

PowerShot G9X Mark II

Fényképezőgép használati útmutató

- A fényképezőgép használata előtt mindenképpen olvassa el ezt az útmutatót, beleértve a „Biztonsági óvintézkedések” (14) című fejezetet.
- Az útmutató segítségével megtanulhatja a fényképezőgép megfelelő használatát.
- Őrizze meg ezt az útmutatót, hogy a jövőben is a használatára lehessen.
- A többi oldal eléréséhez kattintson a jobb alsó sarokban lévő gombokra.
 - ▶ : Következő oldal
 - ◀ : Előző oldal
 - ↩ : A hivatkozásra kattintás előtti oldal
- Fejezet elejére ugráshoz kattintson a fejezet címére a jobb oldalon.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

MAGYAR

Használat előtt

A csomag tartalma

Használat előtt ellenőrizze, hogy a fényképezőgép doboza tartalmazza-e a következő egységeket.

Ha valamelyik hiányzik, vegye fel a kapcsolatot a fényképezőgép-kereskedővel.



Fényképezőgép



Akkumulátoregység
NB-13L*



Akkumulátortöltő
CB-2LH/CB-2LHE



Csuklósíj

* Ne húzza le az akkumulátoregységről az öntapadó fóliát.

- Nyomtatott dokumentáció mellékelve.
- Memóriakártya nincs mellékelve (📖2).

Kompatibilis memóriakártyák

A következő (külön megvásárolható) memóriakártyák használhatók, függetlenül a méretüktől.

- SD memóriakártyák*¹
- SDHC memóriakártyák*^{1*2}
- SDXC memóriakártyák*^{1*2}



*¹ Az SD szabványnak megfelelő kártyák. Nem minden egyes memóriakártya működését ellenőrizték a fényképezőgéppel.

*² Az UHS-I memóriakártyák is támogatottak.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/ Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Előzetes és jogi információk

- Készítsen pár előzetes felvételt, hogy ellenőrizze a képek rögzítésének helyes módját. Vegye figyelembe, hogy a Canon Inc., annak leányvállalatai, partnerei és viszonteladói semmilyen felelősséget nem vállalnak a fényképezőgép vagy bármely tartozék (beleértve a memóriakártyát is) olyan hibájáért, amely a képek nem megfelelő, illetve nem megfelelően beolvasható formában történő rögzítését okozza.
- Ha a felhasználó jogosulatlanul készít fényképet vagy (video-, illetve hang-) felvételt más személyekről vagy szerzői joggal védett anyagokról, az sértheti az illetők személyiségi, illetve mások egyéb jogait, beleértve a szerzői jogokat és a szellemi tulajdonhoz fűződő más jogokat, még akkor is, ha az ilyen fénykép vagy felvétel kizárólag személyes célra készül.
- A fényképezőgépre vonatkozó garanciáról és a Canon ügyfélszolgálatáról a készülék Felhasználói útmutatókészetében található jótállási információkból tájékozódhat.
- Bár a képernyő (kijelző) gyártása kifejezetten nagy pontosságú technológiákkal történik, és a képpontok több, mint 99,99%-a megfelel a tervezési előírásoknak, ritka esetekben előfordulhat, hogy egyes képpontok hibásnak tűnnek, illetve vörös vagy fekete pontként láthatók. Ez nem hibás működés és nem befolyásolja a képek rögzítését.
- Ha hosszabb ideig használja, a fényképezőgép felmelegedhet. Ez nem utal hibás működésre.

Az útmutatóban használt jelölések

- Ebben az útmutatóban a fényképezőgép gombjait és tárcsáit a rajtuk szereplő, vagy rájuk hasonlító ikonokkal jelezzük.
- A fényképezőgép következő gombjait és vezérlőit ikonok jelzik. A zárójelben látható számok a megfelelő vezérlők számát jelzik „A fényképezőgép részei” ábrán (4).
- Vezérlőgyűrű (10) elől
- A felvételi módok, a képernyőn megjelenő ikonok és a szöveg szögletes zárójelben láthatók.
- Fontos információk, amelyeket tudnia kell
- Megjegyzések és tippek a fényképezőgép haladó használatához
- Érintőképernyős műveleteket jelez
- xx: Kapcsolódó információkat tartalmazó oldalak (ebben a példában az „xx” egy oldalszámot jelez)
- Az útmutatóban található utasítások a fényképezőgép alapértelmezett beállításai mellett érvényesek.
- Az egyszerűség kedvéért az összes támogatott memóriakártyát „memóriakártya” elnevezéssel jelezzük.
- A címek alatt látható Állóképek és Videók szimbólumok jelzik a funkció alkalmazását – hogy az állóképekre, videókra vagy mindkettőre vonatkozik.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/ Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

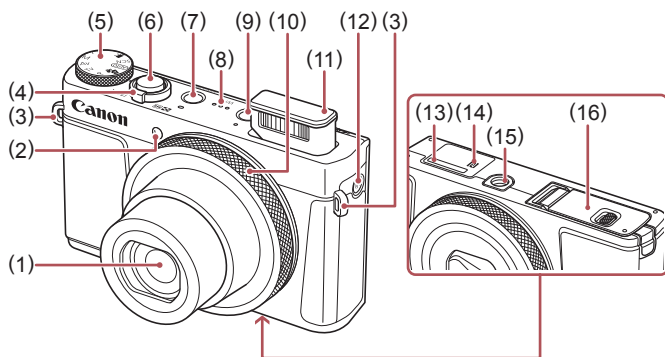
Tartozékok

Mellékletek

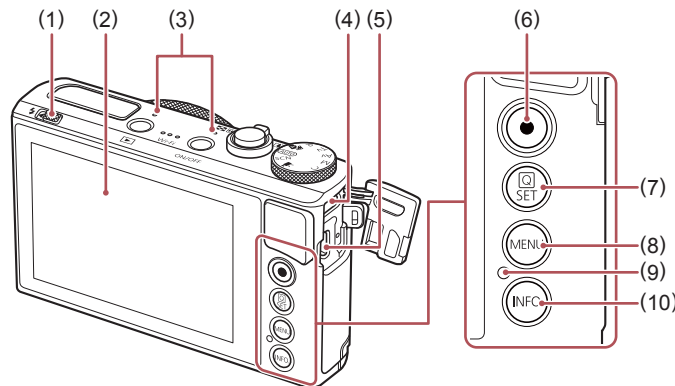
Tárgymutató



A fényképezőgép részei



- | | |
|--|--|
| (1) Objektív | (8) Hangszóró |
| (2) Lámpa | (9) [▶] (Lejátszás) gomb |
| (3) Szíjrögzítő elem | (10) Vezérlőgyűrű |
| (4) Zoom kar | (11) Vaku |
| Felvétel készítése: [📷] (telefotó) / [📷] (nagy látószög) | (12) [📶] (Wi-Fi) gomb |
| Lejátszás: [Q] (nagyítás) / [📷] (index) | (13) Sorozatszám (váz száma) |
| (5) Módváltató tárcsa | (14) [N] (N-jel)*1 |
| (6) Zárkioldó gomb | (15) Állvány foglalata |
| (7) ON/OFF gomb | (16) Memóriakártya és akkumulátor fedele |



- | | |
|--------------------------------|--|
| (1) [⚡] (Vakukinyitó) kapcsoló | (6) Videó gomb |
| (2) Képernyő (kijelző)*2 | (7) [⚙️] (Gyorsbeállítás menü/ Beállítás) gomb |
| (3) Mikrofon | (8) [MENU] gomb |
| (4) DIGITAL csatlakozó | (9) Kijelző/USB töltés lámpa |
| (5) HDMI™ csatlakozó | (10) [i] (Információ) gomb |

*1 NFC funkciókhoz (📖 135).

*2 Ha a képernyőre kijelzővédő fóliát helyezett, előfordulhat, hogy a fényképezőgép nem tudja megfelelően felismerni a mozdulatokat. Ebben az esetben növelje meg az érintőképernyő érzékenységet (📖 167).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Tartalomjegyzék

Használat előtt

A csomag tartalma.....	2
Kompatibilis memóriakártyák	2
Előzetes és jogi információk.....	3
Az útmutatóban használt jelölések.....	3
A fényképezőgép részei	4
A fényképezőgép általános funkciói	13
Biztonsági óvintézkedések	14

Alapszintű útmutató

Alapvető műveletek	17
Érintőképernyős műveletek	17
Érintés	17
Húzás	17
Előkészületek	18
A szíj rögzítése	18
A fényképezőgép kézben tartása	18
Az akkumulátoregység feltöltése.....	18
Az akkumulátoregység és a memóriakártya behelyezése	19
Az akkumulátoregység és a memóriakártya eltávolítása	20
A dátum és az idő beállítása.....	20
A dátum és idő módosítása	21
A kijelző nyelve.....	21
A fényképezőgép kipróbálása	22
Felvétel készítése (Smart Auto üzemmód).....	22
Megjelenítés	23
Képek törlése	24

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata.....	25
Be- és kikapcsolás	25
Energiatakarékossági funkciók (Automatikus kikapcsolás).....	26
Az energiatakarékos funkció működése felvételi módban	26
Az energiatakarékos funkció működése lejátszási módban	26
Zárkioldó gomb.....	26
Felvételi módok	27
Felvételi képernyő beállításai	27
Gyorsbeállítás menü használata	28
Beállítások kiválasztása érintőképernyős műveletek segítségével	28
A menüképernyő használata	29
Érintőképernyős műveletek	30
A képernyőn megjelenő billentyűzet.....	30
Jelzőfény jelentése.....	31
Óra	32
Automatikus üzemmód/Hibrid auto üzemmód.....	33
Felvételkedészítés a fényképezőgép által meghatározott beállításokkal.....	33
Felvétel készítése (Smart Auto üzemmód).....	33
Felvételkedészítés Hibrid auto üzemmódban.....	35
Összefoglaló videók lejátszása	36
Állóképek/videók	36
Állóképek.....	36
Videók.....	36
Témák ikonjai	37
Sorozatfelvételi témák	38
Képstabilizálás ikonjai	38
A kijelzőn megjelenő keretek	39

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Ismert, kényelmes funkciók	39
A téma további nagyítása (Digitális zoom)	39
Fényképezés előre beállított fókusztávolságok használatával (Zoom léptetése)	40
Az önkíoldó használata.....	40
Az önkíoldó használata a fényképezőgép bemozdulásának megakadályozásához.....	41
Az önkíoldó testreszabása	41
Fényképezés a kijelző megérintésével (Érintéses kioldás)	42
Sorozatfelvétel.....	42
Az arcazonosítás használata	43
Személyes adatok	43
Az arcazonosító adatok regisztrálása.....	43
Felvétel készítése.....	44
A regisztrált adatok ellenőrzése és szerkesztése.....	45
Arcazonosító adatok felülírása és felvétele.....	45
A regisztrált adatok törlése	46
Funkciók a képek testreszabásához	47
A képarány módosítása.....	47
A képmínőség megváltoztatása	47
Fényképezés RAW formátumban.....	48
A menü használata	48
A videók képmínőségének megváltoztatása.....	49
NTSC videó estén	49
PAL videó estén.....	49
Hasznos felvételi funkciók.....	50
Az elektronikus szintjelző használata	50
Az automatikus szintbeállítás kikapcsolása.....	50
Az IS üzemmód beállításainak módosítása.....	51
A képstabilizálás kikapcsolása	51
Videók felvétele úgy, hogy a témák azonos méretben jelenjenek meg felvétel előtt	51

A fényképezőgép működésének tesztre szabása	52
Az AF-segédfény villanásának kikapcsolása	52
A vörösszem-hatást csökkentő lámpa kigyulladásának megakadályozása.....	52
A fényképezés után látható kép megjelenítési módjának módosítása	52
Egyéb felvételi módok	53
Különleges témák.....	53
Speciális effektusok alkalmazása.....	55
A sebesség érzékeltetése elmosódott háttérrel (Követés)	55
Nagy kontrasztú témák fényképezése (Nagy dinamikatart.)	55
Művészi hatások hozzáadása	56
Fényképezés halszemoptika effektussal (Halszem effekt).....	56
Olajfestményre emlékeztető felvételek (Műv.-feltűnő effektus)	56
Akvarellre emlékeztető felvételek (Vízfestmény effektus)	57
Dioráma (makett) hatású képek készítése (Miniatűr effektus).....	57
Lejátszási sebesség és becsült lejátszási idő (egyperces felvételek esetén)	58
Fényképezés lyukkamera effektussal (Játékkamera effekt).....	58
Témák kihangsúlyozása (Háttérrelmosás)	59
Fényképezés a látó élesség effektussal	59
Fényképezés egyszínű üzemmódban (Szemcsés fekete-fehér)	60
Speciális üzemmódok más célokra	60
Éjszakai égbolt fotózása (Csillag).....	60
Csillagos égbolt alatti éjszakai fotózás (Csillagos portré)	60
Éjszakai jelenetek fotózása csillagos égbolt alatt (Csillagos égbolt).....	62
Csillagjárás fotózása (Csillagjárás)	62

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/ Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Csillagok mozgásának rögzítése videofelvételen (Nagy időközű videó).....	63
Színek beállítása	66
Az élesség módosítása	66
Különféle videofelvételek készítése	67
Videók felvétele [P] üzemmódban	67
A kép világosságának rögzítése vagy módosítása felvét elkészítés előtt	68
Az [P] Automatikus lassú zár kikapcsolása	68
A fényképezőgép erős mozgásának kiigazítása.....	69
Hangbeállítások.....	69
A Szélzajszűrés kikapcsolása	69
Csillapítás használata	69
Rövid klipek felvétele.....	69
Lejátszási effektusok	70
Gyorsított videofelvétel készítése (Time-lapse videó).....	70
iFrame videók készítése.....	71
P üzemmód	72
Fényképezés programautomatika AE módban ([P] üzemmód).....	72
A kép világossága (Expozíció)	73
A kép fényerejének beállítása (Expozíciókompenzáció)	73
Az expozíciószimuláció kikapcsolása.....	73
A világosság/expozíció rögzítése (AE rögzítés)	73
A fénymérési mód megváltoztatása.....	73
A Sspot AE pont keret és az AF keret összekapcsolása	74
Az ISO érzékenység módosítása	74
Az ISO automatikus beállítások módosítása	75
A zajcsökkentés szintjének módosítása (Nagy ISO-érzék. zajcsökk.).....	75
Képsorozat automatikus expozícióállítással (AEB fényképezés).....	75

Az automatikus semleges szűrő beállítások módosítása	76
A fényerő és kontraszt automatikus korrekciója (Automatikus megvilágításoptimalizáló)	76
Világos témák fényképezése (Csúcsfény árnyalat elsőbbség)	76
Kép színei.....	77
Természetes színek fényképezése (Fehéregyensúly).....	77
Egyéni fehéregyensúly	77
A fehéregyensúly kézi kiigazítása	78
A fehéregyensúly színhőmérsékletének kézi beállítása	79
Színek testreszabása (Képstílus)	79
Képstílusok testreszabása	80
Egyéni képstílusok mentése.....	81
A felvétel távolsága és az élességállítás	81
Közeli felvétel készítése (Makró).....	81
Fényképezés Kézi fókusz üzemmódban	82
Az élességállítási terület egyszerű meghatározása (MF kontúrkiemelés beállítása)	83
Fókuszszorozat (Fókuszszorozat mód)	83
Digitális telekonverter	83
Az AF-módszer kiválasztása	84
1 AF-pont.....	84
Az AF keretek mozgata és átméretezése (1 AF-pont).....	84
[L]+Követés	85
Fényképezés az AF szervó használatával	85
Az élességbeállítás megváltoztatása	86
Az élesség finombeállítása.....	86
Az élességet meghatározó személy kiválasztása (Arc kiválasztása)	87
Az élességet meghatározó témák kiválasztása (Érintésses AF).....	88
Fényképezés az AF rögzítés használatával	88

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/ Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Vaku	89
A vaku üzemmódjának megváltoztatása	89
Automatikus	89
Be	89
Hosszú szinkron	89
Ki	89
A vaku expozíciókompenzációjának beállítása	90
Fényképezés az FE rögzítés használatával	90
A vaku időzítésének módosítása	91
További beállítások	91
Az IS üzemmód beállításainak módosítása	91
Tv, Av, M és C mód	92
Megadott zársebesség ([Tv] üzemmód)	92
Megadott rekesznyílásérték ([Av] üzemmód)	93
Megadott zársebesség és rekesznyílásérték ([M] üzemmód)	93
Felvételkedészítés hosszú záridővel (B üzemmód)	94
A vaku fényerejének beállítása	95
Videók készítése megadott záridőkkel és rekesznyílásértékekkel	95
A vezérlők és a kijelző testreszabása	96
Beállítások módosítása a vezérlőgyűrű funkcióinak változtatása közben	96
A vezérlőgyűrű beállításainak módosítása	97
A vezérlőgyűrűhöz rendelhető funkciók	97
A megjelenített információk testreszabása	98
A megjelenített információk kiválasztása	98
Funkciók hozzárendelése a Videó gombhoz	98
Gyorsbeállítás menü személyre szabása	99
A menüben megjeleníteni kívánt elemek kiválasztása	99
Menüpontok átrendezése	99

Felvételi beállítások mentése	100
Elmenthető beállítások	100
A gyakran használt felvételi menüpontok mentése (Saját menü)	101
Saját menü lapok átnevezése	102
Saját menü lap törlése	102
Minden Saját menü lap vagy elem törlése	102
A Saját menü lap megjelenésének testreszabása	102

Lejátszási mód 103

Megjelenítés	103
Váltás a kijelző nézetei között	105
A megjelenített felvételi információk testreszabása	105
Túlexponálási figyelmeztetés (a képek fényes részleteinél)	105
Fényerőhisztogram	105
RGB-hisztogram	105
Állóképek készítésekor rögzített rövid videók (összefoglaló videók) megtekintése	106
Megtekintés dátum szerint	106
A felismert emberek ellenőrzése arcazonosításkor	106
Képek böngészése és szűrése	107
Mozgás az indexképes elrendezésben megjelenített képek között	107
Érintőképernyős műveletek	107
A megadott feltételeknek megfelelő képek megkeresése	107
Ugrás a képek között a vezérlőgyűrű használatával	109
Érintőképernyős műveletek	109
Egy csoport egyes képeinek megtekintése	109
Arcazonosító adatok szerkesztése	110
Nevék módosítása	110
Nevék törlése	111

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/ Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Képmegjelenítési beállítások	111
Képek nagyítása	111
Érintőképernyős műveletek	112
Nagyítás két érintéssel	112
Diavetítés megtekintése	112
A képek védelme	113
A menü használata	113
Képek kiválasztása egyenként	113
Tartomány kijelölése	114
Az összes kép védelme	114
Összes kép védelmének törlése	114
Képek törlése	115
Több kép törlése egyszerre	115
Kiválasztási mód választása	115
Képek kiválasztása egyenként	116
Tartomány kijelölése	116
Az összes kép kiválasztása	116
Képek forgatása	117
A menü használata	117
Az automatikus forgatás kikapcsolása	117
Képek bejelölése kedvencként	118
A menü használata	118
Kényelmes vezérlés: Érintéses műveletek	119
Az érintéses műveletekhez rendelt funkciók használata	119
Az érintéses műveletekhez rendelt funkciók módosítása	119
Hozzárendelhető funkciók	119
Állóképek szerkesztése	120
Képek átméretezése	120
A menü használata	121
Képkivágás	121
Szűrőeffektusok alkalmazása	122
Vörösszem-javítás	123

RAW-képek feldolgozása a fényképezőgéppel	124
A menü használata	125
Képek kiválasztása egyenként	125
Tartomány kijelölése	125
Videók szerkesztése	126
A fájlok méretének csökkentése	127
A tömörített videók képminősége	127
Videofejzetek törlése	127
Albumok megtekintése (Képosszeállítás)	128
Albumtémák kiválasztása	128
Háttérzene hozzáadása az albumokhoz	129
Saját albumok létrehozása	130
Rövid klipek egyesítése	131
Vezeték nélküli funkciók	132
Elérhető vezeték nélküli funkciók	132
A Wi-Fi funkciók használata	132
A Bluetooth® funkciók használata	132
Képek küldése okostelefonra	133
Képek átvitele Bluetooth-kompatibilis okostelefonra	133
Képek átvitele NFC-kompatibilis okostelefonra	135
Csatlakozás NFC-n keresztül, ha a fényképezőgép	
ki van kapcsolva vagy Felvételi módban van	135
Csatlakozás NFC-n keresztül, ha a fényképezőgép	
Lejátszás mód van	136
Okostelefon hozzáadása a Wi-Fi menü használatával	137
Más elérési pont használata	138
Előző elérési pontok	139
Képek mentése számítógépre	140
Számítógép regisztrálásának előkészítése	140
A CameraWindow alkalmazás telepítése	140
A számítógép beállítása Wi-Fi kapcsolat használatára	
(csak Windows)	140

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/ Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Képek mentése egy csatlakoztatott számítógépre	141
Az elérési pont kompatibilitásának ellenőrzése	141
WPS-kompatibilis elérési pontok használata	142
Csatlakozás a felsorolt elérési pontokhoz	144
Előző elérési pontok	144
Képek küldése regisztrált webszolgáltatásra	145
Webszolgáltatások regisztrálása	145
A CANON iIMAGE GATEWAY szolgáltatás regisztrálása	145
Más webszolgáltatások regisztrálása	147
Képek feltöltése webszolgáltatásokba	147
Képek nyomtatása vezeték nélkül egy csatlakoztatott nyomtatóról	148
Képek küldése másik fényképezőgépre	150
Képküldési beállítások	151
Több kép küldése	151
Képek kiválasztása egyenként	151
Tartomány kijelölése	151
Kedvenc képek küldése	152
A képek küldésével kapcsolatos megjegyzések	152
A rögzített képpontok számának kiválasztása (Képméret)	153
Megjegyzések hozzáadása	153
Képek automatikus küldése (Képszinkronizálás)	153
Előkészületek	153
A fényképezőgép előkészítése	153
A számítógép előkészítése	154
Képek küldése	154
A képszinkronizálás segítségével elküldött képek megtekintése okostelefonon	155
A fényképezőgépen lévő képek megtekintése és a fényképezőgép vezérlése egy okostelefon használatával	156
Képek ellátása földrajzi címkével a fényképezőgépen	156

A fényképezőgép távvezérlése okostelefonról	156
A fényképezőgép vezérlése Wi-Fi-kapcsolaton keresztül ...	156
A fényképezőgép vezérlése Bluetooth kapcsolaton keresztül	157
A Wi-Fi beállítások szerkesztése és törlése	158
A kapcsolat adatainak szerkesztése	158
Eszköz becenevének módosítása	158
Kapcsolat adatainak törlése	158
Az okostelefonon megtekinthető képek kijelölése	159
Fényképezőgép becenevének módosítása	159
A Wi-Fi beállítások visszaállítása alapértelmezett értékre	160
A Bluetooth kapcsolattal párosított eszközök adatainak törlése	160
Beállítások menü	161
Az alapvető fényképezőgép-funkciók beállítása	161
Dátum alapú képtárolás	161
Fájlszámozás	161
A memóriakártya formázása	162
Teljes formázás	162
A videorendszer módosítása	163
Az elektronikus szintjelző kalibrálása	163
Az elektronikus szintjelző alaphelyzetbe állítása	163
A képernyőinformációk színének módosítása	163
A Gazdaságos mód használata	164
Az energiatakarékos működés beállítása	164
A kijelző fényereje	164
Világóra	165
Dátum és idő	165
Az objektív behúzási idejének módosítása	165
A kijelző nyelve	166
A fényképezőgép működésének elnémitása	166
A hangerő módosítása	166

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/ Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A hangok testre szabása	166
Indító képernyő	166
A tippek elrejtése	167
Felvételi módok listázása ikonok szerint	167
Az érintőképernyő érzékenységének növelése	167
Az érintőképernyős kijelző automatikus zárolása	167
Metrikus/angolszász kijelzés	167
Tanúsítványemlékek ellenőrzése	168
A képekre rögzítendő szerzői jogi információk beállítása	168
A szerzői jogi információk törlése	168
További beállítások módosítása	168
A fényképezőgép alapértelmezett beállításainak visszaállítása	169
A fényképezőgép minden alapértelmezett beállításának visszaállítása	169
Az egyes funkciók alapértelmezett értékeinek visszaállítása	169
Tartozékok	170
A rendszer bemutatása	170
Választható tartozékok	171
Tápellátás	171
Vaku	171
Egyéb tartozékok	172
Nyomtatók	172
Képek és videók tárolása	172
A választható tartozékok használata	172
Lejátszás TV-készüléken	172
Az akkumulátor behelyezése és feltöltése	173
Számítógép használat a az akkumulátor feltöltésére	174

A szoftver használata	175
Csatlakozás számítógéphez kábellel	176
A számítógépes környezet ellenőrzése	176
A szoftver telepítése	176
Képek mentése számítógépre	176
Képek nyomtatása	177
Egyszerű nyomtatás	177
A nyomtatási beállítások beállítása	178
Képek körülvágása nyomtatás előtt	179
A papírméret és az elrendezés kiválasztása nyomtatás előtt	179
Választható elrendezési beállítások	180
Igazolványképek nyomtatása	180
Videó képkockáinak nyomtatása	180
Videók nyomtatási beállításai	180
Képek hozzáadása a nyomtatási listához (DPOF)	181
A nyomtatási beállítások beállítása	181
Egyes képek beállítása nyomtatásra	182
A képek egy tartományának beállítása nyomtatásra	182
Az összes kép beállítása nyomtatásra	182
Az összes kép törlése a nyomtatási listáról	182
A nyomtatási listára felvett képek nyomtatása (DPOF)	183
Képek hozzáadása a fotókönyvhöz	183
Kiválasztási mód választása	183
Képek hozzáadása egyenként	183
Az összes kép hozzáadása a fotókönyvhöz	184
A fotókönyv összes képének eltávolítása	184

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/ Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Mellékletek	185
Hibaelhárítás	185
A kijelzőn megjelenő üzenetek	189
A kijelzőn megjelenő információk	192
Felvétel (Információs nézet)	192
Akkumulátor töltöttsége	192
Lejátszás közben	193
1. információkijelzés	193
2. információkijelzés	193
3. információkijelzés	194
4. információkijelzés	194
5. információkijelzés	194
A videofelvételek vezérlőpultjának áttekintése	194
Funkciók és menük táblázatai	195
Az egyes felvételi módokban elérhető funkciók	195
Gyorsbeállítás menü	197
Fényképezés lap	200
Beállítás lap	208
Saját menü lap	208
Lejátszás lap	209
Kezelési előírások	210
Műszaki adatok	210
Képzékelő	210
Objektív	210
Rekesz	211
Rekesz	211
Vaku	211
Kijelző	211
Felvétel készítése	211
Felvétel	212
Tápellátás	212
Illesztőfelület	213

Működési környezet	213
Méretek (CIPA irányelvek alapján)	213
Tömeg (CIPA irányelvek alapján)	213
Akkumulátoregység, NB-13L	214
Akkumulátortöltő, CB-2LH/CB-2LHE	214
CA-DC30/CA-DC30E kompakt hálózati adapter	214
Tárgymutató	215
A vezeték nélküli (Wi-Fi, Bluetooth és egyéb) funkciókkal kapcsolatos előírások	217
Rádióhullámú zavarokkal kapcsolatos óvintézkedések	217
Biztonsági óvintézkedések	218
Külső gyártó szoftvere	218
Személyes adatok és biztonsági óvintézkedések	218
Védjegyek és licencek	219
A felelősség kizárása	219

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/ Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A fényképezőgép általános funkciói

Felvételkészítés

- A fényképezőgép által meghatározott beállítások használata (Automatikus üzemmód, Hibrid auto üzemmód)
 -  33,  35

Emberek fényképezése megfelelően



Portrék
( 53)

Adott témáknak megfelelő beállítások alkalmazása



Éjszakai
( 53)



Csillagos égbolt
( 60)



Tűzijáték
( 54)

Speciális effektusok alkalmazása



Halszemeffektus
( 56)



Dioráma effektus
( 57)



Lyukkamera effektus
( 58)



Háttérrelmosás
( 59)



Lágy fókusz
( 59)



Egyszínű
( 60)

- Élességállítás arcokra
 -  33,  53,  85
- Vaku használata nélkül (Vaku ki)
 -  33
- Önmaga is szerepel a képen (Önkioldó)
 -  40
- Videók és fényképek együtt (Összefoglaló videó)
 -  35
- A sebesség érzékeltetése elmosódott háttérrel
 -  55

Lejátszás

- Képek megtekintése (Lejátszási mód)
 -  103
- Automatikus lejátszás (Diavetítés)
 -  112
- TV-készüléken
 -  172
- Számítógépen
 -  176
- Képek gyors böngészése
 -  107
- Képek törlése
 -  115
- Album automatikus létrehozása
 -  128

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Videofelvétel rögzítése és megtekintése

- Videofelvétel rögzítése
 -  33,  67,  95
- Videók megtekintése (Lejátszási mód)
 -  103

Nyomtatás

- Képek nyomtatása
 -  177

Mentés

- Képek mentése számítógépre
 -  176

Wi-Fi funkciók használata

- Képek küldése okostelefonra
 -  133
- Képek megosztása online
 -  145
- Képek küldése számítógépre
 -  153

Biztonsági óvintézkedések

- A termék használata előtt feltétlenül olvassa el az alábbi biztonsági óvintézkedéseket. A terméket minden esetben csak az előírásoknak megfelelően használja.
- Az itt található biztonsági óvintézkedések célja, hogy elkerülhesse a személyi sérüléseket vagy az eszközök károsodását.
- Mindig olvassa el a külön vásárolt kiegészítők útmutatóját is.



Figyelmeztetés

Súlyos sérülés vagy halálos veszély lehetőségét jelzi.

- Ne villantson a vakuvillával szemközben. Szemsérülést okozhat.

- Úgy tárolja a készüléket, hogy gyerekek és csecsemők ne férhessenek hozzá.

A gyermek nyakára csavarodott szíj fulladást okozhat.

Amennyiben a termék tápkábelrel működik, az véletlenül a gyermek nyaka köré tekeredve fulladást okozhat.

- Csak a javasolt áramforrásokat használja.
- Ne szerelje szét, ne alakítsa át és ne tegye ki hőhatásnak a terméket.
- Ne húzza le az akkumulátoregységről az öntapadó fóliát, ha van rajta.
- Ne ejtse le a terméket, és ne tegye ki erős ütődésnek.
- Ne érintse meg a termék belsejét, ha az megsérült, vagy elejtette.
- Ha a termék füstöl, furcsa szagot bocsát ki, vagy más szempontból a szokásostól eltérően viselkedik, azonnal hagyja abba a használatát.
- Ne használjon szintetikus tisztítószeret – például alkoholt, benzint vagy hígítót – a termék tisztításához.
- Ügyeljen, hogy a készülék ne kerüljön kapcsolatba folyadékkal vagy idegen tárggyal, valamint azok ne kerüljenek a belsejébe.

Ez áramütést vagy tüzet okozhat.

Amennyiben a készüléket víz éri, vagy ha folyadék vagy idegen tárgy jut a belsejébe, vegye ki az akkumulátoregységet/akkumulátorokat/elemeket vagy azonnal áramtalanítsa azt.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



• Ha a modell keresővel vagy cserélhető objektívvel rendelkezik, ne nézzen a keresőn vagy az objektíven keresztül erős fényforrásba (például tiszta időjárás esetén a Napba, vagy egy erős mesterséges fényforrásba). Ez látáskárosodást okozhat.

• Ha a modell cserélhető objektívvel rendelkezik, ne hagyja az objektívet (vagy az objektívvel felszerelt fényképezőgépet) a napon objektívsapka nélkül.
Ez tüzet okozhat.

• Ne érintse meg a termék belsejét villámlás idején, ha az áram alatt van. Ez áramütést vagy tüzet okozhat. Azonnal fejezze be a termék használatát, és tegye azt biztonságos távolságba.

• Csak a javasolt akkumulátoregységet/akkumulátorokat/elemeket használja.
• Ne helyezze az akkumulátoregységet/akkumulátorokat/elemeket tűz közelébe vagy közvetlenül tűzbe.

Emiatt az akkumulátoregység/akkumulátorok/elemek felrobbanhatnak vagy szivároghatnak, ami áramütést, tüzet vagy sérüléseket okozhat. Ha a kifolyt elektrolit szembe, szájba, bőre vagy ruhára kerül, azonnal öblítse le bő vízzel.

• Ha a termékhez akkumulátortöltő használható, vegye figyelembe a következő óvintézkedéseket.

- Rendszeres időközönként húzza ki a tápkábelt, és egy száraz ruhával törölje le a csatlakozón, a konnektoron és a környezetében lerakódott port.
- Nedves kézzel ne helyezze be, és ne húzza ki a tápkábelt.
- Ne használja a készüléket olyan módon, amellyel túllépi az elektromos aljzat és a vezetékezés névleges értékeit. Ne használja a csatlakozót ha az sérült, vagy nem teljesen van beleillesztve a konnektorba.
- Ügyeljen arra, hogy por, illetve fémtárgyak (például hajtű vagy kulcs) ne kerüljenek érintkezésbe a dugóval vagy az érintkezőkkel.
- Ha a termékhez tartozik tápkábel, vigyázzon, ne vágja el, ne sértse meg, és ne helyezzen rá nehéz tárgyakat.

Ez áramütést vagy tüzet okozhat.

• Kapcsolja ki a fényképezőgépet azokon a helyeken, ahol tilos a fényképezőgépek használata.

A fényképezőgép által kibocsátott elektromágneses sugárzás interferenciát okozhat más elektronikus eszközök vagy egyéb berendezések használatakor. Körültekintően járjon el, ha a terméket olyan helyen használja, ahol az elektronikus eszközök használata korlátozott, például repülőgépeken vagy egészségügyi intézményekben.

• Ne hagyja, hogy a fényképezőgép hosszabb ideig a bőréhez érjen. Még ha a fényképezőgép nem is érződik forrónak, a folyamatos érintkezés alacsony hőmérsékletű égéseket, bőrpírt vagy hólyagosodást okozhat. Használjon állványt ha forró helyen fényképez, vagy ha keringése gyenge, illetve érzékeny bőrrel rendelkezik.

 **Vigyzat** Sérülés lehetőségét jelzi.

• A csuklószíjjal hordva a terméket ügyeljen arra, hogy ne üsse hozzá semmihez, ne tegye ki erős ütésnek vagy rázkódásnak, és ne hagyja, hogy beakadjon más tárgyakra.

• Ügyeljen, hogy ne üsse meg és ne nyomja meg erősen az objektívet. Ez sérüléshez vagy a fényképezőgép károsodásához vezethet.

• Ügyeljen, hogy ne érje nagy ütés a kijelzőt.
A törött kijelzőből származó szilánkok sérülést okozhatnak.

• Ügyeljen, hogy használat közben ne takarja el a vakut az ujjával vagy ruházatával.
Ez égési sérüléshez vagy a vaku károsodásához vezethet.

• Ne használja, ne helyezze el és ne tárolja a terméket a következő helyeken:

- közvetlen napfénynek kitett helyek,
- 40 °C-nál magasabb hőmérsékletnek kitett helyek
- Nedves vagy poros helyek

A fenti esetekben az akkumulátoregység/akkumulátor/elem szivárgása, túlmelegedése vagy robbanása következhet be, ami áramütéshez, tűzhöz, égési vagy egyéb sérülésekhez vezethet.
A túlmelegedés és a károsodás áramütést, tüzet, égési vagy egyéb sérülést okozhat.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/ Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



- A diavetítés áttűnési effektusainak hosszabb időn keresztül szemlélése kellemetlen érzést okozhat.
- A külön megvásárolható objektívek, objektívszűrők és szűrőadapterek használatakor ügyeljen azok szoros felerősítésére.

Ha az objektívtartozékok meglazulnak és leesnek, eltörhetnek, és az üvegszilánkok vágási sérüléseket okozhatnak.

- Ha olyan terméket használ, amely automatikusan nyitja fel és csukja le a vakut, ügyeljen arra, hogy a vaku lecsukásakor nehegy becsússzon az ujját.

Ez sérülést okozhat.

Előírás

Az eszközök károsodásának lehetőségét jelzi.

- Ne nézzen a fényképezőgéppel nagyon erős fényforrásba – például tiszta időjárás esetén a Napba, vagy egy intenzív mesterséges fényforrásba.

Ezzel károsíthatja a képérzékelőt, vagy a termék egyéb belső elemét.

- Ha homokos vízparton vagy szeles helyen használja a fényképezőgépet, ügyeljen, hogy ne kerüljön por vagy homok a készülékbe.
- Ha olyan terméket használ, amely automatikusan nyitja fel és csukja le a vakut, ne próbálja lenyomni vagy kézzel kinyitni a vakut.

Ez a termék hibás működéséhez vezethet.

- Töröljön le minden port, piszkot vagy egyéb idegen anyagot a vakuról egy fültisztító pálcikával, vagy ruhával.

A vakuból távozó hő nem megfelelő működést okoz, vagy annak hatására az idegen anyag füstölgni kezdhet.

- Vegye ki és tárolja megfelelően az akkumulátoregységet/akkumulátorokat/elemeket, ha nem használja a terméket.

Az akkumulátor bármilyen fellépő szivárgása károsíthatja a terméket.

- Mielőtt eldobná az akkumulátoregységet/akkumulátorokat/elemeket, ragassza le az érintkezőket szigetelőszalaggal vagy más szigetelőanyaggal.

Az érintkezők más fémtárgyakkal érintkezve tüzet vagy robbanást okozhatnak.

- Használaton kívül ne hagyja csatlakoztatva az akkumulátortöltőt. Használat közben ne takarja le semmivel – például ruhával vagy más tárggyal.

A hosszú ideig csatlakoztatva hagyott egység túlmelegedhet, deformálódhat, és tüzet okozhat.

- Ne hagyjon akkumulátoregységet háziállatok közelében.

Az állatok harapása az akkumulátoregység szivárgását, túlmelegedését vagy robbanását okozhatja, ami a termék károsodásához vagy tűzhöz vezethet.

- Ha a termék több akkumulátorral működik, ne használjon együtt eltérő töltöttségi szintű akkumulátorokat, vagy régi és új akkumulátorokat. Ne helyezze be az akkumulátorokat/elemeket a + és – végükkel helytelenül fordított irányban.

Ez a termék hibás működéséhez vezethet.

- Ha a táskájába teszi a készüléket, ügyeljen rá, hogy ne érjen kemény tárgy a kijelzőhöz. Ha a terméknek becsukható képernyője van, csukja be a képernyőt is (hogy az a ház felé nézzen).

- Ne rögzítsen kemény tárgyakat a termékhez.

Ez a fényképezőgép hibás működéséhez vagy a kijelző sérüléséhez vezethet.



Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Alapszintű útmutató

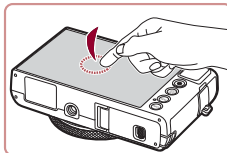
Alapvető műveletek

Alapinformációk és utasítások az előkészületektől a fényképezésig és lejátszásig

Érintőképernyős műveletek

A fényképezőgép érintőképernyős kijelzője lehetővé teszi az intuitív művelet-végrehajtást a képernyő egyszerű megérintésével.

■ Érintés



Érintse meg röviden a képernyőt az ujjával.

- Ez a mozdulat használható fényképezésre, a fényképezőgép funkcióinak beállítására stb.

■ Húzás



Érintse meg a képernyőt, majd húzza el rajta az ujját.

- Ez a mozdulat lejátszási módban használható, például a következő képre történő váltáskor vagy egy kinagyított képterület megjelenített részének mozgatásakor.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

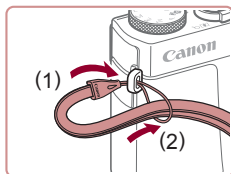
Tárgymutató



Előkészületek

A fényképezés előtt végezze el a következő előkészületeket.

A szíj rögzítése



- Fűzze át a szíj végét a szíjrögzítő elemen (1), majd húzza át a szíj másik végét a befűzött vég hurkán (2).



- A szíj a fényképezőgép bal oldalára is felerősíthető.

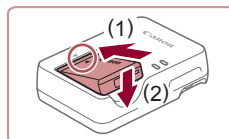
A fényképezőgép kézben tartása



- Akassza csuklójára a szíjat.
- Fényképezés közben tartsa közel a testéhez a karját és határozottan fogja meg a fényképezőgépet, hogy megakadályozza a bemozdulását. Ha felnyitotta a vakut, ügyeljen, hogy az ujjával ne takarja el.

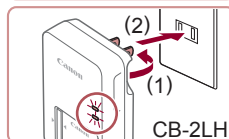
Az akkumulátoregység feltöltése

Használat előtt tölts fel az akkumulátoregységet a készülékhez kapott töltővel. Ne feledkezzen meg az első használat előtti feltöltésről, mivel vásárláskor az akkumulátoregység nincs feltöltve.



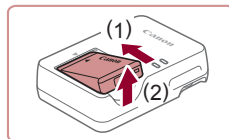
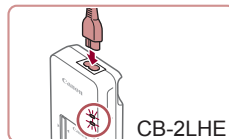
1 Helyezze be az akkumulátoregységet.

- Igazítsa az akkumulátoregység ▲ jelét a töltő hasonló jeléhez, majd tolja befelé (1) és lefelé (2) az akkumulátoregységet.



2 Tölts fel az akkumulátoregységet.

- CB-2LH: Hajtsa ki a csatlakozót (1), és dugja be a töltőt egy konnektorba (2).
- CB-2LHE: Dugja a tápkábelt a töltőbe, majd csatlakoztassa a kábel másik végét egy konnektorhoz.
- A töltés jelzőfénye narancssárgán világítani kezd, és a töltés elkezdődik.
- Amikor a töltés befejeződik, a jelzőfény zöldre vált.



3 Vegye ki az akkumulátoregységet.

- Húzza ki az akkumulátortöltőt a konnektorból, majd vegye ki az akkumulátoregységet befelé tolva (1) és felfelé (2) csúsztatva.



- Az akkumulátoregység védelme és optimális állapotának megőrzése érdekében a folyamatos töltés ne legyen hosszabb 24 óránál.
- Tápkábel használó akkumulátortöltőnél ne rögzítse a töltőt vagy a kábelt más tárgyakhoz. Ez a termék hibás működéséhez vagy sérüléséhez vezethet.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

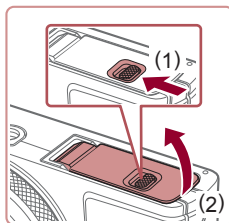




- A töltési idővel, valamint a teljesen feltöltött akkumulátoregységgel készíthető felvételek számával, illetve a felvételi idővel kapcsolatos részletes tájékoztatást lásd: „Tápellátás” (212).
- A feltöltött akkumulátoregységek használat nélkül is fokozatosan veszítenek töltésükből. Az akkumulátoregységet a használat napján (vagy az azt megelőző napon) töltsse fel.
- Az akkumulátoregység töltöttsége könnyen ellenőrizhető, ha az akkumulátor-/elemnyílás fedelét úgy helyezi rá, hogy a ▲ jel feltöltött akkumulátoregység esetén látható legyen, nem feltöltött akkumulátoregység esetén pedig ne legyen látható.
- Az akkumulátortöltő ott használható, ahol a hálózati feszültség 100–240 V (50/60 Hz). Eltérő konnektortípus esetén használjon külön megvásárolható átalakítót. Soha ne használjon utazásra tervezett tápfeszültség-átalakítót, mert károsodhat az akkumulátoregység.

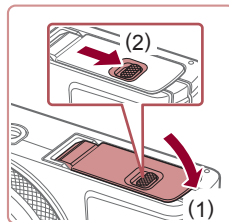
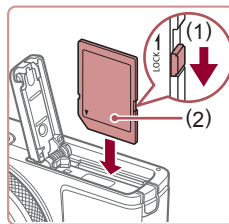
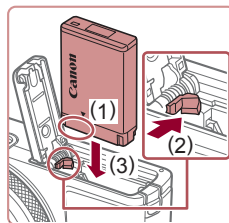
Az akkumulátoregység és a memóriakártya behelyezése

Helyezze be a fényképezőgépbe a hozzá kapott akkumulátoregységet és a (külön megvásárolható) memóriakártyát.
Ne feledje, hogy használat előtt az új vagy a korábban más készülékel formázott memóriakártyákat formázni kell ezzel a fényképezőgéppel (162).



1 Nyissa ki a fedelet.

- Csúsztassa el a kapcsolót (1), majd nyissa fel a fedelet (2).



2 Helyezze be az akkumulátoregységet.

- A bemutatott módon (1) az érintkezőkkel tartva az akkumulátoregységet nyomja az akkumulátor zárját az (2) irányába, és tolja be az akkumulátoregységet a (3) irányába, amíg a zár nem kattán.
- Ha nem megfelelő helyzetben helyezi be az akkumulátoregységet, akkor az nem rögzíthető a helyére. Mindig ügyeljen arra, hogy megfelelő helyzetben tegye be az akkumulátoregységet, és az a helyére kattanjon.

3 Ellenőrizze a kártya írásvédő kapcsolóját, és helyezze be a memóriakártyát.

- Ha van írásvédő kapcsoló a memóriakártyán és zárolt helyzetben áll, akkor nem lehetséges a felvételkészítés. Mozdítsa el a kapcsolót az (1) irányába.
- Helyezze be a memóriakártyát úgy, hogy a címke (2) a bemutatott módon álljon, és nyomja be, amíg nem kattán.
- Ügyeljen arra, hogy megfelelő helyzetben tegye be a memóriakártyát. Ha nem a megfelelő helyzetben teszi be a memóriakártyát, a fényképezőgép megsérülhet.

4 Csukja be a fedelet.

- Hajtsa be a fedelet (1), majd nyomja lefelé, és közben kattánásig csúsztassa a kapcsolót vissza a zárt helyzetébe (2).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

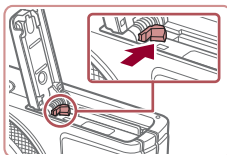
Tárgymutató





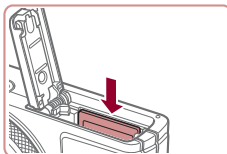
- Tekintse át, hogy egy memóriakártyán hány kép vagy hány órányi felvétel fér el, lásd: „Felvétel” (212).

Az akkumulátoregység és a memóriakártya eltávolítása



Vegye ki az akkumulátoregységet.

- Nyissa fel a fedelet, és nyomja az akkumulátor zárját a nyíl irányába.
- Az akkumulátoregység kiugrik a helyéről.

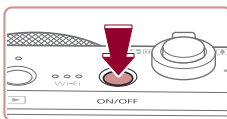


Távolítsa el a memóriakártyát.

- Nyomja be a memóriakártyát kattanásig, majd lassan engedje fel.
- A memóriakártya kiugrik a helyéről.

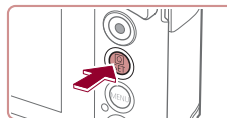
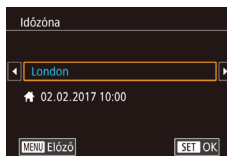
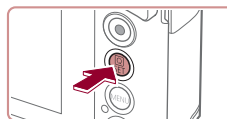
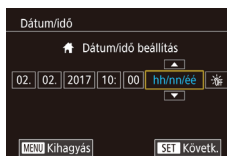
A dátum és az idő beállítása

Ha a fényképezőgép bekapcsolásakor megjelenik a [Dátum/idő] képernyő, állítsa be pontosan az aktuális dátumot/időt. Az ilyen módon megadott adatokat felvétel készítésekor a képtulajdonságok rögzítik, és aztán a képek dátum szerinti rendezésekor vagy a dátumot megjelenítő képek nyomtatásakor felhasználhatók.



1 Kapcsolja be a fényképezőgépet.

- Nyomja meg az ON/OFF gombot.
- Megjelenik a [Dátum/idő] képernyő.



2 Állítsa be a dátumot és az időt.

- Érintse meg a megadni kívánt elemet, majd a [▲][▼] gombok megérintésével adja meg a dátumot és az időt.
- Amikor elkészült, nyomja meg a [SET] gombot.

3 Állítsa be a hazai időzónát.

- A hazai időzóna beállításához érintse meg a [◀][▶] nyilakat.

4 Fejezze be a beállítási műveletet.

- Amikor elkészült, nyomja meg a [SET] gombot. A megerősítést kérő képernyő bezárása után a beállítási képernyő bezárul.
- A fényképezőgép kikapcsolásához nyomja meg az ON/OFF gombot.



- Ha nem állítja be a dátumot, az időt és otthonának időzónáját, a [Dátum/idő] képernyő mindig megjelenik, amikor bekapcsolja a fényképezőgépet. Adja meg a megfelelő adatokat.



- A nyári időszámítás (1 órával előrébb) beállításához a 2. lépésben érintse meg a [ON] lehetőséget, és válassza a [ON] lehetőséget.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

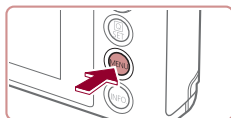
Mellékletek

Tárgymutató



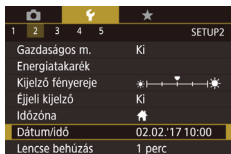
A dátum és idő módosítása

A dátumot és időt az alábbi művelettel módosíthatja.



1 Jelenítse meg a menüképernyőt.

- Nyomja meg a [MENU] gombot.



2 Válassza a [Dátum/idő] lehetőséget.

- Érintse meg a [F1] lehetőséget, majd érintse meg a [2] lehetőséget.
- Érintse meg a [Dátum/idő] lehetőséget, majd nyomja meg a [F2] gombot.

3 Módosítsa a dátumot és az időt.

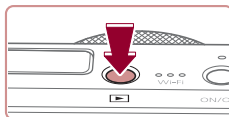
- A beállítások módosításához kövesse „A dátum és az idő beállítása” szakasz (20) 2. lépését.
- A menüképernyő bezárásához nyomja meg a [MENU] gombot.



- A fényképezőgép beépített dátum/idő akkumulátora/eleme (biztonsági akkumulátor/elem) kb. 3 hétig megőrzi a dátum- és időbeállítást az akkumulátoregység eltávolítása esetén is.
- A dátum/idő akkumulátor/elem körülbelül 4 óra alatt feltöltődik, amikor feltöltött akkumulátoregységet helyez a készülékbe, még akkor is, ha nem kapcsolja be a fényképezőgépet.
- Amikor a dátum/idő akkumulátor/elem lemerül, a [Dátum/idő] képernyő megjelenik a fényképezőgép bekapcsolásakor. Állítsa be a megfelelő dátumot és az időt a következők: „A dátum és az idő beállítása” (20).

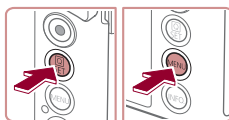
A kijelző nyelve

A kijelző nyelvét szükség esetén módosíthatja.



1 Váltson lejátszási módba.

- Nyomja meg a [▶] gombot.



2 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja meg és tartsa lenyomva a [F1] gombot, majd rögtön nyomja meg a [MENU] gombot.

3 Állítsa be a kijelző nyelvét.

- Kiválasztáshoz érintse meg a kívánt nyelvet, majd nyomja meg a [F2] gombot.
- A kijelző nyelvének beállítása után a beállítási képernyő bezárul.



- Ha a 2. lépésben a [F2] gomb megnyomása után túl sokáig vár a [MENU] gomb megnyomásával, akkor megjelenik az aktuálisan beállított időpont. Ilyenkor nyomja meg a [F2] gombot a kijelzett időpont eltüntetéséhez, majd ismételve meg a 2. lépést.
- A kijelző nyelvét úgy is megváltoztathatja, hogy megnyomja a [MENU] gombot, és kiválasztja a [Nyelv] (20) menüpontot a [F3] lapon.



- A kijelző nyelvének beállítását úgy is elvégezheti, hogy a kijelzőn megérinti egy 3. lépésben látható nyelvet, majd ismét megérinti azt.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



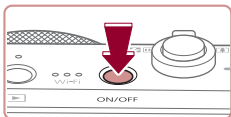
A fényképezőgép kipróbálása

▶ Állóképek ▶ Videók

Próbálja ki a fényképezőgépet: kapcsolja be, készítsen néhány állóképet vagy videóit, és tekintse meg a felvételeket.

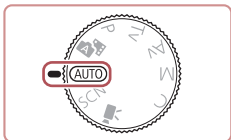
Felvétel készítése (Smart Auto üzemmód)

A témáknak leginkább megfelelő beállítások automatikus kiválasztásához hagyhatja, hogy a fényképezőgép ismerje fel a témát és a felvételi körülményeket.



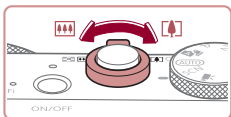
1 Kapcsolja be a fényképezőgépet.

- Nyomja meg az ON/OFF gombot.
- Megjelenik a kezdő képernyő.



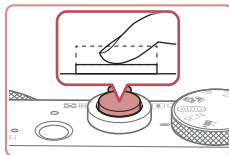
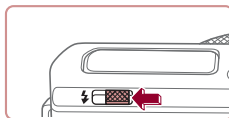
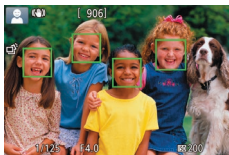
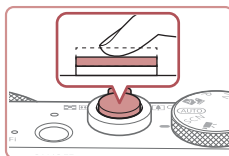
2 Válassza az [AUTO] üzemmódot.

- Állítsa a módválasztó tárcsát [AUTO] állásba.
- Irányítsa a fényképezőgépet a témára. Amikor a fényképezőgép felismeri a témát, halk kattanó hangjelzést ad.
- A téma ikonja és a képstabilizálás ikonja megjelenik a kijelző bal felső sarkában.
- A felismert témák körül megjelenített keretek azt jelzik, hogy a fényképezőgép ezekre állította be az élességet.



3 Állítsa be a kompozíciót.

- A téma közelítéséhez és nagyításához tolja a zoom kart a [T] irányába (telefotó), a téma távolításához pedig tolja a [T] irányába (nagyítószozó).



4 Készítse el a felvételt.

Állóképek készítése

1) Állítsa be az élességet.

- Az élesség beállításához nyomja le félig a zárkioldó gombot. A fényképezőgép két hangjelzést ad az élesség beállítás után, és a megjelenő keretek jelzik az éles képterületeket.

2) Készítse el a felvételt.

- Ha megjelenik a [Nyissa ki a vakut!] felirat, akkor a [Z] kapcsolóval nyissa ki a vakut. Exponálásnál a vaku villanni fog. Ha nem kívánja használni a vakut, tolja vissza a fényképezőgép házába az ujjával.
- Nyomja le teljesen a zárkioldó gombot.
- Amikor a fényképezőgép elkészíti a felvételt, megszólaltatja a zárkioldási hangjelzést, és ha ki van nyitva, sötét környezetben automatikusan működésbe lép a vaku.
- Tartsa mozdulatlanul a fényképezőgépet, amíg szól a hangjelzés.
- A kép megjelenítését követően a fényképezőgép visszavált a felvételi képernyőre.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

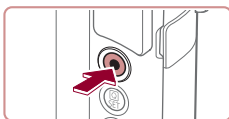
Beállítások menü

Tartozékok

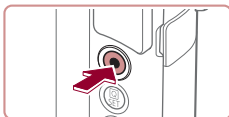
Mellékletek

Tárgymutató





(1)



Videók felvétele

1) Kezdje el a felvételt.

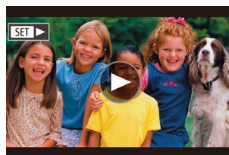
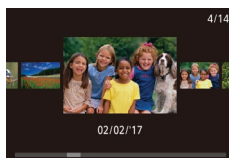
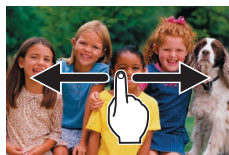
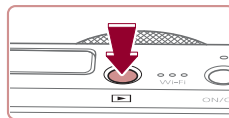
- Nyomja meg a videó gombot. A fényképezőgép egy hangjelzéssel jelzi a felvétel elindulását, és a kijelzőn megjeleníti a [●Felv] szöveget és az eltelt időt (1).
- A kijelző felső és alsó szélén fekete sávok jelennek meg, a téma pedig némileg nagyított lesz. A fekete sávok a nem rögzített képterületeket jelzik.
- A felismert arcok körül megjelenített keretek azt jelzik, hogy a fényképezőgép ezekre állította be az élességet.
- A felvétel elindítása után engedje el a videó gombot.

2) Fejezze be a felvételt.

- A felvétel leállításához nyomja meg újból a videó gombot. A fényképezőgép két hangjelzést ad a felvétel leállításakor.

Megjelenítés

A fényképezőgéppel készített fényképek vagy videók a következőképpen tekinthetők meg a kijelzőn.



1 Váltson lejátszási módba.

- Nyomja meg a [▶] gombot.
- Megjelenik az utolsó felvétel.

2 Válasszon képeket.

- A következő kép megtekintéséhez húzza végig az ujját a kijelzőn jobbról balra, az előző kép megtekintéséhez pedig balról jobbra.
- A képernyő (görgetéses kijelzés mód) használatához húzza az ujját többször gyorsan balra vagy jobbra. Ebben az üzemmódban a képek lapozásához húzza végig az ujját a képernyőn.
- A [SET] gombbal térhet vissza az egyképes megjelenítéshez.
- A videókat [SET ▶] ikon jelzi. A videók lejátszásához kövesse a 3. lépésben leírtakat.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





3 Játssza le a videókat.

- Nyomja meg a [▶] gombot, válassza a [▶] lehetőséget, majd nyomja meg a [▶] gombot.
- Elkezdődik a lejátszás, és a videó befejeződése után megjelenik a [▶] ikon.
- A hangerő beállításához lejátszás közben gyorsan húzza végig az ujját felfelé vagy lefelé a kijelzőn.



- Ha a lejátszási módról a felvételi módra szeretne váltani, nyomja le félig a zárkioldó gombot.



- A videó lejátszását a [▶] segítségével is elkezdheti.

Képek törlése

Egyszerre egy felesleges képet választhat ki törlésre. Legyen körültekintő a képek törlésekor, mert a törölt képek nem állíthatók vissza.

1 Válassza ki a törölni kívánt képet.

- Húzza az ujját balra vagy jobbra a kijelzőn egy kép kiválasztásához.

2 Törölje a képet.

- Nyomja meg a [▶] gombot, válassza a [▶] lehetőséget, majd nyomja meg a [▶] gombot.
- A [Törli?] kérdés megjelenése után válassza a [Törlés] lehetőséget.
- A készülék törli az aktuális képet.
- Ha mégsem szeretné törölni a képet, érintse meg a [Mégse] lehetőséget.



- A képek törlését az érintéses műveletek (119) segítségével is elvégezheti.
- Lehetőség van arra is, hogy több képet kiválasztva egyszerre törölje azokat (115).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

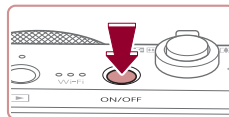


Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

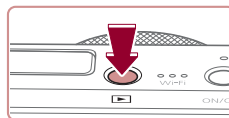
Egyéb alapvető műveletek, és további lehetőségek a fényképezőgép használatára, beleértve a felvételtételest és a lejátszási funkciókat

Be- és kikapcsolás



Felvételi mód

- Nyomja meg a fényképezőgép ON/OFF gombját a fényképezőgép bekapcsolásához és a fényképezés előkészítéséhez.
- A fényképezőgép kikapcsolásához nyomja meg újból az ON/OFF gombot.



Lejátszási mód

- Nyomja meg a [▶] gombot a fényképezőgép bekapcsolásához és a felvételek megtekintéséhez.
- A fényképezőgép kikapcsolásához nyomja meg újból a [▶] gombot.



- Ha a felvételi üzemmódról a lejátszás üzemmódra szeretne váltani, nyomja meg a [▶] gombot.
- Ha a lejátszási módról a felvételi módra szeretne váltani, nyomja le félig a zárkioldó gombot (26).
- Amikor a fényképezőgép lejátszási módban van, egy perc elteltével visszahúzza az objektívet. Amikor az objektív vissza van húzva, a fényképezőgépet a [▶] gomb megnyomásával kapcsolhatja ki.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Energiatakarékosági funkciók (Automatikus kikapcsolás)

Az akkumulátor takarékos használata érdekében a fényképezőgép meghatározott ideig tartó tétlenség után kikapcsolja a kijelzőt (Kijelző kikap.), majd automatikusan kikapcsol.

Az energiatakarékos funkció működése felvételi módban

A kijelző automatikusan kikapcsol kb. egy percnyi tétlenség után. További két perc elteltével a fényképezőgép visszahúzza az objektívet, és kikapcsol. Ha a kijelző kikapcsolódott, de az a készülék még nem húzta be az objektívet, a zárkioldó gomb félig történő lenyomásával (📖126) bekapcsolhatja a kijelzőt, és folytathatja a fényképezést.

Az energiatakarékos funkció működése lejátszási módban

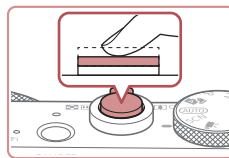
A fényképezőgép automatikusan kikapcsol kb. öt percnyi tétlenség után.



- Igényei szerint letilthatja az Automatikus kikapcsolás funkciót, és beállíthatja a képernyő automatikus kikapcsolásának időzítését (📖164).
- Az energiatakarékos működés addig nem aktív, amíg a fényképezőgép más eszközökhöz kapcsolódik Wi-Fi hálózaton keresztül (📖132), vagy egy számítógéphez csatlakozik (📖176).

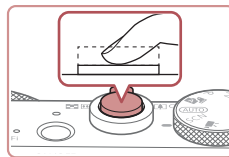
Zárkioldó gomb

A megfelelő élességállításhoz először mindig tartsa félig lenyomva a zárkioldó gombot, és amikor a téma éles, nyomja le teljesen a gombot. A jelen útmutatóban a zárkioldó gombbal végzett műveleteket a következőképpen nevezzük: a gomb lenyomása *félig*, illetve a gomb lenyomása *teljesen*.



1 Nyomja le félig. (Nyomja le kissé az élesség beállításához.)

- Nyomja le félig a zárkioldó gombot. A fényképezőgép két hangjelzést ad, és a megjelenő keretek jelzik az éles képterületeket.



2 Nyomja le teljesen a zárkioldó gombot. (A félig lenyomott helyzetből nyomja le teljesen a felvétel elkészítéséhez.)

- A fényképezőgép megszólaltatja a zárkioldási hangjelzését, és elkészíti a felvételt.
- Tartsa mozdulatlanul a fényképezőgépet, amíg szól a hangjelzés.



- Ha nem félig, hanem rögtön teljesen lenyomja a zárkioldó gombot, akkor előfordulhat, hogy a képek nem lesznek élesek.
- A zárkioldási hangjelzés többféle hosszúságú is lehet a fényképezéséhez szükséges idő hosszától függően. Egyes témák esetén a hangjelzés hosszabb lehet, és ha a hangjelzés közben megmozdítja a fényképezőgépet (vagy megmozdul a téma), előfordulhat, hogy a képek homályosak lesznek.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

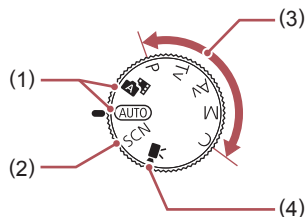
Mellékletek

Tárgymutató



Felvételi módok

A módválasztó tárcsával választhatja ki a kívánt felvételi módot.



- | | |
|--|--|
| (1) Automatikusan üzemmód/
Hibrid auto üzemmód
Teljesen automatikusan készíthet felvételeket a fényképezőgép által meghatározott beállításokkal (122, 133, 135). | (3) P, Tv, Av, M és C mód
Különbéle képeket készíthet a gyakran használt beállításokkal (172, 192). |
| (2) Különleges téma üzemmód
Az adott témához tervezett beállításokkal fényképezhet, vagy a képekhez változatos effektusokat adhat (153). | (4) Videó üzemmód
Videók készítésére szolgál (167, 195).
Videofelvételt akkor is készíthet a videó gomb megnyomásával, ha a módválasztó tárcsát nem állítja videó üzemmódba. |

Felvételi képernyő beállításai

Nyomja meg a **[INFO]** gombot a négyzetháló megjelenítéséhez vagy elrejtéséhez.

A képernyőn megjelenő kijelzések részletesebb beállításához lépjen a **[1]** lap > [Felvételkedészítési adatok kijelzése] lehetőségre (198).



- Az éjszakai megjelenítési funkció automatikusan világosabbra állítja a kijelzőt, ha sötét környezetben készít felvételt, ami megkönnyíti a kompozíció ellenőrzését. A kijelzőn megjelenített és a ténylegesen rögzített kép világossága ezért eltérő lehet. A kijelzőn tapasztalható képtorzulás és a téma rázkódó mozgása azonban nem fog jelentkezni a rögzített képeken is.
- A lejátszás megjelenítési beállításainak ismertetését lásd: „Váltás a kijelző nézetei között” (105).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

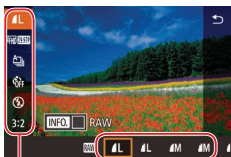
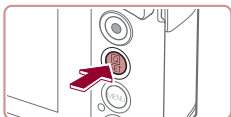
Mellékletek

Tárgymutató



Gyorsbeállítás menü használata

Állítsa be a gyakran használt funkciókat a **[Q]** (Gyorsbeállítás) menübe. A menüpontok és a beállítások a felvételi módtól függően eltérőek lehetnek (197).



(1) (2)

1 Jelenítse meg a **[Q]** menüt.

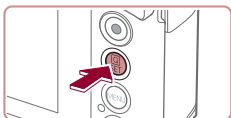
- Nyomja meg a **[Q]** gombot.

2 Válasszon egy menüpontot.

- A kiválasztásához érintsen meg egy menüpontot (1).
- A választható lehetőségek (2) a képernyő alján láthatók.

3 Válasszon egy beállítást.

- Egy beállítás kiválasztásához húzza azt az ujjával balra vagy jobbra a képernyőn.
- A **[MENU]** ikonnal jelzett beállítások a **[MENU]** gomb megnyomásával adhatók meg.
- A **[INFO]** ikonnal jelzett beállítások a **[INFO]** gomb megnyomásával adhatók meg.



4 Erősítse meg a választást és lépjen ki.

- Nyomja meg a **[Q]** gombot.
- Újból megjelenik az 1. lépésben, a **[Q]** gomb megnyomása előtt látott képernyő, amely a megadott beállítást mutatja meg.



- Ha véletlenül módosított egy beállítást, visszaállíthatja a fényképezőgép gyári beállításait (169).
- Kiléphet a **[Q]** megérintésével is a menüben.

