

PowerShot SX740 HS

Fényképezőgép használati útmutató

MAGYAR

- A fényképezőgép használata előtt mindenképpen olvassa el ezt az útmutatót, beleértve a „Biztonsági tudnivalók” (📖 12) 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 mód /
Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

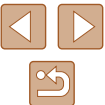
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

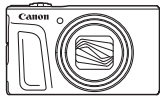


Használat előtt

Kezdeti információk

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*



Akkumulátortöltő



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 mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

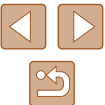
Vezeték nélküli funkciók

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. Korlátozások vonatkozhatnak azokra az esetekre is, amikor az ilyen fénykép vagy felvétel kizárólag személyes célra készül.
- A fényképezőgépre vonatkozó garanciáról és az ügyfélszolgálatról a készülék Felhasználói útmutatókészletében található jótállási információkból tájékozódhat.
- Bár a képernyő gyártása kifejezetten nagy pontosságú technológiával 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 megadott számok a megfelelő vezérlő számát jelzik a következő szakaszban: „A fényképezőgép részei” (4).
 - ▲ Fel gomb (12) hátul
 - ◀ Balra gomb (8) hátul
 - ▶ Jobbra gomb (13) hátul
 - ▼ Le gomb (15) hátul
 - ⦿ Vezérlőtárcsa (7) hátul
- 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
- 📖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 mód /
Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

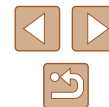
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

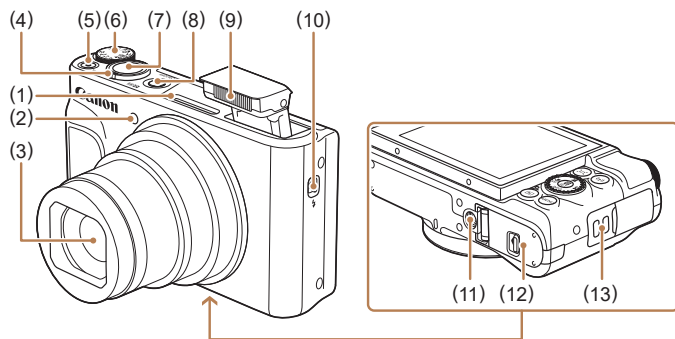
Tartozékok

Melléklet

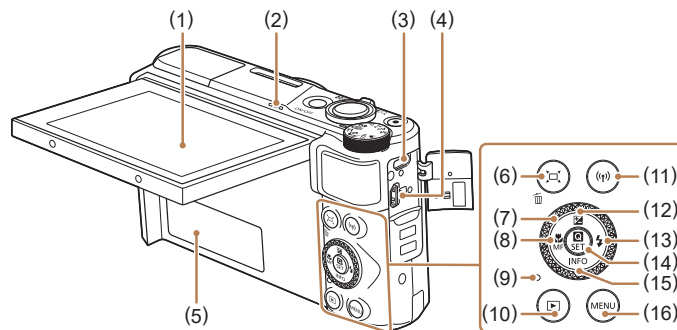
Tárgymutató



A fényképezőgép részei



- | | |
|---------------------------|--|
| (1) Mikrofon | (7) Exponológomb |
| (2) Lámpa | (8) ON/OFF gomb |
| (3) Objektív | (9) Vaku |
| (4) Zoom kar | (10) ⚡ (Vakukinyító) kapcsoló |
| Felvétel készítése: | (11) Állványfoglalat |
| 📷 (telefotó) / | (12) Memóriakártya és akkumulátor fedele |
| 📷 (nagy látószög) | (13) Pánttartó |
| Lejátszás: 🔍 (nagyítás) / | |
| 📷 (index) | |
| (5) Videó gomb | |
| (6) Módválasztó tárcsa | |



- | | |
|---|---|
| (1) Képernyő | (9) Jelzőfény |
| (2) Hangszóró | (10) ▶ (Lejátszás) gomb |
| (3) DIGITAL-csatlakozó | (11) (Wi-Fi) gomb |
| (4) HDMI™ csatlakozó | (12) [Expozíciókompensáció] / ▲ Fel gomb |
| (5) Sorozatszám (váz száma) | (13) ⚡ (Vaku) / ▶ Jobbra gomb |
| (6) 📷 (Képkocka-segéd – keresés) / 🗑️ (Egyetlen kép törlése) gomb | (14) ⚙️ (Gyorsvezérlés menü/Beállítás) gomb |
| (7) Vezérlőtárcsa | (15) INFO (Információ) / ▼ Le gomb |
| (8) 🌸 (Makró) / MF (Kézi élesség) / ◀ Balra gomb | (16) MENU gomb |



- A ▲/▼/◀/▶ gombokkal elérhető műveletek többségét a vezérlőtárcsa forgatásával is elvégezheti, például kiválaszthatja a kívánt elemeket vagy váltogathat a képek között.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Melléklet

Tárgymutató



Tartalomjegyzék

Használat előtt

Kezdeti információk	2
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.....	10
Biztonsági tudnivalók	12

Alapszintű útmutató

Alapvető műveletek	14
Előkészületek	14
A szíj rögzítése	14
A fényképezőgép kézben tartása.....	14
Az akkumulátoregység feltöltése.....	15
Az akkumulátoregység és a memóriakártya behelyezése.....	15
Az akkumulátoregység és a memóriakártya eltávolítása	16
Dátum, Idő, Időzóna beállítása	16
Kijelző nyelve.....	17
A fényképezőgép kipróbálása.....	18
Felvétel készítése	18
Megjelenítés	19
Képek törlése	19

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata	20
Be- és kikapcsolás	20
Exponálógomb.....	21
Felvételi módok.....	21
A felvételi képernyő beállításai	22
A képernyő dőlésszögének beállítása	22
Gyorsvezérlő képernyő	23
Menüképernyő.....	23
A képernyőn megjelenő billentyűzet	24
Jelzőfény jelentése	25
Keretek a felvételi képernyőn	25
Automatikus mód/Hibrid auto mód	26
Felvételkedészítés a fényképezőgép által meghatározott beállításokkal	26
Felvétel készítése (Smart Auto üzemmód).....	26
Felvételkedészítés Hibrid auto módban.....	28
Összefoglaló videók lejátszása	29
Állóképek	29
Videók.....	29
Témák ikonjai.....	30
Képstabilizálás ikonjai.....	30
Ismert, kényelmes funkciók	31
A téma további nagyítása (Digitális zoom).....	31
Témák újbóli megtalálása egyszerűen, kézi zoomolás után (Képkocka-segéd – keresés)	31
Téma mozgásának követése automatikus zoomolással (Automatikus zoom).....	32
Az állandó arcmegjelenítési méret módosítása	33
Dátumbélyegző hozzáadása	34
Az önkiloldó használata	34
Sorozatfelvétel	35

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Melléklet
Tárgymutató



Funkciók a képek testreszabásához.....	35
A képarány módosítása	35
A képmínőség módosítása.....	36
Útmutató a rögzíthető képpontok számának papírméret alapján történő kiválasztásához (4:3 képpoldalarányú képek esetén)	36
Hasznos felvételi funkciók	36
Rács megjelenítése	36
Az automatikus szintbeállítás kikapcsolása	37
Az IS üzemmód beállításainak módosítása	37
A képstabilizálás kikapcsolása	37
Videók felvétele úgy, hogy a témák azonos méretben jelenjenek meg felvétel előtt	37
A fényképezőgép működésének teszte szabása	38
Az AF-segédfény villanásának kikapcsolása	38
A vörösszem-hatást csökkentő lámpa kigyulladásának megakadályozása.....	38
A felvét elkészítés utáni képmegjelenítés időtartamának módosítása	38
Egyéb felvételi módok	39
A színek felerősítése az ételfotókon (Étel).....	39
Őnarckép készítése optimális beállítások mellett (Őnarckép).....	40
Mozgó témák (Sport)	41
Különleges témák	41
Speciális effektusok alkalmazása	42
A sima bőr effektus használata (Sima bőr)	43
Felvétel egyszínű üzemmódban (Szemcsés fekete-fehér).....	43
Fényképezés a lágy élesség effektussal	44
Fényképezés halszemoptika effektussal (Halszem effekt).....	44
Olajfestményre emlékeztető felvételek (Olajfestmény effektus).....	44
Akvarellre emlékeztető felvételek (Vízfestmény effektus)	44
Fényképezés Játékkamera effektivel (Játékkamera effekt).....	45
Dioráma (makett) hatású képek készítése (Minitúr effektus).....	45

Különféle videofelvételek készítése	46
Videófelvétel méretének módosítása.....	46
A kép világosságának beállítása (Expozíció kompenzáció)	46
Automatikus lassúzárlat letiltása	47
A fényképezőgép erős mozgásának kiigazítása	47
Hangbeállítások	47
A Szélzajszűrés kikapcsolása	47
Csillapítás használata	47
Time-lapse videók felvétele	48
Dioráma (makett) effektus videóknál (Videó + Minitúr effektus) ...	48
Becsült lejátszási idő (egyperces felvételek esetén)	49
Videó pillanatképek rögzítése	49
P üzemmód	51
Fényképezés program AE módban (P üzemmód).....	51
A kép világossága (Expozíció).....	52
A kép világosságának beállítása (Expozíció kompenzáció)	52
A kép fényerejének/expozíciójának rögzítése (AE-rögzítés)	52
A fénymérési mód megváltoztatása	52
Az ISO érzékenység módosítása	53
A fényerő és kontraszt automatikus korrekciója (Automatikus megvilágításoptimalizálás).....	53
Kép színei	54
Természetes színek fényképezése (Fehéregyensúly).....	54
Egyéni fehéregyensúly	54
A fehéregyensúly kézi kiigazítása	55
Színek testreszabása (Stílusbeállítások).....	55
A felvétel távolsága és az élességállítás	56
Közeli felvétel készítése (Makró).....	56
Felvétel Kézi fókusz üzemmódban.....	56
Az élességállítási terület egyszerű meghatározása (MF kontúrkiemelés beállítása)	57
Digitális telekonverter	57

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



Az AF-módszer kiválasztása.....	58
L+Követés.....	58
Az élességet meghatározó téma kiválasztása (Követéses AF).....	58
Közép.....	59
Fényképezés az AF szervó használatával.....	59
Az élességbeállítás megváltoztatása.....	60
Felvétel az AF rögzítés használatával.....	60
Vaku.....	61
A vaku üzemmódjának megváltoztatása.....	61
Automatikus vaku.....	61
Vaku bekapcsolva.....	61
Hosszú szinkron.....	61
Vaku kikapcsolva.....	61
A vaku expozíciókompenzációjának beállítása.....	62
Felvétel az FE rögzítés használatával.....	62
További beállítások.....	63
Az IS üzemmód beállításainak módosítása.....	63
Tv, Av és M mód.....	64
Megadott záridő (Tv üzemmód).....	64
Megadott rekesznyílásértékek (Av üzemmód).....	65
Megadott záridő és rekesznyílásérték (M üzemmód).....	65
A vaku fényerejének beállítása.....	66
Lejátszás.....	67
Megjelenítés.....	67
Váltás a kijelző nézetei között.....	68
Túlexponálási figyelmeztetés (a képek fényes részleteinél).....	69
Hisztogram.....	69
GPS-adatok megjelenítése.....	69
Elküldött képek rögzítése.....	69
Állóképek készítésekor rögzített rövid videók (összefoglaló videók) megtekintése.....	69

Képek böngészése és szűrése.....	70
Mozgás az indexképes elrendezésben megjelenített képek között.....	70
A megadott feltételeknek megfelelő képek megkeresése.....	70
Képmegjelenítési beállítások.....	71
Képek nagyítása.....	71
Diavetítés megtekintése.....	72
A képek védelme.....	72
Több kép védelme.....	72
Kiválasztási mód választása.....	72
Képek kiválasztása egyenként.....	73
Tartomány kijelölése.....	73
Az összes kép kiválasztása.....	74
Képek törlése.....	74
Több kép törlése egyszerre.....	74
Kiválasztási mód választása.....	74
Képek kiválasztása egyenként.....	75
Tartomány kijelölése.....	75
Az összes kép kiválasztása.....	76
Képek forgatása.....	76
Képek értékelése.....	77
Állóképek szerkesztése.....	77
Képek átméretezése.....	77
Képkivágás.....	78
Vörösszem-javítás.....	79
Videók szerkesztése.....	79
Videók elejének/végének eltávolítása.....	79
4K videók képkockáinak kivágása állóképekként.....	80
A fájlok méretének csökkentése.....	80
Összefoglaló videók szerkesztése.....	81
Videó pillanatképek egyesítése.....	82

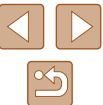
Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



Vezeték nélküli funkciók.....	83
Elérhető vezeték nélküli funkciók.....	83
Vezeték nélküli funkciók használatának előkészítése	84
A fényképezőgép előkészítése	84
Okostelefonok előkészítése	84
Okostelefonok párosítása Bluetooth-on keresztül	85
[Bluetooth funkció] képernyő	86
Bluetooth funkció	86
Párosítás	86
Kapcs. adatainak megtek./törl.	86
Bluetooth cím	86
A fényképezőgép vezérlése okostelefonról	86
A képek ellátása földrajzi címkékkel fényképezés közben	86
A helyadatok ellenőrzése	87
Kapcsolódás okostelefonokhoz Wi-Fi-n keresztül	87
Kapcsolódás Bluetooth kapcsolattal rendelkező okostelefonokhoz Wi-Fi-n keresztül	87
Kapcsolódás okostelefonokhoz Wi-Fi-n keresztül a Wi-Fi gomb segítségével.....	88
Elérési ponton keresztüli kapcsolat létrehozása	88
A fényképezőgép vezérlése okostelefonról	89
Fényképezőgépen lévő képek.....	89
Távoli élőképes felvétel	89
Képek küldése okostelefonra.....	90
Képek küldése okostelefonra a fényképezőgép menüből	90
Képek küldése okostelefonra lejátszás közben.....	90
Képek automatikus küldése okostelefonra fényképezés közben	90
Megtekinthető képek kijelölése	91
Wi-Fi kapcsolatok megszüntetése	91
Képek automatikus küldése egy számítógépre	92
Kapcsolódás nyomtatókhoz Wi-Fi-n keresztül.....	93
Elérési ponton keresztüli kapcsolat létrehozása	94

Képek feltöltése webszolgáltatásokba	95
Webszolgáltatások regisztrálása	95
A CANON iIMAGE GATEWAY szolgáltatás regisztrálása	95
Más webszolgáltatások regisztrálása	97
Képek feltöltése webszolgáltatásokba	97
Újbóli csatlakozás Wi-Fi-n keresztül	98
A Vez.nélküli beáll. szerkesztése vagy törlése	99
Csatlakozási beállítások módosítása vagy törlése	99
Az alapértelmezett vezeték nélküli beállítások visszaállítása	99
A Bluetooth kapcsolattal párosított eszközök adatainak törlése	99
Beállítások menü.....	100
Az alapvető fényképezőgép-funkciók beállítása	100
A fényképezőgép hangjainak némítása	100
A hangerő módosítása	100
Az objektív behúzási idejének módosítása.....	101
A Gazdaságos mód használata	101
Az energiatakarékos működés beállítása	101
A kijelző fényereje	101
Az indító kép elrejtése	102
A memóriakártya formázása	102
Teljes formázás	102
Mappák kiválasztása és létrehozása	103
Fájlszámozás	103
Az automatikus forgatás kikapcsolása.....	104
Metrikus/angolszász kijelzés	104
Tanúsítványemblémák ellenőrzése.....	104
A kijelző nyelve	104
A HDMI-kimenet felbontásának megváltoztatása	105
További beállítások módosítása.....	105
A fényképezőgép alapértelmezett beállításainak visszaállítása ...	105
A fényképezőgép alapértelmezett beállításának visszaállítása	105
Az alapértelmezett vezeték nélküli beállítások visszaállítása	105
A funkcióismertető elrejtése.....	105

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



Tartozékok	106
A rendszer bemutatása	106
Választható tartozékok	107
Tápellátás	107
Egyéb tartozékok	108
Nyomatók	108
A választható tartozékok használata	108
Lejátszás TV-készüléken	108
Az akkumulátoregység behelyezése és töltése	109
Számítógép használat a az akkumulátoregység feltöltésére	110
A szoftver használata	111
Képek mentése számítógépre	112
Képek nyomtatása	112
Egyszerű nyomtatás	112
A nyomtatási beállítások beállítása	113
Képek hozzáadása a Kijelölés nyomtatásra (DPOF) lehetőséghez	113
A nyomtatási beállítások beállítása	113
Képek kijelölése nyomtatáshoz	114
A Kijelölés nyomtatásra lehetőséghez hozzáadott képek nyomtatása (DPOF)	114
Képek hozzáadása a fotókönyvhöz	115
Képek hozzáadása egyenként	115
Több kép hozzáadása egyszerre	115
Mellékletek	116
Hibaelhárítás	116
Hibaüzenetek és figyelmeztetések	118
A kijelzőn megjelenő információk	119
Felvétel (Részletes információs nézet)	119
Akkumulátor töltöttsége	119
Lejátszás (Részletes információs nézet)	120
Kezelési előírások	121

Műszaki adatok	121
Képzékelő	121
Objektív	121
Zár	122
Rekesz	122
Vakuvezérlés	122
Képernyő	122
Felvétel készítése	122
Felvétel	123
Tápellátás	123
Illesztőfelület	123
Működési környezet	123
Méretek (CIPA szabványnak megfelelően)	123
Tömeg (CIPA szabványnak megfelelően)	123
Akkumulátoregység, NB-13L	124
Akkumulátortöltő, CB-2LHE	124
Kompakt hálózati adapter, CA-DC30E	124
Tárgymutató	125
Vezeték nélküli funkciókkal kapcsolatos óvintézkedések	127
Külső gyártó szoftvere	128
Személyes adatok és biztonsági óvintézkedések	129
Védjegyek és licenck	129
A felelősség kizárása	130

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



A fényképezőgép általános funkciói

Felvételkészítés

- A fényképezőgép által meghatározott beállítások használata (Automatikus mód, Hibrid auto mód)
 - [26](#), [28](#)
- Erősítse fel a színeket az ételfotókon (Étel)
 - [39](#)
- Önarckép készítése optimális beállítások mellett (Önarckép)
 - [40](#)

Emberek fényképezése megfelelően



Portrék
([41](#))

Adott témáknak megfelelő beállítások alkalmazása



Sport
([41](#))



Éjszakai
([41](#))



Tűzijáték
([41](#))

Speciális effektusok alkalmazása



Sima bőr
([43](#))



Halszemeffektus
([44](#))



Vízfestményekhez
hasonlóan
([44](#))



Olajfestményekhez
hasonlóan
([44](#))



Dioráma effektus
([45](#))



Lyukkamera effektus
([45](#))



Lágy fókus
([44](#))



Egyszínű
([43](#))

- Élességállítás arcokra
 - [26](#), [41](#), [58](#)
- Vaku használata nélkül (Vaku ki)
 - [61](#)
- Önmaga is szerepel a képen (Önkioldó)
 - [34](#)
- Dátumbélyegző hozzáadása
 - [34](#)
- Videók és fényképek együtt (Összefoglaló videó)
 - [28](#)

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus mód /
Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



▶ Lejátszás

- Képek megtekintése
 - 📖67
- Automatikus lejátszás (Diavetítés)
 - 📖72
- TV-készüléken
 - 📖108
- Számítógépen
 - 📖112
- Képek gyors böngészése
 - 📖70
- Képek törlése
 - 📖74

📺 Videofelvétel rögzítése és megtekintése

- Videofelvétel rögzítése
 - 📖26, 📖46
- Videók megtekintése
 - 📖67

📄 Nyomtatás

- Képek nyomtatása
 - 📖112

📄 Mentés

- Képek mentése számítógépre
 - 📖112

📱 A Wi-Fi-funkciók használata

- Képek küldése okostelefonra
 - 📖85, 📖88
- Képek megosztása online
 - 📖95
- Képek küldése számítógépre
 - 📖92

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

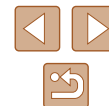
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Biztonsági tudnivalók

- A termék biztonságos használatához feltétlenül olvassa el az alábbi tájékoztatót.
- Ha betartja az alábbi utasításokat, megelőzheti, hogy a termék felhasználóját vagy mászt sérülés érjen.



FIGYELMEZTETÉS

Súlyos vagy halálos sérülés veszélyét jelzi.

- A termék kisgyermekektől távol tartandó. A nyakra tekeredett szíj fulladást okozhat.
- Csak olyan áramforrást használjon, amely a használati útmutató szerint a termékhez használható.
- Ne próbálja meg szétszerelni vagy módosítani a terméket.
- Ne tegye ki a terméket erős ütésnek vagy rázkódásnak.
- Ne érjen a hozzáférhetővé vált első alkatrészekhez.
- Szokatlan körülmények között, például füst vagy furcsa szag esetén, ne használja tovább a terméket.
- Ne használjon szintetikus tisztítószer – például alkoholt, benzint vagy festékhígítót – a termék tisztításához.
- Ne hagyja, hogy nedvesség érje a terméket.
- Ügyeljen, hogy ne kerüljön idegen tárgy vagy folyadék a termék belsejébe.
- Ne használja a terméket gyúlékony gáz jelenlétében. Ez áramütést, robbanást vagy tüzet okozhat.
- Keresővel rendelkező termék esetén ne nézzen a keresőn keresztül erős fényforrásba, például napos idő esetén a napba, illetve lézerefénybe vagy más nagy fényerejű mesterséges fényforrásba. Ellenkező esetben látáskárosodást szenvedhet.

- Kereskedelmi forgalomban kapható elem/akkumulátor vagy tartozék akkumulátoregység használatakor tartsa be az alábbi utasításokat.
 - Az elemeket/akkumulátorokat/akkumulátoregységeket csak a hozzájuk tartozó termékkel használja.
 - Ne hevítse az elemeket/akkumulátorokat/akkumulátoregységeket, és ne tegye ki őket tűz hatásának.
 - Ne töltsé az akkumulátorokat/akkumulátoregységeket jóvá nem hagyott akkumulátortöltővel.
 - Ne hagyja, hogy az érintkezőket szennyeződés érje, illetve fémtű vagy más fémtárgy érjen hozzájuk.
 - Ne használjon szivárgó elemet/akkumulátort/akkumulátoregységet.
 - Az elem/akkumulátor/akkumulátoregység ártalmatlanításakor szigetelőszalaggal vagy más módon szigetelje az érintkezőket. Ez áramütést, robbanást vagy tüzet okozhat.
- Ha az elem/akkumulátor/akkumulátoregység szivárog, és a kifolyt anyag a bőrre vagy ruhájára kerül, alaposan öblítse le folyó vízzel az érintett területet. Ha az elektrolit szembe kerül, alaposan öblítse át bőséges mennyiségű, tiszta folyó vízzel, és haladéktalanul forduljon orvoshoz.

- Akkumulátortöltő vagy hálózati adapter használata esetén tartsa be a következő utasításokat.
 - Rendszeresen távolítsa el száraz ruhával a lerakódott port a tápcsatlakozóról és a hálózati csatlakozóaljzatról.
 - Nedves kézzel ne csatlakoztassa a terméket a tápellátáshoz, illetve ne bontsa a csatlakozását.
 - Ne használja a terméket, ha a tápcsatlakozó nincs teljesen beillesztve a hálózati aljzatba.
 - Ne hagyja, hogy a tápcsatlakozót és az érintkezőket szennyeződés érje, illetve fémtű vagy más fémtárgy érjen hozzájuk.
 - Vihar, villámlás esetén ne érjen a hálózati aljzathoz csatlakoztatott akkumulátortöltőhöz vagy hálózati adapterhez.
 - Ne helyezzen nehéz tárgyat a tápkábelre. Ne okozzon sérülést a tápkábelnek, ne törje meg és ne módosítsa.
 - Ne csavarja a terméket ruhába vagy más anyagba a használat során vagy röviddel azután, amikor a termék még meleg.
 - Ne hagyja hosszabb ideig áramforráshoz csatlakoztatva a terméket. Ez áramütést, robbanást vagy tüzet okozhat.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Melléklet

Tárgymutató

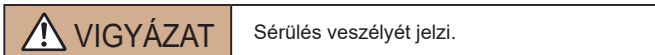


- Ne hagyja, hogy használat közben a termék hosszabb ideig a bőrnek ugyanahhoz a részéhez érjen.

Éz alacsony hőmérsékletű égést, például bőrpírt vagy hólyagosodást idézhet elő, még ha a termék nem is érződik forrónak. Ha a terméket forró helyen használja, vagy keringési problémában szenvedő, illetve kevésbé érzékeny bőri személy használja, állvány vagy hasonló segédeszköz használata ajánlott.

- Kapcsolja ki a terméket ott, ahol tilos a használata.

Ellenkező esetben az elektromágneses hullámok hatása más berendezések hibás működését idézheti elő, sőt akár balesetet is okozhat.



- Ne villantson a vakuval szemközelen.

Szemsérülést okozhat.

- A szíj kizárólag testen történő hordásra szolgál. Ha a szíjat a hozzá rögzített termékkel együtt kampóra vagy más tárgyra akasztja, az kárt tehet a termékben. Emellett ne rázza a terméket, és ne tegye ki fokozott erőhatásnak.

- Ne fejtse ki nagy erőt az objektívra, és óvja az ütődéstől.

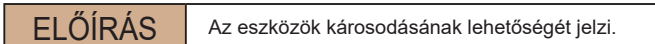
Sérülést okozhat, vagy kárt tehet a termékben.

- A vaku villantáskor magas hőmérsékletű. Fényképezés közben ne érjen ujjal, más testrészrel vagy tárgyakkal a vakuhoz.

Égési sérülést okozhat, vagy a vaku hibás működéséhez vezethet.

- Ne hagyja a terméket szélsőségesen magas vagy alacsony hőmérsékletnek kitett helyen.

A termék túlságosan felmelegedhet vagy lehűlhet, és ha valaki hozzáér, égési vagy más sérülést szenvedhet.



- Ne nézzen a fényképezőgéppel nagyon erős fényforrásba – például tiszta időjárás esetén a Napba, vagy egy intenzív mesterséges fényforrásba. Ezzel ugyanis tönkretetheti a képérzékelőt vagy más belső alkatrészeket.

- Ha homokos vízparton vagy szeles helyen használja a fényképezőgépet, ügyeljen, hogy ne kerüljön por vagy homok a készülékbe.

- Ha bármilyen idegen anyag, például por vagy szennyeződés kerül a vakura, távolítsa el egy fültisztító pálcikával vagy ruhával.

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

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

Az esetlegesen szivárgó akkumulátor tönkretetheti a készüléket.

- 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 hagyja az akkumulátoregységet háziállatok közelében. Az állatok harapása az akkumulátoregység szivárgását, túlmelegedését vagy robbanását okozhatja, ami tűzhoz vagy a készülék tönkremeneteléhez vezethet.

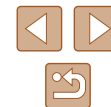
- Ha a termék több akkumulátorral működik, ne használjon együtt eltérő töltöttségi szintű akkumulátorokat, vagy régi és új akkumulátorokat. Ne helyezze be az akkumulátorokat/elemeket a + és – végükkel helytelenül fordított irányban.