Beállítások kiválasztása érintőképernyős műveletek segítségével



- A Gyorsbeállítás menü megjelenítéséhez érintse meg a kijelző jobb felső sarkában a **[Q]** lehetőséget.
- A beállítás véglegesítéséhez válasszon ki egy menüpontot, majd egy lehetőséget.
- Az előző képernyőre történő visszatéréshez érintse meg a **[Q]** menüpontot, vagy érintse meg újra a kiválasztott lehetőséget.
- A **[MENU]** ikonnal jelzett beállítások képernyőjét a **[MENU]** lehetőség megérintésével nyithatja meg.
- Az **[INFO]** ikonnal jelzett beállítások képernyőjét az **[INFO]** lehetőség megérintésével nyithatja meg.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

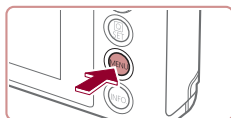
Mellékletek

Tárgymutató



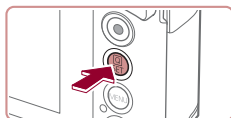
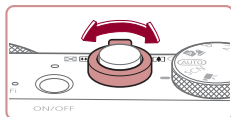
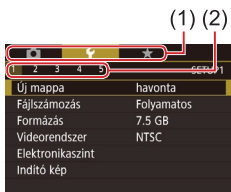
A menüképernyő használata

A fényképezőgép különböző funkcióit a képernyőmenüben állíthatja be.



1 Jelenítse meg a menüképernyőt.

- Nyomja meg a [MENU] gombot.

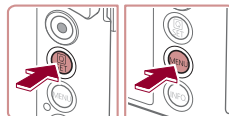
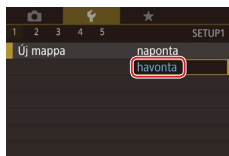


2 Válasszon egy lapot.

- A kiválasztásához érintse meg a kívánt lapot.
- A lapok a funkciókat (1) jelölik, mint például a felvételt készítés ([F]), a lejátszás ([P]) vagy a beállítások ([M]), vagy az egyes funkciók oldalait (2). Az útmutató a lapokat a funkció és az oldal kombinációjával azonosítja, például [F1].
- A lapok a zoom karral vagy a képernyő jobbra vagy balra húzásával választhatók ki.

3 Válasszon egy menüpontot.

- Érintsen meg egy beállítást annak kiválasztásához, majd nyomja meg a [SET] gombot.
- A menüpontokat a [L] gyűrű elforgatásával is kiválaszthatja.
- Ha olyan menüpontot szeretne választani, amelyről nem láthatók a beállítások, először a [L] gombbal lépjen át a másik képernyőre, majd érintsen meg egy beállítást, hogy kiválassza azt.
- Az előző képernyőhöz a [MENU] gombbal térhet vissza.



4 Válasszon egy beállítást.

- A kiválasztásához érintse meg a kívánt beállítást.

5 Erősítse meg a választást és lépjen ki.

- A [L] gomb megnyomásával erősítheti meg a választást és térhet vissza menüpontválasztó képernyőre.
- A [MENU] gomb megnyomásával térhet vissza az 1. lépésben, a [MENU] gomb megnyomása előtt látott képernyőre.



- Ha véletlenül módosított egy beállítást, visszaállíthatja a fényképezőgép gyári beállításait (169).
- Az elérhető menüpontok a választott felvételi módtól vagy a lejátszási módtól (200–209) függően eltérőek lehetnek.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

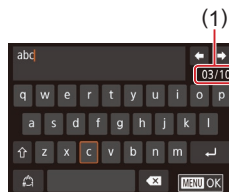


Érintőképernyős műveletek

- A lapok kiválasztásához a [MENU] gombbal nyissa meg a menüképernyőt, majd érintse meg a kívánt funkció lapját és oldallapját.
- Húzza ujját felfelé vagy lefelé a menüpontokon a menü görgetéséhez, vagy érintsen meg egy menüpontot annak kiválasztásához.
- Egy lehetőség megérintésével véglegesítheti a beállítást és térhet vissza menüpontválasztó képernyőre.
- Az olyan menüpontoknál, amelyeknél egy sáv jelzi a szintet, érintse meg a sáv megfelelő pontját.
- Ha olyan menüpont értékét szeretné megadni, amely esetén nem láthatók a kiválasztható értékek, először érintse meg a menüpontot a hozzá tartozó beállítási képernyő megnyitásához. A beállítási képernyőn ujjá áthúzásával vagy érintéssel válassza ki a kívánt menüpontot, majd érintse meg a beállítás értékét. Az előző képernyőhöz a [MENU] lehetőség megérintésével térhet vissza.
- Kiválasztás céljából megérinthati továbbá az adatbeviteli elemeket (például a jelölőnégyzeteket és szövegmezőket) is, a szövegek beírását pedig a képernyőn megjelenő billentyűzettel végezheti el.
- A [SET] ikon megjelenésekor igény szerint a [F] gomb megnyomása helyett a [SET] ikont is megérinthati.
- A [MENU] ikon megjelenésekor igény szerint a [MENU] gomb megnyomása helyett a [MENU] ikont is megérinthati.
- A [INFO] ikon megjelenésekor igény szerint a [INFO] gomb megnyomása helyett a [INFO] ikont is megérinthati.
- A menü eltüntetéséhez nyomja meg újból a [MENU] gombot.

A képernyőn megjelenő billentyűzet

A képernyőn megjelenő billentyűzettel írja be az arcazonosítás (143), vezetékek nélküli kapcsolat (132) stb. adatait. A beírható adatok hosszúsága és típusa a használt funkciótól függ.



Karakterek beírása

- A kívánt karakter beírásához érintse meg többször a karakterhez tartozó billentyűt.
- A beírható adatok (1) hosszúsága és típusa a használt funkciótól függ.

A kurzor mozgatása

- Érintse meg a [←][→] lehetőséget.

Sortörések beszúrása

- Érintse meg a [↵] lehetőséget.

Váltás a beviteli módok között

- A számokra vagy szimbólumokra váltáshoz érintse meg a [123] elemet.
- Nagybetűk beírásához érintse meg a [⇧] gombot.

Karakterek törlése

- Az előző karakter törléséhez érintse meg a [✕] gombot.
- A [✕] ikont hosszan megérintve egyszerre öt karaktert törölhet.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezetékek nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Visszatérés az előző képernyőhöz

- Nyomja meg a [MENU] gombot.



- Bizonyos funkciók esetén a [↩] nem jelenik meg és nem használható.

Jelzőfény jelentése

A fényképezőgép hátoldalán található jelzőfény (📖4) világít vagy villog a fényképezőgép adott állapotától függően.

Szín	Jelzőfény állapota	A fényképezőgép állapota
Zöld	Villog	Bekapcsolás, képek rögzítése/olvasása/átvitel vagy hosszú expozícióval végzett fényképezés (📖92, 📖93), számítógéphez csatlakozás (📖176), illetve Wi-Fi kapcsolaton keresztül csatlakozás/adatátvitel van folyamatban, vagy a kijelző ki van kapcsolva (📖26, 📖164, 📖164)
Narancssárga	Be	Töltés kompakt hálózati adapterrel



- Amikor a jelzőfény zölden villog, ne kapcsolja ki a fényképezőgépet, ne nyissa ki a memóriakártya és akkumulátor/elem fedelét, és ne rázogassa vagy ütögesse a fényképezőgépet, mivel ez elronthatja a képeket, vagy kárt tehet a fényképezőgépben és a memóriakártyában.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

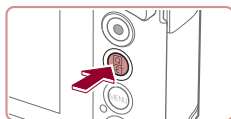
Mellékletek

Tárgymutató



Óra

Megtekintheti az aktuális időt.



- Nyomja meg és tartsa lenyomva a [🕒] gombot.
- Megjelenik az aktuális idő.
- Ha az óra funkció használata közben a fényképezőgépet függőlegesen tartja, a kép függőleges megjelenítésre vált.
- A kijelző színének módosításához forgassa el a [🔍] gyűrűt.
- A [🕒] gomb újbóli megnyomásával kiléphet az órából.



- Amikor a fényképezőgép ki van kapcsolva, nyomja meg és tartsa lenyomva a [🕒] gombot, majd nyomja meg az ON/OFF (BE/KI) gombot az óra megjelenítéséhez.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Automatikus üzemmód/ Hibrid auto üzemmód

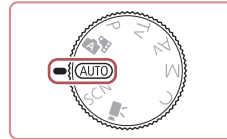
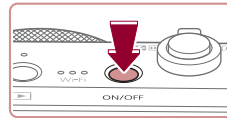
Kényelmes üzemmód az egyszerű fényképezéshez,
több beállítási lehetőséggel

Felvételkészítés a fényképezőgép által meghatározott beállításokkal

A témáknak leginkább megfelelő beállítások automatikus kiválasztásához hagyhatja, hogy a fényképezőgép ismerje fel a témát és a felvételi körülményeket.

■ Felvétel készítése (Smart Auto üzemmód)

▶ Állóképek ▶ Videók



1 Kapcsolja be a fényképezőgépet.

- Nyomja meg az ON/OFF gombot.
- Megjelenik a kezdő képernyő.

2 Válassza az [AUTO] üzemmódot.

- Állítsa a módválasztó tárcsát [AUTO] állásba.
- Irányítsa a fényképezőgépet a témára. Amikor a fényképezőgép felismeri a témát, halk kattanó hangjelzést ad.
- A téma ikonja és a képstabilizálás ikonja megjelenik a kijelző bal felső sarkában (37, 38).
- A felismert témák körül megjelenített keretek azt jelzik, hogy a fényképezőgép ezekre állította be az élességet.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





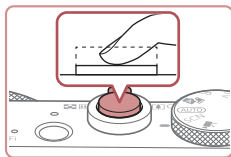
(1)



(2)

3 Állítsa be a kompozíciót.

- A téma közelítéséhez és nagyításához tolja a zoom kart a [T] irányába (telefotó), a téma távolításához pedig tolja a [M] irányába (nagylátószög). (A fókusztartomány (2) mellett megjelenik a zoom helyzetet jelző zoom sáv (1).)

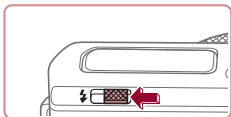
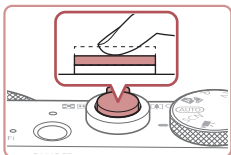


4 Készítse el a felvételt.

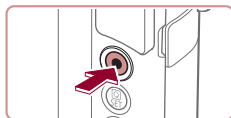
Állóképek készítése

1) Állítsa be az élességet.

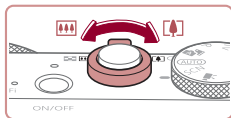
- Nyomja le félig a zárkioldó gombot. A fényképezőgép két hangjelzést ad az élesség beállítása után, és a megjelenő keretek jelzik az éles képterületeket.
- Több éles képterület esetén több keret jelenik meg.



- Ha megjelenik a [Nyissa ki a vakut!] felirat, akkor a [Z] kapcsolóval nyissa ki a vakut. Exponálásnál a vaku villanni fog. Ha nem kívánja használni a vakut, tolja vissza a fényképezőgép házába az ujjával.



(1)



2) Készítse el a felvételt.

- Nyomja le teljesen a zárkioldó gombot.
- Amikor a fényképezőgép elkészíti a felvételt, megszólaltatja a zárkioldási hangjelzést, és ha ki van nyitva, sötét környezetben automatikusan működésbe lép a vaku.
- Tartsa mozdulatlanul a fényképezőgépet, amíg szól a hangjelzés.
- A kép megjelenítését követően a fényképezőgép visszavált a felvételi képernyőre.

Videók felvétele

1) Kezdje el a felvételt.

- Nyomja meg a videó gombot. A fényképezőgép egy hangjelzéssel jelzi a felvétel elindulását, és a kijelzőn megjeleníti a [Felv] szöveget és az eltelt időt (1).
- A kijelző felső és alsó szélén fekete sávok jelennek meg, a téma pedig némileg nagyított lesz. A fekete sávok a nem rögzített képterületeket jelzik.
- A felismert arcok körül megjelenített keretek azt jelzik, hogy a fényképezőgép ezekre állította be az élességet.
- A felvétel elindítása után engedje el a videó gombot.

2) Méretezze át a témát, és állítsa be újból a kompozíciót, ha szükséges.

- A téma átméretezéséhez ismételje meg a 3. lépésében ismertetett műveletet. A fényképezőgép rögzíti a működését kísérő hanghatásokat is. A kék színnel megjelenített zoom mellett felvett videók szemcsézettek lesznek.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

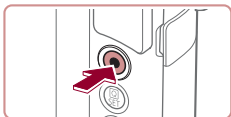
Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



- Amikor módosítja a kompozíciót, az élességbeállítás, a világosság és a színek automatikusan módosulnak.



3) Fejezze be a felvételt.

- A felvétel leállításához nyomja meg újabb a videó gombot. A fényképezőgép két hangjelzést ad a felvétel leállításakor.
- A felvételek készítése automatikusan leáll, ha megtelik a memóriakártya.

Felvételkészítés Hibrid auto üzemmódban

▶ Állóképek ▶ Videók

A napi eseményeket tartalmazó rövid videókat állíthat össze állóképek készítésével. A fényképezőgép az egyes felvételek előtt egy 2–4 másodperces videót készít, amelyekből később egy összefoglaló videót állít össze.

Előfordulhat, hogy az ebben az üzemmódban felvett klipek bekerülnek a Kiemelt történetek albumokba (128).



1 Válassza az [Auto] üzemmódot.

- Hajtsa végre a „Felvétel készítése (Smart Auto üzemmód)” című fejezet (133) 2. lépését, és válassza ki a [Auto] lehetőséget.

2 Állítsa be a kompozíciót.

- A kompozíció beállításához és az élesítéshez kövesse a „Felvétel készítése (Smart Auto üzemmód)” című fejezet (133) 3–4. lépését.
- Még lenyűgözőbb összefoglaló videók készítéséhez az állóképek készítése előtt irányítsa a fényképezőgépet a tárgyak irányába körülbelül négy másodpercre.



3 Készítse el a felvételt.

- Állókép készítéséhez kövesse a „Felvétel készítése (Smart Auto üzemmód)” című fejezet (133) 4. lépését.
- A fényképezőgép mind az állóképet, mint a videót rögzíti. A klip, amely egy állóképpel és a zárkiodás hangjával ér véget, az összefoglaló videó egy fejezetét alkotja.



- Az akkumulátor üzemideje rövidebb ebben az üzemmódban, mint [Auto] üzemmódban, mert a fényképezőgép minden felvétel előtt egy összefoglaló videót is rögzít.
- Ha közvetlenül a fényképezőgép bekapcsolása után készít állóképet [Auto] üzemmódban, vagy más módon használja a fényképezőgépet, előfordulhat, hogy a fényképezőgép nem tudja rögzíteni az összefoglaló videót.
- Az összefoglaló videók tartalmazzák a fényképezőgép működésekor hallható hangokat és rezgéseket.



- Az összefoglaló videó képminősége automatikusan [HD 29.97P] NTSC esetén vagy [HD 25.00P] PAL esetén, és ez a beállítás nem változtatható meg (163).
- A fényképezőgép nem ad ki hangot a zárkiodó gomb félig történő lenyomásakor vagy az önkiodó használatakor (166).
- A következő esetekben a fényképezőgép különálló fájlként menti az olyan összefoglaló videókat is, amelyek ugyanazon a napon készültek [Auto] üzemmódban.
 - Az összefoglaló videófájl mérete hozzávetőlegesen eléri a 4 GB-ot, vagy a felvételi idő hozzávetőlegesen eléri a 16 perc 40 másodpercet.
 - Az összefoglaló videó védett (113).
 - Megváltoztatta a nyári időszámítás (120) vagy az időzóna (165) beállítását.
 - Új mappát hozott létre (161).
- A rögzített zárkiodáshangok nem módosíthatók és nem törölhetők.
- Ha állóképek nélküli összefoglaló videókat kíván készíteni, akkor előzőleg végezze el a szükséges beállítást. Válassza a MENU (129) > [Fotó] lap > [Összefog. típus] > [Fotók nélkül] lehetőséget.
- Az egyes fejezetek szerkeszthetők (127).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Összefoglaló videók lejátszása

Az azonos napon készített összefoglaló videó lejátszásához [A] módban jelenítsen meg egy állóképet, vagy adja meg a lejátszani kívánt összefoglaló videó dátumát (106).

Állóképek/videók



- Ha nem hallhatók a fényképezőgép működésének hangjai, előfordulhat, hogy az bekapcsolt, amíg a [INFO] gombot lenyomva tartotta. A hang bekapcsolásához nyomja meg a [MENU] gombot, a [F3] lapon válassza a [Némítás] beállítást, és válassza a [Ki] értéket.

Állókép



- A villogó [A] ikon arra figyelmeztet, hogy a képek valószínűleg elmosódottak lesznek a fényképezőgép rázkódása miatt. Ilyenkor rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon érje el, hogy ne mozogjon.
- Ha a felvételek sötétek annak ellenére, hogy villant a vaku, menjen közelebb a témához. A vaku hatótávolságáról bővebben itt olvashat: „Vaku” (211).
- Ha fényképezőgép csak egy hangjelzést ad a zárkioldó gomb félig történő lenyomása közben, akkor lehet, hogy túl közel van a téma. Az élességállítási tartományról (felvételi távolságról) bővebben itt olvashat: „Objektív” (210).
- A lámpa kigyulladhat rossz fényviszonyok mellett történő fényképezés esetén a vörösszem-hatás csökkentése és az élességállítás segítése céljából.
- A felvételek készítése közben megjelenő villogó [A] ikon azt jelzi, hogy a felvételek készítése nem lehetséges, amíg a vaku nem töltődött fel. A felvételek készítése folytatható, amint készen áll a vaku, ezért nyomja le félig a zárkioldó gombot és várjon, vagy engedje fel a gombot és nyomja le újból.
- A zárkioldó hang nem hallatszik, amikor az „Alvás” és az „Alvó babák” ikonok (37) látszanak a kijelzőn.
- Bár a felvételi képernyő megjelenése előtt is készíthet újból felvételt, az alkalmazott élességet, fényerőt és színeket az előző felvétel határozza meg.

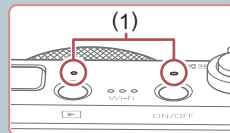


- Módosíthatja a felvételek elkészítése után látható képek megjelenítési idejét (52).

Videók



- Videofelvétel előtt az ujjával nyissa ki a vakut. Felvétel közben tartsa távol az ujját a mikrofontól (1). A vaku nyitva hagyása, vagy a mikrofon eltakarása megakadályozhatja a hang rögzítését vagy az eltakart mikrofonnal felvett hang tompán fog szólni.



- Videorögzítés közben lehetőleg ne érintse meg a fényképezőgép kezelőszerveit, csak a videó gombot, mert a fényképezőgép a működési hangokat is rögzíti.
- Miután a videorögzítés elindul a képmegjelenítési terület megváltozik és a témák kinagyításra kerülnek, hogy az erős fényképezőgép-rázkódás okozta torzítás javítható legyen. Ha úgy szeretne felvételt készíteni, hogy a témák azonos méretben jelenjenek meg a felvétel előtt, kövesse a „Videók felvétele úgy, hogy a témák azonos méretben jelenjenek meg felvétel előtt” (51) című részben olvasható lépéseket.



- A hangfelvétel sztereó.
- Videofelvétel közben előfordulhat, hogy a fényképezőgép rögzíti az objektív automatikus élességállításának működését kísérő hangokat is.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/ Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Témák ikonjai

▶ Állóképek ▶ Videók

[] és [AUTO] üzemmódban a fényképezőgép által meghatározott témát a megjelenő ikon jelzi, és a fényképezőgép automatikusan megadja a megfelelő élességhez, a téma fényerejéhez és színéhez illő optimális beállításokat. A jelenettől függően készíthet sorozatfelvételt (38).

Téma	Háttér				
	Normál	Hátsó megvilágítás	Sötét* ¹	Naplemente	Reflektor-fény
Emberek	*2	*3		–	
Mozgó emberek	*3	*3	–	–	–
Árnyékos arc	*2	–	–	–	–
Mosolygó	*3	*3	–	–	–
Alvó	*2	*3	–	–	–
Babák	*3	*3	–	–	–
Mosolygó babák	*3	*3	–	–	–
Alvó babák	*2	*3	–	–	–
Mozgó gyerekek	*3	*3	–	–	–
Egyéb témák	*2	*3			
Egyéb mozgó témák	*3	*3	–	–	–
Egyéb közeli témák	*2	*3	–	–	

*1 Állvány használatával.

*2 Az ikonok háttérszíne világoskék, ha a háttér kék ég, sötétkék, ha a háttér sötét, és szürke minden más háttér esetén.

*3 Az ikonok háttérszíne világoskék, ha a háttér kék ég, és szürke minden más háttér esetén.

- A [], [], [], [] és [] háttérszíne sötétkék, a [] háttérszíne pedig narancssárga.
- A videókhoz csak az Emberek, az Egyéb témák és az Egyéb közeli témák ikonok jelennek meg.
- A [] módban csak az Emberek, az Árnyékos arc, az Egyéb témák és az Egyéb közeli témák ikonok jelennek meg.
- Amikor önkioldóval készíthet felvételeket, a mozgó, mosolygó, alvó emberek, a mosolygó vagy alvó babák, a mozgó gyerekek és az egyéb mozgó alanyok esetén az ikonok nem jelennek meg.
- A mozgó gyermekekhez és mosolygó vagy alvó fotóalanyokhoz tartozó ikonok csak az [] felvételfelvételkészítési módban jelennek meg (38, 42).
- A mozgó gyermekek és mosolygó emberek lehetőség hátsó megvilágítás ikonjai nem jelennek meg, ha a vaku beállítása [].
- A babák (mosolygó és alvó babák is) és a mozgó gyermekek ikonok akkor jelennek meg, ha az [Arcazonosítás] beállítása [Be], és a fényképezőgép regisztrált babák (két évnél fiatalabb) vagy gyermekek (2 és 12 év között) arcát érzékeli (43). A funkció használata előtt ellenőrizze, hogy a dátum és az idő helyesen van-e beállítva (20).



- Próbáljon [P] üzemmódban (72) fényképezni, ha az ikon által jelzett téma nem felel meg a tényleges felvételi követelményeknek, vagy ha nem lehet felvételt készíteni a várt hatással, színnel vagy fényerővel.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Sorozatfelvételi témák

Ha a következő (a táblázat bal oldali oszlopában látható) témák ikonja jelenik meg, amikor állóképet készít, a fényképezőgép sorozatfelvételt készít. Ha a következő (a táblázat bal oldali oszlopában látható) témák ikonja jelenik meg, amikor félig lenyomja a exponálógombot, a [A], [M] vagy [P] ikonok egyike jelenik meg, hogy tájékoztassa, a fényképezőgép sorozatfelvételt készít.

Mosolygó (Babák is)	 A fényképezőgép egymás utáni felvételeket készít, majd elemzi a képeket, például az arckifejezések szempontjából, és végül csak a legjobbnak ítéltet menti.
Alvó (Babák is)	 Ebben az üzemmódban alvó arcokat fényképezhet több sorozatfelvétel egyesítésével úgy, hogy a fényképezőgép csökkenti a bemozdulás hatását és a zajhatásokat. Az AF segédfény nem világít, a vaku nem villan és a zárkioldó hang sem szólal meg.
Gyerekek	 A fényképezőgép három egymás utáni fotót készít minden egyes felvételnél, hogy a mozgó gyerekek közül senki se maradjon le a képről.



- Néhány témánál esetleg nem a várt képek lesznek mentve, és a képek nem a várt módon jelennek meg.
- A fényképezőgép az első felvételhez beállított élességet, világosságot és színt használja.



- Ha csak különálló képeket kíván készíteni, érintse meg a [Q] lehetőséget, majd a menüben válassza a [A] és a [P] lehetőséget.

Képstabilizálás ikonjai

▶ Állóképek ▶ Videók

Automatikusan alkalmazza a felvétel körülményei között optimális képstabilizálást (Intelligens IS), és a következő ikonok jelennek meg.

	Képstabilizálás állóképekhez (Normál)
	Képstabilizálás állóképekhez, követéses felvételeknél (Követés)*
	Képstabilizálás a szakaszos fényképezőgép-rázkódás és a gyors rázkódások kiküszöbölésére makrófelvételekhez (Hibrid képstabilizálás). A videók esetében a [K] ikon jelenik meg, és a fényképezőgép a [K] képstabilizálást is alkalmazza.
	Képstabilizálás videókhoz, amely csökkenti a fényképezőgép erős bemozdulásait, például a járás közbeni felvételkészítésnél (Dinamikus)
	Képstabilizálás a fényképezőgép lassú bemozdulásaihoz, például a telefoto használatával rögzített videóknál (Powered funkció)
	Nincs képstabilizálás, mert a fényképezőgép állványra van helyezve, vagy más módon van stabilizálva. Azonban videofelvétel közben megjelenik a [K] ikon, és a szél okozta és egyéb rezgések kiküszöbölésére bekapcsol a képstabilizálás (Állvány képstabilizálás).

* Akkor jelenik meg, amikor mozgó témákat követ a fényképezőgéppel. Ha vízszintesen haladó téma mozgását követi, a képstabilizálás csak a fényképezőgép függőleges bemozdulását csökkenti, a vízszintes képstabilizálást leállítja. Ennek megfelelően ha függőlegesen haladó téma mozgását követi, a képstabilizálás csak a fényképezőgép vízszintes bemozdulását csökkenti.



- A képstabilizálás kikapcsolásához az [IS üzemmód] beállításnál adja meg a [KI] értéket (1/51). Ekkor nem jelenik meg IS ikon a kijelzőn.
- A [K] funkció [K] módban nem áll rendelkezésre.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A kijelzőn megjelenő keretek

▶ Állóképek ▶ Videók

[AUTO] módban különböző keretek jelennek meg a kijelzőn, amikor a fényképezőgép felismeri a témát, amelyre ráirányította.

- Egy fehér keret jelenik meg a fényképezőgép által fő témának meghatározott téma (vagy arc) körül, és szürke keret jelenik meg a többi felismert arc körül. A keretek bizonyos határokon belül követik a mozgó témákat az élességük megőrzéséhez. Ha azonban a fényképezőgép mozgó témát észlel, csak a fehér keret marad látható a kijelzőn.
- Amikor félig lenyomja a zárkioldó gombot, és a fényképezőgép a téma mozgását észleli, egy kék keret jelenik meg, és a fényképezőgép folyamatosan állítja az élességet és az expozíciót (AF szervo).



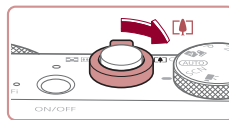
- Próbáljon [P] üzemmódban (72) felvételt készíteni, ha nem jelennek meg keretek, ha a keretek nem a kívánt témák körül jelennek meg vagy ha a keretek a háttér, illetve hasonló területek körül jelennek meg.
- Az élességállítást meghatározó témák kiválasztásához érintse meg a kívánt témát a kijelzőn. Megjelenik a [] ikon, a fényképezőgép pedig érintéses AF üzemmódba lép (88). A zárkioldó gombot félig lenyomva kék keret jelenik meg, és a fényképezőgép folyamatosan a témára állítja az élességet és a világosságot (AF szervo).

Ismert, kényelmes funkciók

A téma további nagyítása (Digitális zoom)

▶ Állóképek ▶ Videók

Az optikai zoom számára túl távoli témák fényképezéséhez a digitális zoom használatával körülbelül 12x nagyítás érhető el.



1 Tolja a zoom kart a [] irányba.

- Tartsa oldalra nyomva a kart a nagyítás leállításáig.
- A lehető legnagyobb zoomtényező elérésekor (mielőtt a kép észrevehetően szemcséssé válna) leáll a nagyítás, és megjelenik a képernyőn.

2 Tolja a zoom kart ismét a [] jel irányába.

- A fényképezőgép még jobban ráközelít a témára.
- (1) a jelenlegi zoomtényező.



- A zoom kar használatakor megjelenik a zoom sáv (amely a zoom helyzetét jelzi). A zoom sáv színe jelzi az élességállítási tartományt.
 - Fehér tartomány: az optikai zoom azon tartománya, ahol a kép nem lesz szemcsézett.
 - Sárga tartomány: a digitális zoom azon tartománya, ahol a kép még nem szembetűnően szemcsés (ZoomPlus).
 - Kék tartomány: a digitális zoom azon tartománya, ahol a kép már szemcsézett lesz.
- Mivel a kék tartomány nem lesz elérhető egyes képpont-beállításoknál (47), a maximális zoomtényező az 1. lépést követve érhető el.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



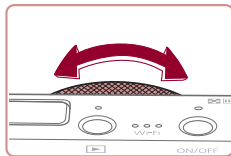


- A digitális zoom kikapcsolásához válassza a MENU (29) > [2] lap > [Digitális zoom] > [Ki] lehetőséget.

Fényképezés előre beállított fókusztávolságok használatával (Zoom léptetése)

▶ Állóképek ▶ Videók

Használja az általános, 28–84 mm-es fókusztávolság-tartományt (a 35 mm-es fényképezőgépek fogalmainak megfelelően).



- Ha meg szeretné változtatni a fókusztávolságot a 28 mm-es értékről a 35 mm-es értékre, fordítsa el a [ZOOM] gyűrűt az óramutató járásával ellentétes irányban, amíg kattánó hangot nem hall. A nagyításhoz fordítsa el a [ZOOM] gyűrűt az óramutató járásával ellentétes irányba, a kicsinyítéshez az óramutató járásával megegyező irányba.



- A zoom léptetése nem érhető el videofelvétel közben, még a [ZOOM] tárcsa elfordításával sem.

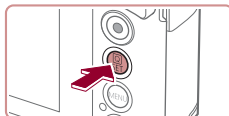


- A digitális zoom (39) használatakor a [ZOOM] gyűrű óramutató járásával ellentétes irányú elforgatása nem változtatja meg a zoomtényezőt. Az óramutató járásával megegyező irányú forgatásával azonban 84 mm-re állíthatja a fókusztávolságot.

Az önkioldó használata

▶ Állóképek ▶ Videók

Az önkioldó használatával időzített felvételeket vagy olyan csoportképeket készíthet, amelyeken saját maga is szerepel. Ekkor a fényképezőgép körülbelül 10 másodperccel a zárkioldó gomb lenyomása után készíti el a képet.



1 Adja meg a beállítást.

- Nyomja meg a [ZOOM] gombot, válassza a menü [ZOOM] lehetőségét, majd a [ZOOM] lehetőséget (28).
- A beállítás sikeres befejezését a [ZOOM] megjelenése jelzi.

2 Készítse el a felvételt.

- Állóképek esetében: Az élesség beállításához nyomja le félig a zárkioldó gombot, majd nyomja le teljesen.
- Videók esetében: Nyomja meg a videó gombot.
- Az önkioldó elindítása után villogni kezd a lámpa, és a fényképezőgép megszólaltatja az önkioldó hangjelzését.
- A villogás és a hangjelzés üteme felgyorsul két másodperccel a felvétel előtt. (A vaku működése esetén a lámpa hosszan világít.)
- Ha a visszaszámlálás elindítása után meg szeretné szakítani az önkioldóval készülő felvételt, nyomja meg a [MENU] gombot.



Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



- Ha vissza szeretné állítani az eredeti beállítást, az 1. lépésben válassza az [Fv] lehetőséget.



- A visszaszámlálás elindítása után a képernyő megérintésével is megszakíthatja a felvételt.

Az önkioldó használata a fényképezőgép bemozdulásának megakadályozásához

► Állóképek ► Videók

Ezzel a beállítással a fényképezőgép kb. két másodperccel a zárkioldó gomb lenyomása után készíti el a képet. Ha a fényképezőgép nem stabil a zárkioldó gomb lenyomásakor, az nem lesz hatással a felvételre.

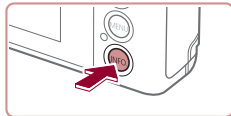


- „Az önkioldó használata” (40) című fejezet 1. pontját követve válassza a [Fv] lehetőséget.
- A beállítás sikeres befejezését a [Fv] megjelenése jelzi.
- A fénykép elkészítéséhez kövesse „Az önkioldó használata” (40) fejezet 2. pontját.

Az önkioldó testreszabása

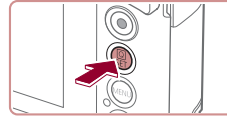
► Állóképek ► Videók

Ezzel a funkcióval beállíthatja a késleltetési időt (0–30 másodperc) és a felvételek számát (1–10 felvétel).



1 Válassza a [Fv] beállítást.

- „Az önkioldó használata” című fejezet (40) 1. lépését követve válassza a [Fv] beállítást, majd nyomja meg a [INFO] gombot.



2 Adja meg a beállítást.

- Az egyik lehetőség kiválasztásához érintse meg az időzítést vagy a képek számát.
- Az [◀][▶] ikonok megérintésével válasszon egy értéket, majd nyomja meg kétszer a [Fv] gombot.
- A beállítás sikeres befejezését a [Fv] megjelenése jelzi.
- A fénykép elkészítéséhez kövesse „Az önkioldó használata” (40) fejezet 2. pontját.



- Az önkioldó használatával rögzített videók esetében, a felvétel a megadott késleltetési idő után kezdődik el, de a képek számának megadásának nincs hatása.



- Ha több felvételt állít be, a fényképezőgép az első felvételhez beállított világosságot és féhéregyensúlyt használja. A felvételek között több időre van szükség, ha a vaku működésbe lép vagy ha nagy mennyiségű felvételt adott meg. A felvételek készítés automatikusan leáll, ha megtelik a memóriakártya.
- Ha két másodpercnél hosszabbra állítja az időzítőt, a lámpa villogása és a hangjelzés felgyorsul a felvétel előtt két másodperccel. (A vaku működése esetén a lámpa hosszan világít.)

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Fényképezés a kijelző megérintésével (Érintéses kioldás)

▶ Állóképek ▶ Videók

Ezzel a beállítással úgy készíthet felvételt, hogy a zárkioldó gomb megnyomása helyett megérinti a kijelzőt, majd felemeli az ujját. A fényképezőgép a témára állítja az élességet, és automatikusan beállítja a világosságot.



1 Kapcsolja be az érintéses kioldás funkciót.

- Érintse meg a [OFF] lehetőséget, és változtassa [ON] beállításra.

2 Készítse el a felvételt.

- Kép készítéséhez érintse meg a képernyőn megjelenő témát.
- A fényképezőgép megszólaltatja a zárkioldási hangjelzését, és elkészíti a felvételt.
- Az érintéses kioldás kikapcsolásához az 1. lépésben válassza a [OFF] lehetőséget.



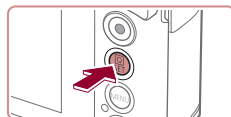
- Az érintéses kioldás beállításainak megadásához választhatja a MENU (29) > [1] lap > [Érintéses kioldás] lehetőséget is. Az Érintéses kioldás beállítási ikonjának elrejtéséhez állítsa a [Érintéses kiold. ikon] pontot a [Ki] lehetőségre.
- A [] ikont megérintve akkor is előkészülhet a második felvételre, ha az éppen rögzített kép még a kijelzőn látható.

Sorozatfelvétel

▶ Állóképek ▶ Videók

[AUTO] módban sorozatfelvétel készítéséhez a zárkioldó gombot teljesen lenyomva.

A sorozatfelvétel sebességével kapcsolatban bővebben lásd: „Felvétel készítése” (211).



1 Adja meg a beállítást.

- Nyomja meg a [] gombot, válassza a menü [] lehetőségét, majd a [] vagy a [] lehetőséget (28).
- A beállítás sikeres befejezését a [] vagy [] megjelenése jelzi.

2 Készítse el a felvételt.

- Sorozatfelvétel készítéséhez a zárkioldó gombot teljesen lenyomva.



- A sorozatfelvétel készítésekor az élesség, az expozíció és a színek pozícióját és szintjét a zárkioldó gomb félig történő lenyomásával rögzítheti.
- Az Önkioldó funkcióval (40) nem használható.
- A felvételi körülményektől, a fényképezőgép beállításaitól és a zoom mértékétől függően rövid ideig szünetelhet vagy lelassulhat a sorozatfelvételek készítése.
- Mivel több felvétel készül, a folyamat lelassulhat.
- Vaku használata esetén lassulhat a fényképezés.
- Érintéses kioldás (42) esetén a fényképezőgép sorozatfelvételt készít, amíg az ujját a kijelzőn tartja. A sorozatfelvétel készítése közben a fényképezőgép az első felvételhez beállított élességet és az expozíciót használja.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Az arcazonosítás használata

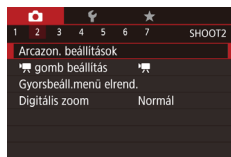
A fényképezőgép felismeri a korábban regisztrált személyek arcát, és az élességet, a világosságot és a színt ennek megfelelően állítja be fényképezéskor. [AUTO] üzemmódban a fényképezőgép a rögzített születésnapok alapján képes a babákat és gyermekeket is felismerni, majd a felvételt készítés során optimalizálni számukra a beállításokat. Ez a funkció azt is lehetővé teszi, hogy megkeresse a készített képek között azokat, amelyeken regisztrált emberek láthatók (📖107).

Személyes adatok

- A fényképezőgép elmenti az információkat, például az arcazonosítóval regisztrált arcok képeit (arcadatok) és a személyes adatokat (név, születésnap). Továbbá regisztrált emberek felismerésekor a nevük szerepelni fog az állóképen. Az arcazonosító funkció használatakor legyen körültekintő, amikor megosztja másokkal a fényképezőgépet vagy a képeket, vagy a képek internetes közzététele esetén, ahol sok felhasználónak nyílik alkalmuk megtekinteni azokat.
- Ha egy fényképezőgépet kidob vagy átad egy másik személynek miután arcazonosítót használt, ne felejtse el törölni az összes információt (regisztrált arcok, nevek és születésnapok) a fényképezőgépről (📖46).

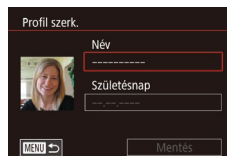
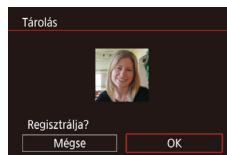
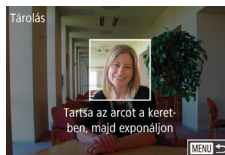
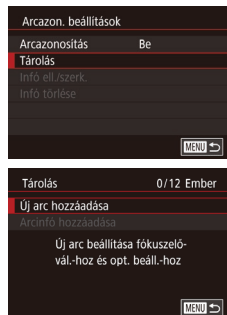
Az arcazonosító adatok regisztrálása

Legfeljebb 12 ember adatait (arcadatok, nevek és születésnapok) regisztrálhatja az arcazonosításhoz.



1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza a [📷] lap [Arcazon. beállítások] pontját, majd nyomja meg a [👤] gombot (📖29).



- Érintéssel válassza ki a [Tárolás] lehetőséget, majd nyomja meg a [👤] gombot.

- Válassza ki a [Új arc hozzáadása] lehetőséget, majd nyomja meg a [👤] gombot.

2 Regisztrálja az arcadatokat.

- Íranyítsa a fényképezőgépet úgy, hogy a regisztrálni kívánt személy arca a képernyő közepén látható szürke kereten belül legyen.
- A személy arcán megjelenő fehér keret az arc felismerését jelzi. Ellenőrizze, hogy megjelent-e egy fehér keret az arcon, majd készítse el a felvételt.
- Ha a fényképezőgép nem ismeri fel az arcot, nem tud arcadatokat regisztrálni.
- A [Regisztrálja?] kérdés megjelenése után érintse meg az [OK] lehetőséget.
- Megjelenik a [Profil szerk.] képernyő.

3 Regisztrálja a személy nevét és születésnapját.

- A billentyűzet megnyitáshoz érintse meg a név mezőjét, majd írja be a nevet (📖30).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

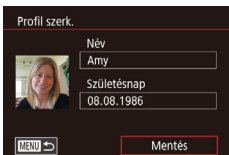
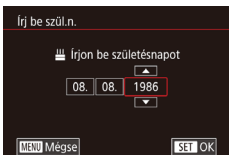
Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- A születésnap regisztrálásához a [Profil szerk.] képernyőn érintse meg a születésnap szövegdobozt.
- A kiválasztáshoz érintse meg a kívánt beállítást.
- A [▲][▼] gombok megérintésével állítsa be a dátumot.
- Amikor elkészült, nyomja meg a [SET] gombot.

4 Mentse a beállításokat.

- Érintse meg a [Mentés] lehetőséget.
- Az üzenet megjelenése után érintse meg az [Igen] lehetőséget.

5 Folytassa az arcaazonosító adatok regisztrálását.

- Ismételje meg a 2. lépést legfeljebb 4 további arcaazonosító adat (arckifejezés vagy felvételi szög) regisztrálásához.
- A regisztrált arcok könnyebben felismerhetőek, ha többféle arcaazonosító adatot ad meg. Egy szemből készült felvétel mellett rögzítsen egy kissé oldalról készültet, egy mosolygósat, illetve egy-egy kültérre és beltérre.



- A vaku nem lép működésbe a 2. lépés végrehajtásakor.
- Ha a 3. lépésben nem rögzít születésnapot, a Babák és a Gyermekek ikon (👶37) nem fog megjelenni [AUTO] üzemmódban.



- Felülírhatja a regisztrált arcaazonosító adatokat, illetve további arcaazonosító adatot is felvehet, ha még nem használta ki mind az 5 lehetséges helyet (👶43).

Felvétel készítése

A fényképezőgép a korábban regisztrált személyeket érzékeli fő témaként, és az élességet, a világosságot és a színt ennek megfelelően optimalizálja fényképezéskor.



- Amikor a fényképezőgépet a kívánt személyekre irányítja, legfeljebb 3 regisztrált ember neve jelenik meg, akiket a fényképezőgép felismert.
- Készítse el a felvételt.
- A megjelenő neveket a fényképezőgép az állóképen rögzíti. Ha a fényképezőgép felismeri az embereket, a neveket (legfeljebb 5 emberét) akkor is rögzíti a képen, ha a nevük nem jelenik meg.



- Előfordulhat, hogy a fényképezőgép regisztrált emberként ismer fel olyan arcokat, amelyek hasonló jellegzetességekkel rendelkeznek.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

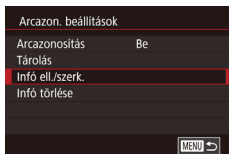
Tárgymutató





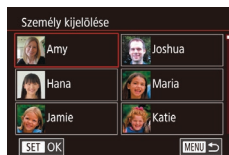
- Előfordulhat, hogy a regisztrált emberek felismerése nem megfelelő, ha a készített kép vagy jelenet jelentősen eltér a regisztrált arcazonosító adatoktól.
- Ha a fényképezőgép nem vagy nehezen ismer fel egy regisztrált arcot, írja felül a regisztrált adatokat új arcazonosító adatokkal. A regisztrált arcok könnyebben felismerhetők, ha az arcazonosító adatokat közvetlenül a fényképezés előtt regisztrálja.
- Ha a fényképezőgép egy személyt hibásan egy másik személyként ismer fel, és folytatja a fényképezést, a lejátszás során még szerkesztheti vagy törölheti a képhez rögzített nevet (110).
- Mivel a babák és a gyerekek arca a növekedés során gyorsan változik, arcazonosító adataikat rendszeresen frissíteni kell (43).
- A neveket a fényképezőgép akkor is rögzíti, ha a „A megjelenített információk kiválasztása” (98) részénél kitörli a [Felvételi info] négyzet jelölését, hogy a nevek ne látszanak.
- Ha nem szeretné, hogy a fényképezőgép neveket rögzítsen az állóképekhez, válassza az [Arcazon. beállítások] lehetőséget a [2] lapon, majd az [Arcazonosítás] pontot és a [Ki] értéket.
- A képeken tárolt neveket a lejátszás képernyőn (az egyszerű információs nézetben) ellenőrizheti (105).
- A sorozatfelvételnél rögzített nevek (42) az első képnek megfelelő helyen maradnak még abban az esetben is, ha a téma elmozdul.

A regisztrált adatok ellenőrzése és szerkesztése



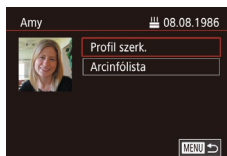
1 Jelenítse meg az [Infó ell./szerk.] képernyőt.

- „Az arcazonosító adatok regisztrálása” című fejezet (43) 1. lépését követve válassza ki az [Infó ell./szerk.] lehetőséget.



2 Válassza ki azt a személyt, akinek az információit ellenőrizni vagy szerkeszteni kívánja.

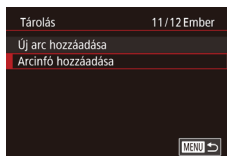
- Érintse meg annak a személynek a képét, akinek az adatait ellenőrizni vagy szerkeszteni kívánja.



- Ha a [Profil szerk.] beállításban módosít egy nevet, akkor az illető korábbi neve nem jelenik meg azokon a felvételeken, amelyeket a névváltoztatás előtt készített.

Arcazonosító adatok felülírása és felvétele

Az arcazonosító adatokat felülírhatja új adatokkal. Az arcazonosító adatokat rendszeresen frissíteni kell, különösen a babáknál és a gyerekeknél, mivel az arcuk a növekedés során gyorsan változik. Felvehet arcazonosító adatokat is, ha még nem használta ki mind az 5 lehetséges helyet.



3 Végezze el a kívánt ellenőrzést vagy módosításokat.

- Név, illetve születésnap ellenőrzéséhez érintse meg a [Profil szerk.] lehetőséget. A megjelenő képernyőn „Az arcazonosító adatok regisztrálása” című fejezet (43) 3. pontjában leírtak szerint szerkesztheti a nevet és a születésnapot.
- Az arcadatok ellenőrzéséhez érintse meg az [Arcinfólista] lehetőséget. Az arcadatok törléséhez a megjelenő képernyőn érintse meg a [Törlés] lehetőséget, majd érintse meg a törölni kívánt arcadatokat. A [Törli?] kérdés megjelenése után válassza az [OK] lehetőséget.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

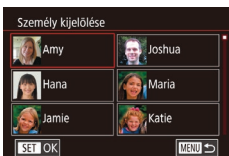
Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





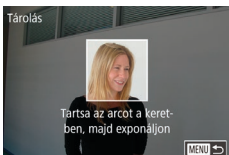
2 Válassza ki a személyt, akinek az arcadatait felül szeretné írni.

- Érintse meg annak a személynek a nevét, akinek az arcazonosító adatait felül szeretné írni.
- Üzenet jelenik meg, ha már öt arcadatot regisztrált. Érintse meg az [OK] lehetőséget.
- Ha ötnél kevesebb arcadatot regisztrált, további adatok felvételéhez kövesse a 4. lépést.



3 Válassza ki a felülírni kívánt arcadatot.

- Érintse meg a felülírni kívánt arcadatot.



4 Regisztrálja az arcadatokat.

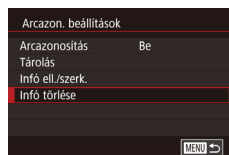
- „Az arcazonosító adatok regisztrálása” című fejezet (43) 2. lépése szerint készítse el a felvételt, majd regisztrálja az új arcadatokat.
- A regisztrált arcok könnyebben felismerhetők, ha többféle arcazonosító adatot ad meg. Egy szemből készült felvétel mellett rögzítsen egy kissé oldalról készültet, egy mosolygósat, illetve egy-egy kültérit és beltérit.



- Nem tud arcazonosító adatokat felvenni, ha mind az 5 lehetséges helyet kihasználta. A fenti lépésekkel írja felül az arcazonosító adatokat.
- A fenti lépések követésével regisztrálhat új arcazonosító adatokat, ha még van legalább egy lehetséges hely, felülírni azonban nem tud arcazonosító adatokat. Az arcinformáció felülírása helyett először törölje a szükségtelen meglévő információkat (45), majd szükség szerint végezze el az új arcinformációk rögzítését (43).

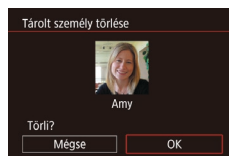
A regisztrált adatok törlése

Az Arcazonosítás funkcióval regisztrált információk (arcadatok, nevek és születésnapok) törölhetők. Azonban a korábban készített képekben tárolt nevek nem fognak törlődni.



1 Lépjen az [Infó törlése] képernyőre.

- Kövesse „Az arcazonosító adatok regisztrálása” című fejezet (43) 1. lépését, és válassza az [Infó törlése] lehetőséget.



2 Válassza ki azt a személyt, akinek az információit törölni kívánja.

- Érintse meg a törölni kívánt személy nevét.
- A [Törli?] kérdés megjelenése után válassza az [OK] lehetőséget.



- Ha kitörli egy regisztrált személy adatait, már nem tudja megjeleníteni a nevét (106), felülírni az adatait (110) vagy megkeresni azokat a fényképeket, amelyeken látható (107).



- Lehetőség van a név kitörlésére is a képadatokból (111).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

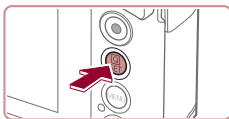


Funkciók a képek testreszabásához

A képarány módosítása

▶ Állóképek ▶ Videók

A képarányt (a képek szélességének és magasságának arányát) a következőképpen változtathatja meg.



- Nyomja meg a [] gombot, válassza a menü [3:2] pontját, majd adja meg a kívánt beállítást (28).
- A beállítás megadását követően a kijelző képaránya megváltozik.
- Ha vissza szeretné állítani az eredeti beállítást, hajtsa végre újból a fenti műveletet a [3:2] lehetőség kiválasztásával.

16:9	Széles képernyős HD TV-készülékeken vagy hasonló megjelenítőeszközökön megjelenített képekhez.
3:2	A fényképezőgép kijelzőjének méretarányával megegyező képarány. A 35 mm-es filmekkel azonos képarány, a képek 130 x 180 mm-es vagy képeslap méretű nyomtatásához.
4:3	Normál felbontású TV-készülékeken vagy hasonló megjelenítőeszközökön megjelenített képekhez. A 90 x 130 mm-es vagy A méretű képek nyomtatásához is használható.
1:1	Négyzet alakú képarány.



- [] módban nem érhető el.
- Ugyanez a beállítás a MENU (29) > [1] lap > [Állóképek képdaláránya] menüpont kiválasztásával is konfigurálható.

A képminőség megváltoztatása

▶ Állóképek ▶ Videók

Válasszon 7 különböző méret (pixelszám) és tömörítés (képminőség) közül. Azt is adja meg, hogy a képek RAW formátumban készüljenek-e (48). Tekintse át, hogy a memóriakártyákon hány különböző típusú kép fér el: „Felvétel” (212).



- Nyomja meg a [] gombot, válassza a menü [] pontját, majd adja meg a kívánt beállítást (28).
- Megjelenik a választott beállítás.
- Ha vissza szeretné állítani az eredeti beállítást, hajtsa végre újból a fenti műveletet a [] lehetőség kiválasztásával.



- A [] és [] szimbólum különböző képminőségeket jelöl a tömörítés mértékétől függően. Ugyanakkora méret (pixelszám) mellett a [] lehetőség jobb képminőséget biztosít. Bár a [] képek valamivel gyengébb minőségűek, több fér el belőlük a memóriakártyán. Ügyeljen arra, hogy az [S2] méretű képek [] minőségűek.
- [] módban nem érhető el.
- Ezt a beállítást a MENU (29) > [1] lap > [Képminőség] lehetőségnél is megadhatja.

A képpontszám nyomtatási méret alapján történő meghatározásához az alábbi, 3:2 képarányú képekre vonatkozó táblázat nyújt útmutatást.

L	A2 (420 x 594 mm)
M	A3 (297 x 420 mm)
S1	A4 (210 x 297 mm)
S2	90 x 130 mm, 130 x 180 mm, Képeslap

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Fényképezés RAW formátumban

A fényképezőgép JPEG és RAW formátumban képes képeket készíteni.

JPEG-képek	Ezeket a képeket a rendszer az optimális képminőség érdekében feldolgozza a fényképezőgépben, továbbá a fájlméret csökkentése érdekében tömöríti is őket. A tömörítés azonban nem visszafordítható folyamat, vagyis a nyers adatot már nem lehet visszaállítani a tömörítést követően. A képfeldolgozás során a képminőség is romolhat.
RAW-képek	A „Raw” (feldolgozatlan) adatok minősége szinte egyáltalán nem romlik a fényképezőgép belüli képfeldolgozás során. Az adatokat ebben az állapotban nem lehet megjeleníteni a számítógépen, illetve nem lehet kinyomtatni sem. Először fel kell dolgozni őket a fényképezőgéppel (124), vagy a Digital Photo Professional alkalmazással (175) át kell alakítani a képeket rendes JPEG- vagy TIFF-fájllá. A képek módosítása során csak minimális mértékben romlik a képminőség.



- Nyomja meg a [MENU] gombot, majd válassza a menü [L] lehetőségét (28).
- A RAW formátumban történő fényképezéshez válassza a [RAW] lehetőséget.
- Az egyidejű JPEG és RAW formátumban történő fényképezéshez válassza a JPEG képminőséget, majd nyomja meg az [INFO] gombot. Megjelenik egy [✓] jel a [RAW] pont mellett. A beállítás visszavonásához kövesse ugyanezeket a lépéseket, és távolítsa el a [✓] jelet a [RAW] pont mellől.

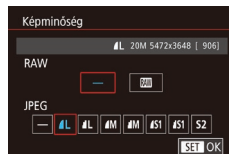


- Mindig a megfelelő szoftvert (175) használja a RAW-képek (illetve az egyszerre rögzített RAW és JPEG-képek) számítógépre történő átviteléhez.
- A digitális zoom (39) nem elérhető, ha RAW formátumba készít képeket.



- A rögzített képpontok és az egy kártyán elférő felvételek száma közötti kapcsolatot illetően itt talál további részleteket: „Felvétel” (212).
- A JPEG-képek kiterjesztése .JPG, a RAW-képeké pedig .CR2.

A menü használata



- Nyomja meg a [MENU] gombot, a [1] lapon válassza a [Képminőség] menüpontot, majd nyomja meg a [L] gombot (29).
- Ha ezzel egy időben RAW formátumban is szeretne fényképezni, válassza a [RAW] pont alatt a [RAW] lehetőséget. Vegye figyelembe, hogy a [-] lehetőség kiválasztása esetén csak JPEG képek készülnek.
- A [JPEG] alatt válassza ki a pixelszámot és a tömörítési arányt. Vegye figyelembe, hogy a [-] lehetőség kiválasztása esetén csak RAW képek készülnek.
- Ha végzett, nyomja meg a [L] gombot a menüképernyőre való visszatéréshez.



- A [RAW] és a [JPEG] nem állítható egyszerre [-] értékre.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/ Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

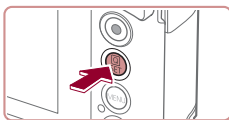
Tárgymutató



A videók képminőségének megváltoztatása

▶ Állóképek ▶ Videók

Állítsa be a videó képminőségét (képméret és képfrekvencia). A képfrekvencia azt jelzi, hány keret kerül felvétellel másodpercenként, ennek meghatározása automatikusan történik az NTSC vagy PAL beállítások alapján (163). Tekintse át, hogy a memóriakártyákon összesen milyen hosszú videók rögzíthetők a különböző képminőségi beállítások esetén: „Felvétel” (212).



- Nyomja meg a [OK] gombot, válassza a videó minősége menüpontot, majd válassza ki a kívánt lehetőséget (28).
- Megjelenik a választott beállítás.



NTSC videó estén

Kép-minőség	Rögzített képpontok száma	Képssebesség	Részletek
Full HD 59.94P*	1920 x 1080	59,94 kép/mp	Teljes nagyfelbontású (Full HD) videofelvételek készítéséhez.
Full HD 29.97P	1920 x 1080	29,97 kép/mp	A Full HD 59.94P a videókat egyenletesebb mozgással rögzíti.
Full HD 23.98P	1920 x 1080	23,98 kép/mp	
HD 29.97P	1280 x 720	29,97 kép/mp	Nagyfelbontású (HD) videofelvételek készítéséhez.
VGA 29.97P	640 x 480	29,97 kép/mp	Normál minőségű videofelvételek készítéséhez.

* [P] vagy [P] üzemmódban érhető el.

PAL videó estén

Kép-minőség	Rögzített képpontok száma	Képssebesség	Részletek
Full HD 50.00P*	1920 x 1080	50,00 kép/mp	Teljes nagyfelbontású (Full HD) videofelvételek készítéséhez.
Full HD 25.00P	1920 x 1080	25,00 kép/mp	
HD 25.00P	1280 x 720	25,00 kép/mp	Nagyfelbontású (HD) videofelvételek készítéséhez.
VGA 25.00P	640 x 480	25,00 kép/mp	Normál minőségű videofelvételek készítéséhez.

* [P] vagy [P] üzemmódban érhető el.



- Előfordulhat, hogy a Full HD 59.94P vagy a Full HD 50.00P üzemmódban végzett ismételt felvételkedészítés után ideiglenesen nem érhető el az ugyanolyan minőségű videofelvétel (még akkor sem, ha megnyomja a videó gombot), amíg le nem hűl a fényképezőgép. Ha inkább a Full HD 29.97P vagy a Full HD 25.00P üzemmódban szeretné folytatni a felvételkedészítést, érintse meg a figyelmeztetés megjelenése után az [Igen] lehetőséget. Ellenkező esetben, kapcsolja ki a fényképezőgépet, és a felvételkedészítés folytatása előtt várjon egy ideig, amíg le nem hűl.



- A fekete sávok (ezek a VGA 29.97P és a VGA 25.00P üzemmódban a kijelző jobb és bal oldalán, a Full HD 59.94P, a Full HD 29.97P, a Full HD 23.98P, a Full HD 29.97P, a Full HD 50.00P, a Full HD 25.00P és a Full HD 25.00P üzemmód esetén a kijelző felső és alsó szélén jelennek meg) a nem rögzített képterületeket jelzik.
- Ugyanez a beállítás a MENU (29) > [7] lap > [Videofelv. méret] menüpont kiválasztásával is konfigurálható.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

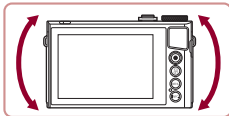
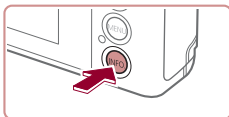


Hasznos felvételi funkciók

Az elektronikus szintjelző használata

▶ Állóképek ▶ Videók

A kijelzőn megjeleníthető elektronikus szintjelző segítségével állíthatja be a fényképezőgép helyzetét a felvételek elkészítésekor.



1 Jelenítse meg az elektronikus szintjelzőt.

- Nyomja meg a [INFO] gombot az elektronikus szintjelző megjelenítéséhez.

2 Ha szükséges, állítsa szintbe a fényképezőgépet.

- Állítsa szintbe a fényképezőgépet, amit az elektronikus szintjelző középső részének zöldre váltása jelez.

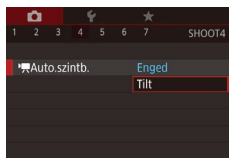


- Ha az elektronikus szintjelző nem jelenik meg az 1. lépésben, nyomja meg a [MENU] gombot, és ellenőrizze az [1] lap > [Felvételt készítő adatok kijelzése] beállítását.
- Az elektronikus szintjelző videók felvétele közben nem jelenik meg.
- Kalibrálja az elektronikus szintjelzőt, ha úgy tűnik, nem segít a fényképezőgép szintbeállításában (163).
- [S] módban nem érhető el.

Az automatikus szintbeállítás kikapcsolása

▶ Állóképek ▶ Videók

Az automatikus szintbeállításnak köszönhetően a videók egyenletesek. A funkció kikapcsolásához válassza a [Tilt] lehetőséget.



- Nyomja meg a [MENU] gombot, a [4] lapon válassza a [Auto.szintb.] menüpontot, majd nyomja meg a [29] gombot (29).
- Válassza a [Tilt] lehetőséget (29).



- Miután a videorögzítés elindul a képmegjelenítési terület összeszűkül és a témák kinagyításra kerülnek (51).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Az IS üzemmód beállításainak módosítása

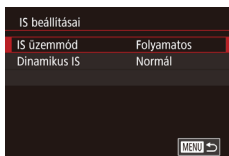
A képstabilizálás kikapcsolása

▶ Állóképek ▶ Videók

Ha a fényképezőgép rögzítve van (például mikor állványt használ), állítsa a képstabilizálást a [Ki] értékre, hogy kikapcsolja azt.

1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, a [4] lapon válassza a [IS beállításai] menüpontot, majd nyomja meg a [OK] gombot (29).



2 Adja meg a beállítást.

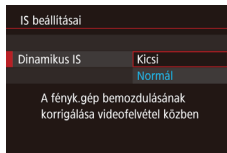
- Érintse meg az [IS üzemmód] pontot, majd a válasszon egy lehetőséget (29).

Folyamatos	Automatikusan alkalmazza a felvétel körülményei között optimális képstabilizálást (Intelligens IS) (38).
Ki	Kikapcsolja a képstabilizálást.

Videók felvétele úgy, hogy a témák azonos méretben jelenjenek meg felvétel előtt

▶ Állóképek ▶ Videók

Normál körülmények között, ha a videorögzítés elindul a képmegjelenítési terület megváltozik és a témák kinagyításra kerülnek, hogy a kép egyenletes és az erős fényképezőgép-rázkódás okozta torzítás javítható legyen. Ha a felvételkedészítés előtt látható méretben szeretné a témát videóra rögzíteni, csökkentheti a képstabilizálást és kikapcsolhatja az Automatikus szintbeállítást.



- Állítsa az [Auto.szintb.] pontot [Tilt] értékre a „Az automatikus szintbeállítás kikapcsolása” (50) részben leírtaknak megfelelően.
- A „A képstabilizálás kikapcsolása” (51) 1. lépését követve nyissa meg az [IS beállításai] képernyőt.
- Válassza a [Dinamikus IS] pontot, majd a [Kicsi] lehetőséget (29).



- Az [IS üzemmód] értékét is beállíthatja [Ki]-re, hogy a rögzített méret a felvételkedészítés előtt látható legyen.
- A [Dinamikus IS] funkció nem érhető el, ha az [IS üzemmód] [Ki] lehetőségre van állítva (51).
- Csak a [Normál] lehetőség érhető el, ha a videó minősége [VGA 29.97P] (NTSC) vagy [VGA 25.00P] (PAL).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A fényképezőgép működésének testre szabása

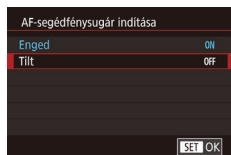
A felvételi funkciókat a menüképernyő [📷] lapján szabhatja testre a következők szerint.

A menü funkcióinak leírását lásd: „A menüképernyő használata” (📖29).

Az AF-segédfény villanásának kikapcsolása

▶ Állóképek ▶ Videók

Kikapcsolhatja az élességállítást segítéséhez felvillanó lámpát, amely akkor lép működésbe, ha gyenge fényviszonyok mellett nyomja le félig a zárkioldó gombot.



- Nyomja meg a [MENU] gombot, a [📷3] lapon válassza az [AF-segédfényugár indítása] beállítást, és válassza a [Tilt] értéket.
- Ha vissza szeretné állítani az eredeti beállítást, hajtja végre újból a fenti műveletet, de a végén válassza az [Enged] lehetőséget.

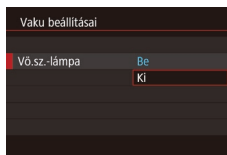
A vörösszem-hatást csökkentő lámpa kigyulladásának megakadályozása

▶ Állóképek ▶ Videók

Kikapcsolhatja a vörösszemhatás-csökkentő lámpát, amely akkor világít, ha sötét környezetben készít felvételt a vaku használata mellett.

1 Jelenítse meg a [Vaku beállításai] képernyőt.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza a [📷5] lap [Vaku beállításai] pontját, majd nyomja meg a [🔍] gombot.



2 Adja meg a beállítást.

- Válassza a [Vö.sz.-lámpa] beállítást, és válassza a [Ki] értéket.
- Ha vissza szeretné állítani az eredeti beállítást, hajtja végre újból a fenti műveletet a [Be] lehetőség kiválasztásával.

A fényképezés után látható kép megjelenítési módjának módosítása

▶ Állóképek ▶ Videók

Módosíthatja a felvételek elkészítése után látható képek megjelenítési idejét.



- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza a [📷1] lap [Lejátszási idő] pontját, majd válassza ki a kívánt beállítást.
- Ha vissza szeretné állítani az eredeti beállítást, hajtja végre újból a fenti műveletet a [2 mp.] lehetőség kiválasztásával.

2 mp., 4 mp., 8 mp.	A képek megjelenítése a megadott ideig. A zárkioldó gombot újból félig megnyomva a kép megjelenítése közben is készíthető újabb felvétel.
Megtart	A képek addig láthatók, amíg le nem nyomja félig a zárkioldó gombot.
Ki	Fényképezés után nem jelenik meg a kép.



- A [INFO.] gomb megnyomásával a megjelenített információk átválthatók, miközben a kép a fényképezés után még látható.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

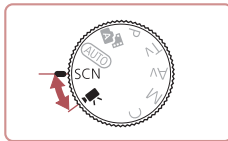
Mellékletek

Tárgymutató



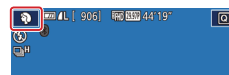
Egyéb felvételi módok

Hatékonyabban fényképezhet különféle témákat, és egyedi képhatásokkal különlegessé tett vagy speciális funkciókkal rögzített képeket készíthet



Különleges témák

Válasszon a felvételi témának megfelelő üzemmódot, és a fényképezőgép automatikusan kiválasztja az optimális felvételhez szükséges beállításokat.



1 Válassza az [SCN] üzemmódot.

- Állítsa a módválasztó tárcsát [SCN] állásba.

2 Válasszon egy felvételi módot.

- Érintse meg a [M], majd érintse meg a [▲][▼] lehetőséget vagy húzza fel vagy le az ujját a kijelzőn a felvételi mód kiválasztásához.
- A választás megerősítéséhez érintse meg az [OK] lehetőséget.

3 Készítse el a felvételt.

📷 Portrék készítése (Portré)

▶ Állóképek ▶ Videók

- Lágyító hatás alkalmazásával fényképezhet embereket.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





📷 Éjszakai fényképek készítése állvány nélkül (Kézi éjszakai jelenet)

▶ Állóképek ▶ Videók

- Ebben az üzemmódban szép éjszakai képeket vagy éjszakai háttérű portrékat fényképezhet anélkül, hogy teljesen mozdulatlanul kellene tartania a fényképezőgépet (például állvány használatával).
- A fényképezőgép egy képet több sorozatfelvétel egyesítésével készít el úgy, hogy a bemozdulás hatását és a zajhatásokat.



📷 Tűzijáték fényképezése (Tűzijáték)

▶ Állóképek ▶ Videók

- Élénk felvételeket készíthet a tűzijátékokról.



- A témák [P] módban nagyobbak látszanak, mint a többi módban.
- [P] üzemmódban a felvételek szemcsések lehetnek, mivel az ISO érzékenység (📖74) a környezeti feltételek miatt magasra van állítva.
- Mivel [P] üzemmódban a fényképezőgép folyamatosan készít képeket, tartsa stabilan a felvételkedítés közben.
- [P] üzemmódban a fényképezőgép bemozdulása vagy más hasonló körülmények miatt előfordulhat, hogy nem a várt eredményt éri el.
- [P] üzemmódban rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon biztosítsa, hogy az ne mozogjon és ne rázkódjon. Továbbá állvány használata, illetve a fényképezőgép más módon történő rögzítése esetén állítsa az [IS üzemmód] beállítást [Ki] értékre (📖51).