Ez a termék hibás működéséhez vezethet.

- Ne üljön le, ha a fényképezőgép a nadrágzsebében van.

Ez a fényképezőgép hibás működéséhez vagy a képernyő sérüléséhez vezethet.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



Alapszintű útmutató

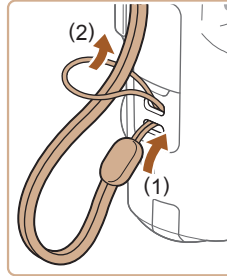
Alapvető műveletek

Alapinformációk és utasítások az előkészületektől a fényképezésig és lejátszásig

Előkészületek

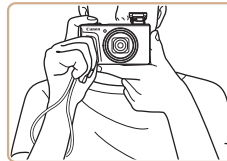
A fényképezés előtt végezze el a következő előkészületeket.

A szíj rögzítése



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

A fényképezőgép kézben tartása



- Akassza a szíjat a csuklójára.
- 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.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

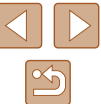
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

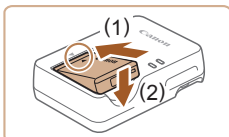
Mellékletek

Tárgymutató



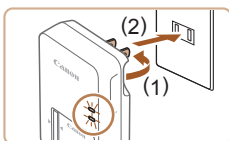
Az akkumulátoregység feltöltése

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



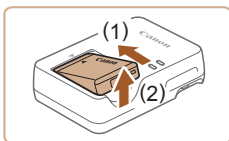
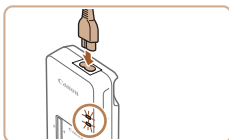
1 Helyezze be az akkumulátoregységet.

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



2 Tölts fel az akkumulátoregységet.

- Dugja az akkumulátortöltőt egy konnektorba az ábrán látható módon.
- Ha az akkumulátortöltő rendelkezik tápkábellel, csatlakoztassa a tápkábelt a töltőhöz, majd a másik végét dugja a konnektorba.
- 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 tolvá (1) és felfelé (2) csúsztatva.



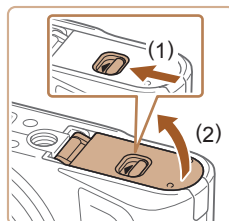
- Az akkumulátoregység védelme és optimális állapotának megőrzése érdekében a folyamatos töltés ne legyen hosszabb 24 óránál.



- A feltöltött akkumulátoregységek használat nélkül is fokozatosan veszítenek töltésükből. Az akkumulátoregységet a használat napján (vagy az azt megelőző napon) tölts fel.
- Az akkumulátortöltőt 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.

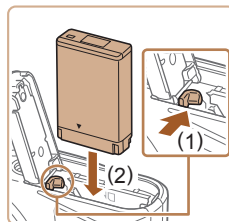
Az akkumulátoregység és a memóriakártya behelyezése

Helyezze be a fényképezőgépbe a hozzá kapott akkumulátoregységet és a (külön megvásárolható) memóriakártyát. Ne feledje, hogy használat előtt az új vagy a korábban más készülékkel formázott memóriakártyákat formázni kell ezzel a fényképezőgéppel (102).



1 Nyissa ki a fedelet.

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



2 Helyezze be az akkumulátoregységet.

- Mozdítsa az akkumulátor zárját az (1) irányába, majd nyomja az akkumulátoregységet a (2) 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.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

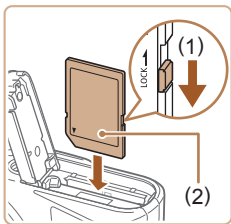
Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

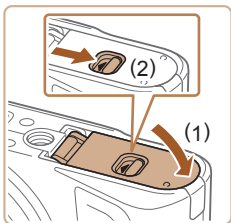
Tárgymutató





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

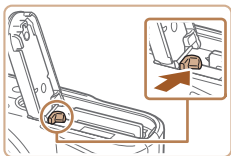
- Ha van írásvédő kapcsoló a memóriakártyán és zárolt helyzetben áll, akkor nem lehetséges a felvételt készítés. Mozdítsa el a kapcsolót az (1) irányába.
- Helyezze be a memóriakártyát úgy, hogy a címke (2) a bemutatott módon álljon, és nyomja be, amíg nem kattán.
- Ügyeljen arra, hogy megfelelő helyzetben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



4 Csukja be a fedelet.

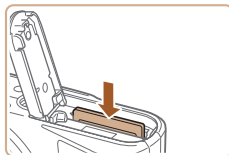
- Hajtsa be a fedelet (1), majd nyomja lefelé, és közben kattanasig csúsztassa a kapcsolót vissza a zárt helyzetébe (2).

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.

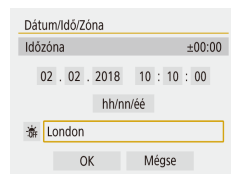
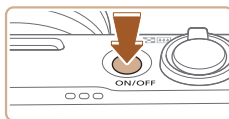


Távolítsa el a memóriakártyát.

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

Dátum, Idő, Időzóna beállítása

Állítsa be az aktuális dátumot és 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/Zóna] képernyő.

2 Állítsa be az időzónát.

- Használja a <|/> gombokat a kívánt elem kiválasztásához, majd nyomja meg a gombot.



Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Melléklet

Tárgymutató



Időzóna	
02/02/2018 10:10:00	
Azori-szigetek	-01:00
London	±00:00
Párizs	+01:00
Kairó	+02:00
Moszkva	+03:00

- Nyomja meg újra a gombot, használja a gombokat a kívánt elem kiválasztásához, majd nyomja meg a gombot.

Dátum/Idő/Zóna	
(02/02/2018)	
02 . 02 . 2018	10 : 10 : 00
hh/mn/éé	
☼ London	
OK	Mégse

- Válassza az [OK] lehetőséget a [Dátum/Idő/Zóna] képernyőhöz való visszatéréshez.

Dátum/Idő/Zóna	
(02/02/2018)	
02 . 02 . 2018	10 : 10 : 00
hh/mn/éé	
☼ London	
OK	Mégse

3 Állítsa be a dátumot és az időt.

- A navigáláshoz használja a gombokat, a gomb megnyomásával válassza ki a kívánt elemet, a gombok segítségével állítsa be a dátumot és az időt, majd nyomja meg a gombot.
- Válassza az [OK] lehetőséget, és nyomja meg a gombot.

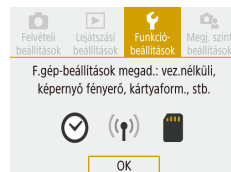


- Ha a fényképezőgép bekapcsolásakor megjelenik a [Dátum/Idő/Zóna] képernyő, állítsa be pontosan az aktuális dátumot, időt és zónát.



- A dátum/idő/zóna beállítását úgy is megadhatja, hogy megnyomja a **MENU** gombot, és kiválasztja a menü > [Dátum/Idő/Zóna] lehetőséget.
- Ha nyári időszámítást (1 órával előrébb lévő időpontot) szeretne beállítani, módosítsa a [Dátum/Idő/Zóna] képernyőn a lehetőséget az alábbira: .

Kijelző nyelve



1 Jelenítse meg a menüképernyőt.

2 Válassza ki a funkcióbeállítások menüt.

- A gombokkal válassza ki a lehetőséget, majd nyomja meg a gombot.

3 Válassza ki a [Nyelv] lehetőséget.

4 Állítsa be a kijelző nyelvét.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Melléklet

Tárgymutató



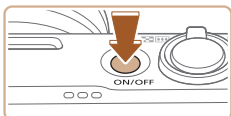
A fényképezőgép kipróbálása

▶ **Állóképek** ▶ **Videók**

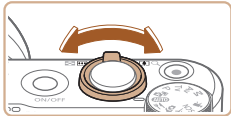
Próbálja ki a fényképezőgépet: kapcsolja be, készítse néhány állóképet vagy videót, és tekintse meg a felvételeket.

Felvétel készítése

A témának leginkább megfelelő beállítások automatikus kiválasztásához használja az Automatikus módot, amely a fényképezőgép által meghatározott témaállapotot és felvételkörülményeket veszi figyelembe.

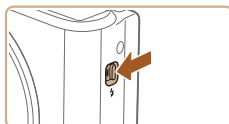
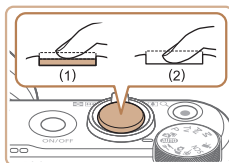


1 Kapcsolja be fényképezőgépet, és váltson **AUTO** módba.




2 Csökkentse vagy növelje a zoom mértékét szükség szerint.

- Mozgassa a zoom kart, miközben a képernyőt nézi.



3 Készítse el a felvételt.

Állóképek készítése

- Nyomja le enyhén az exponálógombot (1).
- A fényképezőgép két hangjelzést ad az élesség beállítása után, és a megjelenő keretek jelzik az éles képterületeket. Nyomja le teljesen az exponálógombot (2).
- Ha használni kíván vakut, nyissa fel a  kapcsoló elmozdításával. Gyenge fényviszonyok mellett a vaku működésbe lép. Ha nem kívánja használni a vakut, tolja vissza a fényképezőgép házába az ujjával.

Videók felvétele

- A felvétel megkezdéséhez nyomja meg a videó gombot, majd nyomja meg ismét a felvétel leállításához.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

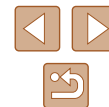
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

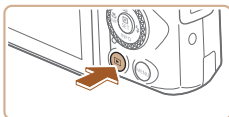
Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Megjelenítés



1 Váltás lejátszásra.

- Nyomja meg a gombot.



2 Válasszon képeket.

- Az előző vagy a következő kép megtekintéséhez használja a / gombokat, vagy fordítsa el a tárcsát.
- A videókat ikon jelzi. A videók lejátszásához kövesse a 3. lépésben leírtakat.



3 Játssza le a videókat.

- Nyomja meg a gombot, válassza a lehetőséget, végül nyomja le ismét a gombot.
- Elkezdődik a lejátszás, és a videó befejeződése után megjelenik a ikon.
- A hangerőt a / gombokkal módosíthatja lejátszás közben.

Képek törlése

Az aktuális kép törléséhez kövesse a következő lépéseket. Vegye figyelembe, hogy a törölt képek nem állíthatók vissza.

1 Nyomja meg a gombot.

2 A [Törlés] kiválasztásához használja a / gombokat, vagy fordítsa el a tárcsát, majd nyomja meg a gombot.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

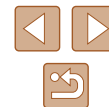
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

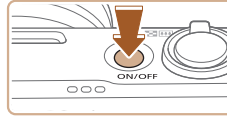


Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

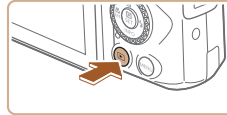
Egyéb alapvető műveletek, és további lehetőségek a fényképezőgép használatára, beleértve a felvételkedészítést és a lejátszási funkciókat

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.



Lejátszás

- Nyomja meg az  gombot a fényképezőgép bekapcsolásához és a felvételek megtekintéséhez.
- A fényképezőgép kikapcsolásához nyomja meg újból a  gombot, vagy nyomja meg az ON/OFF gombot.



- Ha a felvételi módról a lejátszás módra szeretne váltani, nyomja meg a  gombot.
- Ha a lejátszási módról a felvételi módra szeretne váltani, nyomja le félig az exponálógombot (21) vagy fordítsa el a módválasztó tárcsát (21).
- Lejátszás közben egy perc elteltével a fényképezőgép 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 mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

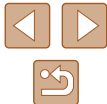
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

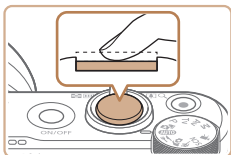
Melléklet

Tárgymutató



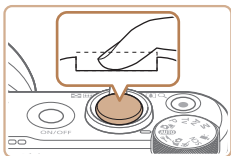
Exponálógomb

A megfelelő élességállításhoz először mindig tartsa félig lenyomva az exponálógombot, és amikor a téma éles, nyomja le teljesen a gombot. A jelen útmutatóban az exponálógombbal 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 az exponálógombot. A fényképezőgép két hangjelzést ad, és a megjelenő keretek jelzik az éles képterületeket.



2 Nyomja le teljesen az exponálógombot. (A félig lenyomott helyzetből nyomja le teljesen a felvétel elkészítéséhez.)

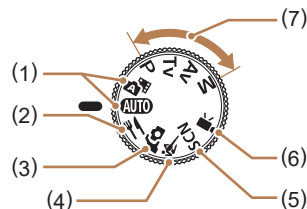
- A fényképezőgép megszólaltatja a zárkioldási hangjelzését, és elkészíti a felvételt.
- Tartsa mozdulatlanul a fényképezőgépet, amíg szól a hangjelzés.



- Ha nem félig, hanem rögtön teljesen lenyomja az exponálógombot, 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.

Felvételi módok

A módválasztó tárcsával választhatja ki a kívánt felvételi módot.



- (1) **Automatikus mód/Hibrid auto mód**
AUTO
Teljesen automatikusan készíthet felvételeket a fényképezőgép által meghatározott beállításokkal (📖18, 📖26, 📖28).
- (2) **Étel mód**
Állítsa be a színtónusokat, hogy az étel friss és élénk legyen (📖39).
- (3) **Önarckép mód**
Készítsen képet saját magáról optimális beállítások mellett (📖40).
- (4) **Sport mód**
A fényképezőgép sorozatfelvételt készít, és folyamatosan állítja az élességet a mozgó témákra (📖41).
- (5) **Speciális jelenet mód**
SCN
Az adott témához tervezett beállításokkal fényképezhet, vagy a képekhez változatos hatásokat adhat (📖41).
- (6) **Videó mód**
Videók készítésére szolgál (📖46).
Videofelvételt akkor is készíthet a videó gomb megnyomásával, ha a módválasztó tárcsát nem állítja videó üzemmódba.
- (7) **P, Tv, Av és M módok**
P/Tv/Av/M
Különböző képeket készíthet a gyakran használt beállításokkal (📖51, 📖64).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



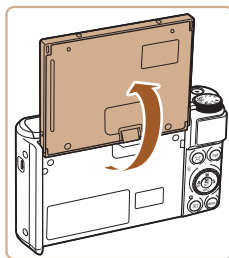
A felvételi képernyő beállítása

A ▼ gomb megnyomásával megjelenítheti vagy elrejtheti a részletes adatokat a képernyőn. A megjelenített adatok részletes ismertetését lásd: „A kijelzőn megjelenő információk” (119).

	Egyszerű információs nézet
	Részletes információs nézet
	Információ nélküli nézet

A képernyő dőlésszögének beállítása

A képernyő dőlésszöge és iránya beállítható a felvét elkészítés helyének és módjának megfelelően.



- A képernyő körülbelül 180°-ban nyitható.
- Amikor saját magáról készít fényképet, a kijelzőt a fényképezőgép eleje felé elfordítva láthatja a saját tükörfényképét.



- Amikor a fényképezőgépet nem használja, a kijelzőt tartsa becsukva.
- Ne feszegesse tovább a képernyőt, mert megsérülhet a fényképezőgép.



- A túlkörzött kijelzés kikapcsolásához válassza a [F] menü (23) > [Túlkörzött kij.] > [Ki] beállítást.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Gyorsvezérlő képernyő

Adja meg a gyakran használt felvételi vagy lejátszási funkciókat a [Q] (Gyorsvezérlő) képernyőn.
A funkciók és a beállítások a felvételi módtól függően eltérőek lehetnek.



1 Jelenítse meg a Gyorsvezérlő képernyőt.

- Nyomja meg a [SET] gombot.

2 Válasszon egy funkciót.

- Válassza ki a kívánt elemet (1) a ▲/▼ gombokkal.

3 Válasszon egy beállítást.

- Válassza ki a kívánt beállítást (2) a ◀/▶ gombokkal.
- A [MENU] ikonnal jelzett konfigurálási elemek a MENU gomb megnyomásával adhatók meg.

4 Erősítse meg a választást és lépjen ki.

- Nyomja meg a [SET] gombot.



- A Gyorsvezérlő funkcióit is konfigurálhatja a menüképernyőről.



Menüképernyő

A fényképezőgép különböző funkcióit a menüképernyőn állíthatja be. A funkciók cél szerint rendszerezve szerepelnek a lapokon, például a felvétélkészítéssel [Q] vagy a lejátszással [▶] kapcsolatban, és csoportosítva szerepelnek több lapon. Az elérhető elemek a választott felvételi módtól függően eltérőek lehetnek.



1 Jelenítse meg a menüképernyőt.

- Nyomja meg a MENU gombot.

2 Válasszon egy fő lapot.

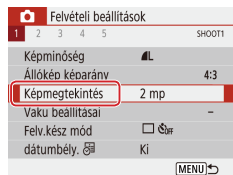
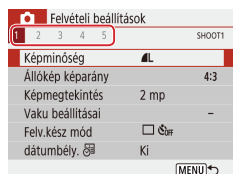
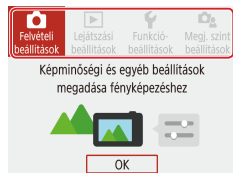
- Használja a ◀/▶ gombokat a fő lap kiválasztásához, majd nyomja meg a [SET] gombot.

3 Válasszon egy állapotot.

- Válasszon egy állapotot a ◀/▶ gombokkal.

4 Válasszon egy funkciót.

- Használja a ▲/▼ gombokat a funkció kiválasztásához, majd nyomja meg a [SET] gombot.
- Egyes funkciókat a ▲/▼ gombokkal is kiválaszthat különböző képernyőkön, a [SET] gomb előzetes lenyomását követően.



Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Melléklet

Tárgymutató





5 Válasszon egy beállítást.

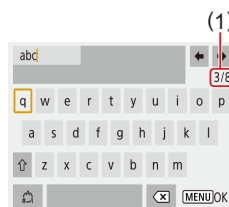
- Használja a ▲/▼/◀/▶ gombokat a beállítás kiválasztásához, majd nyomja meg a gombot.

6 Erősítse meg a választást és lépjen ki.

- A 2. lépésben látható képernyőhöz való visszatéréshez nyomja meg a **MENU** gombot, majd nyomja meg újra, hogy visszatérjen a felvételi képernyőre.

A képernyőn megjelenő billentyűzet

A képernyőn megjelenő billentyűzet segítségével adja meg az információt. A beírható adatok hosszúsága és típusa a használt funkciótól függ.



(1) Karakterek beírása

- Használja a ▲/▼/◀/▶ gombokat vagy fordítsa el a tárcsát a kívánt karakter kiválasztásához, majd nyomja meg a gombot.
- Ha nagybetűt szeretne beírni, válassza ki a lehetőséget, és nyomja meg a gombot.
- A beírható adatok (1) hosszúsága és típusa a használt funkciótól függ.



A kurzor mozgatása

- Válassza a vagy a lehetőséget, és nyomja meg a gombot.

Váltás a beviteli módok között

- Válassza a beállítást, és nyomja meg a gombot.
- Az elérhető beviteli módok a használt funkciótól függenek.

Karakterek törlése

- Válassza a beállítást, és nyomja meg a gombot. Az előző karakter törlődni fog.

Visszatérés az előző képernyőhöz

- Nyomja meg a **MENU** gombot.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

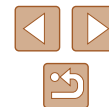
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Jelzőfény jelentése

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

Szín	Jelzőfény állapota	A fényképezőgép állapota
Zöld	Világít	Állóképek rögzítése a memóriakártyára, vagy állóképek olvasása a kártyáról
Zöld	Lassú villogás	Kikapcsolt kijelző
Zöld	Villog	Videók rögzítése a memóriakártyára, videók olvasása a kártyáról, vagy átvitel Wi-Fi-n keresztül
Narancssárga	Világít	Feltöltés USB-n keresztül
Narancssárga	Villog	USB töltési hiba



- Amikor a beolvasás/írás folyamatban van, ne kapcsolja ki a fényképezőgépet, ne nyissa ki a memóriakártya és akkumulátor fedelét, illetve ne rázza vagy ütögesse a fényképezőgépet. Ez elronthatja a képeket vagy károsíthatja a fényképezőgépet és a memóriakártyát.

Keretek a felvételi képernyőn

Fehér keret	A fő témaként érzékelt téma vagy a személy arca körül jelenik meg. Több téma érzékelése esetén szürke keretek jelennek meg a nem fő témaként érzékelt témák körül.
Zöld keret	Azután jelenik meg, miután a fényképezőgép beállította az élességet, és félig lenyomta az exponálógombot.
Kék keret	Akkor jelenik meg, amikor a fényképezőgép folyamatosan állítja az élességet a mozgó témákra. Addig látható, amíg le nem nyomja félig az exponálógombot.
Sárga keret	Akkor jelenik meg, ha a fényképezőgép nem tudta beállítani az élességet, és félig lenyomta az exponálógombot.



- Próbáljon **P** módban (📖51) 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.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Automatikus mód/ Hibrid auto mód

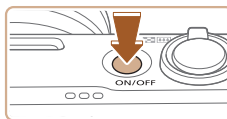
Kényelmes üzemmód az egyszerű fényképezéshez, több beállítási lehetőséggel

Felvételkészítés a fényképezőgép által meghatározott beállításokkal

A témának leginkább megfelelő beállítások automatikus kiválasztásához használja az Automatikus módot, amely a fényképezőgép által meghatározott témaállapotot és felvételkörülményeket veszi figyelembe.

Felvétel készítése (Smart Auto üzemmód)

▶ Állóképek ▶ Videók



1 Kapcsolja be a fényképezőgépet.



2 Válassza az AUTO módot.

- Irányítsa a fényképezőgépet a témára. Amikor a fényképezőgép felismeri a témát, halk kattanó hangjelzést ad.
- A téma ikonja (1) és a képstabilizálás ikonja (2) megjelenik a képernyő bal felső sarkában (📖30, 📖30).
- A felismert témák körül megjelenített keretek azt jelzik, hogy a fényképezőgép ezekre állította be az élességet.

(1) (2)



Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

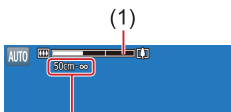
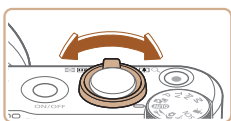
Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





(2)


3 Csökkentse vagy növelje a zoom mértékét szükség szerint.

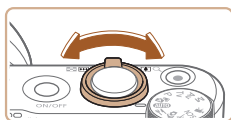
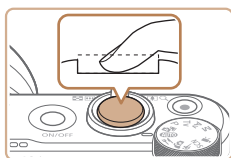
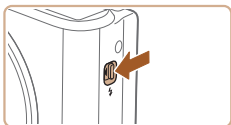
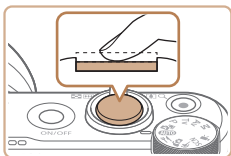
- Tolja a zoom kart balra vagy jobbra.
- A fókuszstartomány (2) mellett megjelenik a zoom helyzetet jelző zoom sáv (1).

4 Készítse el a felvételt.

Állóképek készítése

1) Állítsa be az élességet.

- Nyomja le félig az exponológombot. 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 használni kíván vakut, nyissa fel a  kapcsoló elmozdításával. Gyenge fényviszonyok mellett a vaku működésbe lép. Ha nem kívánja használni a vakut, tolja vissza a fényképezőgép házába az ujjával.




2) Készítse el a felvételt.

- Nyomja le teljesen az exponológombot.
- 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.

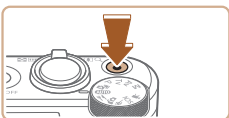
- Nyomja meg a videó gombot. A felvétel elindul, és a képernyőn megjelenik a  [REC] (2) jel, valamint egy, az eltelt időt (1) mutató számláló.
- A kijelző felső és alsó szélén fekete sávok jelennek meg, a téma pedig némileg nagyított lesz. A fekete sávok a nem rögzített képterületeket jelzik.
- A felismert arcok körül megjelenített keretek azt jelzik, hogy a fényképezőgép ezekre állította be az élességet.
- A felvétel elindítása után engedje el a videó gombot.

2) Szükség szerint állítsa be a felvétel kompozícióját.

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

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató





3) Állítsa le a felvételt.

- A videofelvétel leállításához nyomja meg újból a videó gombot.
- A felvételkészítés automatikusan leáll, ha megtelek a memóriakártya.

Felvételkészítés Hibrid auto módban

▶ 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.



1 Válassza az [A] módot.



2 Állítsa be a kompozíciót.

- A felvétel megtervezéséhez és a fókusz beállításához kövesse a „Felvétel készítése (Smart Auto)” című fejezet (1126) 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 (1126) 4. lépését.
- A fényképezőgép mind az állóképet, mint a videót rögzíti. A klip, amely egy állóképpel és a zárkioldás hangjával ér véget, az összefoglaló videó egy fejezetét alkotja.



- Az akkumulátor üzemideje rövidebb ebben a módban, mint **AUTO** módban, mert a fényképezőgép minden felvételhez összefoglaló videót is rögzít.
- Ha közvetlenül a fényképezőgép bekapcsolása után készíti állóképet [A] módban, 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 videofelvétel mérete NTSC-hez [FHD 29.97P] vagy PAL-hoz [FHD 25.00P]. A méret a videó kimeneti formátumától függően változhat.
- A fényképezőgép nem ad ki hangot az exponálógomb félig történő lenyomásakor vagy az önkioldó használatakor.
- A következő esetekben a fényképezőgép különálló fájlakként menti az olyan összefoglaló videókat is, amelyek ugyanazon a napon készültek [A] módban.
 - Az összefoglaló videófájl mérete hozzávetőlegesen eléri a 4 GB-ot, vagy a felvételi idő hozzávetőlegesen eléri a 29 perc 59 másodpercet.
 - Az összefoglaló videó védett.
 - Megváltoztatta a nyári időszámítás, a videorendszer vagy az időzóna beállításait.
- A rögzített zárkioldáshangok nem módosíthatók és nem törölhetők.
- Ha állóképek nélküli összefoglaló videókat kíván készíteni, akkor előzőleg végezze el a szükséges beállítást. Válassza a [C] menü (1123) > [Összefog.típus] > [Fotók nélkül] lehetőséget.
- Az egyes fejezetek szerkeszthetők (1181).

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató





Összefoglaló videók lejátszása


Az azonos napon készített összefoglaló videó lejátszásához  módban jelenítsen meg egy állóképet 69).

Állóképek



- A villogó  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.
- Ha fényképezőgép csak egy hangjelzést ad az exponálógomb félig történő lenyomása közben, akkor lehet, hogy túl közel van a téma.
- A lámpa kigyulladhat rossz fényviszonyok mellett történő fényképezés esetén a vörösszem-hatás csökkentése és az élességállítás segítése céljából.
- A felvét elkészítés közben megjelenő villogó  ikon azt jelzi, hogy a felvét elkészítés nem lehetséges, amíg a vaku nem töltődött fel. A felvét elkészítés folytatható, amint készen áll a vaku, ezért nyomja le félig az exponálógombot és várjon, vagy engedje fel a gombot és nyomja le újból.
- Bár a felvételi képernyő megjelenése előtt is készíthet újabb felvételt, az alkalmazott élességet, fényerőt és színeket az előző felvétel határozza meg.

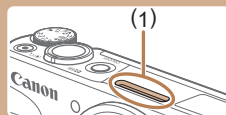





- Módosíthatja a felvételek elkészítése után látható képek megjelenítési idejét 38).

Videók



- Videofelvétel készítése során tartsa távol az ujját a mikrofontól (1). A mikrofon eltakarása megakadályozhatja a hang rögzítését, illetve az eltakart mikrofonnal felvett hang tompán szólhat.



- 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 a felvét elkészítés előtt látható méretben szeretné felvenni a témát, kövesse a „Videók felvétele úgy, hogy a témák azonos méretben jelenjenek meg felvétel előtt” 37) című rész lépéseit.
- A 4 GB-ot meghaladó videók több videofájlként kerülnek rögzítésre. Az egy videóhoz tartozó több videofájl automatikus egymás után történő lejátszása nem támogatott. Minden videót külön játszhat le.
- A fényképezőgép kisebb záridőt használhat gyenge fényviszonyok mellett. A hosszabb záridő csökkenti a zajhatásokat (Automatikus lassúzár).
Ha egyenletesebb videókat szeretne, amelyeket kevésbé érintenek a téma bemozdulásából eredő hatások, állítsa az [Automatikus lassúzár] elemet [Letiltás] értékre  módban, de vegye figyelembe, hogy az így készült videók sötétebbek lehetnek 47).




- A hangfelvétel sztereó.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



Témák ikonjai

▶ Állóképek ▶ Videók

 **AUTO** módban a fényképezőgép által meghatározott témát a megjelenő ikon jelzi, és a fényképezőgép automatikusan kiválasztja a megfelelő élességhez, a téma fényerejéhez és színéhez szükséges optimális beállításokat.












- Próbáljon **P** módban (📖51) fényképezni, ha a téma ikon nem a tényleges felvételi körülményeknek megfelelő témát jelez, vagy ha nem tud felvételt készíteni azzal az effektussal, színnel vagy fényerővel, amellyel szeretne.

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  ikon jelenik meg, és a fényképezőgép a  képstabilizálást is alkalmazza.
	Képstabilizálás videókhoz, amely csökkenti a fényképezőgép erős bemozdulásait, például a járás közbeni felvételnépszerűsítésnél (Dinamikus)
	Képstabilizálás a fényképezőgép lassú bemozdulásaihoz, például a telefont használataival rögzített videóknál (Powered funkció)
	Nincs képstabilizálás, mert a fényképezőgép állványra van helyezve, vagy más módon van stabilizálva. Azonban videofelvétel közben megjelenik a  , 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 (📖37). Ekkor nem jelenik meg IS ikon a kijelzőn.
- A  funkció  módban nem elérhető.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

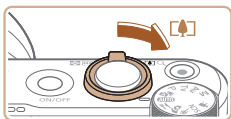


Ismert, kényelmes funkciók

A téma további nagyítása (Digitális zoom)

▶ Állóképek ▶ Videók

Az optikai zoom számára túl távoli témák fényképezéséhez a digitális zoom használatával körülbelül 160-szoros nagyítás érhető el.

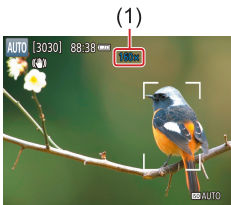


1 Tolja a zoom kart a [Z] jel irányába.

- 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 [Z] 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 (36), a maximális zoomtényező az 1. lépést követve érhető el.



- A digitális zoom kikapcsolásához válassza a [K] menü (23) > [Digitális zoom] > [Ki] lehetőséget.

Témák újbóli megtalálása egyszerűen, kézi zoomolás után (Képkocka-segéd – keresés)

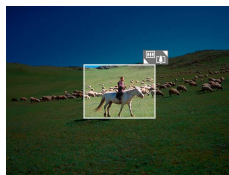
▶ Állóképek ▶ Videók

Ha nagyítás közben szem elől veszíti a témát, a kép ideiglenes kicsinyítésével könnyebben megtalálhatja.



1 Keresse meg az elvesztett témát.

- Nyomja meg és tartsa lenyomva a [Z] gombot.
- A fényképezőgép kicsinyíti a témát, és fehér keret jelenik meg az előzőleg kijelzett terület körül (amely a [Z] gomb megnyomása előtt volt látható).



2 Keresse meg újból a témát.

- Irányítsa a fényképezőgépet úgy, hogy a fehér keret a kiválasztott témán legyen, majd engedje fel a [Z] gombot.
- Az előző nagyítás visszaáll, így újra a fehérrel keretezett terület tölti ki a képernyőt.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Melléklet

Tárgymutató





- A téma kicsinyítése közben a felvételi információk egy része nem jelenik meg a fényképezőgép képernyőjén.
- A fehér keret nem jelenik meg, ha videofelvétel rögzítése közben nyomja meg a [ZOOM] gombot. Ne feledje, hogy a fényképezőgép rögzíti a zoomtényező módosítását és a fényképezőgép működését kísérő hangokat is.

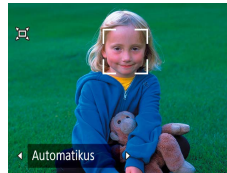


- Ha az 1. lépésben található képernyőn jelzett zoomtényező használatával szeretne felvételt készíteni, nyomja le teljesen az exponálógombot.
- Beállíthatja azt a zoomtényezőt, amelyre a fényképezőgép visszaáll, amikor elengedi a [ZOOM] gombot: ehhez mozgassa a zoom kart a [ZOOM] gomb nyomva tartása közben a fehér keret átméretezéséhez.
- A [ZOOM] gomb megnyomásakor megjelenő terület módosításához válassza a [ZOOM] Megjel. ter.] elemet a [CAMERA] menüben (23), majd válasszon a három lehetőség közül.
- A zoomtényező nem módosítható a [ZOOM] gombbal az exponálógomb teljes megnyomása után önkioldó módban (34).

Téma mozgásának követése automatikus zoomolással (Automatikus zoom)

▶ Állóképek ▶ Videók

A fényképezőgép automatikusan ráközelít a témára, illetve eltávolodik attól, így az észlelt arc (58) állandó méretű marad. Ha az alany közelebb mozdul, a fényképezőgép automatikusan kicsinyíti a témát, és fordítva. Ez a méret módosítható is igény szerint.



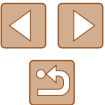
1 Váltson [ZOOM] Automatikus módba.

- Nyomja meg és engedje fel gyorsan a [ZOOM] gombot.
- Megjelenik a [ZOOM] jel.
- Az érzékelt arc körül fehér keret jelenik meg, és a fényképezőgép ráközelít a témára, illetve eltávolít tőle a téma képernyőn tartása érdekében.
- Több arc érzékelése esetén a fő téma arca körül fehér keret, a többi arc körül legfeljebb két szürke keret jelenik meg, miközben a fényképezőgép zoomol a témák képernyőn tartása érdekében.

2 Készítse el a felvételt.

- Az automatikus zoomolás a felvétel elkészítése után is folytatódik, és a keretek továbbra is láthatók.
- Az automatikus zoomolás kikapcsolásához nyomja meg újra a [ZOOM] gombot. Megjelenik az [ZOOM] Automatikus: Kij] üzenet.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató





- Az arc esetleg nem azonos méretben jelenik meg a képernyőhöz képest bizonyos zoomtényezők esetén, ha az alany megbillenti a fejét, vagy nem közvetlenül a fényképezőgépbe néz.
- Videofelvétel készítése közben a fényképezőgép rögzíti a zoomtényező módosítását és a fényképezőgép működését kísérő hangokat is.
- Automatikus módban egyes felvételi információk nem jelennek meg, és bizonyos felvételi beállítások nem konfigurálhatók.
- Videofelvétel készítése közben a több témát a képernyőn tartó automatikus zoomolás akkor sem működik, ha a fényképezőgép érzékeli az arcokat.
- Sorozatfelvétel készítése közben nem működik az automatikus zoomolás.



- Ha az érzékelt téma a képernyő széle felé mozog, a fényképezőgép csökkenti a zoom mértékét a téma képernyőn tartása érdekében.
- A zoomtényező önkiloldó módban az exponálógomb teljes megnyomása után nem módosítható (📖34).
- A téma képernyőn tartása érdekében végzett zoomolás a fényképezőgép számára elsőbbséget élvez. Ezért a téma mozgásától és a felvétel körülményeitől függően előfordulhat, hogy az állandó arcmegjelenítési méret nem tartható.
- Ha a fényképezőgép nem érzékeli arcot, egy bizonyos értékre állítja be a zoomot, majd megáll, amíg arcot nem érzékel.

Az állandó arcmegjelenítési méret módosítása



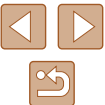
- Ha az Automatikus zoom be van kapcsolva, a gombok segítségével kiválaszthatja a kívánt opciót.
- A fényképezőgép automatikusan úgy zoomol, hogy az arcok a megadott méretűek maradjanak.

Automatikus	Az automatikus zoom megakadályozza, hogy a téma kilépjen a képernyőről. Több arc érzékelése esetén a fényképezőgép ezeket a témákat tartja a képernyőn.
Arc	Az arcokat nagy méretben jeleníti meg, hogy az arckifejezések jól láthatók legyenek.
Felsőtest	Az arcokat kis méretben jeleníti meg, úgy, hogy az alany felsőteste is látható legyen.
Egész test	Az arcokat kis méretben jeleníti meg, úgy, hogy az alany egész teste látható legyen.
Kézi	A zoom kar működtetésével az arcok a megadott méretűek maradnak. Engedje el a zoom kart, amint elérte a kívánt méretet.



- Az arc mérete a menü (📖23) > auto. zoom] beállításnál is módosítható.
- [Arc], [Felsőtest] vagy [Egész test] kiválasztása esetén a zoom karral működtetheti a zoomot, de a kar felengedése után pár másodperccel visszaáll az eredeti zoomtényező.
- A megadott arcméret videofelvétel készítése közben törölhető a gomb megnyomásával.
- Az arcméretet videofelvétel készítése közben nem módosíthatók.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató

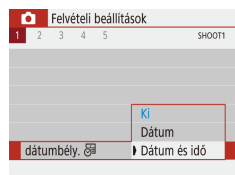


Dátumbélyegző hozzáadása

▶ Állóképek ▶ Videók

A fényképezőgép megjelenítheti a képek készítésének dátumát a kép jobb alsó sarkában.

A dátumbélyegzőket nem lehet módosítani, sem eltávolítani, ezért mielőtt használná, győződjön meg arról, hogy helyes-e a dátum és az idő (16).



1 Adja meg a beállítást.

- Válassza a [📷] menü (16) > [dátumbély. 📅] > [Dátum és idő] vagy [Dátum] lehetőséget.

2 Készítse el a felvételt.

- Felvételkészítés közben a fényképezőgép hozzáadja a képek készítésének dátumát vagy időpontját a kép jobb alsó sarkában.



- A dátumbélyegzők nem módosíthatók és nem távolíthatók el.



- A dátumbélyegző feltüntetése nélkül készített képek a következőképpen nyomtathatók dátumbélyegzővel. Ha azonban ezzel a módszerrel olyan képekhez ad dátumbélyegzőt, amelyeken már szerepel, akkor előfordulhat, hogy kétszer kerül rá az információ.
 - Nyomtasson a nyomtató funkciói segítségével (113)
 - Használja a fényképezőgép DPOF nyomtatási beállításait (113) a nyomtatáshoz

Az önkilódó használata

▶ Állóképek ▶ Videók

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

A fényképezőgép az exponálógomb megnyomásakor bemozdulhat, ennek elkerülése érdekében beállíthatja az időzítőt két másodpercre.



1 Adja meg a beállítást.

- A Gyorsvezérlő képernyőn (16) válassza a [📷] elemet, majd válassza a [10] lehetőséget.

2 Készítse el a felvételt.

- Állóképek esetében: Az élesség beállításához nyomja le félig az exponálógombot, majd nyomja le teljesen.
- Az önkilódó elindítása után villogni kezd a lámpa, és a fényképezőgép megszólaltatja az önkilódó hangjelzését.



- Az önkilódó nincs hatással még akkor sem, ha beállította, amikor a felvétel megkezdéséhez megnyomja a videó gombot.



- Két másodperccel az önkilódó működésbe lépése előtt a lámpa villogása és az önkilódó hangjelzése felgyorsul (kivéve, ha a vaku villan, ez esetben a lámpa hosszan világít).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Sorozatfelvétel

▶ Állóképek ▶ Videók

AUTO módban sorozatfelvétel készítéséhez az exponálógombot tartva teljesen lenyomva.



1 Adja meg a beállítást.

- A Gyorsvezérlő képernyőn (23) válassza a [] elemet, majd válassza a [] vagy a [] lehetőséget.

2 Készítse el a felvételt.

- Sorozatfelvétel készítéséhez az exponálógombot tartva teljesen lenyomva.



- A sorozatfelvétel készítésekor az élesség, az expozíció és a színek pozícióját és szintjét az exponálógomb félig történő lenyomásával rögzítheti.
- 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.



- Nem konfigurálható [] módban.

Funkciók a képek testreszabásához

A képarány módosítása

▶ Állóképek ▶ Videók

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



- A Gyorsvezérlő képernyőn (23) válassza a [4:3] elemet, majd válassza ki a kívánt lehetőséget.

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



- Nem elérhető [] módban.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Melléklet

Tárgymutató



A képminőség módosítása

▶ Állóképek ▶ Videók

Válasszon 5 különböző méret (pixelszám) és tömörítés (képminőség) közül.



- A Gyorsvezérlő képernyőn (23) válassza a [L] elemet, majd válassza ki a kívánt lehetőséget.

Útmutató a rögzíthető képpontok számának papírméret alapján történő kiválasztásához (4:3 képpoldalarányú képek esetén)

	A2 (420 x 594 mm)
	A3 – A5 (297 x 420 – 148 x 210 mm)
	E-mailhez és hasonló célokra



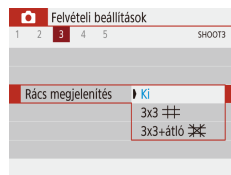
- Nem elérhető [M] módban.
- A [L] és [M] szimbólum különböző képminőségeket jelöl a tömörítés mértékétől függően. Ugyanakkora méret (pixelszám) mellett a [L] lehetőség jobb képminőséget biztosít. Bár a [M] képek valamivel gyengébb minőségűek, több fér el belőlük a memóriakártyán.

Hasznos felvételi funkciók

Rács megjelenítése

▶ Állóképek ▶ Videók

A felvételkészítés megkönnyítéséhez függőleges és vízszintes segédvonalakból álló rácsvonalakat jeleníthet meg.



- Válassza a [Kamera] menü (23) > [Rács megjelenítés] elemet, majd válassza ki a kívánt lehetőséget.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

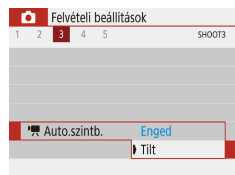
Tárgymutató



Az automatikus szintbeállítás kikapcsolása

▶ Állóképek ▶ Videók

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



- Válassza a [📷] menü (📖23) > [🔊 Auto.szintb.] > [Tilt] lehetőséget.



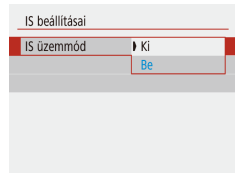
- Miután a videorögzítés elindul a képmegjelenítési terület összeszűkül és a témák kinagyításra kerülnek (📖37).

Az IS üzemmód beállításainak módosítása

▶ Állóképek ▶ Videók

A képstabilizálás kikapcsolása

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



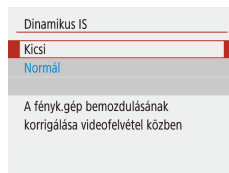
- Válassza a [📷] menü (📖23) > [IS beállításai] > [IS üzemmód] > [Ki] lehetőséget.

Ki	Kikapcsolja a képstabilizálást.
Be	Automatikusan alkalmazza a felvétel körülményei között optimális képstabilizálást (Intelligens IS) (📖30).

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 felvételkészítés előtt látható méretben szeretné a témát videóra rögzíteni, csökkentheti a képstabilizálást és kikapcsolhatja az Automatikus szintbeállítást.



- Válassza a [📷] menü (📖23) > [🔊 Auto.szintb.] > [Tilt] lehetőséget.
- Válassza az [IS beállításai] > [Dinamikus IS] > [Kicsi] lehetőséget.



- Az [IS üzemmód] értékét is beállíthatja [Ki]-re, hogy a rögzített méret a felvételkészítés előtt látható legyen.
- A [Dinamikus IS] funkció nem érhető el, ha az [IS üzemmód] [Ki] értékre van állítva (📖37).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Melléklet

Tárgymutató



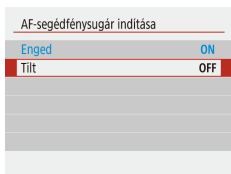
A fényképezőgép működésének testre szabása

A felvételi funkciókat a [📷] menüben szabhatja testre (📖23).

Az AF-segédfény villanásának kikapcsolása

▶ **Állóképek** ▶ Videók

A lámpa akkor lép működésbe az élességállítás segítségével, ha gyenge fényviszonyok mellett nyomja le félig az exponálógombot. Ez a lámpa kikapcsolható.

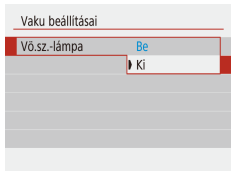


- Az [AF-segédfény sugár indítása] beállításnál adja meg a [Tilt] értéket.

A vörösszem-hatást csökkentő lámpa kigyulladásának megakadályozása

▶ **Állóképek** ▶ Videók

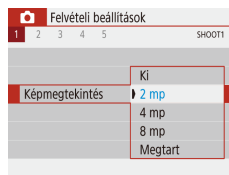
Rossz fényviszonyok mellett, vakuvál történő fényképezéskor bekapcsol a vörösszem-hatást csökkentő lámpa a vörösszem-hatás csökkentése érdekében. Ez a lámpa kikapcsolható.



- A [Vaku beállításai] elemnél a [Vö.sz.-lámpa] beállításnál adja meg a [Ki] értéket.

A felvételkészítés utáni képmegjelenítés időtartamának módosítása

▶ **Állóképek** ▶ Videók



- A [Képmegtekintés] menüpontban válassza ki a kívánt lehetőséget.

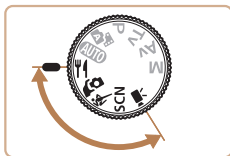
Ki	Fényképezés után nem jelenik meg a kép.
2 mp.,	A képek megjelenítése a megadott ideig.
4 mp.,	Az exponálógombot újból félig megnyomva a kép megjelenítése közben is készíthető újabb felvétel.
8 mp.	
Megtart	A képek addig láthatók, amíg le nem nyomja félig az exponálógombot.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
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



A színek felerősítése az ételfotókon (Étel)

▶ Állóképek ▶ Videók

Állítsa be a színtónusokat, hogy az étel friss és élénk legyen.



1 Válassza az Ψ 1 módot.



2 Módosítsa a színárnyalatot.

- A Gyorsvezérlő képernyőn (23) válassza a [Színtónus] lehetőséget, majd végezze el a kívánt beállításokat.

3 Készítse el a felvételt.



- Ezek a színtónusok nem alkalmasak, ha embereket fényképez.
- Vakuval történő fényképezéskor a színtónusuk automatikusan az alapértelmezett beállításra vannak állítva.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



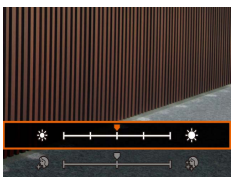
Önarckép készítése optimális beállítások mellett (Önarckép)

▶ Állóképek ▶ Videók


Önarckép készítése esetén a testreszabható képfeldolgozás bőrsimító funkciójával, illetve fényerő- és háttérbeállítási lehetőségeivel kiemelheti saját alakját a képen.

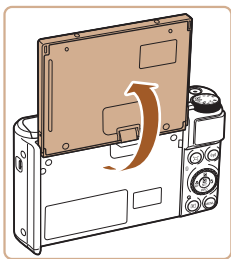


1 Válassza az módot.



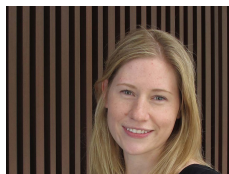
2 Adja meg a beállítást.

- Nyomja meg a ▼ gombot a beállítási képernyő megjelenítéséhez, majd állítsa be a fényerőt és a sima bőr effektust.
- Miután megnyomta a  gombot, hogy bezárja a beállítási képernyőt, nyomja meg a ◀ gombot az elmosódott háttér beállítás letiltásához.



3 Nyissa ki a kijelzőt.

- Nyissa ki a kijelzőt az illusztráció szerint.



4 Készítse el a felvételt.


- Felvétélkészítéskor tartsa stabilan a fényképezőgépet. Ha az elmosódott háttér [Autom.] értékre van állítva, az exponálógomb teljes lenyomásakor a fényképezőgép két felvételt készít, és feldolgozza a képeket.

Sima bőr effektus	A sima bőr effektusnak három szintje van. A bőrsimítás a fő téma arcára van optimalizálva.
Világosság	Öt fényerőszint közül lehet választani.
Elmosódott háttér	Elmosódottá teszi a hátteret.



- A fényképezés körülményeitől függően az emberek bőrfelületének kivételével a többi területet módosítani lehet.
- Készítsen pár próbafelvételt, amivel megbizonyosodhat arról, hogy a várt eredményt kapja.



-  vakumódban az elmosódott háttér [Ki] értékre van állítva, és ez nem változtatható.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Mozgó témák (Sport)

▶ Állóképek ▶ Videók

A fényképezőgép sorozatfelvételt készít, és folyamatosan állítja az élességet a mozgó témákra.



1 Válassza az AF-L módot.



2 Állítsa be az élességet.

- Amikor félig lenyomja az exponálógombot, megjelenik a kék keret, amelyben a fényképezőgép folyamatosan állítani fogja az élességet és a kép világosságát.

3 Készítse el a felvételt.

- Sorozatfelvétel készítéséhez az exponálógombot tartva teljesen lenyomva.



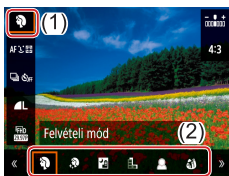
- AF-L módban a felvételek szemcsések lehetnek, mivel az ISO érzékenység (23) a környezeti feltételek miatt magasra van állítva.
- Előfordulhat, hogy sorozatfelvétel után csak némi késleltetéssel készíthető el a következő felvétel. Vegye figyelembe, hogy a memóriakártyák egyes típusainál még hosszabb késleltetésre is lehet számítani a következő felvétel előtt.
- A felvételi körülményektől, a fényképezőgép beállításaitól és a zoom pozíciójától függően lelassulhat a felvételi sebesség.
- Az AF-L Automatikus módban nem elérhető a Sorozatfelvétel funkció (32).

Különleges témák

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



1 Válassza az SCN módot.



2 Válasszon egy felvételi módot.

- A Gyorsvezérlő képernyőn (23) válassza az AF-L lehetőséget, majd válasszon felvételi módot.

3 Készítse el a felvételt.

▶ Portrék készítése (Portré)

▶ Állóképek ▶ Videók

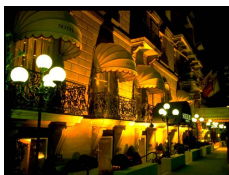
- Lágyító hatás alkalmazásával fényképezhet embereket.



▶ 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).



Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Melléklet

Tárgymutató



- 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.



- [📷] módban a felvételek szemcsések lehetnek, mivel az ISO érzékenység (📖53) a környezeti feltételek miatt magasra van állítva.
- Mivel [📷] üzemmódban a fényképezőgép folyamatosan készít képeket, tartsa stabilan a felvételkészítés közben.
- [📷] üzemmódban a fényképezőgép bemozdulása vagy más hasonló körülmények miatt előfordulhat, hogy nem a várt eredményt éri el.
- [☄] 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 (📖37).



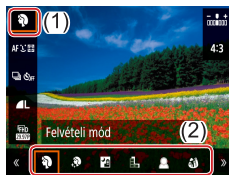
- Amikor állvány használatával készít éjszakai felvételeket, válassza az **AUTO** módot a [📷] mód helyett, mert így jobb eredményeket kaphat (📖26).
- Bár [☄] módban semmilyen keret nem jelenik meg, az exponológomb félig történő lenyomásakor a fényképezőgép beállítja az optimális élességet.

Speciális effektusok alkalmazása

A készített képekhez változatos effektusokat adhat.



1 Válassza az SCN módot.



2 Válasszon egy felvételi módot.

- A Gyorsvezérlő képernyőn (📖23) válassza az [📷] lehetőséget, majd válasszon felvételi módot.



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

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A sima bőr effektus használata (Sima bőr)

▶ Állóképek ▶ Videók

A képfeldolgozásnak köszönhetően simábbnak látszik a bőr.

1 Válassza a [Sima bőr] beállítást.

2 Válassza ki az effektus mértékét.

- Válassza a [Sima bőr effektus] elemet, majd végezze el a kívánt beállításokat.
- A megjelenő mintaképen tekintheti meg a választott effektus hatását a képen.



3 Készítse el a felvételt.



- A fényképezés körülményeitől függően az emberek bőrfelületének kivételével a többi területet módosítani lehet.

Felvétel egyszínű üzemmódban (Szemcsés fekete-fehér)

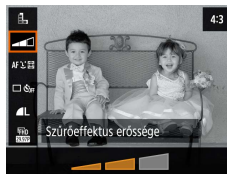
▶ Állóképek ▶ Videók

Szemcsés, durva érzetű, egyszínű képek készítésére alkalmas.

1 Válassza a [Szemcsés] beállítást.

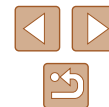
2 Válassza ki az effektus mértékét.

- Válassza a [Szűrőeffektus erőssége] elemet, majd végezze el a kívánt beállításokat.
- A megjelenő mintaképen tekintheti meg a választott effektus hatását a képen.



3 Készítse el a felvételt.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



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 [☺] beállítást.



2 Válassza ki az effektus mértékét.

- Válassza a [Szűrőeffektus erőssége] elemet, majd végezze el a kívánt beállításokat.
- A megjelenő mintaképen tekintheti meg a választott effektus hatását a képen.

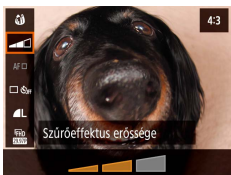
3 Készítse el a felvételt.

Fényképezés halszemoptika effektussal (Halszem effekt)

▶ Állóképek ▶ Videók

Halszemoptika effektussal fényképezhet.

1 Válassza a [🐟] beállítást.



2 Válassza ki az effektus mértékét.

- Válassza a [Szűrőeffektus erőssége] elemet, majd végezze el a kívánt beállításokat.
- A megjelenő mintaképen tekintheti meg a választott effektus hatását a képen.

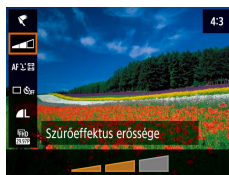
3 Készítse el a felvételt.

Olajfestményre emlékeztető felvételek (Olajfestmény effektus)

▶ Állóképek ▶ Videók

A fotóalanyok megfoghatóbbnak tűnnek, mint az olajfestményeken.