- Amikor állvány használatával készíti éjszakai felvételeket, válassza az [AUTO] üzemmódot a [P] üzemmód helyett, mert így jobb eredményeket kaphat (📖33).
- A felvételi mód kiválasztására további lehetőség nyílik a MENU (📖29) > [1] lap > [Felvételi mód] lehetőség kiválasztásával.
- Bár [P] módban semmilyen keret nem jelenik meg, a zárkioldó gomb félig történő lenyomásakor a fényképezőgép beállítja az optimális élességet.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Speciális effektusok alkalmazása

A készített képekhez változatos effektusokat adhat.

A sebesség érzékeltetése elmosódott háttérrel (Követés)

▶ Állóképek ▶ Videók

A Követés funkcióval elmosódottá teheti a hátteret, így érzékeltetheti a sebességet.

A fényképezőgép érzékeli és korrigálja a téma elmosódottságát, így az viszonylag tisztán látható és éles marad.

1 Válassza a [📷] beállítást.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (📖53) 1–2. lépését, és válassza a [📷] lehetőséget.



2 Készítse el a felvételt.

- A felvét elkészítés előtt nyomja le félig a zárkioldó gombot a fényképezőgép mozgatása közben, így az követi a témát.
- Ügyeljen arra, hogy a mozgó téma a képernyő közepén maradjon, majd nyomja le teljesen a zárkioldó gombot.
- A téma követéséhez azután is mozgassa tovább a fényképezőgépet, miután teljesen lenyomta a zárkioldó gombot.



- Készítsen pár próbafelvételt, amivel megbizonyosodhat arról, hogy a várt eredményt kapja.



- Az effektus erőssége a [📷] tárcsa elfordításával állítható.
- A legjobb eredmény érdekében határozottan, két kézzel fogja a fényképezőgépet, könyökét tartsa a testéhez közel, és teljes testtel forduljon a követendő téma után.
- A funkció vízszintes irányban mozgó téma, például autó vagy vonat esetén hatékonyabb.

Nagy kontrasztú témák fényképezése (Nagy dinamikatar.)

▶ Állóképek ▶ Videók

A fényképezőgép három egymást követő felvételt készít eltérő világossági beállításokkal, majd kiválasztja és egyetlen képben egyesíti a legmegfelelőbb világossági szinttel rendelkező képterületeket. Ez az üzemmód csökkenti a csúcspontok kiégését és az árnyékos területek részletességének elvesztését, ami gyakran megfigyelhető a nagy kontrasztú felvételek esetében.

1 Válassza a [HDR] beállítást.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (📖53) 1–2. lépését, és válassza a [HDR] lehetőséget.

2 Készítse el a felvételt.

- Felvét elkészítéskor tartsa stabilan a fényképezőgépet. A fényképezőgép a zárkioldó gomb teljes lenyomása után három felvételt készít, majd egyesíti azokat.



- A fényképezőgép túlzott bemozdulása vagy más hasonló körülmények miatt előfordulhat, hogy nem a várt eredményt éri el.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- Ha a fényképezőgép túlzott mozgása akadályozza a felvételt készítést, akkor rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon biztosítsa a fényképezőgép mozdulatlan állapotát. Továbbá állvány használata, illetve a fényképezőgép más módon történő rögzítése esetén állítsa az [IS üzemmód] beállítást [K] értékre (51).
- A téma bármilyen mozgása a képek elmosódását okozza.
- A soron következő kép elkészítése előtt kis időnek kell eltelnie, mert a fényképezőgép feldolgozza és egyesíti a képeket.
- Az [ON] jel akkor jelenhet meg, amikor világos környezetben félig lenyomja a zárkioldó gombot, és azt jelzi, hogy a fényképezőgép automatikusan módosítja a kép optimális világosságát.

Művészi hatások hozzáadása



- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (53) 1–2. lépését, és válassza a [HDR] lehetőséget.
- Forgassa el a [E] gyűrűt az effektus kiválasztásához.
- A megjelenő mintaképen tekintheti meg a választott effektus hatását a képen.

Természetes	A képek természetes, élő hatásúak.
Műv.-normál	A képek festményhez hasonlóak, csökkentett kontrasztúak.
Műv.-élénk	A képek élénk illusztrációhoz hasonlóak.
Műv.-feltűnő	A képek erős élekkel készített olajfestményhez hasonlóak.
Műv.-domb.	A képek erős kontúrokkal rendelkező, sötét hátterű régi fényképekhez hasonlítanak.

Fényképezés halszemoptika effektussal (Halszem effekt)

▶ Állóképek ▶ Videók

Halszemoptika effektussal fényképezhet.

1 Válassza a [E] beállítást.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (53) 1–2. lépését, és válassza a [E] lehetőséget.



2 Válassza ki az effektus mértékét.

- Forgassa el a [E] gyűrűt az effektus mértékének megadásához.
- A megjelenő mintaképen tekintheti meg a választott effektus hatását a képen.

3 Készítse el a felvételt.



- Készítsen pár próbafelvételt, amivel megbizonyosodhat arról, hogy a várt eredményt kapja.

Olajfestményre emlékeztető felvételek (Műv.-feltűnő effektus)

▶ Állóképek ▶ Videók

A fotóalanyok megfoghatóbbnak tűnnek, mint az olajfestményeken.

1 Válassza a [E] beállítást.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (53) 1–2. lépését, és válassza a [E] lehetőséget.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





2 Válassza ki az effektus mértékét.

- Forgassa el a [F6] gyűrűt az effektus mértékének megadásához.
- A megjelenő mintaképen tekintheti meg a választott effektus hatását a képen.

3 Készítse el a felvételt.

Akvarellre emlékeztető felvételek (Vízfestmény effektus)

▶ Állóképek ▶ Videók

Lágyabb színvilágú, akvarellre emlékeztető fényképeket készíthet.

1 Válassza a [F5] beállítást.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (53) 1–2. lépését, és válassza a [F5] lehetőséget.



2 Válassza ki az effektus mértékét.

- Forgassa el a [F6] gyűrűt az effektus mértékének megadásához.
- A megjelenő mintaképen tekintheti meg a választott effektus hatását a képen.

3 Készítse el a felvételt.

Dioráma (makett) hatású képek készítése (Miniatűr effektus)

▶ Állóképek ▶ Videók

Maketthez hasonló effektust alkalmaz a képekre úgy, hogy elmosódottá teszi a kiválasztott terület feletti és alatti képterületeket. Ha a videofelvétel előtt kiválasztja a lejátszási sebességet, a videókat is elkészítheti a makettszerű dioráma effektussal. Az emberek és a tárgyak lejátszáskor gyorsan fognak mozogni a felvételen. Vegye figyelembe, hogy a fényképezőgép ekkor nem rögzít hangot.

1 Válassza a [F6] beállítást.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (53) 1–2. lépését, és válassza a [F6] lehetőséget.
- Egy fehér keret jelenik meg a kijelzőn, azt a képterületet jelezve, amely nem lesz homályos.



2 Válassza ki azt a területet, amelyet élesen szeretne hagyni.

- Nyomja meg a [INFO.] gombot.
- Húzza el a zoom kart a keret átméretezéséhez, és érintse meg a képernyőt, illetve húzza felfelé vagy lefelé a képernyőn annak elmozdításához.



3 A videók esetében válassza ki a lejátszási sebességet.

- Forgassa el a [F6] gyűrűt, hogy a 2. lépésben kiválassza a sebességet a képernyőn.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



4 Térjen vissza a felvételi képernyőre, és készítse el a felvételt.

- A [INFO] gomb megnyomásával térjen vissza a felvételi képernyőre, és készítse el a felvételt.

Lejátszási sebesség és becsült lejátszási idő (egyperces felvételek esetén)

Sebesség	Lejátszási idő
5x	Kb. 12 mp.
10x	Kb. 6 mp.
20x	Kb. 3 mp.

A videók lejátszása 30 kép/másodperc sebességgel történik.



- Videofelvétel készítése esetén nem érhető el a zoom. Ügyeljen arra, hogy felvételkészítés előtt állítsa be a zoomot.
- Készítsen pár próbafelvételt, amivel megbizonyosodhat arról, hogy a várt eredményt kapja.



- A képkocka tájolásának függőlegesre állításához a 2. lépésben nyomja meg a [Z] gombot. A képkocka mozgatásához érintse meg a képernyőt. A keret eredeti vízszintes tájolásának visszaállításához nyomja meg újra a [Z] gombot.
- A fényképezőgép függőleges helyzetbe fordítása módosítja a keret tájolását is.
- A videó képminősége [FHD], ha a képpeldarány [4:3], illetve [FHD], ha a képpeldarány [16:9] ([47]). Ezek a minőségi beállítások nem változtathatók meg.

Fényképezés lyukkamera effektussal (Játékkamera effekt)

▶ Állóképek ▶ Videók

Ez az effektus vinyettálással elsötétíti és elmosódottá teszi a kép sarkait, és megváltoztatja a kép színeit, hogy lyukkamerával készült képekhez tegye hasonlóvá.

1 Válassza a [O] beállítást.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz ([53]) 1–2. lépését, és válassza a [O] lehetőséget.

2 Válasszon egy színárnyalatot.

- Forgassa el a [E] gyűrűt a színárnyalat megadásához.
- A megjelenő mintaképen tekintheti meg a választott effektus hatását a képen.



3 Készítse el a felvételt.

Normál	Lyukkamerával készített képekhez hasonló felvételek.
Meleg	Melegebb tónusú képek, mint a [Normál] beállítás esetében.
Hideg	Hidegebb tónusú képek, mint a [Normál] beállítás esetében.



- Készítsen pár próbafelvételt, amivel megbizonyosodhat arról, hogy a várt eredményt kapja.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Témák kihangsúlyozása (Háttérelmosás)

▶ Állóképek ▶ Videók

Lehetősége van háttérből kiemelkedő képek készítésére is. A fényképezőgép ilyenkor két felvételt készít a háttérelmosás beállításokkal. A különböző lencseeffektusoknak és a témaalapú képfeldolgozásnak köszönhetően a háttér elmosódott lesz.

1 Válassza a [A] beállítást.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (53) 1–2. lépését, és válassza a [A] lehetőséget.



2 Készítse el a felvételt.

- Felvételekésztéskor tartsa stabilan a fényképezőgépet. A fényképezőgép a zárkioldó gomb teljes lenyomása után két egymást követő felvételt készít.
- Egy villogó [A] ikon jelzi, ha a képek feldolgozása sikertelen.



- A fényképezőgép túlzott bemozdulása vagy más hasonló körülmények miatt előfordulhat, hogy nem a várt eredményt éri el.



- A háttérelmosással elérhető legjobb eredmény érdekében próbáljon meg közelről felvételt készíteni a témáról, és biztosítson kellően nagy távolságot a téma és a háttér között.
- Előfordulhat, hogy a felvétel után csak némi késleltetés után készíthető el a következő felvétel.
- Az effektus erőssége a [E] tárcsa elfordításával állítható.

Fényképezés a lágy élesség effektussal

▶ Állóképek ▶ Videók

Ezzel a funkcióval olyan képeket készíthet, mintha lágyító szűrőt helyezne a fényképezőgépre. Az effektus mértékét szükség szerint beállíthatja.

1 Válassza a [A] beállítást.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (53) 1–2. lépését, és válassza a [A] lehetőséget.



2 Válassza ki az effektus mértékét.

- Forgassa el a [E] gyűrűt az effektus mértékének megadásához.
- A megjelenő mintaképen tekintheti meg a választott effektus hatását a képen.

3 Készítse el a felvételt.



- Készítsen pár próbafelvételt, amivel megbizonyosodhat arról, hogy a várt eredményt kapja.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Fényképezés egyszínű üzemmódban (Szemcsés fekete-fehér)

▶ Állóképek ▶ Videók

Szemcsés, durva érzetű, egyszínű képek készítésére alkalmas.

1 Válassza a [A.] beállítást.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (53) 1–2. lépését, és válassza a [A.] lehetőséget.

2 Válassza ki az effektus mértékét.

- Forgassa el a [E.] gyűrűt az effektus mértékének megadásához.
- A megjelenő mintaképen tekintheti meg a választott effektus hatását a képen.

3 Készítse el a felvételt.



Speciális üzemmódok más célokra

Éjszakai égbolt fotózása (Csillag)

Csillagos égbolt alatti éjszakai fotózás (Csillagos portré)

▶ Állóképek ▶ Videók

A készülékkel gyönyörű portréképeket készíthet csillagos égboltnál is. Az első, vakuval készített kép után a fényképezőgép vaku nélkül további két képet is készít. A készülék a három képet egyetlen felvétellel egyesíti, és úgy dolgozza fel, hogy a csillagok jobban kiemelkedjenek. A vaku hatótávolságáról bővebben itt olvashat: „Vaku” (211).



1 Válassza a [E.] beállítást.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (53) 1–2. lépését, válassza a [E.] lehetőséget, majd nyomja meg az [INFO] gombot.
- Érintse meg a [E.] lehetőséget, majd nyomja meg a [E.] gombot.
- A zoom a legnagyobb látószögre áll be, amely nem állítható.

2 Hajtsa fel a vakut.

- Mozdítsa el a [E.] kapcsolót.

3 Rögzítse a fényképezőgépet.

- Rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon érje el, hogy ne mozogjon.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

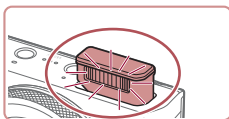
Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





4 Készítse el a felvételt.

- Nyomja le a zárkioldó gombot. A vaku az első felvétel készítésekor villant.
- A második és a harmadik kép már vaku nélkül készül.



5 Kérje meg a személyt, hogy maradjon mozdulatlan, amíg a lámpa villog.

- A személynek, akiről a felvétel készül egészen addig nem szabad megmozdulnia, amíg a harmadik felvétel készítése után a lámpa háromszor fel nem villan. Ez legfeljebb két másodpercig tart.
- A felvételek egyesítésével egy kép keletkezik.



- Bizonyos felvételi körülmények esetén előfordulhat, hogy a képek nem a várt módon jelennek meg.
- A jobb képek elérése érdekében ellenőrizze, hogy a személy távol áll a fényforrásoktól, például az utcai lámpáktól, és a vaku ki van-e nyitva.
- A soron következő kép elkészítése előtt egy kis időnek el kell telnie, mert a fényképezőgép feldolgozza a képeket.
- A homályos képek elkerülése érdekében a személynek a 4. és az 5. lépés alatt mozdulatlanul kell maradnia.



- A könnyebb megtekintéshez a fényképezés előtt válassza a MENU > [F2] lap > [Éjjeli kijelző] > [Be] beállítást (163).
- A téma világosságát a vaku expozíciókompenzációjának módosításával állíthatja be (90).
- A háttér világosságát az expozíciókompenzáció szintjének módosításával állíthatja be (73). Azonban bizonyos körülmények között előfordulhat, hogy a kép nem olyan lesz mint várná, illetve a személynek a 4. és az 5. lépés alatt mozdulatlanul kell maradnia, ami körülbelül 15 másodpercet vesz igénybe.
- Ahhoz, hogy több fényesebb csillagot rögzítsen, válassza ki a MENU (29) > [6] lap > [Csillagos portré beállítása] > [Csillag láthatós.] > [Feltűnő] lehetőséget. Azonban bizonyos körülmények között előfordulhat, hogy a kép nem olyan lesz mint várná, illetve a személynek a 4. és az 5. lépés alatt mozdulatlanul kell maradnia, ami körülbelül 8 másodpercet vesz igénybe.
- A csillagok fényének növeléséhez válassza ki a MENU (29) > [6] lap > [Ragyogó] > [Éles] lehetőséget. A fényesebb csillagok kiemeléséhez a csillagos égen állítsa a [Ragyogó] menüpontot a [Lágy] lehetőségre. Ezzel a beállítással feltűnő képeket készíthet a világos csillagok kiemelésével, miközben elnyomja a halványabbakat. A csillagfény feldolgozásának letiltásához válassza a [Ki] lehetőséget.



- A felvételi módot úgy is kiválaszthatja, hogy a [6] lehetőséget választja a „Különleges témák” szakasz (53) 1–2. lépésében, a beállítási képernyő megnyitásához megérinti a [INFO.] lehetőséget, majd a [6] beállítást, végül pedig megérinti ugyanazt a beállítást vagy a [INFO.] lehetőséget.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/ Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

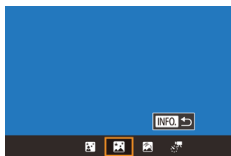
Tárgymutató



Éjszakai jelenetek fotózása csillagos égbolt alatt (Csillagos égbolt)

▶ Állóképek ▶ Videók

Lenyűgöző felvételeket készíthet az éjszakai témák fölötti csillagos égboltról. A fényképezőgép automatikusan kiemeli a képen látható csillagfényt, gyönyörű éjszakai égboltot eredményezve.

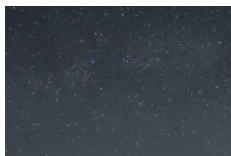


1 Válassza a [INFO] beállítást.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (53) 1–2. lépését, válassza a [INFO] lehetőséget, majd nyomja meg az [INFO] gombot.
- Érintse meg a [INFO] lehetőséget, majd nyomja meg a [INFO] gombot.
- A zoom a legnagyobb látószögre áll be, amely nem állítható.

2 Rögzítse a fényképezőgépet.

- Rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon érje el, hogy ne mozogjon és rázkódjon.



3 Készítse el a felvételt.



- A soron következő kép elkészítése előtt egy kis időnek el kell telnie, mert a fényképezőgép feldolgozza a képeket.



- A könnyebb megtekintéshez a fényképezés előtt válassza a MENU > [2] lap > [Éjjeli kijelző] > [Be] beállítást (163).
- A csillagok fényének növeléséhez válassza ki a MENU (29) > [6] lap > [Ragyogó] > [Éles] lehetőséget. A fényesebb csillagok kiemeléséhez a csillagos égen állítsa a [Ragyogó] menüpontot a [Lágy] lehetőségre. Ezzel a beállítással feltűnő képeket készíthet a világos csillagok kiemelésével, miközben elnyomja a halványabbakat. A csillagfény feldolgozásának letiltásához válassza a [Ki] lehetőséget.
- Az élesség felvételkészítés előtti pontosabb beállítása érdekében váltson kézi élesség üzemmódra (82).

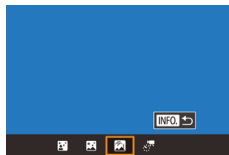


- A felvételi módot úgy is kiválaszthatja, hogy a [INFO] lehetőséget választja a „Különleges témák” szakasz (53) 1–2. lépésében, a beállítási képernyő megnyitásához megérinti a [INFO] lehetőséget, majd a [INFO] beállítást, végül pedig megérinti ugyanazt a beállítást vagy a [INFO] lehetőséget.

Csillagjárás fotózása (Csillagjárás)

▶ Állóképek ▶ Videók

A csillagok égbolton való mozgása által keltett nyomvonalakat a fényképezőgép egyetlen képként rögzíti. A zársebesség és a felvételek számának megállapítását követően a fényképezőgép folyamatosan készíti a felvételt. Egy-egy ilyen felvételkészítési folyamat körülbelül két órán át tart. Ellenőrizze előre az akkumulátor töltöttségét.



1 Válassza a [INFO] beállítást.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (53) 1–2. lépését, válassza a [INFO] lehetőséget, majd nyomja meg az [INFO] gombot.
- Érintse meg a [INFO] lehetőséget, majd nyomja meg a [INFO] gombot.
- A zoom a legnagyobb látószögre áll be, amely nem állítható.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



2 A felvételi időszak időtartamának megadása.

- A felvételi idő megadásához forgassa el a [F] gyűrűt.

3 Rögzítse a fényképezőgépet.

- Rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon érje el, hogy ne mozogjon.



4 Készítse el a felvételt.

- Nyomja le teljesen a zárkioldó gombot. Egy rövid időre megjelenik a [Dolgozik] felirat, majd megkezdődik a felvétel.
- A felvételekzésítés alatt ne zavarja a fényképezőgépet.
- A felvétel megszakításához ismételtlen nyomja le teljesen a zárkioldó gombot. Vegye figyelembe, hogy a megszakítás akár 30 másodpercig is eltarthat.



- Ha a fényképezőgép akkumulátora lemerül, akkor a felvétel leáll, és a fényképezőgép az addig készített felvételekből összeállított képet menti.
- A soron következő kép elkészítése előtt egy kis időnek el kell telnie, mert a fényképezőgép feldolgozza a képeket.



- A könnyebb megtekintéshez a fényképezés előtt válassza a MENU > [F2] lap > [Éjjeli kijelző] > [Be] beállítást (163).
- Az élesség felvételkészítés előtti pontosabb beállítása érdekében váltson kézi élesség üzemmódra (82).



- A felvételi módot úgy is kiválaszthatja, hogy a [Különleges témák] szakasz (53) 1–2. lépésében, a beállítási képernyő megnyitásához megérinti a [INFO] lehetőséget, majd a [Be] beállítást, végül pedig megérinti ugyanazt a beállítást vagy a [INFO] lehetőséget.

Csillagok mozgásának rögzítése videofelvételen (Nagy időközű videó)

▶ Állóképek ▶ Videók

Nagy időközű videó rögzítésével, amely megadott időközönként készített képeket kombinál, gyorsan mozgó csillagokról készíthet videót. A felvételi időköz és a felvétel hossza szükség szerint beállítható.

Ne feledje, hogy minden felvételi időszak sokáig tart és sok felvételt igényel. Előre ellenőrizze az akkumulátor töltöttségét és a memóriakártyán rendelkezésre álló helyet.

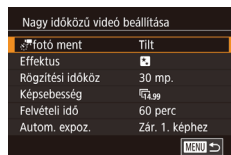


1 Válassza a [Különleges témák] beállítást.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (53) 1–2. lépését, válassza a [Különleges témák] lehetőséget, majd nyomja meg az [INFO] gombot.
- Érintse meg a [Különleges témák] lehetőséget, majd nyomja meg a [Be] gombot.
- A zoom a legnagyobb látószögére áll be, amely nem állítható.

2 Adja meg a videó beállításokat.

- Érintse meg a [Különleges témák] lehetőséget.
- Érintsen meg egy lehetőséget, majd válassza ki a kívánt lehetőséget.



Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



3 Rögzítse a fényképezőgépet.

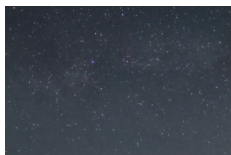
- Rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon érje el, hogy ne mozogjon.

4 Ellenőrizze a fényerőt.

- Egyetlen állókép elkészítéséhez nyomja le teljesen a zárkioldó gombot.
- Váltson Lejátszás üzemmódba (103), majd ellenőrizze a képen a fényerőt.
- A fényerő beállításához fordítsa el a [F] gyűrűt a felvételi képernyőn és változtassa meg az expozíció értékét. Készítsen egy újabb felvételt, és ellenőrizze a fényerőt.

5 Készítse el a felvételt.

- Nyomja meg a videó gombot. Megkezdődik a felvétel, és a fényképezőgép hátoldalán található jelzőfény zölden villog.
- A felvételkészítés alatt ne zavarja a fényképezőgépet.
- A felvétel megszakításához nyomja meg ismét a videó gombot. Vegye figyelembe, hogy a megszakítás akár 30 másodpercig is eltarthat.
- Felvételkészítés közben a fényképezőgép Gazdaságos módban van (164).



Lehetőség	Beállítások	Részletek
fotó ment	Enged, Tilt	A videó készítése előtt az összegyűjtött összes felvételt mentheti. Érdeemes tudnia, hogy az [Enged] kiválasztása esetén az [Effektus] lehetőség nem érhető el.
Effektus		Válasszon ki egy videoeffektust, mint például a csillagjárás.
Rögzítési időköz	15 mp., 30 mp., 1 perc	Válasza ki az egyes felvételek közötti időt.
Képssebesség	14,99, 29,97 (NTSC) 12,50, 25,00 (PAL)	Válassza ki a videó képssebességét.
Felvételi idő	60 perc, 90 perc, 120 perc, Korlátlan	Válassza ki a felvételi időszak hosszát. Válassza a [Korlátlan] lehetőséget, ha addig kíván felvételt készíteni, amíg az akkumulátor ki nem merül.
Autom. expoz.	Zár. 1. képhez, Felvételenként	Kiválaszthatja, hogy az expozíciót az első felvétel határozza-e meg, vagy az egyes felvételekhez igazodjon.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A becsült lejátszási idő a rögzítési időköz és a képsebesség függvénye (egyórás időszak esetén)

A felvételek közötti idő	Képsebesség		Lejátszási idő
	NTSC	PAL	
15 mp.	14.99	12.50	16 mp.
15 mp.	29.97	25.00	8 mp.
30 mp.	14.99	12.50	8 mp.
30 mp.	29.97	25.00	4 mp.
1 perc	14.99	12.50	4 mp.
1 perc	29.97	25.00	2 mp.



- A soron következő kép elkészítése előtt egy kis időnek el kell telnie, mert a fényképezőgép feldolgozza a képeket.
- Ha a fényképezőgép akkumulátora lemerül vagy a memóriakártya megtelik, akkor a felvétel leáll, és a fényképezőgép az addig készített képekből készített videót menti.
- A felvételek közötti [1 perc] időtartam a következő effektusok esetén nem használható: [REDO], [REDO], [REDO] vagy [REDO].



- A fényképezőgép ekkor nem rögzít hangot.
- A könnyebb megtekintéshez a fényképezés előtt válassza a MENU > [2] lap > [Éjjeli kijelző] > [Be] beállítást (163).
- A 2. lépésben látható képernyőt úgy is megnyithatja, ha a MENU (29) > [6] lap > [Nagy időközű videó beállítása] lehetőséget választja.
- A [Totó ment] menüpont [Enged] beállításával mentett képek egyetlen csoportba kerülnek, és lejátszáskor csak az első kép jelenik meg. A csoporthoz tartozó képeket a kijelző bal felső sarkában megjelenő [SET] ikon jelöli. Ha töröl egy csoporthoz tartozó képet (115), a csoport összes képe törlődik. Ezért legyen körültekintő a képek törlésekor.
- A csoportba foglalt képek egyenként is megtekinthetők (109) és a csoportosításuk is megszüntethető (109).
- Ha csoporthoz tartozó képet lát el védelemmel (113), a csoport valamennyi képe védett lesz.
- A csoportba foglalt képek egyenként is megtekinthetők a Késkeresés (107) használatával. Ilyenkor a fényképezőgép átmenetileg megszünteti a képek csoportosítását.
- A csoportba foglalt képeknél nem érhető el a következő műveletek: nagyítás (111), megjelölés kedvenként (118), szerkesztés (120), nyomtatás (177), egyes képek beállítása nyomtatásra (182), illetve hozzáadás fotókönyvhöz (183). A fenti műveletek végrehajtása előtt játssza le egyenként a csoportba foglalt képeket (109) vagy szüntesse meg a csoportosítást (109).
- Az élesség felvételkészítés előtti pontosabb beállítása érdekében váltson kézi élesség üzemmódra (82).



- A felvételi módot úgy is kiválaszthatja, hogy a [INFO] lehetőséget választja a „Különleges témák” szakasz (53) 1–2. lépésében, a beállítási képernyő megnyitásához megérinti a [INFO] lehetőséget, majd a [REDO] beállítást, végül pedig megérinti ugyanazt a beállítást vagy a [INFO] lehetőséget.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



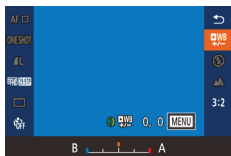
Színek beállítása

▶ Állóképek ▶ Videók

A [M] üzemmódban a színek kézzel állíthatók be.

1 Válasszon egy felvételi módot.

- A [M] (60), [M] (62), [M] (62) vagy [M] (63) üzemmód közül választhat.



2 Válassza ki a színbeállítást.

- Nyomja meg a [M] gombot, majd válassza a menü [M] lehetőségét (28).

3 Módosítsa a beállítást.

- A [M] gyűrű elforgatásával módosítsa a B és az A korrekció mértékét, és nyomja meg a [M] gombot.
- A beállítás sikeres befejezését a [M] megjelenése jelzi.



- A betűk jelentése a következő: B – kék, A – borostyánsárga.
- A [M] üzemmódban a színek beállítása során a bőrszín nem változik.
- A speciális beállítások a [MENU] gomb lenyomásával érhetők el a 2. lépésnél látható képernyő megjelenésekor (78).



- A helyesbítési szintet úgy is kiválaszthatja, hogy megérinti vagy ujjával áthúzza a 2. lépésben látható sávot.

Az élesség módosítása

▶ Állóképek ▶ Videók

Állítsa be automatikusan az élességet, hogy az megfeleljen a csillagos égbolthoz.

1 Válasszon egy felvételi módot.

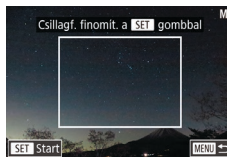
- A [M] (62), [M] (62) vagy [M] (63) üzemmód közül választhat.

2 Rögzítse a fényképezőgépet.

- Rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon érje el, hogy ne mozogjon.

3 Helyezze a felvenni kívánt csillagokat a keretbe.

- Érintse meg az [AF], majd a [Csillagf. finomít.] lehetőséget.
- Döntse meg a fényképezőgépet, hogy a felvenni kívánt csillagok a megjelenő kereten belül legyenek.



4 Állítsa be az élességet.

- Nyomja meg a [M] gombot. Megjelenik [A csillagfókusz beállítása] felirat és megkezdődik a beállítás.
- A beállítás akár 15 másodpercig is eltarthat. Ne mozgassa meg a fényképezőgépet, amíg meg nem jelenik a [Beállítás kész] üzenet.
- Nyomja meg a [M] gombot.

5 Készítse el a felvételt (62, 63).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- Előfordulhat, hogy az élességet a következő feltételek mellett a fényképezőgép nem állítja be. Ilyen esetben próbálja újra a 3. lépéstől.
 - Éles fényforrás esetén
 - Repülőgépek, egyéb fényforrások vagy felhők jelentek meg az égen

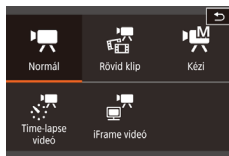


- Amennyiben a beállítás nem sikerül, az élesség az eredeti helyzetre áll vissza.

Különbéle videofelvételek készítése

Videók felvétele [] üzemmódban

▶ Állóképek ▶ Videók



1 Válassza az [] üzemmódot.

- Állítsa a módválasztó tárcsát [] állásba.
- Érintse meg a [] lehetőséget, majd válassza a [] lehetőséget.
- A választás megerősítéséhez érintse meg az [OK] lehetőséget.
- A kijelző felső és alsó szélén fekete sávok jelennek meg, a téma pedig némileg nagyított lesz. A fekete sávok a nem rögzített képterületeket jelzik.

2 Adja meg a videónak megfelelő beállításokat (195).

3 Készítse el a felvételt.

- Nyomja meg a videó gombot.
- A videofelvétel leállításához nyomja meg újból a videó gombot.



- A felvételi mód kiválasztására további lehetőség nyílik a MENU (29) > [1] lap > [Felvételi mód] lehetőség kiválasztásával.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- Módosíthatja az élességet, ha felvétélkészítés közben megérinti a [AF] lehetőséget (amely így a [MF] lehetőségre vált), majd a [▲][▼] szimbólumot.

A kép világosságának rögzítése vagy módosítása felvétélkészítés előtt

▶ Állóképek ▶ Videók

Felvétélkészítés előtt vagy alatt rögzítheti az expozíciót, illetve 1/3-os lépésekben változtathatja azt -3 és +3 között.



1 Rögzítse az expozíciót.

- Érintse meg a [✖] gombot az expozíció rögzítéséhez.
- Érintse meg a [✖] gombot az expozíció feloldásához.

2 Változtassa meg az expozíciót.

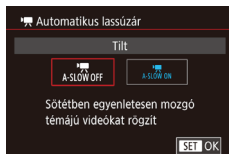
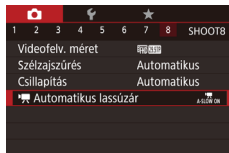
- A kijelzőt figyelve állítsa be az expozíciót a [1/3] gyűrű elfordításával.

3 Készítse el a felvételt (67).

Az Automatikus lassúzárra kikapcsolása

▶ Állóképek ▶ Videók

Az automatikus lassúzárra kikapcsolható, ha erős a videó mozgása. Azonban előfordulhat, hogy kevés fény esetén a videók sötétnek látszanak.



- Nyomja meg a [MENU] gombot, a [8] lapon válassza az [Automatikus lassúzárra] beállítást, és válassza az [A-SLOW OFF] értéket (29).
- Ha vissza szeretné állítani az eredeti beállítást, hajtja végre újból a fenti műveletet a [A-SLOW ON] lehetőség kiválasztásával.



- Az automatikus lassúzárra csak az [60FPS 59.94P] és az [60FPS 50.00P] videóknál áll rendelkezésre.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

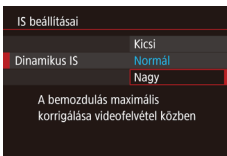
Tárgymutató



A fényképezőgép erős mozgásának kiigazítása

▶ Állóképek ▶ Videók

Kiküszöböli a fényképezőgép erős mozgását, például a mozgás közben történő felvételkészítésnél. A kép megjelenő területe sokkal jobban megváltozik, mint a [Normál] beállításnál, és a témák még jobban lesznek nagyítva.



- Kövesse a „Videók felvétele úgy, hogy a témák azonos méretben jelenjenek meg felvétel előtt” (151) lépéseit, és válassza ki a [Nagy] lehetőséget.



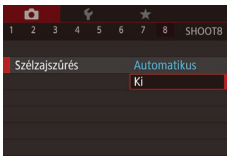
- A [Dinamikus IS] funkció nem érhető el, ha az [IS üzemmód] [Ki] lehetőségre van állítva.
- Csak a [Normál] lehetőség érhető el, ha a videó minősége [4K 29.97P] (NTSC) vagy [4K 25.00P] (PAL).

Hangbeállítások

▶ Állóképek ▶ Videók

A Szélzajszűrés kikapcsolása

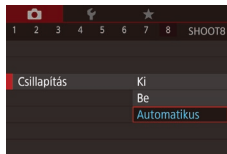
Az erős szélben készített felvételek hangjának torzítása csökkenthető. Ha azonban olyan helyen is bekapcsolja ezt a funkciót, ahol nincs szél, a hang természetellenessé válhat. Ebben az esetben kikapcsolhatja a szélzajszűrést.



- Nyomja meg a [MENU] gombot, a [8] lapon válassza a [Szélzajszűrés] menüpontot, majd nyomja meg a [OK] gombot (29).
- Válassza a [Ki] (29) lehetőséget.

Csillapítás használata

Ha [Autom.] értékre állítja a csillapítás felvételi viszonyoknak megfelelő, automatikus aktiválásával és inaktíválásával mérsékelheti a hangtorzítást. A csillapítás a [Be] vagy [Ki] opciókkal kézzel is be- és kikapcsolható.



- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza a [8] lap [Csillapítás] pontját, majd nyomja meg a [OK] gombot (29).
- Válasszon egy Önnek tetsző beállítást (29).

Rövid klipek felvétele

▶ Állóképek ▶ Videók

Alkalmazzon lejátszási effektusokat a néhány másodperces rövid klipeken, mint például gyorsított, lassított vagy visszafelé történő lejátszás. Előfordulhat, hogy az ebben az üzemmódban felvett klipek bekerülnek a Kiemelt történetek albumokba (128).

1 Válassza az [L] üzemmódot.

- Állítsa a módválasztó tárcsát [L] állásba.
- Érintse meg a [L] lehetőséget, majd válassza a [L] lehetőséget.
- A választás megerősítéséhez érintse meg az [OK] lehetőséget.
- A kijelző felső és alsó szélén megjelenített fekete sávok a nem rögzített képterületeket jelzik.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





2 Határozza meg a felvételi időt és a lejátszási effektust.

- Nyomja meg a [INFO] gombot.
- A felvételi idő megadásához forgassa el a [1] gyűrűt (4-6 mp.).
- Miután megnyomta a [INFO] gombot, állítsa be a lejátszási effektust ([70]) a [1] gyűrű elforgatásával.

3 Készítse el a felvételt ([67]).

- Megjelenik az eltelt időt jelző zoom sáv.

Lejátszási effektusok

	Lejátszás gyorsított módban
	Lejátszás normál sebességgel
	Lejátszás lassítással
	Normál sebességű lejátszás úgy, hogy az utolsó két másodpercet a fényképezőgép lassításban játssza le

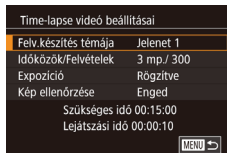


- A fényképezőgép ezekben a videókban nem rögzít hangot.
- A videó minősége [HD 29.97P] (NTSC esetén) vagy [HD 25.00P] (PAL esetén) ([49]), amely nem módosítható.
- A [67] felvételt készítés közben az eltelt időt mutató sávon megjelenik egy, az utolsó két másodpercet jelző jelzés.

Gyorsított videofelvétel készítése (Time-lapse videó)

▶ Állóképek ▶ Videók

A gyorsított vagy nagy időközű videó megadott időközönként automatikusan készített képeket fűz össze. A téma fokozatos változása (például egy táj átalakulása) a visszajátszáskor gyorsítva látható. A felvételi időköz és a felvételek száma beállítható.



1 Válassza a [1] beállítást.

- Állítsa a módválasztó tárcsát [1] állásba.
- Érintse meg a [1] lehetőséget, majd válassza a [1] lehetőséget.
- A választás megerősítéséhez érintse meg az [OK] lehetőséget.
- A kijelző felső és alsó szélén megjelenített fekete sávok a nem rögzített képterületeket jelzik.

2 Adja meg a videó beállításokat.

- Nyomja meg a [INFO] gombot.
- Válasszon az elemek közül, válassza ki a kívánt beállítást, és nyomja meg a [MENU] gombot.

3 Rögzítse a fényképezőgépet.

- Rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon érje el, hogy ne mozogjon.

4 Készítse el a felvételt.

- A felvétel elindításához nyomja meg a videó gombot.
- A felvételt készítés alatt ne zavarja a fényképezőgépet.
- A felvétel megszakításához nyomja meg ismét a videó gombot.
- Felvételt készítés közben a fényképezőgép Gazdaságos módban van ([164]).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Lehetőség	Részletek
Felv.készítés témája	Háromféle téma közül választhat.
Időközök/ Felvételek	Kiválaszthatja a felvételek időközét (másodpercben) és az összes kép számát.
Expozíció	Kiválaszthatja, hogy az expozíciót az első felvétel határozza-e meg, vagy az egyes felvételekhez igazodjon.
Kép ellenőrzése	Legfeljebb 2 másodpercig megjelenítheti az előző felvételt.
Szükséges idő	A felvételi időszak hossza. A felvételi időköztől és a felvételek számától függően változó. - Jelenet 1: legfeljebb 1 óra - Jelenet 2 vagy 3: legfeljebb 2 óra
Lejátszási idő	A rögzített állóképekből készített videó lejátszási ideje.



- A gyorsan mozgó témák képe a videókban eltorzulhat.

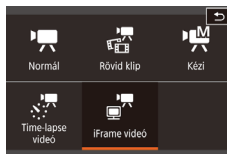


- A fényképezőgép ekkor nem rögzít hangot.
- A felvétel készítése közben az első felvételnél beállított élesség változatlan marad.
- A videó minősége [EFPD], amely nem módosítható.
- A gyorsított videó képsebessége automatikusan [EFPD 29.97P] NTSC esetén, illetve [EFPD 25.00P] PAL esetén, és ez a beállítás nem változtatható meg (163).
- Ugyanez a beállítás a MENU (29) > [7] lap > [Time-lapse videó beállításai] menüpont kiválasztásával is konfigurálható.

iFrame videók készítése

▶ Állóképek ▶ Videók

Készíthet olyan videófelvételeket, amelyeket iFrame-kompatibilis szoftverekkel vagy eszközökkel szerkeszthet.



1 Válassza a [] beállítást.

- Állítsa a módválasztó tárcsát [] állásba.
- Érintse meg a [] lehetőséget, majd válassza a [] lehetőséget.
- A választás megerősítéséhez érintse meg az [OK] lehetőséget.
- A kijelző felső és alsó szélén megjelenített fekete sávok a nem rögzített képterületeket jelzik.

2 Készítse el a felvételt (67).



- Az iFrame videóformátum az Apple Inc. fejlesztése.
- A videó minősége [EFPD 29.97P] (NTSC esetén) vagy [EFPD 25.00P] (PAL esetén) (49), amely nem módosítható.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



P üzemmód

Még tisztább felvételek, az Ön fényképezési stílusában



- A fejezet instrukciói abból indulnak ki, hogy a módválasztó tárcsa **[P]** üzemmódra van állítva.
- **[P]**: Programautomatika AE; AE: automatikus expozíció
- Ha a **[P]** módtól eltérő üzemmódban próbál meg fényképezni az ebben a fejezetben ismertetett funkciók használatával, előtte ellenőrizze, hogy az adott funkció elérhető-e az adott módban (195).

Fényképezés programautomatika AE módban ([P] üzemmód)

▶ Állóképek ▶ Videók

Különbéle egyéni beállítások megadásával a saját fényképezési stílusának megfelelően szabhatja testre a készülék számos funkcióját.



1 Válassza az **[P]** üzemmódot.

- Állítsa a módválasztó tárcsát **[P]** állásba.

2 Adja meg a kívánt beállításokat (73–91), majd készítse el a felvételt.



- Ha nem állítható be az optimális expozíció, amikor félig lenyomja a zárkioldó gombot, a záródő és a rekesznyílás értéke narancssárga színnel jelenik meg a kijelzőn. Ebben az esetben próbálkozzon az ISO érzékenység beállításával (74) vagy a vaku bekapcsolásával (ha a téma túl sötét, 89), hogy az expozíció optimális legyen.
- A videó gomb megnyomásával videofelvételek is készíthetők **[P]** üzemmódban. Azonban egyes **[Q]** menü (28) és MENU (29) beállítások videofelvétel esetén automatikusan módosulhatnak.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A kép világossága (Expozíció)

A kép fényerejének beállítása (Expozíciókompenzáció)

▶ Állóképek ▶ Videók

A fényképezőgép által beállított normál expozíció -3 és +3 közötti tartományban 1/3-os lépésekben módosítható.



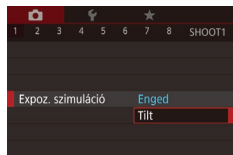
- A kijelzőt figyelve állítsa be a fényerőt a [C/+] gyűrű elfordításával.



- Ezt a beállítást a felvételi képernyő alján található expozíciókompenzációs ikon megérintésével, majd a megjelenő sáv megérintésével vagy húzásával, vagy a [-]/[+] lehetőség megérintésével állíthatja be.

Az expozíciószimuláció kikapcsolása

A képek a felvétel tényleges világosságát szimuláló fényerővel láthatók a kijelzőn. Ezért a képernyő fényereje is változik, követve az expozíciókompenzáció változásait. Ez a funkció kikapcsolható, így a képernyő folyamatosan kényelmes fényképezést biztosító fényerővel tekinthető meg, amelyre nincs hatással az expozíciókompenzáció.



- Nyomja meg a [MENU] gombot, a [C/+] lapon válassza az [Expoz. szimuláció] beállítást, majd a [Tilt] értéket (29).

A világosság/expozíció rögzítése (AE rögzítés)

▶ Állóképek ▶ Videók

A fényképezés előtt rögzítheti az expozíciót, vagy külön is beállíthatja az élességet és az expozíciót.



1 Rögzítse az expozíciót.

- A rögzített expozícióval történő felvételhez irányítsa a fényképezőt a témára, majd érintse meg a [C/+] gombot.
- [C/+] jelenik meg, és az expozíció rögzül.
- Érintse meg újra a [C/+] gombot az AE feloldásához. A [C/+] eltűnik.

2 Állítsa be a kompozíciót, majd készítse el a felvételt.



- AE: automatikus expozíció
- Az expozíció rögzítése után a [C/+] (Programeltolás) gyűrű elfordításával módosíthatja a záródőt és a rekesznyílást.

A fénymérési mód megváltoztatása

▶ Állóképek ▶ Videók

A fénymérési módot (a fényerő mérésének módját) az alábbiak szerint módosíthatja a fényképezés környezeti feltételeinek megfelelőre.



- Nyomja meg a [C/+] gombot, válassza a menü [C/+] pontját, majd adja meg a kívánt beállítást (28).
- Megjelenik a választott beállítás.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



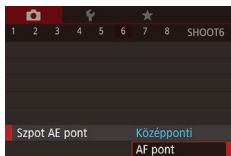
Kéretkijelző	A legtöbb esetben megfelelő eredményt ad, beleértve a hátulról megvilágított témákat is. Automatikusan beállítja az expozíciót a körülményeknek megfelelően.
Szpot	Csak a (Szpot AE pont keret) területén belül mér. A Szpot AE pont keret összekapcsolható az AF kerettel (84).
Középre súlyoz. átlag	A képterület egészen mért fényerő átlagát határozza meg, a kép középpontjában mért fényértéket tekintve legfontosabbnak.

A Szpot AE pont keret és az AF keret összekapcsolása

▶ Állóképek ▶ Videók

1 Állítsa a fénymérési módot erre: .

- Válassza a beállítást a „A fénymérési mód megváltoztatása” (73) lépéseit követve.



2 Adja meg a beállítást.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza a lap [Szpot AE pont] lehetőségét, majd az [AF pont] lehetőségét (84).
- A készülék összekapcsolja a Szpot AE pont keretet az AF keret mozgásával (84).



- Nem érhető el, ha az [AF-módszer] a +Követés lehetőségére van állítva (85).

Az ISO érzékenység módosítása

▶ Állóképek ▶ Videók

Állítsa az ISO érzékenységet az [AUTO] lehetőségre, hogy az eszköz automatikus módosításokat végezzen a felvételi módnak és a környezeti feltételeknek megfelelően. Ellenkező esetben állítson be magasabb ISO értéket a nagyobb érzékenységhez, vagy alacsonyabbat a kisebbhez.



- Érintse meg az [ISO] gombot, majd válassza ki az ISO érzékenység (érintse meg a gombot, vagy forgassa el a gyűrűt).
- Megjelenik a választott beállítás.



- Ha az ISO érzékenység [AUTO] beállításon van, a zárkioldó gomb félig történő lenyomásával megjelenítheti az automatikusan beállított ISO érzékenységet.
- Bár az ISO érzékenység csökkentésével a képek kevésbé lesznek szemcsézettek, bizonyos felvételi körülmények között a téma és a fényképezőgép bemozdulására nagyobb esély van.
- A gyorsabb záridő magasabb ISO érzékenység mellett csökkenti a téma és a fényképezőgép bemozdulását, és növeli a vakutartományt. Viszont előfordulhat, hogy a felvételek szemcsézettebbek lesznek.
- Az ISO érzékenységet a MENU (29) > lap > [ISO-érzékenység] > [ISO érzékenység] menüpontban is beállíthatja.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



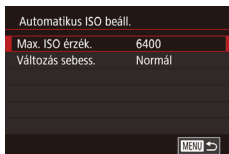
Az ISO automatikus beállítások módosítása

▶ Állóképek ▶ Videók

Amikor a fényképezőgép az [AUTO] beállításon van, a maximális ISO érzékenység a [400] – [12800] tartományban adható meg, az érzékenység pedig három szint közül választható ki.

1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, a [5] lapon válassza az [ISO-érzékenység] menüpontot, majd nyomja meg a [29] gombot.
- Válassza az [Automatikus ISO beáll.] lehetőséget, majd nyomja meg a [29] gombot.

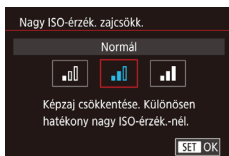


2 Adja meg a beállítást.

- Válassza ki a beállítandó menüpontot, majd ott a kívánt lehetőséget.

A zajcsökkentés szintjének módosítása (Nagy ISO-érzék. zajcsökk.)

Háromféle zajcsökkentési szint közül választhat: [Normál], [Nagy] és [Kicsi]. Ez a funkció leginkább nagy ISO érzékenységgel történő fényképezés esetén hatásos.



- Nyomja meg a [MENU] gombot, a [6] lapon válassza a [Nagy ISO-érzék. zajcsökk.] lehetőséget, majd válassza ki a kívánt beállítást.

Képsorozat automatikus expozícióállítással (AEB fényképezés)

▶ Állóképek ▶ Videók

A készülék minden felvételkor automatikusan három felvételt készít különböző expozíciós értékekkel (normál expozícióval, alulexponálva, végül túlexponálva). Az alul- illetve túlexponálás mértéke (a normál expozícióhoz képest) –2 és +2 közötti tartományban 1/3-os lépésekben módosítható.



1 Válassza a [4] beállítást.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, a [4] lapon válassza a [Sorozatfelvétel] beállítást, majd válassza a [4] lehetőséget.

2 Adja meg a beállítást.

- Nyomja meg az [INFO] gombot, majd adjon meg egy értéket a sáv megérintésével és elhúzásával a beállítások képernyőn.



- Az AEB fényképezés csak [4] módban érhető el.
- Ebben az üzemmódban nem használható a Sorozatfelvétel funkció.



- Ha az expozíciókompenzáció már be van kapcsolva, az ott meghatározott értéket tekint ez a funkció normál expozíciós értéknek.
- A 2. lépés beállító képernyőjét az expozíciókompenzáció képernyőjének megjelenése után a [INFO] gomb megnyomásával is megnyithatja.
- A [4] pontban megadott mennyiségtől függetlenül mindig három kép készül.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Az automatikus semleges szűrő beállítások módosítása

Az optimális fényerő elérése érdekében az elkészített képeken az automatikus semleges szűrő a valós szint 1/8-ára csökkenti a fény intenzitását, ami három lépésnek felel meg. Az [ON] kiválasztásának segítségével csökkentheti a záridőt és a rekesznyílás értéket.



- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza a menü [ND] pontját, majd adja meg a kívánt beállítást (528).
- Megjelenik a választott beállítás.



- Az [ND] kiválasztása esetén rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon biztosítsa, hogy az ne mozogjon és ne rázkódjon. Továbbá állvány használata, illetve a fényképezőgép más módon történő rögzítése esetén állítsa az [IS üzemmód] beállítást [K] értékre (551).



- ND: Semleges szűrő

A fényerő és kontraszt automatikus korrekciója (Automatikus megvilágításoptimalizáló)

▶ Állóképek ▶ Videók

A fényerő és kontraszt automatikus korrekciójával elkerülhető, hogy túl sötét vagy kontraszthiányos képek készüljenek.



- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza a [5] lap [Auto megvil. optimalizálás] pontját, majd adja meg a kívánt beállítást (528).



- Bizonyos felvételi viszonyok esetén előfordulhat, hogy a funkció növeli a képzajt.
- Ha az Automatikus megvilágításoptimalizáló hatása túl erős, és a képek túl világosak lesznek, állítsa [Kicsi] vagy [Tilt] értékre.
- Ha sötétebb beállítást használ az expozíciókompenzációhoz vagy a vaku expozíciókompenzációhoz, és nem a [Tilt] beállítást adja meg, előfordulhat, hogy a képek túl világosak lesznek, vagy az expozíciókompenzáció nem lesz elég hatásos. A meghatározott fényerejű felvételekhez állítsa ezt a jellemzőt [Tilt] értékre.

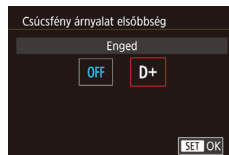


- Ha az Automatikus megvilágításoptimalizáló funkciót [M] és [P] módban letiltott állapotban szeretné tartani, az Automatikus megvilágításoptimalizáló beállítási képernyőjén lévő [E] elem megérintésével adjon hozzá [✓] jelet a [Tiltás man. exp. közben] beállításhoz.

Világos témák fényképezése (Csúcsfény árnyalat elsőbbség)

▶ Állóképek ▶ Videók

Erősítheti a gradációt a világos képterületeken, így elkerülhető, hogy elveszsenek a téma csúcsfényes részeinek apró részletei.



- Nyomja meg a [MENU] gombot, a [5] lapon válassza a [Csúcsfény árnyalat elsőbbség] pontot, majd válassza a [D+] értéket (529).



- A [D+] beállítás esetén az ISO érzékenységet [AUTO] értékre vagy 250–6400 tartományban állítható. Ebben az esetben az Automatikus megvilágításoptimalizáló le is tiltható.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Kép színei

■ Természetes színek fényképezése (Fehéregyensúly)

▶ Állóképek ▶ Videók

A fehéregyensúly (WB) állításával elérheti, hogy felvételeinek színvilága természetesebbnek, a témának megfelelőnek hasson.



- Nyomja meg a [WB] gombot, válassza a menü [AWB] pontját, majd adja meg a kívánt beállítást (78).
- Megjelenik a választott beállítás.

AWB	Automatikusan beállítja az optimális fehéregyensúlyt a felvételi körülményeknek megfelelően.
Napfény	Kültéri felvételekhez, jó időjárási feltételek mellett.
Árnyékos	Árnyékos fényképezéshez.
Felhős	Felhős időben vagy szürkületben való fényképezéshez.
Volfrám izzó	Hagyományos izzólámpás megvilágítás mellett készült felvételekhez.
Fehér fénycsővilágítás	Fehér fénycsővilágítás esetén.
Vaku	Vakuval történő fényképezéshez.
Egyedi	Az egyéni fehéregyensúly kézi beállításához (77).
Színhőmérséklet	A fehéregyensúly szín hőmérsékletének kézi beállításához (79).

Egyéni fehéregyensúly

▶ Állóképek ▶ Videók

Ha azt szeretné, hogy felvételeinek színvilága természetesnek hasson, állítsa a fehéregyensúlyt a felvétel helyszínének fényviszonyaihoz. Ügyeljen, hogy a fehéregyensúlyt az aktuális helyszínen található fényforrás alatt állítsa be.

1 Fényképezzen le egy fehér tárgyat.

- Irányítsa a fényképezőgépet egy papírlapra vagy más sima, fehér témára úgy, hogy a fehér szín a teljes képernyőt betöltse.
- Állítsa be kézzel a fókuszt, és készítsen egy felvételt (82).



2 Válassza az [Egyedi FE] pontot.

- Válassza az [Egyedi FE] lehetőséget a [6] lapon, majd nyomja meg a [WB] gombot.
- Megjelenik az egyéni fehéregyensúly kiválasztására szolgáló képernyő.

3 Töltse be a fehérségi adatokat.

- Válassza ki az 1. lépésben készített képet, nyomja meg a [WB] gombot, majd érintse meg az [OK] elemet.
- Érintse meg az [OK] gombot a megerősítést kérő képernyőn.
- A menü bezárásához nyomja meg a [MENU] gombot.

4 Válassza a [M] beállítást.

- Válassza a [M] beállítást a „Természetes színek fényképezése (Fehéregyensúly)” (77) lépéseit követve.



Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- Ha az 1. lépésben túl világos vagy sötét felvételt készít, az megakadályozhatja a féhelyegyensúly helyes beállítását.
- Ha a 3. lépésben a féhelyégi adatok betöltésére alkalmatlan képet ad meg, erre egy üzenet figyelmezteti. A [Mégse] lehetőséggel választhat másik képet. Az [OK] lehetőséggel a megadott képet használja a féhelyégi adatok betöltéséhez, de érdemes tudnia, hogy nem minden esetben ér el megfelelő féhelyegyensúlyt.
- Ha a 3. lépésben a [Nem kiválasztható kép] üzenet jelenik meg, az [OK] lehetőséggel törölheti és adhat meg másik képet.
- Ha a 3. lépésben a [FE értéke legyen:] üzenet jelenik meg, a gomb megnyomásával lépjen vissza a menüképernyőre, majd válassza a lehetőséget.



- Fehér tárgy helyett szürkeárnyaltos színskálával vagy (kereskedelmi forgalomban kapható) 18%-os szürke kártyával pontosabb féhelyegyensúly érhető el.
- Amikor az 1. lépésben felvétel készítt, a fényképezőgép figyelmen kívül hagyja az aktuális féhelyegyensúlyt és a kapcsolódó beállításokat.

A féhelyegyensúly kézi kiigazítása

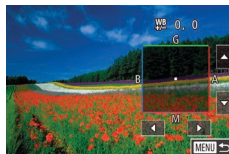
▶ Állóképek ▶ Videók

A féhelyegyensúlyt kiigazíthatja. A kiigazítás ugyanolyan hatású lehet, mint a kereskedelmi forgalomban kapható színhőmérséklet-módosító vagy színekompenzáló szűrőké.



1 Adja meg a beállítást.

- Válassza a [AWB] beállítást a „Természetes színek fényképezése (Féhelyegyensúly)” (77) lépéseit követve.
- A gyűrű elfordításával állítsa be a korrekció szintjét B és A között.
- A beállítás sikeres befejezését a megjelenése jelzi.



2 Adja meg a speciális beállításokat.

- A további speciális beállítások megadásához nyomja meg a [MENU] gombot, majd a gyűrű elforgatásával vagy a keret megérintésével és elhúzásával módosítsa a helyesbítés szintjét.
- A helyesbítési szint visszaállításához nyomja meg a [INFO.] gombot.
- A beállítás véglegesítéséhez nyomja meg a gombot.



- A korrekció beállított mértéke akkor is megmarad, ha az 1. lépésben módosítja a féhelyegyensúly beállítását.



- B: kék; A: borostyánsárga; M: bíbor; G: zöld
- A kék–borostyánsárga korrekció egy szintjének nagyjából egy 5 miredes színekorrekciós szűrő felel meg. (Mired: a színhőmérséklet-váltó szűrők sűrűségét jelölő színhőmérsékleti mértékegység)
- Ugyanez a beállítás a MENU (29) > lap > [FE-korrekció] menüpont kiválasztásával is konfigurálható.



- A helyesbítési szintet úgy is kiválaszthatja, hogy megérinti vagy ujjával áthúzza az 1. lépésben látható sávot, vagy a 2. lépésben szereplő keretet.
- A 2. lépésben látható képernyőt az 1. lépésben szereplő [MENU] lehetőség megérintésével is megnyithatja.
- A 2. lépésben látható képernyőn az [INFO.] lehetőség megérintésével visszaállíthatja az eredeti szintet, valamint a [MENU] lehetőség megérintésével visszatérhet az előző képernyőre.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A fehéregyensúly színhőmérsékletének kézi beállítása

▶ Állóképek ▶ Videók

Beállíthatja a fehéregyensúly színhőmérsékletének megfelelő értékét.



- Válassza a [K] beállítást a „Természetes színek fényképezése (Fehéregyensúly)” (77) lépéseit követve.
- Amikor elkészült, nyomja meg a [INFO] gombot.



- Ugyanez a beállítás a MENU (29) > [6] lap > [Fehéregyensúly] > [K] menüpont kiválasztásával is konfigurálható.
- A színhőmérséklet 2500 K és 10 000 K közötti tartományban, 100 K lépésközzel szabályozható.

Színek testreszabása (Képstílus)

▶ Állóképek ▶ Videók

Kiválaszthatja a kép hangulatát jól kifejező vagy a témához illő színbeállításokkal rendelkező képstílust. Nyolc képstílus közül választhat, amelyek beállításai testre szabhatók.



- Nyomja meg a [OK] gombot, válassza a menü [A] pontját, majd adja meg a kívánt beállítást (28).

	Automatikus	A készülék automatikusan a témának megfelelő szinténust állít be. Különösen a kék égbolt, zöld táj, valamint az alkonyi, kültéri és természetfotók színei lesznek élénkebbek.
	Normál	A kép élénk színekben, éles körvonalakkal jelenik meg. A legtöbb helyzetben alkalmazható.
	Portré	Egyenletes bőrszínárnyalatok érhetők el vele. A kép lágyabb tónust kap. Közelképekhez megfelelő. A bőrtónusok a [Szinténus] beállítással módosíthatók (80).
	Tájkép	Élénk kék és zöld színek jeleníthetők meg, és nagyon éles képek rögzíthetők. Látványos tájképek készítéséhez használható.
	Finom részl.	A téma finom kontúrjainak és textúrájának részletgazdag visszaadására alkalmas. Kissé élénkebbé teszi a képeket.
	Semleges	Későbbi számítógépes retusáláshoz használható. Kevésbé kontrasztos, természetesebb színárnyalatú, visszafogottabb képeket alkot.
	Élethű	Későbbi számítógépes retusáláshoz használható. Élethűen adja vissza a témák 5200 K színhőmérsékletű nappali fényénél látható, valós színeit. Kevésbé kontrasztos, visszafogottabb képeket hoz létre.
	Egyszínű	Fekete-fehér képeket készít.
	Saját b.	Az előre megadott, például [Portré] vagy [Tájkép] beállítások vagy képstílusfáj alapján új stílust adhat a beállításokhoz, majd igény szerint módosíthatja (79).



- Amíg hozzá nem ad egy képstílust, az [1], [2] és [3] opciókra az alapértelmezett [Automatikus] beállítások érvényesek.
- Ugyanez a beállítás a MENU (29) > [6] lap > [Képstílus] menüpontban is konfigurálható.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Képstílusok testreszabása

Az alábbi képstílus-beállítások igény szerint módosíthatók.

Képelesség	Erősség	Az élkimelés mértékének beállítására szolgál. A lágyabb (elmosódottabb) képekhez alacsonyabb, a keményebb (élesebb) képekhez pedig magasabb értéket állítson be.
	Finomság	Az élek vékonyságát adja meg, amelyre az élességkiemelés vonatkozik. Nagyobb fokú részletességért állítson be alacsonyabb értéket.
	Küszöb	Az élek kiemeléséhez szükséges kontraszteltérést adja meg az élek és a körülöttük lévő képterületek között. Ha nem szeretné túlságosan kiemelni az éleket a környező területekből, válasszon alacsonyabb értéket. Ügyeljen arra, hogy amennyiben alacsonyabb értéket állít be, a zaj is felerősödhet.
Kontraszt		A kontraszt beállítására szolgál. Alacsonyabb kontraszthoz alacsonyabb, magasabb kontraszthoz pedig magasabb értéket állítson be.
Telítettség*1		A színek intenzitásának szabályozására szolgál. Fakóbb színekhez alacsonyabb, mélyebbekhez pedig magasabb értéket állítson be.
Színtónus*1		A bőr tónusának beállítására alkalmas. Több vörös tónushoz alacsonyabb, több sárgához pedig magasabb értéket állítson be.

Szűrőeffektus*2	A fehér felhőket, a zöld fákat vagy más színeket hangsúlyozza ki a monokróm képeken. N: Normál fekete-fehér kép szűrőeffektus nélkül. Ye: A kék ég természetesebbnek hat, a fehér felhők pedig élesebben látszódnak. Or: A kék ég kissé sötétebbnek tűnik. A naplemente ragyogása hangsúlyosabb. R: A kék ég meglehetősen sötétnek tűnik. Az őszi levelek élesebbek és fényesebbek. G: A bőr és ajkak tónusa tompább lesz. A zöld falevelek élesebbek és fényesebbek.
Színezés*2	A következő egyszínű árnyalatokból választhat: [N:Nincs], [S:Szépia], [B:Kék], [P:Bíbor] vagy [G:Zöld].

*1  beállítással nem érhető el.

*2 Csak  beállítással érhető el.



Az [Képelesség] menü [Finomság] és [Küszöb] beállításai videókra nem érvényesek.

1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Válasszon képstílust a „Színek testreszabása (Képstílus)” (79) szakaszban leírtak szerint.
- Nyomja meg a [INFO.] gombot.

2 Adja meg a beállítást.

- Nyomja meg az [INFO.] gombot, majd érintéssel vagy ujjá elhúzásával módosítsa a beállításokat a beállítási képernyőn.
- A változtatások visszavonásához nyomja meg az [INFO.] gombot.
- Amikor elkészült, nyomja meg a  gombot.



Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- A [Szűrőeffektus] eredményei magasabb [Kontraszt] értékkel szembetűnőbbek.

Egyéni képstílusok mentése

A testreszabott előzetes beállításokat (például a [Szűrő] vagy az [Kontraszt] képstílust) új stílusként mentheti. Több képstílus is létrehozható a paraméterek, például az élesség és a kontraszt különböző beállításával.

1 Válassza ki az egyik saját stílus számát.

- Válassza ki az [1], [2] vagy [3] képstílust a „Színek testreszabása (Képstílus)” (179) szakaszban leírtak szerint.
- Nyomja meg a [INFO] gombot.

2 Válassza ki a módosítani kívánt stílust.

- Érintse meg a beállítási képernyőt, vagy húzza el rajta az ujját a módosítani kívánt képstílus kiválasztásához.

3 Szabja teszte a stílust.

- A módosítani kívánt elem kiválasztásához érintse meg a beállítási képernyőt, majd a sáv megérintésével vagy elhúzásával állítsa be a kívánt értéket.
- Amikor elkészült, nyomja meg a [OK] gombot.



- A CameraWindow alkalmazással (175) a számítógépen mentett képstílusokat is hozzá lehet adni a fényképezőgéphez. Ehhez a CameraWindow súgójában talál útmutatót.



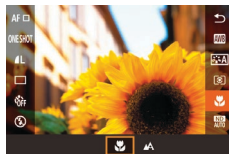
- A módosítani kívánt képstílusokat az [INFO] elem megérintésével is kiválaszthatja az 1. lépésben.

A felvétel távolsága és az élességállítás

Közeleli felvétel készítése (Makró)

▶ Állóképek ▶ Videók

Ha a [Makró] módot választja, csak a közeli témákra állítja az élességet. Az élességállítási tartományról bővebben itt olvashat: „Objektív” (210).



- Nyomja meg a [Makró] gombot, válassza a menü [Makró] lehetőségét, majd a [Makró] lehetőséget (28).
- A beállítás sikeres befejezését a [Makró] megjelenése jelzi.



- Vaku használata esetén a kép szélei sötétek lehetnek.



- A fényképezőgép rázkódásának megakadályozása érdekében használjon állványt és állítsa a készüléket [Stabilizálás] módra (41).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Fényképezés Kézi fókusz üzemmódban

▶ Állóképek ▶ Videók

Ha az élességállítás AF módban nem működik, beállíthatja az élességet kézzel. Megadhatja az általános élességállítási pozíciót, majd a kioldógombot félig lenyomva a fényképezőgép megkeresi az Ön által megadott pozícióhoz közeli optimális élességállítási pozíciót. Az élességállítási tartományról bővebben itt olvashat: „Objektív” (210).



(1)

1 Válassza a [MF] beállítást.

- Érintse meg a [AF] lehetőséget.
- Megjelenik az [MF] ikon és a kézi fókusz jelzése.

2 Adja meg az általános élességállítási pozíciót.

- A [▲][▼] lehetőség megérintésével, majd a [SET] gomb megnyomásával állítsa be az általános élességállítási pozíciót a kijelző (1, a távolságot és élességállítási pozíciót mutató) kézi élességállítás jelzőjének és a nagyított kijelzésnek megfelelően.
- A nagyítás beállításához nyomja meg a [INFO] gombot.
- Nagyított kijelzés esetén az élességállító keretet úgy mozgathatja, hogy az ujjával áthúzza azt a képernyőn.

3 Állítsa be a pontos élességet.

- Az exponálógomb félig történő lenyomásával vagy az [AF] lehetőség megérintésével a fényképezőgép pontosan beállítja az élességet (Biztonsági fókusz).
- Az [MF] lehetőség megérintésével kapcsolhatja ki a kézi fókuszt.



- Ha kézzel állítja be az élességet, az AF-módszer (84) [1 AF-pont], míg az AF keret méret (84) [Normál] állásba kerül, és ezek a beállítások nem módosíthatók.
- Digitális zoom (39) vagy digitális telekonverter (83) használata esetén az élesség beállítható, a nagyított nézet azonban nem jelenik meg.



- A pontos élességbeállítás érdekében rögzítse állványra a fényképezőgépet.
- A nagyított nézet a MENU (29) > [4] lap > [Kézi fók.nagy.] beállításával nagyítható vagy elrejtethető.
- Az élesség automatikus finombeállítása nem történik meg a zárkioldó gomb félig történő lenyomásakor, ha a MENU (29) > [4] lap > [Bizt. fókusz] > [Ki] érték van beállítva.



- Az [AF] elem megérintésével rögzítheti a fókuszt videofelvétel közben. Ekkor az [MF] jel látható.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

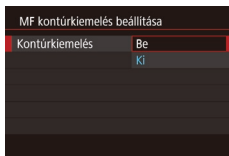
Tárgymutató



Az élességállítási terület egyszerű meghatározása (MF kontúrkiemelés beállítása)

▶ Állóképek ▶ Videók

Az élesített témák szélei az egyszerűbb kézi élességállítás érdekében színesben jelennek meg. Igényeinek megfelelően beállíthatja az élek érzékelésének színét és érzékenységet (szintjét).



1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, a [4] lapon válassza az [MF kontúrkiemelés beállítása] pontot, válassza a [Kontúrkiemelés] lehetőséget, majd a [Be] értéket (29).

2 Adja meg a beállítást.

- Válassza ki a beállítandó menüpontot, majd ott a kívánt lehetőséget (29).

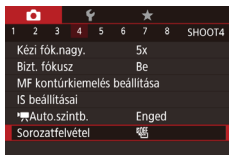


- Az MF kontúrkiemelés során megjelenített színek a felvételekre nem kerülnek rá.

Fókuszszorozat (Fókuszszorozat mód)

▶ Állóképek ▶ Videók

A készülék minden felvételkor automatikusan három képet készít: az első a kézzel megadott élességállítási távolsággal, a másik kettőt pedig annál egy előre megadott értékkel közelebbre, illetve távolabbra állítva az élességet. Három szint állítható be, hogy a második és harmadik felvétel során kézzel beállított élességállítási távolságnál mennyivel közelebbre, illetve távolabbra történjen az élességállítás.



1 Válassza a [4] beállítást.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, a [4] lapon válassza a [Sorozatfelvétel] beállítást, majd válassza a [4] lehetőséget (29).



2 Adja meg a beállítást.

- Nyomja meg az [INFO] gombot, majd adjon meg egy értéket a sáv megérintésével és elhúzásával a beállítások képernyőn.



- A fókuszszorozat csak [4] módban használható (89).
- Ebben az üzemmódban nem használható a Sorozatfelvétel funkció (42).



- A 2. lépés beállító képernyőjét úgy is előhívhatja, hogy a „Fényképezés Kézi élesség üzemmódban” szakasz (82) 2. lépésében megnyomja a [MENU] gombot.
- A [4] (41) pontban megadott mennyiségtől függetlenül mindig három kép készül.



- Úgy is megadhatja ezt a beállítást, hogy a 2. lépésben látható képernyőn lévő sáv megérintésével vagy áthúzásával meghatároz egy értéket, és megérinti az [INFO], majd a [MENU] elemet.

Digitális telekonverter

▶ Állóképek ▶ Videók

Az objektív fókusz távolsága kb. 1,6-szorosára vagy kb. 2,0-szeresére növelhető. Ezáltal csökkenthető a fényképezőgép bemozdulásának veszélye, mert a zársebesség gyorsabb, mint az azonos zoomtényezővel különállóan használt zoom esetében (beleértve a digitális zoomot is).



- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza a [2] lap [Digitális zoom] pontját, majd adja meg a kívánt beállítást (29).
- A nézet nagyobbá válik, és megjelenik a kijelzőn a zoomtényező.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- A zársebesség megegyező lehet, ha a zoom kart teljesen [L] állásba, a legnagyobb tele állásba tolja, illetve, ha „A téma további nagyítása (Digitális zoom)” szakasz (839) 2. lépését követve a témát azonos méretűre nagyítja.

Az AF-módszer kiválasztása

▶ Állóképek ▶ Videók

Módosítsa az autofókusz (AF) üzemmódját a fényképezés környezeti feltételei szerint.



- Nyomja meg a [AF-ON] gombot, válassza a menü [AF-ON] pontját, majd adja meg a kívánt beállítást (828).



- Ugyanez a beállítás a MENU (829) > [CAMERA] lap > [AF-módszer] menüpontban is konfigurálható.

1 AF-pont

▶ Állóképek ▶ Videók

A kamera egyetlen AF keret segítségével fókuszál. Ez a megbízható élességállítás hatékony módszere. A keretet a kijelző megérintésével is mozgathatja (888).



- Egy sárga AF keret és [!] jelenik meg, ha a fényképezőgép nem tudja beállítani az élességet a zárkioldó gomb félig történő lenyomásakor.



- Olyan kompozíció esetén, ahol a téma a kép szélén vagy valamelyik sarkában helyezkedne el, úgy irányítsa a készüléket, hogy a témát befogja egy AF keretbe, majd nyomja le félig a zárkioldó gombot. Miközben továbbra is félig lenyomva tartja a zárkioldó gombot, módosítsa igény szerint a kompozíciót, majd nyomja le teljesen a zárkioldó gombot (Élesség rögzítése).

Az AF keretek mozgathatósága és átméretezése (1 AF-pont)

▶ Állóképek ▶ Videók

Ha módosítani kívánja az AF keret helyét és méretét, válassza az AF-módszer [1 AF-pont] beállítását.



1 Helyezze át az AF keretet.

- Érintse meg a kijelzőt. Az érintés helyén egy narancssárga AF keret jelenik meg (Érintéses AF).
- Az AF keret eredeti helyére, középre történő visszahelyezéséhez nyomja meg a [MENU] gombot.

2 Méretezze át az AF keretet.

- Az AF keret méretét a [ZOOM] tárcsa elfordításával csökkentheti. A tárcsa ismételt elforgatásával az AF keret visszanyeri eredeti méretét.

3 Fejezze be a beállítási műveletet.

- Nyomja meg a [INFO] gombot.



- Az AF keret mindig normál méretben látszik a digitális zoom (839) vagy a digitális telekonverter (883) használatakor, illetve kézi élesség üzemmódban (882).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- A Szpot AE pont keret összekapcsolható az AF kerettel (74).
- Az AF keret méretét úgy is megváltoztathatja, hogy megnyomja a [MENU] gombot, és kiválasztja a [3] lapon az [AF keret méret] menüpontot (29).



- A 1. lépésben látható képernyőn úgy is áthelyezheti az AF keretet, hogy megérinti a kijelzőt, a [MENU] lehetőséggel visszaállítja az AF keret eredeti helyzetét, vagy a [INFO] lehetőség megérintésével kilép a beállításból.

Követés

▶ Állóképek ▶ Videók

- Felismeri az emberi arcokat, és ennek megfelelően állítja be az élességet, az expozíciót (csak kiértékelő fénymérés) és a fehéregyensúlyt (csak [WB]).
- Ha a fényképezőgépet a személyre irányítja, egy fehér keret jelenik meg a fényképezőgép által fő témának vélt alany arcán, és szürke keret jelenik meg legfeljebb 2 másik személy arca körül.
- A fényképezőgép bizonyos határon belül követi az arcokat még akkor is, ha azok elmozdulnak.
- Ha félig lenyomja a zárkioldó gombot, zöld keret jelenik maximum 9, az élességtartományon belül lévő arc körül.

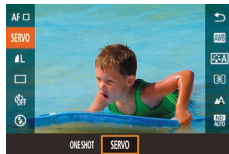


- Ha a fényképezőgép nem ismer fel arcokat, vagy amikor csak szürke keretek jelennek meg a kijelzőn (fehér keret nélkül), a zárkioldó gomb félig történő lenyomásával jeleníthetők meg az élesített területekhez tartozó zöld keretek. Vegye figyelembe, hogy a keretek legnagyobb száma a képdalarány (47) beállításától függ.
- Ha az exponálógomb félig történő lenyomásakor a fényképezőgép egyetlen arcot sem ismer fel AF szervo (85) módban, a kijelző közepén megjelenik az AF keret.
- Példák nem érzékelhető arcra:
 - Távoli vagy nagyon közeli alanyok
 - Sötét vagy világos alanyok
 - Oldalról, nem szemből, valamint nem teljesen látható arcok
- Előfordulhat, hogy a fényképezőgép arcként érzékel nem emberi témákat is.
- Nem jelenik meg AF keret, ha a fényképezőgép nem tudja beállítani az élességet a zárkioldó gomb félig történő lenyomásakor.

Fényképezés az AF szervo használatával

▶ Állóképek ▶ Videók

Ez az üzemmód segít, hogy ne rontsa el a mozgó témákról készülő felvételeket: amíg a kioldógombot félig lenyomva tartja, a fényképezőgép folytonosan a témához igazítja az élességet és az expozíciót.



1 Adja meg a beállítást.

- Nyomja meg a [Q] gombot, válassza a menü [ONE SHOT] lehetőségét, majd a [SERVO] lehetőséget.

2 Állítsa be az élességet.

- Az élesség- és expozícióállítás helyét a megjelenő kék AF keret jelzi, amikor a zárkioldó gombot félig lenyomja.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- Bizonyos körülmények között a fényképezőgép nem tudja beállítani az élességet.
- Gyenge fényviszonyok mellett lehet, hogy a zárkioldó gomb félig történő lenyomásakor az AF szervo nem kapcsolható be (az AF keretek esetleg nem váltanak kékre). Ebben az esetben az élesség és az expozíció a meghatározott AF-módszer szerint lesz beállítva.
- AF szervo módban a sorozatfelvétel funkció (42) lassabban működik.
- Ha nem állítható be az optimális expozíció, a zárírdő és a rekesznyílás értéke narancssárga színnel jelenik meg a kijelzőn. Engedje fel a zárkioldó gombot, majd újból nyomja le félig.
- Rögzített AF használatával történő fényképezés nem érhető el.
- Nem érhető el az önkikldő használata esetén (40).
- Az önkikldő (40) használata a [ONE SHOT] lehetőségre korlátozza az AF-módot.

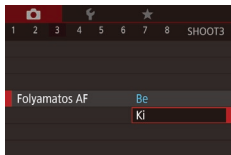


- Az [1 AF-pont] lehetőségre állított [AF-módszer] ponttal meghatározott AF szervo segítségével a fényképezőgép folyamatosan módosítja a fókuszt a sorozatfelvétel közben (42).
- Ugyanez a beállítás a MENU (29) > [3] lap > [AF-művelet] menüpontban is konfigurálható.

Az élességbeállítás megváltoztatása

▶ Állóképek ▶ Videók

A fényképezőgép beállítja az élességet, bármire is irányítja, még akkor is, ha a zárkioldó gombot nem nyomja meg. A folyamatos élességállítást a zárkioldó gomb félig történő lenyomásával szüneteltetheti.



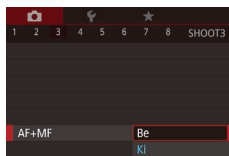
- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza a [3] lap [Folyamatos AF] pontját, majd a [Ki] lehetőséget (29).

Be	Ez a funkció segít, hogy ne rontsa el a mozgó témákról készülő felvételeket: amíg a kioldógombot félig lenyomva tartja, a fényképezőgép folytonosan a témához igazítja az élességet és az expozíciót.
Ki	A fényképezőgép nem állítja folyamatosan az élességet, így kevésbé használja az akkumulátor energiáját.

Az élesség finombeállítása

▶ Állóképek ▶ Videók

Az automatikus élességbeállítás után az élesség a vezérlőgyűrű elfordításával finomhangolható.



1 Adja meg a beállítást.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, a [3] lapon válassza az [AF+MF] beállítást, majd válassza a [Be] értéket (29).

2 Állítsa be az élességet.

- A téma élességének beállításához nyomja le félig a zárkioldó gombot, és tartsa félig nyomva.

3 Állítsa be a pontos élességet.

- Fordítsa el a [F] gyűrűt. Az élesség beállításához fordítsa el a [F] gyűrűt a képernyőn látható (távolságot és élességállítási pozíciót mutató) kézi élességállítási jelzésnek és a nagyított nézetnek megfelelően.
- A nagyított kijelzés nagyításához vagy kicsinyítéséhez nyomja meg az [INFO.] gombot.
- Az élességállítás visszavonásához engedje fel a zárkioldó gombot.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



4 Készítse el a felvételt.

- A felvétel elkészítéséhez nyomja le teljesen a zárkioldó gombot.



- Az AF szervo funkcióval (85) nem használható.

Az élességet meghatározó személy kiválasztása (Arc kiválasztása)

▶ Állóképek ▶ Videók

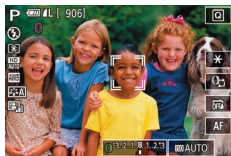
Kiválaszthat egy konkrét személyt is, akinek az arcára szeretné beállítani az élességet.

1 Állítsa az AF-módszert a [L+Követés] értékre (84).

2 Rendelje a [Be] funkciót a videó gombhoz (98).

3 Válassza az Arc kiválasztása üzemmódot.

- Irányítsa a fényképezőgépet a kiválasztott személy arcára, és nyomja meg a videó gombot.
- Miután megjelenik az [Arc kiválasztható] felirat, az arcot jelölő [] keret jelenik meg a fő témaként érzékelt arc körül.
- Az arcot jelölő [] keret bizonyos határokon belül követi az arcot, ha az elmozdul.
- Ha a fényképezőgép nem érzékel arcot, nem jelenik meg a [].



- Amikor az [Arcazonosítás] beállítása [Be] értékre van állítva, csak a fő témaként kiválasztott, regisztrált személy neve jelenik meg, még akkor is, ha más regisztrált személyeket is felismert a rendszer. A neveket azonban a fényképezőgép az állóképeken rögzíti (43).

4 Válassza ki azt az arcot, amelyre az élességet szeretné állítani.

- Ha egy másik érzékelt arcra szeretné állítani az arcot jelölő [] keret, nyomja meg a videó gombot.
- Miután az összes felismert arcon végighaladt, megjelenik az [Arc nem kiválasztható] üzenet, amelyet a kiválasztott AF-módszer képernyője követ.

5 Készítse el a felvételt.

- Nyomja le félig a zárkioldó gombot. Amikor a fényképezőgép beállítja az élességet, a [] átvált [] jelre.
- A felvétel elkészítéséhez nyomja le teljesen a zárkioldó gombot.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Az élességet meghatározó témák kiválasztása (Érintéses AF)

► Állóképek ► Videók

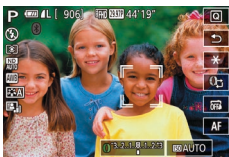
Kiválaszthatja egy adott személy arcát vagy valamely más témát, amelyre szeretné beállítani az élességet.



1 Állítsa az AF-módszert a [L+Követés] értékre (84).

2 Válassza ki egy adott személy arcát vagy valamely más témát, amelyre szeretné beállítani az élességet.

- Érintse meg a képernyőn megjelenő témát vagy személyt.
- A téma érzékelésekor a fényképezőgép hangjelzést ad és megjelenik a [L+Követés] ikon. A fényképezőgép akkor is tovább állítja az élességet, ha a téma mozog.
- Az Érintő AF visszavonásához érintse meg a [L+Követés] ikont.



3 Készítse el a felvételt.

- Nyomja le félig a zárkioldó gombot. Amikor a fényképezőgép beállítja az élességet, a [L+Követés] átvált zöld [L+Követés] jelre.
- A felvétel elkészítéséhez nyomja le teljesen a zárkioldó gombot.

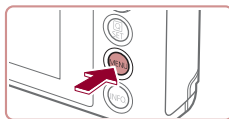


- Ha a fényképezőgép felvett készíti, amikor megérinti a képernyőt, érintse meg a [L+Követés] ikont, és válassza az [L+Követés] lehetőséget (84), vagy válassza a MENU (29) > [L+Követés] lap > [Érintéses kioldás] > [Tilt] lehetőséget.
- Előfordulhat, hogy a fényképezőgép nem tudja követni a témát, ha az túl kicsi, túl gyorsan mozog, vagy a téma és a háttér kontrasztja nem elegendő.
- Még ha [L+Követés] üzemmódban (81) is fényképez, a kijelző élességállítás céljából való megérintések a fényképezőgép visszavált [L+Követés] módba.
- Ha az [Arcazonosítás] beállítása [Be] értékű, a nevek nem jelennek meg a regisztrált személyek észlelésekor, a fényképezőgép azonban tárolja azokat az állóképeken (43). Ennek ellenére a név megjelenik, ha az élességállításhoz használandó téma megegyezik az arcazonosítással rendelkező észlelt személlyel.

Fényképezés az AF rögzítés használatával

► Állóképek ► Videók

Az élességet rögzítheti. Az élesség rögzítése után akkor sem változik meg a beállított élesség, ha felengedi ujját a zárkioldó gombról.



1 Rögzítse az élességet.

- A zárkioldó gombot félig lenyomva nyomja meg a [MENU] gombot.
- A fényképezőgép rögzíti az élességet, és a kijelzőn megjelenik az [MF] és a kézi élesség jelzője.
- Az élességállítás rögzítésének feloldásához a zárkioldó gomb felengedése után érintse meg az [MF] lehetőséget.

2 Állítsa be a kompozíciót, majd készítse el a felvételt.



- Nem használható az érintéses kioldás funkcióval (42).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Vaku

A vaku üzemmódjának megváltoztatása

▶ Állóképek ▶ Videók

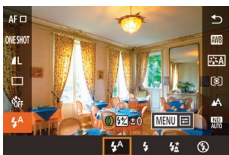
A vaku üzemmódját átállíthatja a felvételi témának megfelelően.
A vaku hatótávolságáról bővebben itt olvashat: „Vaku” (📖211).

1 Hajtsa fel a vakut.

- Mozdítsa el a [🔧] kapcsolót.

2 Adja meg a beállítást.

- Nyomja meg a [🔍] gombot, válassza a menü [🔧] pontját, majd adja meg a kívánt beállítást.
- Megjelenik a választott beállítás.



- Ha a vaku le van hajtva, a vakumód nem változtatható meg a [🔍] gomb megnyomásával. A [🔧] gombbal nyissa ki a vakut, majd adja meg a beállítást.
- Vaku használata esetén a kép szélei sötéteek lehetnek.

Automatikus

Sötét környezetben a vaku automatikusan működésbe lép.

Be

A vaku minden felvételnél villan.

Hosszú szinkron

A vaku villanása növeli a fő téma (például személyek) megvilágítását, miközben a fényképezőgép kis zársebességgel készít felvételt, így a háttérnek a vaku hatótávolságán kívül eső része is jobban meg lesz világítva.



- [🔧] üzemmódban rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon biztosítsa, hogy az ne mozogjon és ne rázkódjon. Továbbá állvány használata, illetve a fényképezőgép más módon történő rögzítése esetén állítsa az [IS üzemmód] beállítást [Ki] értékre (📖51).
- [🔧] módban a vaku villanása után is ügyeljen arra, hogy a fő téma ne mozduljon meg a zárkioldási hangjelzés végéig.

Ki

Vaku nélküli fényképezéshez.



- Ha villogó [🔧] ikon jelenik meg, amikor félig lenyomja a zárkioldó gombot gyengén megvilágított, a fényképezőgép rázkódását elősegítő környezetben, helyezze állványra a fényképezőgépet, vagy más módon érje el, hogy ne mozogjon.



- Ezt a beállítást úgy is megadhatja, hogy megérinti a [🔧] lehetőséget, megérint egy beállítást, majd ismét megérinti.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A vaku expozíciókompenzációjának beállítása

▶ Állóképek ▶ Videók

A hagyományos expozíciókompenzációhoz (📖73) hasonló módon vaku használata mellett is -2 és +2 közötti tartományban 1/3 Fé lépésekben állíthatja az expozíciót.



- Nyissa ki a vakut, nyomja meg a [📷] gombot, majd válassza a [🔍] menüpontot. A kompenzáció mértékének kiválasztásához forgassa el a [🔍] gyűrűt, majd nyomja meg a [📷] gombot.



- Túlexponálás veszélye esetén a fényképezőgép a vaku villanásakor automatikusan módosítja a záridőt vagy a rekesznyílás értékét, hogy a felvétel fényesebb részeinek kiégését elkerülje és optimális expozíciót biztosítson. A záridő és rekeszérték automatikus korrekciója azonban kikapcsolható a MENU (📖29) megnyitásával, majd a [📷5] lap > [Vaku beállításai] > [Bízt. vakuexp.] > [Ki] beállítást választva.
- A vaku expozíciókompenzációja a MENU (📖29) megnyitása után az [📷5] lap > [Vaku beállításai] > [Vaku exp.komp.] lehetőségével is beállítható.
- A [Vaku beállításai] képernyőjét (📖29) az alábbi módon is megnyithatja.
 - Ha a vaku fel van hajtva, nyomja meg a [📷], válassza a [🔍] lehetőséget, majd nyomja meg a [MENU] gombot.

Fényképezés az FE rögzítés használatával

▶ Állóképek ▶ Videók

Csakúgy, mint az AE rögzítés (📖73) esetén, rögzítheti az expozíciót vakus képekhez.



- FE: Vaku expozíció

1 Nyissa ki a vakut, és válassza a [🔍] beállítást (📖89).

2 Rögzítse a vakuexpozíciót.

- A rögzített expozícióval történő felvételhez irányítsa a fényképezőt a témára, majd érintse meg a [✖] gombot.
- Villan a vaku, és amikor megjelenik a [✖] jel, a készülék rögzíti a vaku fényerejét.
- Érintse meg újra a [✖] gombot az FE feloldásához. A [✖] eltűnik.

3 Állítsa be a kompozíciót, majd készítse el a felvételt.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



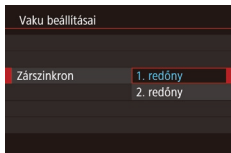
A vaku időzítésének módosítása

▶ Állóképek ▶ Videók

A vaku és a zárkioldás időzítését az alábbi módon változtathatja.

1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza a [5] lap [Vaku beállításai] pontját, majd nyomja meg a [OK] gombot (29).



2 Adja meg a beállítást.

- Válassza a [Zárszinkron] pontot, majd ott a kívánt lehetőséget (29).

1. redőny	A zár kioldását követően a vaku azonnal villan.
2. redőny	A vaku a zár kioldásának befejeződése előtt villan.

További beállítások

Az IS üzemmód beállításainak módosítása

▶ Állóképek ▶ Videók

A képstabilizálást a fényképezés pillanatáig kikapcsolva hagyhatja.



- A „A képstabilizálás kikapcsolása” (51) lépéseit követve válassza ki az [Exponáláskor] beállítást.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

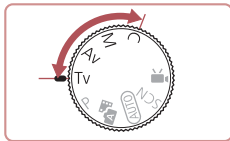
Mellékletek

Tárgymutató



Tv, Av, M és C mód

Jobb, kifinomultabb képeket készíthet, a fényképezőgépet pedig saját fényképezési stílusának megfelelően állíthatja be



- A fejezet instrukciói abból indulnak ki, hogy a fényképezőgép a megfelelő módban van.

Megadott zársebesség ([Tv] üzemmód)

▶ Állóképek ▶ Videók

A felvétel elkészítése előtt az alábbiak szerint állítsa be a zársebességet. A fényképezőgép automatikusan beállítja a zársebességnek megfelelő rekeszértéket.

A választható zársebességekkel kapcsolatos további információt itt olvashat: „Rekesz” (📖211).

1 Válassza az [Tv] üzemmódot.

- Állítsa a módválasztó tárcsát [Tv] állásba.



2 Adja meg a kívánt zársebességet.

- A Záridő beállítását a [1/125] gyűrű elfordításával teheti meg.

Záridő (mp)	Elérhető ISO érzékenység (📖74)
30–1.3	[AUTO], [125] – [3200]
1–1/2000	[AUTO], [125] – [12800]



- A kisebb záridőt igénylő körülmények esetén két kép elkészítése között kis idő telhet el, mert a fényképezőgép feldolgozza a képeket a felvétel elkészítése után a zaj csökkentéséhez.
- Ha alacsony zársebességgel, állványra rögzített fényképezőgéppel fényképez, állítsa az [IS üzemmód] beállítást [Ki] értékre (📖51).
- Az exponálógombot félig lenyomva a rekeszérték narancssárga színben jelenik meg a kijelzőn, ha az expozíció nem optimális. Ilyenkor úgy módosítsa a zársebességet, hogy a rekesznyílás értéke fehér színűre változzon, vagy használja a Biztonsági eltolás funkciót (📖93).



- [Tv]: Időérték

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Megadott rekesznyílásérték ([Av] üzemmód)

▶ Állóképek ▶ Videók

A felvétel elkészítése előtt az alábbiak szerint állítsa be a rekeszértéket. A fényképezőgép automatikusan beállítja a rekeszértéknek megfelelő zársebességet.

A választható rekeszértékekkel kapcsolatos további információt itt olvashat: „Rekesz” (📖211).

1 Válassza az [Av] üzemmódot.

- Állítsa a módválasztó tárcsát [Av] állásba.



2 Állítsa be a kívánt rekeszértéket.

- A rekesznyílásértékét a [F] gyűrű elfordításával állíthatja be.



- Az exponálógombot félig lenyomva a záridő narancssárga színben jelenik meg a kijelzőn, ha az expozíció nem optimális. Ilyenkor úgy módosítsa a rekeszértéket, hogy a zársebesség fehér színűre változzon, vagy használja a Biztonsági eltolás funkciót (lásd alább).



- [Av]: Rekesznyílás értéke (a membrán által létrehozott nyílás mérete a lencsében)
- [Tv] és [Av] módban nyomja meg a [MENU] gombot, és a [6] lapon állítsa a [Bizt. eltolás] lehetőséget [Be] értékre (📖29), így expozíciós problémák esetén a fényképezőgép automatikusan módosítja a záridőt és a rekeszértéket, aminek köszönhetően optimális expozícióval készíthet felvételt. A Biztonsági eltolás funkció azonban vakuval együtt nem használható.

Megadott zársebesség és rekesznyílásérték ([M] üzemmód)

▶ Állóképek ▶ Videók

Az alábbi lépésekkel adhatja meg a megfelelő expozícióhoz a kívánt zársebességet és rekeszértéket a felvétel elkészítése előtt.

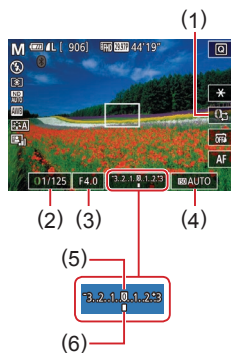
A választható zársebességekkel és rekeszértékekkel kapcsolatban további részleteket itt olvashat: „Rekesz” (📖211) és „Rekesz” (📖211).

1 Válassza az [M] üzemmódot.

- Állítsa a módválasztó tárcsát [M] állásba.

2 Adja meg a beállítást.

- Érintse meg a [F] gombot (1), a záridő (2), a rekesznyílásérték (3) vagy az [ISO AUTO] (4) kiválasztásához, majd a [F] tárcsa elforgatásával állítsa be a kívánt értéket.



- Ha az ISO érzékenység előre meghatározott, az Ön által megadott értékek szerinti expozíciós szintet (6) az expozíció szintjelzőjén látható jelzés alapján hasonlíthatja össze a normál expozíciós szinttel (5). Ha a különbség 3 egységnél nagyobb, az expozíció szintje [4] vagy [5] szimbólummal jelenik meg.
- Ha félig lenyomja az exponálógombot, miután az ISO érzékenységet az [AUTO] értékre állította, a rendszer meghatározza az ISO érzékenységet és módosítja a képernyő fényerejét. Ha nem állítható be a normál expozíció az Ön által meghatározott záridővel és rekesznyílásértékkel, az ISO érzékenység narancssárga színnel jelenik meg a kijelzőn.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Záridő (mp)	Elérhető ISO érzékenység (📖74)
[BULB], 30–1,3	[AUTO], [125] – [3200]
1–1/2000	[AUTO], [125] – [12800]



- Az expozíció szintje megváltozhat, ha a záridő és a rekesznyílás értékének beállítása után használja a zoomot vagy módosítja a kompozíciót.
- A beállított záridőtől és rekesznyílástól függően a kijelző fényereje változhat. Ha azonban a vaku ki van nyitva, és a [📷] mód van beállítva, a képernyő fényereje nem változik.
- A kép fényereje az Automatikus megvilágításoptimalizáló hatására módosulhat (📖76).



- **[M]: Kézi**
- A készülék a meghatározott fénymérési mód szerint számítja ki az optimális expozíciót (📖73).
- A következő lehetőségek akkor érhetőek el, ha az ISO érzékenységet az [AUTO] értékre állította.
 - Módosítsa az expozíciót a [📷] lehetőség többszöri megérintésével, hogy kiválassza az expozíciókompenzáció sávját, majd forgassa el a [🔘] gyűrűt.
 - Érintse meg a [✖] gombot az ISO érzékenység rögzítéséhez. A képernyő fényereje a beállításnak megfelelően változik.

Felvételkészítés hosszú záridővel (B üzemmód)

A B üzemmód expozíciós idejével a képeket addig exponálja az eszköz, amíg lenyomva tartja az exponálógombot.

1 Határozza meg a B üzemmód expozíciós idejét.

- Állítsa a záridőt a [BULB] értékre a „Megadott zársebesség és rekesznyílásérték ([M] üzemmód)” (📖93) fejezetének 1–3. lépésében leírtak szerint.

2 Készítse el a felvételt.

- A képeket addig exponálja az eszköz, amíg teljesen lenyomva tartja az exponálógombot. Exponálás közben megjelenik az eltelt expozíciós idő.



- A legnagyobb sorozatfelvételi idő ezzel a funkcióval 4 perc 16 mp.
- Rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon érje el, hogy ne mozogjon és rázkódjon. Ebben az esetben tiltsa le a képstabilizálást (📖51).



- A fényképezőgép a zárkioldó gomb közvetlen megnyomásakor egyébként előforduló bemozdulásának elkerülése érdekében a fényképezőgép okostelefonról is távvezérelhető (📖156).



- Ha az [Érintéses kioldás] lehetőség [Be] értékre van állítva, a felvétel a képernyő egyszeri megérintésével indul el, és az újbóli megérintésével fejeződik be. Ügyeljen arra, hogy ne mozdítsa meg a fényképezőgépet a képernyő megérintése során.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



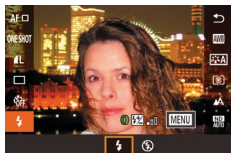
A vaku fényerejének beállítása

▶ Állóképek ▶ Videók

A vaku fényerejét három szint közül választhatja ki a [Tv][Av][M] módokban.

1 Állítsa be a vakumódot.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza a [Vaku beállításai] lehetőséget a [5] lapon, majd állítsa be [Vakumód] beállítást [Kézi] értékre.



2 Adja meg a beállítást.

- Nyissa ki a vakut, nyomja meg a [Z] gombot, majd válassza a [Z] menüpontot. A vaku fényerejének kiválasztásához forgassa el a [C] gyűrűt, majd nyomja meg a [Z] gombot.
- A beállítás megadását követően a vaku fényerőszintje megjelenik a kijelzőn.
[1/2] : Legkisebb, [1/2] : Közepes, [1/2] : Legnagyobb



- A vaku erőssége úgy is beállítható, hogy megnyitja a MENU (29) opciót, majd a [5] lap > [Vaku beállításai] > [Vaku fényerő] lehetőséget választja.
- A [Vaku beállításai] képernyőjét (29) az alábbi módon is megnyithatja.
 - Ha a vaku fel van hajtva, nyomja meg a [Z], válassza a [Z] lehetőséget, majd nyomja meg a [MENU] gombot.

Videók készítése megadott záridővel és rekesznyílásértékekkel

▶ Állóképek ▶ Videók

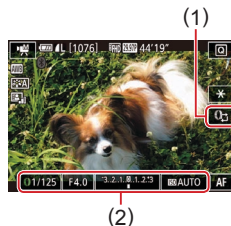
Állítsa be a kívánt záridőt, rekeszértéket, expozíciót és ISO érzékenységet. A választható zársebességekkel, rekeszértékekkel és ISO érzékenységgel kapcsolatban további részleteket itt olvashat: „Rekesz” (211), „Rekesz” (211) és „Az ISO érzékenység módosítása” (74).

1 Válassza az [P] üzemmódot.

- Állítsa a módválasztó tárcsát [P] állásba.
- Érintse meg a [P] lehetőséget, majd válassza a [P] lehetőséget.
- A választás megerősítéséhez érintse meg az [OK] lehetőséget.

2 Adja meg a beállításokat.

- Érintse meg a [P] (1) lehetőséget, válasszon ki egy beállítani kívánt elemet (2), majd forgassa el a [C] gyűrűt egy érték megadásához.



3 Készítse el a felvételt.

- Nyomja meg a videó gombot.
- Felvétélkészítés közben a [P] lehetőség többszöri megérintésével válthat a konfigurálandó beállítások között, és a [C] gyűrű elforgatásával módosíthatja az értéket.



- Egyes záridők villódzást okozhatnak a képernyőn fénycsöves vagy LED-es megvilágítás esetén, amely a felvételre is rákerülhet.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- A [F] lehetőség többszöri megérintésével, az expozíciókompenzáció sávjának kiválasztásával és a [F] gyűrű elforgatásával akkor is módosíthatja az expozíciót, ha az ISO érzékenység az [AUTO] lehetőségre van állítva.
- Ha az ISO érzékenység előre meghatározott, az Ön által megadott érték szerinti expozíciós szintet az expozíció szintjelzőjén látható jelzés alapján hasonlíthatja össze a normál expozíciós szinttel. Ha a különbség 3 egységnél nagyobb, az expozíció szintje [◀] vagy [▶] szimbólummal jelenik meg.
- [AUTO] módban is ellenőrizheti az ISO érzékenységet, ha félig megnyomja az exponálógombot. Ha nem állítható be a normál expozíció az Ön által meghatározott záridővel és rekesznyílásértékkel, az ISO érzékenység narancssárga színnel jelenik meg a kijelzőn.



- Módosíthatja az élességet, ha felvételkedés közben megérinti a [AF] lehetőséget (amely így a [MF] lehetőségre vált), majd a [▲][▼] szimbólumot.

A vezérlők és a kijelző testreszabása

Beállítások módosítása a vezérlőgyűrű funkcióinak változtatása közben

▶ Állóképek ▶ Videók

A kijelző megérintésével válthat a vezérlőgyűrűhöz beállított funkciók között (ISO érzékenység, expozíciókompenzáció, zársebesség és rekesznyílás értéke), és a vezérlőgyűrű elfordításával gyorsan beállíthatja ezek értékét.



- A [F] lehetőség megérintésével váltson egy másik elemre, majd forgassa el a [F] gyűrűt az érték beállításához.

Az egyes felvételi módokban elérhető funkciók különbözők.

M	Av	Tv	P
Tv	Av	Tv	+/-
Av	+/-	+/-	ISO
+/-	ISO	ISO	
ISO			

- +/-: expozíciókompenzáció (73), ISO: ISO érzékenység (74);
Tv: záridő (92); Av: rekeszérték (93).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

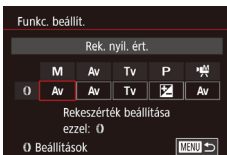
Tárgymutató



A vezérlőgyűrű beállításainak módosítása

▶ Állóképek ▶ Videók

Az alábbiak szerint rendelje a vezérlőgyűrűhöz a funkciókat. A vezérlőgyűrű révén könnyedén használhatja a fényképezőgépet pontosan úgy, mintha teljes mértékben kézi vezérlésű lenne.



1 Válassza ki a [F] gyűrűhöz rendelni kívánt funkciót.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, és válassza a [02] lap [F] beállítások] lehetőségét. Állítsa a [Váltás ezzel: F] lehetőséget a [Tilt] értékre.

- Válassza a [Funkc. beállít.] lehetőséget.

2 Adja meg a hozzárendelt funkció beállításait.

- Érintsen meg egy lehetőséget, majd nyomja meg a [F] gombot.

A vezérlőgyűrűhöz rendelhető funkciók

A vezérlőgyűrűhöz hozzárendelhető funkciók a felvételi módtól függenek.

Lehetőség	Felvételi mód			
	M	Av	Tv	P
Av	Av	Av	–	–
Tv	Tv	–	Tv	–
ISO	Módosítsa az ISO érzékenységet (74)			
	Javítsa az expozíciót (73)			
WB	Fehéregyensúly kiigazítása (78)			
zoom	Zoom léptetése (40) (kivéve M módban)			
	Az Automatikus megvilágításoptimalizáló hatás beállítása (76)			
	A képarány módosítása (47) (kivéve M módban)			

- +/-: expozíciókompenzáció (73); Tv: záridő (92); Av: rekesznyílás értéke (93).



- A [F] gyűrű a zoom léptetésére használható (40) az [AUTO] vagy az [M] módban.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

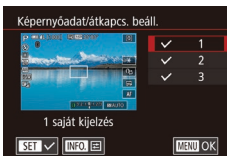


A megjelenített információk testreszabása

Szabja teste, hogy milyen képernyő jelenik, ha megnyomja az **[INFO]** gombot a felvételi képernyőn. Azt is testre szabhatja, hogy milyen információk jelenjenek meg.

1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- A **[CAM1]** lapon, válassza a **[Képernyőadat/átkapcs. beáll.]** lehetőséget a **[Felvétélkészítési adatok kijelzése]** képernyőn, majd nyomja meg a **[F1]** gombot (29).



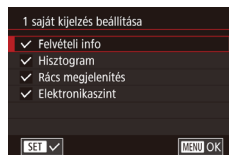
2 Adja meg a beállítást.

- Érintse meg azokat a képernyőket, amelyeket nem kíván megjeleníteni, hogy eltávolítsa a **[✓]** jelet. Ha újból megéri, hozzáadhatja a **[✓]** jelet, amely azt jelzi, hogy az adott képernyő megjelenik.
- A menüképernyőre a **[MENU]** gombbal térhet vissza.



- A 2. lépésben kiválasztott lehetőségeket tartalmazó példakijelző megjelenik mintaként a bal oldalon.
- Legalább egy lehetőséget ki kell választani.

A megjelenített információk kiválasztása



- Kövesse a „A megjelenített információk testreszabása” (98) fejezet 1–2. lépését az **[1 saját kijelzés]** vagy a **[2 saját kijelzés]** kiválasztásához, majd nyomja meg az **[INFO]** gombot.
- Érintse meg a megjelenítendő információt a **[✓]** jel hozzáadásához.
- A példakijelzés megtekintéséhez, nyomja meg a **[MENU]** gombot, hogy visszatérjen a **[Képernyőadat/átkapcs. beáll.]** képernyőre.

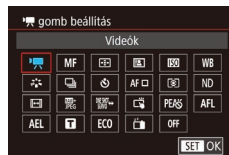
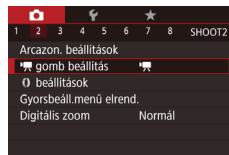


- A kisebb négyzetláló beállításához lépjen a **[CAM1]** lap > **[Felvétélkészítési adatok kijelzése]** > **[Rács megjelenítés]** lehetőségre.

Funkciók hozzárendelése a Videó gombhoz

▶ Állóképek ▶ Videók

A Video gombhoz rendelt funkciókat gyorsan és egyszerűen bekapcsolhatja.



1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja meg a **[MENU]** gombot, válassza a **[CAM2]** lap **[gomb beállítás]** pontját, majd nyomja meg a **[F1]** gombot (29).

2 Adja meg a beállítást.

- Érintsen meg egy hozzárendelendő lehetőséget, majd nyomja meg a **[F1]** gombot.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- A Videó gomb alapértelmezett beállításának visszaállításához válassza a [V] lehetőséget.
- Ha a [V] jel látható egy ikonnál, a funkció nem használható az aktuális felvételi mód vagy funkcióbeállítás esetén.
- A [V] segítségével a Videó gomb megnyomásával helyezheti és méretezheti át az AF keretet [1 AF-pont] üzemmódban ([84], [84]).
- Az [AF] funkció használatakor a Videó gomb minden egyes lenyomása beállítja és rögzíti az élességet, az [AF] pedig megjelenik a kijelzőn.
- A videó gombnak a [V] funkció használata közben történő megnyomása kikapcsolja a kijelző megjelenítését. A kijelzést az alábbi módokon állíthatja vissza.
 - Nyomja meg bármelyik gombot (az ON/OFF gomb kivételével)
 - Tartsa más irányba a fényképezőgépet
 - Hajtsa fel vagy hajtsa le a vakut
- A [V], [V], [V], [V] vagy [V] módban akkor is tud videót rögzíteni, ha a videó gombhoz valamilyen funkciót rendel.



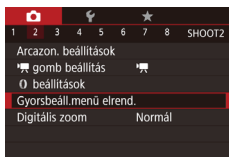
- A beállításokat úgy is megadhatja, hogy megérinti a kívánt beállítást, majd megérinti ismét ugyanazt vagy a [SET] lehetőséget.

■ Gyorsbeállítás menü személyre szabása

▶ Állóképek ▶ Videók

A Gyorsbeállítás menü elemeinek megjelenítése egyénileg beállítható.

A menüben megjeleníteni kívánt elemek kiválasztása



1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza a [V] lap [Gyorsbeállítás menü elrend.] lehetőségét, majd nyomja meg a [V] gombot ([29]).



- A menüben akár 11 elem is megjeleníthető.
- A 2. lépésnél szereplő képernyő úgy is elérhető, ha a Gyorsbeállítás menü megjelenítése közben hosszan nyomja meg a [SET] gombot.

Menüpontok átrendezése



2 Válassza ki a menüben megjeleníteni kívánt ikonokat.

- Érintse meg a Gyorsbeállítás menüben megjeleníteni kívánt ikonokat. A kiválasztott ikonokat [✓] jelöli.
- A kiválasztott ([✓] jelzésű) lehetőségek jelennek meg a kijelzőn.
- A [✓] jelölés nélküli elemek a menüképernyő [V] lapján állíthatók be.

3 Adj meg a beállítást.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, majd érintse meg az [OK] lehetőséget.

1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- A 2. lépésnél szereplő, „A menüben megjeleníteni kívánt elemek kiválasztása” képernyőn ([99]) nyomja meg a [INFO] gombot.
- Az ikonokat húzza új helyre.

2 Adj meg a beállítást.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, majd érintse meg az [OK] lehetőséget.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Felvételi beállítások mentése

▶ Állóképek ▶ Videók

Gyakran használt felvételi módjait és beállított funkcióit mentse el, hogy később is használhassa azokat. Ha később el szeretné érni a mentett beállításokat, állítsa a módválasztó tárcsát [C] állásba. Így abban az esetben is megőrizhetők az általában törlődő beállítások (például az önkijelző beállítása), ha másik felvételi módra vált, vagy kikapcsolja a fényképezőgépet.

Elmenthető beállítások

- Képfelvételi módok ([P], [Tv], [Av] és [M])
- A [P], [Tv], [Av] és a [M] módban megadott beállítások (📖73 – 📖93)
- A felvétel menü beállításai
- A zoom beállítása
- A kézi élesség pozíciója (📖82)
- Saját menü (📖101)

1 Lépjen abba a felvételi módba, melynek a beállításait menteni szeretné, és hajtson végre a kívánt változtatásokat.

2 Jelenítse meg a funkciók hozzárendelésére szolgáló képernyőt.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza a [4/5] lap [Saját felvételi mód (C)] pontját, majd nyomja meg a [OK] gombot.



3 Mentse a beállításokat.

- Válassza a [Beállítások tárolása] lehetőséget, majd nyomja meg a [OK] gombot.
- Az ezután megjelenő, megerősítést kérő képernyőn érintse meg az [OK] gombot.



- Ha módosítani szeretne egy mentett beállítást (a felvételi mód kivételével), válassza a [C] lehetőséget, adja meg a kívánt módosításokat, majd ismételje meg a 2. és a 3. lépést. Ezek a beállítások nem jelennek meg az egyéb felvételi módokban.



- A mentett beállítások alapértelmezett értékükre történő visszaállításához a 2. lépésben látható képernyőn válassza a [Beállítások törlése] lehetőséget, nyomja meg a [OK] gombot, majd érintse meg az [OK] gombot a megerősítést kérő képernyőn.
- Ha azt szeretné, hogy a készülék automatikusan felülírja a mentett beállításait a [C] módban történő felvételt készítés közben végzett módosításaival, állítsa be a 2. lépésben látható képernyőn a [Auto.friss.beáll.] pontban az [Enged] értéket.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

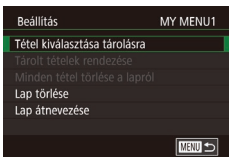
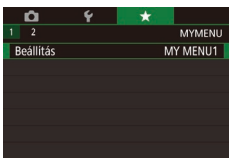
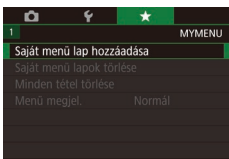
Tárgymutató



A gyakran használt felvételi menüpontok mentése (Saját menü)

► Állóképek ► Videók

A gyakran használt felvételi menüpontok közül hatot menthet a [★1] lapon. A [★1] lap testreszabásával egy képernyőn tárolhatja, így gyorsan elérheti ezeket a menüpontokat.

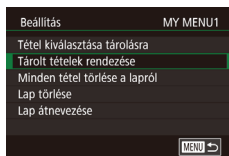


1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza a [★1] lap [Saját menü lap hozzáadása] lehetőségét, majd nyomja meg a [OK] gombot (29).
- Érintse meg az [OK] lehetőséget.
- Válassza a [Beállítás MY MENU1] lehetőséget a [★1] lapon, majd nyomja meg a [OK] gombot.

2 Adja meg a beállítást.

- Válassza az [Tétel kiválasztása tárolásra] lehetőséget, majd nyomja meg a [OK] gombot.
- Válasszon legfeljebb hat menteni kívánt menüpontot.
- Megjelenik a [✓] jel.
- A mentést a [OK] gomb megnyomásával veheti el. A [✓] eltűnik.
- Nyomja meg a [MENU] gombot.



3 Szükség szerint változtassa meg a menüpontok sorrendjét.

- Válassza a [Tárolt tételek rendezése] lehetőséget, majd nyomja meg a [OK] gombot.
- Válassza ki az áthelyezni kívánt menüelemet, majd nyomja meg a [OK] gombot.
- A [OK] gyűrű forgatásával módosítsa a sorrendet, majd nyomja meg a [OK] gombot.
- Nyomja meg a [MENU] gombot.



- A 2. lépésben a kiszűrkített lehetőségek is beállíthatók, bizonyos felvételi módokban azonban nem fognak megjelenni.



- A művelet 1. lépéstől történő ismétlésével akár [★5] lapot is hozzáadhat.
- Ha a 2. lépésben látható képernyőn a [Minden tétel törlése a lapról] lehetőséget választja, a laphoz hozzáadott összes elemet törli.



- A menüelemek mentésére vagy törlésére szolgáló [Tétel kiválasztása tárolásra] képernyőn érintéssel is kiválaszthatja a kívánt elemeket.
- A [Tárolt tételek rendezése] képernyőn a menüelemek áthúzásával is megváltoztathatja azok megjelenítési sorrendjét.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

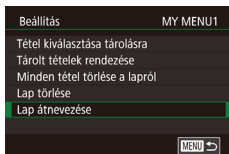
Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Saját menü lapok átnevezése



1 Válassza a [Lap átnevezése] lehetőséget.

- „A gyakran használt felvételi menüpontok mentése (Saját menü)” (101) fejezet
- 2. lépése szerint válassza a [Lap átnevezése] lehetőséget, majd nyomja meg a [OK] gombot.

2 Módosítsa a lap nevét.

- A megjelenő billentyűzet segítségével írja be a lap új nevét (30).
- Nyomja meg a [MENU] gombot, majd érintse meg az [Igen] lehetőséget.

Saját menü lap törlése



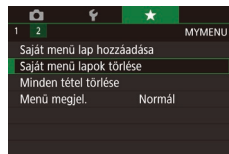
1 Válassza a [Lap törlése] lehetőséget.

- „A gyakran használt felvételi menüpontok mentése (Saját menü)” (101) fejezet
- 2. lépése szerint válassza a [Lap törlése] lehetőséget, majd nyomja meg a [OK] gombot.

2 Törölje az elemet.

- Érintse meg az [OK] lehetőséget.

Minden Saját menü lap vagy elem törlése



1 Válasszon egy elemet.

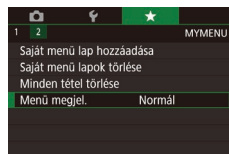
- „A gyakran használt felvételi menüpontok mentése (Saját menü)” (101) fejezet
- 1. lépésében látható képernyőn válassza a [Saját menü lapok törlése] vagy a [Minden tétel törlése] lehetőséget, majd nyomja meg a [OK] gombot.

2 Törölje az elemet.

- Érintse meg az [OK] lehetőséget.
- A [Saját menü lapok törlése] paranccsal az összes Saját menü lapot törli, és visszaállítja az alapértelmezett [★] lapot.
- A [Minden tétel törlése] paranccsal az [★1] – [★5] lapokhoz hozzáadott összes elemet törli.

A Saját menü lap megjelenésének testreszabása

Adja meg, melyik képernyő jelenjen meg, amikor Felvételi módban lenyomja a [MENU] gombot.



- „A gyakran használt felvételi menüpontok mentése (Saját menü)” (101) fejezet
- 1. lépésénél megjelenő képernyőn válassza a [Menü megjel.] lehetőséget, majd válassza a kívánt elemet.

Normál megjelenítés	A legutóbbi menü jelenik meg, az előző műveletnél látható formában.
Megjel. a Saját menü laptól	A lapok megjelenítése a [★] lap képernyővel kezdődik.
Csak a Saját menü lap megjel.	A megjelenítés korlátozott, csak a [★] lap képernyői jelennek meg.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Lejátszási mód

Megtekintheti a felvételeket, és számos módon rendezheti, illetve szerkesztheti azokat

- A fényképezőgép előkészítéséhez lépjen Lejátszás üzemmódba a [▶] gombbal.

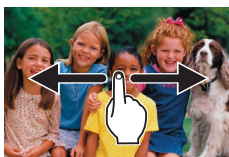
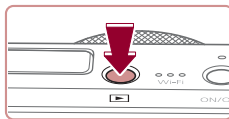


- Előfordulhat, hogy nem tudja megjeleníteni vagy szerkeszteni azokat a képeket, amelyeket átneveztek, számítógépen szerkesztettek vagy más fényképezőgéppel készítettek.

Megjelenítés

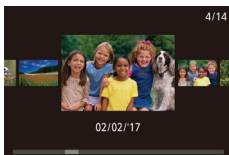
▶ Állóképek ▶ Videók

A fényképezőgéppel készített fényképek vagy videók a következőképpen tekinthetők meg a kijelzőn.



(2)

(1)



1 Váltson lejátszási módba.

- Nyomja meg a [▶] gombot.
- Megjelenik az utolsó felvétel.

2 Válasszon képeket.

- A következő kép megtekintéséhez húzza végig az ujját a kijelzőn jobbról balra, az előző kép megtekintéséhez pedig balról jobbra.
- A képernyő jobb szélének megérintésével (1) is megtekintheti a következő képet. Ebben az esetben a [▶] ikon jelenik meg. Hasonlóképpen az előző képet is megjelenítheti úgy, hogy megérinti a kijelző bal szélét (2), ilyenkor a [◀] ikon jelenik meg.
- A képernyő (görgetéses kijelzés mód) használatához húzza az ujját többször gyorsan balra vagy jobbra.
- Ebben az üzemmódban a képek lapozásához húzza az ujját jobbra vagy balra.
- A középső kép megérintésével válthat vissza egyképes lejátszási üzemmódba.
- Görgetéses megjelenítés közben gyors felfelé vagy lefelé húzással lapozhatja a felvétel készítésének dátuma szerint csoportosított képeket.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

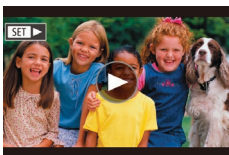
Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





(1)

- A videókat [▶] ikon jelzi. A videók lejátszásához kövesse a 3. lépésben leírtakat.

3 Játssza le a videókat.

- A lejátszás elindításához érintse meg a [▶] elemet.

4 Állítsa be a hangerőt.

- A hangerő módosításához húzza az ujját gyorsan felfelé vagy lefelé.
- A hangerő módosításához a hangerőszabályzó (1) eltűnése után gyorsan húzza felfelé vagy lefelé az ujját a képernyőn.

5 Szüneteltetheti a videó lejátszását.

- A [⏸] gombbal szüneteltetheti és folytathatja a videó lejátszását.
- A lejátszás szüneteltetéséhez érintse meg a képernyőt. Megjelenik a videó vezérlőpult. A lejátszás folytatásához érintse meg a [▶] lehetőséget.
- A videó befejeződése után megjelenik a [▶] ikon.



- Ha a lejátszási módról a felvételi módra szeretne váltani, nyomja le félig a zárkíldő gombot.
- A RAW-képek megtekintésekor fehér vonalak jelzik a képarányt. Ezek a [16:9] képaránnyal készített felvételek felső és alsó részén, míg a [4:3] vagy [1:1] képaránnyal készített felvételek esetén bal és jobb oldalon jelennek meg.
- A görgetéses kijelzés kikapcsolásához válassza a MENU [29] > [▶] 5] lap > [Görgetéses kij.] > [Ki] lehetőségét.
- Ha lejátszás módba váltva a legutolsó felvételt szeretné megjeleníteni, válassza a MENU [29] > [▶] 5] lap > [Folytatás] > [Felvett] lehetőséget.
- A képek közötti áttűnési hatás megváltoztatásához lépjen a MENU képernyőre [29], majd válassza ki a kívánt effektust a [▶] 5] lap > [Átmeneti hatás] menüpontban.
- A hangerő pult megjelenítéséhez érintse meg a hangerőszabályzót. A hangerőt a [▲][▼] lehetőség megérintésével szabályozhatja.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Váltás a kijelző nézetei között

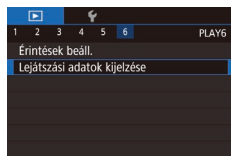
Lejátszási módban az [INFO] gombbal válthat át az „nincs adatkijelzés”, az „1 adatkijelzés” (alapadatok) és a „2 adatkijelzés” (részletek) között.



- A kijelzési módok közötti váltás nem lehetséges, amikor a fényképezőgép Wi-Fi kapcsolattal csatlakozik a nyomtatótól eltérő eszközökhöz.

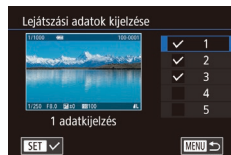
A megjelenített felvételi információk testreszabása

Az egyes képernyőkön látható információk testre szabhatók. Az elérhető adatok részletes ismertetését lásd: „Lejátszás közben” (193).



1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza a [6] lap [Lejátszási adatok kijelzése] pontját, majd nyomja meg a [OK] gombot.



2 Válassza ki a megjeleníteni kívánt adatokat.

- Válassza ki a megjeleníteni kívánt információt, majd a [OK] gombbal adjon hozzá [✓] jelet.
- A menüképernyőre a [MENU] gombbal térhet vissza.



- A 2. lépésben kiválasztott lehetőségeket tartalmazó példakijelző megjelenik mintaként a bal oldalon.

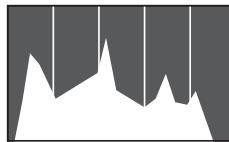
Túlexponálási figyelmeztetés (a képek fényes részleteinél)

▶ Állóképek ▶ Videók

Részletes információs nézet (193) esetén a kép túlexponált területei felvillannak.

Fényerőhisztogram

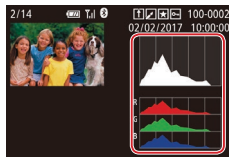
▶ Állóképek ▶ Videók



- A 2–5. információs nézet felső részén a fényerőhisztogram nevű grafikon található, amely a képek világosságának eloszlását szemlélteti. A vízszintes tengely a világosság mértékét mutatja, a függőleges tengely pedig azt, hogy a kép mekkora részén szerepel az adott világossági szint. A hisztogram az expozíció ellenőrzésének egyik eszköze.

RGB-hisztogram

▶ Állóképek ▶ Videók



- A 3. információs nézetben látható RGB-hisztogram a vörös, zöld és kék szín eloszlását szemlélteti a képeken. A vízszintes tengely az R (vörös), G (zöld) és B (kék) komponens világosságának mértékét mutatja, a függőleges tengely pedig azt, hogy a kép mekkora részén szerepel az adott világossági szint. Ez a hisztogram segítséget nyújthat a kép színminőségének ellenőrzésében.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- A 2–5. információs nézet felső részén RGB-hisztogram is megjeleníthető. Válassza ki valamelyik információs nézetet a 2–5. közül a [▶6] lap [Lejátszási adatok kijelzése] menüpontjában, nyomja meg az [INFO] gombot, válassza ki az [RGB] elemet, majd nyomja meg a [ⓘ] gombot. Érdeemes tudnia, hogy a 3. információs nézetben a képernyő alsó részén fényerőhisztogram látható.
- A fényerőhisztogram fényképezés közben is megjeleníthető ([98, 192]).

Állóképek készítésekor rögzített rövid videók (összefoglaló videók) megtekintése

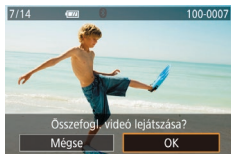
▶ Állóképek ▶ Videók

A következő módon tekintheti meg a [A] módban ([35]) a fényképezés napján az állóképekből automatikusan rögzített összefoglaló videókat.



1 Válasszon egy képet.

- A [A] üzemmódban készített állóképeken a [A] ikon látható.
- Válasszon egy [A] jelzéssel ellátott állóképet.



2 Játssza le az összefoglaló videót.

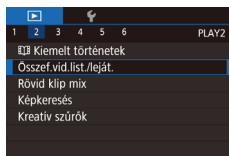
- Érintse meg a [A], majd az [OK] lehetőséget.
- Elindul az állóképkészítés napján automatikusan rögzített videó lejátszása a videó elejéről.



- Rövid idő elteltével a [A] már nem látható, ha a fényképezőgépet kikapcsolt információs nézettel használja ([105]).

Megtekintés dátum szerint

Az összefoglaló videók dátum szerint tekinthetők meg.

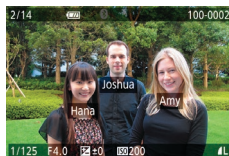


- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza az [Összef.vid.list./leját.] menüpontot a [▶2] lapon, majd érintsen meg egy dátumot ([29]).

A felismert emberek ellenőrzése arcazonosításkor

▶ Állóképek ▶ Videók

Ha a fényképezőgépet egyszerű információs nézet módra ([105]) állítja át, legfeljebb öt, az arcazonosítási funkcióban rögzített ([43]) észlelt személy neve megjelenik a kijelzőn.



- A [INFO] gomb többszöri megnyomásával jelenítse meg az egyszerű információs nézetet, majd ujját a képernyőn balra vagy jobbra húzva válassza ki a képet.
- A felismert embereken megjelennek a nevek.



- Ha nem szeretné, hogy az arcazonosítással készült képeken megjelenjenek a nevek, válassza a MENU ([29]) > [▶3] lap > [Arcazonosító infó] > [Név megjel.] > [Ki] lehetőséget.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

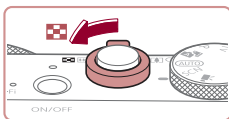


Képek böngészése és szűrése

Mozgás az indexképes elrendezésben megjelenített képek között

▶ Állóképek ▶ Videók

Ha egyszerre több képet jelenít meg indexképes megjelenítési módban, gyorsabban megtalálhatja a keresett képet.



1 Jelenítse meg a képeket indexképként.

- A képeket a zoom kar [] irányba mozgatásával is megjelenítheti indexképként. A zoom kart tovább mozgatva növelheti a megjelenített képek számát.
- A zoom kar [Q] irányba tolásával csökkentheti a megjelenített képek számát. A képek száma a kar minden egyes mozgatásával csökken.



2 Válasszon egy képet.

- Húzza fel vagy le az ujját a kijelzőn a megjelenített képek görgetéséhez.
- Kiválasztáshoz érintse meg a képet, az egyképes megjelenítéshez való visszatéréshez pedig érintse meg ismét.
- A narancssárga keretet mozgathatja úgy is, ha vízszintesen jobbra vagy balra végighúzza ujját a képernyőn, majd a zoom kart a [Q] jel irányba tolja az egyképes megjelenítéshez.



- A (képernyő gyors fel- vagy lefelé húzásakor megjelenő) 3D megjelenítési hatás kikapcsolásához válassza a MENU () > [] lap > [Indexkép-hatás] > [Ki] lehetőséget.

Érintőképernyős műveletek



- Ujjait egymáshoz közelítve egyképesről indexképes megjelenítésre válthat át.
- Ha képernyőnként több miniatűrt szeretne látni, közelítse ismét egymáshoz ujjait.
- Húzza fel vagy le az ujját a kijelzőn a megjelenített képek görgetéséhez.
- Ha képernyőnként kevesebb miniatűrt szeretne látni, távolítsa egymástól ujjait.
- Kiválasztáshoz érintse meg a képet, az egyképes megjelenítéshez való visszatéréshez pedig érintse meg ismét.

A megadott feltételeknek megfelelő képek megkeresése

▶ Állóképek ▶ Videók

Ha sok kép van a memóriakártyán, szűrheti őket, hogy csak az adott szűrési feltételnek megfelelőek jelenjenek meg. Ezeket a képeket egyszerre láthatja el védelemmel () (113), illetve egyszerre törölheti () (115).

★ Kedvencek	A kedvencként megjelölt képeket jeleníti meg () (118).
☺ Dátum	Egy megadott napon készített képeket jelenít meg.
👤 Emberek	A felismert arcokat ábrázoló képeket jeleníti meg.
📷 Állókép/videó	Állóképeket, videókat és [] módban () (35) készített videókat jelenít meg.
👤 Név	Regisztrált személyek képeinek megjelenítése () (43).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

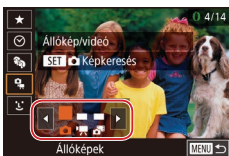
Tárgymutató





1 Válassza ki az első feltételt.

- Az egyképes lejátszási üzemmódban nyomja meg a [REPLAY] gombot, válassza ki a [OK] lehetőséget a menüben, nyomja meg újra a [REPLAY] gombot, majd válasszon ki egy feltételt.
- A [★] vagy a [INFO] beállítása esetén a [LEFT] [RIGHT] lehetőség megérintésével vagy a [DIAL] gyűrű elforgatásával csak az ennek a feltételnek megfelelő képeket tudja megtekinteni. Ha ezekre a képekre vonatkozóan együttesen szeretne műveletet végrehajtani, nyomja meg a [REPLAY] gombot, és folytassa a 3. lépéssel.



2 Válassza ki a második feltételt, és nézze meg a szűrt képeket.

- Ha a [OK] vagy a [INFO] lehetőséget választotta az első feltételként, jelölje ki a második feltételt a [LEFT] [RIGHT] lehetőségek megérintésével a megjelenő képernyőn, majd a [DIAL] gyűrű elforgatásával tekintse meg a megfelelő képeket.
- A képek szűrt megjelenítésére való váltáshoz nyomja meg a [REPLAY] gombot, és folytassa a 3. lépéssel.
- Ha a [DIAL] lehetőséget választotta az első feltételként, nyomja meg a [REPLAY] gombot, és válasszon ki egy embert a következő képernyőn.



3 Nézze meg a szűrt képeket.

- A feltételeknek megfelelő képek sárga keretben jelennek meg. Húzza az ujját balra vagy jobbra a kijelzőn a szűrt képek megjelenítéséhez.
- A szűrt megjelenítés kikapcsolásához nyomja meg a [REPLAY] gombot, válassza a menü [OK] pontját, majd nyomja meg a [REPLAY] gombot.



- Ha a fényképezőgép nem talált egy bizonyos feltételnek megfelelő felvételt, az adott feltétel nem lesz elérhető.



- Az információ elrejtéséhez vagy más információ megjelenítéséhez a 3. lépésben nyomja meg a [INFO] gombot.
- A talált képek (3. lépés) megtekintéséhez a következő lehetőségek használhatók: „Mozgás az indexképes elrendezésben megjelenített képek között” ([INFO] 107), „Képek nagyítása” ([INFO] 111) és „Diavetítés megtekintése” ([INFO] 112). Az [Összes keresett kép védelme] lehetőség kiválasztásával (lásd „A képek védelme” ([INFO] 113)) vagy az [Össz. keres. kép kijel.] lehetőség kiválasztásával (lásd „Több kép törlése egyszerre” ([INFO] 115), „Képek hozzáadása a nyomtatási listához (DPOF)” ([INFO] 181) vagy „Képek hozzáadása a fotókönyvhöz” ([INFO] 183)) az összes talált képen műveleteket végezhet.
- Ha képeket szerkeszt és új képként menti őket ([INFO] 120–[INFO] 127), egy üzenet jelenik meg, és a megtalált képek nem láthatók többet.



- A feltételek kiválasztását követően az azoknak megfelelő képeket a feltétel ismételt megérintésével tekintheti meg.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

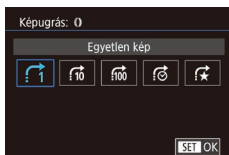


Ugrás a képek között a vezérlőgyűrű használatával

▶ Állóképek ▶ Videók

Ha a megadott feltételek szerint szűri a képmegjelenítést, a vezérlőgyűrű segítségével gyorsan végezhet keresést, majd válthat a kívánt képek között.

	Egyetlen kép	Ugrás 1 képenként.
	10 képet ugrik	Ugrás 10 képenként.
	100 képet ugrik	Ugrás 100 képenként.
	Ugrás: dátum	Ugrás az adott napon készült első képre.
	Ugrás Kedv.-re	A kedvencként megjelölt képeket jeleníti meg (118).



1 Válasszon feltételt.

- Válasszon feltételt (vagy ugrási módszert) a [MENU] gomb megnyomásával és a [D/5] lapon a [Képgurás: 1] lehetőség kiválasztásával.

2 Tekintse meg a megadott feltételnek megfelelő képeket, vagy ugorjon a megadott képszámnak megfelelően.

- Egyképes lejátszási módban a [1] gyűrű elfordításával tekintheti meg a feltételnek megfelelő képeket, illetve a megadott képszám szerint ugorhat előre vagy vissza a képek között.

Érintőképernyős műveletek



- Az „Ugrás a képek között a vezérlőgyűrű használatával” fejezet (109) 1. lépésében választott ugrási mód szerint úgy is átválthat az előző vagy a következő képre, hogy két ujját áthúzza balra vagy jobbra a kijelzőn.

Egy csoport egyes képeinek megtekintése

▶ Állóképek ▶ Videók

A [1] módban (63) mentett külön-külön állóképeket a fényképezőgép csoportba rendezi, így csak az első kép jelenik meg, de a képek egyenként is megtekinthetők.