1 Válassza a [🖼️] beállítást.



2 Válassza ki az effektus mértékét.

- Válassza a [Szűrőeffektus erőssége] elemet, majd végezze el a kívánt beállításokat.
- A megjelenő mintaképen tekintheti meg a választott effektus hatását a képen.

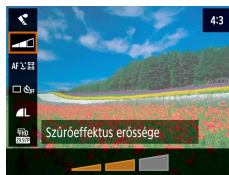
3 Készítse el a felvételt.

Akvarellre emlékeztető felvételek (Vízfestmény effektus)

▶ Állóképek ▶ Videók

Lágyabb színvilágú, akvarellre emlékeztető fényképeket készíthet.

1 Válassza a [🎨] beállítást.

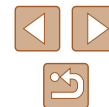


2 Válassza ki az effektus mértékét.

- Válassza a [Szűrőeffektus erőssége] elemet, majd végezze el a kívánt beállításokat.
- A megjelenő mintaképen tekintheti meg a választott effektus hatását a képen.

3 Készítse el a felvételt.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



Fényképezés Játékkamera effekttel (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.



2 Válasszon egy színárnyalatot.

- Válassza a [Szűrőeffektus típusa] lehetőséget, majd végezze el a kívánt beállításokat.
- A megjelenő mintaképen tekintheti meg a választott effektus hatását a képen.

3 Készítse el a felvételt.

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

Dioráma (makett) hatású képek készítése (Minitűr effektus)

▶ Állóképek ▶ Videók

Maketthez hasonló effektust alkalmaz a képekre úgy, hogy elmosódottá teszi a kiválasztott terület feletti és alatti képterületeket.

1 Válassza a [A] beállítást.

- Egy fehér keret jelenik meg a képernyőn, azt a képterületet jelezve, amely nem lesz homályos.

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

- Nyomja meg a ▼ gombot.
- A keretet a ▲/▼ gombokkal mozgathatja.
- Az AF-pont mozgatásához nyomja meg a [A] gombot, majd a ▲/▼/◀/▶ gombokat.



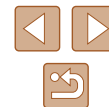
3 Térjen vissza a felvételi képernyőre, és készítse el a felvételt.

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



- A képkocka tájolásának váltásához (vízszintesről függőlegesre vagy fordítva) a 2. lépésben nyomja meg a ◀/▶ gombokat. A képkockát függőleges tájolás esetén a ◀/▶ gombokkal mozgathatja.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



Különféle videofelvételek készítése

▶ Állóképek ▶ Videók



1 Válassza az 'A' módot.

- 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 Készítse el a felvételt.

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

Videofelvétel méretének módosítása

▶ Állóképek ▶ Videók

Állítsa be a videofelvétel méretét és a képfrekvenciát. A képfrekvencia azt jelzi, hány keret kerül felvétellel másodpercenként, a választható lehetőségek köre az NTSC vagy PAL beállításoktól függ.



- A Gyorsvezérlő képernyőn (1) válassza a [4K 29.97P] elemet, majd válassza ki a kívánt lehetőséget.



- A témák nagyobbak látszanak 4K videók esetén, mint a többi módban.
- Ha a fényképezőgép átmenetileg túllemelegszik a hosszabb idejű 4K felvétel során, a(z) [K] megjelenik, és a felvétel leáll. Ekkor a videofelvétel nem használható, még a videó gomb megnyomásakor sem. A megjelenő utasításokat követve vagy válasszon egy videofelvételi méretet a [4K 29.97P] vagy a [4K 25.00P] helyett, vagy kapcsolja ki a fényképezőgépet, hogy az lehűlhessen, mielőtt visszatérne a felvételhez.

A kép világozásának beállítása (Expozíció kompenzáció)

▶ Állóképek ▶ Videók

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



- Nyomja meg a ▲ gombot. A képernyőt figyelve állítsa be a fényerőt a [0] tárcsa elfordításával, majd ha ezzel végeztet, nyomja meg újra a ▲ gombot.



- A kép fényereje zárolható a „A kép fényerejének/expozíciójának rögzítése (AE-rögzítés)” (52) szakaszban leírtak szerint.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Automatikus lassúzárlat letiltása

▶ Állóképek ▶ Videók

Az automatikus lassúzárlat kikapcsolható, ha [FHD 59.94P], [HD 59.94P], [FHD 50.00P] vagy [HD 50.00P] beállítás mellett erős a videó mozgása. Azonban előfordulhat, hogy kevés fény esetén a videó sötétekké válik.

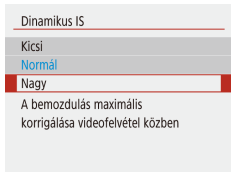


- Válassza a [📷] menü (📖23) > [Automatikus lassúzárlat] > [Letiltás] elemet.

A fényképezőgép erős mozgásának kiigazítása

▶ Állóképek ▶ Videók

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



- Válassza a [📷] menü (📖23) > [IS beállításai] > [Dinamikus IS] > [Nagy] lehetőséget.



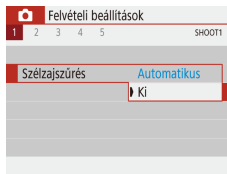
- A [Dinamikus IS] funkció nem érhető el, ha az [IS üzemmód] [Ki] értékre van állítva (📖37).

Hangbeállítások

▶ Állóképek ▶ Videók

A Szélzajszűrés kikapcsolása

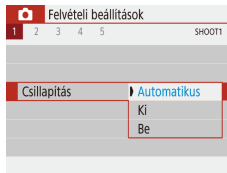
Az erős szélben készített felvételek hangjának torzítása csökkenthető. Ha azonban olyan helyen is bekapcsolja ezt a funkciót, ahol nincs szél, a hang természetellenessé válhat. Ebben az esetben kikapcsolhatja a szélzajszűrést.



- Válassza a [📷] menü (📖23) > [Szélzajszűrés] > [Ki] lehetőséget.

Csillapítás használata

A csillapítás mérsékli a zajos környezet okozta hangtorzítást. Csendes környezetben azonban csökkenti a hangfelvétel hangerejét.



- Válassza a [📷] menü (📖23) > [Csillapítás] elemet, majd válassza ki a kívánt lehetőséget.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

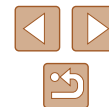
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



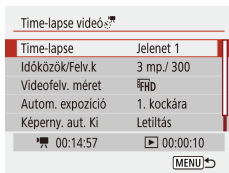
Time-lapse videók felvétele

▶ 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.

1 Jelenítse meg a [Time-lapse videók beállításai] képernyőt.

- Válassza a [📷] menü (📖23) > [Time-lapse videó] elemet.



2 Adja meg a beállítást.

- A [Time-lapse] beállításnál válasszon egy témát.
- Válasszon ki egy elemet, majd válassza ki a kívánt lehetőséget.
- Állítsa a [Képerny. aut. Ki] elemet [Letiltás] értékre, hogy a képernyő a felvétel indítását követő 30 percig bekapcsolva maradjon. Állítsa [Engedélyezés] értékre, hogy a képernyő az első kocka rögzítését követően 10 másodperc múlva kikapcsoljon. A felvétel során a képernyő be- vagy kikapcsolásához nyomja meg a ▼ gombot.
- Az elemek konfigurálása során a szükséges idő (🕒) és a lejátszási idő (▶) megjelenik.

3 Térjen vissza a felvételi képernyőre.

- A felvételi képernyőre a MENU gombbal térhet vissza. Az élesség beállításához nyomja le félig az exponálógombot.
- Nyomja meg a videó gombot.



- A felvétélkészítés alatt ne zavarja a fényképezőgépet.
- A felvétel megszakításához nyomja meg ismét a videó gombot.
- A gyorsan mozgó témák képe a videóban eltorzulhat.
- A fényképezőgép ekkor nem rögzít hangot.

Dioráma (makett) effektus videóknál (Videó + Miniatűr effektus)

▶ Állóképek ▶ Videók

Maketthez hasonló effektust alkalmaz a videókra úgy, hogy elmosódottá teszi a kiválasztott területen kívül eső képterületet.



1 Adja meg a beállítást.

- A Gyorsvezérlő képernyőn (📖23) válassza az [OFF] elemet, majd válasszon egy lehetőséget.

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

- Nyomja meg a ▼ gombot.
- A keretet a ▲/▼ gombokkal mozgathatja.
- Az AF-pont mozgatásához nyomja meg a Ⓜ gombot, majd a ▲/▼/▶/◀ gombokat.

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

- A felvételi képernyőre a Ⓜ gombbal térhet vissza. Az élesség beállításához nyomja le félig az exponálógombot.
- Nyomja meg a videó gombot.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

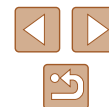
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü




Tartozékok

Melléklet

Tárgymutató



Becsült lejátszási idő (egyperces felvételek esetén)

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



- A fényképezőgép ekkor nem rögzít hangot.
- Állítsa be a videófelvétel méretét [FFHD 29.97P] vagy [FFHD 25.00P] értékre.

Videó pillanatképek rögzítése

▶ Állóképek ▶ Videók

Rögzítsen 4, 6 vagy 8 mp-es videó pillanatképeket, a fényképezőgép összefűzi ezeket, és létrehoz egy videó pillanatkép albumot, amely az utazás vagy az esemény kiemelt történéseit jeleníti meg.

Videó pillanatkép	
Videó pillanatkép	Enged
Albumbeállítások	Új album
Lejátszási idő	4 mp
Lejátszási effektus	1x sebesség
Jóváh.üz. megjel.	Engedélyezés
Szükséges idő	4 mp.

1 Videó pillanatképek engedélyezése.

- Válassza a  menü (📖23) > [Videó pillanatkép] > [Enged] elemet.

2 Adja meg a beállítást.

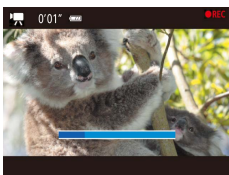
- Válasszon ki egy konfigurálni kívánt elemet, majd a kívánt lehetőséget.

Lejátszási idő	Válassza a videó pillanatkép lejátszási idejét.
Lejátszási effektus	Válassza a videó pillanatkép lejátszási effektust.
Jóváh.üz. megjel.	Válassza ki, hogy szeretne-e megerősítő üzenetet látni minden egyes rögzített videó pillanatkép után.

- Egy videó pillanatkép rögzítéséhez szükséges időt jelzi a fényképezőgép a lejátszási idő és az effektus alapján.
- Az első rögzített videó pillanatkép után az [Albumbeállítások] részénél kiválaszthatja, hogy melyik albumba mentse a fényképezőgép a következő videó pillanatképet.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató





3 Készítse el a felvételt.

- A **MENU** gomb megnyomásával térjen vissza a felvételi képernyőre, és nyomja meg a videó gombot.
- Megjelenik egy, az eltelt időt mutató sáv, a felvétel pedig automatikus leáll, amint elkészült.



4 Mentse egy albumba.

- Az üzenet nem jelenik meg, ha a [Jövőh.üz. megjel.] elemet [Letiltás] értékre állítja be a 2. lépésben, és a videó pillanatképet automatikusan az Ön által az [Albumbeállítások] résznél kiválasztott albumba menti a fényképezőgép a 2. lépésben.
- Szükség esetén ismétlje meg a 3–4. lépéseket.

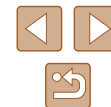
5 Videó pillanatképek letiltása.

- A Gyorsvezérlő képernyőn (📖23) válassza a [🔇] elemet.



- A videó pillanatképek egy új albumba kerülnek, ha a jelenlegi album felvételi ideje túllépi az 5 percot.
- A jelzett videó pillanatképenkénti lejátszási ideje csupán ajánlat.
- Állítsa be a videófelvétel méretét [FHD 29.97P] vagy [FHD 25.00P] értékre.
- Bármely videó pillanatkép, amely felvételét manuálisan állítja le, normál videóként lesz elmentve.
- Ha a [Lejátszási effektus] elem beállítása [2x sebesség] vagy [1/2x sebesség], nem történik hangrögzítés.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
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** módra van állítva. Bizonyos **P** mód funkciók más módokban is elérhetők.
- **P**: Programautomatika AE; AE: automatikus expozíció

Fényképezés program AE módban (P üzemmód)

▶ Állóképek ▶ Videók


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



1 Válassza a **P** módot.

2 Adja meg a kívánt beállításokat (📖52–📖63), majd készítse el a felvételt.



- Ha nem állítható be a normál expozíció, amikor félig lenyomja az exponológombot, a záridő és a rekesznyílás értéke fehéren villog. Ebben az esetben próbálkozzon az ISO érzékenység beállításával (📖53) vagy a vaku bekapcsolásával (ha a téma túl sötét, 📖61), hogy az expozíció normál legyen.
- A videó gomb megnyomásával videofelvételek is készíthetők **P** módban. Azonban egyes Gyorsvezérlő (📖23) és MENU (📖23) beállítások videofelvétel esetén automatikusan módosulhatnak.
- Az exponológomb félig történő lenyomásával és a  tárcsa (Programeltolás) elfordításával módosíthatja a záridőt és a rekesznyílás értékét.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A kép világossága (Expozíció)

A kép világosságának beállítása (Expozíció kompenzáció)

▶ Állóképek ▶ Videók

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



- Nyomja meg a ▲ gombot. A képernyőt figyelve állítsa be a fényerőt a tárcsa elfordításával, majd ha ezzel végzett, nyomja meg újra a ▲ gombot.

A kép fényerejének/expozíciójának 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. Az exponológombot félig lenyomva nyomja meg a ▲ gombot.
- [✖] jelenik meg, és az expozíció rögzül.
- Ez a beállítás automatikusan feloldott állásba kerül, miután a mérési időzítő lejár.

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

- Az AE rögzítése feloldódik, amint a [✖] eltűnik.



- **P, Tv, Av, M** vagy módban megjelenik egy expozíciós érték a [Mérési időzítő] beállításnál megadott idő alapján, a menüben (23).

A fénymérési mód megváltoztatása

▶ Állóképek ▶ Videók

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



- A Gyorsvezérlő képernyőn (23) válassza a elemet, majd válassza ki a kívánt lehetőséget.

Kiertékelő mérés	A legtöbb esetben megfelelő eredményt ad, beleértve a hátulról megvilágított témákat is. Automatikusan beállítja az expozíciót a körülményeknek megfelelően.
Szpot mérés	Csak a képernyő közepén lévő (Szpot AE pont keret) területén belül mér.
Középre súlyozott átlag	A képterület egészén mért fényerő átlagát határozza meg, a kép középpontjában mért fényértéket tekintve legfontosabbnak.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Melléklet

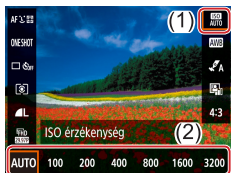
Tárgymutató



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.



- A Gyorsvezérlő képernyőn (23) válassza a [ISO] elemet, majd válassza ki a kívánt lehetőséget.



- Bár az ISO érzékenység csökkentésével a képek kevésbé lesznek szemcsézettek, bizonyos felvételi körülmények között a téma és a fényképezőgép bemozdulására nagyobb esély van.
- A nagyobb ISO érzékenység választása növeli a zárdőt, ami csökkenti a téma és a fényképezőgép bemozdulásának esélyét, és növeli a vakutartományt. Viszont előfordulhat, hogy a felvételek szemcsézettebbek lesznek.

A fényerő és kontraszt automatikus korrekciója (Automatikus megvilágításoptimalizálás)

▶ Állóképek ▶ Videók

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



- A Gyorsvezérlő képernyőn (23) válassza a [Auto megvil. optimalizálás] elemet, majd válassza ki a kívánt lehetőséget.



- Bizonyos felvételi viszonyok esetén előfordulhat, hogy a funkció növeli a képzajt.
- Ha az auto megvil. optimalizálás hatására a képek túl világosak lesznek, állítsa [Auto megvil. optimalizálás] vagy [Off] értékre.
- Ha sötétebb beállítást használ az expozíciókompenzációhoz vagy a vaku expozíció-kompenzációhoz, és nem a [Auto megvil. optimalizálás] 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 [Auto megvil. optimalizálás] értékre.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

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.

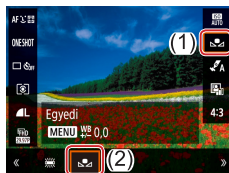


- A Gyorsvezérlő képernyőn (📖23) válassza a [AWB] elemet, majd válassza ki a kívánt lehetőséget.

	Automatikus	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 fénycső	Fehér fénycsővilágítás esetén.
	Egyedi	Az egyedi FE kézi beállításához.

Egyéni fehéregyensúly

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.

- Készítse el a felvételt a fényképezőgépet egy papírlapra vagy más sima, fehér témára irányítva úgy, hogy a fehér szín a teljes képernyőt betöltsse.

2 Válassza a [☑] beállítást.

- Válassza a „Természetes színek fényképezése (Fehéregyensúly)” (📖54) beállítást a [☑] lépéseit követve.

3 Válassza az [Egyedi FE] elemet.

- Válassza a [📷] menü (📖23) > [Egyedi FE] elemet.

4 Töltse be a fehérségi adatokat.

- Válassza ki a képet az 1. lépésből, majd nyomja meg a [📷] gombot.
- A felvételi képernyőre a MENU gombbal térhet vissza.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





- Ha túl világos vagy sötét fehér témáról készít felvételt, az megakadályozhatja a fehéregyensúly helyes beállítását.
- Ha alkalmatlan képet választ, a fehérségi adatok betöltésére figyelmeztető üzenet jelenik meg a képernyőn. A [Mégse] lehetőséggel választhat másik képet. Az [OK] lehetőséggel a megadott képet használja a fehérségi adatok betöltéséhez, de érdemes tudnia, hogy nem minden esetben ér el megfelelő fehéregyensúlyt.



- Fehér tárgy helyett szürkeárnyalatos színskálával vagy (kereskedelmi forgalomban kapható) 18%-os szürke kártyával pontosabb fehéregyensúly érhető el.
- Amikor fehér témáról készít felvételt, a fényképezőgép figyelmen kívül hagyja az aktuális fehéregyensúlyt és a kapcsolódó beállításokat.

A fehéregyensúly kézi kiigazítása

A fehéregyensúlyt kézzel kiigazíthatja. A kiigazítás ugyanolyan hatású lehet, mint a kereskedelmi forgalomban kapható színhőmérséklet-módosító vagy színtempozáló szűrőké.



1 Adja meg a beállítást.

- A fehéregyensúly beállításához kövesse az „Természetes színek fényképezése (Fehéregyensúly)” (📖54) lépéseit.

2 Adja meg a speciális beállításokat.

- A beállítás részletes konfigurálásához nyomja meg a **MENU** gombot, majd nyomja meg a **▲/▼/◀/▶** gombokat a helyesbítés kívánt szintjének megadásához.
- A beállítás véglegesítéséhez nyomja meg a **📁** gombot.



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

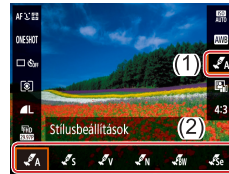


- B: kék; A: borostyánsárga; M: bíbor; G: zöld
- A kék–borostyánsárga korrekció egy szintjének nagyjából egy 5 miredes színtempozáló szűrő felel meg. (Mired: a színhőmérséklet-válto szűrők sűrűségét jelölő színhőmérsékleti mértékegység)

Színek testreszabása (Stílusbeállítások)

▶ **Állóképek** ▶ **Videók**

Válassza ki azokat a színbeállításokat, amelyek jól fejezik ki a témákat.



- A Gyorsvezérlő képernyőn (📖23) válassza a **[A]** elemet, majd válassza ki a kívánt lehetőséget.



- A **[S]** elemmel megnyomhatja a **MENU** gombot a kontraszt, a telítettség vagy egyéb funkciók beállításához.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

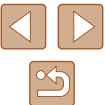
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

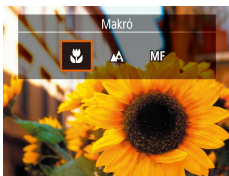


A felvétel távolsága és az élességállítás

Közeli felvétel készítése (Makró)

▶ Állóképek ▶ Videók

Ha a [M] módot választja, csak a közeli témákra állítja az élességet.



- Nyomja meg a ◀ gombot és válassza a [M] elemet.



- Vaku használata esetén a kép szélei sötétek lehetnek.
- A [M] ikon szürkére vált a zoom sáv alatti sárga sávon, és a fényképezőgép nem állítja be az élességet.

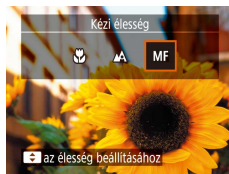


- A fényképezőgép rázkódásának megakadályozása érdekében használjon állványt és állítsa a készüléket [S] módba (34).

Felvétel Kézi fókusz üzemmódban

▶ Állóképek ▶ Videók

Ha az élességállítás AF módban nem működik, beállíthatja az élességet kézzel. Megadhatja az általános élességállítási pozíciót, majd az exponálógombot félig lenyomva a fényképezőgép megkeresi az Ön által megadott pozícióhoz közeli optimális élességállítási pozíciót.



(1)

1 Válassza a [MF] beállítást.

- Nyomja meg a ◀ gombot és válassza a [MF] elemet.
- Megjelenik az [MF] ikon és a kézi fókusz jelzése.

2 Adja meg az általános élességállítási pozíciót.

- A képernyő kézi élességállítás jelzőjét ((1), amely a távolságot és az élességállítási pozíciót mutatja) útmutatóként használva, nyomja meg a ▲/▼ gombokat, vagy forgassa el a [D] tárcsát az általános élességállítási pozíció megadásához, majd nyomja meg a [SET] gombot.

3 Állítsa be a pontos élességet.

- Az exponálógomb félig történő lenyomásával a fényképezőgép pontosan beállítja az élességet (Bizt. fókusz).

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Melléklet
Tárgymutató

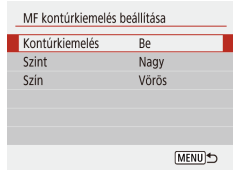




- A pontos élességbeállítás érdekében rögzítse állványra a fényképezőgépet.
- Ha nem szeretné, hogy a fényképezőgép automatikusan elvégezze az élesség finombeállítását az exponálógomb félig történő lenyomásakor, válassza a [K] menü (23) > [Bizt. fókusz] > [Ki] értéket.
- A kézi élességállítás megkönnyítése érdekében válassza a [K] menü (23) > [MF kontúrkiemelés beállítása] > [Kontúrkiemelés] > [Be] elemet.

Az élességállítási terület egyszerű meghatározása (MF kontúrkiemelés beállítása)

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.

- Válassza a [K] menü (23) > [MF kontúrkiemelés beállítása] > [Be] elemet.

2 Adja meg a beállítást.

- Válasszon ki egy konfigurálni kívánt elemet, majd a kívánt lehetőséget.

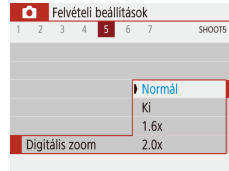


- Az MF kontúrkiemelés során megjelenített színek a felvételekre nem kerülnek rá.

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).



- Válassza a [K] menü (23) > [Digitális zoom] elemet, majd válassza ki a kívánt lehetőséget.
- A nézet nagyobbá válik, és megjelenik a kijelzőn a zoomtényező.



- A záridő megegyező lehet, ha a zoom kart teljesen [A] állásba, a legnagyobb tele állásba tolja, illetve, ha „A téma további nagyítása (Digitális zoom)” szakasz (31) 2. lépését követve a témát azonos méretűre nagyítja.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

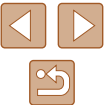
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

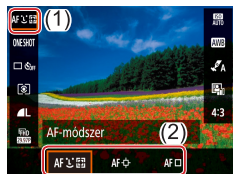
Tárgymutató



Az AF-módszer kiválasztása

▶ Állóképek ▶ Videók

Válasszon egy automatikus élességállítási (AF) módszert a felvétel témájához.



- A Gyorsvezérlő képernyőn (📖23) válassza a [AF] elemet, majd válassza ki a kívánt lehetőséget.



- Az élességállítás több időt vehet igénybe, vagy nem megfelelő, ha a téma sötét vagy kontraszthiányos, vagy nagyon világos környezetben van.

+Követés

▶ Állóképek ▶ Videók

- Miután a témára irányította a fényképezőgépet, egy fehér keret jelenik meg a fényképezőgép által fő témaként érzékelt arc körül.
- A fényképezőgép bizonyos határon belül követi az arcokat még akkor is, ha azok elmozdulnak.
- Amikor a fényképezőgép nem érzékel arcokat, az exponálógomb félig történő lenyomásakor az egyéb éles képterületek körül jelennek meg zöld keretek.



- 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.

Az élességet meghatározó téma kiválasztása (Követéses AF)

▶ Állóképek ▶ Videók

Az élességállítás céljának kiválasztása után az alábbi módon készíthet felvételt.

1 Válassza ki a [Követéses AF] beállítást.

- „Az AF-módszer kiválasztása” (📖58) lépéseit követve válassza ki a [Követéses AF] beállítást.
- A [☑] jel jelenik meg a képernyő közepén.

2 Válassza ki a témát, amelyre az élességet szeretné beállítani.

- Irányítsa a fényképezőgépet úgy, hogy a [☑] jel a kiválasztott témán legyen.
- Nyomja le félig az exponálógombot. A [☑] kék [☐] jelle vált, amely követi a témát, miközben a készülék folyamatosan állítja az élességet és az expozíciót (Servo AF) (📖59).



3 Készítse el a felvételt.

- A felvétel elkészítéséhez nyomja le teljesen az exponálógombot.



- Az [AF-művelet] (📖59) beállítása [Servo AF], és ez nem módosítható.
- Előfordulhat, hogy a fényképezőgép nem tudja követni a témát, ha az túl kicsi, túl gyorsan mozog vagy a téma és a háttér színe, illetve világossága nagyon hasonló.
- A [👤] nem érhető el.



- [MF] módban (📖56) történő fényképezéskor nyomja le és legalább egy másodpercig tartsa nyomva a [◀] gombot.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Melléklet
Tárgymutató



Egyetlen AF pont jelenik meg középen. Ez a megbízható élességállítás hatékony módszere.



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

Fényképezés az AF szervo használatával

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



1 Adja meg a beállítást.

- A Gyorsvezérlő képernyőn (23) válassza a [ONE SHOT] > [SERVO] elemet.

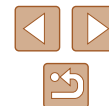
2 Állítsa be az élességet.

- Az élesség- és expozícióállítás helyét a megjelenő kék AF pontok jelzik, amikor az exponálógombot félig lenyomja.



- Servo AF módban az expozíció nem rögzített, amikor félig lenyomja az exponálógombot, hanem a felvétélkészítés pillanatában határozza meg a fényképezőgép a mérési mód (52) beállításától függetlenül.
- A téma távolságától és sebességétől függően előfordulhat, hogy a fényképezőgép nem képes helyesen beállítani az élességet.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



Az élességbeállítás megváltoztatása

▶ **Állóképek** ▶ Videók

A fényképezőgép beállítja az élességet, bármire is irányítja, még akkor is, ha az exponálógombot nem nyomja meg. A folyamatos élességállítást az exponálógomb félig történő lenyomásával szüneteltetheti.