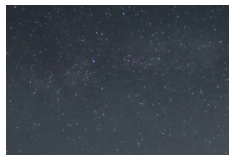
1 Válasszon egy csoportosított képet.

- A képeket jobbra vagy balra húzva válassza ki a [SET] jelölésű megfelelő képet.



2 Válassza a [1] beállítást.

- Nyomja meg a [1] gombot, majd válassza a menü [1] lehetőségét (28).



3 Egyenként tekintse meg a csoport képeit.

- A képek balra vagy jobbra húzásakor csak a csoporthoz tartozó képek jelennek meg.
- A csoportos lejátszás megszakításához nyomja meg a [1] gombot, majd válassza a menü [1] pontját, végül nyomja meg ismét a [1] gombot (28).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- Csoportos visszajátzás közben (3. lépés) gyorsan áttekintheti a képeket „Mozgás az indexképes elrendezésben megjelenített képek között” (107) és ki is nagyíthatja azokat „Képek nagyítása” (111). A csoport minden képén egyszerre végezheti el a műveletet, ha az [Csoport össz. képe védett] lehetőséget választja „A képek védelme” (113), [A csoport összes képe] lehetőséget a „Több kép törlése egyszerre” (115), illetve az [Összes kijelölése a csoportban] lehetőséget a „Képek hozzáadása a nyomtatási listához (DPOF)” (181) vagy a „Képek hozzáadása a fotókönyvhöz” (183) eljárásban.
- Ha szeretné megszüntetni a csoportosítást, hogy a képeket önálló állóképekként tekinthesse meg, válassza a MENU (29) > [▶5] lap > [Képcsoportosít.] > [Ki] lehetőséget (29). A csoportba rendezett képek csoportosítását azonban a képek egyenként történő megtekintése közben nem lehet megszüntetni.



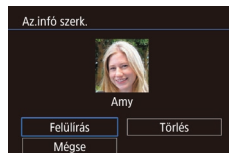
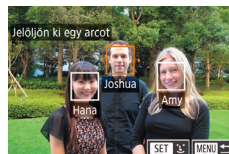
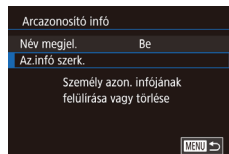
- A csoportba foglalt képeket úgy is megtekintheti egyenként, hogy megérinti a [SET] lehetőséget az 1. és 2. lépésben látható képernyőn.

Arcazonosító adatok szerkesztése

Ha lejátszás közben egy név nem megfelelő, akkor módosíthatja vagy törölheti.

Azonban nem adhat nevet az arcazonosítás által fel nem ismert embereknek (nem jelenik meg név), illetve azoknak, akiknek törölte a nevét.

Nevek módosítása



1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, és válassza a [▶3] lap [Arcazonosító info] lehetőségét (29).
- Válassza az [Az.infó szerk.] lehetőséget, majd nyomja meg a [SET] gombot.

2 Válasszon egy képet.

- A képeket húzza jobbra vagy balra a böngészéshez, majd érintéssel válasszon ki egyet. Nyomja meg a [SET] gombot.
- A felülírandó név kiválasztásához érintse meg a személy arcát.

3 Válassza ki a szerkeszteni kívánt beállítást.

- Érintse meg a [Felülírás] lehetőséget.

4 Válassza ki a felülírni kívánt nevet.

- Érintse meg a felülírni kívánt személy nevét.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- Az [Az.infó szerk.] képernyőt úgy is megnyithatja, hogy megérint egy képet a 2. lépés képernyőjén, majd a narancssárga keret megjelenítéséhez megérinti a [SET] lehetőséget, végül pedig a felülrni kívánt arcot.

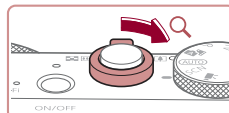
Nevek törlése

- A „Nevek módosítása” 3. lépésében (110) megjelenő képernyőn érintse meg a [Törlés] lehetőséget.
- A [Törli?] kérdés megjelenése után válassza az [OK] lehetőséget.

Képmegjelenítési beállítások

Képek nagyítása

▶ Állóképek ▶ Videók



(1)

1 Nagyítson ki egy képet.

- A képet a zoom kar [Q] irányába történő mozgatásával nagyíthatja. Ha a zoom kart nyomva tartja, a fényképezőgép tovább nagyítja a képet. A legnagyobb elérhető nagyítás tízszeres.
- A megjelenített terület körülbelüli helye (1) viszonyításként jelenik meg.
- A képek kicsinyítéséhez tolja a zoom kart a [Q] irányába. Ha a zoom kart nyomva tartja, a kijelző visszatér egyképes lejátszási üzemmódba.

2 Szükség szerint változtassa meg a megjelenítés helyét és váltson másik képre.

- A megjelenítés helyének megváltoztatásához húzza a képet ujját végig a kijelzőn.
- A [MENU] gombbal térhet vissza az egyképes megjelenítéshez.
- A [E] gyűrű elfordításával a nagyított képek között válthat.



- Az élességet ellenőrizheti a [SET] megjelenésekor, ha a [E] gombot megnyomva megjeleníti az élesre állított helyet (Fókusz helye). Amikor több hely van élesre állítva, a [E] gombot többször megnyomva válthat másik helyre.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Érintőképernyős műveletek



- A nagyításhoz távolítsa egymástól (tárja szét) ujjait.
- A művelet ismétlésével tovább nagyíthatja a képeket. A legnagyobb elérhető nagyítás kb. tízszeres.



- A megjelenítés helyének megváltoztatásához húzza a képet ujját végig a kijelzőn.
- A kicsinyítéshez közelítse egymáshoz ujjait.
- A [MENU] ikon megérintésével válthat vissza egyképes lejátszási üzemmódba.

Nagyítás két érintéssel

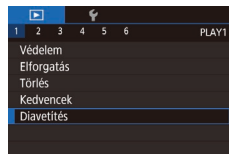


- Ha gyors egymásutánban kétszer megérinti a képernyőt, a képet kb. háromszorosára nagyíthatja.
- Ugyanígy térhet vissza a nagyított nézetből az egyképes megjelenítéshez.

Diavetítés megtekintése

▶ Állóképek ▶ Videók

Az alábbi módon játszhatja le automatikusan a memóriakártyára felvett képeket.



- Nyomja meg a [MENU] gombot, és válassza a [▶ 1] lap [Diavetítés] lehetőségét (📖29).
- Érintse meg a [Start] lehetőséget.
- A [Kép betöltése] felirat megjelenése után néhány másodperccel elindul a diavetítés.
- A diavetítés leállításához nyomja meg a [MENU] gombot.



- Az energiatakarékosági funkció nem működik diavetítés közben (📖26).



- A diavetítést a [⏸] gombbal szüneteltetheti és folytathatja.
- Beállíthatja a diavetítés ismétlődését, a képenkénti megjelenítési időt és a képek közötti átmenetet azon a képernyőn, amely a [Beállítás] lehetőséget megérintése után jelenik meg (📖29).



- A diavetítést a kijelző megérintésével is leállíthatja.
- A diavetítést az Érintésem műveletek (📖119) segítségével is elindíthatja.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A képek védelme

▶ Állóképek ▶ Videók

Fontos képeit védheti a véletlen törlés ellen (115).



- Nyomja meg a [Gomb] gombot, válassza a [OFF] menüpontot, majd a [Gomb] lehetőséget. Megjelenik a [OFF] jel.
- A védelem törléséhez válassza a [OFF] lehetőséget. A [OFF] eltűnik.

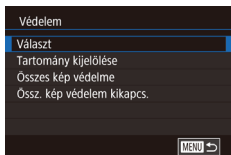
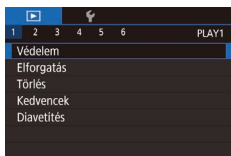


- A memóriakártya formázásával (162) a védett képeket is törli.



- A védett képeket a fényképezőgép törlési funkciója nem tudja törölni. Ahhoz, hogy ilyen módon törölni tudja őket, előbb meg kell szüntetnie a védelmüket.

A menü használata



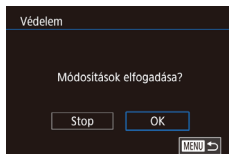
1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, és válassza a [1] lap [Védelem] lehetőségét (29).

2 Válasszon egy kiválasztási módot.

- Válasszon egy Önnek tetsző beállítást (29).
- A menüképernyőre a [MENU] gombbal térhet vissza.

Képek kiválasztása egyenként



1 Válassza a [Választ] beállítást.

- Válassza ki a [Választ] beállítást a „A menü használata” (113) eljárását követve, majd nyomja meg a [Gomb] gombot.

2 Válasszon egy képet.

- A képeket húzza jobbra vagy balra a böngészéshez, majd érintéssel válasszon ki egyet. Ha megnyomja a [Gomb] gombot, megjelenik a [OK] lehetőség.
- A kiválasztást a [Gomb] gomb újbóli megnyomásával szüntetheti meg. A [OK] eltűnik.
- Ismételje meg ezt a folyamatot további képek kiválasztásához.

3 Kapcsolja be a kép védelmét.

- Nyomja meg a [MENU] gombot. Megerősítő üzenet jelenik meg.
- Érintse meg az [OK] lehetőséget.



- Ha a 3. lépés műveleteinek befejezése nélkül másik felvételi módra vált vagy kikapcsolja a fényképezőgépet, akkor a képek nem lesznek védettek.



- A képek kiválasztását vagy törlését a 2. lépésben látható képernyő megérintésével is elvégezheti, a megerősítést kérő képernyőt pedig a [MENU] lehetőséget megérintve nyithatja meg.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

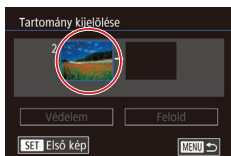
Tárgymutató



Tartomány kijelölése

1 Válassza a [Tartomány kijelölése] funkciót.

- Válassza ki a [Tartomány kijelölése] beállítást a „A menü használata” (113) eljárását követve, majd nyomja meg a [SET] gombot.



2 Válassza ki a kezdő képet.

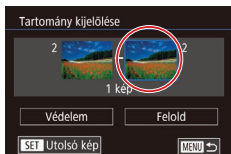
- Nyomja meg a [SET] gombot.



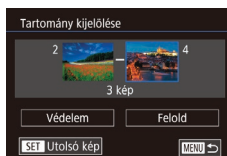
- A képeket húzza jobbra vagy balra a böngészéshez, majd érintéssel válasszon ki egyet. Nyomja meg a [SET] gombot.

3 Válassza ki a befejező képet.

- Érintse meg a kívánt képet az [Utolsó kép] elem aktiválásához, majd nyomja meg a [SET] gombot.



- A képeket húzza jobbra vagy balra a böngészéshez, majd érintéssel válasszon ki egyet. Nyomja meg a [SET] gombot.
- Utolsó képként nem választhat az első felvétel előtti képet.



4 Kapcsolja be a képek védelmét.

- Érintse meg a [Védelem] lehetőséget.

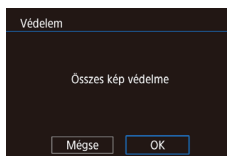


- A képeket a 2. és 3. lépésben látható képernyőkön a [SET] gűrűt elforgatva is kiválaszthatja.
- A védett képek csoportjának védelmét a 4. lépésben a [Felold] lehetőséget választva oldhatja fel.

Az összes kép védelme

1 Válassza az [Összes kép védelme] lehetőséget.

- A „A menü használata” (113) eljárást követve válassza ki az [Összes kép védelme] lehetőséget, majd nyomja meg a [SET] gombot.



2 Kapcsolja be a képek védelmét.

- Érintse meg az [OK] lehetőséget.

Összes kép védelmének törlése

Lehetőség van arra is, hogy az összes kép védelmét egyszerre törölje. A védelem törléséhez válassza az [Össz. kép védelem kikapcs.] beállítást „Az összes kép védelme” művelet 1. lépésében, majd folytassa a 2. lépéssel.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



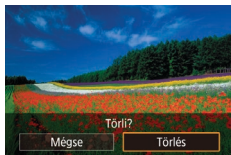
Képek törlése

▶ Állóképek ▶ Videók

Egyszerre egy felesleges képet választhat ki törlésre. Legyen körültekintő a képek törlésekor, mert a törölt képek nem állíthatók vissza. A védett képek (113) azonban nem törölhetők.

1 Válassza ki a törölni kívánt képet.

- Húzza az ujját balra vagy jobbra a kijelzőn egy kép kiválasztásához.



2 Törölje a képet.

- Nyomja meg a [SET] gombot, majd válassza a menü [Törles] lehetőségét (28).
- A [Törli?] kérdés megjelenése után válassza a [Törles] lehetőséget.
- A készülék törli az aktuális képet.
- Ha mégsem szeretné törölni a képet, érintse meg a [Mégse] lehetőséget.

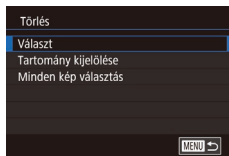
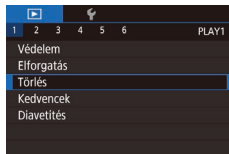


- Az olyan képek esetében, amelyeket RAW és JPEG formátumban is rögzített, ha megnyomja a [SET] Törles gombot, amikor a kép látható, a következő lehetőségek közül választhat majd: [RAW törlése], [JPEG törlése], vagy [RAW+JPEG törlése].
- A képek törlését az érintéses műveletek (119) segítségével is elvégezheti.

Több kép törlése egyszerre

Lehetőség van arra is, hogy több képet kiválasztva egyszerre törölje azokat. Legyen körültekintő a képek törlésekor, mert a törölt képek nem állíthatók vissza. A védett képek (113) azonban nem törölhetők.

Kiválasztási mód választása



1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, és válassza a [1] lap [Törles] lehetőségét (29).

2 Válasszon egy kiválasztási módot.

- Válassza ki az egyik kiválasztási módot, majd nyomja meg a [SET] gombot.
- A menüképernyőre a [MENU] gombbal térhet vissza.
- A [MENU] lehetőség megérintésével térhet vissza a menüképernyőre.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Képek kiválasztása egyenként

1 Válassza a [Választ] beállítást.

- Válassza ki a [Választ] beállítást a „Kiválasztási mód választása” (115) eljárását követve, majd nyomja meg a [SET] gombot.

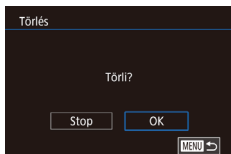


2 Válasszon egy képet.

- A képet húzza jobbra vagy balra a böngészéshez, majd érintéssel válasszon ki egyet. A képernyő megérintése után a [✓] jelenik meg.
- A választás elvetéséhez érintse meg újból a képernyőt. A [✓] eltűnik.
- Ismételje meg ezt a folyamatot további képek kiválasztásához.

3 Törölje a képeket.

- Nyomja meg a [MENU] gombot. Megerősítő üzenet jelenik meg.
- Érintse meg az [OK] lehetőséget.



- Ha olyan képet választ, amelyet RAW és JPEG formátumban is rögzített, mindkét verziót törölni fogja.

Tartomány kijelölése

1 Válassza a [Tartomány kijelölése] funkciót.

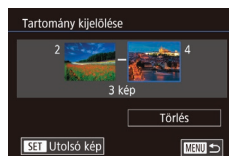
- Válassza ki a [Tartomány kijelölése] beállítást a „Kiválasztási mód választása” (115) eljárását követve, majd nyomja meg a [SET] gombot.

2 Válasszon képeket.

- Hajtsa végre a „Tartomány kijelölése” szakasz (114) 2–3. lépését a képek megadásához.

3 Törölje a képeket.

- Érintse meg a [Törölés] lehetőséget.



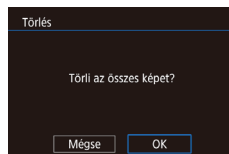
Az összes kép kiválasztása

1 Válassza a [Minden kép választás] lehetőséget.

- A „Kiválasztási mód választása” (115) eljárásának keretén belül válassza ki a [Minden kép választás] lehetőséget, majd nyomja meg a [SET] gombot.

2 Törölje a képeket.

- Érintse meg az [OK] lehetőséget.



Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

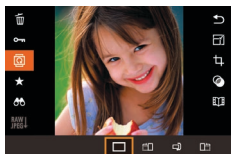
Tárgymutató



Képek forgatása

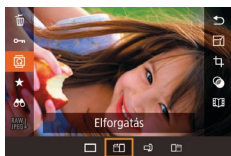
▶ Állóképek ▶ Videók

Az alábbi módon változtathatja meg képek tájolását és mentheti őket.



1 Válassza a [Elforgatás] beállítást.

- Nyomja meg a [Elforgatás] gombot, majd válassza a menü [Ki] lehetőségét (117).



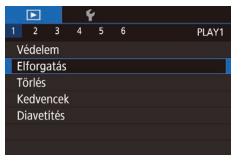
2 Forgassa el a képet.

- Minden egyes alkalommal, amikor ujját meghúzza az egyik beállításon, a kép 90°-kal az adott irányba fordul. A beállítás véglegesítéséhez nyomja meg a [Elforgatás] gombot.



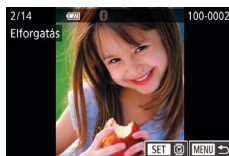
- A képek nem forgathatók el, ha az [Autom.forgatás] beállítás értéke [Ki] (117).

A menü használata



1 Válassza az [Elforgatás] beállítást.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, és válassza a [1] lap [Elforgatás] lehetőségét (129).



2 Forgassa el a képet.

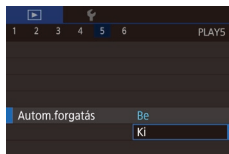
- Húzza az ujját balra vagy jobbra a kijelzőn egy kép kiválasztásához.
- A kép a [Elforgatás] gomb minden egyes lenyomásra 90 fokkal fordul el.
- A menüképernyőre a [MENU] gombbal térhet vissza.



- A 2. lépésben látható képernyőn a [SET] lehetőség megérintésével is elforgathatja a képeket, valamint a [MENU] lehetőség megérintésével térhet vissza a menüképernyőre.

Az automatikus forgatás kikapcsolása

Az alábbi módon kapcsolhatja ki a képek automatikus forgatását, vagyis a képek elforgatását a fényképezőgép aktuális tájolása szerint.



- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza a [5] lap [Autom.forgatás] pontját, majd válassza a [Ki] lehetőséget (129).



- A képek nem forgathatók el (117), ha az [Autom.forgatás] beállítás értéke [Ki]. Ezenfelül az elforgatott képek is az eredeti tájolásukkal jelennek meg.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Képek bejelölése kedvenként

▶ Állókép ▶ Videók

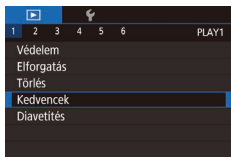
A képeket a rendezésükhöz kedvenként jelölheti meg. Szűrt lejátszás során kategóriát választva az alábbi műveleteket hajthatja végre az összes képen.

- „Megjelenítés” (103), „Diavetítés megtekintése” (112), „A képek védelme” (113), „Képek törlése” (115), „Képek hozzáadása a nyomtatási listához (DPOF)” (181), „Képek hozzáadása a fotókönyvhöz” (183)



- Nyomja meg a [Fé] gombot, válassza a [★] menüpontot, majd a [★] lehetőséget. Megjelenik a [★] jel.
- A kép jelölésének megszüntetéséhez ismételje meg a fenti műveletet, válassza ismét a [OFF] lehetőséget, végül nyomja meg a [Fé] gombot.

A menü használata

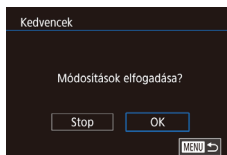


1 Válassza a [Kedvencek] menüpontot.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, és válassza a [1] lap [Kedvencek] lehetőségét (29).

2 Válasszon egy képet.

- A képeket húzza jobbra vagy balra a böngészéshez, majd érintéssel válasszon ki egyet. Ha megnyomja a [Fé] gombot, megjelenik a [★] lehetőség.
- A kép jelölésének megszüntetéséhez nyomja meg újból a [Fé] gombot. A [★] eltűnik.
- További képek választásához ismételje meg az előző lépéseket.



3 Fejezze be a beállítási műveletet.

- Nyomja meg a [MENU] gombot. Megerősítő üzenet jelenik meg.
- Érintse meg az [OK] lehetőséget.



- Ha a 3. lépés műveleteinek befejezése nélkül másik felvételi módra vált vagy kikapcsolja a fényképezőgépet, akkor a képek nem lesznek kedvenként megjelölve.



- A kedvenként megjelölt képek könnyebben felvehetők a később létrehozandó albumokba (128).
- A képek kedvenként való jelölését az érintéses műveletek (119) segítségével is elvégezheti.
- Ha egyszerre több képet szeretne kiválasztani, az indexképes megjelenítéshez a zoom kart mozgassa a [] felé, majd a képek megérintésével válassza ki azokat.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Kényelmes vezérlés: Érintéses műveletek

▶ Állóképek ▶ Videók

Egyképes megjelenítés esetén gyorsan és kényelmesen választhatja ki azokat a funkciókat, amelyek a négy érintési mozdulat valamelyikéhez vannak rendelve (Érintéses műveletek).

Az érintéses műveletekhez rendelt funkciók használata



- Húzza végig ujját a képernyőn az illusztráció szerint.
- Ezzel bekapcsolja a [↶] mozdulathoz rendelt funkciót.



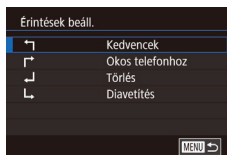
- Ujját a képernyőn végighúzva a [↷], a [↶] és a [↷] lehetőséghez rendelt funkciókat is bekapcsolhatja.
- Módosítsa igénye szerint az érintéses műveletekhez rendelt funkciókat.

Az érintéses műveletekhez rendelt funkciók módosítása

Egyszerűbben használhatja kedvenc műveleteit, ha ujjmozdulatokhoz rendeli őket.

1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, és válassza a [▶] 6 lap [Érintések beáll.] lehetőségét (📖 29).



2 Rendeljen egy funkciót az egyik érintési művelethez.

- Válasszon ki egy ujjmozdulatot, majd nyomja meg a [SET] gombot.
- Válassza ki a hozzárendelni kívánt funkciót.

Hozzárendelhető funkciók

Diavetítés	A diavetítés indítása.
Törölés	Kép törlése.
Védelem	Kép védelme vagy a védelem törlése.
Elforgatás	Kép elforgatása.
Kedvencek	Képek kedvencként történő megjelölése, vagy a jelölés törlése.
Köv. kedvenc	Váltás a következő, kedvencként megjelölt képre.
Előző kedvenc	Váltás a következő, kedvencként megjelölt képre.
Következő dátum	Váltás a következő fényképezési dátumhoz tartozó első képre.
Előző dátum	Váltás az előző fényképezési dátumhoz tartozó első képre.
Fényk. géphez	Nyissa meg a Wi-Fi kapcsolat képernyőjét. A Wi-Fi részletes leírását lásd a „Vezeték nélküli funkciók” című részben (📖 132).
Okos telefonhoz	
Számítógéphez	
Nyomtatóhoz	
Webszolg.-hoz	

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Állóképek szerkesztése



- A képek szerkesztése funkció (📖 120–📖 123) csak akkor érhető el, ha a memóriakártyán elegendő hely van.



- A [MENU] ikon szerkesztő képernyőn való megjelenésekor igény szerint a [MENU] gomb megnyomása helyett a [MENU] lehetőséget is megérintheti.
- A [SET] ikon szerkesztő képernyőn való megjelenésekor igény szerint a [SET] gomb megnyomása helyett a [SET] lehetőséget is megérintheti.

Képek átméretezése

▶ Állóképek ▶ Videók

Kép kisebb számú rögzített képpontú másolatának mentése.



1 Válasszon képméretet.

- Nyomja meg a [SET] gombot, válassza a menü [F1] lehetőségét, és válasszon ki egy képméretet (📖 28).



2 Mentse az új képet.

- Érintse meg az [OK] lehetőséget.
- A képet a fényképezőgép új fájlként menti.



3 Tekintse meg az új képet.

- Érintse meg a [Feldolgozott kép] elemet.
- Megjelenik a mentett kép.



- A [S2] képponttal rögzített képek nem szerkeszthetők.
- A RAW-képek nem szerkeszthetők.



- Az átméretezés kikapcsolásához az 1. lépésben válassza a [↩] lehetőséget.
- A képek nem méretezhetők a rögzített képpontok számánál nagyobbra.
- Ha a 3. lépésben az [Eredeti kép] lehetőséget választja, az eredeti kép jelenik meg.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

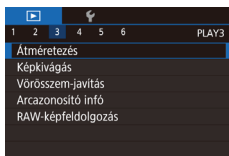
Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A menü használata

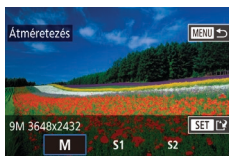


1 Válassza az [Átméretezés] lehetőséget.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, és válassza a [▶] 3) lap [Átméretezés] lehetőségét (129).

2 Válasszon egy képet.

- A képeket húzza jobbra vagy balra a böngészéshez, majd érintéssel válasszon ki egyet. Nyomja meg a [OK] gombot.



3 Válasszon képméretet.

- Válasszon ki egy méretet, majd nyomja meg a [OK] gombot.

4 Mentse új képként, és tekintse meg.

- Hajtsa végre a „Képek átméretezése” (120) szakasz 2. lépését.
- Nyomja meg a [MENU] gombot, és hajtsa végre a „Képek átméretezése” (120) szakasz 3. lépését.

Képkivágás

▶ Állóképek ▶ Videók

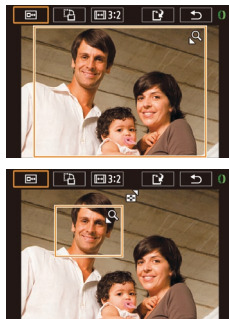
Lehetősége van a kép egy megadott részletét külön képfájlként menteni.

1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja meg a [OK] gombot, válassza a [▶] menüpontot, majd nyomja meg a [OK] gombot (128).

2 Méretezze újra, mozgassa el és módosítsa a körülvágási keret képarányát.

- A keret méretét a zoom karral módosíthatja.
- A keret mozgathatósága húzza el az ujját a képernyőn.
- A keret tájolásának módosításához érintse meg a [L] lehetőséget.
- A keret képarányának módosításához érintse meg a [R] lehetőséget. A képarányok közötti váltáshoz ([3:2], [16:9], [4:3] és [1:1]), nyomja meg többször a [OK] gombot.



3 Tekintse meg a körülvágott képet.

- Érintse meg a [L] lehetőséget.
- A körülvágott kép és a körülvágási keret megjelenítése közötti váltáshoz nyomja meg többször a [OK] gombot.

4 Mentse új képként, és tekintse meg.

- Érintse meg a [L] lehetőséget.
- Hajtsa végre a „Képek átméretezése” szakasz (120) 2–3. lépését.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- A RAW-képek nem szerkeszthetők.
- A körülvágott képeket nem lehet újra körülvágni.
- A körülvágott képeket nem lehet átméretezni (120), és kreatív szűrők sem alkalmazhatók rajtuk (122).



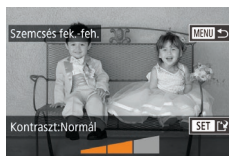
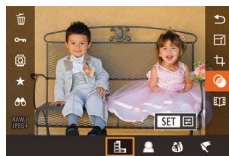
- A körülvágott képek kevesebb rögzített képpontot tartalmaznak, mint a körülvágatlanok.
- Miközben a körülvágott képet megtekinti a 3. lépésben, a körülvágási keret képarányát átméretezheti, mozgathatja és módosíthatja.
- A 2. lépés műveletei úgy is elvégezhetők, hogy megnyomja a **MENU** gombot, kiválasztja a [3] lap > [Képkivágás] elemét, megnyomja a [F] gombot, kiválaszt egy képet, és újra megnyomja a [F] gombot.
- Ha Arcazonosítással (43) készült állóképeket vág, csak a vágott képen rajta maradó személyek nevei jelennek meg.



- A kereteket az ujjai közelítésével vagy távolításával is átméretezheti (112) a kijelzőn.

Szűrőeffektusok alkalmazása

A [L], [M], [S], [K], [V], [C] és [A] módokban történő felvét elkészítéssel egyenértékű effektusokat alkalmazhat a képekre, és új képként mentheti az eredményt.



1 Válasszon effektust.

- Nyomja meg a [F] gombot, válassza a menü [C] lehetőségét, majd a kívánt effektust (28).
- Nyomja meg a [F] gombot.

2 Igény szerint állítsa be az effektust.

- [L]: A kontraszt a képernyő alsó részén lévő sáv megérintésével és elhúzásával szabályozható.
- [M]: Az elmosódottság a képernyő alsó részén lévő sáv megérintésével és elhúzásával szabályozható.
- [S] vagy [K]: Az effektus mértéke a képernyő alsó részén lévő sáv megérintésével és elhúzásával szabályozható.
- [V]: A színtelítettség a képernyő alsó részén lévő sáv megérintésével és elhúzásával szabályozható.
- [C]: A tónus a képernyő alsó részén lévő sáv megérintésével és elhúzásával szabályozható.
- [A]: A keret méretét a zoom karral módosíthatja. A kar mozgatásához érintse meg a képernyőt, illetve húzza felfelé vagy lefelé a fehér keretet.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



3 Mentse új képként, és tekintse meg.

- Nyomja meg a [REK] gombot.
- Hajtsa végre a „Képek átméretezése” szakasz (120) 2–3. lépését.

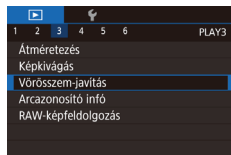


- A műveletek úgy is elvégezhetők, hogy megnyomja a [MENU] gombot, kiválasztja a [2] lap > [Kreatív szűrők] elemét, kiválaszt egy képet, és megnyomja a [REK] gombot.
- [REK]: A 2. lépésben a képkocka tájolását függőlegesre állíthatja át, ha megnyomja az [INFO.] gombot, és elhúzással mozgathatja a képkockát. A képkocka vízszintes tájolásának visszaállításához nyomja meg az [INFO.] gombot.

Vörösszem-javítás

▶ Állóképek ▶ Videók

Automatikusan korrigálja a vörösszem-hatást. A módosított képet külön fájlként mentheti.



1 Válassza a [Vörösszem-javítás] funkciót.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, és válassza a [2] lap [Vörösszem-javítás] pontját (29).

2 Válasszon egy képet.

- Húzza az ujját balra vagy jobbra a kijelzőn egy kép kiválasztásához.



3 Javítsa a képet.

- Nyomja meg a [REK] gombot.
- A fényképezőgép kijavítja az érzékelt vörös szemeket, és a javított területeket kerettel jelöli.
- Szükség szerint nagyítsa vagy kicsinyítse a képet. Hajtsa végre a következő fejezet lépéseit: „Képek nagyítása” (111).

4 Mentse új képként, és tekintse meg.

- Érintse meg az [Új fájl] lehetőséget.
- A képet a fényképezőgép új fájlként menti.
- Nyomja meg a [MENU] gombot, és hajtsa végre a „Képek átméretezése” (120) szakasz 3. lépését.



- Előfordulhat, hogy egy-egy képet nem lehet pontosan kijavítani.
- Ha az eredeti képet felül szeretné írni a javított képpel, a 4. lépésben válassza a [Felülírás] lehetőséget. Ekkor az eredeti kép törlődni fog.
- A védett képek nem írhatók felül.
- A RAW-képek nem szerkeszthetők ezen módon.
- A vörösszem-javítás elvégezhető a RAW formátumban is rögzített JPEG-képeken, de az eredeti kép nem írható felül.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



RAW-képek feldolgozása a fényképezőgéppel

▶ Állóképek ▶ Videók

A RAW formátumban rögzített képek a fényképezőgépen feldolgozhatók. Az eredeti RAW-kép megmarad, a másolatát menti JPEG formátumban.

1 Válasszon egy RAW-képet.

- Húzza az ujját balra vagy jobbra a kijelzőn a RAW-kép kiválasztásához.



2 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja meg a **[INFO]** gombot, válassza a menü **[RAW]** pontját, majd adja meg a kívánt beállítást.
- A **[RAW]** lehetőség kiválasztása esetén folytassa az 5. lépéssel.



3 Állítsa be a feldolgozási feltételeket.

- Ha a **[RAW]** lehetőséget választotta, a **[INFO]** gomb megnyomása után válasszon egy opciót.



4 Adja meg a speciális beállításokat.

- Válasszon egy effektust a képernyő alsó részén, majd nyomja meg a **[INFO]** gombot, hogy visszatérjen a 3. lépésben látható képernyőre.



5 Mentse a képet.

- Ha a **[RAW]** lehetőséget választotta, válassza a **[INFO]** elemet, és érintse meg az **[OK]** gombot.
- Ha a **[RAW]** lehetőséget választotta, érintse meg az **[OK]** gombot.

Fényerő beállítása	Módosíthatja a képek világosságát.
Fehéregyensúly	Kiválaszthatja a fehéregyensúlyt.
Képstílus	Kiválaszthatja a képstílust.
Auto megvil. optimalizálás	Megadhatja az Automatikus megvilágításoptimalizáló beállításait.
Nagy ISO-érzék. zajcsökk.	Megadhatja a zajcsökkentés beállításait.
Képminőség	Beállíthatja a készülő JPEG-kép minőségét.



- Ha a 3. lépésben nagyítani szeretné a képernyőt, tolja a zoom kart a **[Q]** irányába.
- A 4. lépésben látható képernyőn **[INFO]** címkével jelölt funkciókhoz tartozó speciális beállítások az **[INFO]** gomb lenyomásával módosíthatók.
- Ha össze kívánja hasonlítani az eredeti képpel a jelenlegi képet, mielőtt menti az 5. lépésben, nyomja meg az **[INFO]** gombot, és fordítsa el a **[INFO]** gyűrűt. A beállítási képernyőre a **[MENU]** gombbal térhet vissza.
- Az eredeti beállítások visszaállításához az 5. lépésben a mentés előtt érintse meg az **[INFO]** elemet.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

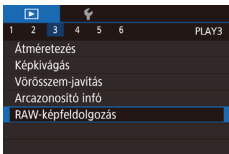
Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A menü használata



1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, és válassza a [RAW-képfeldolgozás] lehetőséget a [▶]3 lapon (124).

2 Válasszon egy kiválasztási módot.

- Válasszon egy Önnek tetsző beállítást (129).
- A menüképernyőre a [MENU] gombbal térhet vissza.

Képek kiválasztása egyenként



1 Válassza a [Választ] beállítást.

- Válassza ki a [Választ] beállítást a „A menü használata” szakasz (125) eljárását követve, majd nyomja meg a [OK] gombot.

2 Válasszon egy képet.

- Ha a „Képek kiválasztása egyenként” szakasz (116) 2. lépése szerint kiválaszt egy képet, [✓] jelenik meg a kijelzőn.
- A kiválasztást a [OK] gomb újbóli megnyomásával szüntetheti meg. A [✓] eltűnik.
- Ismételje meg ezt a folyamatot további képek kiválasztásához.
- Lépjen a következő képernyőre a [MENU] gombbal.

3 Végezze el a képfeldolgozást.

- A „RAW-képek feldolgozása a fényképezőgéppel” szakasz (124) 2–5. lépése szerint hajtsa végre a kép feldolgozását.

Tartomány kijelölése

1 Válassza a [Tartomány kijelölése] funkciót.

- Válassza ki a [Tartomány kijelölése] beállítást a „A menü használata” (125) eljárását követve, majd nyomja meg a [OK] gombot.

2 Válasszon képeket.

- Hajtsa végre a „Tartomány kijelölése” szakasz (114) 2–3. lépését a képek megadásához.

3 Végezze el a képfeldolgozást.

- Érintse meg az [OK] lehetőséget.
- A „RAW-képek feldolgozása a fényképezőgéppel” szakasz (124) 2–5. lépése szerint hajtsa végre a kép feldolgozását.



- A fényképezőgépen végzett képfeldolgozással készült képek nem egyeznek meg pontosan a Digital Photo Professional szoftverrel feldolgozottakkal.



- Egyszerre legfeljebb 500 kép jelölhető ki.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

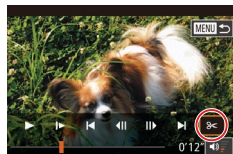
Tárgymutató



Videók szerkesztése

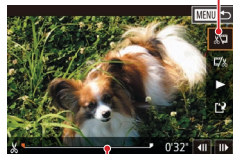
▶ Állókép ▶ Videók

Eltávolíthatja a videók elejéről és végéről a feleslegesnek ítélt részeket.



1 Válassza a [9<] beállítást.

- Hajtsa végre a „Megjelenítés” szakasz (103) 1–5. lépését, és válassza az [9<] lehetőséget.
- Megjelenik a videoszerkesztő panel és a videoszerkesztő sáv.



(2)

2 Jelölje ki a kivágandó részeket.

- (1) a videoszerkesztő panel és (2) a videoszerkesztő sáv.
- Válassza a [X] vagy a [Y] lehetőséget.
- A kivágható részeket (melyeket a kijelzőn a [X] jel mutat) a [Y] elhúzásával tekintheti meg. A videó elejét (kezdesi pont: [X]) a [X], a végét pedig a [Y] lehetőséggel vághatja meg.
- Ha a [Y] a [X] jeltől eltérő pozícióba kerül, a [X] lehetőség használatával csak a legközelebbi [X] jel előtt, a [Y] lehetőséggel pedig csak a [X] jel után lévő részt törli.

3 Tekintse meg a szerkesztett videót.

- Érintse meg a [▶] lehetőséget a szerkesztett videók lejátszásához.
- A videófelvétel újbóli szerkesztéséhez ismételje meg a 2. lépést.
- Ha szeretné megszakítani a szerkesztést, nyomja meg a [MENU] gombot, majd érintse meg az [OK] lehetőséget.



4 Mentse a szerkesztett videót.

- Érintse meg a [▶] lehetőséget.
- Érintse meg az [Új fájl] lehetőséget.

- Érintse meg a [Ment töm.nélk.] lehetőséget.
- A videót a fényképezőgép új fájlként menti.



- Ha az eredeti videót felül szeretné írni a vágott videóval, a 4. lépésben válassza a [Felülírás] lehetőséget. Ekkor az eredeti videó törlődni fog.
- Ha a memóriakártyán nincs elegendő szabad hely, csak a [Felülírás] funkció érhető el.
- Ha mentés közben lemerül az akkumulátoregység, akkor előfordulhat, hogy a készülék nem tudja menteni a videót.
- Videó szerkesztésekor célszerű teljes töltöttségű akkumulátoregységet használni.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A fájlok méretének csökkentése

A videófájlok mérete a videók tömörítésével csökkenthető, a következő módon.



- A „Videók szerkesztése” rész 2. lépésénél megjelenő képernyőn válassza a [L] lehetőséget, majd válassza az [Új fájl] pontot.
- Érintse meg a [Tömörít+ment] lehetőséget.

A tömörített videók képminősége

Tömörítés előtt	Tömörítés után
FHD 59.94P, FHD 29.97P	FHD 29.97P
FHD 23.98P	FHD 23.98P
FHD 50.00P, FHD 25.00P	FHD 25.00P



- A [FHD 29.97P] és a [FHD 25.00P] videók nem tömöríthetők.
- A [Felülírás] funkció választása esetén a szerkesztett videókat nem lehet tömörített formátumban menteni.
- A videók [FHD 29.97P] vagy [FHD 25.00P] formátumúra tömörítése csökkenti a fájl méretet, ugyanakkor megőrzi az eredeti képminőséget.

Videofejezetek törlése

▶ Állóképek ▶ Videók

Az [A] módban rögzített különálló fejezetek (klipek) (35) szükség esetén törölhetők. Legyen körültekintő a videók törlésekor, mert a törölt videók nem állíthatók vissza.



1 Válassza ki a törölni kívánt videót.

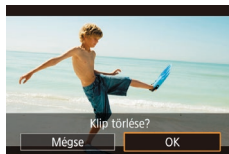
- A rövid videofelvételek lejátszásához hajtsa végre az „Állóképek készítésekor rögzített rövid videók (összefoglaló videók) megtekintése” szakasz (106) 1–2. lépését, majd a videók vezérlőpultjának megnyitásához nyomja meg a [G] gombot.
- Érintse meg a [L] vagy a [R] lehetőséget a fejezet kiválasztásához.

2 Válassza a [G] beállítást.

- Érintse meg a [G] lehetőséget.
- Elindul a kiválasztott videó ismétlődő lejátszása.

3 Erősítse meg a törlést.

- Érintse meg az [OK] lehetőséget.
- A videó törlődik, és megtörténik a rövid videó felülírása.



- Klip választásakor a [G] jel nem látható, ha a fényképezőgép nyomtatóhoz van csatlakoztatva.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Albumok megtekintése (Képösszeállítás)

▶ Állóképek ▶ Videók

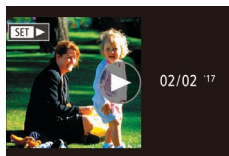
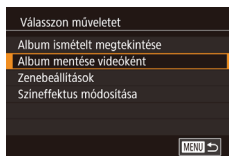
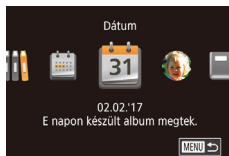
Kiválaszthat témákat, mint például egy időpontot vagy egy személy nevét, amely alapján létrehozhat albumokat az adott témának megfelelő, automatikusan kiválasztott képekből. Ezekből a képekből egy dia-összeállítás készül, amely körülbelül 2–3 perces rövid videóként menthető.

E funkció használata előtt győződjön meg róla, hogy az akkumulátoregység teljesen fel van töltve. Az albumok létrehozásához szabad helyre is szükség van a memóriakártyán. Azt tanácsoljuk, hogy 16 GB-os vagy nagyobb memóriakártyát használjon, és legalább 1 GB szabad helyet biztosítson.

Albumtémák kiválasztása

Nyomja meg a [📅] gombot, és válassza a Kiemelt történetek ikont. Megjelenik a kezdőképernyő, és kiválaszthatja, hogy milyen téma alapján válogassa össze a fényképezőgép az albumelemeket. Vegye figyelembe, hogy a fényképezőgép gyakrabban ad hozzá kedvencnek jelölt képeket ([📖] 118) az albumhoz.

Dátum	Egy napon készült képekből készít albumot. A képeket azon felvételek közül válogatja ki a rendszer, amelyek ugyanazon a napon készültek, mint a kezdőképernyő megnyitása előtt látható kép.
Személy neve	Emberekről szóló havi albumok létrehozására használható, például a gyermekekről, ahogy felnőnek. Az albumokhoz kiválaszthatók azok a személyek, akiknek azonosító adatait regisztrálta. A képeket azon felvételek közül válogatja ki a rendszer, amelyek ugyanazon témáról és ugyanazon hónapban készültek, mint a kezdőképernyő megnyitása előtt látható kép.
Esemény	Nyaralások, bulik és egyéb események albumaihoz megfelelő választás. A képeket azon felvételek közül válogatja ki a rendszer, amelyek a kezdőképernyő megnyitása előtt látható kép előtt és után lejátszódó esemény közben készültek.
Egyedi	Az Ön által meghatározott képek, dátumok vagy azonosítással regisztrált emberek alapján készül az album.



1 Válasszon egy képet.

- Válasszon egy képet egyképes megjelenítésben.
- A 3. lépésben választható témák a kép készítési dátumától és arcazonosító adataitól függenek.

2 Jelenítse meg a kezdőképernyőt.

- Nyomja meg a [📅] gombot, válassza a [📖] lehetőséget, majd nyomja meg a [📅] gombot ([📖] 28).
- A [Dolgozik] felirat után megjelenik a kezdőképernyő.

3 Tekintse át az egyik albumot.

- Válasszon a személy, a [Dátum] és az [Esemény] albumtémák közül, majd nyomja meg a [📅] gombot.
- Néhány másodpercig megjelenik a [Betöltés] felirat, majd a fényképezőgép lejátszsa az albumot.

4 Mentse az albumot.

- Válassza a [Album mentése videóként] lehetőséget, majd nyomja meg a [📅] gombot.
- Az album mentése után megjelenik a [Mentve] felirat.

5 Játssza le az albumot ([📖] 103).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

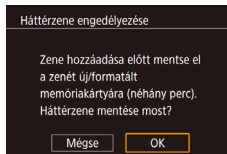




- Az albumok a következő, a fényképezőgép által rögzített képeket tartalmazhatják.
 - Állóképek
 - Összefoglaló videók (📖35), kivéve a tömörített videók
 - Rövid videoklipek, amelyek lejátszási ideje legalább két másodperc (📖69), kivéve a tömörített videók



- Az albumok csak akkor menthetők, ha a memóriakártyán van elég hely.
- A Kiemelt történetek kezdőképernyő úgy is elérheti, hogy kiválasztja a MENU (📖29) > [📺2] lap > [📖Kiemelt történetek] elemét.
- Ha a megtekintés közben a következő fejezetre szeretne ugrani, húzza az ujját balra, ha az előző fejezetre szeretne ugrani, húzza az ujját jobbra.
- A 4. lépésben a [Színeffektus módosítása] funkció kiválasztásával, majd a [🔍] gomb megnyomásával meghatározhatja a színeffektust. Ha meg szeretné tekinteni, hogy a választott effektus alkalmazása után hogy fog kinézni az album, a 4. lépésben a képernyőn válassza az [Album ismételt megtekintése] lehetőséget, miután balra vagy jobbra húzta az ujját a színeffektus kiválasztásához és megnyomta a [🔍] gombot.
- Az elmentett albumok lejátszásához válassza az [Albumok listája] lehetőséget a Kiemelt történetek kezdőképernyőn, nyomja meg a [🔍] gombot, és érintse meg a lista egyik albumát.



- A baloldali képernyő akkor jelenik meg, ha új vagy nemrégiben formázott memóriakártyát használ. Érintse meg az [OK] lehetőséget, és várjon amíg a rendszer regisztrálja a hét zenetípust a kártyán, ami nagyjából négy percig tart.
- Ha olyan memóriakártyát használ, amely már tartalmaz regisztrált zenét, lépjen a 2. pontra.

2 Hozza létre az albumot.

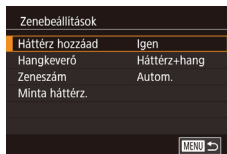
- Az album létrehozásához kövesse az „Albumok megtekintése (Képösszeállítás)” (📖128) szakasz 1–3. lépését.

3 Konfigurálja a háttérzene beállításait.

- Válasszon a tételek közül, nyomja meg a [🔍] gombot, és válassza ki a lehetőségek egyikét (📖29).

4 Mentse az albumot.

- Hajtsa végre a „Albumok megtekintése (Képösszeállítás)” (📖128) szakasz 4. lépését az album mentéséhez.



- Miután egy albumot elmentett, háttérzenét később már nem tud hozzáadni. Egy album háttérzenéjét nem lehet eltávolítani vagy módosítani.
- Egy háttérzenével ellátott album fejezeit nem lehet szerkeszteni (📖127).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/ Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

Háttérzene hozzáadása az albumokhoz

▶ Állóképek ▶ Videók

Válasszon hét különböző háttérzene közül, amely az album lejátszása közben szól majd.

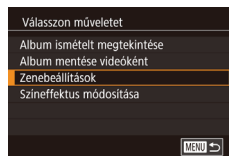
1 Regisztrálja a háttérzenét egy memóriakártyán.

- Hajtsa végre a „Albumok megtekintése (Képösszeállítás)” (📖128) szakasz 1–4. lépését, válassza a [Zenebeállítások] lehetőséget, és nyomja meg a [🔍] gombot.





- Amennyiben nem szeretne háttérzenét hozzáadni, állítsa a [Háttér hozzáad] lehetőséget a [Nem] értékre a 3. lépés képernyőjén.
- Ha csak háttérzenét szeretne használni a videó hangja helyett, állítsa a [Hangkeverő] értékét a [Csak háttérz.] lehetőségre a 3. lépés képernyőjén.
- Ha szeretné meghallgatni a [Zeneszám] részben kiválasztott háttérzene egy részét, válassza a 3. lépés képernyőjén a [Minta háttérz.] lehetőséget, és nyomja meg a [SET] gombot.



- Válassza a [Megtekintés] lehetőséget, majd nyomja meg a [SET] gombot.

4 Válassza ki a háttérzenét.

- Amikor megjelenik a bal oldalon látható képernyő, válassza a [Zenebeállítások] lehetőséget. A „Háttérzene hozzáadása az albumokhoz” (129) szakaszban leírtak szerint adja meg a háttérzenét, majd nyomja meg a [MENU] gombot.

5 Válassza ki a színeffektust.

- A 4. lépésben szereplő képernyőn válassza ki a [Színeffektus módosítása] lehetőséget.
- Húzza az ujját balra vagy jobbra a színeffektus kiválasztásához, majd nyomja meg a [SET] gombot.

6 Mentse az albumot.

- Hajtsa végre a „Albumok megtekintése (Képszeállítás)” (128) szakasz 4. lépését az album mentéséhez.



- A [Kép kiválasztása] lehetőség kiválasztása után akár 40 fájl (vagy 10 videofájl) is kiválaszthat. Amikor legközelebb egyedi albumot hoz létre, megjelenik a [Képek kiválasztása az előző beállítások alapján?] üzenet. Ha a korábban kiválasztott képeket szeretné alapként használni, akkor válassza az [Igen] lehetőséget. A korábbi állóképeken vagy klipeken a [✓] jelölés látható, és több kép is megjelenik.
- A [Dátum kiválasztása] lehetőség választása esetén legfeljebb 15 dátum választható ki.
- Előfordulhat, hogy egyes képeken nem érvényesül a színeffektus.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Saját albumok létrehozása

▶ Állóképek ▶ Videók

Hozza létre saját albumát a kívánt képek kiválasztásával.

1 Válasszon az Egyedi album létrehozásához.

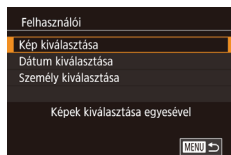
- Az „Albumok megtekintése (Képszeállítás)” (128) szakasz 1–3. lépése szerint válassza az [Felhasználói] lehetőséget, és nyomja meg a [SET] gombot.

2 Válasszon egy kiválasztási módot.

- Válasszon a [Kép kiválasztása], [Dátum kiválasztása] és [Személy kiválasztása] lehetőség közül, majd nyomja meg a [SET] gombot.

3 Válassza ki az album elemeit.

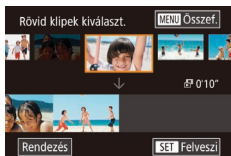
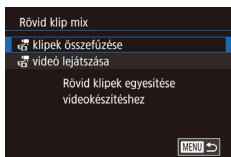
- Érintse meg az album elemeit, hogy [✓] jelöléssel lássa el őket.
- Nyomja meg a [MENU] gombot, miután befejezte az állóképek vagy rövid klipek kiválasztását a [Kép kiválasztása] lehetőség alatt, a dátum kiválasztását a [Dátum kiválasztása] lehetőség alatt vagy az emberek kiválasztását az [Személy kiválasztása] lehetőség alatt.



Rövid klipek egyesítése

▶ Állóképke ▶ Videók

Egyesítse a rövid klipeket, hogy hosszabb videót hozzon létre. Vegye figyelembe, hogy az így létrehozott videók nem kerülnek be a Kiemelt történetek albumokba (128).

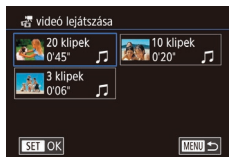
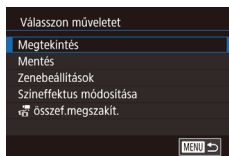


1 Jelenítse meg a szerkesztési képernyőt.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza a [▶2] lap [Rövid klip mix] pontját, majd válassza a [Klipek összefűzése] lehetőséget (29).

2 Adja meg az összefűzendő klipeket.

- Húzza a képernyő tetején a klipeket balra vagy jobbra, válassza ki az összefűzendő klipet, és nyomja meg a [OK] gombot.
- A kiválasztott klip a képernyő alján jelenik meg.
- A kiválasztást a [OK] gomb újabb megnyomásával szüntetheti meg.
- Ismételje meg ezeket a lépéseket a többi összefűzendő klip kiválasztásához.
- A klipek kiválasztását követően nyomja meg a [MENU] gombot.



3 Tekintse meg a videót.

- Válassza a [Megtekintés] lehetőséget, majd nyomja meg a [OK] gombot.
- Néhány másodpercig megjelenik a [Betöltés] felirat, majd a fényképezőgép lejátsza az összefűzött klipeket.

4 Mentse a videót.

- Válassza a [Mentés] lehetőséget, majd nyomja meg a [OK] gombot.
- Az album mentése után megjelenik a [Mentve] felirat.

5 Játssza le a videofelvételt.

- Válassza a [video lejátszása] lehetőséget az 1. lépés képernyőjén a létrehozott videók listájának megtekintéséhez.
- Válassza ki a lejátszani kívánt videót, és nyomja meg a [OK] gombot.



- Amikor legközelebb rövid videoklipeket egyesít, a [Képek kiválasztása az előző beállítások alapján?] kérdés jelenik meg, és ha az [Igen] lehetőséget választja, a megjelenő szerkesztő képernyőn a klipek a legutóbbi kijelölésükkor meghatározott elrendezésben jelennek meg.
- A választott videó lejátszásához tolja a zoom kart a [▶] irányába a képernyőn a 2. lépésben.
- A videók elrendezésének megváltoztatásához érintse meg a [Rendezés] lehetőséget a képernyőn a 2. lépésben, válasszon ki egy videót, nyomja meg a [OK] gombot, húzza az ujját balra vagy jobbra, és nyomja meg újra a [OK] gombot.
- Egy színeffektus alkalmazásához válassza a [Színeffektus módosítása] lehetőséget a képernyőn a 3. lépésben.
- Amennyiben háttérzenét szeretne hozzáadni, válassza a [Zenebeállítások] lehetőséget a képernyőn a 3. lépésben (129).
- A mentett videók képmínősége [FHD].
- Teljesen feltöltött akkumulátoregységet használjon, amennyiben lehetséges.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Vezeték nélküli funkciók

A képek különböző kompatibilis eszközökre történő vezeték nélküli küldése és a fényképezőgép webes szolgáltatásokkal való használata



- A vezeték nélküli funkciók használata előtt olvassa el „A vezeték nélküli (Wi-Fi, Bluetooth és egyéb) funkciókkal kapcsolatos előírások” (217) című részt.

Elérhető vezeték nélküli funkciók

A Wi-Fi funkciók használata

Képeket küldhet és fogadhat, valamint távolról vezérelheti a fényképezőgépet, amennyiben ezeket az eszközöket és szolgáltatásokat csatlakoztatja a Wi-Fi-hez.

- **Okostelefonok és táblagépek**
Képeket küldhet Wi-Fi funkcióval ellátott okostelefonokra és táblagépekre. A fényképezési képernyőt okostelefonon vagy táblagépen figyelve is készíthet felvételeket. Az egyszerűség kedvéért ebben az útmutatóban az okostelefonokat, táblagépeket és egyéb kompatibilis eszközöket egyaránt okostelefonnak nevezzük.
- **Számítógép**
A képek számítógépre történő Wi-Fi-n keresztüli mentéséhez használja a szoftvert.
- **Webszolgáltatások**
Adja hozzá a fiókinformációit a fényképezőgéphez a CANON iMAGE GATEWAY online fényképezési szolgáltatáshoz vagy más webszolgáltatásokhoz a fényképezőgép képeinek a szolgáltatásokhoz való küldése céljából. A fényképezőgépen lévő el nem küldött képek átküldhetők számítógépre vagy a webszolgáltatásra a CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatással.
- **Nyomtatók**
Nyomtatás céljából vezeték nélkül is átküldheti fényképeit a PictBridge-kompatibilis (Internet Protokoll alapján működő DPS, „DPS over IP” szabványt támogató) nyomtatókra.
- **Másik fényképezőgép**
Fényképek vezeték nélküli átküldése a Wi-Fi-kompatibilis Canon fényképezőgépek között.

A Bluetooth® funkciók használata

A fényképezőgép egyszerűen párosítható az alacsony energiafogyasztású Bluetooth technológiával* felszerelt okostelefonokhoz. Így az okostelefont távvezérlőként használva is készíthet vagy megtekinthet felvételeket.

*A továbbiakban „Bluetooth”.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Képek küldése okostelefonra

Számtalan lehetőség van arra, hogy a fényképezőgépet okostelefonhoz csatlakoztassa és képeket küldjön vele.

- Csatlakoztatás Bluetooth-kapcsolattal
A fényképezőgép és a Bluetooth-kompatibilis okostelefon párosítással könnyedén csatlakoztatható. Ez leegyszerűsíti a képek okostelefonra történő átvitelét.
- Csatlakozás NFC-n keresztül (135)
Egyszerűen érintse hozzá az NFC-kompatibilis Android okostelefont a fényképezőgéphez az eszközök csatlakoztatásához.
- Csatlakozás a Wi-Fi menühöz (137)
A fényképezőgépet úgy csatlakoztathatja okostelefonhoz, ahogyan egyébként számítógéphez vagy más eszközhöz csatlakoztatná. Több okostelefont is hozzáadhat.

A fényképezőgép csatlakoztatása előtt telepítse az ingyenes Camera Connect alkalmazást az okostelefonjára. Az alkalmazás részleteit (a támogatott okostelefonok és funkciók) lásd a Canon weboldalon.



- A Wi-Fi-kompatibilis Canon fényképezőgépek tulajdonosainak, akik a CameraWindow szoftver segítségével csatlakoztatják Wi-Fi-n keresztül fényképezőgépüket egy okostelefonhoz, érdemes lehet a Camera Connect mobilalkalmazásra váltani.

Képek átvitele Bluetooth-kompatibilis okostelefonra

Ha a fényképezőgépet és az okostelefont Bluetooth kapcsolattal párosítja, az okostelefonon egyszerűen megtekintheti és mentheti a fényképezőgép képeit.

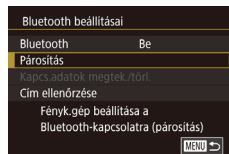
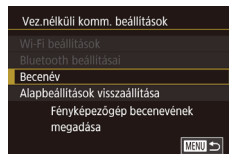


1 Telepítse a Camera Connect alkalmazást.

- Az Android okostelefonok esetén keresse meg a Camera Connect alkalmazást a Google Play áruházban, majd töltsse le és telepítse az alkalmazást.
- iPhone vagy iPad esetén keresse meg a Camera Connect alkalmazást az App Store áruházban, majd töltsse le és telepítse az alkalmazást.

2 Regisztráljon egy becenevet.

- Kapcsolja be a fényképezőgépet az ON/OFF gombbal.
- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza a [4] lap [Vez.nélküli komm. beállítások] pontját, majd válassza a [Becenév] lehetőséget.
- A billentyűzet megnyitásához nyomja meg a [Q] gombot (30), majd írjon be egy becenevet.
- Ha a [MENU] gomb megnyomását követően vissza kíván térni a [Vez.nélküli komm. beállítások] menüponthoz, nyomja meg újra a [MENU] gombot.



3 Készítse elő a párosítást.

- A [Bluetooth beállításai] menüben válassza a [Párosítás] lehetőséget, majd nyomja meg a [Q] gombot.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

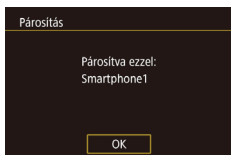
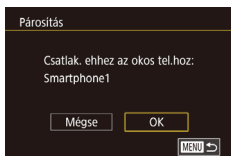
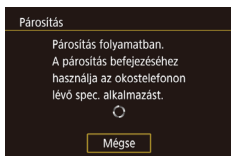
Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- Megjelenik egy képernyő, amely jelzi, hogy a fényképezőgép a csatlakozásra vár.

4 Indítsa el a Camera Connect alkalmazást.

- Aktiválja a Bluetooth kapcsolatot az okostelefonon, majd indítsa el a Camera Connect alkalmazást.
- A fényképezőgép felismerése után megjelenik a fényképezőgép-választó képernyő.

5 Válassza ki a fényképezőgépet, amelyhez csatlakozni kíván.

- Válassza ki a fényképezőgép becenevét.
- Fejezze be a párosítást az okostelefonon.

6 Fejezze be a párosítást.

- A megerősítést kérő üzenet megjelenése után érintse meg az [OK] gombot a fényképezőgépen.
- Amikor a bal oldali képernyő megjelenik, nyomja meg a [SET] gombot.



7 Másolja át a képeket.

- A fényképezőgép automatikusan átvált a Wi-Fi-kapcsolatra, ha a Camera Connect alkalmazásban a [Fényképezőgépen lévő képek] lehetőséget választja.
- Az iPhone vagy iPad Wi-Fi beállításainak menüjében válassza ki a fényképezőgépen megjelenő SSID-azonosítót (hálózatnevet) a csatlakozáshoz.
- Az okostelefonnal átviheti a képeket a fényképezőgépről az okostelefonra.
- Ha át kíván váltani Bluetooth kapcsolatra, tiltsa le a Wi-Fi-kapcsolatot az okostelefonon.



- A fényképezőgép párosítást követő használata során az akkumulátor üzemideje rövidebb lehet, mert a fényképezőgép kikapcsolt állapotában is használja az akkumulátort.
- Mielőtt a fényképezőgépet olyan helyre viszi, ahol az elektronikus eszközök használata korlátozott, kapcsolja a [Bluetooth] beállítást [Ki] értékre, így elkerülheti, hogy a fényképezőgép kikapcsolt állapotban is Bluetooth kommunikációra készen álljon.



- A Wi-Fi-kapcsolat 7. lépésben említett letiltására a fényképezőgépet is használhatja.
- Ha ellenőrizni szeretné a Bluetooth kapcsolattal csatlakoztatott okostelefon adatait a [Kaps.adatok megtek./törl.] képernyőn, válassza a MENU [29] lap > [Vez.nélküli komm.beállítások] > [Bluetooth beállításai] lehetőséget. A fényképezőgép Bluetooth címének ellenőrzéséhez válassza a [Cím ellenőrzése] lehetőséget.
- A Bluetooth kapcsolat állapotát a következő ikonok jelzik: [Bluetooth csatlakoztatva], [Bluetooth kapcsolat bontva]

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Képek átvitele NFC-kompatibilis okostelefonra

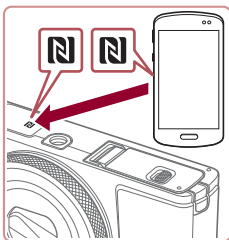
Az Android okostelefonok NFC funkciójának használata egyszerűsíti a Camera Connect telepítésének folyamatát és a fényképezőgéphez történő csatlakoztatást.

Az először NFC-vel csatlakoztatott eszközökkel elvégezhető műveletek attól függenek, hogy a fényképezőgép milyen üzemmódban volt az eszközök összeérintésekor.

- Ha a fényképezőgép ki van kapcsolva, vagy Felvételi módban van, amikor összeérinti az eszközöket, akkor a Kép kiválasztása képernyőn kiválaszthat és elküldhet képeket. Az eszközök csatlakoztatása után a fényképezési képernyőt okostelefonon figyelve távvezérléssel fényképezhet, vagy földrajzi címkével láthatja el felvételeit (156). Könnyen csatlakoztathat újra nemrég használt eszközöket is, amelyek a Wi-Fi menüben vannak felsorolva.
- Ha a fényképezőgép lejátszási módban volt az eszközök egymáshoz érintésekor, akkor az indexképes megjelenítéssel választhatja ki és küldheti el a képeket.

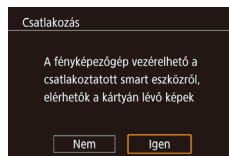
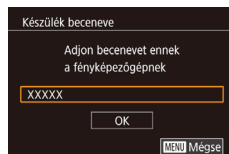
Az alábbi részben leírt lépésekkel csatlakozhat NFC-n keresztül egy kikapcsolt, vagy Felvételi módban lévő fényképezőgéphez.

Csatlakozás NFC-n keresztül, ha a fényképezőgép ki van kapcsolva vagy Felvételi módban van



1 Telepítse a Camera Connect alkalmazást.

- Az N-jel (N) helyéről az okostelefon kézikönyvében talál információt.
- Aktiválja az NFC-t az okostelefonon, és érintse össze az eszközök N-jeleit (N) ahhoz, hogy a Google Play az okostelefonon automatikusan elinduljon. Ha megjelent a Camera Connect letöltési oldala, tölts le és telepítse az alkalmazást.



2 Hozza létre a kapcsolatot.

- A fényképezőgép legyen kikapcsolva vagy Felvételi módban.
- Miután települt rajta a Camera Connect, érintse az okostelefon N-jelét (N) a fényképezőgép N-jeléhez.
- A fényképezőgép képernyője automatikusan megváltozik.
- Amikor megjelenik a [Készülék beceneve] képernyő, érintse meg az [OK] gombot.

- A Camera Connect alkalmazás elindul az okostelefonon.
- Az eszközök automatikusan csatlakoznak egymáshoz.

3 Adja meg az adatvédelmi beállítást.

- A képernyő megjelenésekor érintse meg az [Igen] lehetőséget.
- Innentől okostelefonja segítségével készíthet távvezérelt élőképes felvételt, illetve böngészhet a fényképezőgépben tárolt képek között, valamint továbbíthatja vagy földrajzi címkével láthatja el őket.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

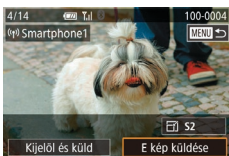
Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





4 Küldjön át egy képet.

- A képeket húzza jobbra vagy balra egy kép kiválasztásához, majd érintse meg az [E kép küldése] lehetőséget.
- Az [Átvitel kész] üzenet megjelenik, miután a kép elküldése megtörtént, majd a kijelző visszatér a képátvitel képernyőjére.
- A fényképezőgéppel való kapcsolat befejezéséhez érintse meg a képernyő jobb felső részén található [MENU] lehetőséget, majd érintse meg az [OK] gombot a megerősítő képernyőn. A kapcsolatot bontásához használhatja az okostelefont is.

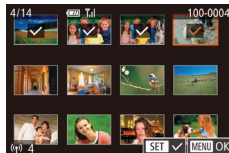


- A NFC használatakor ügyeljen a következőkre.
 - Ne üsse egymáshoz a fényképezőgépet és az okostelefont. Emiatt ugyanis tönkremehetnek az eszközök.
 - Az okostelefontól függően az eszközök nem feltétlenül ismerik fel egymást azonnal. Ilyenkor próbálja meg enyhén eltérő pozícióban egymáshoz közel tartani az eszközöket. Ha a kapcsolat nem jött létre, tartsa a készülékeket együtt amíg a fényképezőgép kijelzője frissül.
 - Ha kikapcsolt fényképezőgéphez próbál kapcsolódni, az okostelefonon megjelenhet egy üzenet, amely figyelmezteti, hogy kapcsolja be a fényképezőgépet. Ha ez történik, kapcsolja be a fényképezőgépet, majd újra érintse össze az eszközöket.
 - Ne tegyen más tárgyakat a fényképezőgép és az okostelefon közé. Azt is vegye figyelembe, hogy a fényképezőgép vagy az okostelefon tokja vagy hasonló tartozéka blokkolhatja a kommunikációt.
- A fényképezőgépen található valamennyi képet megtekintheti a csatlakoztatott okostelefonon, ha a 3. lépésben az [Igen] lehetőséget választja. Ha meg kívánja őrizni a fényképezőgép képeinek bizalmas jellegét, hogy azokat ne lehessen megtekinteni az okostelefonon, a 3. lépésben válassza az [Nem] lehetőséget.
- Miután regisztrálta az okostelefont, annak adatvédelmi beállításait módosíthatja a fényképezőgépen (158).