- Válassza a menü (23) > [Folyamatos AF] > [Letiltás] beállítását.

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

Felvétel az AF rögzítés használatával

▶ **Állóképek** ▶ Videók

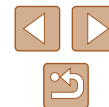
Az élességet rögzítheti. Az élesség rögzítése után akkor sem változik meg a beállított élesség, ha felengedi ujját az exponálógombról.

1 Rögzítse az élességet.

- Az exponálógombot félig lenyomva nyomja meg a gombot.
- A fényképezőgép rögzíti az élességet, és a kijelzőn megjelenik az [MF] és a kézi élesség jelzője.
- Az élesség rögzítésének feloldásához az exponálógomb felengedése után nyomja meg ismét a gombot, majd válassza a [] vagy a [] beállítást.

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

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató

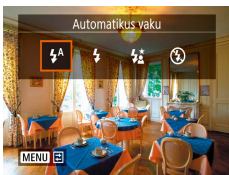


Vaku

A vaku üzemmódjának megváltoztatása

▶ **Állóképek** ▶ Videók

A vaku üzemmódját átállíthatja a felvételi témának megfelelően.



- Nyomja meg a ▶ gombot, és válassza ki a vakumódot.

Automatikus vaku

Sötét környezetben a vaku automatikusan működésbe lép.

Vaku bekapcsolva

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 [K] értékre (📖37).
- [⚡+] módban a vaku villanása után is ügyeljen arra, hogy a fő téma ne mozduljon meg a zárkioldási hangjelzés végéig.

Vaku kikapcsolva

Vaku nélküli fényképezéshez.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus mód /
Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

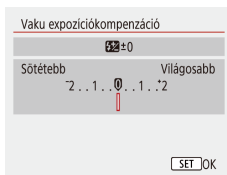
Tárgymutató



A vaku expozíciókompenzációjának beállítása

▶ Állóképek ▶ Videók

A hagyományos expozíciókompenzációhoz (📖52) hasonló módon vaku használata mellett is -2 és +2 közötti tartományban, 1/3-os lépésekben változtathatja az expozíciót.



- Adja meg a beállítást a [📷] menü (📖23) > [Vaku beállításai] > [Vaku expozíció-kompenzáció] kiválasztásával.
- A korrekció Ön által megadott szintje is megjelenik.



- 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 [📷] menü (📖23) > [Vaku beállításai] > [Bízt. vakuexp.] > [Ki] beállítást választva.

Felvétel az FE rögzítés használatával

▶ Állóképek ▶ Videók

Tartsa meg a vaku fényerőszintjét.



1 Nyissa ki a vakut, és válassza a [📷] vagy a [📷] (📖61) beállítást.

2 Rögzítse a vaku fényerőszintjét.

- A rögzített expozícióval történő felvételhez irányítsa a fényképezőt a témára. Az exponálógombot félig lenyomva nyomja meg a ▲ gombot.
- Villan a vaku, megjelenik egy kör, amely a fénymérési tartomány jelzi, majd megjelenik a [📷], amely azt jelzi, hogy a vaku fényerőszintje megmaradt.

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



- FE: Vaku expozíció

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

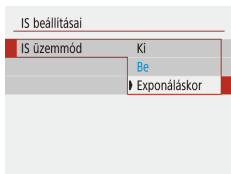


További beállítások

Az IS üzemmód beállításainak módosítása

▶ **Állóképek** ▶ Videók

A képstabilizálást a fényképezés pillanatáig kikapcsolva hagyhatja.



- Válassza a [CAM] menü (23) > [IS beállításai] > [IS üzemmód] > [Exponáláskor] lehetőséget.



- Ha a képstabilizálás funkció nem képes megakadályozni a fényképezőgép rázkódásából adódó bemozdulást, rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon érje el, hogy ne mozogjon és rázkódjon. Ebben az esetben állítsa az [IS üzemmód] beállítást [KI] értékre.
- Videófelvétel során a beállítás a [Be] értékre vált.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

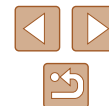
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

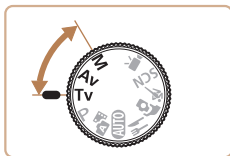
Mellékletek

Tárgymutató



Tv, Av és M 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 záridő (Tv üzemmód)

▶ Állóképek ▶ Videók

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

1 Válassza a **Tv** módot.

2 Adja meg a kívánt zársebességet.

- A  tárcsa elfordításával állítsa be a záridőt.



- 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 záridővel, állványra rögzített fényképezőgéppel fényképez, állítsa az [S üzemmód] beállítást [Kj] értékre (1/37).
- A legnagyobb záridő vaku használata mellett 1/2000 másodperc. A fényképezőgép a záridőt a felvétel előtt automatikusan 1/2000 másodpercre állítja vissza, ha ennél nagyobb záridőt választ.
- 1,3 másodperces vagy kisebb záridő használata esetén az ISO érzékenység beállítása [100] lesz, és ez az érték nem változtatható.
- Nem állítható be a normál expozíció, ha a záridő és a rekesznyílás értéke fehéren villog, amikor félig lenyomja az exponálógombot. Ilyenkor úgy módosítsa a záridőt, hogy a rekesznyílás értéke fehér színűre változzon.



- **Tv:** Időérték

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Megadott rekesznyílásértékek (Av üzemmód)

▶ Állóképek ▶ Videók

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

1 Válassza az **Av** módot.




2 Állítsa be a kívánt rekeszértéket.

- A rekeszértéket a  tárcsa elfordításával állíthatja be.



- Nem állítható be a normál expozíció, ha a zár idő értéke fehéren villog, amikor félig lenyomja az exponálógombot. Ilyenkor úgy módosítsa a rekeszértéket, hogy a zár idő értéke fehér színűre változzon.



- **Av**: Rekesznyílás értéke (a membrán által létrehozott nyílás mérete a lencsében)
- A zár idő és rekeszérték automatikus beállításához és a normál expozíció engedélyezéséhez **Tv/Av** üzemmódokban akár kedvezőtlen expozíciós feltételek mellett, válassza a  menü (☰23) > [Biztonsági eltolás] > [Engedélyezés] pontját.

Megadott zár idő és rekesznyílásérték (M üzemmód)



▶ Állóképek ▶ Videók

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

1 Válassza az **M** módot.

2 Adja meg a kívánt ISO érzékenységet (☰53).


3 Adja meg a beállítást.

- Nyomja meg a  gombot a zár idő (1) vagy a rekeszérték (2) kiválasztásához, majd a  tárcsa elfordításával állítsa be a kívánt értéket.



(1) (2)



- 1,3 másodperces vagy kisebb zár idő használata esetén az ISO érzékenység beállítása [100] lesz, és ez az érték nem változtatható.
-  módban nem érhető el az Automatikusan mód.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



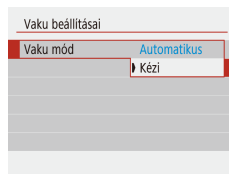


- **M**: Kézi
- A készülék a meghatározott fénymérési mód szerint számítja ki a normál expozíciót (📖52).
- Ha az ISO-érzékenység előre meghatározott, a megadott értéket (amelyet az expozíciós szint jelölése mozgásának helyzete mutat) összehasonlíthatja a normál expozíciós szinttel, ha félig lenyomva tartja az exponálógombot. Ha a különbség 3 egységnél nagyobb, az expozíció szintje [◀] vagy [▶] szimbólummal jelenik meg.
- Az expozíció szintje megváltozhat, ha a záridő és a rekesznyílás értékének beállítása után használja a zoomot vagy módosítja a kompozíciót.
- Ha az ISO-érzékenység előre meghatározott, a képernyő fényereje a megadott záridőtől és rekeszértéktől függően változhat. Ha azonban a vaku ki van nyitva, és a [📷] mód van beállítva, a képernyő fényereje nem változik.
- Előfordulhat, hogy nem a várt expozíciót eredményezi, ha az ISO-érzékenység [AUTO] értékre van állítva, mivel az ISO-érzékenység úgy módosul, hogy az a megadott záridő és rekeszérték függvényében biztosítsa a normál expozíciót.
- A kép fényereje az Automatikus megvilágításoptimalizáló hatására módosulhat. **M** üzemmódban az Auto megvil. optimalizálás letiltásához az Auto megvil. optimalizálás beállítási képernyőjén adjon [✓] egy jelet a [Tiltás man. exp. közben] ponthoz.
- Amikor az ISO-érzékenység beállítása [AUTO], az expozíciókompenzációs sávon a kívánt szint kiválasztásával állíthatja be az expozíciós értéket.

A vaku fényerejének beállítása

▶ Állóképek ▶ Videók

A vaku fényerejét három szint közül választhatja ki a **Tv/Av/M** módokban.



1 Válassza az Tv/Av/M üzemmódot.

2 Adja meg a beállítást.


- Válassza a [📷] menü (📖23) > [Vaku beállításai] > [Vaku mód] > [[Kézi] pontját, és állítsa be a [Vaku fényerő] beállítást.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



Lejátszás

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

- A fényképezőgép előkészítéséhez váltson lejátszás módra a  gomb megnyomásával.

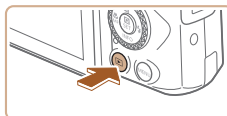


- Előfordulhat, hogy nem tudja megjeleníteni vagy szerkeszteni azokat a képeket, amelyeket átneveztek, számítógépen szerkesztettek vagy más fényképezőgéppel készítettek.


Megjelenítés

▶ Állóképek ▶ Videók

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










1 Váltás lejátszásra.

- Nyomja meg a  gombot.



2 Válasszon képeket.

- Az előző kép megtekintéséhez nyomja meg a  gombot, vagy fordítsa el a  tárcsát az óramutató járásával ellentétes irányba. A következő kép megtekintéséhez nyomja meg a  gombot, vagy fordítsa el a  tárcsát az óramutató járásával megegyező irányba.
- Ha lenyomja és nyomva tartja a  gombokat, gyorsabban áttekintheti a képeket.
- A videókat  ikon jelzi. Nyomja meg a  gombot.



Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus mód /
Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

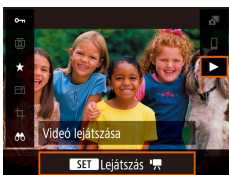
Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





3 Játssza le a videókat.

- Válassza a [▶] beállítást, és nyomja meg a [⏸] gombot.
- A hangerőt a ▲/▼ gombokkal módosíthatja lejátszás közben.
- A [⏸] gombbal szüneteltetheti vagy folytathatja a videó lejátszását.
- A videó befejeződése után megjelenik a [SET] [📷] ikon.



- Ha a lejátszási módról felvételi módra szeretne váltani, nyomja le félig az exponálógombot.
- Ha a legfrissebb felvételt szeretné megjeleníteni, amikor lejátszás módra vált, válassza a [▶] menü [📖23] > [A már látottól] > [Letiltás] lehetőséget, amely a legújabb felvételt jeleníti meg, ha a fényképezőgép bekapcsolása után elindítja a lejátszást.

Váltás a kijelző nézetei között

▶ Állóképek ▶ Videók

A ▼ gomb megnyomásával megjelenítheti vagy elrejtethi a részletes adatokat a képernyőn. A megjelenített adatok részletes ismertetését lásd: „Lejátszás (Részletes információs nézet)” (📖120).

	<p>Információ nélküli nézet</p>
	<p>Egyszerű információs nézet</p>
	<p>Részletes információs nézet</p>
	<p>Részletes információs nézet 2</p>

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



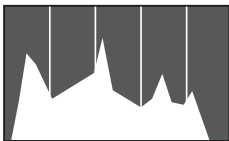
Túlexponálási figyelmeztetés (a képek fényes részleteinél)

▶ Állóképek ▶ Videók

Részletes információs nézet (📖68) esetén a kép túlexponált területei felvillannak.

Hisztogram

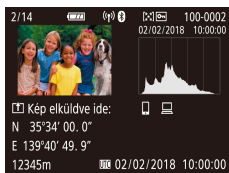
▶ Állóképek ▶ Videók



- A részletes információs nézetben (📖68) megjelenő grafikon a kép világosságának eloszlását mutató hisztogram. 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.

GPS-adatok megjelenítése

▶ Állóképek ▶ Videók



- A felvett állóképeket és videókat földrajzi címkékkel láthatja el, amelyek tartalmazzák a Bluetooth-kompatibilis okostelefonról (📖86) beolvasott GPS-adatokat (pl. a földrajzi szélességet és hosszúságot, valamint a tengerszint feletti magasságot). Ezeket az adatokat a GPS információs nézetben is megtekintheti.
- A kijelzőn megjelenített adatok sorrendje fentről lefelé a következő: földrajzi szélesség, földrajzi hosszúság, tengerszint feletti magasság és UTC (a felvétel dátuma és időpontja).



- A GPS információs nézet a kérdéses adatokkal nem rendelkező képek esetén nem érhető el.
- [---] jelölés látható az okostelefonon nem elérhető, illetve a nem megfelelően rögzített elemek mellett.



- UTC: Az UTC a „Coordinated Universal Time” kifejezés rövidítése, amelynek jelentése „egyezményes világidő”. Ez az időzóna tulajdonképpen a greenwichi középídőnek felel meg

Elküldött képek rögzítése

Az okostelefonra vagy számítógépre küldött képeket megjelöli az adott eszköz ikonjával.

Állóképek készítésekor rögzített rövid videók (összefoglaló videók) megtekintése

▶ Állóképek ▶ Videók

A következő módon tekintheti meg a 📷 módban (📖28) egy adott napon készült állóképekből automatikusan rögzített összefoglaló videókat.



1 Válasszon egy képet.

- Válasszon egy [SET 📷] jelzéssel ellátott állóképet.

2 Játssza le az összefoglaló videót.

- A Gyorsvezérlő képernyőn (📖23) válassza a [📷] elemet.
- Elindul az állóképkészítés napján automatikusan rögzített összefoglaló videó lejátszása a videó elejéről.



- Rövid idő elteltével a [SET 📷] már nem látható, ha a fényképezőgépet kikapcsolt információs nézetet használja (📖68).

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Melléklet
Tárgymutató

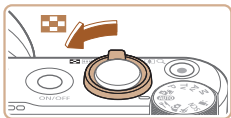


Képek böngészése és szűrése

Mozgás az indexképes elrendezésben megjelenített képek között

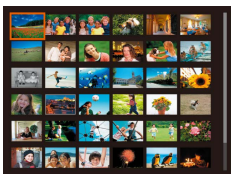
▶ Állóképek ▶ Videók

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



2 Válasszon egy képet.

- Válassza ki a kívánt képet a tárcsa elfordításával vagy a gombok megnyomásával.
- A kijelölt kép körül narancssárga keret jelenik meg.
- A gomb megnyomásával a kiválasztott képeket egyképes megjelenítési módban tekintheti meg.

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, illetve egyszerre törölheti.

★ Értékelés	Az értékelt képeket jeleníti meg.
📅 Dátum	Egy megadott napon készített képeket jelenít meg.
🗺 Mappa	A képeket egy megadott mappában jeleníti meg.
🔑 Védelem	Megjeleníti a védett és a nem védett képeket a memóriakártyán.
📁 Fájl típusa	Állóképek], Videók] és módban készített videók megjelenítésére szolgál.

1 Válasszon ki egy keresési feltételt.

- A Gyorsvezérlő képernyőn 23) válassza a elemet.
- A gombok segítségével navigálhat, és a gombok segítségével választhat opciót.
- Amikor elkészült, nyomja meg a MENU gombot.

2 Nézze meg a szűrt képeket.

- A feltételeknek megfelelő képek sárga keretben jelennek meg. A gombok megnyomásával vagy a tárcsa elfordításával tekintheti meg a szűrt képeket.
- A képek szűrt megjelenítésének megszüntetéséhez válassza a elemet az 1. lépésben, és nyomja meg a gombot.



Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

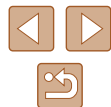
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





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

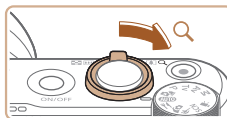


- A keresés törléséhez nyomja meg a gombot a beállítási képernyőn.
- A gomb megnyomásával védelemmel láthatja el, értékelheti az összes, a keresési feltételnek megfelelő (sárga keretben látható) képet, vagy más műveleteket végezhet rajtuk.
- Ha képeket szerkeszt, majd új képekként menti őket, egy üzenet jelenik meg, és a talált képek már nem láthatók.
- Ugyanezek a műveletek elérhetők el a menü > [Képkeresési feltételek megad.] lehetőség kiválasztásakor.

Képmegjelenítési beállítások

Képek nagyítása

▶ **Állóképek** ▶ Videók



(1)

1 Nagyítson ki egy képet.

- A képet a zoom kar 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 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 gombokkal módosíthatja a megjelenítés helyét.
- A tárcsa elfordításával válthat a nagyított képek között.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

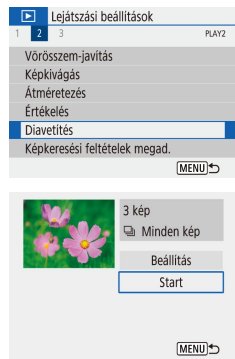
Tárgymutató



Diavetítés megtekintése

▶ Állóképek ▶ Videók

Az alábbi módon játszhatja le automatikusan a memóriakártyára felvett képeket.



- Válassza a [▶] menü (📖23) > [Diavetítés] lehetőséget.
- A diavetítés elindításához válassza a [Start] lehetőséget.
- Konfigurálhatja a képenkénti megjelenítési időt, a diavetítés ismétlődését és a képek közötti átmenetet, ha a [Beállítás] lehetőséget választja.
- A diavetítés leállításához nyomja meg a **MENU** gombot.



- Az energiatakarékosági funkció nem működik diavetítés közben (📖101).



- A diavetítést a (🔇) gombbal szüneteltetheti és folytathatja.
- Lejátszás közben másik képre válthat, ha megnyomja a ◀▶ gombokat, vagy elfordítja a 🔄 tárcsát. Gyors előre- és visszatekeréshez tartsa lenyomva a ◀▶ gombokat.
- Szűrt megjelenítésben (📖70) csak a keresési feltételnek megfelelő képek jelennek meg.

A képek védelme

▶ Állóképek ▶ Videók

Fontos képeit védheti a véletlen törlés ellen (📖74).



- A Gyorsvezérlő képernyőn (📖23) válassza az [🔒] > [Enged] lehetőséget.
- A védelem alkalmazása után megjelenik a [🔒] elem.
- A védelem megszüntetéséhez ismételve meg a műveletet, majd válassza a [Tilt] lehetőséget.



- A memóriakártya formázásával (📖102) a védett képeket is törli.

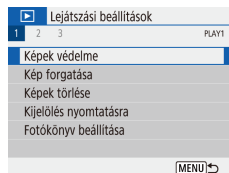


- A védett képeket a fényképezőgép törlési funkciója nem tudja törölni. Ahhoz, hogy ilyen módon törölje őket, előbb meg kell szüntetnie a védelmüket.

Több kép védelme

Lehetősége van arra is, hogy több képet kiválasztva egyszerre lássa el védelemmel azokat.

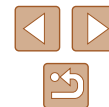
■ Kiválasztási mód választása

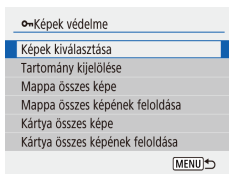


1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Válassza a [▶] menü (📖23) > [Képek védelme] lehetőséget.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató





2 Válasszon egy kiválasztási módot.

- Válassza ki a kívánt elemet.

■ Képek kiválasztása egyenként

1 Válassza a [Képek kiválasztása] lehetőséget.

- Válassza a [] menü (23) > [Képek védelme] > [Képek kiválasztása] lehetőséget.



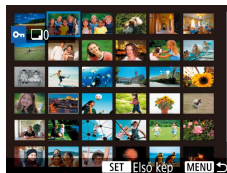
2 Válasszon egy képet.

- A kép kijelölését és a [] gomb megnyomását követően megjelenik a [] elem.
- A kijelölés visszavonását a [] gomb ismételt megnyomásával teheti meg. A [] eltűnik.
- Ismételje meg ezt a folyamatot további képek kiválasztásához.

■ Tartomány kijelölése

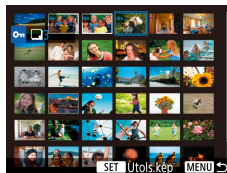
1 Válassza a [Tartomány kijelölése] lehetőséget.

- Válassza a [] menü (23) > [Képek védelme] > [Tartomány kijelölése] lehetőséget.



2 Válassza ki a kezdő képet.

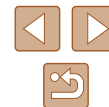
- Válasszon egy képet, majd nyomja meg a [] gombot.



3 Válassza ki a befejező képet.

- Válasszon egy képet, majd nyomja meg a [] gombot.
- A megadott tartományban lévő képek mostantól védettek.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



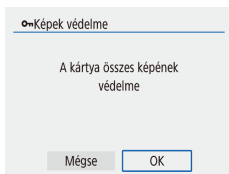
Az összes kép kiválasztása

1 Válassza a [Mappa összes képe] vagy a [Kártya összes képe] lehetőséget.

- Válassza a [▶] menü (📖23) > [Képek védelme] lehetőséget.
- Válassza a [Mappa összes képe] lehetőséget, ha egy mappa összes képét szeretné védelemmel ellátni, vagy válassza a [Kártya összes képe] lehetőséget, ha egy memóriakártya összes képét szeretné védelemmel ellátni.

2 Kapcsolja be a képek védelmét.

- A [Mappa összes képe] lehetőség kiválasztása esetén jelölje ki a mappát és lássa el védelemmel a képeket.

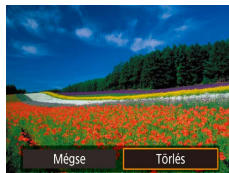


- Ha az összes kép védelmét egyszerre szeretné törölni, válassza a [Mappa összes képének feloldása] vagy a [Kártya összes képének feloldása] lehetőséget.

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 (📖72) azonban nem törölhetők.



1 Válassza ki a törölni kívánt képet.

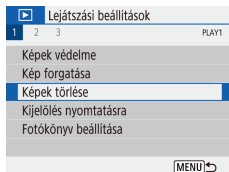
2 Törölje a képet.

- Nyomja meg a [🗑️] gombot.
- A [Törölés] lehetőség kiválasztásakor a készülék törli az aktuális képet.

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 (📖72) azonban nem törölhetők.

Kiválasztási mód választása

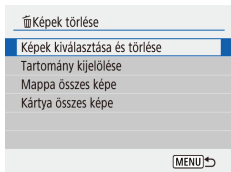


1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Válassza a [▶] menü (📖23) > [Képek törlése] lehetőséget.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Melléklet
Tárgymutató





Képek kiválasztása egyenként

2 Válasszon egy kiválasztási módot.

- Válassza ki a kívánt elemet.

1 Válassza a [Képek kiválasztása és törlése] lehetőséget.

- Válassza a [] menü (23) > [Képek törlése] > [Képek kiválasztása és törlése] lehetőséget.

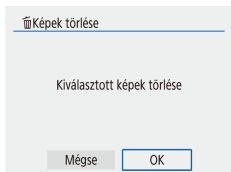


2 Válasszon egy képet.

- A kép kijelölését és a gomb megnyomását követően megjelenik a [] elem.
- A kijelölés visszavonását a gomb ismételt megnyomásával teheti meg. A [] eltűnik.
- Ismételje meg ezt a folyamatot további képek kiválasztásához.

3 Törölje a képeket.

- Az [OK] lehetőség kiválasztásához nyomja meg a MENU gombot.



Tartomány kijelölése

1 Válassza a [Tartomány kijelölése] lehetőséget.

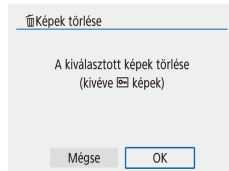
- Válassza a [] menü (23) > [Képek törlése] > [Tartomány kijelölése] lehetőséget.

2 Válasszon képeket.

- Hajtsa végre a „Tartomány kijelölése” szakasz (73) 2–3. lépését a képek megadásához.

3 Törölje a képeket.

- Az [OK] lehetőség kiválasztásához nyomja meg a MENU gombot.



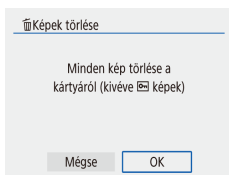
Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



Az összes kép kiválasztása

1 Válassza a [Mappa összes képe] vagy a [Kártya összes képe] lehetőséget.

- Válassza a [▶] menü (📖23) > [Képek törlése] lehetőséget.
- Válassza a [Mappa összes képe] lehetőséget, ha egy mappa összes képét szeretné törölni, vagy válassza a [Kártya összes képe] lehetőséget, ha egy memóriakártya összes képét szeretné törölni.



2 Törölje a képeket.

- A [Mappa összes képe] lehetőség kiválasztása esetén jelölje ki a mappát és törölje a képeket.

Képek forgatása

▶ Állóképek ▶ Videók

Az alábbi módon változtathatja meg képek tájolását és mentheti őket.



- A Gyorsvezérlő képernyőn (📖23) válassza a [🔄] elemet, majd válassza ki az elforgatás irányát.
- Válassza a [↶] lehetőséget, és a kép 90°-kal balra fordul el, vagy válassza a [↷] lehetőséget, és a kép 90°-kal jobbra fordul el.



- A képek nem forgathatók el, ha az [Autom. elforg.] értéke a [🔒] menüben (📖23) [Ki].

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



Képek értékelése

▶ Állóképek ▶ Videók

Elrendezheti a képeket egy 1-től 5-ig terjedő skálán történő értékelés alapján. Ha csak egy megadott értékeléssel rendelkező képet tekint meg, a következő műveleteket az adott értékeléssel rendelkező összes képre beállíthatja.

- „Megjelenítés” (167), „Diavetítés megtekintése” (172), „A képek védelme” (172), „Képek törlése” (174), „Képek hozzáadása a Kijelölés nyomtatásra (DPOF) lehetőséghez” (113), „Képek hozzáadása a fotókönyvhöz” (115)



- A Gyorsvezérlő képernyőn (123) válassza a [★] lehetőséget, majd válasszon értékelést.
- Az értékelés törléséhez ismételje meg a műveletet, majd válassza a [OFF] lehetőséget.

Állóképek szerkesztése



- A képek szerkesztése funkció (177–179) csak akkor érhető el, ha a memóriakártyán elegendő hely van.

Képek átméretezése

▶ Állóképek ▶ Videók

Kép kisebb számú rögzített képpontú másolatának mentése.



- A Gyorsvezérlő képernyőn (123) válassza ki a [] elemet, majd a méretet.



- Az [S] (136) képpontbeállítással rögzített képek nem szerkeszthetők.



- A képek nem méretezhetők a rögzített képpontok számánál nagyobbra.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

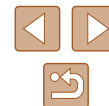
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Képkivágás

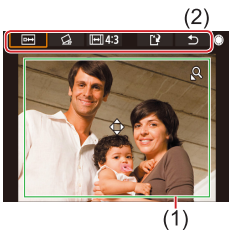
▶ Állóképek ▶ Videók

Lehetősége van a kép egy megadott részletét külön képfájlként menteni.