- A csatlakozásokhoz memóriakártyának kell lennie a fényképezőgépben.
- A fényképezőgép becenevét a 2. lépésben leírt képernyőn is módosíthatja (158).
- Több képet is elküldhet egyszerre, és a küldés előtt módosíthatja azok felbontását (151).
- Az NFC-kapcsolatok letiltásához válassza a MENU (29) > [4] lap > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Wi-Fi beállítások] > [NFC] > [Ki] lehetőséget.

Csatlakozás NFC-n keresztül, ha a fényképezőgép Lejátszás mód van



- Kapcsolja be a fényképezőgépet a [] gombbal.
- Miután települt rajta a Camera Connect (135), érintse az okostelefont a fényképezőgép N-jeléhez (N).
- Az érintéssel küldésre kiválasztott képeket a [✓] ikon jelöli.
- A választás elvetéséhez érintse meg újból. A [✓] eltűnik.
- További képek választásához ismételje meg az előző lépéseket.
- Miután befejezte a képek kiválasztását, nyomja meg a [MENU] gombot, majd érintse meg az [OK] gombot.
- Érintse meg a [Küld] lehetőséget.
- Az eszköz ekkor elküldi a képeket.



- Amennyiben a csatlakozás során a fényképezőgépen megjelenik egy üzenet, amely azt kéri, hogy írjon be egy becenevet, azt a „A képernyőn megjelenő billentyűzet” (30) fejezetben leírtak szerint adja meg.
- A fényképezőgép nem rögzíti Lejátszási módban az NFC-kapcsolattal csatlakoztatott okostelefonokat.
- Előre beállíthatja a küldeni kívánt képek méretét (151).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/ Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



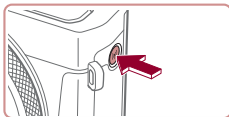
Okostelefon hozzáadása a Wi-Fi menü használatával

Ezek a lépések bemutatják, hogyan használhatja a fényképezőgépet elérési pontként, de használhat már létező elérési pontot is (138).



1 Telepítse a Camera Connect alkalmazást.

- Az Android okostelefonok esetén keresse meg a Camera Connect alkalmazást a Google Play áruházban, majd töltsse le és telepítse az alkalmazást.
- iPhone vagy iPad esetén keresse meg a Camera Connect alkalmazást az App Store áruházban, majd töltsse le és telepítse az alkalmazást.



2 Jelenítse meg a Wi-Fi menüt.

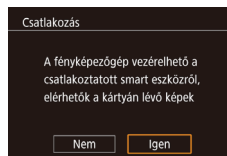
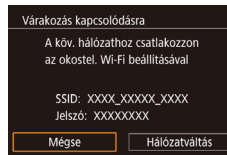
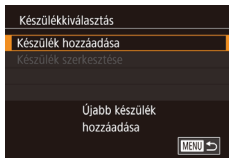
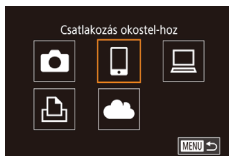
- Nyomja meg a [Wi-Fi] gombot.
- Ha megjelenik a [Készülék beceneve] képernyő, válassza az [OK] lehetőséget.

3 Válassza a [Készülék hozzáadása] beállítást.

- Érintse meg a [Készülék hozzáadása] lehetőséget.

4 Válassza a [Készülék hozzáadása] lehetőséget.

- Érintse meg a [Készülék hozzáadása] lehetőséget.



- Megjelenik a fényképezőgép SSID-azonosítója és jelszava.

5 Csatlakoztassa az okostelefont a hálózathoz.

- Az okostelefon Wi-Fi beállításainak menüjében válassza ki a fényképezőgépen megjelenített SSID-t (hálózatnevet) a csatlakozáshoz.
- A jelszó mezőbe írja be a fényképezőgépen megjelenő jelszót.

6 Indítsa el a Camera Connect alkalmazást.

- Indítsa el a Camera Connect alkalmazást az okostelefonon.

7 Válassza ki a fényképezőgépet, amelyhez csatlakozni kíván.

- Az okostelefonon megjelenő fényképezőgép-választó képernyőn válassza ki a fényképezőgépet a párosítás megkezdéséhez.

8 Adja meg az adatvédelmi beállítást.

- Érintse meg az [Igen] lehetőséget.
- Ezzel képessé vált arra, hogy okostelefonja segítségével böngéssze, importálja vagy földrajzi címkével lássa el a fényképezőgépen tárolt vagy távolról készített képeket.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





9 Küldjön át egy képet.

- A képeket húzza jobbra vagy balra egy kép kiválasztásához, majd érintse meg az [E kép küldése] lehetőséget.
- Az [Átvitel kész] üzenet megjelenik, miután a kép elküldése megtörtént, majd a kijelző visszatér a képátvitel képernyőjére.
- A fényképezőgéppel való kapcsolat befejezéséhez érintse meg a képernyő jobb felső részén található [MENU] lehetőséget, majd érintse meg az [OK] gombot a megerősítő képernyőn. A kapcsolat bontásához használhatja az okostelefont is.
- Több okostelefon hozzáadásához ismételje meg a fenti műveleteket az 1. lépéstől kezdve.



- A fényképezőgépen található valamennyi képet megtekintheti a csatlakoztatott okostelefonon, ha a 8. lépésben az [Igen] lehetőséget választja. Ha meg kívánja őrizni a fényképezőgép képeinek bizalmas jellegét, hogy azokat ne lehessen megtekinteni az okostelefonon, a 8. lépésben válassza a [Nem] lehetőséget.
- Miután regisztrálta az okostelefont, annak adatvédelmi beállításait módosíthatja a fényképezőgépen (158).



- A csatlakozásokhoz memóriakártyának kell lennie a fényképezőgépben.
- Miután Wi-Fi kapcsolaton keresztül csatlakozott az eszközökhöz, a legutóbbi célszközök megjelennek a listán, amikor megjeleníti a Wi-Fi menüt. Egyszerűen érintsen meg egy listázott eszközt az újracsatlakozáshoz. Jobbra vagy balra húzással új eszközt regisztrálhat, és elérheti az eszközválasztó képernyőt.
- Ha nem szeretné megjeleníteni a legutóbbi célszközöket, válassza a MENU (29) > [4] lap > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Wi-Fi beállítások] > [Cél előzmények] > [Ki] lehetőséget.
- Ha jelszó megadása nélkül szeretne csatlakozni az 5. lépésben, válassza a MENU (29) > [4] lap > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Wi-Fi beállítások] > [Jelszó] > [Ki] lehetőséget. A [Jelszó] ezután nem jelenik meg az SSID-képernyőn (a 4. lépésben).
- Több képet is elküldhet egyszerre, és a küldés előtt módosíthatja azok felbontását (151).
- Ha az Érintési művelet beállításnál (119) ki van választva csatlakozási célhely, akkor a képernyőn a hozzárendelt mozdulattal történő áthúzással automatikusan újracsatlakozhat az előző célhelyhez.

Más elérési pont használata

Amikor a fényképezőgépet okostelefonhoz csatlakoztatja a Wi-Fi menüvel, már létező elérési pontot is igénybe vehet.

1 Készüljön fel a csatlakozásra.

- Nyissa meg a [Várakozás kapcsolódásra] képernyőt az „Okostelefon hozzáadása a Wi-Fi menü használatával” (137) szakasz 1–4. lépésében leírtak szerint.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

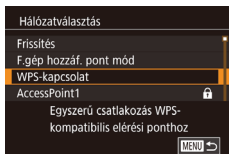
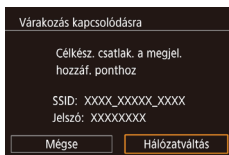
Mellékletek

Tárgymutató





2 Csatlakoztassa az okostelefont az elérési ponthoz.



3 Válassza a [Hálózattöltés] lehetőséget.

- Érintse meg a [Hálózattöltés] lehetőséget.
- Megjelenik az észlelt hozzáférési pontok listája.

4 Csatlakozzon egy elérési ponthoz.

- A WPS-kompatibilis elérési pontok esetében csatlakozzon az elérési ponthoz a „WPS-kompatibilis elérési pontok használata” (142) szakasz 5–8. lépésében leírtak szerint.
- A nem WPS-kompatibilis elérési pontok esetében a „Csatlakozás a felsorolt elérési pontokhoz” (144) szakasz 2–4. lépésében leírtak szerint csatlakozzon az elérési ponthoz.



5 Válassza ki a fényképezőgépet, amelyhez csatlakozni kíván.

- Az okostelefonon megjelenő fényképezőgép-választó képernyőn válassza ki a fényképezőgépet a párosítás megkezdéséhez.

6 Az adatvédelmi beállítások konfigurálása és képek küldése.

- Az adatvédelmi beállítások konfigurálásához és a képek küldéséhez kövesse a „Okostelefon hozzáadása a Wi-Fi menü használatával” (137) szakasz 8-9. pontjában leírt lépéseket.

Előző elérési pontok

Csatlakozhat bármilyen korábban használt elérési ponthoz automatikusan a „Okostelefon hozzáadása a Wi-Fi menü használatával” (137) szakasz 4. lépését követve.

- Ha a fényképezőgép szeretné elérési pontként használni, válassza a [Hálózattöltés] lehetőséget azon a képernyőn, amely a kapcsolat létrehozásakor megjelenik, majd válassza a [F.gép hozzáf. pont mód] lehetőséget.
- Elérési pontok váltásához válassza a [Hálózattöltés] lehetőséget azon a képernyőn, amely a kapcsolat létrehozásakor megjelenik, majd hajtsa végre a műveletet a „Más elérési pont használata” (138) szakasz 4. lépésétől kezdve.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Képek mentése számítógépre

Számítógép regisztrálásának előkészítése

A fényképezőgép Wi-Fi-kapcsolattal történő csatlakoztatására alkalmas számítógépekkel kapcsolatos részletek, a rendszerkövetelmények és más kompatibilitási információk (beleértve az új operációs rendszerek támogatását is) a Canon webhelyén található.



- A Windows 7 Starter és Home Basic verziók nem támogatottak.
 - A Windows 7 N (európai verzió) és KN (dél-koreai verzió) esetében a Windows Media Feature Pack csomag külön letöltése és telepítése szükséges.
- További részleteket a következő webhelyen talál:
<http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=159730>

A CameraWindow alkalmazás telepítése

1 Töltse le a szoftvereket.

- Látogasson el a következő oldalra egy internetre csatlakozó számítógépről.

<http://www.canon.com/icpd/>

- Válassza ki az országát és a régióját, majd kövesse a megjelenő utasításokat, hogy felkészüljön a letöltésre.

2 Kövesse a megjelenő utasításokat.

- A telepítéshez kattintson duplán a letöltött fájlra.



- Internetkapcsolat szükséges, és az ezzel kapcsolatos szolgáltatói vagy letöltési díjakat külön kell megfizetni.



- A szoftver Windows rendszerből történő eltávolításához (törléséhez) válassza a [Start] menü > [Minden program] > [Canon Utilities] lehetőséget, majd válassza ki az eltávolítani kívánt szoftvert.

A számítógép beállítása Wi-Fi kapcsolat használatára (csak Windows)

Windows rendszerű számítógépen végezze el a következő beállításokat, mielőtt a fényképezőgépet vezeték nélkül csatlakoztatná a számítógéphez.



1 Győződjön meg arról, hogy a számítógép kapcsolódik egy elérési ponthoz.

- A hálózati kapcsolat ellenőrzésére vonatkozó utasításokat a számítógéphez mellékelt felhasználói kézikönyvben találja.

2 Adja meg a beállítást.

- Kattintson a következőkre ebben a sorrendben: [Start] menü > [Minden program] > [Canon Utilities] > [CameraWindow] > [Wi-Fi connection setup/Wi-Fi csatlakozás beállítása].
- A megnyíló alkalmazásban kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, és konfigurálja a beállítást.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- Az alábbi Windows beállítások a segédprogram 2. lépésében konfigurálhatók.
 - Kapcsolja be a médiaadatfolyam-továbbítást.
Ez lehetővé teszi, hogy a fényképezőgép megtalálja a számítógépet Wi-Fi kapcsolaton keresztül.
 - Kapcsolja be a hálózatafelderítést.
Ez lehetővé teszi, hogy a számítógép megtalálja a fényképezőgépet.
 - Az ICMP (Internet Control Message Protocol) szolgáltatás bekapcsolása.
 - Ez lehetővé teszi a hálózati kapcsolat állapotának ellenőrzését.
 - A UPnP (Universal Plug & Play) bekapcsolása.
Ez lehetővé teszi, hogy a hálózati eszközök automatikusan felismerjék egymást.
- Egyes biztonsági szoftverek megakadályozhatják az itt leírt beállítások elvégzését. Ellenőrizze a biztonsági szoftverek beállításait.

Képek mentése egy csatlakoztatott számítógépre

Az elérési ponthoz az alábbiak szerint csatlakozhat Wi-Fi kapcsolaton keresztül.

Tekintse át az elérési pont használati kézikönyvét is.

Az elérési pont kompatibilitásának ellenőrzése

Győződjön meg arról, hogy a Wi-Fi útválasztó vagy bázisállomás megfelel az itt felsorolt Wi-Fi szabványok előírásainak: „Illesztőfelület” (213). A csatlakozási módszerek eltérőek lehetnek attól függően, hogy az elérési pont támogatja-e a WPS (142) (Wi-Fi Protected Setup) funkciót (144). A nem WPS-kompatibilis elérési pontok esetében ellenőrizze az alábbi információt.

- Hálózathív (SSID/ESSID)
A használt elérési pont SSID vagy ESSID-azonosítója.
„Elérési pont neve”, „hozzáférési pont neve” vagy „hálózathív” néven is ismert.

- Hálózati hitelesítés/adattitkosítás (titkosítási módszer/titkosítási mód)
Az adatok vezetékes nélküli átvitele során alkalmazott titkosításának módszere. Ellenőrizze, hogy melyik biztonsági beállítás van érvényben: WPA2-PSK (AES), WPA2-PSK (TKIP), WPA-PSK (AES), WPA-PSK (TKIP), WEP (nyílt rendszer-hitelesítés), vagy nincs biztonsági beállítás.
- Jelszó (titkosító kulcs/hálózati kulcs)
Az adatok vezetékes nélküli átvitele során alkalmazott titkosításhoz használt kulcs. Ez „titkosító kulcs” vagy „hálózati kulcs” néven is ismert.
- Kulcsindex (átviteli kulcs)
A rendszer akkor állítja be ezt a kulcsot, amikor WEP-titkosítást használ a hálózati hitelesítéshez, illetve az adattitkosításhoz. Adja meg az „1” beállítást.



- Ha a hálózati beállításokhoz rendszergazdai jogosultság szükséges, akkor forduljon a rendszergazdához.
- Ezek a beállítások igen fontosak lehetnek a hálózat biztonsága szempontjából. A beállítások módosításakor megfelelő gondossággal járjon el.



- A WPS-kompatibilitással kapcsolatos információkat és a beállítások ellenőrzésére vonatkozó utasításokat az elérési ponthoz mellékelt kézikönyvben találja.
- Az útválasztó egy olyan eszköz, amely több számítógép összekötésével hálózati (LAN) struktúrát hoz létre. A beépített Wi-Fi funkcióval rendelkező útválasztót „Wi-Fi útválasztónak” hívják.
- A Wi-Fi útválasztók és bázisállomások ebben az útmutatóban „elérési pont” néven szerepelnek.
- Ha a Wi-Fi hálózaton MAC-cím szerinti szűrést alkalmaz, akkor ügyeljen arra, hogy megadja a fényképezőgép MAC-címét az elérési ponton. A fényképezőgép MAC-címének ellenőrzéséhez válassza a MENU (29) > [4] lap > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Wi-Fi beállítások] > [MAC-cím megtekintése] lehetőséget.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

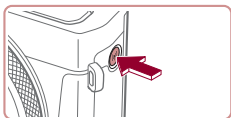


WPS-kompatibilis elérési pontok használata

A WPS segítségével a beállítások könnyen elvégezhetők, ha Wi-Fi kapcsolaton keresztül csatlakoztat eszközöket. A WPS-támogatással rendelkező eszköz nyomógombos beállítási mód vagy a PIN módszer segítségével állítható be.

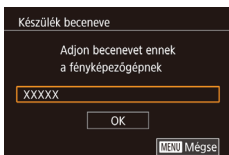
1 Győződjön meg arról, hogy a számítógép kapcsolódik egy elérési ponthoz.

- A kapcsolat ellenőrzésére vonatkozó utasításokat az eszközhöz és az elérési ponthoz mellékelt kézikönyvben találja.

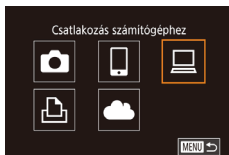


2 Jelenítse meg a Wi-Fi menüt.

- Nyomja meg a [Wi-Fi] gombot.

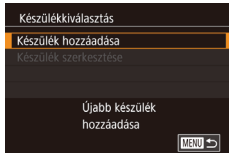


- Amikor megjelenik a [Készülék beceneve] képernyő, érintse meg az [OK] gombot.



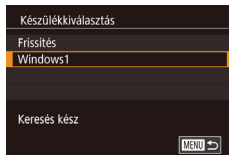
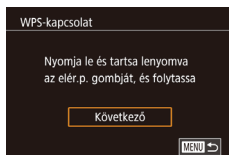
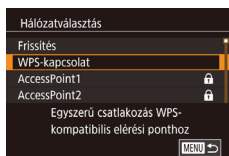
3 Válassza a [Laptop] beállítást.

- Érintse meg a [Laptop] lehetőséget.



4 Válassza a [Készülék hozzáadása] lehetőséget.

- Érintse meg a [Készülék hozzáadása] lehetőséget.



5 Válassza a [WPS-kapcsolat] lehetőséget.

- Érintse meg a [WPS-kapcsolat] lehetőséget.

6 Válassza a [PBC módszer] lehetőséget.

- Érintse meg a [PBC módszer] lehetőséget.

7 Hozza létre a kapcsolatot.

- Az elérési ponton tartsa néhány másodpercig lenyomva a WPS-kapcsolat gombot.
- Érintse meg a [Következő] lehetőséget.
- A fényképezőgép csatlakozik az elérési ponthoz, és a [Készülék kiválasztás] képernyőn megjelenik az ahhoz kapcsolódó eszközök listája.

8 Válassza ki a céleszközt.

- Érintse meg a céleszköz nevét, majd nyomja meg a [SET] gombot.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

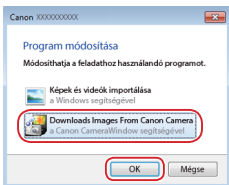
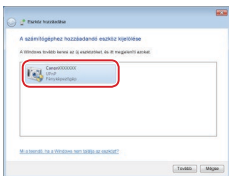
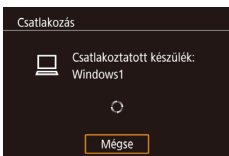
Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





9 Telepítse az illesztőprogramot (csak az első Windows-csatlakozás esetén).

- Amikor a fényképezőgépen megjelenik ez a képernyő, kattintson a számítógép Start menüjére, kattintson a [Vezérlőpult] elemre, majd az [Eszköz hozzáadása] lehetőségre.
- Kattintson duplán a csatlakoztatott fényképezőgép ikonjára.
- Megkezdődik az illesztőprogram telepítése.
- Az illesztőprogram telepítésének befejezését, valamint a fényképezőgép és számítógép összekapcsolásának engedélyezését követően megjelenik az AutoPlay lejátszás képernyő. A fényképezőgép kijelzőjén semmi nem jelenik meg.

10 Jelenítse meg a CameraWindow ablakát.

- Windows: Indítsa el a CameraWindow alkalmazást a [Downloads Images From Canon Camera/Képek letöltése a Canon fényképezőgépről] ikonra kattintva.

11 Végezze el a képek importálását.

- Kattintson az [Import Images from Camera/ Képek importálása fényképezőgépről], majd az [Import Untransferred Images/ Át nem vitt képek importálása] lehetőségre.
- Az átmásolt képek a dátum alapján elnevezett külön mappákba kerülnek a számítógép Képek mappájában.

- A képek importálásának befejezését követően kattintson a megjelenő képernyőn lévő [OK] gombra.
- A Digital Photo Professional szoftverrel tekintse meg a számítógépre mentett képeket. Videók megtekintéséhez használjon a fényképezőgép által rögzített videókkal kompatibilis előre telepített vagy a közhasználatban elérhető szoftvert.



- Miután Wi-Fi kapcsolaton keresztül csatlakozott az eszközökhöz, a legutóbbi céleszközök megjelennek a listán, amikor megjeleníti a Wi-Fi menüt. Egyszerűen érintsen meg egy listázott eszközt az újracsatlakozáshoz. Jobbra vagy balra húzással új eszközt regisztrálhat, és elérheti az eszközválasztó képernyőt.
- Ha nem szeretné megjeleníteni a legutóbbi céleszközöket, válassza a MENU (129) > [4] lap > [Vez. nélküli komm. beállítások] > [Wi-Fi beállítások] > [Cél előzmények] > [Ki] lehetőséget.
- A fényképezőgép becenevét a 2. lépésben leírt képernyőn is módosíthatja (158).
- Amikor a fényképezőgépet számítógéphez csatlakoztatja, a fényképezőgép képernyője üres lesz.
- A fényképezőgép leválasztásához kapcsolja ki a fényképezőgépet.
- Ha az 6. lépésnél a [PIN módszer] lehetőséget választja, akkor a PIN-kód megjelenik a képernyőn. Ezt a kódot állítsa be az elérési ponton. Válasszon ki egy eszközt a [Készülék kiválasztás] képernyőn. További részletekért olvassa el az elérési ponthoz mellékelt kézikönyvet.
- Ha az Érintési művelet beállításnál (119) ki van választva csatlakozási célhely, akkor a képernyőn a hozzárendelt mozdulattal történő áthúzással automatikusan újracsatlakozhat az előző célhelyhez.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

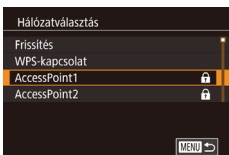
Mellékletek

Tárgymutató



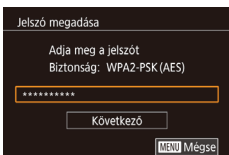
1 Tekintse meg a listán szereplő elérési pontokat.

- A listán szereplő hálózatokat (hozzáférési pontokat) a „WPS-kompatibilis elérési pontok használata” (142) fejezet 1–4. lépésében leírtak szerint tekintheti meg.



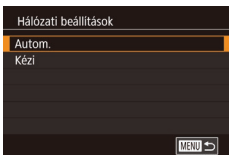
2 Válasszon ki egy elérési pontot.

- Érintse meg a kívánt hálózatot (elérési pontot) a kiválasztásához.



3 Adja meg az elérési ponthoz tartozó jelszót.

- A billentyűzet megnyitásához érintse meg a szövegdobozt (ebben a példában a megjelölt területen), majd írja be a jelszót (📖30).
- Érintse meg a [Következő] lehetőséget.



4 Válassza az [Autom.] lehetőséget.

- Érintse meg a [Autom.] lehetőséget.
- A képek mentéséhez egy csatlakoztatott számítógépen kövesse a „WPS-kompatibilis elérési pontok használata” (📖142) szakasz 8. lépését.



- Az elérési pont jelszavának megállapításához ellenőrizzé az elérési pont burkolatán lévő feliratot, vagy tekintse át a kézikönyvet.
- Ha a fényképezőgép még azután sem talál egyetlen elérési pontot sem, hogy a 2. lépésben a lista frissítéshez céljából megnyomta a [Frissítés] gombot, akkor a 2. lépésnél válassza a [Kézi beállítások] lehetőséget az elérési pont kézi beállításához. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, majd írjon be egy SSID-t, a biztonságú beállításokat és a jelszót (📖 141).
- Ha olyan elérési pontot használ, amelyhez korábban már csatlakozott egy másik eszközhöz való csatlakozás érdekében, a [*] jelenik meg a jelszó helyén a 3. lépésben. Ha ugyanazt a jelszót szeretné használni, érintse meg a [Következő] lehetőséget.

Előző elérési pontok

Csatlakozhat bármilyen korábban használt elérési ponthoz automatikusan a „WPS-kompatibilis elérési pontok használata” (📖 142) szakasz 4. lépését követve.

- Annak érdekében, hogy egy eszközhöz egy elérési ponton keresztül csatlakozzon, győződjön meg róla, hogy a céleszköz már csatlakozott az elérési ponthoz, majd folytassa a „WPS-kompatibilis elérési pontok használata” (142) rész 8. lépésétől.
- Elérési pontok váltásához válassza a [Hálózátváltás] lehetőséget azon a képernyőn, amely a kapcsolat létrehozásakor megjelenik, majd hajtsa végre a műveletet a „WPS-kompatibilis elérési pontok használata” (142) szakasz 5. lépésétől, vagy a „Csatlakozás a felsorolt elérési pontokhoz” (144) szakasz 2. lépésétől kezdve.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

**Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód**

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

Képek küldése regisztrált webszolgáltatásra

■ Webszolgáltatások regisztrálása

Egy okostelefonon vagy számítógépen keresztül vegye fel a fényképezőgépet a használni kívánt webszolgáltatásokba.

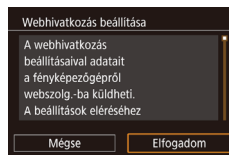
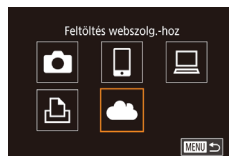
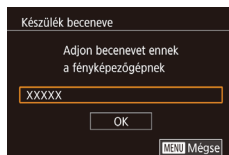
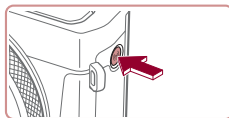
- A CANON iMAGE GATEWAY vagy más webszolgáltatások használatához megfelelő fényképezőgép-beállítások megadásához okostelefon vagy böngészővel és interneteléréssel rendelkező számítógép szükséges.
- A böngészőkre (Microsoft Internet Explorer stb.) vonatkozó követelményeket, valamint a beállításokat és verzióinformációkat a CANON iMAGE GATEWAY weboldalon találja.
- A Canon webhelyén (<http://www.canon.com/cig/>) talál információkat arról, hogy a CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatás mely országokban és régiókban érhető el.
- A CANON iMAGE GATEWAY mellett ezután más webszolgáltatásokat is használhat, ha rendelkezik hozzájuk fiókkal. További információkat a regisztrálni kívánt webszolgáltatás weboldalon talál.
- A használat során külön internetszolgáltatói és elérési pontnál jelentkező költségek merülhetnek fel.



- A CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatás letölthető használati útmutatókat is biztosít.

A CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatás regisztrálása

Kapcsolja össze a fényképezőgépet és a CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatást úgy, hogy a fényképezőgépen felveszi a CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatást cél webszolgáltatásként. Vegye figyelembe, hogy meg kell adnia a számítógépen vagy okostelefonján használt e-mail címét, ha értesítést akar kapni az összekapcsolás befejezéséről.



1 Jelenítse meg a Wi-Fi menüt.

- Nyomja meg a [Wi-Fi] gombot.

- Amikor megjelenik a [Készülék beceneve] képernyő, érintse meg az [OK] gombot.

2 Válassza a [☁] beállítást.

- Érintse meg a [☁] lehetőséget.

3 Fogadja el a megállapodást, hogy megadhassa e-mail címét.

- Olvassa el a megjelenő megállapodást, és érintse meg az [Elfogadom] lehetőséget.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

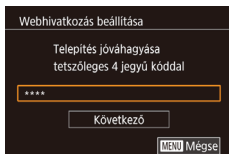
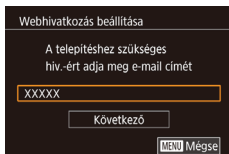
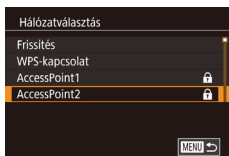
Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





4 Csatlakozzon egy elérési ponthoz.

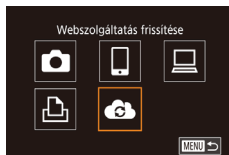
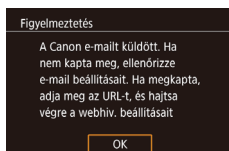
- Csatlakozzon az elérési ponthoz, és válassza ki az okostelefont a „WPS-kompatibilis elérési pontok használata” (142) szakasz 5-7. lépésében leírtak, vagy a „Csatlakozás a felsorolt elérési pontokhoz” (144) szakasz 2-4. lépésében leírtak szerint.

5 Adja meg az e-mail címét.

- Amint a fényképezőgép az elérési ponton keresztül kapcsolódott a CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatáshoz, megjelenik egy képernyő az e-mail cím megadásához.
- Adja meg az e-mail címét, majd érintse meg a [Következő] gombot.

6 Adjon meg egy négy számjegyű álló kódot.

- Adjon meg egy négy számjegyű álló kódot, majd érintse meg a [Következő] gombot.
- Később szüksége lesz erre a négy számjegyű kódra, amikor beállítja a kapcsolatot a CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatással a 8. lépésben.



7 Ellenőrizze az értesítést.

- Miután az információt elküldte a rendszer a CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatásnak, értesítést kap az 5. lépésben megadott e-mail címen.
- Érintse meg az [OK] gombot a következő képernyőn, amely az értesítés elküldését jelzi.
- A [cloud] szimbólum most [cloud with checkmark] szimbólumra vált.

8 Keresse fel az értesítésben megadott oldalt, és véglegesítse a fényképezőgép linkbeállításait.

- Egy számítógépről vagy okostelefonról keresse fel az értesítésben megadott oldalt.
- Kövesse az utasításokat a fényképezőgép linkbeállítások oldalán szereplő beállítások véglegesítéséhez.

9 Véglegesítse a CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatás beállításait a fényképezőgépén.

- Érintse meg a [cloud] lehetőséget.
- [cloud] (153) és a CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatás célhelyként történő hozzáadása megtörtént.
- Szükség esetén további webszolgáltatásokat is hozzáadhat. Ebben az esetben kövesse az utasításokat a „Más webszolgáltatások regisztrálása” (147) 2. lépésétől.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- Először győződjön meg arról, hogy a számítógépén vagy okostelefonján lévő levelező alkalmazás nem blokkolja a kapcsolódó domáinekről érkező e-maileket, ami megakadályozhatja az értesítések fogadását.



- A fényképezőgép becenevét a 1. lépésben leírt képernyőn is módosíthatja (158).
- Miután Wi-Fi kapcsolaton keresztül csatlakozott az eszközökhöz, a legutóbbi céleszközök megjelennek a listán, amikor megjeleníti a menüt. Jobbra vagy balra húzással jelenítse meg az eszközválasztó képernyőt, majd végezze el a kívánt beállításokat.
- Ha az Érintési művelet beállításnál (119) ki van választva csatlakozási célhely, akkor a képernyőn a hozzárendelt mozdulattal történő áthúzással automatikusan újracsatlakozhat az előző célhelyhez.

Más webszolgáltatások regisztrálása

A CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatáson kívül más webszolgáltatást is felvehet fényképezőgépén.



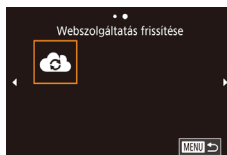
1 Jelentkezzen be a CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatásba, majd lépjen a fényképezőgép linkbeállítások oldalára.

- Számítógépen vagy okostelefonon lépjen a <http://www.canon.com/cig/> weboldalra, ami a CANON iMAGE GATEWAY weboldala.



2 Állítson be egy használni kívánt webszolgáltatást.

- A webszolgáltatás beállításához kövesse az okostelefonon vagy a számítógép képernyőjén megjelenő utasításokat.

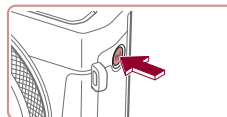


- Ha bármelyik konfigurált beállítás megváltozik, ismételje meg ezeket a lépéseket a fényképezőgép-beállítások frissítéséhez.

3 Válassza a [☁] beállítást.

- Nyomja meg a [☁] gombot.
- Húzza át balra vagy jobbra az ujját a kijelzőn, majd érintse meg az [☁] lehetőséget.
- Ezzel frissítette a webszolgáltatás beállításait.

Képek feltöltése webszolgáltatásokba



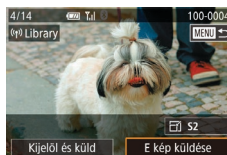
1 Jelenítse meg a Wi-Fi menüt.

- Nyomja meg a [☁] gombot.



2 Válassza ki a célhelyet.

- A megosztáshoz érintse meg a webszolgáltatás ikonját, amelyhez csatlakozni kíván.
- Ha egy webszolgáltatáshoz több címzett vagy megosztási lehetőség tartozik, érintse meg a kívánt elemet a megjelenő [Válassza ki a címzettet] képernyőn, majd nyomja meg a [☑] gombot.



3 Küldjön át egy képet.

- A képeket húzza jobbra vagy balra egy kép kiválasztásához, majd érintse meg az [E kép küldése] lehetőséget.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



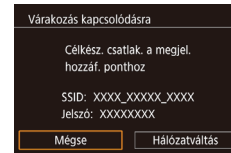
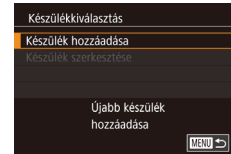
- A YouTube szolgáltatásba végzett feltöltéskor olvassa el a szolgáltatási feltételeket, és érintse meg az [Elfogadom] lehetőséget.
- Miután a kép elküldése megtörtént, a lejátszási képernyőre való visszatéréshez érintse meg az [OK] gombot a megjelenő képernyőn.



- A csatlakozásokhoz mentett képeket tároló memóriakártyának kell lennie a fényképezőgépben.
- Több képet is elküldhet egyszerre, és a küldés előtt átméretezheti azokat, és adhat hozzájuk megjegyzéseket (151).
- A CANON IMAGE GATEWAY szolgáltatásra feltöltött képek megtekintéséhez okostelefonon próbálja ki az erre a célra készített Canon Online Photo Album alkalmazást. iPhone és iPad esetén töltsse le és telepítse a Canon Online Photo Album alkalmazást az App Store áruházból, Android-eszköz esetén a Google Play áruházból.

Képek nyomtatása vezeték nélkül egy csatlakoztatott nyomtatóról

A fényképezőgép nyomtatás céljából az alábbi módon csatlakoztathatja nyomtatóhoz Wi-Fi hálózaton keresztül. Ezek a lépések bemutatják, hogyan használhatja a fényképezőgépet elérési pontként, de használhat már létező elérési pontot is (138).



1 Jelenítse meg a Wi-Fi menüt.

- Nyomja meg a [Wi-Fi] gombot.

2 Válassza a [Képek] beállítást.

- Érintse meg a [Képek] lehetőséget.

3 Válassza a [Készülék hozzáadása] lehetőséget.

- Érintse meg a [Készülék hozzáadása] lehetőséget.
- Megjelenik a fényképezőgép SSID-azonosítója és jelszava.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



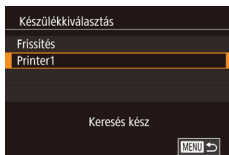


4 Csatlakoztassa a nyomtatót a hálózathoz.

- A nyomtató Wi-Fi beállításainak menüjében válassza ki a fényképezőgépen megjelenített SSID-t (hálózatnevet) a csatlakozáshoz.
- A jelszó mezőbe írja be a fényképezőgépen megjelenő jelszót.

5 Válassza ki a nyomtatót.

- Érintse meg a nyomtató nevét.

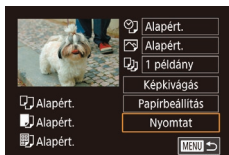


6 Válasszon egy képet.

- Húzza az ujját balra vagy jobbra a kijelzőn egy kép kiválasztásához.

7 Jelenítse meg a nyomtatási képernyőt.

- Nyomja meg a [OK] gombot, válassza [OK] lehetőséget, végül nyomja le ismét a majd a [OK] gombot.



8 Nyomtassa ki a képet.

- A nyomtatás részletes ismertetését lásd: „Képek nyomtatása” (177).
- A kapcsolat befejezéséhez nyomja meg a [OK] gombot, és érintse meg az [OK] gombot a kapcsolat bontását megerősítő képernyőn.



- A csatlakozásokhoz mentett képeket tároló memóriakártyának kell lennie a fényképezőgépben.
- Miután Wi-Fi kapcsolaton keresztül csatlakozott az eszközökhöz, a legutóbbi céleszközök megjelennek a listán, amikor megjeleníti a Wi-Fi menüt. Egyszerűen újra csatlakozhat egy eszköz kiválasztásával. Új készülék hozzáadásához jobbra vagy balra húzással jelenítse meg az eszközválasztó képernyőt, majd végezze el a kívánt beállításokat.
- Ha nem szeretné megjeleníteni a legutóbbi céleszközöket, válassza a MENU (29) > [4] lap > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Wi-Fi beállítások] > [Cél előzmények] > [Ki] lehetőséget.
- Ha jelszó megadása nélkül szeretne csatlakozni a 4. lépésben, válassza a MENU (29) > [4] lap > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Wi-Fi beállítások] > [Jelszó] > [Ki] lehetőséget. A [Jelszó] ezután nem jelenik meg az SSID-képernyőn (a 3. lépésben).
- Egy másik elérési pont használatához kövesse a „Más elérési pont használata” (138) fejezet 3-4. lépésében leírtakat.
- Ha az Érintési művelet beállításnál (119) ki van választva csatlakozási célhely, akkor a képernyőn a hozzárendelt mozdulattal történő áthúzással automatikusan újracsatlakozhat az előző célhelyhez.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Képek küldése másik fényképezőgépre

Két fényképezőgépet az alábbiak szerint csatlakoztathat Wi-Fi kapcsolaton keresztül, ha képeket szeretne küldeni közöttük.

- Wi-Fi-kapcsolattal csak Wi-Fi-kompatibilis Canon fényképezőgépek csatlakoztathatók. Nem tud csatlakozni olyan Canon fényképezőgéphez, amely nem kompatibilis a Wi-Fi funkcióval, még akkor sem, ha az támogatja a FlashAir/Eye-Fi kártyákat.



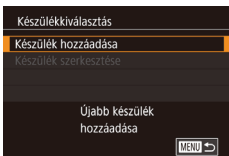
1 Jelenítse meg a Wi-Fi menüt.

- Nyomja meg a **[Wi-Fi]** gombot.



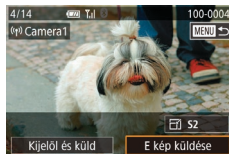
2 Válassza a **[Kamera]** beállítást.

- Érintse meg a **[Kamera]** lehetőséget.



3 Válassza a **[Készülék hozzáadása]** lehetőséget.

- Érintse meg a **[Készülék hozzáadása]** lehetőséget.
- Hajtsa végre az 1–3. lépéseket a célfényképezőgépen is.
- A fényképezőgépek kapcsolati adatainak hozzáadása akkor jelenik meg, amikor a **[Csatlakozás megkezdése a cél fényképezőgéphez]** lehetőség mindkét fényképezőgép képernyőjén megjelenik.



4 Küldjön át egy képet.

- A képeket húzza jobbra vagy balra egy kép kiválasztásához, majd érintse meg az **[E kép küldése]** lehetőséget.
- Az **[Átvitel kész]** üzenet megjelenik, miután a kép elküldése megtörtént, majd a kijelző visszatér a képátvitel képernyőjére.
- A fényképezőgéppel való kapcsolat befejezéséhez érintse meg a képernyő jobb felső részén található **[MENU]** lehetőséget, majd érintse meg az **[OK]** gombot a megerősítő képernyőn.



- A csatlakozásokhoz memóriakártyának kell lennie a fényképezőgépben.
- Miután Wi-Fi kapcsolaton keresztül csatlakozott az eszközökhöz, a legutóbbi céleszközök megjelennek a listán, amikor megjeleníti a Wi-Fi menüt. Egyszerűen újra csatlakozhat egy eszköz kiválasztásával. Új készülék hozzáadásához jobbra vagy balra húzással jelenítse meg az eszközválasztó képernyőt, majd végezze el a kívánt beállításokat.
- Ha nem szeretné megjeleníteni a legutóbbi céleszközöket, válassza a **MENU** (129) > **[4]** lap > **[Vez. nélküli komm. beállítások]** > **[Wi-Fi beállítások]** > **[Cél előzmények]** > **[Ki]** lehetőséget.
- Több képet is elküldhet egyszerre, és a küldés előtt módosíthatja azok felbontását (151).
- Ha az Érintési művelet beállításnál (119) ki van választva csatlakozási célhely, akkor a képernyőn a hozzárendelt mozdulattal történő áthúzással automatikusan újracsatlakozhat az előző célhelyhez.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Képküldési beállítások

Kiválaszthat több elküldeni kívánt képet, és a küldés előtt módosíthatja azok rögzített képpont beállításait (méretét). Néhány Webszolgáltatás azt is lehetővé teszi, hogy a küldött képet megjelölje.

Több kép küldése



Képek kiválasztása egyenként

1 Válassza a [Választ] beállítást.

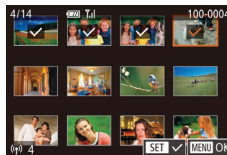
- A „Több kép küldése” szakasz (151) 2. lépésében válassza a [Választ] lehetőséget, majd nyomja meg a [OK] gombot.

1 Válassza a [Kijelöl és küld] lehetőséget.

- A Képtávitel képernyőn érintse meg a [Kijelöl és küld] lehetőséget.

2 Válasszon egy kiválasztási módot.

- Érintse meg az egyik kiválasztási módot, majd nyomja meg a [OK] gombot.



2 Válasszon egy képet.

- Az érintéssel küldésre kiválasztott képeket a [✓] ikon jelöli.
- A választás elvetéséhez érintse meg újból. A [✓] eltűnik.
- További képek választásához ismételje meg az előző lépéseket.
- Miután befejezte a képek kiválasztását, nyomja meg a [MENU] gombot.
- Érintse meg az [OK] lehetőséget.

3 Küldje el a képeket.

- Érintse meg a [Küld] lehetőséget.



- A 2. lépésben úgy is kiválaszthatja a képeket, hogy az egyképes megjelenítési üzemmódba való átlépéshez a zoom kart a [Q] irányába tolja kétszer, majd megérinti a képeket.

Tartomány kijelölése

1 Válassza a [Tartomány kijelölése] funkciót.

- A „Több kép küldése” szakasz (151) 2. lépésében válassza a [Tartomány kijelölése] lehetőséget, majd nyomja meg a [OK] gombot.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

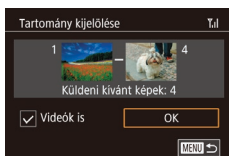
Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





2 Válasszon képet.

- Hajtsa végre a „Tartomány kijelölése” szakasz (114) 2–3. lépését a képek megadásához.
- A videók hozzáadásához, érintse meg a [] lehetőséget, hogy a [✓] szimbólummal jelölje a [Videók is] lehetőséget.
- Érintse meg az [OK] lehetőséget.

3 Küldje el a képeket.

- Érintse meg a [Küld] lehetőséget.

Kedvenc képek küldése

Csak a kedvencként megjelölt képeket küldi el (118).

1 Válassza a [Kedvenc képek] lehetőséget.

- A „Több kép küldése” szakasz (151) 2. lépésében válassza a [Kedvenc képek] lehetőséget, majd nyomja meg a [] gombot.
- Megjelenik egy képkiválasztó képernyő a kedvencekkel. Ha nem kíván hozzáadni egy képet, érintse meg a képet a [✓] szimbólum eltávolításához.
- Miután befejezte a képek kiválasztását, nyomja meg a [MENU] gombot.
- Érintse meg az [OK] lehetőséget.

2 Küldje el a képeket.

- Érintse meg a [Küld] lehetőséget.



- Az 1. lépésben a [Kedvenc képek] lehetőség nem elérhető, ha nem jelölt meg kedvenc képeket.

A képek küldésével kapcsolatos megjegyzések

- A videók küldése a használt hálózat állapotától függően hosszú időt vehet igénybe. Mindig figyelje a fényképezőgép akkumulátorának/ elemének töltöttségi szintjét.
- A webszolgáltatások korlátozhatják az átküldhető képek számát vagy videók hosszát.
- Nem tömörített videók esetén (127) egy különálló, tömörített fájl kerül az eredeti fájl helyett átküldésre. Vegye figyelembe, hogy ez késleltetheti az átvitelt, és a fájl nem küldhető el, ha nincs neki elég hely a memóriakártyán.
- Amikor videókat küld okostelefonra, a támogatott képminőség az okostelefonról függ. A részletekről az okostelefon kézikönyvében olvashat.
- A vezeték nélküli jelerősséget a következő ikonok jelzik a képernyőn. [] magas, [] közepes, [] alacsony, [] gyenge
- A képek webszolgáltatásokra történő küldése rövidebb időt vesz igénybe, ha olyan, már elküldött képeket küld el újból, amelyek már fent vannak a CANON iMAGE GATEWAY kiszolgálón.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A rögzített képpontok számának kiválasztása (Képméret)

A képátviteli képernyőn válassza ki a küldendő képek rögzített képpontbeállítását (méret) a [F4] elemek megérintésével.

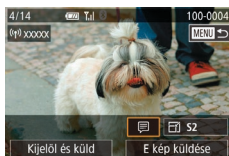
- Ha a képeket eredeti méretükben kívánja elküldeni, akkor átméretezési beállításként válassza a [Nem] lehetőséget.
- Az [S2] lehetőség kiválasztásával a küldés előtt átméretezheti a kiválasztott méretnél nagyobb képeket.
- A videók nem méretezhetők át.



- A kép méretét itt is beállíthatja: MENU (📖 29) > [F4] lap > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Wi-Fi beállítások] > [Átméretezés küldéshez].

Megjegyzések hozzáadása

A fényképezőgép segítségével megjegyzések adhatók hozzá a képekhez, amelyeket e-mail címekre, közösségi oldalakra stb. küld el. A beírható karakterek és szimbólumok száma az adott webszolgáltatástól függ.



1 Jelenítse meg a megjegyzések megadására szolgáló képernyőt.

- A Képátvitel képernyőn érintse meg a [F4] lehetőséget.

2 Írjon be egy megjegyzést (📖 30).

3 Küldje el a képet.



- Ha nem ír be megjegyzést, a CANON iIMAGE GATEWAY szolgáltatásban beállított megjegyzés lesz automatikusan elküldve.
- Több képet is megjelölhet, mielőtt elküldi őket. Minden együtt küldött képhez ugyanaz a megjegyzés kerül.

Képek automatikus küldése (Képszinkronizálás)

A memóriakártyán lévő, még nem átküldött képek átküldhetők számítógépre vagy webszolgáltatásra a CANON iIMAGE GATEWAY szolgáltatással. A képeket nem lehet csak webszolgáltatásra átküldeni.

Előkészületek

A fényképezőgép előkészítése

Regisztrálja célként a [F4] eszközt.

A célszámítógépen telepíti és beállítja majd az Image Transfer Utility ingyenes szoftvert, amely kompatibilis a képszinkronizálással.



1 Adja meg a [F4] célként.

- Adja meg a [F4] eszközt célként a „A CANON iIMAGE GATEWAY szolgáltatás regisztrálása” (📖 145) szakaszban leírtak szerint.
- Ha egy webszolgáltatást akar hozzáadni célként, jelentkezzen be a CANON iIMAGE GATEWAY szolgáltatásban (📖 145) válassza ki a fényképezőgépe típusát, lépjen a Webszolgáltatás beállítása képernyőre, és válassza ki a cél webszolgáltatást a Képszinkronizálási beállítások oldalán. A részletekről a CANON iIMAGE GATEWAY súgójában olvashat.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



2 Válassza ki a küldeni kívánt képek típusát (csak ha fényképekkel együtt küld videókat).

- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza a [4] lap [Vez.nélküli komm. beállítások] pontját, majd válassza a [Wi-Fi beállítások] lehetőséget (129).
- Válassza a [Képszinkron.] lehetőséget, nyomja meg a [OK] gombot, majd válassza a [Fotók/Videók] beállítást.

A számítógép előkészítése

Telepítse és állítsa be a szoftvert a célszámítógépen.



1 Telepítse az Image Transfer Utility szoftvert.

- Telepítse az Image Transfer Utility segédprogramot egy internethez csatlakoztatott számítógépre „A CameraWindow alkalmazás telepítése” szakasz (140) 1–2. lépésében leírtak szerint.
- Az Image Transfer Utility a CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatás Képszinkronizálási beállítások oldaláról is letölthető (153).

2 Végezze el a fényképezőgép regisztrálását.

- Windows: A tálcán kattintson jobb egérgombbal a [Wi-Fi] elemre, majd kattintson az [Add new camera/Új fényképezőgép] lehetőségre.
- Mac OS: A menüsávon kattintson a [Wi-Fi] ikonra, majd az [Add new camera/Új fényképezőgép] lehetőségre.
- Megjelenik a CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatáshoz kapcsolódó fényképezőgépek listája. Válassza ki a fényképezőgépet, amelyről képeket szeretne elküldeni.
- A fényképezőgép regisztrációját követően, amikor a számítógép készen áll a képek fogadására, az ikon a következőre vált: [Wi-Fi].

Képek küldése

A fényképezőgépről küldött képeket a program automatikusan menti a számítógépre.

Ha a számítógép, amelyre a képeket át szeretné küldeni, ki van kapcsolva, a képeket a CANON iMAGE GATEWAY kiszolgáló fogja ideiglenesen tárolni. A kiszolgáló rendszeres időközönként törli a tárolt képeket, ezért feltétlenül kapcsolja be a számítógépet, és mentse a képeket.

1 Képek küldése.

- Kövesse a „Képek feltöltése webszolgáltatásokba” (147) szakasz 1–2. lépését, és válassza a [OK] lehetőséget.
- Az elküldött képeket egy [Wi-Fi] ikon jelöli.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



2 Mentse a számítógépre a fényképezőgépen lévő képeket.

- A képek automatikusan a számítógépre kerülnek annak bekapcsolása után.
- A képek CANON iMAGE GATEWAY kiszolgálóról a webszolgáltatásokra való elküldése kikapcsolt számítógép esetén is automatikusan megtörténik.



- Képek küldésekor célszerű teljes töltöttségű akkumulátoregységet használni.



- Azok a képek, amelyeket nem az CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatáson keresztül küldött a számítógépre, szintén a számítógépre kerülnek, még akkor is, ha eltérő módszerrel importálta őket a számítógépre.
- A küldés gyorsabb, ha a cél a fényképezőgéppel azonos hálózaton lévő számítógép, mivel a képek küldése a CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatás helyett az elérési ponton keresztül történik. Ne feledje, hogy a számítógép a tárolt képeket a CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatásra küldi, ezért a számítógépnek kapcsolódnia kell az internetre.

A képszinkronizálás segítségével elküldött képek megtekintése okostelefonon

A Canon Online Photo Album (Canon OPA) alkalmazás telepítésével okostelefonja segítségével tekintheti meg és töltheti le a képszinkronizáláson keresztül elküldött képeket, míg azokat ideiglenesen a CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatás szerverén tárolják. Ennek előkészítésére az alábbiakban leírtak szerint engedélyezze az okostelefon-hozzáférést.

- Győződjön meg arról, hogy véglegesítette a „A számítógép előkészítése” (154) fejezetben leírt beállításokat.
- iPhone és iPad esetén töltsse le és telepítse a Canon Online Photo Album alkalmazást az App Store áruházból, Android-eszköz esetén a Google Play áruházból.
- Jelentkezzen be a CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatásba, (145) válassza ki a fényképezőgépe típusát, lépjen a Webszolgáltatás beállítása képernyőre, és engedélyezze az okostelefonról történő megtekintést és letöltést a képszinkronizálási beállításoknál. A részletekről a CANON iMAGE GATEWAY súgójában olvashat.



- Miután a CANON iMAGE GATEWAY szerverén ideiglenes tárolt képeket törölték, többé nem tekinthetők meg.
- A képek, amelyeket azelőtt küldött, hogy engedélyezte volna az okostelefonról történő megtekintést és letöltést a képszinkronizáció beállításoknál, nem hozzáférhetők.



- A Canon Online Photo Album alkalmazással kapcsolatos útmutatásokhoz tekintse meg a Canon Online Photo Album súgóját.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A fényképezőgépen lévő képek megtekintése és a fényképezőgép vezérlése egy okostelefon használatával

Az okostelefonhoz kifejlesztett Camera Connect alkalmazással az alábbiakat teheti meg.

- Képek böngészése a fényképezőgépen azok mentése az okostelefonra
- Képek ellátása földrajzi címkével a fényképezőgépen (📖156)
- A fényképezőgép távvezérlése okostelefonról (📖156)



- A titkosítási beállításokban előzőleg be kell állítani a képek okostelefonon történő megjelenítésének engedélyezését (📖137, 📖158).

Képek ellátása földrajzi címkével a fényképezőgépen

A megfelelő Camera Connect alkalmazás segítségével az okostelefonokon rögzített GPS-adatokat hozzá lehet adni a fényképezőgépen tárolt képekhez. A képekhez kapcsolt címkéken többek között a földrajzi szélesség, földrajzi hosszúság és tengerszint feletti magasság adata helyezhető el.



- A felvételek elkészítése előtt győződjön meg arról, hogy a dátum, az idő és a hazai időzóna megfelelően van beállítva, a „Dátum és az idő beállítása” (📖20) szakaszban leírtak szerint. Ezenkívül a „Világóra” (📖165) lépéseiben leírtak alapján adja meg a más időzónákban található esetleges felvételek készítése céljait.
- A földrajzi címkével ellátott állóképek és videók alapján más személyek meghatározhatják a tartózkodási helyét vagy azonosíthatják Önt. Legyen körültekintő, amikor megosztja másokkal az ilyen képeket, mivel a képek internetes közzététele esetén igen sok felhasználónak nyílik alkalma megtekinteni azokat.

A fényképezőgép távvezérlése okostelefonról

A fényképezőgép vezérlése Wi-Fi-kapcsolaton keresztül

A fényképezési képernyőt okostelefonon figyelve készíthet felvételeket.



- A titkosítási beállításokban előzőleg be kell állítani az összes kép okostelefonról történő megjelenítésének engedélyezését (📖137).

1 Rögzítse a fényképezőgépet.

- Rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon érje el, hogy ne mozogjon.

2 Csatlakoztassa a fényképezőgépet és az okostelefont (📖137).

- Az adatvédelmi beállításokban válassza az [Igen] lehetőséget.

3 Válassza ki a távvezérelt élőképes felvételek készítését.

- Az okostelefonon a Camera Connect alkalmazásban válassza a [Távvezérelt élőképes felvételek készítése] lehetőséget.
- Amint a fényképezőgép készen áll a távvezérelt élőképes fényképezésre, az okostelefonon megjelenik a fényképezőgép élő képe.
- Ekkor megjelenik egy üzenet a fényképezőgépen, és az ON/OFF kapcsoló gombon kívül más funkció nem használható.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



4 Készítse el a felvételt.

- Az okostelefon használatával készítsen felvételeket.



- Videofelvétel nem lehetséges.
- Előfordulhat, hogy az élességállítás több időt vesz igénybe.
- A kép megjelenítése vagy a zárkioldás a kapcsolat állapotától függően késleltetett lehet.



- Az okostelefonon a téma csatlakoztatási környezet miatti durva mozgása nem fog jelentkezni a rögzített képeken.
- Az elkészített felvételek nem kerülnek át az okostelefonra. Az okostelefonnal böngészhet a képek között, és átviheti őket a fényképezőgépről.

A fényképezőgép vezérlése Bluetooth kapcsolaton keresztül

A Bluetooth-kompatibilis okostelefonok távvezérelt fényképezésre és a megjelenített képek közti váltásra is használhatók. A kényelmi funkcióval gyorsan csatlakozhat fényképezés közben, vagy vezérelheti a képek megjelenítését a tévéhez csatlakoztatott fényképezőgépen.

1 Készítse elő a fényképezőgépet.

- Állítsa be a felvételi módot és a felvételi funkciókat a fényképezőgépen.
- Rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon gondoskodjon róla, hogy ne mozogjon felvétel közben.

2 Csatlakoztassa a fényképezőgépet és az okostelefont (133).

- Ellenőrizze, hogy létrejött-e a Bluetooth kapcsolat.

3 Válassza ki a Bluetooth távvezérlőt.

- Az okostelefonon a Camera Connect alkalmazásban válassza a [Bluetooth távvezérlő] lehetőséget.
- Az okostelefonon megjelenik a Bluetooth távvezérlés képernyője.

4 Készítse el a képeket és váltson át közöttük.

- Az okostelefonnal felvételi módban fényképezhet, lejátszási módban pedig válthat a képek között.



- A [Bluetooth távvezérlő] funkció Wi-Fi kapcsolat esetén nem áll rendelkezésre.



- A Bluetooth kapcsolat állapota a képernyőn látható ikonon ellenőrizhető (133).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

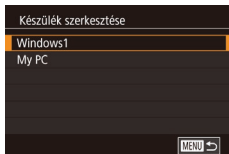
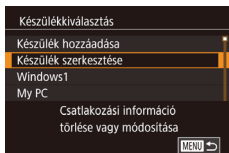
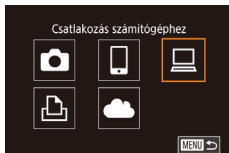
Tárgymutató



A Wi-Fi beállítások szerkesztése és törlése

A Wi-Fi beállítások szerkesztését vagy törlését az alábbiak szerint végezheti el.

A kapcsolat adatainak szerkesztése



1 Jelenítse meg a Wi-Fi menüt, és válasszon ki egy szerkeszteni kívánt eszközt.

- Nyomja meg a [Wi-Fi] gombot.
- Jobbra vagy balra húzással jelenítse meg az eszközválasztó képernyőt, majd érintse meg a szerkeszteni kívánt eszköz ikonját.

2 Válassza a [Készülék szerkesztése] lehetőséget.

- Érintse meg a [Készülék szerkesztése] lehetőséget, majd nyomja meg a [Beállítások] gombot.

3 Válassza ki a szerkeszteni kívánt eszközt.

- Érintse meg a szerkeszteni kívánt eszközt, majd nyomja meg a [Beállítások] gombot.

4 Válassza ki a szerkeszteni kívánt elemet.

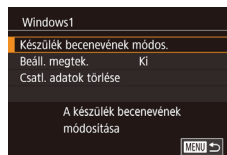
- Érintse meg a szerkeszteni kívánt lehetőséget.
- A módosítható elemek köre függ az eszköztől, illetve szolgáltatástól.

Módosítható beállítások	Csatlakozás				
					Web-szolgáltatások
[Készülék becenevének módos.] (158)	O	O	O	O	–
[Beáll. megtek.] (159)	–	O	–	–	–
[Csatl. adatok törlése] (158)	O	O	O	O	–

O : módosítható – : nem módosítható

Eszköz becenevének módosítása

Lehetőség van az eszköz fényképezőgépén megjelenő becenevének (megjelenített nevének) módosítására.



- A „A kapcsolat adatainak szerkesztése” (158) szakasz 4. lépését követve jelölje ki a [Készülék becenevének módos.] lehetőséget, majd nyomja meg a [Beállítások] gombot.
- Nyomja meg a [Beállítások] gombot, és megjelenik egy billentyűzet. Adja meg az új becenevet (30).

Kapcsolat adatainak törlése

A kapcsolat adatait (a csatlakoztatott eszközök adatait) az alábbi módon törölheti.



- A „A kapcsolat adatainak szerkesztése” (158) fejezet 4. lépését követve jelölje ki a [Csatl. adatok törlése] lehetőséget, majd nyomja meg a [Beállítások] gombot.
- A [Törli?] kérdés megjelenése után válassza az [OK] lehetőséget.
- A kapcsolati adatok törölődnek.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

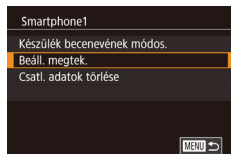
Mellékletek

Tárgymutató



Az okostelefonon megtekinthető képek kijelölése

Meghatározhatja, hogy a fényképezőgép memóriakártyáján található valamennyi kép meg legyen-e tekinthető a fényképezőgéphez csatlakoztatott okostelefonon.



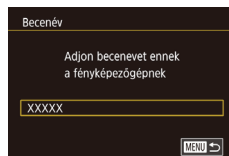
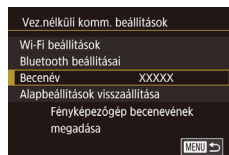
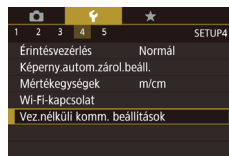
- „A kapcsolat adatainak szerkesztése” (158) szakasz 4. lépésében válassza a [Beáll. megtek.] pontot, majd a kívánt lehetőséget.



- A távvezérelt élőképes felvételt készítéshez válassza a [Be] értéket.

Fényképezőgép becenevének módosítása

Ígénye szerint módosítsa a fényképezőgép becenevét, amely a csatlakoztatott eszközök listáján jelenik meg.



1 Válassza a [Vez. nélküli komm. beállítások] lehetőséget.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, és válassza a [Vez. nélküli komm. beállítások] lehetőséget a [4] lapon (29).

2 Válassza a [Becenév] lehetőséget.

- Válassza a [Becenév] lehetőséget, majd nyomja meg a [3] gombot.

3 Módosítsa a becenevet.

- A billentyűzet megnyitásához nyomja meg a [3] gombot (30), majd írjon be egy becenevet.



- Üzenet jelenik meg, ha a beírt becenev szimbólummal vagy szóközzel kezdődik. Nyomja meg a [3] gombot, majd írjon be egy másik becenevet.
- A becenevet a [Készülék beceneve] képernyőn is módosíthatja, amikor először használja a Wi-Fi-t. Ebben az esetben, válassza ki a szövegdobozt, nyomja meg a [3] gombot a billentyűzet megjelenítéséhez, majd adja meg az új becenevet.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

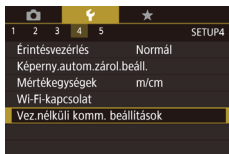
Tárgymutató



A Wi-Fi beállítások visszaállítása alapértelmezett értékre

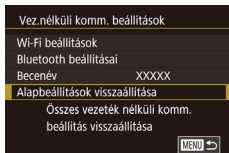
A fényképezőgép más személy részére történő átruházása vagy kiselejtezése esetén állítsa vissza a Wi-Fi beállításait alapértelmezett értékekre.

A Wi-Fi beállítások alapértelmezett értékeinek visszaállítása az összes webszolgáltatás beállításait is törli. A funkció használata előtt győződjön meg arról, hogy minden Wi-Fi beállítást vissza kíván állítani.



1 Válassza a [Vez.nélküli komm. beállítások] lehetőséget.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, és válassza a [Vez.nélküli komm. beállítások] lehetőséget a [4] lapon (29).



2 Válassza az [Alapbeállítások visszaállítása] lehetőséget.

- Válassza az [Alapbeállítások visszaállítása] lehetőséget, majd nyomja meg a [OK] gombot.

3 Állítsa vissza az alapértelmezett beállításokat.

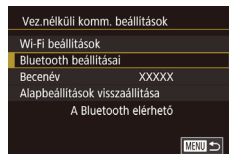
- Érintse meg az [OK] lehetőséget.
- A Wi-Fi beállítások ezzel visszaálltak az alapértékekre.



- A többi (Wi-Fi beállításokon kívüli) beállítás visszaállításához válassza a [F.gép vissz.] lehetőséget a [5] lapon (169).

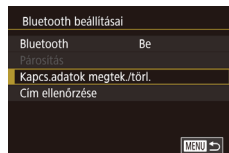
A Bluetooth kapcsolattal párosított eszközök adatainak törlése

Másik okostelefon párosítása előtt törölje minden csatlakoztatott okostelefon adatait.



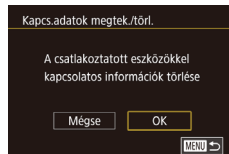
1 Válassza a [Bluetooth beállításai] lehetőséget.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, és válassza a [4] lap > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Bluetooth beállításai] lehetőséget.



2 Válassza a [Kapcs.adatok megtek./törl.] elemet.

- Válassza a [Kapcs.adatok megtek./törl.] lehetőséget, majd nyomja meg a [OK] gombot.



3 Törölje az információkat.

- Nyomja meg a [OK] gombot a [Kapcs.adatok megtek./törl.] képernyőn.
- Amikor megjelenik [A csatlakoztatott eszközökkel kapcsolatos információk törlése] üzenet, érintse meg az [OK] gombot.

4 Törölje a fényképezőgép adatait.

- Az okostelefon Bluetooth beállítási menüjében törölje a fényképezőgép okostelefonon tárolt adatait.



Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Beállítások menü

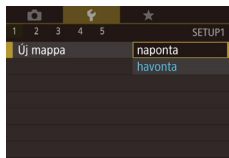
A fényképezőgép alapszintű funkcióinak testre szabása vagy beállítása a kényelmesebb fényképezéshez

Az alapvető fényképezőgép-funkciók beállítása

A MENU (29) beállításokat az [F1], [F2], [F3], [F4] és [F5] lapon állíthatja be. Szabja testre a gyakran használt funkciókat a kényelmes használatához.

Dátum alapú képtárolás

Ahelyett, hogy egy mappában tárolná az adott hónapban felvett képeket, a fényképezőgép minden nap új mappát tud létrehozni az adott napi képeknek.



- Válassza az [Új mappa] lehetőséget a [F1] lapon, majd a [naponta] értéket.
- A képek mentése ekkor az adott felvételek napján létrehozott mappákba történik.

Fájlszámozás

A fényképezőgép automatikusan hozzárendel a felvett képekhez egy sorszámozást (0001 és 9999 között), és legfeljebb 2000 képet tartalmazó mappákba menti a képfájlokat. A fájlszámozás hozzárendelési módja módosítható.



- Válassza a [Fájlszámozás] lehetőséget a [F1] lapon, majd válasszon egy beállítást.

Folyamatos	A készülék folyamatosan adja a számokat (a 9999. felvételig), még új memóriakártya használatakor is.
Aut. nullázás	A fájlok számozása újraindul 0001-től, ha új memóriakártyát helyez a készülékbe vagy új mappát hoz létre.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- A választott beállítástól függetlenül a felvételek számozása folyamatos lehet az újonnan behelyezett memóriakártyákon található utolsó számtól. Ha 0001-től szeretné kezdeni a felvételeket, üres (vagy formázott, 162) memóriakártyát helyezzen be.



- A memóriakártyán található adatok törlése vagy formázása csak a kártyán található fájlkezelési információkat módosítja, és nem törli teljesen az adatokat. Amikor átad vagy kidob egy memóriakártyát, szükség esetén a személyes adatok védelme érdekében végezzen további lépéseket, például fizikailag semmisítse meg a kártyát.