1 Válassza a [Képkivágás] beállítást.

- A Gyorsvezérlő képernyőn (23) válassza a [K] elemet.



2 Állítsa be a képkivágási területet.

- Egy keret jelenik meg a kép kivágni kívánt területe körül (1).
- A keret méretét a zoom karral módosíthatja.
- A keretet a ▲/▼/◀/▶ gombokkal mozgathatja.
- A képernyő tetején lévő elemek közötti váltáshoz (2) fordítsa el a [D] tárcsát.
- A kép egyenesbe hozásához válassza a [K] lehetőséget.
- A képarány módosításához válassza a [R] lehetőséget.

3 Ellenőrizze a szerkesztett képet.

- A kivágott kép megjelenítéséhez válassza a [M] lehetőséget.
- A szerkesztés törléséhez válassza a [C] lehetőséget.



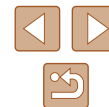
4 Mentse az új képet.

- Válassza a [M] beállítást.
- A képet a fényképezőgép új fájlként menti.



- A körülvágott képek kevesebb rögzített képpontot tartalmaznak, mint a körülvágatlanok.

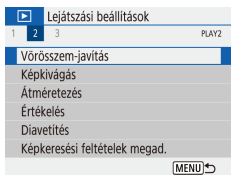
Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



Vörösszem-javítás

▶ Állóképek ▶ Videók

Automatikusan korigálja a vörösszem-hatást. A módosított képet külön fájlként mentheti.



1 Válassza a [Vörösszem-javítás] lehetőséget.

- Válassza a [▶] menü (📖23) > [Vörösszem-javítás] lehetőséget.

2 Válasszon egy képet.

3 Javítsa a képet.

- Nyomja meg a 📷 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” (📖71).

4 Mentse az új képet.

- A képet a fényképezőgép új fájlként menti.



- Előfordulhat, hogy egy-egy képet nem lehet pontosan kijavítani.

Videók szerkesztése

▶ Állóképek ▶ Videók

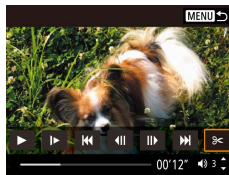
Videók elejének/végének eltávolítása

Eltávolíthatja a videók elejéről és végéről a feleslegesnek ítélt részeket (az összefoglaló videók (📖28) és a videó pillanatképek kivételével (📖49)).

1 Válasszon egy videót.

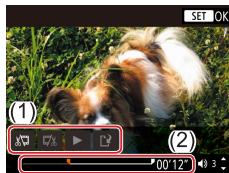
2 Játssza le a videofelvételt.

- A Gyorsvezérlő képernyőn (📖23) válassza a [▶] elemet.



3 Válassza a [⏏] beállítást.

- Lejátszás közben nyomja meg a 📷 gombot a videó vezérlőpultjának megjelenítéséhez, majd válassza a [⏏] lehetőséget.
- Megjelenik a videoszerkesztő panel és a videoszerkesztő sáv.



4 Jelölje ki a kivágandó részeket.

- (1) a videoszerkesztő panel és (2) a videoszerkesztő sáv.
- Válassza a [⏏] vagy a [🔍] lehetőséget.
- A kivágható részek megtekintéséhez (amelyeket a képernyőn az [⏏] jel mutat) nyomja meg a ⏏ gombokat vagy fordítsa el a 📷 tárcsát a [🔍] mozdításához. A kivágandó részek kijelölése után nyomja meg a 📷 gombot.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



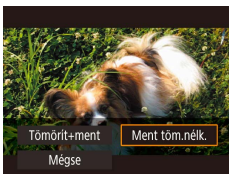
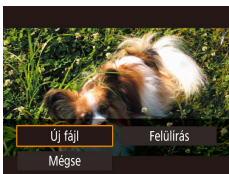
- Ha a [] a [] jeltől eltérő pozícióba kerül, a [] lehetőség használatával csak a legközelebbi [] jel előtt lévő bal oldali részletet, a [] lehetőség használatával pedig csak a [] jel után lévő jobb oldali részletet vágja ki.

5 Tekintse meg a szerkesztett videót.

- Válassza a [] lehetőséget a szerkesztett videók lejátszásához.
- A videofelvétel újbóli szerkesztéséhez ismétlje meg a 4. lépést.
- A szerkesztést a MENU gomb megnyomásával veheti el.

6 Mentse a szerkesztett videót.

- Válassza a [] elemet, majd az [Új fájl] lehetőséget.

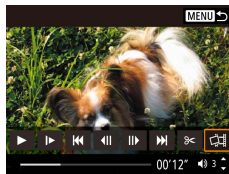


- Válassza a [Ment töm.nélk.] lehetőséget.
- A videót a fényképezőgép új fájlként menti.



- Ha az eredeti videót felül szeretné írni a vágott videóval, a 6. lépésben válassza a [Felülírás] beállítást. 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.

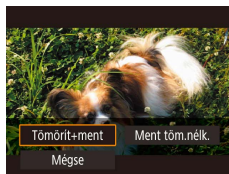
4K videók képkockáinak kivágása állóképként



- A videó egy képkockáját állóképként mentheti, ha kiválasztja a videó vezérlőpultján a [] lehetőséget a „Videók elejének/végének eltávolítása” rész 3. lépésében leírtak szerint (79).

A fájlok méretének csökkentése

A videofájl mérete a videók tömörítésével csökkenthető, a következő módon.



- A „Videók elejének/végének eltávolítása” (79) rész 4. lépésénél megjelenő képernyőn válassza a [] elemet, majd válassza az [Új fájl] lehetőséget.
- Válassza a [Tömörít+ment] lehetőséget.

Tömörítés előtt	Tömörítés után
4K 29.97P, FHD 59.94P, FHD 29.97P	FHD 29.97P
4K 25.00P, FHD 50.00P, FHD 25.00P	FHD 25.00P
FHD 59.94P	FHD 29.97P
FHD 50.00P	FHD 25.00P



- A [Felülírás] funkció választása esetén a szerkesztett videókat nem lehet tömörített formátumban menteni.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



Összefoglaló videók szerkesztése

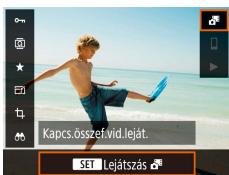
▶ Állóképek ▶ Videók

Az módban rögzített különálló fejezetek (klipek) (28) szükség esetén törölhetők. Legyen körültekintő a videók törlésekor, mert a törölt videók nem állíthatók vissza.



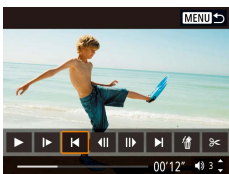
1 Válasszon egy képet.

- Válasszon egy jelzéssel ellátott állóképet.



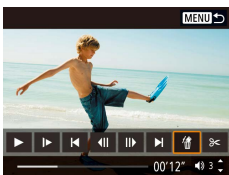
2 Játssza le az összefoglaló videót.

- A Gyorsvezérlő képernyőn (23) válassza a elemet.
- Elindul az állóképkészítés napján automatikusan rögzített összefoglaló videó lejátszása a videó elejéről.

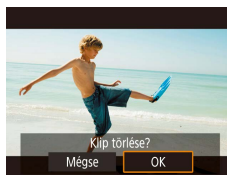


3 Válassza ki a törölni kívánt videót.

- Nyomja meg a gombot a videó vezérlőpultjának megjelenítéséhez.
- Klip választásához válassza a vagy a lehetőséget, és nyomja meg a gombot.



4 Válassza a beállítását.



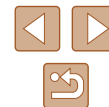
5 Erősítse meg a törlést.

- A videó törlődik, és megtörténik a rövid videó felülírása.



- A videó pillanatképek rögzítésekor létrehozott albumok is szerkeszthetők. A > [Album létrehozása] művelettel létrehozott albumok nem szerkeszthetők.

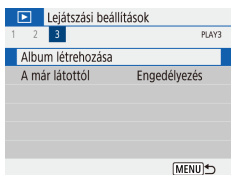
Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



Videó pillanatképek egyesítése

▶ Állóképek ▶ Videók

Új videót hozhat létre (album), ha egyesíti a videó pillanatképeket.



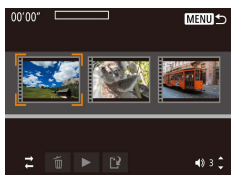
1 Jelenítse meg a szerkesztési képernyőt.

- Válassza a [▶] menü (23) > [Album létrehozása] lehetőséget.



2 Adja meg a videó pillanatképeket.

- Válasszon egy videót (egy már meglévő album), majd nyomja meg a [OK] gombot.
- Ha végzett a művelettel, nyomja meg a MENU gombot, és kilép a videoválasztás képernyőjéről.



3 Szerkessze az albumot.

- Megjelennek a 2. lépésben kiválasztott videó pillanatképek.
- Válasszon egy elemet a képernyő alján található szerkesztés menüből, majd nyomja meg a [OK] gombot.
- A képernyő tetején válassza ki a videó pillanatképeket a szerkesztéshez, és szükség szerint módosítsa azokat.

Videó pill.képek átrend.	Videó pill.képek átrend. Válassza ki az áthelyezni kívánt videó pillanatképet, és nyomja meg a [OK] gombot. A kép mozgatásához használja a [◀/▶] gombokat.
Videó pill.kép eltávolít.	Válassza ki a videó pillanatképeket, amelyeket el szeretne távolítani az új albumból. A [OK] ikonnal jelölt videó pillanatképeket az új album nem tartalmazza, de nem törölődtek az eredeti albumból.
Videó pill.kép lejátsz.	Játssza le a kiválasztott videó pillanatképet.
Szerkesztés kész	Lépjen ki az album szerkesztéséből.

4 Lépjen ki a szerkesztésből.

- A MENU gomb megnyomásával térhet vissza a szerkesztés menübe, ahol a kilépéshez válassza a [▶] lehetőséget.

5 Mentse az albumot.

- Válassza a [Mentés] lehetőséget.
- Amennyiben háttérzenét szeretne hozzáadni, válassza a [Háttérzene] lehetőséget.
- Válassza az [Előnézet] lehetőséget a szerkesztett album megtekintéséhez.
- Az album mentését követően megjelenik a lejátszás képernyő.



- Az [Album létrehozása] művelettel létrehozott albumok nem szerkeszthetők.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

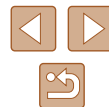
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Melléklet

Tárgymutató



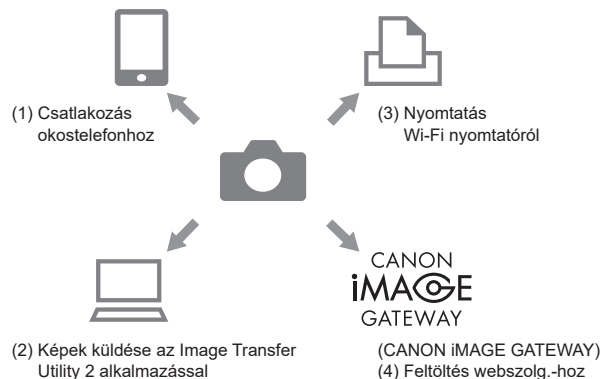
Vezeték nélküli funkciók

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 funkciókkal kapcsolatos óvintézkedések” (127) című részt.

Elérhető vezeték nélküli funkciók



- Csatlakozás okostelefonhoz (85, 87)
A fényképezőgép távvezérlése és képek böngészése a fényképezőgépen Wi-Fi kapcsolaton keresztül a Camera Connect alkalmazással, okostelefonon vagy táblagépen.
Földrajzi címkével is elláthatja a képeket, és egyéb funkciókat is használhat, ha Bluetooth®-on keresztül csatlakoztatja a fényképezőgépet*.
Az egyszerűség kedvéért ebben az útmutatóban az okostelefonokat, táblagépeket és egyéb kompatibilis eszközöket egyaránt „okostelefonnak” nevezzük.
* alacsony energiateljesítményű Bluetooth-technológia (a továbbiakban „Bluetooth”)
- Képek küldése az Image Transfer Utility 2 segítségével (92)
Az Image Transfer Utility 2 segítségével képeket küldhet egy Wi-Fi-n keresztül csatlakoztatott számítógépre.
- Nyomatás Wi-Fi nyomtatóról (93)
Nyomtasson képeket Wi-Fi kapcsolaton keresztül PictBridge (Vezeték nélküli LAN) technológiával kompatibilis nyomtatókról.
- Feltöltés webszolg.-hoz (95)
Ossza meg képeit barátaival és családjával a közösségi médián vagy a Canon ügyfelek CANON iMAGE GATEWAY online fotószolgáltatásán keresztül, a regisztrációt követően (ingyenes).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Vezeték nélküli funkciók használatának előkészítése

Elsőként készítse elő a vezeték nélküli funkciók használatát.

A fényképezőgép előkészítése

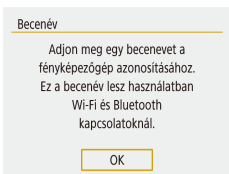


1 Nyomja meg a **(P)** gombot.

- Ha a vezeték nélküli beállítások képernyő nem jelenik meg kezdetben, amikor megnyomja a **(P)** gombot, nyomja meg ismét a **(P)** gombot.

2 Tárolja a **[Becenév]** elemet.

- A megjelenő becenév használatához nyomja meg a **MENU** gombot.
- Válassza ki az **[OK]** lehetőséget a következő képernyőn, hogy visszatérjen a funkcióbeállítások menühöz.
- A becenevek 1–8 karakter hosszúak lehetnek, és később módosíthatók.



- A Wi-Fi és Bluetooth jelátvitel az alábbiak szerint kapcsolható ki.
 - Wi-Fi: Válassza a **(P)** menü **(23)** > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Wi-Fi beállítások] elemet, majd a [Wi-Fi] beállításnál válassza a [Letiltás] értéket.
 - Bluetooth: Válassza a **(P)** menü **(23)** > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Bluetooth funkció] elemet, majd a [Bluetooth funkció] beállításnál válassza a [Tilt] értéket.
- A fényképezőgép beceneve módosítható a **(P)** menü **(23)** > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Becenev] menüpontban is.

Okostelefonok előkészítése

- 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 Camera Connect Google Play vagy az App Store áruházból telepíthető. A Google Play vagy az App Store áruházhoz egy QR-kódon keresztül is hozzáférhet, amelyet az okostelefon fényképezőgépre való regisztrálásakor jeleníthet meg a fényképezőgépen.
- Az okostelefon operációs-rendszer legújabb verziójának használata.
- Aktiválja a Bluetooth-t és a Wi-Fi-t az okostelefonon.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus mód /
Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

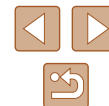
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Melléklet

Tárgymutató



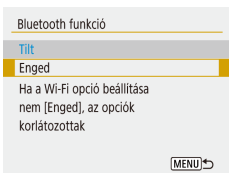
Okostelefonok párosítása Bluetooth-on keresztül

Párosítsa a fényképezőgépet egy Bluetooth-kompatibilis okostelefonnal az alábbiak szerint.



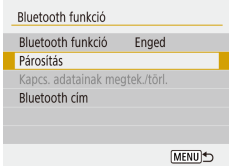
1 Válassza a [Vez.nélküli komm. beállítások] elemet.

- Válassza a [Vez.nélküli komm. beállítások] elemet.



2 Állítsa a Bluetooth funkciót [Enged] értékre.

- Válassza a [Bluetooth funkció] lehetőséget.
- Válassza ismét a [Bluetooth funkció] elemet, majd az [Enged] lehetőséget.



3 Párosítsa az eszközöket.

- Válassza a [Párosítás] > [Ne jelenjen meg] lehetőséget.
- Megjelenik egy üzenet, amely jelzi, hogy a fényképezőgép párosítása folyamatban van.
- Az okostelefon használata, a fényképezőgép és az okostelefon párosítása a következő lépésekben leírtak szerint történik.



4 Indítsa el a Camera Connect alkalmazás az okostelefonon.

5 Válassza ki a párosítandó fényképezőgépet.

- Érintse meg a párosítandó fényképezőgép becenevét.
- Android rendszerben ugorjon a 7. lépésre.

6 Érintse meg a [Párosít] elemet (csak iOS esetén).

7 A fényképezőgépen fejezze be a párosítást.

- Válassza az [OK] lehetőséget a párosítás megerősítő üzenetének megjelenésekor.
- A párosítás figyelmeztető képernyőjén nyomja meg a [OK] gombot.
- A párosítás befejeződött, és a fényképezőgép csatlakoztatva van az okostelefonhoz Bluetooth kapcsolat keresztül.



- Minden aktív Bluetooth kapcsolat elveszik, ha eltávolítja a fényképezőgép akkumulátoregységét. A kapcsolat ismét helyreáll, ha behelyezi az akkumulátoregységet, és bekapcsolja a fényképezőgépet.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Melléklet
Tárgymutató



[Bluetooth funkció] képernyő

Bluetooth funkció

- Válassz az [Enged] lehetőséget, amikor Bluetooth kapcsolatos használ egy okostelefonnal.

Párosítás

- Párosítsa a fényképezőgépet egy okostelefonnal.

Kapcs. adatainak megtek./törl.

- Lehetővé teszi a párosított eszközök nevének és a hálózati kapcsolat állapotának ellenőrzését.
- Mielőtt egy másik okostelefont párosítana, törölje a kapcsolati adatokat a jelenlegi eszköztől, amelyet Bluetooth-on (📖99) keresztül párosított.

Bluetooth cím

- Lehetővé teszi a fényképezőgép Bluetooth címének ellenőrzését.

A fényképezőgép vezérlése okostelefonról

- A Camera Connect alkalmazásban válassza a [Bluetooth remote controller/Bluetooth távvezérlő] lehetőséget.
- Vezérelje a fényképezőgépet távolról, vagy lapozza a képeket a szimulált fényképezőgép képernyőjét figyelve.



- 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, állítsa a [📷] menü (📖23) > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Bluetooth funkció] (kétszer) beállítást > [Letiltás] értékre a Bluetooth kommunikáció letiltásához.

A képek ellátása földrajzi címkékkel fényképezés közben

A felvételeket földrajzi címkékkel láthatja el, amelyek tartalmazzák a Bluetooth-al csatlakoztatott okostelefonról beolvasott GPS-adatokat (pl. a szélességi és a hosszúsági fokot, valamint a tengerszint feletti magasságot).



1 Indítsa el a Camera Connect alkalmazást.

- Futtassa az okostelefonon a Camera Connect alkalmazást karnyújtásnyira.

2 Kapcsolja be a GPS-t.

- Válassza a [📷] menü (📖23) > [GPS-beállítások] lehetőséget.
- A [GPS mobilról] beállításnál válassza az [Engedélyezés] lehetőséget.
- Az okostelefonon kapcsolja be a helymeghatározó szolgáltatásokat.

3 Készítse el a felvételt.

- A felvételkészítés előtt erősítse meg, hogy a [📷] és a [GPS] ikonok megjelennek a fényképezőgépen. Ha az ikonok nem jelennek meg, nyomja meg újra az **INFO** gombot.
- Így a felvételek földrajzi címkét kapnak.
- Mostantól a Camera Connect alkalmazással készített felvételek földrajzi címkével lesznek ellátva.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Melléklet
Tárgymutató



A helyadatok ellenőrzése

- Váltson a „Részletes információs nézet 2-re” (📖68) a földrajzi címkével ellátott képek GPS információinak megtekintéséhez.
- Az UTC dátuma és időpontja tulajdonképpen a greenwichi középideőnek felel meg.
- A Map Utility program használatával egy térképen jelenítheti meg a helyadatokat.



- A fényképezőgép a felvétel kezdetekor lekéri a videóhoz hozzáadandó GPS-adatokat.
- Előfordulhat, hogy a felvételek nem kapnak azonnal földrajzi címkét a fényképezőgép bekapcsolása után.
- 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 alkalmuk megtekinteni azokat.

Kapcsolódás okostelefonokhoz Wi-Fi-n keresztül

Csatlakoztassa a fényképezőgépet okostelefonhoz Wi-Fi-n keresztül bármelyik módszerrel.
A fényképezőgép kikapcsolása megszünteti a Wi-Fi kapcsolatot.

Kapcsolódás Bluetooth kapcsolattal rendelkező okostelefonokhoz Wi-Fi-n keresztül

Csatlakozhat Wi-Fi-n keresztül az alábbiak szerint, amikor a fényképezőgép és az okostelefon Bluetooth-on keresztül kapcsolódik egymáshoz.



1 Válasszon ki egy Camera Connect funkciót.

- Válassza a [Images on camera/ Fényképezőgépen lévo képek] lehetőséget.
- iOS rendszerben válassza a [Connect/ Csatlakozás] lehetőséget, ha egy megjelenő üzenet a fényképezőgép csatlakoztatásának megerősítését kéri.

2 Erősítse meg, hogy az eszközök Wi-Fi-n keresztül csatlakoznak egymáshoz.

- Miután csatlakoztatta az eszközöket Wi-Fi-n keresztül, a kiválasztott funkció képernyője megjelenik az okostelefonon.
- A [Wi-Fi bekapcs.] megjelenik a fényképezőgépen.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

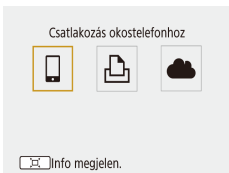
Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

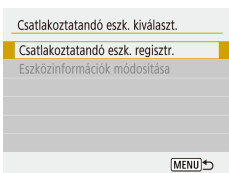


Kapcsolódás okos telefonokhoz Wi-Fi-n keresztül a Wi-Fi gomb segítségével



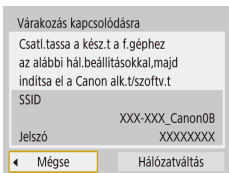
1 Nyomja meg a (P) gombot.

- Válassza a [P] beállítást.



2 Válassza ki a [Csatlakoztatandó eszk. regisztr.] lehetőséget.

- Válassza ki a [Csatlakoztatandó eszk. regisztr.] lehetőséget, majd válassza a [Ne jelenjen meg] beállítást.



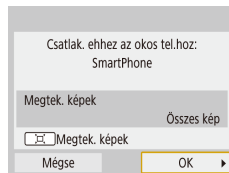
3 Ellenőrizze az SSID-t és a jelszót.

- Az SSID a _Canon0B kifejezéssel végződik.



4 Csatlakoztassa az okos telefont a fényképezőgéphez.

- Az okos telefon Wi-Fi beállításainak menüjében válassza ki a fényképezőgépen megjelenített SSID-t (hálózatnevet) a csatlakozáshoz.
- Az okos telefonon a jelszó mezőbe írja be a fényképezőgépen megjelenő jelszót.



5 Indítsa el a Camera Connect alkalmazást.

- A [Canon alk./szoftver indítása az okos telefonon] megjelenése után a fényképezőgépen, a Camera Connect elindul az okos telefonon.

6 Válassza ki a fényképezőgépet, amelyhez csatlakozni kíván.

- A [Cameras/Fényképezőgépek] listáján a Camera Connect alkalmazásban érintse meg a Wi-Fi-n keresztül csatlakoztatni kívánt fényképezőgépet.

7 Hozzon létre Wi-Fi kapcsolatot.

- Válassza az [OK] lehetőséget, és nyomja meg a (P) gombot.
- A [Wi-Fi bekapcs.] megjelenik a fényképezőgépen.
- A fő Camera Connect képernyő megjelenik az okos telefonon.
- Az eszközök Wi-Fi-n keresztül csatlakoznak egymáshoz.

Elérési ponton keresztüli kapcsolat létrehozása

A fényképezőgép és az okos telefon elérési ponton keresztül is csatlakoztatható. Elsőként csatlakoztassa az okos telefont az elérési ponthoz.

Csatlakoztassa az eszközöket az elérési pont közelében, mivel meg kell majd nyomnia a WPS gombot.

1 Válassza a [WPS (PBC mód)] beállítást.

- Válassza a [P] menü (23) > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Wi-Fi funkció] > [P] elemet.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Melléklet
Tárgymutató



- Válassza ki a [Csatlakoztatandó eszköz regisztr.] lehetőséget, majd válassza a [Ne jelenjen meg] beállítást.
- Válassza a [Hálózatzavart] elemet a [Várakozás kapcsolódásra] képernyőn.
- Válassza a [Csatlakozás WPS-szel] elemet, majd válassza a [WPS (PBC mód)] lehetőséget.

2 Nyomja meg a WPS gombot az elérési ponton.

3 Válassza az [Automatikus beállítás] lehetőséget a fényképezőgép [IP-cím beáll.] képernyőjén.

- A rendszer megpróbálja létrehozni a kapcsolatot a fényképezőgép és az elérési pont között.

4 A kapcsolat létrejötté után, folytassa a „Kapcsolódás okostelefonokhoz Wi-Fi-n keresztül a Wi-Fi gomb segítségével” (📖 88) 5. lépésével.



- Ha a 1. lépésnél a [WPS (PIN mód)] lehetőséget választja, akkor a PIN-kód megjelenik a képernyőn. Ezt a kódot állítsa be az elérési ponton. Válasszon ki egy eszközt a [Csatlakoztatandó eszköz kiválaszt.] képernyőn. További részletekért olvassa el az elérési ponthoz mellékelt kézikönyvet.

A fényképezőgép vezérlése okostelefonról

Böngéssze a képeket fényképezőgépén, vagy készítsen távolról képeket a Camera Connect segítségével.

Fényképezőgépen lévő képek

Képek böngészése a fényképezőgépen, és azok mentése az okostelefonra.

Távoli élőképes felvétel

Készítsen távolról képeket, miközben a fényképezőgép élő képét nézi okostelefonján.



- Ha a fényképezőgép átmenetileg túlmelegszik a hosszabb idejű 4K felvétel során, vagy a nagy képsebességű full HD minőségű felvétel során, a [P] [K] megjelenik, és a felvétel leáll. Ekkor a videófelvétel nem használható, még a videó gomb megnyomásakor sem. A megjelenő utasításokat követve vagy válasszon egy videófelvételi méretet a [4K 29.97P], [4K 25.00P], [FHD 59.94P] vagy a [FHD 50.00P] helyett, vagy kapcsolja ki a fényképezőgépet, hogy az lehűlhessen, mielőtt folytatná a felvételt.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Melléklet

Tárgymutató



Képek küldése okostelefonra

A fényképezőgépen lévő képeket Wi-Fi kapcsolaton keresztül az okostelefonra küldheti.

■ Képek küldése okostelefonra a fényképezőgép menüből



1 Jelenítse meg a menüt.

- Válassza a [F] menü (23) > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Képek küld. okostel.-ra] elemet.
- A képek megjelennek.

2 Válasszon egy képet.

- Válasszon egy képet, majd nyomja meg a [OK] gombot.
- Miután kiválasztotta a küldési lehetőségeket a megjelenő képernyőn, a kép küldése az okostelefonra megtörténik.

■ Képek küldése okostelefonra lejátszás közben



1 Játssza vissza a képeket.

2 Nyomja meg a [OK] gombot.

3 Válassza a [Küldés] beállítást.



4 Válasszon egy képet.

- Válasszon egy képet, majd nyomja meg a [OK] gombot.
- Miután kiválasztotta a küldési lehetőségeket a megjelenő képernyőn, a kép küldése az okostelefonra megtörténik.