- Előfordulhat, hogy a memóriakártya formázási képernyőn megjelenő teljes kapacitása kevesebb a memóriakártyán jelzett értéknél.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

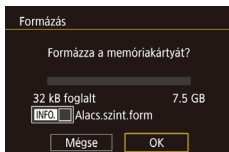
Tárgymutató

A memóriakártya formázása

Használat előtt az új (és a korábban más készülékkel formázott) memóriakártyákat formázni kell ezzel a fényképezőgéppel. A formázás minden adatot töröl a memóriakártyáról. A formázás előtt másolja a képeket a memóriakártyáról a számítógépre, vagy készítsen biztonsági másolatot más módon.

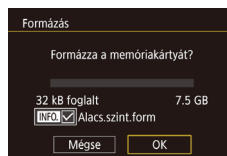
1 Jelenítse meg a [Formázás] képernyőt.

- Válassza a [Formázás] lehetőséget a lapon, majd nyomja meg a gombot.



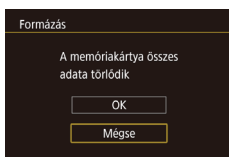
2 Válassza az [OK] gombot.

- Érintse meg az [OK] lehetőséget.



3 Formázza a memóriakártyát.

- Az ezután megjelenő, megerősítést kérő képernyőn érintse meg az [OK] gombot a formázás megkezdéséhez.
- A formázás befejeződésekor [A memóriakártya formázása befejeződött] üzenet jelenik meg. Érintse meg az [OK] lehetőséget.



Teljes formázás

Indítsa el az alacsony szintű formázás folyamatát a következő esetekben: Megjelenik a [Memóriakártya hiba] üzenet, a fényképezőgép nem működik megfelelően, a kártyák olvasása/írása lelassul, lelassul a folyamatos fényképezés vagy a videók rögzítése hirtelen megszakad. A teljes formázás minden adatot töröl a memóriakártyáról. Teljes formázás előtt másolja a képeket a memóriakártyáról a számítógépre, vagy készítsen biztonsági másolatot más módon.

- „A memóriakártya formázása” szakasz (162) 2. lépésében szereplő képernyőn a gombbal válassza az [Alacs.szint.form] lehetőséget. Megjelenik a ikon.
- „A memóriakártya formázása” szakasz (162) 2. lépésével folytassa a formázási folyamatot.

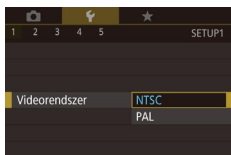


- A teljes formázás tovább tart, mint „A memóriakártya formázása” (162), mert ekkor a készülék a memóriakártya minden tárolási területéről törli az adatokat.
- A teljes formázás folyamata leállítható a [Stop] parancs választásával. Ebben az esetben az összes adat törlődik, de a memóriakártya a szokásos módon használható.



A videorendszer módosítása

Állítsa be a megjelenítésre használt bármelyik televízió videorendszerét. Ez a beállítás határozza meg a videók elérhető képminőségét (képfrekvenciát).



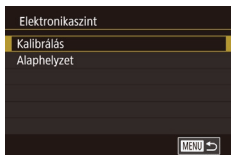
- Válassza a [Videorendszer] lehetőséget a [1] lapon, majd válasszon egy beállítást.

Az elektronikus szintjelző kalibrálása

Kalibrálja az elektronikus szintjelzőt, ha úgy tűnik, nem segít a fényképezőgép szintbeállításában. A jobb kalibrációs pontossághoz jelenítse meg előbb a négyzethálót (98) a szint beállításának elősegítéséhez.

1 Győződjön meg arról, hogy a fényképezőgép szintben van.

- Helyezze a fényképezőgépet sima felületre, például egy asztalra.

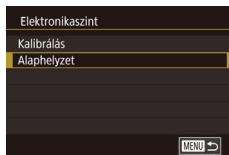


2 Kalibrálja az elektronikus szintjelzőt.

- Válassza az [Elektronikasztint] lehetőséget a [1] lapon, majd nyomja meg a [OK] gombot.
- Válassza a [Kalibrálás] lehetőséget, majd nyomja meg a [OK] gombot. Megerősítő üzenet jelenik meg.
- Érintse meg az [OK] lehetőséget.

Az elektronikus szintjelző alaphelyzetbe állítása

Az elektronikus szintjelzőt a következőképpen állíthatja alaphelyzetbe. Ez nem lehetséges, csak ha kalibrálja az elektronikus szintjelzőt.

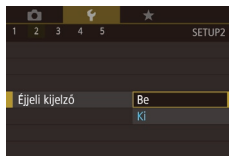


- Válassza az [Elektronikasztint] lehetőséget a [1] lapon, majd nyomja meg a [OK] gombot.
- Válassza az [Alaphelyzet] lehetőséget, majd nyomja meg a [OK] gombot.
- Érintse meg az [OK] lehetőséget.

A képernyőinformációk színének módosítása

▶ Állóképek ▶ Videók

A képernyőn megjelenő információk, valamint a menük a gyenge megvilágításhoz alkalmas színnel is megjeleníthetők. Ennek a beállításnak az engedélyezése például a következő üzemmódokban hasznos: [29] (60).



- Válassza az [Éjjeli kijelző] lehetőséget a [2] lapon, majd válassza a [Be] értéket (29).
- Az eredeti kijelző visszaállításához válassza a [Ki] értéket.



- A beállítást úgy is visszaállíthatja [Ki] értékre, hogy legalább egy másodpercig lenyomva tartja az [INFO] gombot.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

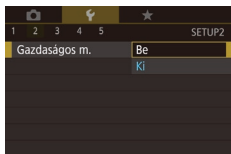
Mellékletek

Tárgymutató



A Gazdaságos mód használata

Ez a funkció lehetővé teszi az akkumulátor energiájának megtakarítását Képfelvételi módban. Ha a fényképezőgép nincs használatban, a kijelző gyorsan elsötétül az energiafogyasztás csökkentése érdekében.



1 Adja meg a beállítást.

- Válassza a [Gazdaságos m.] lehetőséget a [F2] lapon, majd válassza a [Be] értéket.
- Beállítás után megjelenik a [ECO] jel a felvételi képernyőn (192).
- A képernyő elsötétül, ha a fényképezőgépet kb. két másodpercig nem használja; az elsötétítés után kb. tíz másodperccel a képernyő kikapcsol. A fényképezőgép automatikusan kikapcsol kb. három percnyi téttlenség után.

2 Készítse el a felvételt.

- Ha a kijelző kikapcsolódott, de a készülék még nem húzta be az objektívet, a zárkioldó gomb félig történő lenyomásával bekapcsolhatja a kijelzőt, és folytathatja a fényképezést.

Az energiatakarékos működés beállítása

Igényei szerint beállíthatja a fényképezőgép és a képernyő automatikus kikapcsolásának időzítését (Automatikus kikapcsolás, illetve Kijelző: Ki) (26).



- Válassza az [Energiatakarék] lehetőséget a [F2] lapon, majd nyomja meg a [Be] gombot.
- Válasszon ki egy elemet, majd válasszon egy beállítást.



- Az akkumulátor energiájával való takarékoskodáshoz válasszon [Be] értéket az [Autom. kikapcs.] beállításához, valamint [1 perc] értéket vagy kevesebbet a [Kijelző kikapcs.] beállításához.



- A [Kijelző kikapcs.] beállítás akkor is érvényes, ha az [Autom. kikapcs.] értéke [Ki].
- Ezek az energiatakarékos funkciók nem érhetők el, ha a Gazdaságos módot (164) [Be] értékre kapcsolta.

A kijelző fényereje



- Válassza a [Kijelző fényereje] lehetőséget a [F2] lapon, majd nyomja meg a [Be] gombot.
- A fényerő módosításához érintse meg a [M][M] lehetőséget.



- A legnagyobb fényerőhöz legalább egy másodpercig tartsa lenyomva az [INFO.] gombot. (Ezzel felülbírálja a [Kijelző fényereje] beállítást a [F2] lapon.) Az eredeti fényerő visszaállításához ismét nyomja le és legalább egy másodpercig tartsa lenyomva az [INFO.] gombot, vagy indítsa újra a fényképezőgépet.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

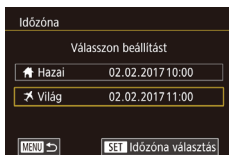
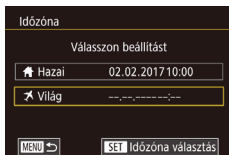
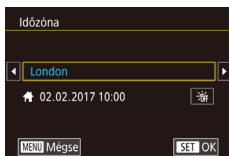
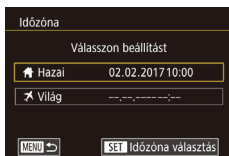
Mellékletek

Tárgymutató



Világóra

A képeket a helyi dátum és idő szerint készítheti el utazás közben a megfelelő időzónára történő váltással, ha előzőleg bejegyezte a megfelelő időzónákat. Ezzel a kényelmes funkcióval nem kell kézzel módosítania a Dátum/idő beállítását.



1 Állítsa be a hazai időzónát.

- Válassza az [Időzóna] lehetőséget a [F2] lapon, majd nyomja meg a [F6] gombot.
- Ha első alkalommal állítja be ezt a beállítást, ellenőrizze, hogy a [Hazai] képernyő megjelenik-e, majd érintse meg a [F6] gombot.
- A hazai időzóna beállításához érintse meg a [◀][▶] nyilakat. A nyári időszámítás beállításához (1 órával előbb) érintse meg a [F7] ikont.
- Nyomja meg a [F6] gombot.

2 Adja meg utazási célját.

- Érintse meg a [Világ] lehetőséget, majd nyomja meg a [F6] gombot.
- Az úti cél időzónájának beállításához használja a [◀][▶] nyilakat.
- Szükség szerint az 1. lépéshez hasonlóan a nyári időszámítás is beállítható.
- Nyomja meg a [F6] gombot.

3 Váltson az úti cél időzónájába.

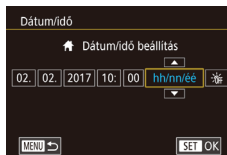
- Ellenőrizze, hogy a [Világ] lehetőség van kiválasztva, majd nyomja meg a [MENU] gombot.
- Beállítás után megjelenik a [Világ] jel az [Időzóna] és a felvételi képernyőn (192).



- Ha módosítja a dátumot vagy az időt a [Világ] beállításnál (21), a [Hazai] idő és dátum is automatikusan módosul.

Dátum és idő

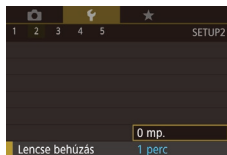
A dátumot és időt az alábbi művelettel módosíthatja.



- Válassza a [Dátum/idő] lehetőséget a [F2] lapon, majd nyomja meg a [F6] gombot.
- Érintse meg a megadni kívánt beállítást, majd a [▲][▼] gombok megérintésével adja meg a dátumot és az időt.

Az objektív behúzási idejének módosítása

Felvétel módban (25) a készülék biztonsági okokból behúzza az objektívet körülbelül egy perccel a [▶] gomb megnyomása után. Ha azt szeretné, hogy a készülék közvetlenül a [▶] gomb megnyomása után behúzza az objektívet, állítsa a behúzási időt [0 mp.] értékre.



- Válassza a [Lencse behúzás] lehetőséget a [F2] lapon, majd válassza a [0 mp.] értéket.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A kijelző nyelve

A kijelző nyelvét szükség esetén módosíthatja.



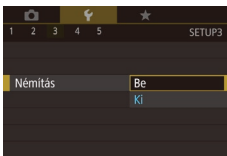
- Válassza a [Nyelv] lehetőséget a [F3] lapon, majd nyomja meg a [SET] gombot.
- Válasszon ki egy nyelvet, majd nyomja meg a [OK] gombot.



- A [Nyelv] képernyőt lejátszás módban úgy is elérheti, hogy a [SET] gomb lenyomva tartása közben azonnal megnyomja a [MENU] gombot.

A fényképezőgép működésének elnémitása

A fényképezőgép hangjait és a videókat a következőképpen némithatja el.



- Válassza a [Némitás] lehetőséget a [F3] lapon, majd válassza a [Be] értéket.



- A működés úgy is elnémitható, ha a fényképezőgép bekapcsolásakor nyomva tartja a [INFO] gombot.
- A videók lejátszása hang nélkül történik, ha elnémitja a fényképezőgépet (103). A videók hangjának visszaállításához húzza felfelé ujját a képernyőn. A hangerő módosításához húzza ujját felfelé vagy lefelé a képernyőn szükség szerint.

A hangerő módosítása

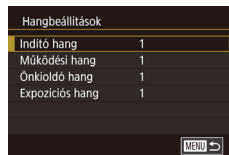
Módosítsa a fényképezőgép egyes hangjainak hangerejét a következők szerint.



- Válassza a [Hangerő] lehetőséget a [F3] lapon, majd nyomja meg a [SET] gombot.
- Válasszon egy elemet, majd állítsa be a kívánt hangerőt a sáv kívánt pozíciójának megérintésével.

A hangok testre szabása

A fényképezőgép működési hangjait a következőképpen szabhatja testre.



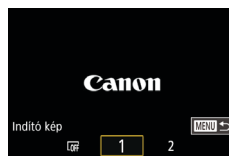
- Válassza a [Hangbeállítások] lehetőséget a [F3] lapon, majd nyomja meg a [SET] gombot.
- Válasszon egy elemet, majd nyomja meg a [OK] gombot.
- Válasszon egy beállítást.



- A [A] módban rögzített összefoglaló videóban hallható zárkioldás hangja (35) nem módosítható.

Indító képernyő

A fényképezőgép bekapcsolásakor a képernyőn megjelenő indító képet a következőképpen módosíthatja.



- Válassza az [Indító kép] lehetőséget a [F1] lapon, majd nyomja meg a [SET] gombot.
- Válasszon egy beállítást.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

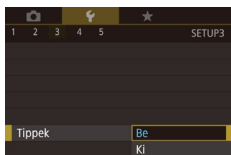
Mellékletek

Tárgymutató



A tippek elrejtése

A Gyorsbeállítás menü (📖28) elemeinek kiválasztásakor a kijelzőn alapértelmezett esetben tippek (magyarázatok) jelennek meg. Ha kívánja, kikapcsolhatja ezeket az információknak a megjelenítését.



- Válassza a [Tippek] menüt a [F4] lapon, majd válassza a [KI] értéket.

Felvételi módok listázása ikonok szerint

A kiválasztási képernyőn listázza a felvételi módokat a nevük nélkül, kizárólag ikonokkal a gyorsabb kiválasztás érdekében.



- Válassza a [Mód ikon méret/adat] lehetőséget a [F4] lapon, majd válassza a [Kicsi, n. adat] értéket.

Az érintőképernyő érzékenységeinek növelése

Lehetőség van az érintőképernyő érzékenységeinek megnövelésére, amellyel a fényképezőgép képes lesz a finomabb érintésekre is reagálni.



- Válassza az [Érintésvezérlés] lehetőséget a [F4] lapon, majd válassza az [Érzékeny] lehetőséget.

Az érintőképernyős kijelző automatikus zárolása

A nem szándékos műveletek megelőzése érdekében, beállíthatja az érintőképernyős kijelző automatikus zárolását.



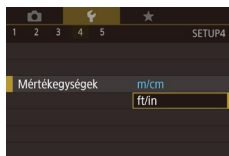
- Válassza a [Képerny.autom.zárol.beáll.] lehetőséget a [F4] lapon, majd nyomja meg a [OK] gombot.
- Válassza a [Képerny.autom.zárol], majd az [Enged] lehetőséget.
- Válassza az [Auto.zár.ennyi után] lehetőséget, majd válasszon egy beállítást.
- Az érintőképernyő feloldásához nyomja le félig az exponálógombot.



- Az érintőképernyő a [MENU] gombhoz vagy a [OK] gyűrűhöz hasonló vezérlők megnyomásával és elforgatásával is feloldható.

Metrikus/angolszász kijelzés

Szükség szerint módosíthatja a zoom sávon (📖33), a kézi élességállítás jelzőjén (📖82) és a máshol megjelenő mértékegységeket m/cm-ről láb/hüvelykre.



- Válassza a [Mértékegységek] lehetőséget a [F4] lapon, majd válassza a [ft/in] értéket.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

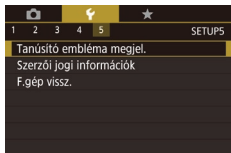
Mellékletek

Tárgymutató



Tanúsítványemlémények ellenőrzése

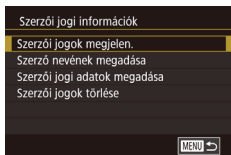
A fényképezőgép által teljesített tanúsítványkövetelmények egyes emlémei megtekinthetők a kijelzőn. Az egyéb nyomtatott tanúsítványemlémékat ez az útmutató, a fényképezőgép csomagolása vagy váza tartalmazza.



- Válassza a [Tanúsító emléme megjel.] lehetőséget a [F5] lapon, majd nyomja meg a [F6] gombot.

A képekre rögzítendő szerzői jogi információk beállítása

A szerző nevét és egyéb szerzői jogi információkat, amelyeket a képekre szeretne rögzíteni, előre be kell állítani a következők szerint.



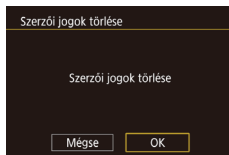
- Válassza a [Szerzői jogi információk] lehetőséget a [F5] lapon, majd nyomja meg a [F6] gombot.
- Válassza a [Szerző nevének megadása] vagy a [Szerzői jogi adatok megadása] lehetőséget, nyomja meg a [F6] gombot a billentyűzet megnyitásához, majd adja meg a nevet (130).
- Nyomja meg a [MENU] gombot. A [Módosítások elfogadása?] kérdés megjelenésekor érintse meg az [Igen] lehetőséget.
- Az itt beállított információk kerülnek rá a képekre.



- A beírt adatok megjelenítéséhez a fenti képernyőn válassza a [Szerzői jogok megjelen.] lehetőséget, majd nyomja meg a [F6] gombot.

A szerzői jogi információk törlése

A szerző neve és az egyéb szerzői jogi információk egyszerre törölhetők a következők szerint.



- Hajtsa végre „A képekre rögzítendő szerzői jogi információk beállítása” (168) szakasz lépéseit, és válassza ki a [Szerzői jogok törlése] lehetőséget.
- Érintse meg az [OK] lehetőséget.



- A képekre már rögzített szerzői jogi információk nem törölődnek.

További beállítások módosítása

Az alábbi beállítások is módosíthatók.

- A [F4] lap [Vez.nélküli beáll.] beállítása (132)
- Az [F5] lap [Saját felvételi mód (C)] beállítása (100)

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



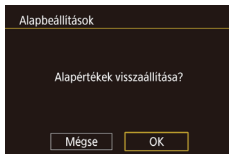
A fényképezőgép alapértelmezett beállításainak visszaállítása

Ha véletlenül módosított egy beállítást, visszaállíthatja a fényképezőgép alapértelmezett beállításait.

A fényképezőgép minden alapértelmezett beállításának visszaállítása

1 Jelenítse meg az [Alapbeállítások] képernyőt.

- Válassza a [F.gép vissz.] lehetőséget a [F5] lapon, majd nyomja meg a [F6] gombot.
- Válassza az [Alapbeállítások] lehetőséget, majd nyomja meg a [F6] gombot.



2 Állítsa vissza az alapértelmezett beállításokat.

- Érintse meg az [OK] lehetőséget.
- Ezzel a fényképezőgép minden alapértelmezett beállítását visszaállította.



- A következő funkcióknál nem állnak vissza az alapértelmezett beállítások.
 - A [F1] lap [Videorendszer] beállítása (163)
 - A [F2] lap [Időzóna] (165) és [Dátum/idő] beállítása (165)
 - A [F3] lap [Nyelv] (166) beállítása (166)
 - Felvételi mód (153)
 - Vez.nélküli komm. beállítások (132)
 - Az elektronikus szintjelző kalibrációs értéke (163)
 - Szerzői jogi információk (168)
 - Az arcaazonosító adatok

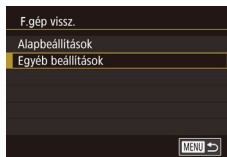
Az egyes funkciók alapértelmezett értékeinek visszaállítása

A következő funkciók beállításai egyenként visszaállíthatók az alapértelmezett értékekre.

- A saját felvételi módok felhasználói beállításai
- Szerzői jogi információk
- Az elektronikus szintjelző kalibrációs értéke
- Az arcaazonosító adatok
- Vez.nélküli komm. beállítások

1 Nyissa meg az [Egyéb beállítások] képernyőt.

- Válassza a [F.gép vissz.] lehetőséget a [F5] lapon, majd nyomja meg a [F6] gombot.
- Válassza az [Egyéb beállítások] lehetőséget, majd nyomja meg a [F6] gombot.



2 Válassza ki az alaphelyzetbe állítani kívánt funkciót.

- Válassza ki az alaphelyzetbe állítani kívánt funkciót, majd nyomja meg a [F6] gombot.

3 Állítsa vissza az alapértelmezett beállításokat.

- Érintse meg az [OK] lehetőséget.
- A készülék ekkor visszaállítja a funkció alapértelmezett beállításait.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Tartozékok

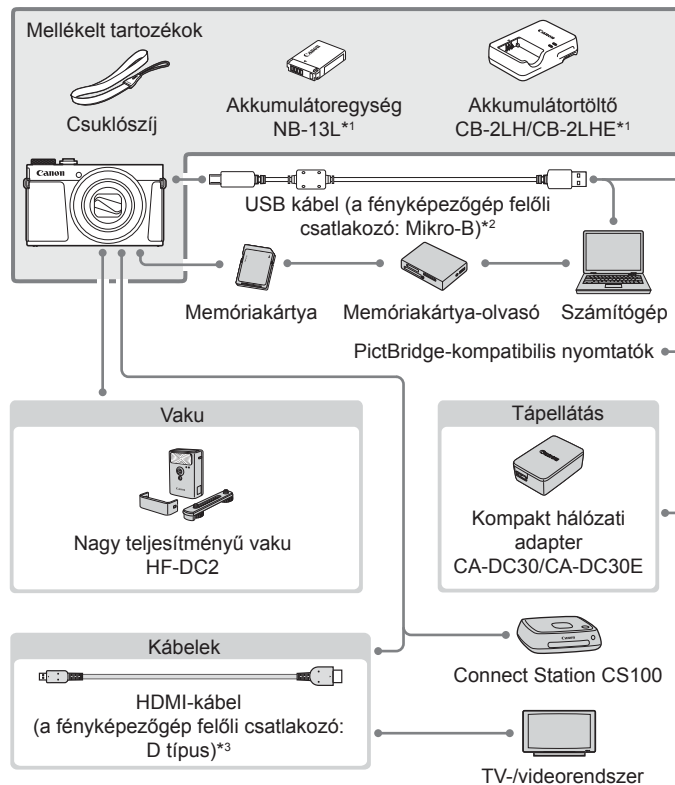
Használja ki a fényképezőgépben rejlő lehetőségeket a választható Canon tartozékokkal és más külön megvásárolható kompatibilis tartozékokkal

Eredeti Canon kiegészítők használata javasolt.

Ezt a terméket úgy tervezték, hogy kiemelkedő teljesítményt nyújtson az eredeti Canon kiegészítőkkel.

A Canon nem vállal felelősséget a nem eredeti Canon tartozékok használatából származó hibás működés (például az akkumulátoregység szivárgása és/vagy felrobbanása), a fényképezőgép károsodása vagy az ebből származó balesetek (például tűz) miatt. Kérjük, vegye figyelembe, hogy a Canon terméken az ilyen hibák miatt szükségessé váló javításokra nem terjed ki a jótállás, és ezeket díj terheli.

A rendszer bemutatása



*¹ Külön is megvásárolható.

*² Eredeti Canon tartozék is kapható (interfészkábel, IFC-600PCU).

*³ Használjon kereskedelmi forgalomban kapható, legfeljebb 2,5 m hosszú kábelt.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

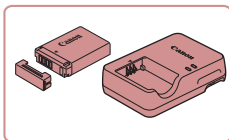
Tárgymutató



Választható tartozékok

A következő fényképezőgép-tartozékok külön megvásárolhatók. Érdemes tudnia, hogy az elérhetőség függ az adott területtől, és egyes tartozékok esetleg már nem kaphatók.

Tápellátás



Akkumulátoregység, NB-13L

- Újratölthető lítiumion-akkumulátor

Akkumulátortöltő, CB-2LH/CB-2LHE

- Töltő az akkumulátoregységhez, NB-13L



- Ez az üzenet [Akkumulátorérintkezési hiba] akkor jelenik meg, ha nem eredeti Canon akkumulátoregységet használ és felhasználói beavatkozásra van szükség. Vegye figyelembe, hogy a Canon nem vállal felelősséget a nem eredeti Canon akkumulátoregység használatából származó károk vagy balesetek, például hibás működés vagy tűz miatt.



- Az akkumulátoregységhez jár egy kényelmesen használható fedél, amely jelzi a töltési állapotot. Az akkumulátoregység töltöttsége könnyen ellenőrizhető, ha a fedelet úgy helyezi rá, hogy a ▲ jel feltöltött akkumulátoregység esetén látható legyen, nem feltöltött akkumulátoregység esetén pedig a ▲ jel ne legyen látható.



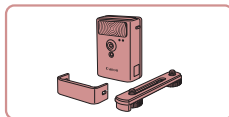
CA-DC30/CA-DC30E kompakt hálózati adapter

- A töltéshez helyezze be a fényképezőgépbe a hozzá kapott akkumulátort. Az adapter és a fényképezőgép csatlakoztatásához IFC-600PCU típusú (külön megvásárolható) interfészkábel szükséges.



- Az akkumulátortöltő és a kompakt hálózati adapter ott használható, ahol a hálózati feszültség 100–240 V (50/60 Hz).
- Eltérő konnektortípus esetén használjon külön megvásárolható átalakítót. Soha ne használjon utazásra tervezett tápfeszültség-átalakítót, mert károsodhat az akkumulátoregység.

Vaku



Nagy teljesítményű vaku, HF-DC2

- Külső vaku a beépített vaku megvilágítási tartományán kívül eső témák megvilágítására. HF-DC1 nagy teljesítményű vaku is használható.



- A nagy teljesítményű vakuk nem használhatók [M], [Av] vagy [Tv] felvételi módban, ha a [Vakumód] funkció [Kézi] lehetőségre van állítva.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

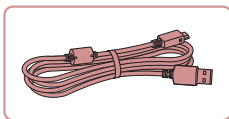
Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



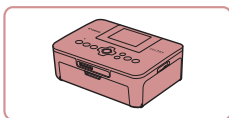
Egyéb tartozékok



Interfészkábel, IFC-600PCU

- A fényképezőgép számítógéphez vagy nyomtatóhoz való csatlakoztatásához.

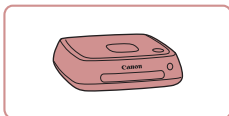
Nyomtatók



Canon márkájú PictBridge-kompatibilis nyomtatók

- Még számítógép használata nélkül is kinyomtathatja a képeket, ha a fényképezőgépet közvetlenül egy nyomtatóhoz csatlakoztatja. A részletekhez forduljon a legközelebbi Canon kereskedőhöz.

Képek és videók tárolása



Connect Station CS100

- Médiaközpont a fényképek tárolásához, megtekintéséhez TV-n, kinyomtatásához vezeték nélkül Wi-Fi-kompatibilis nyomtatóval, megosztásához az interneten stb.

A választható tartozékok használata

▶ Állóképek ▶ Videók

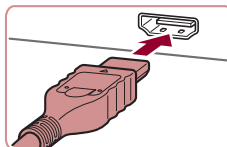
Lejátszás TV-készüléken

▶ Állóképek ▶ Videók

A képeket megtekintheti tv-készüléken, ha a fényképezőgépet kereskedelmi forgalomban kapható (2,5 m-nél nem hosszabb, a fényképezőgéphez D típusú csatlakozóval csatlakoztatható) HDMI-kábellel HDTV-készülékhez csatlakoztatja. Az [FHD 59.94P], [FHD 29.97P], [FHD 23.98P], [FHD 29.97P], [FHD 50.00P], [FHD 25.00P] vagy [HD 25.00P] képmínőséggel készült videók nagy felbontásban tekinthetők meg.

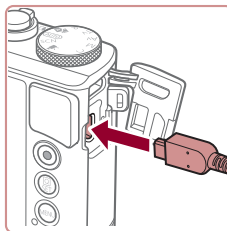
A csatlakoztatásról vagy a bemenetek váltásáról a TV használati útmutatójában olvashat részletesebben.

1 Győződjön meg arról, hogy a fényképezőgép és a TV-készülék ki van kapcsolva.



2 Csatlakoztassa a fényképezőgépet a TV-hez.

- A TV-készüléken illessze be teljesen a kábelcsatlakozót a HDMI-bemenetbe az ábrán látható módon.



- Nyissa ki a fényképezőgép csatlakozóit borító fedelet, és teljesen illessze be a kábelcsatlakozót a fényképezőgép csatlakozójába.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

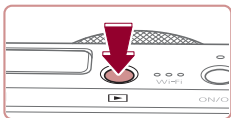
Mellékletek

Tárgymutató



3 Kapcsolja be a TV-t, és állítsa külső bemenetre.

- Állítsa a TV-t arra a külső bemenetre, amelyhez a kábelt csatlakoztatta a 2. lépésben.



4 Kapcsolja be a fényképezőgépet.

- Nyomja meg a [] gombot.
- A fényképezőgép képei ekkor a TV-n jelennek meg. (A fényképezőgép kijelzőjén semmi sem látható.)
- Ha végezett, kapcsolja ki a fényképezőgépet és a TV-t, mielőtt kihúzza a kábelt.



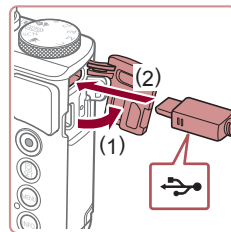
- Bizonyos információk esetleg nem jelennek meg, ha a képeket TV-n jeleníti meg (193).
- A fényképezőgép működési hangjai nem hallhatók, ha HD TV-készülékhez csatlakoztatja.

Az akkumulátor behelyezése és feltöltése

Töltse fel a mellékelt akkumulátort a külön megvásárolható CA-DC30/CA-DC30E kompakt hálózati adapterrel és az IFC-600PCU interfészkábelrel.

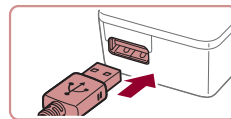
1 Helyezze be az akkumulátoregységet.

- Kövesse „Az akkumulátoregység és a memóriakártya behelyezése” című rész (19) 1. lépését a fedél kinyitásához.
- Helyezze be az akkumulátort „Az akkumulátoregység és a memóriakártya behelyezése” című rész (19) 2. lépésében leírtaknak megfelelően.
- Kövesse „Az akkumulátoregység és a memóriakártya behelyezése” című rész (19) 4. lépését a fedél becsukásához.



2 Csatlakoztassa az kompakt hálózati adaptert a fényképezőgéphez.

- A fényképezőgép kikapcsolt állapotában nyissa ki a fedelet (1). Tartsa az interfészkábel (külön megvásárolható) kisebb dugóját az ábrán jelzett módon és illessze azt be teljesen a fényképezőgép csatlakozójába (2).
- Illessze be az interfészkábel nagyobbik dugóját a kompakt hálózati adapter csatlakozójába.



Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

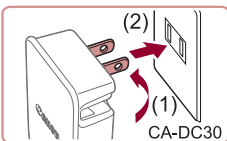
Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

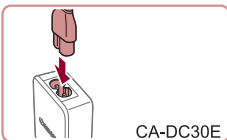
Tárgymutató



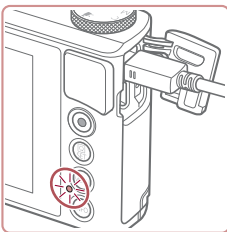


3 Töltse fel az akkumulátoregységet.

- CA-DC30: Hajtsa ki a csatlakozót (1), és dugja be a töltőt egy konnektorba (2).



- CA-DC30E: Dugja a tápkábelt a kompakt hálózati adapterbe, majd csatlakoztassa a kábel másik végét egy konnektorhoz.



- Megkezdődik a töltés és kigyullad az USB töltés lámpa.
- Amikor a töltés befejeződik, a jelzőfény kialszik.
- Húzza ki a kompakt hálózati adaptert a konnektorból és az interfészkábelt a fényképezőgépből.



- Az akkumulátoregység védelme és optimális állapotának megőrzése érdekében a folyamatos töltés ne legyen hosszabb 24 óránál.
- Ha másik akkumulátort szeretne feltölteni, először feltétlenül húzza ki az interfészkábelt a fényképezőgépből, mielőtt kicseréli a tölteni kívánt akkumulátort.

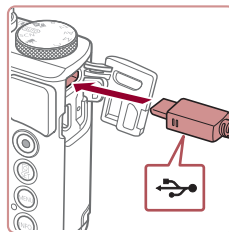


- A töltési idővel, valamint a teljesen feltöltött akkumulátoregységgel készíthető felvételek számával, illetve a felvételi idővel kapcsolatos részletes tájékoztatást lásd: „Tápellátás” (212).
- Az akkumulátor töltése közben is megtekintheti a képeket, ha bekapcsolja a fényképezőgépet és belép a Lejátszási módba (23). Azonban az akkumulátor töltése közben nem készíthet képeket.
- A feltöltött akkumulátoregységek használat nélkül is fokozatosan veszítenek töltésükből. Az akkumulátoregységet a használat napján (vagy az azt megelőző napon) töltse fel.
- Az akkumulátortöltő ott használható, ahol a hálózati feszültség 100–240 V (50/60 Hz). Eltérő konnektortípus esetén használjon külön megvásárolható átalakítót. Soha ne használjon utazásra tervezett tápfeszültség-átalakítót, mert károsodhat az akkumulátoregység.

Számítógép használat a az akkumulátor feltöltésére

Az akkumulátort úgy is feltöltheti, ha „Az akkumulátor behelyezése és feltöltése” (173) című rész 2. lépésében az interfészkábel dugóját egy számítógép USB-csatlakozójába illeszti. A számítógép USB-kapcsolataira vonatkozó részletes tájékoztatást a számítógép használati útmutatója tartalmazza.

Az IFC-600PCU típusú (külön megvásárolható) interfészkábel használatát ajánljuk.



- A fényképezőgép kikapcsolt állapotában nyissa ki a fedelet. Határozott mozdulattal helyezze a kábel kisebb dugóját a fényképezőgép csatlakozójába az ábrán jelzett irányban.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

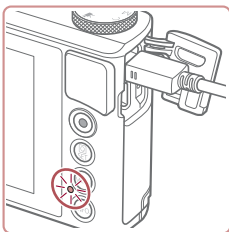
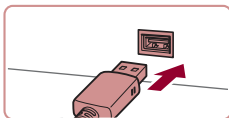
Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- Csatlakoztassa a kábel nagyobbik végét a számítógéphez. A számítógép csatlakozóira vonatkozó részletes tájékoztatást a számítógép használati útmutatója tartalmazza.
- Megkezdődik a töltés, és a fényképezőgép hátoldalán található jelzőfény zölden villog. A töltés körülbelül négy órát vesz igénybe.
- Azonban tovább is tarthat, ha a fényképezőgépről képeket importál a számítógépre a „Képek mentése számítógépre” (176) részben leírtak szerint.
- A jelzőfény a töltés befejeződését követően továbbra is zölden villog, amíg a fényképezőgép a számítógéphez csatlakozik.



- A töltés leáll és a jelzőfény kialszik, ha miután fentiekben ismertetett módon megkezdte a töltést, az ON/OFF gombbal kikapcsolja a fényképezőgépet.
- Bizonyos számítógépek esetén előfordulhat, hogy memóriakártyának kell lennie a fényképezőgépben a töltéshez. Helyezze be a memóriakártyát a fényképezőgépbe (19), mielőtt a kábelt a számítógép USB-portjához csatlakoztatja.

A szoftver használata

A következő szoftver funkcióinak kihasználásához tölts le azt a Canon webhelyéről és telepítés a számítógépre.

- CameraWindow
 - Képek importálása a számítógépre
 - A számítógépen tárolt képstílusok hozzáadása a fényképezőgéphez
- Image Transfer Utility
 - A képszinkronizálás (153) és a képek fogadásának beállítása
- Map Utility
 - A képekhez adott GPS adatok megtekintése térkép segítségével
- Digital Photo Professional
 - RAW felvételek megtekintése, feldolgozása és szerkesztése
- Picture Style Editor
 - Képstílusok szerkesztése, képstílusfájlok létrehozása és mentése



- A számítógépre mentett videók megtekintéséhez és szerkesztéséhez használjon a fényképezőgép által rögzített videókkal kompatibilis előre telepített vagy a közhasználatban elérhető szoftvert.



- Az Image Transfer Utility a CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatás Képszinkronizálási beállítások oldaláról is letölthető.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Csatlakozás számítógéphez kábellel

A számítógépes környezet ellenőrzése

A szoftver részletes rendszerkövetelményei és kompatibilitási információi (beleértve az új operációs rendszerek támogatását is) a Canon webhelyén található.

A szoftver telepítése

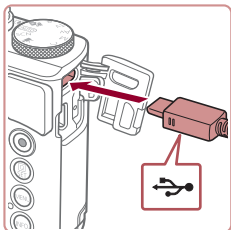
Telepítse a szoftvert „A CameraWindow telepítése” szakasz (140) 1–2. lépésében leírtak szerint.



- A szoftver Mac OS rendszerből történő eltávolításához (törléséhez) húzza a szoftver mappáját az [Alkalmazások] mappában található [Canon Utilities] mappából a Kukába, majd ürítse ki a Kukát.

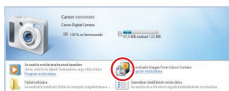
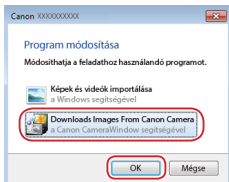
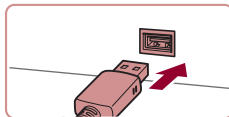
Képek mentése számítógépre

Egy USB-kábel (külön megvásárolható; a fényképezőgép felőli csatlakozó: Mikro-B) segítségével a számítógéphez csatlakoztatja a fényképezőgépet és a számítógépre mentheti a képeket.



1 Csatlakoztassa a fényképezőgépet a számítógéphez.

- A fényképezőgép kikapcsolt állapotában nyissa ki a fedelet. Határozott mozdulattal helyezze a kábel kisebb dugóját a fényképezőgép csatlakozójába az ábrán jelzett irányban.



- Csatlakoztassa a kábel nagyobbik végét a számítógéphez. A számítógép csatlakozóira vonatkozó részletes tájékoztatást a számítógép használati útmutatója tartalmazza.
- Amikor csatlakoztatja a fényképezőgépet a számítógéphez, a fényképezőgép automatikusan bekapcsolódik.

2 Nyissa meg a CameraWindow alkalmazást.

- Mac OS: A fényképezőgép és a számítógép közötti kapcsolat létrehozása után jelenik meg a CameraWindow ablak.
- Windows: Kövesse az alábbi lépéseket.
- A megjelenő képernyőn kattintson a [] hivatkozásra a program módosításához.
- Válassza a [Downloads Images From Canon Camera/Képek letöltése a Canon fényképezőgépről] lehetőséget, majd kattintson az [OK] gombra.
- Kattintson duplán a [] ikonra.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

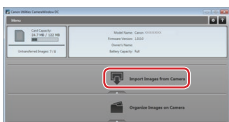
Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





3 Mentse a számítógépre a fényképezőgépen lévő képeket.

- Kattintson az [Import Images from Camera/ Képek importálása fényképezőgépről], majd az [Import Untransferred Images/ Át nem vitt képek importálása] lehetőségre.
- Az átmásolt képek a dátum alapján elnevezett külön mappákba kerülnek a számítógép Képek mappájában.
- A képek mentésének befejezése után zárja be a CameraWindow ablakot, a [X] gombbal kapcsolja ki a fényképezőgépet, és húzza ki a kábelt.
- A számítógépre mentett képek megtekintéséhez használjon a fényképezőgép által rögzített képekkel kompatibilis előre telepített vagy a közhasználatban elérhető szoftvert.



- Windows 7: Ha a 2. lépésben nem jelenik meg a képernyő, kattintson a [CameraWindow] ikonra a tálcán.
- Mac OS: Ha a CameraWindow nem jelenik meg a 2. lépés után, kattintson a [CameraWindow] ikonra a Dock területen.
- A képeket a szoftver telepítése nélkül is átmásolhatja, ha a számítógéphez csatlakoztatja a fényképezőgépet, ilyenkor azonban néhány korlátozással kell számolnia.
 - Lehet, hogy a fényképezőgép számítógéphez történő csatlakozását követően várni kell néhány percet, mielőtt elérhetővé válnak a fényképezőgépen található képek.
 - Előfordulhat, hogy a függőleges helyzetben felvett képek vízszintes helyzetben vihetők át.
 - Előfordulhat, hogy a RAW tömörítésű képek (vagy a JPEG tömörítésű, de RAW tömörítésűként felvett képek) nem menthetők.
 - A képek védelmi beállításai törölhetnek a képek számítógépre mentésekor.
 - A használt operációs rendszertől, a használt szoftvertől és a képek fájlméretétől függően problémák fordulhatnak elő a képek és a képadatok mentésekor.

Képek nyomtatása

▶ Állóképek ▶ Videók

Kinyomtathatja a felvételeket és a nyomtató vagy nyomtatási szolgáltatás különböző beállításait is konfigurálhatja, ha a fényképezőgépet kábellel egy PictBridge-kompatibilis nyomtatóhoz csatlakoztatja. A példa egy Canon SELPHY CP nyomtatót használ a PictBridge nyomtatáshoz. Tekintse át a nyomtató használati kézikönyvét is.

Egyszerű nyomtatás

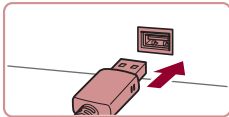
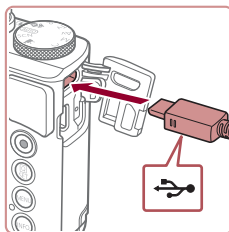
▶ Állóképek ▶ Videók

Kinyomtathatja a felvételeket, ha a fényképezőgépet egy PictBridge-kompatibilis nyomtatóhoz csatlakoztatja az USB kábellel (külön megvásárolható; a fényképezőgép felőli csatlakozó: Mikro-B).

1 Győződjön meg arról, hogy a fényképezőgép és a nyomtató ki van kapcsolva.

2 Csatlakoztassa a fényképezőgépet a nyomtatóhoz.

- Nyissa ki a csatlakozófedelet. Határozott mozdulattal helyezze a kisebb dugót a fényképezőgép csatlakozójába az ábrán jelzett irányban.
- Csatlakoztassa a kábel nagyobb végét a nyomtatóhoz. A csatlakoztatás további részleteiről a nyomtató kézikönyvében olvashat.



Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



3 Kapcsolja be a nyomtatót.

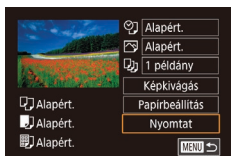
4 Válasszon egy képet.

- Húzza az ujját balra vagy jobbra a kijelzőn egy kép kiválasztásához.



5 Jelenítse meg a nyomtatási képernyőt.

- Nyomja meg a [F1] gombot, válassza [D] lehetőséget, végül nyomja le ismét a majd a [F1] gombot.



6 Nyomtassa ki a képet.

- Válassza a [Nyomtat] lehetőséget, majd nyomja meg a [F1] gombot.
- Ekkor elindul a nyomtatás.
- További képek nyomtatásához az 4. lépéstől kezdve ismételje meg a fenti műveleteket a nyomtatás befejezése után.
- A nyomtatás végeztével kapcsolja ki a fényképezőgépet és a nyomtatót, majd húzza ki a kábelt.



- A Canon márkájú PictBridge-kompatibilis nyomtatókkal (külön vásárolhatók meg) kapcsolatos további részleteket lásd a „Nyomtatók” (172) című fejezetet.

A nyomtatási beállítások beállítása

▶ Állóképek ▶ Videók

1 Jelenítse meg a nyomtatási képernyőt.

- Jelenítse meg ezt a képernyőt az „Egyszerű nyomtatás” szakasz (177) 1–5. lépését követve.

2 Adj meg a beállításokat.

- Érintsen meg egy lehetőséget, majd a következő képernyőn válasszon ki egy beállítást. A nyomtatás képernyőre a [F1] gombbal térhet vissza.

	Alapért.	A nyomtató aktuális beállításait használja.
	Dátum	Képek nyomtatása a dátum feltüntetésével.
	Fájlszám	Képek nyomtatása a fájlszám feltüntetésével.
	Mindkettő	Képek nyomtatása a dátum és a fájlszám együttes feltüntetésével.
	Ki	–
	Alapért.	A nyomtató aktuális beállításait használja.
	Ki	–
	Be	A felvételkor tárolt információk alapján optimalizálja a nyomtatási beállításokat.
	Vö.szem1	Kijavítja a vörösszem-hatást.
	Példány-szám	Válassza ki a példányszámot a nyomtatáshoz.
Képkivágás	–	A nyomtatni kívánt képterület megadása (179).
Papír-beállítás	–	A papírméret, az elrendezés és más részletek megadása (179).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

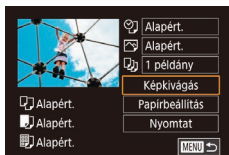
Tárgymutató



Képek körülvágása nyomtatás előtt

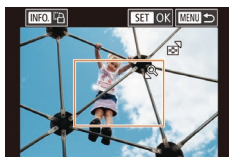
▶ Állóképek ▶ Videók

Ha nyomtatás előtt körülvágja a képeket, a teljes kép helyett a kívánt képterületet nyomtathatja ki.



1 Válassza a [Képvágás] beállítást.

- Miután „A nyomtatási beállítások beállítása” szakasz (178) 1. lépésének végrehajtásával megjeleníti a nyomtatási képernyőt, érintse meg a [Képvágás] lehetőséget.
- Ekkor megjelenik a nyomtatni kívánt képterületet jelölő körülvágási keret.



2 Állítsa be a körülvágási keret szükség szerint.

- A keret méretét a zoom karral módosíthatja.
- A keretet áthúzással mozgathatja.
- A keretet a [INFO] gombbal forgathatja el.
- Amikor elkészült, nyomja meg a [OK] gombot.

3 Nyomtassa ki a képet.

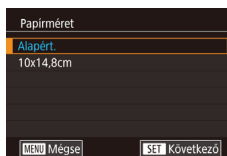
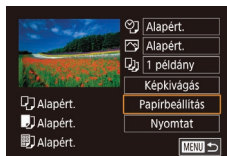
- A nyomtatáshoz kövesse az „Egyszerű nyomtatás” szakasz (177) 6. lépését.



- Kis képméreteknél vagy bizonyos képoldalarányoknál előfordulhat, hogy a körülvágás nem lehetséges.

A papírméret és az elrendezés kiválasztása nyomtatás előtt

▶ Állóképek ▶ Videók



1 Válassza a [Papírbéállítás] menüt.

- Miután „A nyomtatási beállítások beállítása” szakasz (178) 1. lépésének végrehajtásával megjeleníti a nyomtatási képernyőt, érintse meg a [Papírbéállítás] lehetőséget.

2 Válasszon papírméretet.

- Válasszon egy lehetőséget, majd nyomja meg a [OK] gombot.

3 Válasszon egy papírtípust.

- Válasszon egy lehetőséget, majd nyomja meg a [OK] gombot.

4 Válasszon egy elrendezést.

- Válasszon egy lehetőséget, majd nyomja meg a [OK] gombot.
- A [Kép/oldal] használatakor adja meg az egy oldalra kerülő képek számát.
- Nyomja meg a [OK] gombot.

5 Nyomtassa ki a képet.

- A nyomtatáshoz kövesse az „Egyszerű nyomtatás” szakasz (177) 6. lépését.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Választható elrendezési beállítások

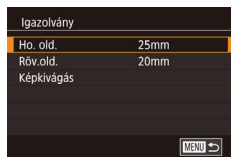
Alapért.	A nyomtató aktuális beállításait használja.
Kerettel	Nyomtatás a kép körül üres területtel.
Kifutó	Keret nélküli nyomtatás, a papír teljes felületét felhasználja.
Kép/oldal	Kiválasztja az egy oldalra nyomtatandó képek számát.
Igazolvány	Igazolványképek nyomtatása. Csak L felbontású és 3:2 képpeldarányú képek esetén érhető el.
Fix méret	Válassza ki a nyomtatási méretet. A következő lehetőségek közül választhat: 90 x 130 mm, képeslap méretű és széles nyomatok.

Igazolványképek nyomtatása

▶ Állóképek ▶ Videók

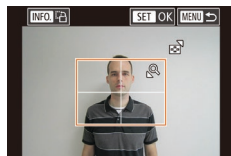
1 Válassza az [Igazolvány] lehetőséget.

- „A papírméret és az elrendezés kiválasztása nyomtatás előtt” szakasz (179) 1–4. lépésének végrehajtásával válassza az [Igazolvány] lehetőséget, majd nyomja meg a [F1] gombot.



2 Megadhatja a hosszú és a rövid oldal méretét.

- Válasszon egy elemet, majd nyomja meg a [F1] gombot. A következő képernyőn válassza ki a hosszát, majd nyomja meg a [F1] gombot.



3 Válassza ki a nyomtatandó területet.

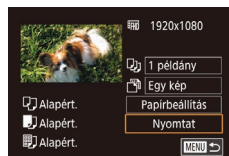
- Válassza a [Képkivágás] lehetőséget, majd nyomja meg a [F1] gombot.
- A nyomtatandó terület kiválasztásához kövesse a „Képek körülágása nyomtatás előtt” szakasz 2. lépését (179).

4 Nyomtassa ki a képet.

- A nyomtatáshoz kövesse az „Egyszerű nyomtatás” szakasz (177) 6. lépését.

Videó képkockáinak nyomtatása

▶ Állóképek ▶ Videók



1 Jelenítse meg a nyomtatási képernyőt.

- Válassza ki a videót az „Egyszerű nyomtatás” szakasz (177) 1–5. lépését követve. Megjelenik a bal oldalon látható képernyő.

2 Válasszon egy nyomtatási módot.

- Nyomja meg a [F1] gombot, és válassza a [F1] lehetőséget. A következő képernyőn a válasszon egy lehetőséget, majd nyomja meg a [F1] gombot, hogy visszatérjen a nyomtatási képernyőre.

3 Nyomtassa ki a képet.

- A nyomtatáshoz kövesse az „Egyszerű nyomtatás” szakasz (177) 6. lépését.

Videók nyomtatási beállításai

Egy kép	A megjelenített jelenetet állóképként nyomtatja ki.
Sorozat	Adott időközönként kiválasztott jeleneteket nyomtat ki egy oldalra. Kinyomtathatja a mappa számát, a fájl számát és a képkocka felvételen belüli időpontját is, ha a [Felirat] beállításnál a [Be] értéket adja meg.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- Ha szeretné megszakítani a folyamatban lévő nyomtatást, nyomja meg a [Z] gombot, majd érintse meg az [OK] lehetőséget.
- Miután a „Megjelenítés” (103) 2–5. lépésével megjelenítette a kinyomtatni kívánt jelenetet, az 1. lépésben is elérheti a képernyőt, ha a videó vezérlőpultján megérinti a [Z] lehetőséget.

Képek hozzáadása a nyomtatási listához (DPOF)

▶ Állóképek ▶ Videók

A fényképezőgépen beállíthat csoportos nyomtatást (183) és fotólaboroktól nyomatok megrendelését. Jelöljön ki a memóriakártyán akár 998 képet, és adja meg a következők szerint a kívánt beállításokat, például a példányszámot. Az így megadott nyomtatási információk megfelelnek a DPOF (Digital Print Order Format) szabványoknak.

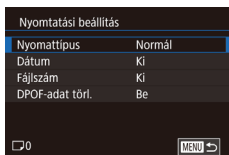


- RAW képek nem lehetnek nyomtatási lista részei.

A nyomtatási beállítások beállítása

▶ Állóképek ▶ Videók

Adja meg a következők szerint a nyomtatási formátumot, például hogy fel kívánja-e tüntetni a dátumot vagy a fájl számát. A nyomtatási lista minden képre ezek a beállítások érvényesek.



- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza a [Z] lap [Nyomtatásbeáll.] pontját, majd nyomja meg a [Z] gombot.
- Válassza a [Nyomtatási beállítás] lehetőséget, majd nyomja meg a [Z] gombot. A következő képernyőn válassza ki és állítsa be a szükséges elemeket.

Nyomat-típus	Normál	Oldalanként egy kép nyomtatása.
	Index	Több kép kicsinyített változatát nyomtatja ki egy lapra.
	Mindkettő	Normál és indexkép formátumokat egyaránt nyomtat.
Dátum	Be	A képeken nyomtatáskor feltünteti a felvételkészítés dátumát.
	Ki	–
Fájlszám	Be	A képeken nyomtatáskor feltünteti a fájl számát.
	Ki	–
DPOF-adat törl.	Be	A nyomtatási lista képekre vonatkozó összes beállítása törlődik a nyomtatás után.
	Ki	–



- Előfordulhat, hogy a nyomtató vagy a fotólabor nem tudja az összes megadott DPOF beállítást alkalmazni a nyomtatás során.
- A fényképezőgépen megjelenő [!] arra figyelmeztet, hogy a memóriakártya másik fényképezőgépen megadott nyomtatási beállításokat tartalmaz. Ha megváltoztatja a nyomtatási beállításokat a fényképezőgéppel, akkor előfordulhat, hogy az összes korábbi beállítás felülíródik.



- A [Index] beállítás esetén nem választhat [Be] értéket egyszerre a [Dátum] és a [Fájlszám] lehetőségnél.
- Az indexnyomtatás nem érhető el egyes Canon márkájú PictBridge-kompatibilis nyomtatók esetén (külön vásárolhatók meg).
- A dátum nyomtatása a [Z] lap [Dátum/idő] beállításának formátuma szerint történik (20).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

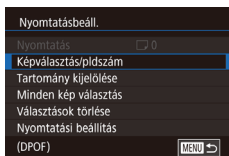
Mellékletek

Tárgymutató



Egyes képek beállítása nyomtatásra

▶ Állóképek ▶ Videók



1 Válassza a [Képválasztás/pldszám] menüt.

- Nyomja meg a [MENU] gombot, válassza a [4] lap [Nyomtatásbeáll.] pontját, majd nyomja meg a [SET] gombot.
- Válassza a [Képválasztás/pldszám] lehetőséget, majd nyomja meg a [SET] gombot.

2 Válasszon egy képet.

- Húzza az ujját balra vagy jobbra a kijelzőn egy kép kiválasztásához.
- Az indexnyomtatásra kiválasztott képet [✓] ikon jelöli. A kép indexnyomtatásának törléséhez nyomja meg újra a [SET] gombot. A [✓] eltűnik.

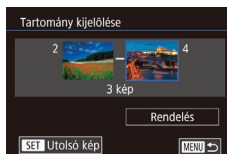


3 Állítsa be a példányszámot.

- A [▲][▼] ikonok megérintésével állítsa be a nyomtatni kívánt számát (legfeljebb 99).
- Ha szeretné más képek nyomtatását beállítani és a példányszámokat megadni, ismételje meg a 2–3. lépést.
- Ha végzett, nyomja meg a [MENU] gombot a menüképernyőre való visszatéréshez.

A képek egy tartományának beállítása nyomtatásra

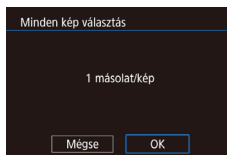
▶ Állóképek ▶ Videók



- Az „Egyes képek beállítása nyomtatásra” szakasz (182) 1. lépésének megfelelően válassza a [Tartomány kijelölése] funkciót, és nyomja meg a [SET] gombot.
- Hajtsa végre a „Tartomány kijelölése” szakasz (114) 2–3. lépését a képek megadásához.
- Érintse meg az [Rendelés] lehetőséget.

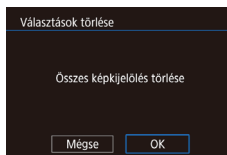
Az összes kép beállítása nyomtatásra

▶ Állóképek ▶ Videók



- Az „Egyes képek beállítása nyomtatásra” című rész (182) 1. lépésének megfelelően válassza a [Minden kép választás] funkciót, és nyomja meg a [SET] gombot.
- Érintse meg az [OK] lehetőséget.

Az összes kép törlése a nyomtatási listáról



- Az „Egyes képek beállítása nyomtatásra” című rész (182) 1. lépésének megfelelően válassza a [Választások törlése] funkciót, és nyomja meg a [SET] gombot.
- Érintse meg az [OK] lehetőséget.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

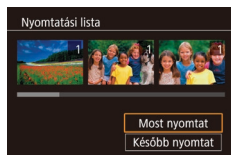
Mellékletek

Tárgymutató



A nyomtatási listára felvett képek nyomtatása (DPOF)

▶ Állóképek ▶ Videók



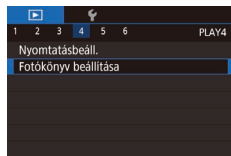
- Ha képeket vett fel a nyomtatási listára (181–182), ez a képernyő jelenik meg, amikor PictBridge-kompatibilis nyomtatóhoz csatlakoztatja a fényképezőgépet. Válassza a [Most nyomtat] lehetőség kiválasztásához, majd egyszerűen nyomja meg a [OK] gombot a nyomtatási listán szereplő képek kinyomtatásához.
- Az ideiglenesen leállított DPOF nyomtatási feladatok a következő képtől folytatódnak.

Képek hozzáadása a fotókönyvhöz

▶ Állóképek ▶ Videók

Ha fotókönyvet szeretne létrehozni a fényképezőgépen, jelöljön ki legfeljebb 998 képet a memóriakártyán, és a CameraWindow segítségével importálja azokat a számítógépére (175), ahol egy külön mappába kerülnek meg őket. Ez a funkció akkor hasznos, ha nyomtatott fotókönyveket szeretne online megrendelni vagy saját nyomtatójával szeretne fotókönyveket nyomtatni.

Kiválasztási mód választása



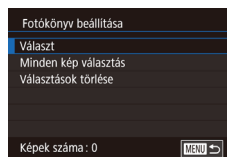
- Nyomja meg [MENU] gombot, válassza ki a [Fotókönyv beállítás] lehetőséget a [4] lapon, majd adja meg, hogyan fogja kiválasztani a képeket.



- A fényképezőgépen megjelenő [!] arra figyelmeztet, hogy a memóriakártya másik fényképezőgépen megadott nyomtatási beállításokat tartalmaz. Ha megváltoztatja a nyomtatási beállításokat a fényképezőgéppel, akkor előfordulhat, hogy az összes korábbi beállítás felülíródik.

Képek hozzáadása egyenként

▶ Állóképek ▶ Videók



1 Válassza a [Választ] beállítást.

- Válassza ki a [Választ] beállítást a „Kiválasztási mód választása” (183) eljárását követve, majd nyomja meg a [OK] gombot.

2 Válasszon egy képet.

- A képeket húzza jobbra vagy balra a böngészéshez, majd érintéssel válasszon ki egyet. Nyomja meg a [OK] gombot.
- Megjelenik a [✓] jel.
- Ha szeretné törölni a képet a fotókönyvből, nyomja meg újra a [OK] gombot. A [✓] eltűnik.
- Ismételje meg ezt a folyamatot további képek kiválasztásához.
- Ha végzett, nyomja meg a [MENU] gombot a menüképernyőre való visszatéréshez.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

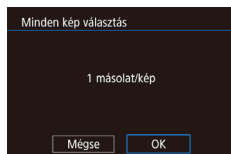
Mellékletek

Tárgymutató



Az összes kép hozzáadása a fotókönyvhöz

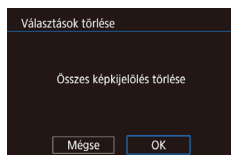
▶ Állóképek ▶ Videók



- A „Kiválasztási mód választása” (📖183) eljárásának keretén belül válassza ki a [Minden kép választás] lehetőséget, majd nyomja meg a [🔍] gombot.
- Érintse meg az [OK] lehetőséget.

A fotókönyv összes képének eltávolítása

▶ Állóképek ▶ Videók



- A „Kiválasztási mód választása” (📖183) eljárásának keretén belül válassza ki a [Választások törlése] lehetőséget, majd nyomja meg a [🔍] gombot.
- Érintse meg az [OK] lehetőséget.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Mellékletek

Hasznos információk a fényképezőgép használatához

Hibaelhárítás

Ha úgy gondolja, hogy probléma lehet a fényképezőgéppel, akkor először ellenőrizze az alábbiakat. Ha a felsorolt eljárásokkal nem oldódik meg a probléma, forduljon a Canon ügyfélszolgálatához.

Tápellátás

Semmi sem történik, amikor megnyomja az ON/OFF gombot.

- Ellenőrizze, hogy az akkumulátoregység fel van-e töltve (118).
- Ellenőrizze, hogy az akkumulátor a megfelelő irányban van-e behelyezve (119).
- Ellenőrizze a memóriakártya és akkumulátor fedelének biztonságos zárását (119).
- A szennyezett akkumulátorpólusok csökkentik az akkumulátor teljesítményét. Próbálja megtisztítani az érintkezőket pamut törlőruhával, és többször visszahelyezni az akkumulátoregységet.

Az akkumulátoregység hamar lemerül.

- Az akkumulátor teljesítménye alacsony hőmérsékleten csökken. Próbálja felmelegíteni az akkumulátoregységet, például tegye a zsebébe, ügyelve arra, hogy a csatlakozók ne érintkezzenek fémtárgyakkal.
- A szennyezett akkumulátorpólusok csökkentik az akkumulátor teljesítményét. Próbálja megtisztítani az érintkezőket pamut törlőruhával, és többször visszahelyezni az akkumulátoregységet.
- Ha ez nem segít, és az akkumulátoregység továbbra is hamar lemerül töltés után, akkor elérte az élettartama végét. Ez esetben vásároljon új akkumulátoregységet.

Az objektív nem húzódik vissza.

- Ne nyissa fel a memóriakártya és akkumulátor/elem fedelét, amíg a fényképezőgép be van kapcsolva. Csukja be a fedelet, kapcsolja be a fényképezőgépet, majd kapcsolja ki újra (119).

Az akkumulátoregység megvastagodott.

- Az akkumulátor megvastagodása szokásos jelenség, és nem jelent biztonsági kockázatot. Ha annyira megvastagodott az akkumulátoregység, hogy nem helyezhető be a fényképezőgépbe, forduljon a Canon ügyfélszolgálatához.

Megjelenítés TV-készüléken

A fényképezőgép képei torzítva vagy nem jelennek meg a TV-készüléken (172).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Felvétel készítése

Nem lehet felvételt készíteni.

- Lejátszás módban (📖103) nyomja le félig a zárkioldó gombot (📖26).

Furcsa kijelzés kevés fény esetén (📖27).

Furcsa kijelzés felvételnél.

- Felhívjuk figyelmét, hogy az alábbi, a kijelzőn megjelenő problémák nem kerülnek rá az állóképekre, a videofelvételekre azonban igen.
 - A képernyő villódzhat és vízszintes sávok jelenhetnek meg fénycsöves vagy LED-es megvilágítás esetén.

Felvétel közben a teljes képes megjelenítés nem áll rendelkezésre (📖47).

📖 villog a képernyőn a zárkioldó gomb megnyomásakor, és nem lehet felvételt készíteni (📖36).

📖 jelenik meg a kijelzőn a zárkioldó gomb félig történő lenyomásakor (📖36).

- Állítsa az [IS üzemmód] beállítását [Folyamatos] értékre (📖51).
- Nyissa ki a vakut, és állítsa a vakumódot (📖89) értékre (📖89).
- Növelje az ISO érzékenységet (📖74).
- Rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon érje el, hogy ne mozogjon. Továbbá állvány használata, illetve a fényképezőgép más módon történő rögzítése esetén állítsa az [IS üzemmód] beállítását [Ki] értékre (📖51).

A felvételek életlenek.

- Az élesség beállításához nyomja le félig a zárkioldó gombot, mielőtt a felvétel elkészítéséhez teljesen lenyomja (📖26).
- Ellenőrizze, hogy a témák az élességállítási tartományban helyezkednek-e el (📖210).
- Állítsa az [AF-segédfényugár indítása] beállítását [Enged] értékre (📖52).
- Ellenőrizze, hogy ki vannak-e kapcsolva a nem kívánt funkciók, például a makró üzemmód.
- Próbálja a felvételt az élességrögzítés vagy AF rögzítés segítségével elkészíteni (📖84, 📖88).

A felvételek homályosak.

- A homályosság többször fordul elő az Érintéssel kioldás használatakor, a felvételi körülmények függvényében. A felvétel készítésekor tartsa mozdulatlanul a fényképezőgépet.

A sorozatfelvétel hirtelen leáll.

- A sorozatfelvételt automatikusan leáll, ha egyszerre 2000 felvételt készített. Engedje fel egy pillanatra az exponálógombot, mielőtt folytatná a felvételek készítését.

Nem jelenik meg AF keret, és a fényképezőgép nem állítja be az élességet a zárkioldó gomb félig történő lenyomásakor.

- Az AF keretek megjelenítéséhez és a fényképezőgép megfelelő élességbeállításához próbálkozzon nagyobb kontrasztú témák középre állításával, mielőtt félig lenyomja a zárkioldó gombot. Ellenkező esetben nyomja le többször félig a zárkioldó gombot.

A témák túl sötétek a felvételeken.

- Nyissa ki a vakut, és állítsa a vakumódot (📖89) értékre (📖89).
- Állítsa be a fényerőt expozíciókompenzációval (📖73).
- Állítsa be a fényerőt az Automatikus megvilágítás optimalizálással (📖76).
- Használja az AE rögzítést vagy a szpot fénymérést (📖73).

Az alanyok túl világosak, a fényes részek kiégnek.

- Hajtsa le a vakut, és állítsa a vakumódot (📖89) értékére (📖33).
- Állítsa be a fényerőt expozíciókompenzációval (📖73).
- Használja az AE rögzítést vagy a szpot fénymérést (📖73).
- Csökkentse az alanyokat megvilágító világítást.

A felvétel sötét, pedig villant a vaku (📖36).

- A vaku tartományán belül fényképezzen (📖211).
- Állítson a fényerőn a vaku expozíciókompenzációjával vagy a vaku fényerejének módosításával (📖90, 📖95).
- Növelje az ISO érzékenységet (📖74).

Vakus képeken az alanyok túl világosak, a fényes részek kiégnek.

- A vaku tartományán belül fényképezzen (📖211).
- Hajtsa le a vakut, és állítsa a vakumódot (📖89) értékére (📖33).
- Állítson a fényerőn a vaku expozíciókompenzációjával vagy a vaku fényerejének módosításával (📖90, 📖95).

Fehér pontok jelennek meg vakuval történő fényképezéskor.

- Ennek az az oka, hogy a vaku fénye visszaverődik a levegőben lévő porszemekről vagy más tárgyokról.

A felvételek szemcsészettnek tűnnek.

- Csökkentse az ISO érzékenységet (📖74).
- Magas ISO érzékenység esetén bizonyos felvételi módban a képek szemcsészettnek lehetnek (📖53).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/ Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Az alanyok szeme piros.

- Állítsa a [Vö.sz.-lámpa] beállítás [Be] értékre (152). A vörösszemhatás-csökkentő lámpa (154) vakus fényképezés esetén kigyullad. A legjobb eredményhez kérje meg az alanyokat, hogy nézzenek bele a vörösszemhatás-csökkentő lámpába. Beltéri felvételeken próbálja növelni a megvilágítást, és fényképezzen közelebből.
- Módosítson a képeken a vörösszem-javítással (123).

Túl hosszú ideig tart a képek rögzítése a memóriakártyára, vagy lelassult a folyamatos fényképezés.

- Hajtsa végre a memóriakártya teljes formázását a fényképezőgéppel (162).

Nem lehet elérni a felvételi funkciók vagy a Gyorsbeállítás menü beállításait.

- Az egyes felvételi módokban elérhető funkciók különböznek. Lásd: „Az egyes felvételi módokban elérhető funkciók”, „Gyorsbeállítás menü” és „Felvétel lap” (195 – 200).

A Kisgyermek vagy Gyermekek ikon nem jelenik meg.

- A Kisgyermek vagy Gyermekek ikon nem jelenik meg, ha a születésnap nincs beállítva az arcinformációk között (143). Ha az ikonok a születésnap beállítása után sem jelennek meg, regisztrálja újra az arcinformációkat (143), illetve győződjön meg róla, hogy a dátum/ideő beállítások helyesek (165).

Érintéses kioldás vagy Érintő AF nem működik

- Az Érintő AF és az Érintéses kioldás funkciót nem lehet a kijelző széleinek megérintésével bekapcsolni. Érintsen meg egy, a kijelző közepéhez közelebbi területet.
- Ha a [Képernyő.autom.zárol.beáll.] az [Enged] beállításon van, akkor oldja fel az érintőképernyőt (167).

Videók készítése

Az eltelt idő nem megfelelően jelenik meg, vagy megszakad a felvétel.

- Formázza a fényképezőgéppel a memóriakártyát, vagy használjon másik, nagy sebességű felvételre alkalmas memóriakártyát. Ha az eltelt idő nem is megfelelően jelenik meg, a memóriakártyára rögzített videó hossza a tényleges felvételi idő lesz (162, 212).

Megjelenik a [1] jel, és a felvétel automatikusan leáll.

- A fényképezőgép belső memóriapuffere megtelt, mert nem sikerült elég gyorsan rögzíteni az adatokat a memóriakártyára. Próbálja ki az alábbiak egyikét.
 - Hajtsa végre a memóriakártya teljes formázását a fényképezőgéppel (162).
 - Csökkentse a képmínőséget (149).
 - Használjon másik, nagy sebességű felvételre alkalmas memóriakártyát (212).

Nem lehet használni a zoomot.

- [1] üzemmódban nem lehet zoomolni (160).
- A zoomolás nem lehetséges, ha [1] (157) vagy [1] (169) üzemmódban készíti videót.

A téma torznak tűnik.

- A téma torzítva jelenhet meg, ha túl gyorsan halad át a fényképezőgép előtt. Ez nem utal hibás működésre.

Lineáris zaj került felvételre.

- Lineáris zaj akkor kerülhet felvételre, ha fények vagy erős fényforrások láthatók egy egyébként sötét jelenet felvételén. Állítsa be újból a kompozíciót, hogy ne legyen látható erős fény a felvételi képernyőn vagy annak közelében.

Lejátszás

A lejátszás nem lehetséges.

- A képek vagy a videofelvételek lejátszása esetleg nem lehetséges, ha a fájlnévet vagy a mappaszerkezetet számítógépen megváltoztatta.

A lejátszás megáll, vagy kihagy a hang.

- Olyan memóriakártyát használjon, amelyet ezen a fényképezőgépen előzőleg a teljes formázás funkcióval (162) formázott.
- Alacsony olvasási sebességű memóriakártya használatakor a videók lejátszása során rövid szüneteket tapasztalhat.
- Ha a videókat számítógépen játssza le, képek kimaradhatnak vagy a hang ugorhat, ha a számítógép teljesítménye nem elegendő.

A videók hangja lejátszáskor nem hallható.

- Állítson a hangerőn (123), ha bekapcsolta a [Némítás] beállítást (166), vagy ha a videóknak halk a hangja.
- A [1] (157), [1] (163, 170) vagy [1] (171) üzemmódban rögzített videókban nincs hangja, mert ezek az üzemmódok nem rögzítenek hangot.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A [REDACTED] lehetőséget megérintve nem jelenik meg a Kiemelt történetek kezdőképernyő.

- A kezdőképernyő megjelenítésére nincs lehetőség, ha a készülék nyomtatóhoz csatlakozik. Válassza le a fényképezőgépet a nyomtatóról.
- A kezdőképernyő megjelenítésére nincs lehetőség élő Wi-Fi kapcsolat közben. Szüntesse meg a Wi-Fi kapcsolatot.

Egy albumhoz megadott témaikon nem jelenik meg a Story Highlights szolgáltatás kezdőképernyőjén.

- Az egyszerű információs nézet módban ([REDACTED] 105), a Kiemelt történetek kezdőképernyőjének ([REDACTED] 128) megnyitása előtt válasszon egy olyan képet, amely megjeleníti az albumhoz tartozó személy nevét.

Memóriakártya

A memóriakártya nem ismerhető fel.

- Indítsa újra a fényképezőgépet úgy, hogy benne van a memóriakártya ([REDACTED] 25).

Számítógép

Nem sikerül a képeket számítógépre másolni.

- Ha képeket próbál átvinni számítógépre kábellel, akkor próbálja csökkenteni az átviteli sebességet a következőképpen.
 - Tartsa lenyomva a zárkíldó gombot és tolja a zoom kart a [REDACTED] jel irányába, majd nyomja meg a [REDACTED] gombot. Lejátszási módban tolja a zoom kart a [REDACTED] jel irányába, a következő képernyőn a válassza a [B] lehetőséget, majd nyomja meg a [REDACTED] gombot.

Wi-Fi

Nem jelenik meg a Wi-Fi menü.

- Lejátszás módban a Wi-Fi menü nagyított kijelzés és indexképes megjelenítés esetén nem jeleníthető meg. Váltson egyképes megjelenítésre, majd próbálja meg újra. Hasonlóképp a Wi-Fi menü csoportos lejátszás közben, valamint a megadott feltételek szerint szűrt képmegjelenítés esetén sem érhető el. Lépjen ki a csoportos lejátszás vagy szűrt képmegjelenítés módból.
- A Wi-Fi menü addig nem látható, amíg a fényképezőgép kábelen keresztül nyomtatóhoz, számítógéphez vagy TV-hez van csatlakoztatva. Válassza le a kábelt.

Nem lehet eszközt/célhelyet felvenni.

- A fényképezőgépre legfeljebb 20 kapcsolati adatelem vehető fel. Először törölje a fényképezőgépről a szükségtelen kapcsolati adatokat, majd végezze el az új eszközök/célhelyek hozzáadását ([REDACTED] 158).
- A webszolgáltatások regisztrálásához használjon számítógépen vagy okostelefont ([REDACTED] 145).
- Okostelefon hozzáadásához először telepítenie kell telefonján a Camera Connect alkalmazást ([REDACTED] 137).
- Számítógép hozzáadásához először telepítenie kell számítógépén a CameraWindow szoftvert. Ellenőrizze továbbá a számítógép, valamint a Wi-Fi hálózat környezetét és beállításait ([REDACTED] 140, [REDACTED] 141).
- Ne használja a fényképezőgépet a Wi-Fi funkciót zavaró források, például mikrohullámú sütő, valamint egyéb, a 2,4 GHz-es frekvenciát használó berendezések közelében.
- Vigye a fényképezőgépet közelebb ahhoz az eszközhöz, amelyhez csatlakozni próbál (például az elérési ponthoz), és ügyeljen arra, hogy ne legyenek egyéb tárgyak a két eszköz között.

Az elérési ponthoz való kapcsolódás sikertelen.

- Ellenőrizze, hogy az elérési ponton beállított csatormát a fényképezőgép támogatja-e ([REDACTED] 213). Az automatikus csatornakiosztás helyett javasolt kézzel beállítani a támogatott csatornát.

Nem sikerül a képeket elküldeni.

- A céleszközön nincs elegendő szabad tárhely. Növelje meg a céleszközön a tárhelyet, majd ismételje meg a képek küldését.
- A célfényképezőgép memóriakártyájának írásvédő kapcsolója zárolt helyzetben van. Tolja az írásvédelmi kapcsolót feloldott állásba.
- A RAW-képek nem küldhetők el. A JPEG és RAW formátumban is rögzített képek esetén csak a JPEG verzió kerül elküldésre. Ugyanakkor a RAW képek nem küldhetők el a Képszinkron. funkció használatával.
- A képeket nem lehet a CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatásra vagy más webszolgáltatásra küldeni, ha az elérési ponton keresztüli szinkronizáláskor a képeket fogadó számítógépen áthelyez vagy átnevez képeket vagy mappákat ([REDACTED] 153). Mielőtt ezeket a fájlokat vagy mappákat áthelyezné vagy átnevezné a számítógépen, győződjön meg arról, hogy a képeket már átküldte a CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatásra vagy más webszolgáltatásokra.

Nem sikerül a képeket a küldéshez átméretezni.

- A képek nem méretezhetők az eredeti méretnél nagyobb felbontásúvá.
- A videók nem méretezhetők át.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A képek küldése hosszú időt vesz igénybe./A vezeték nélküli kapcsolat megszakadt.

- Több kép küldése hosszú időt vehet igénybe. Próbálja meg átméretezni a képet a küldési idő csökkentéséhez (153).
- A videók küldése hosszú időt vehet igénybe.
- Ne használja a fényképezőgépet a Wi-Fi funkciót zavaró források, például mikrohullámú sütő, valamint egyéb, a 2,4 GHz-es frekvenciát használó berendezések közelében.
- Vigye a fényképezőgépet közelebb ahhoz az eszközhöz, amelyhez csatlakozni próbál (például az elérési ponthoz), és ügyeljen arra, hogy ne legyenek egyéb tárgyak a két eszköz között.

Nem jelenik meg értesítő üzenet a számítógépen vagy okostelefonon, miután hozzáadta a CANON iMAGE GATEWAY szolgáltatást a fényképezőgéphez.

- Ellenőrizze, hogy helyes-e a megadott e-mail cím, majd próbálja meg újra hozzáadni a célt.
- Ellenőrizze a számítógép vagy az okostelefon e-mail beállításait. Amennyiben úgy vannak beállítva, hogy blokkolják a bizonyos tartományokból érkező e-maileket, előfordulhat, hogy nem kapja meg az értesítő üzenetet.

Szeretném törölni a Wi-Fi kapcsolati információkat, mielőtt kislejtezném a fényképezőgépet vagy átadnám másnak.

- Állítsa alaphelyzetbe a Wi-Fi beállításokat (160).

A kijelzőn megjelenő üzenetek

Ha hibaüzenet jelenik meg, a következők szerint járjon el.

Felvételkészítés vagy lejátszás

Nincs memóriakártya

- A memóriakártya esetleg rossz irányban lett behelyezve. A helyes irányban helyezze be újra a memóriakártyát (19).

Memóriakártya zárolva

- A memóriakártya írásvédelmi kapcsolója zárolt állásban van. Állítsa az írásvédelmi kapcsolót feloldott állásba (19).

Nem lehet felvenni.

- A memóriakártya nélkül próbált felvételt készíteni. A felvételhez helyezzen be egy memóriakártyát a helyes irányban (19).

Memóriakártya hiba (162)

- Ha ugyanez az üzenet akkor is megjelenik, amikor a készülékben van formázott, támogatott memóriakártya (2), és az a helyes irányba néz (19), forduljon a Canon ügyfélszolgálatához.

Kevés a hely a kártyán

- Nincs elég szabad hely a memóriakártyán a felvételhez (33, 53, 72, 92) vagy a képek szerkesztéséhez (120). Törölje a felesleges képeket (115), vagy helyezzen be egy memóriakártyát, amelyen elég szabad hely található (19).

Érintéses AF nem működik

- Az érintéses AF funkció nem használható az aktuális felvételi módban (195).

Érintéses AF befejezve

- Az érintéses AF funkcióval kiválasztott téma már nem ismerhető fel (88).

Töltse fel az akkumulátort (18).

Nincs kép.

- A memóriakártyán nem található egyetlen megjeleníthető kép sem.

Védett! (113)

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Azonosíthatatlan kép/Nem megfelelő JPEG/A kép túl nagy./MOV nem játszható le/MP4 nem játszható le

- A nem támogatott, illetve a sérült képek nem jeleníthetők meg.
- Előfordulhat, hogy nem tudja lejátszani azokat a képeket, amelyeket számítógépen szerkesztettek, neveztek át, vagy más fényképezőgéppel készítettek.

Nem lehet nagyítani./Nem lehet forgatni./A kép nem módosítható/

Nem lehet módosítani/Nem kiválasztható kép/Nincs azonosító információ

- A következő funkciók esetleg nem használhatók olyan képeken, amelyeket számítógépen átneveztek, szerkesztettek, vagy más fényképezőgéppel készítettek. A csillaggal jelölt (*) funkciók nem érhetők el videó esetén. Az.infó szerk.* (📖110), Nagyít* (📖111), Elforgatás* (📖117), Kedvencek (📖118), Szerkesztés* (📖120), Nyomatási lista* (📖181) és Fotókönyv beállítása* (📖183).

Érvénytelen. kijel. tart.

- A képkiválasztási tartomány megadásakor (📖114, 📖116, 📖182) olyan kezdő képet próbált választani, amely az utolsó után található, vagy fordítva.

Túllépi a kijel. határt

- Több mint 998 képet választott ki nyomtatási listához (📖181) vagy fotókönyvhöz (📖183). Legfeljebb 998 képet válasszon ki.
- Nem lehetett megfelelően menteni a nyomtatási lista (📖181) vagy a fotókönyv beállításait (📖183). Csökkentse a kiválasztott képek számát, majd próbálja újra.
- 500 vagy több képet próbált választani a következő funkciók valamelyikéhez: Védelem (📖113), Törlés (📖115), Kedvencek (📖118), Nyomatási lista (📖181) és Fotókönyv beállítása (📖183).

Elnevezési hiba!

- A mappa nem hozható létre vagy a képek nem rögzíthetők, mert elérte a kártyán létrehozható mappák maximális számát (999) vagy az egy mappába menthető képek maximális számát (9999). Az [📁1] lapon állítsa a [Fájlszámozás] beállítást [Aut. nullázás] értékre (📖161), vagy formázza a memóriakártyát (📖162).

Objektívhiba

- Ez a hiba akkor léphet fel, ha megfogja a mozgó objektívet, illetve ha poros vagy homokos helyen használja a fényképezőgépet.
- A hibaüzenet gyakori megjelenése a fényképezőgép sérülését jelezheti. Ebben az esetben forduljon a Canon ügyfélszolgálatához.

Hiba a fényképezőgéppel (*hiba száma*)

- Ha ez a hibaüzenet közvetlenül felvétel készítése után jelenik meg, akkor előfordulhat, hogy nem sikerült menteni a felvételt. Váltson lejátszási módba, és ellenőrizze a képet.
- A hibaüzenet gyakori megjelenése a fényképezőgép sérülését jelezheti. Ebben az esetben írja le a hibaszámot (*Exx*), és forduljon a Canon ügyfélszolgálatához.

Fájl hiba

- A megfelelő nyomtatás (📖177) esetleg nem lehetséges más fényképezőgéppel készített vagy számítógépes programmal módosított képek esetén, még ha a fényképezőgép nyomtatóhoz is van csatlakoztatva.

Nyomatási hiba

- Ellenőrizze a papírméret beállítását (📖179). Ha ez a hibaüzenet jelenik meg, de a beállítás helyes, akkor indítsa újra a nyomtatót, és adja meg újból a beállítást a fényképezőgépen.

A tintagyűjtő megtelt

- Forduljon a Canon ügyfélszolgálatához, és kérjen segítséget a tintagyűjtő tartály cseréjében.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Wi-Fi

Kapcsolódás sikertelen

- Nincs felismert elérési pont. Ellenőrizze az elérési pont beállításait (141).
- Nem található eszköz. Kapcsolja ki, majd ismét be a fényképezőgépet, majd próbálja újra a csatlakoztatást.
- Ellenőrizze a csatlakoztatni kívánt eszközt, és győződjön annak csatlakozásra kész állapotáról.

Nem határozth. meg elérési pont

- Egyszerre több elérési pont WPS gombját nyomták meg. Próbálja meg újból a csatlakoztatást.

Nem található elérési pont

- Ellenőrizze, hogy az elérési pont be van-e kapcsolva.
- Elérési ponthoz történő kézi csatlakozás esetén ellenőrizze, hogy megfelelő SSID-azonosítót adott-e meg.

Hibás jelszó/Helytelen bizt. beáll-ok a vezeték Wi-Fi

- Ellenőrizze az elérési pont biztonsági beállításait (141).

Ütköző IP-címek

- Állítsa alaphelyzetbe az IP-címet, hogy az ne ütközzön a másikkal.

Kapcsolat bontva/Fájl(ok) vétele nem sikerült/Küldés sikertelen

- Olyan környezetben tartózkodhat, ahol a Wi-Fi jelek terjedése akadályozott.
- Ne használja a fényképezőgép Wi-Fi funkcióját mikrohullámú sütő, valamint egyéb, a 2,4 GHz-es frekvenciát használó berendezések közelében.
- Vigye a fényképezőgépet közelebb ahhoz az eszközhöz, amelyhez csatlakozni próbál (például az elérési ponthoz), és ügyeljen arra, hogy ne legyenek egyéb tárgyak a két eszköz között.
- Ellenőrizze a csatlakoztatott eszközt, hogy nem jelez-e hibát.

Küldés sikertelen

Memóriakártya hiba

- Ha akkor is megjelenik ugyanez az üzenet, amikor be van helyezve a készülékbe helyes irányban egy formázott memóriakártya, forduljon a Canon ügyfélszolgálatához, mert probléma lehet a fényképezőgéppel.

Fájl(ok) vétele nem sikerült

Kevés a hely a kártyán

- Nincs elég szabad hely a célfényképezőgép memóriakártyáján a képek fogadásához. Képek törlésével biztosítson szabad helyet a memóriakártyán, vagy helyezzen be egy elegendő szabad területtel rendelkező memóriakártyát.

Fájl(ok) vétele nem sikerült

Memóriakártya zárolva

- A képet fogadó memóriakártya írásvédő kapcsolója zárolt helyzetben van. Tolja az írásvédelmi kapcsolót feloldott állásba.

Fájl(ok) vétele nem sikerült

Elnevezési hiba!

- A legnagyobb mappasorszám (999) és a legnagyobb képsorszám (9999) fogadó fényképezőgépen történő elérésekor a képek vétele nem lehetséges.

Nincs elég hely a kiszolgálón

- Biztosítson szabad tárhelyet a CANON iMAGE GATEWAY kiszolgálóra feltöltött szükségtelen képek törlésével.
- Mentse a Képszinkron. funkción keresztül küldött képeket (153) a számítógépre.

Ellenőrizze a hálóz. beállításokat

- Ellenőrizze, hogy a számítógép a jelenlegi hálózati beállításokkal képes-e az internetre csatlakozni.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/ Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

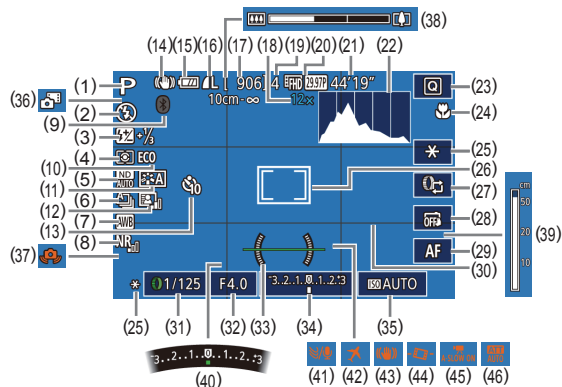
Mellékletek

Tárgymutató



A kijelzőn megjelenő információk

Felvétel (Információs nézet)



- | | |
|---|--|
| (1) Felvételi mód (195),
Téma ikonja (37) | (8) Nagy ISO érzékenység
zajcsökkentése (75) |
| (2) Vakumód (89) | (9) Bluetooth kapcsolat állapota
(133) |
| (3) Vaku expozíciókompenzációja /
Vaku fényerő szintje
(90, 95) | (10) Gazdaságos m. (164) |
| (4) Fénymérési mód (73) | (11) Képstílus (79) |
| (5) Semleges szűrő (76) | (12) Automatikus
megvilágításoptimalizáló (76) |
| (6) Felvételi üzemmód (42),
Fényképezés AEB módban
(75), Fókuszszorozat
(83) | (13) Önkioldó (40) |
| (7) Fehéregyensúly (77) | (14) IS üzemmód ikonja (38) |
| | (15) Akkumulátor töltöttsége (192) |
| | (16) Állóképek tömörítése (47),
Rögzített képpontok beállítás
(47) |

- | | |
|---|---|
| (17) Rögzíthető képek száma
(212) | (30) Négyzetháló (98) |
| (18) Zoom nagyítása (39),
Digitális telekonverter (83) | (31) Zársebesség (92, 93) |
| (19) Készíthető sorozatfelvételek
száma | (32) Rekesznyílás értéke (93) |
| (20) Videó minősége (49) | (33) Elektronikasztint (50) |
| (21) Hátralévő idő (212) | (34) Expozíció értéke (93) |
| (22) Hisztogram (105) | (35) ISO érzékenység (74) |
| (23) Gyorsbeállítás menü (28) | (36) Hibrid auto üzemmód (35) |
| (24) Élességállítási tartomány
(81, 82),
AF rögzítés (88) | (37) Figyelmeztetés a fényképezőgép
bemozdulására (36) |
| (25) AE rögzítés (73),
FE rögzítés (90) | (38) Zoom sáv (33) |
| (26) AF keret (84),
Szpot AE pont keret (73) | (39) Kézi élességállítás jelzője
(82) |
| (27) Vezérlőgyűrű funkcióválasztás
(96) | (40) Expozíciókompenzáció (73) |
| (28) Érintékes kioldás (42) | (41) Szélzajszűrés (69) |
| (29) Kézi élességállítás (82) | (42) Időzóna (165) |
| | (43) Képstabilizálás (51) |
| | (44) Automatikus szintbeállítás
(50) |
| | (45) Automatikus lassúvár
(68) |
| | (46) Csillapítás (69) |

Akkumulátor töltöttsége

Az akkumulátor töltöttségét a kijelzőn megjelenő ikon vagy üzenet jelzi.

Megjelenítés	Részletek
	Elegendő töltöttség
	Kissé merülőben van, de elegendő
(vörösén villog)	Majdnem lemerült, hamarosan töltsé fel az akkumulátoregységet
[Töltsé fel az akkumulátort]	Lemerült, azonnal töltsé fel az akkumulátoregységet

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető
használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

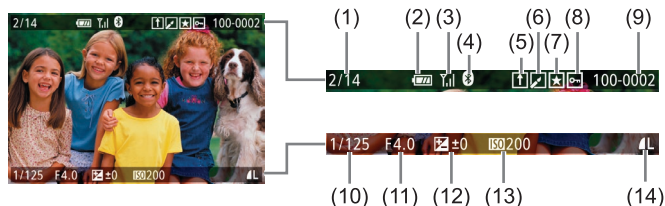
Mellékletek

Tárgymutató



Lejátszás közben

1. információkijelzés

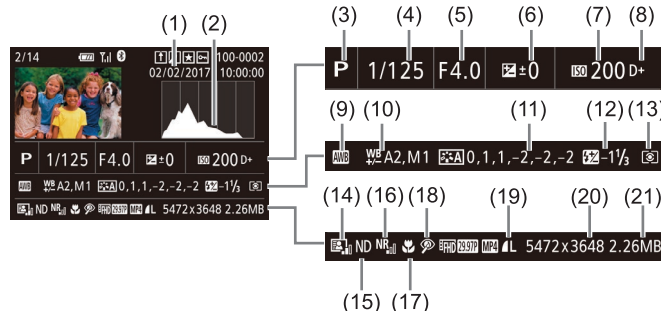


- | | |
|---|--|
| (1) Aktuális kép / Képek összesen | (8) Védelem (113) |
| (2) Akkumulátor töltöttsége (192) | (9) Mappa száma – fájl száma (161) |
| (3) Wi-Fi jel erőssége (132) | (10) Zársebesség (92, 93) |
| (4) Bluetooth kapcsolat állapota (133) | (11) Rekesznyílás értéke (93) |
| (5) Képszinkronizálás kész (153) | (12) Expozíciókompenzáció szintje (73) |
| (6) Szerkesztett*1 (120, 121, 122, 123) | (13) ISO érzékenység (74) |
| (7) Kedvencek (118) | (14) Képmínőség*2 (47) |

*1 Kreatív szűrővel, átméretezéssel, képkivágással vagy vörösszem-javítással módosított képeknél látható.

*2 A körülvágott képeket [] ikon jelöli.

2. információkijelzés



- | | |
|---|---|
| (1) Felvételi dátum/idő (20) | (14) Automatikus megvilágításoptimalizáló (76) |
| (2) Hisztogram (105) | (15) Semleges szűrő (76), Rövid klip lejátszási hatás (69), Miniatűr videó lejátszási sebessége (57), Time-lapse videók (70) vagy nagy időközű videók (63) képszebesége/időköze |
| (3) Felvételi mód (195) | (16) Nagy ISO érzékenység zajcsökkentése (75) |
| (4) Zársebesség (92, 93) | (17) Élességállítási tartomány (81) |
| (5) Rekesznyílás értéke (93) | (18) Vörösszem-javítás (123) |
| (6) Expozíciókompenzáció szintje (73) | (19) Képmínőség* (47) |
| (7) ISO érzékenység (74) | (20) Rögzített képpontok beállítása (212) |
| (8) Csúcsfény árnyalat elsőbbség (76) | (21) Képméret |
| (9) Fehéregyensúly (77) | |
| (10) Fehéregyensúly javítása (78) | |
| (11) Képstílus beállítás részletei (79) | |
| (12) Vaku expozíciókompenzációja (90) | |
| (13) Fénymérési mód (73) | |

* A körülvágott képeket [] ikon jelöli.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



3. információkijelzés

A GPS-információk és RGB-hisztogram látható rajta. A képernyő felső részén látható információ megegyezik a 2. információkijelzésével.

4. információkijelzés

A fehéregyensúly-információk láthatók rajta. A képernyő felső részén látható információ megegyezik a 2. információkijelzésével.

5. információkijelzés

A képstílus-információk láthatók rajta. A képernyő felső részén látható információ megegyezik a 2. információkijelzésével.

A videofelvételek vezérlőpultjának áttekintése

Az alábbi műveleteket a videofelvételek vezérlőpultján érheti el, amelyet a „Megjelenítés” (📖 103) fejezetben leírt módon nyithat meg.

📄	Akkor jelenik meg, ha a fényképezőgépet egy PictBridge-kompatibilis nyomtatóhoz csatlakoztatja (📖 177).
🔊	Érintse meg a hangerő pult megjelenítéséhez, majd a hangerő beállításához érintse meg a [▲][▼] nyilakat. 0-s hangerőn a [🔊] jelenik meg.
▶	Lejátszás
⏮	Lassítás (A [⏮][⏭] gombokat megérintve állíthatja a lejátszási sebességet. Hang nem hallatszik.)
⏮	Ugrás vissza* vagy Előző klip (📖 127) (Folyamatos visszatekeréshez tartsa nyomva a [🔍] gombot.)
⏮	Előző kocka (Gyors visszatekeréshez tartsa nyomva a [🔍] gombot.)
⏮	Következő kocka (Gyors előretekeréshez tartsa nyomva a [🔍] gombot.)
⏮	Ugrás előre* vagy Következő klip (📖 127) (Folyamatos előretekeréshez tartsa nyomva a [🔍] gombot.)
🗑️	Klip törlése (akkor jelenik meg, ha összefoglaló videót (📖 106) vagy háttérzene nélküli albumot (📖 129) választott ki)
✂️	Szerkesztés (📖 126)

* Az aktuális képkocka előtt vagy után kb. 4 másodperccel következő képkockát jeleníti meg.



- A képkockák váltásához érintse meg a görgetősávot, illetve húzza rajta az ujját jobbra vagy balra.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Funkciók és menük táblázatai

Az egyes felvételi módokban elérhető funkciók

Funkció		Felvételi mód							SCN																								
		C	M	Av	Tv	P		AUTO																									
Expozíciókompenzáció (📖73)		*1	○	○	○	○	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
ISO érzékenység (📖74)	AUTO	*1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
	ISO 125–12 800	*1	○	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	○	–	–				
Av/Tv beállítások (📖92, 📖93)	Rek. nyíl. ért.	*1	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	○	–	–					
	Záridő	*1	○	–	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	○	–	–					
	Bulb expozíció	*1	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
Programeltolás (📖73)		*1	*2	*2	*2	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	*2	○	–					
AE-rögzítés/FE rögzítés készenléti üzemmódban*3 (📖73, 📖90)		○	○	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	○	○	○	○					
Hangfelvétel videóhoz (📖69)		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					
AE-rögzítés (felvétel közben), Expozíciókompenzáció (📖68, 📖73)		○	○	○	○	○	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					
AF rögzítés (ha az a videó gombhoz van rendelve (📖98))		○	○	○	○	○	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					
AF rögzítés érintéssel videofelvétel közben (📖67)		○	○	○	○	○	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					
Optikai zoom		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					

○ Elérhető vagy automatikusan beállítva. – Nem érhető el.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Funkció		Felvételi mód							SCN																				📺																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		C	M	Av	Tv	P	📷	AUTO	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷

*1 A beállítások a felvételi üzemmódtól függően eltérőek lehetnek.

*2 A rekesztérték, a záríró és az ISO érzékenység automatikusan módosulhat a megfelelő expozíció fenntartása érdekében.

*3 Az FE rögzítés (6) vakumód esetén nem áll rendelkezésre.

*4 Csak ha az (MF) van kiválasztva.

*5 Csak felvétel esetén érhető el. A téma meghatározása nem érhető el.

O Elérhető vagy automatikusan beállítva. – Nem érhető el.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Gyorsbeállítás menü

Funkció		Felvételi mód	C	M	Av	Tv	P		AUTO	SCN																							
AF-módszer 84)	+Követés	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	O	O	O	O	–	O	O	O	–	O	–	O	O	O	–	O		
	AF	*1	O	O	O	O	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O		
AF-művelet 85)	ONE SHOT	*1	O	O	O	O	O	O	*2	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O		
	SERVO	*1	O	O	O	O	–	–	–	O	–	–	–	–	–	O	–	–	–	O	O	O	–	O	–	–	–	–	–	–	–		
Képmínőség (47)		Lásd: „Fényképezés lap” (200).																															
Videofelv. méret 49)	NTSC beállításnál	FHD 59.94P	*1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O	–	O	–	–	–	–			
		FHD 29.97P	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	–	O	O	O		
		FHD 23.98P	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	–	O	–	–		
		HD 29.97P	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	*3	O	O	O	O	–	–	–		
		VGA 29.97P	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	*3	O	O	O	–	O	–	–		
	PAL beállításnál	FHD 50.00P	*1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O	–	O	–	–	–		
		FHD 25.00P	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	–	O	O	O		
		HD 25.00P	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	*3	O	O	O	O	O	–	–		
		VGA 25.00P	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	*3	O	O	O	–	O	–	–		
Felv.kész mód 42)		*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O			
		–	–	–	–	–	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
	H	*1	O	O	O	O	–	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O	O	O	–	O	O			
		*1	O	O	O	O	–	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O	O	O	–	O	–			

○ Elérhető vagy automatikusan beállítva. — Nem érhető el.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Funkció		Felvételi mód	C	M	Av	Tv	P		AUTO	SCN																												
Önkioldó (📖40)			*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O						
Önkioldó beállításai	Saját időzítés	Időzítés*4	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O						
		Felvétel*5	*1	O	O	O	O	–	O	O	O	–	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	–	–						
Vaku villantás (📖89)			*1	–	–	–	O	O	O	O	O	–	–	–	–	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	–	–	–						
			*1	O	O	O	O	–	–	O	–	O	–	–	–	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	–	–	–						
			*1	–	O	–	O	*6	*6	–	–	–	–	–	–	*6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–						
			*1	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O					
Vaku exp.komp. (📖90)	±0		*1	O	O	O	O	O	O	O	–	O	–	–	–	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	–	–	–						
	– ±2		*1	O	O	O	O	–	–	–	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–						
Vaku fényerő (📖95)	Minimum/Közepes/ Legnagyobb		*1	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–						
Állóképek képaránya (📖47)	16:9		*1	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	–	O	–	–	–	–	–	–	–	O	–	O	*7	O	*7	O	O	O						
	3:2		*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	–	–	–	–	–						
	4:3		*1	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	–	–	O	–	–	–	–	–	–	O	–	O	*7	–	*7	–	–	–						
	1:1		*1	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	–	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	O	–	–	–	–	–	–						
Fehéregyensúly (📖77)			*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O					
			*1	O	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O	O	O	O	O	O						
			*1	O	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–					
FE-korrekción (📖78)			*1	O	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O	O	O	O	O	O	O						

O Elérhető vagy automatikusan beállítva. – Nem érhető el.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Funkció		Felvételi mód	C	M	Av	Tv	P		AUTO	SCN																								
Színbeállítás (📖66)		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–						
Színhőmérs. beáll. (📖79)		*1	O	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O	O	O	O	O					
Képstílus (📖79)		*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O	O	O	O	O					
		*1	O	O	O	O	–	–	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O					
	/ / / /	*1	O	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O	O	O	O	O						
	/																																	
Auto megvil. optimalizálás (📖76)		*1	O	O	O	O	–	–	–	–	–	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O					
	/	*1	O	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O	–	O	–	O						
		*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	O	–	O	–	O					
Fénymérési mód (📖73)		*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O					
	/	*1	O	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–						
Élességállítási tartomány (📖81, 📖82)		*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O					
		*1	O	O	O	O	–	–	O	O	–	–	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O					
Semleges szűrő (📖76)		*1	O	O	O	O	O	O	–	–	O	O	O	O	O	O	O	–	–	O	O	O	O	–	–	O	O	O	O	O				
		*1	O	O	O	O	–	–	O	O	–	–	–	–	–	–	O	O	–	–	–	–	O	O	–	–	–	–	–					
		*1	O	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O	O	O	O	O					

*1 A beállítások a felvételi üzemmódtól függően eltérőek lehetnek.

*2 [SERVO], amikor a fényképezőgép mozgó témákat észlel.

*3 Automatikusan beállítva, együtt módosul a képaránnyal (📖47).

*4 Nem állítható 0 másodpercre olyan üzemmódban, amelyben nem választható meg a felvételek száma.

*5 Egy felvétel (nem módosítható) olyan üzemmódban, amelyben nem választható meg a felvételek száma.

*6 Nem érhető el, de bizonyos esetekben értékre vált.

*7 A videofelvétel méretéhez tartozó képaránynak megfelelően automatikusan beállítva.

O Elérhető vagy automatikusan beállítva. – Nem érhető el.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Fényképezés lap

Funkció				Felvételi mód	C	M	Av	Tv	P		AUTO	SCN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	Felvételi mód (📖53, 📖55, 📖67)				–	–	–	–	–	–	–	–																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

O Elérhető vagy automatikusan beállítva. – Nem érhető el.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető
használat

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Funkció				Felvételi mód								SCN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				C	M	Av	Tv	P		AUTO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

O Elérhető vagy automatikusan beállítva. – Nem érhető el.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Funkció		Felvételi mód	C	M	Av	Tv	P		AUTO	SCN																							
	AF-művelet (📖85)		Lásd: „Gyorsbeállítás menü” (📖197).																														
	AF-módszer (📖84)		Lásd: „Gyorsbeállítás menü” (📖197).																														
	AF keret méret* ² (📖84)	Normál	*1	O	O	O	O	–	–	O	O	–	–	–	–	–	O	–	O	O	–	–	O	–	–	–	O	O	O	O	O		
		Kicsi	*1	O	O	O	O	–	–	O	O	–	–	–	–	–	O	–	O	–	–	–	O	–	–	–	O	O	O	O	O		
	Folyamatos AF (📖86)	Be	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O		
		Ki	*1	O	O	O	O	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O		
	Élességállítási tartomány (📖81, 📖82)		Lásd: „Gyorsbeállítás menü” (📖197).																														
	AF+MF (📖86)	Be/Ki	*1	O	O	O	O	–	–	O	O	–	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	
	AF-segédfénysugár indítása (📖52)	Enged	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	
Tilt		*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O		

O Elérhető vagy automatikusan beállítva. – Nem érhető el.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Funkció			Felvételi mód										SCN																								
			C	M	Av	Tv	P		AUTO																												
 4*5	Kézi fók.nagy. (82)	Ki	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
		5x/10x	*1	O	O	O	O	–	–	O	–	–	O	O	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Bízt. fókusz (82)	Be	*1	O	O	O	O	–	–	O	–	–	–	–	O	O	–	O	O	–	–	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		Ki	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	MF kontúr- kiemelés beállítása (83)	Kontúr- kiemelés	Be	*1	O	O	O	O	–	–	O	O	–	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
			Ki	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		Szint	Kicsi/Nagy	*1	O	O	O	O	–	–	O	O	–	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		Szín	Vörös/ Sárga/ Kék	*1	O	O	O	O	–	–	O	O	–	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	IS beállítái (91)	IS üzemmód	Ki	*1	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
			Folyamatos	*1	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
			Exponálás- kor	*1	O	O	O	O	–	–	O	O	–	–	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		Dinamikus IS	Kicsi	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
			Normál	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	–	O	–	O	O
			Nagy	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O	–	O	–	O	–	O	
	 Auto.szintb. (50)	Enged	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		Tilt	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	Sorozatfelvétel (83)	Sorozat: Ki	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		AEB	*1	O	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		Fókusz- sorozat	*1	O	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

O Elérhető vagy automatikusan beállítva. – Nem érhető el.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető
használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



[illegible]

Funkció				Felvételi mód				SCN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
				C	M	Av	Tv	P		AUTO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

O Elérhető vagy automatikusan beállítva. – Nem érhető el.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/ Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Funkció			Felvételi mód	C	M	Av	Tv	P		AUTO	SCN																			
	Nagy időközű videó beállítása (63)		Fotó ment	Enged/Tilt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Effektus* ³		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Rögzítési időköz	15 mp./ 30 mp./ 1 perc* ⁴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Képsebesség	NTSC: 14.99 / 29.97 / PAL: 12.50 / 25.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Felvételi idő	60 perc/ 90 perc/ 120 perc/ Korlátlan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Autom. expoz.	Zár. 1. képhez/ Felvételenként	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ragyogó (62)		Éles/Lágy		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Ki		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	Csillagos portré beállítása (60)	Csillag láthatós.	Normál		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
			Feltűnő		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

O Elérhető vagy automatikusan beállítva. – Nem érhető el.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Beállítás lap

Lap	Lehetőség	Referenciaoldal
☛1	Új mappa	161
	Fájlszámozás	161
	Formázás	162
	Videorendszer	163
	Elektronikaszint	50
	Indító kép	166
☛2	Gazdaságos m.	164
	Energiatakarék	26
	Kijelző fényereje	164
	Éjjeli kijelző	163
	Időzóna	165
	Dátum/idő	165
☛3	Lencse behúzás	165
	Nyelv	166
	Némítás	166
	Hangerő	166
	Hangbeállítások	166
	Tippek	167
☛4	Mód ikon méret/adat*1	167
	Érintésvezérlés	167
	Képerny.autom.zárol.beáll.	167
	Mértékegységek	167
	Wi-Fi-kapcsolat	132
	Vez.nélküli komm. beállítások	167

Lap	Lehetőség	Referenciaoldal
☛5	Tanúsító embléma megjel.	168
	Saját felvételi mód (C)*2	100
	Szerzői jogi információk	168
	F.gép vissz.*3	169

*1 A következő üzemmódokban nem áll rendelkezésre: [C], [M], [Av], [Tv], [P], [S] és [AUTO].

*2 A következő üzemmódokban nem áll rendelkezésre: [S], [AUTO], [SCN] és [P].

*3 [C] módban csak az [Egyéb beállítások] állnak rendelkezésre.

Saját menü lap

Lap	Lehetőség	Referenciaoldal
★1	Saját menü lap hozzáadása	101
	Saját menü lapok törlése	102
	Minden tétel törlése	102
	Menü megjel.	102

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



■ Lejátszás lap

Lap	Lehetőség	Referenciaoldal
▶ 1	Védelem	📖 113
	Elforgatás	📖 117
	Törlés	📖 115
	Kedvencek	📖 118
	Diavetítés	📖 112
▶ 2	📖 Kiemelt történetek	📖 128
	Összef.vid.list./leját.	📖 106
	Rövid klip mix	📖 131
	Képkeresés	📖 107
	Kreatív szűrők	📖 122
▶ 3	Átméretezés	📖 120
	Képkivágás	📖 121
	Vörösszem-javítás	📖 123
	Arcazonosító infó	📖 106
	RAW-képfeldolgozás	📖 124
▶ 4	Nyomtatásbeáll.	📖 178
	Fotókönyv beállítása	📖 183

Lap	Lehetőség	Referenciaoldal
▶ 5	Átmeneti hatás	📖 103
	Indexkép-hatás	📖 107
	Görgetésem kij.	📖 103
	Képcsoportosít.	📖 109
	Autom.forgatás	📖 117
	Folytatás	📖 103
	Képugrás: 🔄	📖 109
▶ 6	Érintések beáll.	📖 119
	Lejátszási adatok kijelzése	📖 105

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Kezelési előírások

- A fényképezőgép egy érzékeny elektronikus eszköz. Ne ejtse le, és ne tegye ki erős ütésnek.
- Soha ne helyezze a fényképezőgépet mágnes, motor vagy olyan eszköz közelébe, amely erős elektromágneses teret hoz létre, és ezzel a fényképezőgép hibás működéséhez vagy a képadatok sérüléséhez vezethet.
- Ha vízcsepp vagy piszok kerül a fényképezőgépre vagy a kijelzőre, akkor törölje le egy száraz, puha ruhával, például egy szemüvegtörölővel. Ne dörzsölje erősen a készüléket, és ne tegye ki erőhatásnak.
- A fényképezőgép és a kijelző tisztításához soha ne használjon szerves tisztítószeret.
- Az objektívről a por eltávolításához használjon légfúvós porecsetet. A makacs szennyeződések eltávolítását bízza a Canon ügyfélszolgálatra.
- Hirtelen hőmérsékletváltozásakor (a fényképezőgépet hideg helyről meleg helyre viszi) a fényképezőgépen páralecsapódás jelenhet meg, ennek megelőzéséhez helyezze a fényképezőgépet egy légmentesen záró, visszazárható műanyag zacskóba, és hagyja, hogy fokozatosan alkalmazkodjon a hőmérséklethez, mielőtt kivenné a zacskóból.
- Ha páralecsapódás jelenik meg a fényképezőgépen, azonnal hagyja abba a használatát. A fényképezőgép károsodhat, ha ebben az állapotban tovább használja. Távolítsa el az akkumulátoregységet és a memóriakártyát, és várjon, amíg a nedvesség elpárolog, mielőtt folytatná a gép használatát. A nem használt akkumulátoregységeket műanyag tasakban vagy más eszközben tárolja. Ha meg szeretné őrizni az akkumulátor teljesítményét akkor is, ha egy ideig nem használja, évente egyszer töltsse fel, majd használja a fényképezőgépben addig, amíg lemerül, mielőtt tárolja.

Műszaki adatok

Képezékelő

Képméret 1.0-típus
Fényképezőgép hasznos
képpontjainak száma
(A képpontok száma a képfeldolgozás
miatt csökkenhet) Körülbelül 20,1 millió képpont
Összes képpont Körülbelül 20,9 millió képpont

Objektív

Fókusz távolság
(A 35 mm-es fényképezőgépek
fogalmainak megfelelően) 10,2–30,6 mm (28–84 mm)
Zoom nagyítása 3x

Felvétel távolsága (az objektív végétől mérve)

Felvételi mód	Élességállítási tartomány	Legnagyobb látószög nél (H)	Legnagyobb teleobjektív nél (T)
AUTO	—	5 cm–végtelen	35 cm–végtelen
Egyéb üzemmódok		5 cm–végtelen	35 cm–végtelen
		5–50 cm	—

* Nem érhető el egyes felvételi módokban.

Zoom léptetése 28 mm, 35 mm, 50 mm, 84 mm

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Rekesz

Záridő

Automatikus üzemmód (automatikus beállítások)	
Max. Tv	1 mp.
Min. Tv	1/2000 mp.
Tartomány minden felvételi módban	
Max. Tv	30 mp.
Min. Tv	1/2000 mp.

Rekesz

F érték

Nagyítósószög	2,0–11,0
Telefotó	4,9–11,0

Vaku

Beépített vaku

Vaku hatótávolsága (max. nagyítósószög)	
legközelebbi pont	50,0 cm
legtávolabbi pont	6,0 m
Vaku hatótávolsága (tele állásban)	
legközelebbi pont	50,0 cm
legtávolabbi pont	2,4 m

Kijelző

Típus	Színes folyadékkristályos TFT
Kijelző mérete	7,5 cm (3,0 hüvelyk)
Hasznos képpontok száma	Kb. 1 040 000 képpont

Felvétel készítése

Digitális zoom

Nagyítás	Kb. 4-szeres
Optikai zoommal elérhető legnagyobb	Kb. 12-szeres
Fókuszeltávolság (Tele állásban, a 35 mm-es fényképezőgépek fogalmainak megfelelően)	Kb. 336 mm-nek felel meg
ZoomPlus (Rögzített képpontok száma L)	Kb. 6-szoros

Sorozatfelvétel

Felvétel sebessége*	
One-Shot AF	
Nagy sebességű sorozatfelvétel sebessége	Max. kb. 8,1 felvétel/mp.
AF szervó	
Nagy sebességű sorozatfelvétel sebessége	Max. kb. 5,3 felvétel/mp.

* A sorozatfelvétel sebessége a következő tényezők miatt kisebb lehet:
Tv érték / Av érték / téma állapota / fényviszonyok / vaku használata / zoom helyzete

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/ Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Felvétel

Fájlformátum.....DCF-nek megfelelő,
DPOF-kompatibilis (1.1 verzió)

Adattípus

Állóképek

Rögzített formátum Exif 2.3 (DCF 2.0)
Kép (A fényképezés közben
készített RAW-képeket a rendszer
analog-digitális konverzióval
12 bites formátumúra alakítja át.) JPEG/RAW (CR2, a Canon
14 bites RAW formátuma)

Videók

Rögzített formátum MP4
Videó MPEG-4 AVC/H.264
Audio MPEG-4 AAC-LC (sztereó)

Rögzített képpontok, memóriakártyánként készítható felvételek száma

Állóképek

16 GB-os (UHS-I) memóriakártyával (körülbelüli képszám)

L		1786
		2999
M		3982
		6656
S1		6073
		11043
S2		7712
RAW		525
RAW+JPEG		405

Videók

16 GB-os (UHS-I) memóriakártyával

Képpontok	Képfrekvencia/ videorendszer	Memóriakártyánként rögzíthető idő (körülbelül)	Egy klip rögzíthető időtartama (körülbelül)
 (1920 x 1080)	 (NTSC)  (PAL)	59 perc 30 mp.	10 perc
	 (NTSC)  (PAL)	1 óra 26 perc 5 mp.	29 perc 59 mp.
 (1280 x 720)	 (NTSC)  (PAL)	4 óra 5 perc 15 mp.	29 perc 59 mp.
	 (NTSC)  (PAL)	10 óra 22 perc 35 mp.	1 óra

- A videofelvétel korlátai: addig készíthető sorozatfelvétel, amíg a memóriakártyán hely van, vagy egy videofelvétel hossza el nem éri a kb. 29 perc 59 másodpercet.

Tápellátás

Akkumulátoregység NB-13L

Rögzíthető állóképek száma (CIPA irányelvek alapján)	Képernyő (kijelző) bekapcsolva	Kb. 235 felvétel
Rögzíthető állóképek száma (Gazdaságos mód: Be)	Képernyő (kijelző) bekapcsolva	Kb. 315 felvétel
Rögzíthető videó hossza (CIPA irányelvek alapján)	Képernyő (kijelző) bekapcsolva	Kb. 60 perc
Rögzíthető videó hossza (Sorozatfelvétel)	Képernyő (kijelző) bekapcsolva	Kb. 95 perc
Lejátszási idő*		Kb. 5 óra

* Az állóképek diavetítésére fordított idő

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető
használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



■ Illesztőfelület

Vezetékes

Digitális csatlakozó (Hi-Speed USB szabványnak megfelelő)	Micro USB
HDMI OUT csatlakozó	D típus

Vezeték nélküli

NFC	NFC Forum 3/4-es típusú címkével kompatibilis (dinamikus)
-----------	--

Bluetooth

Megfelelőségi szabványok	Bluetooth 4.1 (alacsony energiafogyasztású Bluetooth technológia)
--------------------------------	---

Wi-Fi

Megfelelőségi szabványok	IEEE 802.11b/g/n
Adatátviteli frekvencia	2,4 GHz
Csatornák	1–11

Biztonság

Infrastruktúra mód	WPA2-PSK (AES/TKIP), WPA-PSK (AES/TKIP), WEP * Támogatja a Wi-Fi Protected Setup funkciót
--------------------------	--

Fényképezőgép hozzáférései

pont mód	WPA2-PSK (AES)
Közvetlen mód	WPA2-PSK (AES)

■ Működési környezet

Hőmérséklet Min. 0 °C, max. 40 °C

■ Méretek (CIPA irányelvek alapján)

Szé..... 98,0 mm

Ma..... 57,9 mm

Mé..... 31,3 mm

■ Tömeg (CIPA irányelvek alapján)

Csak a fényképezőgép váza..... Kb. 182 g

Akkumulátoregységgel,
memóriakártyával együtt..... Kb. 206 g

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető
használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Akkumulátoregység, NB-13L

Típus:	Újratölthető lítiumion-akkumulátor
Névleges feszültség:	3,6 V DC
Névleges kapacitás:	1250 mAh
Feltöltések száma:	Kb. 300
Működési hőmérséklet:	0–40 °C

Akkumulátortöltő, CB-2LH/CB-2LHE

Névleges bemenet:	100–240 V AC (50/60 Hz) 0,09 A (100 V) – 0,06 A (240 V)
Névleges kimenet:	4,2 V DC, 0,7 A
Töltési idő:	Kb. 2 óra 10 perc (NB-13L használatakor)
Működési hőmérséklet:	5–40 °C

CA-DC30/CA-DC30E kompakt hálózati adapter

Névleges bemenet:	100–240 V AC (50/60 Hz) 0,07 A (100 V) – 0,045 A (240 V)
Névleges kimenet:	5,0 V DC, 0,55 A
Töltési idő:	Kb. 2 óra 50 perc* (ha töltés közben a fényképezőgépben van az NB-13L egység) * A töltési idő az akkumulátor töltöttségi szintjétől függően nagy mértékben változhat.
Működési hőmérséklet:	5–40 °C

- A méret, a tömeg és a készíthető képek száma a Camera & Imaging Products Association (CIPA) mérési irányelvein alapszik.
- Bizonyos körülmények esetén a készíthető képek száma és a felvételi idő a fent említettnek kevesebb lehet.
- Képek száma/idő egy teljesen feltöltött akkumulátoregységgel.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Tárgymutató

A

A csomag tartalma 2
AEB fényképezés 75
AE rögzítés 73
AF keretek 84
AF-módszer 84
AF rögzítés 88
AF szervo 85
Akkumulátoregység
 Energiaakárékos 26
 Gazdaságos m. 164
 Szint 192
 Töltés 18
Akkumulátorok → Dátum/idő
 (dátum/idő akkumulátor/elem)
Alapértékek → Mind visszaáll
Arcazonosítás 43
Arc kiválasztása 87
Automatikus
 megvilágításoptimalizáló 76
Automatikus üzemmód
 (felvételi mód) 22, 33
Av (felvételi üzemmód) 93

B

Bluetooth 132

C

C (felvételi mód) 100
Camera Connect 133
CameraWindow 175
CANON iMAGE GATEWAY 145

Cs

Csatlakozás elérési ponton
 keresztül 141
Csatlakozó 172, 177
Csillag (felvételi mód) 60
 Csillagjárás (felvételi mód) 62
 Csillagos égbolt
 (felvételi mód) 62
 Nagy időközű videó
 (felvételi mód) 63
Csuklószíj → Szíj

D

Dátum/idő
 Beállítások 20
 Dátum/idő akkumulátor/elem 21
 Módosítás 21
 Világóra 165
Diavetítés 112
Digitális telekonverter 83
Digitális zoom 39
DPOF 181

E

Egyéni féhéregyensúly 77
Elektronikaszint 50
Energiaakárékos 26
Expozíció
 AE rögzítés 73
 FE rögzítés 90
 Kompenzáció 73

É

Élességállítás
 AF keretek 84
 AF rögzítés 88
 AF szervo 85
 Érintő AF 88
 MF kontúrkiemelés 83
Élességállítási tartomány
 Kézi élesség 82
 Makró 81
Élesség rögzítése 84
Érintés 17
Érintéssel AF 88
Érintéssel kioldás 42
Érintéssel műveletek 119
Érintőképernyős kijelző 17

F

Fájl számozás 161
Fehéregyensúly (szín) 77
Felvétel
 Felvételi dátum/idő → Dátum/idő
 Fénykép-információ 98, 192
Fényképezőgép
 Mind visszaáll 169
Fényképezőgép hozzáférési
 pont mód 139
Fénymérési mód 73
FE rögzítés 90
Fókusz helye 111
Fókuszsorozat 83
Folyamatos felvétel 38, 42
Forgatás 117
Fotókönyv beállítása 183

G

Gazdaságos m. 164

Gy

Gyorsbeállítás menü
 Táblázat 197

H

Halszereffektus (felvételi mód) 56
Hangok 166
Háttérrelmosás (felvételi mód) 59
HDMI-kábel 172
Hibaelhárítás 185
Hibaüzenetek 189
Húzás 17

I

iFrame videók
 (videofelvétel üzemmód) 71
ISO érzékenység 74

J

Játékkamera effektus
 (felvételi mód) 58
Jelzőfény 31, 52

K

Kapcsolat adatainak szerkesztése
 vagy törlése 158
Kedvencek 118
Képek
 Lejátszás → Megjelenítés
 Megjelenítés időtartama 52
 Törlés 115
 Védelem 113
Képek átméretezése 120
Képek ellátása földrajzi címkével 156
Képek küldése 150
Képek küldése másik
 fényképezőgépre 150

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/ Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Képek küldése okostelefonra 133
Képek küldése
 webszolgáltatásokba 145
Képek mentése számítógépre 176
Képernyő
 Ikonok 192, 193
 Kijelző nyelve 21
 menüvel → Gyorsbeállítás menü,
 Menü
Képmínőség → Tömörítés
Képpoldalarány 47
Képstabilizálás 51, 91
Képstílus 79
Képszinkronizálás 153
Keresés 107
Kézi éjszakai jelenet
 (felvételi mód) 54
Kézi (videó mód) 95
Kiemelt történetek 128
Kijelző nyelve 21
Követés (felvételi mód) 55
Kreatív szűrők 122

L
Lágy fókusz (felvételi mód) 59
Lejátszás → Megjelenítés

M
M (felvételi mód) 93
Makró (Élességállítási tartomány) 81
Megjelenítés 23
 Diavetítés 112
 Egyképes lejátszás 23
 Indexképes megjelenítés 107
 Képkérés 107
 Nagyított megjelenítés 111
 TV-s megjelenítés 172
 Ugrásos megjelenítés 109

Memóriakártyák 2
 Rögzíthető idő 212
Menüvel
 Alapvető működés 39
 Táblázat 195
Mind visszaáll 169
Miniatűr effektus (felvételi mód) 57
Műv.-feltűnő effektus
 (felvételi mód) 56

N
Nagy dinamikataromány
 (felvételi mód) 55
Nagy ISO érzékenységet
 zajcsökkentése 75
Nagyított megjelenítés 111
Négyzetháló 98
Normál (videofelvétel üzemmód) 67
Nyomatás 177

Ó
Óra 32

Ö
Önkioldó 40
 2 másodperces önkioldó 41
 Önkioldó testreszabása 41
Összes törlése 115

P
P (felvételi mód) 72
Portré (felvételi mód) 53
Programautomatika AE 72

R
RAW 48
RAW-képek feldolgozása 124
Rögzített képpont (képméret) 47
Rövid klippek
 (videofelvétel üzemmód) 69

S
SD/SDHC/SDXC memóriakártyák
 → Memóriakártyák
Semleges szűrő 76

Sz
Szélzajszűrés 36
Szemcsés fekete-fehér
 (felvételi mód) 60
Szerkesztés
 Vörösszem-javítás 123
Szíj 2, 18
Szín (fehéregyensúly) 77
Szoftver
 Képek mentése
 számítógépre 176
 Telepítés 140, 176

T
Tápellátás 171
 → Akkumulátoregység,
 → Akkumulátortöltő
Tartozékok 171
Távvezérelt élőképes felvétel 156
Time-lapse videó (videó mód) 70
Törlés 115
Tűzijáték (felvételi mód) 54
Tv (felvételi mód) 92
TV-s megjelenítés 172

U
Ugrásos megjelenítés 109
Utazás a fényképezőgéppel 165

V
Vaku
 Be 89
 Hosszú szink. 89
 Vaku expozíciókompenzációja 90
 Vaku kikapcsolása 89
Védelem 113
Vezérlőgyűrű 97
Vezérlőgyűrű funkcióválasztó
 gomb 97
Vezeték nélküli funkciók 132
Videók
 Rögzíthető idő 212
 Szerkesztés 126
Videotömörítés 47
Világóra 165
Vízfestmény effektus
 (felvételi mód) 57
Vörösszem-javítás 123

W
Wi-Fi 132

Z
Zoom 22, 34, 39, 40

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető
használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A vezeték nélküli (Wi-Fi, Bluetooth és egyéb) funkciókkal kapcsolatos előírások

- Vezeték nélküli funkció használatát engedélyező országok és régiók
 - A vezeték nélküli funkciók használata egyes országokban és régiókban korlátozott, a jogellenes használat pedig az országos vagy helyi előírások értelmében büntethető lehet. A vezeték nélküli kapcsolatra vonatkozó előírások megsértésének elkerülése érdekében a használatot engedélyező helyek ellenőrzése céljából keresse fel a Canon webhelyét.Vegye azonban figyelembe, hogy a vezeték nélküli funkcióknak a felsoroltaktól eltérő országokban és régiókban való használatából eredő problémákért a Canon semmilyen módon nem vonható felelősségre.
- Az alábbiak bármelyike jogi következményekkel járhat:
 - A terméken végzett változtatás vagy módosítás
 - A terméken található tanúsítócímkék eltávolítása
- A devizahasználatra vonatkozó és külkereskedelmi törvény hatálya alá eső fényképezőgép-technológiák és árucikkek exportálásához (beleértve a Japán területéről történő kivitt vagy nem japán illetőségű személynek történő megmutatást) a japán kormány exportengedélyére vagy szolgáltatásnyújtási hozzájárulására lehet szükség.
- Mivel a termék az Egyesült Államokban fejlesztett titkosító összetevőket tartalmaz, ezért vonatkoznak rá az Egyesült Államok Exporteljárási Szabályai (U.S. Export Administration Regulations), és az Egyesült Államok által kereskedelmi embargó alá vett országokba nem exportálható és nem szállítható.
- Feltétlenül jegyezze fel a Wi-Fi beállításokat.

A vezeték nélküli kapcsolat készülékben tárolt beállításai a készülék nem megfelelő használata esetén, rádióhullámok vagy statikus elektromosság hatására, véletlenül vagy meghibásodás miatt megváltozhatnak vagy törölődhetnek.

Vegye figyelembe, hogy a Canon nem vállal felelősséget a tartalomvesztésből eredő, közvetett vagy közvetlen károkért vagy bevételkiesésért.

- A termék átruházása, kiselejtezése vagy javításra való elküldése esetén mindig állítsa alaphelyzetbe a vezeték nélküli beállításokat, azaz törölje a saját beállításait.
- A Canon nem vállal kártérítési kötelezettséget a termék elvesztéséből vagy ellopásából eredő károkért.

A Canon nem vállal felelősséget a terméken regisztrált céleszközök illetéktelen hozzáféréseiből vagy használatából eredő károkért vagy veszteségeikért a termék elvesztése vagy ellopása esetén.
- Ügyeljen a termék jelen útmutatóban leírt módon történő használatára. A termék vezeték nélküli hálózati funkcióját a jelen útmutatóban leírt módon használja. A Canon nem vállal felelősséget a termék jelen útmutatóban leírtól eltérő használatából eredő károkért és veszteségeikért.
- Ne használja a termék vezeték nélküli funkcióját egészségügyi berendezés vagy más elektronikus berendezés közelében. A termék vezeték nélküli funkciójának egészségügyi berendezés vagy más elektronikus berendezés közelében történő használata befolyásolhatja az említett berendezések működését.

Rádióhullámú zavarokkal kapcsolatos óvintézkedések

- A termék más eszközök által keltett zavaró jeleket vehet, illetve a termék rádióhullámokat bocsáthat ki. A zavaró hatások elkerülése érdekében ügyeljen arra, hogy a terméket az ilyen készülékektől a lehető legnagyobb távolságban használja, vagy kerülje az ilyen eszközök jelen termékkel azonos időben történő használatát.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgyutató



Biztonsági óvintézkedések

Mivel a Wi-Fi funkció rádióhullámok útján továbbítja a jeleket, használatánál szigorúbb biztonsági óvintézkedésekre van szükség, mintha hálózati kábelt használna.

A Wi-Fi használatakor ne feledkezzen meg az alábbiakról.

- Csak olyan hálózatot használjon, amelyhez jogosultsággal rendelkezik. A termék megkeresi és a képernyőn megjeleníti a közelben található Wi-Fi hálózatokat. Olyan hálózatok is megjelenhetnek, amelyek használatára Ön nem jogosult (ismeretlen hálózatok). Az ilyen hálózatokra történő kapcsolódás megkísérlése vagy használata jogosulatlan hozzáférésnek tekinthető. Ügyeljen arra, hogy csak olyan hálózatokat használjon, amelyekre jogosult, és ne próbáljon meg más, ismeretlen hálózatokhoz kapcsolódni.

Nem megfelelő biztonsági beállítások esetén az alábbi problémák jelentkezhetnek.

- Az átvitt adatok figyelése
A Wi-Fi hálózaton átvitt adatokhoz külső, rosszindulatú felhasználók is hozzáférhetnek, és megpróbálhatnak hozzájutni a küldött adatokhoz.
- Illetéktelen hálózati hozzáférés
Külső, rosszindulatú felhasználók férhetnek hozzá az Ön által használt hálózathoz, hogy információkat lopjanak el, módosítsanak vagy semmisítsenek meg. Emellett Ön más illetéktelen hozzáférési kísérletnek is áldozatul eshet, mint például a személyazonosság meghamisítása (amikor valaki más nevében próbál információkhoz jogosulatlanul hozzáférni) vagy az ugródeszkás támadás (amikor valaki jogosulatlan hozzáférést szerez az Ön hálózatához, és ugródeszkeként rejt el a hozzá vezető nyomokat egyéb rendszerekbe történő behatoláskor).

Az ilyen problémák elkerülése érdekében ügyeljen arra, hogy alapos védelmet biztosítson Wi-Fi hálózata számára.

A fényképezőgép Wi-Fi funkciójának használatához mindenképpen legyen tisztában a Wi-Fi biztonsági jellemzőivel, és a biztonsági beállítások megadásakor teremtse meg a kockázatok és kényelmes használat közötti egyensúlyt.

Külső gyártó szoftvere

- expat.h

Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Személyes adatok és biztonsági óvintézkedések

Ha személyes adatokat, illetve Wi-Fi-biztonsági beállításokat, például jelszót stb. tárol a fényképezőgépen, ne feledje, hogy az ilyen információk és beállítások a fényképezőgépen maradhatnak.

A fényképezőgép másik személy részére történő átruházása, kiselejtezése vagy javításra való elküldése esetén az említett információk és beállítások kiszivárgásának megelőzése érdekében mindig tartsa be az alábbiakat.

- Az Arcazon. beállítások [Infó törlése] menüpontjával törölje a megadott személyes adatokat.
- A Wi-Fi beállítások [Alapbeállítások visszaállítása] menüpontjával törölje a megadott Wi-Fi-biztonsági adatokat.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Védjegyek és licenck

- A Microsoft és Windows a Microsoft Corporation védjegyei vagy bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és más országokban.
 - A Macintosh és Mac OS az Apple Inc. Egyesült Államokban és más országokban bejegyzett védjegyei.
 - Az App Store, iPhone és iPad az Apple Inc. védjegyei.
 - Az SDXC embléma az SD-3C, LLC védjegye.
 - A HDMI, a HDMI embléma és a High-Definition Multimedia Interface a HDMI Licensing LLC védjegye vagy bejegyzett védjegye.
 - Az iFrame embléma és az iFrame jel az Apple Inc. védjegye.
 - A Wi-Fi®, a Wi-Fi Alliance®, a WPA™, a WPA2™ és a Wi-Fi Protected Setup™ a Wi-Fi Alliance védjegye vagy bejegyzett védjegye.
 - A Bluetooth® szöveg és logó a Bluetooth SIG, Inc. tulajdonában álló, bejegyzett védjegyek, ezeket a Canon Inc. engedéllyel használja. A többi védjegyet és kereskedelmi név a megfelelő tulajdonost illeti.
 - Az N-jel az NFC Forum, Inc. védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.
 - Minden egyéb védjegyet a megfelelő tulajdonost illeti.
 - Ez az eszköz felhasználja a Microsoft licenccel exFAT technológiát.
 - This product is licensed under AT&T patents for the MPEG-4 standard and may be used for encoding MPEG-4 compliant video and/or decoding MPEG-4 compliant video that was encoded only (1) for a personal and non-commercial purpose or (2) by a video provider licensed under the AT&T patents to provide MPEG-4 compliant video. No license is granted or implied for any other use for MPEG-4 standard.
- * A közlemény angol nyelvű változata a mérvadó.

A felelősség kizárása

- Az útmutató engedély nélküli reprodukálása tilos.
- Az összes mérés a Canon tesztelési szabványa alapján készült.
- Az itt szereplő információk előzetes bejelentés nélkül változhatnak, akár csak a termék műszaki adatai és megjelenése.
- Az útmutatóban lévő ábrák és képernyőfotók kissé eltérhetnek a fényképezőgépen valóban megjelenőktől.
- A fentiek figyelembe vétele mellett mindazonáltal a Canon semmilyen módon nem vonható felelősségre a termék használatából adódó veszteségért.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód/
Hibrid auto üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av, M és C mód

Lejátszási mód

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