■ Képek automatikus küldése okostelefonra fényképezés közben

A felvételeket automatikusan elküldheti egy okostelefonra.



1 Válassza a [Küldés okostelefonra felv. után] elemet.

- Válassza a [F] menü (23) > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Wi-Fi beállítások] > [Küldés okostelefonra felv. után] elemet.

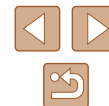
2 Automatikus küldés beállítása.

- Válassza az [Automatikus küldés] beállítást, majd az [Engedélyezés] értéket.
- Válasszon méretet a [Küldendő méret] beállításnál.

3 Készítse el a felvételt.

- Felvételeinek okostelefonra való küldése megtörténik.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



Megtekinthető képek kijelölése

Korlátozza az okostelefonra küldhető képeket, vagy az okostelefonról böngészhető képeket.

1 Szüntesse meg a Wi-Fi kapcsolatot (91).

2 Nyomja meg a (9) gombot.

- Válassza a [Wi-Fi] beállítást.



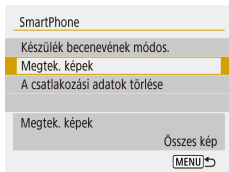
3 Válassza az [Eszközinformációk módosítása] lehetőséget.

- Válasszon egy okostelefont.



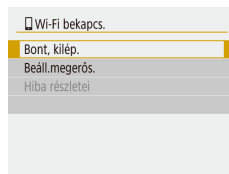
4 Válassza a [Megtek. képek] elemet.

- Adja meg, hogy mely képek tekinthetők meg.



- A távoli élőképes felvétel nem lehetséges a Camera Connect alkalmazásban, hacsak a [Megtek. képek] beállítás [Összes kép] értékre nincs állítva.

Wi-Fi kapcsolatok megszüntetése



- Válassza a [9] menü (23) > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Wi-Fi funkció] > [Bont, kilép.] lehetőséget.
- A kapcsolatot bonthatja a Camera Connect képernyőjén lévő [x] elem érintésével is.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



Képek automatikus küldése egy számítógépre

A fényképezőgépen lévő képeket automatikusan elküldheti egy elérési ponthoz csatlakoztatott számítógépre (amelyen a fényképezőgép Wi-Fi kapcsolatai is be vannak állítva), ha a fényképezőgép a tartományon belül helyezkedik el, amikor fényképezés után hazaviszi a fényképezőgépet.

Kapcsolódás Wi-Fi-n keresztül



1 Csatlakoztassa a számítógépet az elérési ponthoz.

- Telepítse az Image Transfer Utility 2 szoftvert a számítógépre.

2 Indítsa el az Image Transfer Utility 2 szoftvert.

3 Az Image Transfer Utility 2 szoftverben jelenítse meg a párosítási beállítások képernyőt.

- A párosítási beállítás képernyője megjelenik, ha az Image Transfer Utility 2 első indulásakor megjelenő utasításokat követi.



4 Válassza ki a kapcsolat típusát.

- Válassza a [F] menü (23) > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Wi-Fi-beállítások] > [Képek autom. küldése sz.gépre] elemet.
- Válassza az [Automatikus küldés] > [Engedélyezés] beállítást, majd válassza az [OK] lehetőséget.
- Válassza a [Csatlakozás WPS-szel] elemet, majd válassza a [WPS (PBC mód)] lehetőséget.



5 Nyomja meg a WPS gombot.

- Nyomja meg a WPS gombot az elérési ponton, hogy engedélyezze a fényképezőgép csatlakozását.

6 Válassza az automatikus beállítást.

- Megjelenik az [IP-cím beáll.] képernyő. Válassza az [Automatikus beállítás] elemet.

7 Válasszon egy számítógépet.

- Az elérési ponthoz csatlakozott számítógépek nevének listája. Válasszon egy számítógépet az automatikus képátvitelhez.

8 A számítógépen válassza ki a párosítandó fényképezőgépet.

- A fényképezőgép becenevei megjelennek a párosítási képernyőn az Image Transfer Utility 2 szoftverben.
- Válassza ki a csatlakoztatni kívánt fényképezőgépet, és kattintson a [Pairing/Párosítás] lehetőségre a számítógép és a fényképezőgép csatlakoztatásához.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



Automatikus képátvitel beállítása



9 Adja meg a küldési beállításokat.

- Válassza a [F] menü [23] > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Wi-Fi beállítások] > [Képek autom. küldése sz.gépre] elemet.
- A [Képküldési opciók] beállításnál adja meg az átviteli feltételeket.
- Győződjön meg arról, hogy a fényképezőgép ki van kapcsolva.

Automatikus képküldés

- A 9. lépés küldési beállításait követve a fényképezőgépen lévő képeket automatikusan elküldi a számítógépre, amelyre bejelentkezett, amint a fényképezőgép az elérési pont tartományán belülrre kerül, és bekapcsolja a fényképezőgépet.



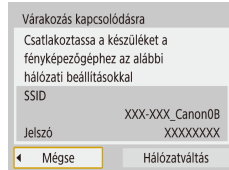
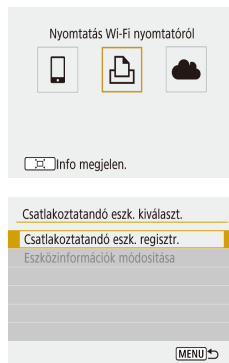
- Az automatikus képátvitel alkalmazásakor győződjön meg róla, hogy az akkumulátoregység töltöttsége elegendő. A fényképezőgép energiatakarékossága ki van kapcsolva.
- Az automatikus képátvitel után rögzített képeket nem küldi el a számítógépre. Automatikusan elküldi ezeket a fényképezőgép újraindulásakor.



- Az automatikus képátvitelt a számítógépre a fényképezőgép indítása váltja ki, ha az elérési pont tartományán belül van. Ha az automatikus képátvitel nem indul el automatikusan, próbálja meg újraindítani a fényképezőgépet.
- A képek automatikus küldésének leállításához válassza az [Képek autom. küldése sz.gépre] > [Automatikus küldés] > [Letiltás] értéket.

Kapcsolódás nyomtatókhoz Wi-Fi-n keresztül

A fényképezőgépen lévő képeket kinyomtathatja egy nyomtatóval, amelyet Wi-Fi-n keresztül csatlakoztatott a fényképezőgéphez.



1 Nyomja meg a [F] gombot.

2 Válassza a [F] beállítást.

3 Válassza ki a [Csatlakoztatandó eszk. regisztr.] lehetőséget.

4 Ellenőrizze az SSID-t és a jelszót.

- Az SSID a _Canon0B kifejezéssel végződik.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Melléklet

Tárgymutató




5 Csatlakoztassa a nyomtatót a fényképezőgéphez Wi-Fi-n keresztül.



- A nyomtató Wi-Fi beállításainak menüjében válassza ki a fényképezőgépen megjelenített SSID-t (hálózatnevet) a csatlakozáshoz.
- A nyomtatón a jelszó mezőbe írja be a fényképezőgépen megjelenő jelszót.



6 Válassza ki a Wi-Fi-n keresztül csatlakoztatni kívánt nyomtatót.

- Válassza ki a használandó nyomtatót, majd nyomja meg a  gombot.
- A memóriakártyán lévő képek azután jelennek meg, miután csatlakoztatta az eszközöket Wi-Fi-n keresztül.

7 Válassza ki a nyomtatni kívánt képet.




- Válasszon egy képet, majd nyomja meg a  gombot.
- Válassza ki, vagy adja meg a megjelenő elemet, majd nyomtassa ki  112).



Elérési ponton keresztüli kapcsolat létrehozása

A fényképezőgép csatlakozhat egy elérési ponthoz, amelyhez egy nyomtató is csatlakoztatva van, hogy elérési ponton keresztül nyomtathasson. Csatlakoztassa az eszközöket az elérési pont közelében, mivel meg kell majd nyomnia a WPS gombot.

1 Válassza a [WPS (PBC mód)] beállítást.

- Válassza a  menü  23 > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Wi-Fi funkció] >  elemet.
- Válassza a [Csatlakoztatandó eszk. regisztr.] elemet, majd a [Várakozás kapcsolódásra] képernyőn válassza a [Hálózatváltás] lehetőséget.
- Válassza a [Csatlakozás WPS-szel] elemet, majd válassza a [WPS (PBC mód)] lehetőséget.

2 Nyomja meg a WPS gombot az elérési ponton.

3 Válassza az [Automatikus beállítás] lehetőséget a fényképezőgép [IP-cím beáll.] képernyőjén.

- A rendszer megpróbálja létrehozni a kapcsolatot a fényképezőgép és az elérési pont között.

4 A kapcsolat létrejötte után, folytassa a „Kapcsolódás nyomtatókhoz Wi-Fi-n keresztül” 93) 6. lépésével.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Melléklet
Tárgymutató



Képek feltöltése webszolgáltatásokba

Webszolgáltatások regisztrálása

Egy okostelefonon vagy számítógépen keresztül a fényképezőgéphez társíthatja a használt webszolgáltatásokat.

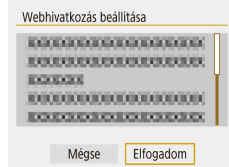
- A CANON iIMAGE GATEWAY vagy más webszolgáltatások használatához megfelelő fényképezőgép-beállítások megadásához okostelefon vagy böngészővel és interneteléréssel rendelkező számítógép szükséges.
- A böngészőkre (Microsoft Internet Explorer stb.) vonatkozó követelményeket, valamint a beállításokat és verzióinformációkat a CANON iIMAGE GATEWAY weboldalon találja.
- A Canon webhelyén (<http://www.canon.com/cig/>) talál információkat arról, hogy a CANON iIMAGE GATEWAY szolgáltatás mely országokban és régiókban érhető el.
- A CANON iIMAGE GATEWAY utasításokról és beállítási részletekről a CANON iIMAGE GATEWAY súgójában tájékozódhat.
- A CANON iIMAGE GATEWAY mellett a további webszolgáltatások használatához, fiókkal kell rendelkeznie az adott szolgáltatásban. További információkat a regisztrálni kívánt webszolgáltatás weboldalon talál.
- A használat során külön internetszolgáltatói és elérési pontnál jelentkező költségek merülhetnek fel.

A CANON iIMAGE GATEWAY szolgáltatás regisztrálása

Kapcsolja össze a fényképezőgépet és a CANON iIMAGE GATEWAY szolgáltatást úgy, hogy a fényképezőgépen felveszi a CANON iIMAGE GATEWAY szolgáltatást cél webszolgáltatásként.

Csatlakoztassa az eszközöket az elérési pont közelében, mivel meg kell majd nyomnia a WPS gombot.

Vegye figyelembe, hogy meg kell adnia a számítógépén vagy okostelefonján használt e-mail-címét, ha értesítést akar kapni az összekapcsolás befejezéséről.



1 Nyomja meg a (P) gombot.

2 Válassza a [☁] beállítást.

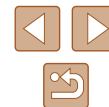
3 Fogadja el a megállapodást, hogy megadhassa e-mail-címét.

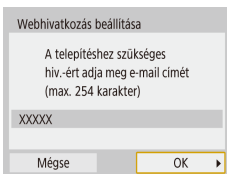
- Olvassa el a megjelenő megállapodást, és válassza az [Elfogadom] lehetőséget.

4 Csatlakozzon egy elérési ponthoz.

- Válassza a [Csatlakozás WPS-szel] elemet, majd válassza a [WPS (PBC mód)] lehetőséget.
- Nyomja meg a WPS gombot az elérési ponton.
- Válassza az [Automatikus beállítás] elemet a fényképezőgép [IP-cím beáll.] képernyőjén a fényképezőgép elérési ponthoz való csatlakoztatásához.

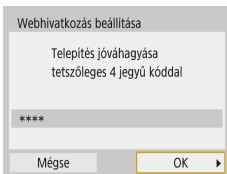
Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató





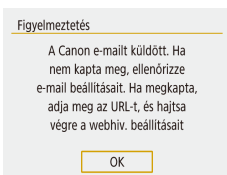
5 Adja meg az e-mail-címét.

- Amint a fényképezőgép kapcsolódott a CANON iIMAGE GATEWAY szolgáltatáshoz, megjelenik egy képernyő az e-mail-cím megadásához.
- Adja meg az e-mail-címét, majd folytassa.






6 Adjon meg egy négy számjegyből álló kódot.

- Adjon meg egy négy számjegyből álló kódot, majd folytassa.
- Később szüksége lesz erre a négy számjegyű kódra, amikor beállítja a kapcsolatot a CANON iIMAGE GATEWAY szolgáltatással a 8. lépésben.



7 Ellenőrizze az értesítést.


- Miután az információt elküldte a rendszer a CANON iIMAGE GATEWAY szolgáltatásnak, értesítést kap az 5. lépésben megadott e-mail-címen.
- A következő képernyőn nyomja meg a  gombot, amely azt jelzi, hogy a figyelmeztetés elküldése megtörtént.
- A  szimbólum most  szimbólumra vált.

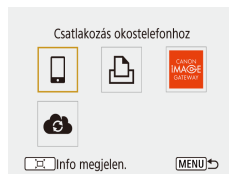


8 Keresse fel az értesítésben megadott oldalt, és véglegesítse a fényképezőgép linkbeállításait.

- Egy számítógépről vagy okostelefonról keresse fel az értesítésben megadott oldalt.
- Kövesse az utasításokat a fényképezőgép linkbeállítások oldalán szereplő beállítások véglegesítéséhez.

9 Véglegesítse a CANON iIMAGE GATEWAY szolgáltatás beállításait a fényképezőgépen.

- Válassza a  beállítást.
- A CANON iIMAGE GATEWAY szolgáltatás cél webszolgáltatásként történő hozzáadása megtörtént.



- Először győződjön meg arról, hogy a számítógépén vagy okostelefonján lévő levelező alkalmazás nem blokkolja a kapcsolódó domainekről érkező e-maileket, ami megakadályozhatja az értesítések fogadását.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Melléklet
Tárgymutató



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.

3 Válassza a [☁️] beállítást.

- Nyomja meg a [☁️] gombot az [☁️] lehetőség kiválasztásához.



- Ha bármelyik konfigurált beállítás megváltozik, ismételje meg ezeket a lépéseket a fényképezőgép-beállítások frissítéséhez.

Képek feltöltése webszolgáltatásokba

1 Nyomja meg a [☁️] gombot.

2 Válassza ki a célhelyet.

- Válasszon egy webszolgáltatási ikont.
- Ha egy webszolgáltatáshoz több címzett vagy megosztási lehetőség tartozik, válasszon ki egy elemet a megjelenő képernyőn, a címzettek kiválasztásához.



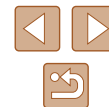
3 Küldjön át egy képet.

- Válasszon egy küldési beállítást és tölts fel a képet.
- A YouTube szolgáltatásba végzett feltöltéskor olvassa el a szolgáltatási feltételeket, és válassza az [Elfogadom] lehetőséget.
- A kép elküldése után megjelenik az [OK] gomb. A lejátszás képernyőre a [↺] gombbal térhet vissza.



- 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 tölts le és telepítse a Canon Online Photo Album alkalmazást az App Store áruházból, Android-eszköz esetén a Google Play áruházból.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Melléklet
Tárgymutató







Újbóli csatlakozás Wi-Fi-n keresztül

Az eszközök vagy webszolgáltatások újbóli csatlakoztatása Wi-Fi-n keresztül, a kapcsolódási beállítások regisztrációja után lehetséges.

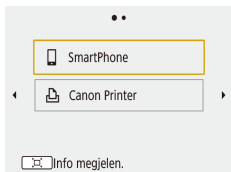
1 Nyomja meg a gombot.

2 Válasszon egy elemet.

- A megjelenő korábbi kapcsolatokról válasszon egy Wi-Fi-n keresztül csatlakoztatni kívánt elemet. Ha az elem nem jelenik meg, nyomja meg a /  gombokat, ha másik képernyőre szeretne váltani.
- Nem jelennek meg korábbi kapcsolatok amikor a  menü (23) > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Wi-Fi beállítások] > [Csatl. előzmények] elemet [Rejt] értékre állítja.

Webszolgáltatások

- A 3. lépés nem szükséges.



3 Készítse elő a többi eszközt.

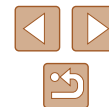
Okostelefonok

- Az okostelefonon kapcsolja be a Wi-Fi-t, és indítsa el a Camera Connect alkalmazást.
- Ha az okostelefon más eszközökhöz való csatlakozási beállításai megváltoztak, állítsa helyre a beállításokat a fényképezőgép csatlakoztatásához, vagy a fényképezőgép elérési pontjának csatlakoztatásához Wi-Fi-n keresztül.
A fényképezőgép és az okostelefon közötti közvetlen Wi-Fi kapcsolatoknál az SSID a _Canon0B kifejezéssel végződik.

Nyomtatók

- Ha a nyomtató más eszközökhöz való csatlakozási beállításai megváltoztak, állítsa helyre a beállításokat a fényképezőgép csatlakoztatásához, vagy a fényképezőgép elérési pontjának csatlakoztatásához Wi-Fi-n keresztül.
A fényképezőgép és a nyomtatók közötti közvetlen Wi-Fi kapcsolatoknál az SSID a _Canon0B kifejezéssel végződik.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató

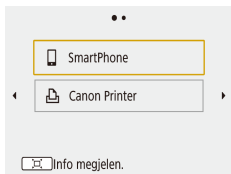


A Vez.nélküli beáll. szerkesztése vagy törlése

Csatlakozási beállítások módosítása vagy törlése

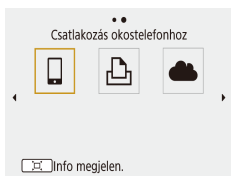
A csatlakozási beállítások mentése a fényképezőgépen módosítható vagy törölhető. A csatlakozási beállítások módosítása vagy törlése előtt szüntesse meg a Wi-Fi kapcsolatot.

1 Nyomja meg a (☎) gombot.

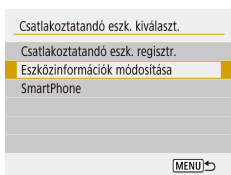


2 Válasszon egy elemet.

- A bal oldalon megjelenő képernyőn másik képernyőre válthat a ◀▶ gombok megnyomásával.



- A bal oldali képernyőn válasszon egy elemet a csatlakozási beállítások közül, amelyet törölni vagy módosítani szeretne.

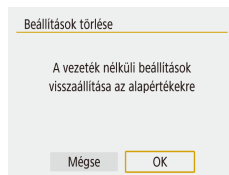


3 Válassza az [Eszközinformációk módosítása] lehetőséget.

- A bal oldalon megjelenő képernyőn válasszon egy eszközt a csatlakozási beállítások közül, amelyet módosítani vagy törölni szeretne, majd módosítsa vagy törölje a beállításokat.

Az alapértelmezett vezeték nélküli beállítások visszaállítása

Minden vezeték nélküli beállítás törölhető. Ezzel megelőzhető, hogy az információ kiszivárognon, ha kölcsönzi a fényképezőgépet, vagy más részére ruhazza át.



- Válassza a (☎) menü (☰23) > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Beállítások törlése] lehetőséget.

A Bluetooth kapcsolattal párosított eszközök adatainak törlése

Másik okostelefon párosítása előtt törölje minden csatlakoztatott okostelefon adatait.

Lépések a fényképezőgépen

- Válassza a (☎) menü (☰23) > [Vez.nélküli komm. beállítások] > [Bluetooth funkció] > [Kapcs. adatainak megtek./törl.] beállítást, és nyomja meg a (☎) gombot.

Lépések az okostelefonon

- Az okostelefon Bluetooth beállítási menüjében törölje a fényképezőgép okostelefonon tárolt adatait.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

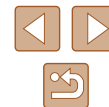
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Melléklet

Tárgymutató



Beállítások menü

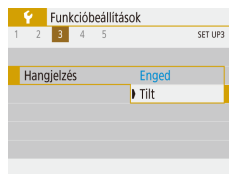
A fényképezőgép alapszintű funkcióinak testre szabása vagy beállítása a kényelmesebb fényképezéshez

Az alapvető fényképezőgép-funkciók beállítása

Ezen beállítások a [F] menüben (📖23) állíthatók be. Szabja testre a gyakran használt funkciókat a kényelmes használathoz.

A fényképezőgép hangjainak némítása

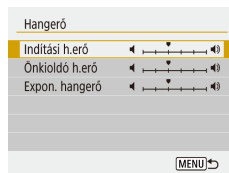
Megakadályozhatja, hogy a fényképezőgép hangokat játsszon le az exponálógomb félig történő lenyomásakor, vagy az önkioldó aktiválásakor.



- Állítsa a [Hangjelzés] értékét [Tilt] értékre.

A hangerő módosítása

Módosítsa a fényképezőgépet egyes hangjainak hangerejét a következők szerint.



- Válassza a [Hangerő] beállítást.
- Válasszon a tételek közül, majd a ◀/▶ gombokkal állítsa be a hangerőt.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

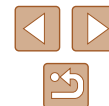
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Az objektív behúzási idejének módosítása

(20) felvételi módokban a készülék biztonsági okokból behúzza az objektívet körülbelül egy perccel a gomb megnyomása után. Ha azt szeretné, hogy a fényképezőgép a gomb megnyomásakor azonnal visszahúzza az objektívet, akkor állítsa az időt [0 mp.] értékre.



- Állítsa a [Lencse behúzás] beállítást [0 mp.] értékre.

A Gazdaságos mód használata

Ez a funkció lehetővé teszi az akkumulátor energiájának megtakarítását felvételi módokban. Ha a fényképezőgép nincs használatban, a kijelző gyorsan elsötétül az energiafogyasztás csökkentése érdekében.



1 Adja meg a beállítást.

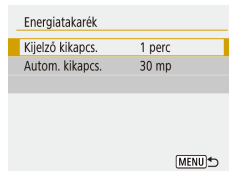
- Állítsa az [Gazdaságos m.] beállítást [Be] értékre.
- A képernyő elsötétül, ha a fényképezőgépet kb. két másodpercig nem használja; az elsötétítés után kb. tíz másodperccel a képernyő kikapcsol. A fényképezőgép automatikusan kikapcsol kb. három percnyi téltlenség után.

2 Készítse el a felvételt.

- Ha a kijelző kikapcsolódott, de a készülék még nem húzta be az objektívet, az exponálógomb félig történő lenyomásával bekapcsolhatja a kijelzőt, és folytathatja a fényképezést.

Az energiatakarékos működés beállítása

Igéneyei szerint beállíthatja a fényképezőgép és a képernyő automatikus kikapcsolásának időzítését (Autom. kikapcs., illetve Kijelző kikapcs.).



- Válassza az [Energiatakarék] lehetőséget.
- Miután kiválaszt egy tételt, szükség szerint a / gombokkal módosíthatja azt.



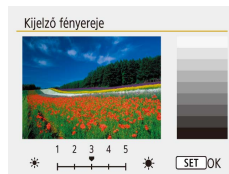
- Az akkumulátor energiájával való takarékoskodáshoz válasszon [30 mp.] értéket az [Autom. kikapcs.] beállításhoz, valamint [1 perc] értéket vagy kevesebbet a [Kijelző kikapcs.] beállításhoz.



- A [Kijelző kikapcs.] beállítás akkor is érvényes, ha az [Autom. kikapcs.] értéke [Letiltás].
- Ezek az energiatakarékos funkciók nem érhetők el, ha a Gazdaságos módot (101) [Be] értékre kapcsolta.

A kijelző fényereje

A következőképpen állíthatja be a kijelző fényerejét.



- Válassza a [Kijelző fényereje] lehetőséget, majd nyomja meg a / gombokat a fényerő beállításához.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

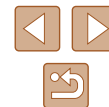
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Melléklet

Tárgymutató





- A maximális fényerőhöz nyomja le és legalább egy másodpercig tartsa lenyomva a ▼ gombot a felvételkészítési képernyőn vagy az egyképes megjelenítés során. (Ezzel felülbírálja a [F] lapon megadott [Kijelző fényereje] beállítást.) Az eredeti fényerő visszaállításához ismét nyomja le és legalább egy másodpercig tartsa lenyomva a ▼ gombot, vagy indítsa újra a fényképezőgépet.

Az indító kép elrejtése

Ha szeretné, kikapcsolhatja a fényképezőgép bekapcsolásakor alapértelmezett esetben megjelenő indító képet.

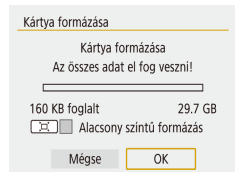


- Állítsa az [Indító kép] mezőt [Ki] értékre.

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.



- Válassza a [Kártya formázása] lehetőséget.
- A formázás megkezdéséhez válassza az [OK] lehetőséget.



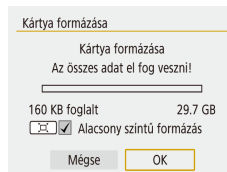
- A memóriakártyán található adatok törlése vagy formázása csak a kártyán található fájlkezelési információkat módosítja, és nem törli teljesen az adatokat. Amikor átad vagy kidob egy memóriakártyát, szükség esetén a személyes adatok védelmé érdekében végezzen további lépéseket, például fizikailag semmisítse meg a kártyát.



- Előfordulhat, hogy a memóriakártya formázási képernyőn megjelenő teljes kapacitása kevesebb a memóriakártyán jelzett értéknél.

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” képernyőn (102), nyomja meg a [102] gombot a [✓] megjelenítéséhez.
- A formázás megkezdéséhez válassza az [OK] lehetőséget.



- A teljes formázás tovább tart, mint „A memóriakártya formázása” (102), mert ekkor a készülék a memóriakártya minden tárolási területéről törli az adatokat.
- Az alacsony szintű formázás folyamata leállítható a [Mégse] parancs választásával. Ebben az esetben az összes adat törlődik, de a memóriakártya a szokásos módon használható.

- Használat előtt
- Alapszintű útmutató
- Haladó útmutató
 - A fényképezőgép alapvető használata
 - Automatikus mód / Hibrid auto mód
 - Egyéb felvételi módok
 - P üzemmód
 - Tv, Av és M mód
 - Lejátszás
 - Vezeték nélküli funkciók
 - Beállítások menü
 - Tartozékok
 - Mellékletek
- Tárgymutató



Mappák kiválasztása és létrehozása

Kiválaszthatja vagy létrehozhatja a képek mentésére használt mappákat. Új mappák létrehozásához válassza az [Új mappa] létrehozása lehetőséget a mappaválasztó képernyőn.



- A mappák elnevezése a 100CANON szerint történik, tehát háromjegyű számmal kezdődik, amelyet öt betű vagy szám követ.
- Számozott mappák 100–999 között hozhatók létre.

1 Jelenítse meg a [Mappa kiválasztása] képernyőt.

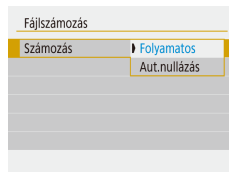
- Válassza a [Mappa kiválasztása] lehetőséget.

2 Adja meg a beállítást.

- Válasszon egy mappát a képek mentéséhez.
- Új mappa létrehozásához válassza az [Új mappa] lehetőséget.

Fájlszámozás

A fényképezőgép automatikusan hozzárendel a felvett képekhez egy sorszámot (0001 és 9999 között), és legfeljebb 9999 képet tartalmazó mappákba menti a képfájlokat. A fájlszámozás hozzárendelési módja módosítható.



- Válassza a [Fájlszámozás] lehetőséget, majd válassza ki a kívánt 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.
Kézi nulláz.	Új mappát hoz létre, ahol a képeket 0001-től kezdi el számolni.



- 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, 102) memóriakártyát helyezzen be.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Melléklet

Tárgymutató





Az automatikus forgatás kikapcsolása

Az alábbi módon kapcsolhatja ki a képek automatikus forgatását, vagyis a fényképezőgépen vagy számítógépen megjelenített képek elforgatását a fényképezőgép aktuális tájolása szerint.





- Állítsa az [Autom. elforg.] mezőt [Ki] állásba.

Be 	Automatikusan elforgatja a képeket lejátszás során a fényképezőgépen és a számítógépen.
Be 	Automatikusan elforgatja a képeket lejátszás során a számítógépen.
Ki	Ne forgassa el automatikusan a képeket.



- Az [Autom. elforg.] [Ki] értéke mellett készített képek nem kerülnek automatikusan elforgatásra, ha később a mezőt [Be] értékre állítja át.

Metrikus/angolszász kijelzés

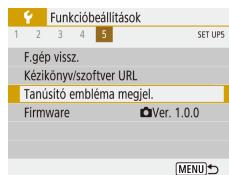
Szükség szerint módosíthatja a zoom sávon 26), a kézi élességállítás jelzőjén 56) és a másol megjelenő mértékegységeket m/cm-ről láb/hüvelykre.



- Állítsa a [Mértékegységek] mezőt [ft/in] értékre.

Tanúsítványemlémények ellenőrzése

A fényképezőgép által teljesített tanúsítványkövetelmények egyes emblémái megtekinthetők a kijelzőn. Az egyéb nyomtatott tanúsítványemlémékat ez az útmutató, a fényképezőgép csomagolása vagy váza tartalmazza.



- Válassza a [Tanúsító embléma megjel.] lehetőséget.

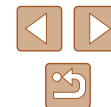
A kijelző nyelve

A kijelző nyelvét szükség esetén módosíthatja.



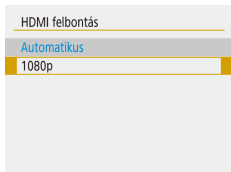
- Válassza ki a nyelvet a [Nyelv] mezőben.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



A HDMI-kimenet felbontásának megváltoztatása

Elterő felbontású videóra történő váltáskor HDMI használatánál beletelhet némi időbe, mire az megjelenik a TV képernyőjén. A megjelenítés késését kiküszöbölheti, ha a 4K videókat full HD formátumba alakítja, és a kimeneti felbontást full HD felbontásra állítja be.



- Állítsa a [HDMI felbontás] mezőt [1080p] értékre.

További beállítások módosítása

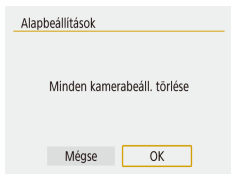
Az alábbi beállítások a [F] menüből is módosíthatók.

- [Videorendszer] (📖108)
- [Vez.nélküli komm. beállítások] (📖83)
- [GPS-beállítások] (📖86)
- [Tükrözött kij.] (📖22)

A fényképezőgép alapértelmezett beállításainak visszaállítása

Ha véletlenül módosított egy beállítást, visszaállíthatja a fényképezőgép alapértelmezett beállításait.

A fényképezőgép alapértelmezett beállításának visszaállítása

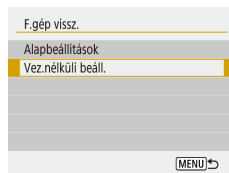


- Az [F.gép vissz.] menüben válassza az [Alapbeállítások] lehetőséget.
- Az [OK] kiválasztásával a fényképezőgép beállításait alapértelmezetre állítja vissza.



- A következő funkcióknál nem állnak vissza az alapértelmezett beállítások.
 - [F] menü (📖23) > [Dátum/Idő/Zóna] (📖16), [Nyelv] (📖104), és [Videorendszer] (📖108) beállítások
 - A [Bluetooth funkció] melletti adatok, amelyek a [Vez.nélküli komm. beállítások] alatt szerepelnek (📖83)

Az alapértelmezett vezeték nélküli beállítások visszaállítása



- Az [F.gép vissz.] menüben válassza a [Vez.nélküli beáll.] lehetőséget.
- Az [OK] választásával a vezeték nélküli adatátviteli beállítások alaphelyzetre állnak vissza.

A funkcióismertető elrejtése

A Gyorsvezérlő (📖23) vagy MENU (📖23) tételek kiválasztásakor a Funkcióismertető rendszerint megjelenik. Ha kívánja, kikaphcsolhatja ezeknek az információknak a megjelenítését.



- Válassza a [📖23] menü (📖23) > [Funkcióismertető] > [Tilt] beállítását.



- A menük megjelenítését a [📖23] menü (📖23) > [Menü megjelenése] beállításában változtathatja meg.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

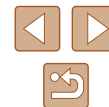
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Melléklet

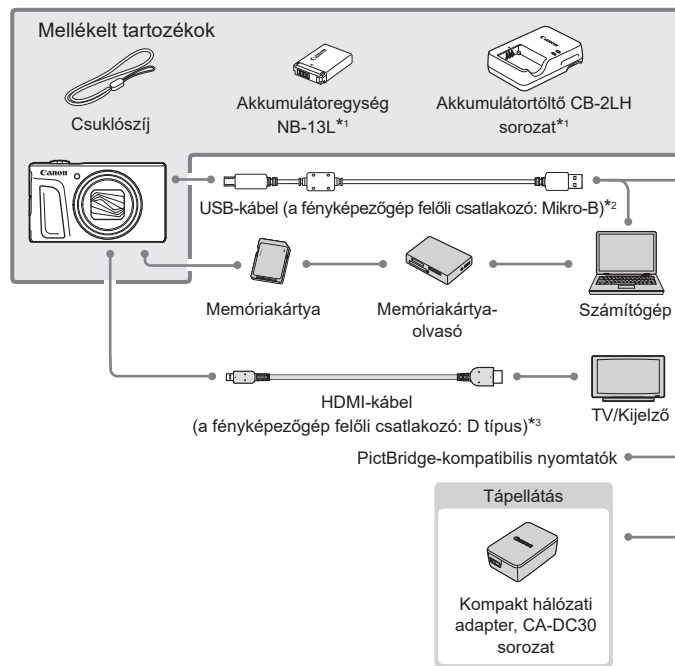
Tárgymutató



Tartozékok

Használja ki a fényképezőgépben rejlő lehetőségeket a választható Canon tartozékokkal és más külön megvásárolható kompatibilis tartozékokkal

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 mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

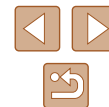
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Eredeti Canon kiegészítők használata javasolt.

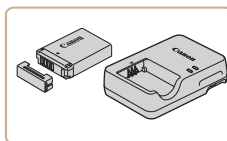
Ezt a terméket úgy tervezték, hogy kiemelkedő teljesítményt nyújtson az eredeti Canon kiegészítőkkel.

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.

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 sorozat

- Töltő az akkumulátoregységhez, NB-13L



- Az akkumulátortöltőt 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 [Akkumulátor kapcsolati hiba.] üzenet 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.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus mód /
Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

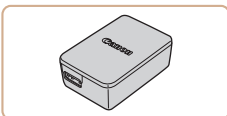
Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

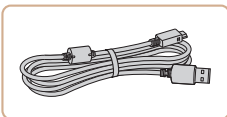




Kompakt hálózati adapter, CA-DC30 sorozat

- A töltéshez helyezze be a fényképezőgépbe a hozzá kapott akkumulátoregységet. Az adapter és a fényképezőgép csatlakoztatásához IFC-600PCU típusú (külön megvásárolható) interfészkábel szükséges.

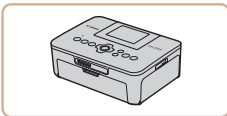
Egyéb tartozékok



Interfészkábel, IFC-600PCU

- A fényképezőgép számítógéphez vagy nyomtatóhoz való csatlakoztatásához.

Nyomtatók



Canon PictBridge-kompatibilis nyomtatók

- Még számítógép használata nélkül is kinyomtathatja a képeket, ha a fényképezőgépet közvetlenül egy nyomtatóhoz csatlakoztatja.

A választható tartozékok használata

Lejátszás TV-készüléken

▶ Állóképek ▶ Videók

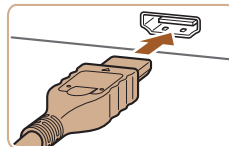
A képeket megtekintheti tv-készüléken, ha a fényképezőgépet kereskedelmi forgalomban kapható (2,5 m-nél nem hosszabb, a fényképezőgéphez D típusú csatlakozóval csatlakoztatható) HDMI-kábellel HDTV-készülékhez csatlakoztatja.

A csatlakoztatásról vagy a bemenetek váltásáról a TV használati útmutatójában olvashat részletesebben.



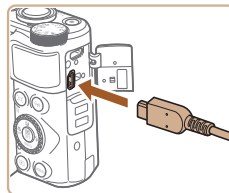
- Bizonyos információk esetleg nem jelennek meg, ha a képeket TV-n tekinti meg (📖 120).

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 csatlakozófedelét, és teljesen illessze be a kábelcsatlakozót a fényképezőgép csatlakozójába.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

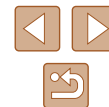
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

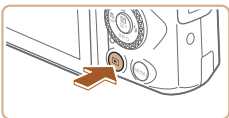
Melléklet

Tárgymutató




3 Kapcsolja be a TV-t, és állítsa külső bemenetre.

- Állítsa a tévékészülék bemenetét arra a külső bemenetre, amelyhez a kábelt a 2. lépésben csatlakoztatta.



4 Kapcsolja be a fényképezőgépet.

- Kapcsolja be a fényképezőgépet a  gomb megnyomásával.
- A fényképezőgép képei ekkor a TV-n jelennek meg. (A fényképezőgép kijelzőjén semmi sem látható.)
- Ha végezt, kapcsolja ki a fényképezőgépet és a TV-t, mielőtt kihúzza a kábelt.



- HDMI-kimenet használatakor a következő kép megjelenítése hosszabb ideig tarthat, ha 4K és HD videók, illetve különböző képfrekvenciájú videók között váltogat.



- Ha a fényképezőgépet tévékészülékhez csatlakoztatja, a felvételeket a tévékészülék nagyobb képernyőjén megjelenítve is elkészítheti. A felvételek elkészítése megegyezik a fényképezőgép képernyőjének használata esetén követendő lépésekkel.

Az akkumulátoregység behelyezése és töltése

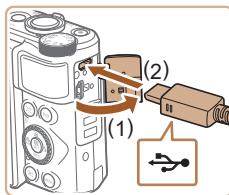
Töltse a mellékelt akkumulátoregységet a külön megvásárolható CA-DC30 sorozatú kompakt hálózati adapterrel és az IFC-600PCU interfészkábellel.

1 Helyezze be az akkumulátoregységet.

- Kövesse „Az akkumulátoregység és a memóriakártya behelyezése” című rész (📖 15) 1. lépését a fedél kinyitásához.
- Helyezze be az akkumulátoregységet „Az akkumulátoregység és a memóriakártya behelyezése” című rész (📖 15) 2. lépésében leírtaknak megfelelően.
- Kövesse „Az akkumulátoregység és a memóriakártya behelyezése” című rész (📖 16) 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 mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

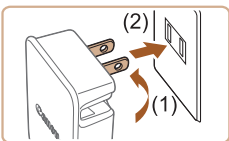
Beállítások menü

Tartozékok

Melléklet

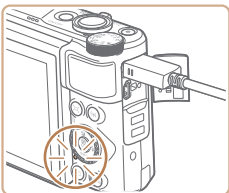
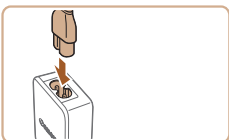
Tárgymutató





3 Töltse fel az akkumulátoregységet.

- Dugja a kompakt hálózati adaptert egy konnektorba az ábrán látható módon.
- Ha a kompakt hálózati adapter rendelkezik tápkábelrel, csatlakoztassa a tápkábelt az adapterhez, majd a másik végét dugja a konnektorba.



- 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.



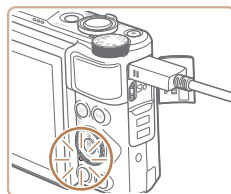
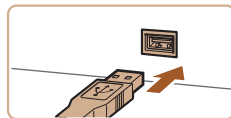
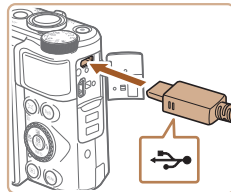
- Az akkumulátoregység védelme és optimális állapotának megőrzése érdekében a folyamatos töltés ne legyen hosszabb 24 óránál.
- Ha másik akkumulátort szeretne feltölteni, először feltétlenül húzza ki az interfészkábelt a fényképezőgépből, mielőtt kicseréli a tölteni kívánt akkumulátoregységet.



- Ha az USB töltés lámpa nem világít, csatlakoztassa újra az interfészkábelt.
- 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 akkumulátoregység feltöltésére

Az akkumulátoregységet úgy is töltheti, ha „Az akkumulátoregység behelyezése és töltése” (📖109) című rész 2. lépésében leírtaknak megfelelően 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.
- 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 narancssárgán világítani kezd.
- A töltés tovább tarthat, ha a fényképezőgépről számítógépre importál képeket a „Képek mentése számítógépre” (📖112) részben leírtaknak megfelelően.
- Amikor a töltés befejeződik, a jelzőfény kialszik.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Melléklet
Tárgymutató





- A töltés tovább tarthat, ha a fényképezőgépről számítógépre importál képeket a „Képek mentése számítógépre” (📖112) részben leírtaknak megfelelően.
- A töltés leáll és a jelzőfény kialszik, ha – miután a fentiekben leírt 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 (📖15), mielőtt a kábelt a számítógép USB-portjához csatlakoztatja.

A szoftver használata

A következő szoftver funkcióinak kihasználásához töltsse le azt a Canon webhelyéről és telepítse a számítógépre.

- Image Transfer Utility 2
 - Automatikusan képeket küld számítógépre (📖92)
- Map Utility
 - A képekhez adott GPS adatok megtekintése térkép segítségével



- A számítógépre mentett képek megtekintéséhez és szerkesztéséhez használjon a fényképezőgép által rögzített képekkel kompatibilis előre telepített vagy közhasználatban elérhető szoftvert.



- Töltsse le és telepítse a Canon webhelyéről a legfrissebb szoftvert.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus mód /
Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

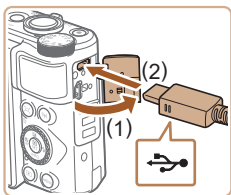
Mellékletek

Tárgymutató



Képek mentése számítógépre

IFC-600PCU interfészkábel vagy USB-kábel (mindkettő külön megvásárolható; a fényképezőgép felőli csatlakozó: Mikro-B) segítségével csatlakoztatja egy számítógéphez a fényképezőgépet, és a számítógépre mentheti a képeket.

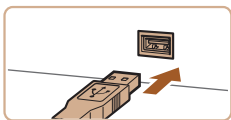


1 Csatlakoztassa a fényképezőgépet a számítógéphez.

- A fényképezőgép kikapcsolt állapotában nyissa ki a fedelet (1). Határozott mozdulattal helyezze az USB-kábel kisebb dugóját a fényképezőgép csatlakozójába (2) az ábrán jelzett irányban.
- Csatlakoztassa a kábel nagyobbik végét a számítógéphez. A számítógép csatlakozóira vonatkozó részletes tájékoztatást a számítógép használati útmutatója tartalmazza.
- A fényképezőgép automatikusan bekapcsol, amint csatlakoztatja a számítógéphez.

2 Mentse a számítógépre a fényképezőgépen lévő képeket.

- A képek megnyitásához használja az előre telepített vagy a közhasználatban elérhető szoftvert.



Képek nyomtatása

▶ Állóképek ▶ Videók

A felvételeket könnyen kinyomtathatja, ha csatlakoztatja a fényképezőgépet egy nyomtatóhoz. A fényképezőgépen kiválaszthatja a csoportosan nyomtatni kívánt képeket, előkészítheti a fotólaboroknak küldendő megrendeléseit, és előkészíthet vagy kinyomtathat fotókönyveket.

A példákban Canon SELPHY CP sorozatú kompakt fotónyomtató szerepel. A megjelenített képernyők és az elérhető funkciók a nyomtatótól függően eltérőek lehetnek. További információkért tekintse meg a nyomtató kézikönyvét.

Egyszerű nyomtatás

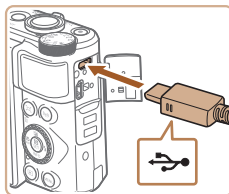
▶ Állóképek ▶ Videók

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 fel a csatlakozófedelet, és helyezze a kábel kisebb csatlakozódugóját a fényképezőgép csatlakozójába az ábrán jelzett irányban.
- Csatlakoztassa a kábel nagyobbik végét a nyomtatóhoz. A csatlakoztatás további részleteiről a nyomtató kézikönyvében olvashat.



Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

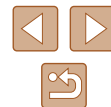
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

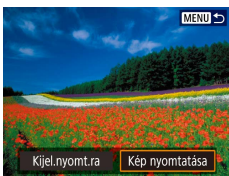
Mellékletek

Tárgymutató



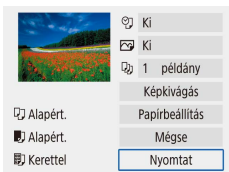
3 Kapcsolja be a nyomtatót.

4 Válasszon egy képet.



5 Jelenítse meg a nyomtatási képernyőt.

- A gomb megnyomásával válassza ki a [Kép nyomtatása] lehetőséget, majd nyomja meg újra a gombot.

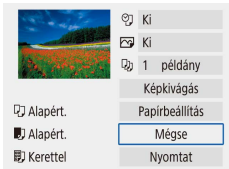


6 Nyomtassa ki a képet.

- Válassza ki a [Nyomtat] lehetőséget.
- Ekkor elindul a nyomtatás.
- További képek nyomtatásához a nyomtatás befejezése után a 4. lépéstől kezdve ismételje meg ezt a műveletet.
- A nyomtatás végeztével kapcsolja ki a fényképezőgépet és a nyomtatót, majd húzza ki a kábelt.

A nyomtatási beállítások beállítása

▶ Állóképek ▶ Videók



1 Jelenítse meg a nyomtatási képernyőt.

- Jelenítse meg ezt a képernyőt az „Egyszerű nyomtatás” szakasz (112) 1–5. lépését követve.

2 Adja meg a beállításokat.

- Válasszon ki egy elemet, majd válassza ki a kívánt lehetőséget.

Képek hozzáadása a Kijelölés nyomtatásra (DPOF) lehetőséghez

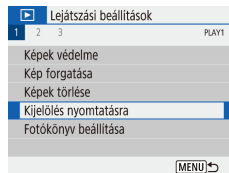
▶ Állóképek ▶ Videók

Beállíthat csoportos nyomtatást (legfeljebb 400 kép), vagy rendelhet nyomatokat a fotólaborból (legfeljebb 998 kép), ha kijelöli a memóriakártyán a képeket és a megadja a példányszámot. Az így megadott nyomtatási információk megfelelnek a DPOF (Digital Print Order Format) szabványoknak.

- Videók nem választhatók.

A nyomtatási beállítások beállítása

Adja meg a következők szerint a nyomtatási formátumot, például hogy fel kívánja-e tüntetni a dátumot vagy a fájl számát. A nyomtatásra kijelölt minden képre ezek a beállítások érvényesek.



1 Válassza ki a [Kijelölés nyomtatásra] lehetőséget.

- Válassza a [] menü (23) > [Kijelölés nyomtatásra] lehetőséget.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

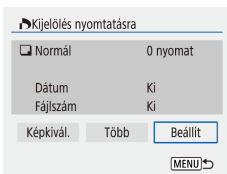
Beállítások menü

Tartozékok

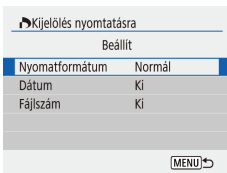
Melléklet

Tárgymutató





2 Válassza a [Beállít] lehetőséget.

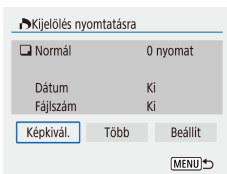


- Válasszon ki egy konfigurálni kívánt elemet, majd a kívánt lehetőséget.
- A nyomtatási képernyőre a **MENU** gombbal térhet vissza.




- Előfordulhat, hogy a nyomtató vagy a fotólabor nem tudja az összes megadott DPOF beállítást alkalmazni a nyomtatás során.
- Ne használja a fényképezőgépet nyomtatási beállítások konfigurálásához olyan képek esetén, amelyek másik fényképezőgépen megadott DPOF beállításokkal rendelkeznek. Ha megváltoztatja a nyomtatási beállításokat a fényképezőgéppel, akkor előfordulhat, hogy az összes korábbi beállítás felülíródik.
- Bizonyos nyomtatók kétszer nyomtatják rá a dátumot a képre, ha a [Dátum] beállítás értéke [Be].

Képek kijelölése nyomtatáshoz

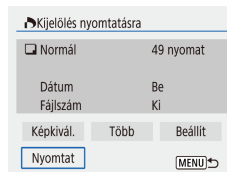



1 Válassza ki a nyomtatni kívánt képeket.

- „A nyomtatási beállítások beállítása” (📖 113) 1. lépését követve nyissa meg a bal oldalon lévő képernyőt.
- Válassza a [Képkivál.] vagy a [Több] lehetőséget, majd nyomja meg a  gombot.
- A képek nyomtatáshoz történő kijelöléséhez kövesse a megjelenő utasításokat, majd nyomja meg a **MENU** gombot.

A Kijelölés nyomtatásra lehetőséghez hozzáadott képek nyomtatása (DPOF)

▶ **Állóképek** ▶ **Videók**



- A lejátszás képernyő jelenik meg, amikor PictBridge-kompatibilis nyomtatóhoz csatlakoztatja a fényképezőgépet. A képernyő használatához nyomja meg a  gombot, és a megjelenő képernyőn válassza a [Kijelölés nyomtatásra] lehetőséget.
- A képek kinyomtatásához válassza a [Nyomat] lehetőséget, majd a következő képernyőn az [OK] lehetőséget.
- Az ideiglenesen leállított DPOF nyomtatási feladatok a következő képtől folytatódnak.

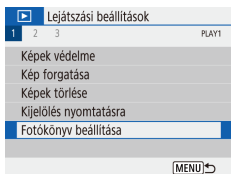
Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



Képek hozzáadása a fotókönyvhöz

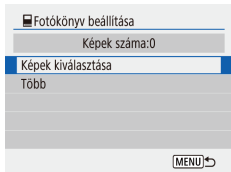
Ha fotókönyvet szeretne létrehozni, jelöljön ki legfeljebb 998 képet a memóriakártyán.

Képek hozzáadása egyenként



1 Válassza a [Fotókönyv beállítása] lehetőséget.

- Válassza a [▶] menü (📖23) > [Fotókönyv beállítása] lehetőséget.



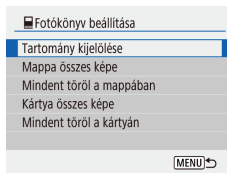
2 Válassza a [Képek kiválasztása] lehetőséget.



3 Válasszon egy képet.

- Válasszon egy képet, majd nyomja meg a [✓] gombot.
- Megjelenik a [✓] jel.
- Ha el szeretné távolítani a képet a fotókönyvből, nyomja meg újra a [✓] gombot. A [✓] eltűnik.
- Ismételje meg ezt a folyamatot további képek kiválasztásához.
- Ha végzett, nyomja meg a **MENU** gombot a menüképernyőre való visszatéréshez.

Több kép hozzáadása egyszerre



- A „Képek hozzáadása egyenként” (📖115) 2. lépésében válassza a [Több] lehetőséget a bal oldalon lévő képernyő megnyitásához.
- Válasszon egy elemet, majd nyomja meg a [✓] gombot.
- A képek hozzáadásához kövesse a megjelenő utasításokat.

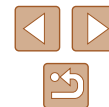


- Ne használja a fényképezőgépet nyomtatási beállítások konfigurálásához olyan képek esetén, amelyek másik fényképezőgépen megadott DPOF beállításokkal rendelkeznek. Ha megváltoztatja a nyomtatási beállításokat a fényképezőgéppel, akkor előfordulhat, hogy az összes korábbi beállítás felülíródik.



- Videók nem választhatók.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
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 probléma továbbra is fennáll, forduljon az ügyfélszolgálatához.

Tápellátás

Semmi sem történik, amikor megnyomja az ON/OFF gombot.

- 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 akkumulátoregység megvastagodott.

- Az akkumulátor megvastagodása szokásos jelenség, és nem jelent biztonsági kockázatot. Ha annyira megvastagodott az akkumulátoregység, hogy nem helyezhető be a fényképezőgépbe, forduljon az ügyfélszolgálatához.

Felvétel készítése

Nem lehet felvételt készíteni.

- Lejátszás közben (📖67) nyomja le félig az exponálógombot (📖21).

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.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus mód /
Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A videófelvétel vagy a lejátszás hirtelen leáll.

- [E4k 29.97P] vagy [E4k 25.00P] videó készítéséhez használjon 3. osztályú (UHS sebességsztály) UHS-I memóriakártyát.

A felvételek életlenek.

- Ellenőrizze, hogy ki vannak-e kapcsolva a nem kívánt funkciók, például a makró üzemmód.
- Próbálja a felvételt az élességrögzítés vagy AF rögzítés segítségével elkészíteni ([M59], [M60]).

Nem jelenik meg AF pont, és a fényképezőgép nem állítja be az élességet az exponálógomb félig történő lenyomásakor.

- Az AF pontok megjelenítéséhez és a fényképezőgép megfelelő élességbeállításához próbálkozzon nagyobb kontrasztú témák középre állításával, mielőtt félig lenyomja az exponálógombot (vagy nyomja le többször félig).

A témák túl sötétek a felvételeken.

- Állítsa be a fényerőt expozíciókompenzációval ([M52]).
- Használja az AE-rögzítést vagy a szpot mérést ([M52]).

Az alanyok túl világosak, a fényes részek kiégnek.

- Állítsa be a fényerőt expozíciókompenzációval ([M52]).
- Használja az AE-rögzítést vagy a szpot mérést ([M52]).
- Csökkentse az alanyokat megvilágító világitást.

A felvétel sötét, pedig villant a vaku ([M29]).

- Állítson a fényerőn a vaku expozíciókompenzációjával vagy a vaku fényerejének módosításával ([M62], [M66]).
- Növelje az ISO érzékenységet ([M53]).

Vakus képeken az alanyok túl világosak, a fényes részek kiégnek.

- Állítson a fényerőn a vaku expozíciókompenzációjával vagy a vaku fényerejének módosításával ([M62], [M66]).

Videók készítése

A téma torznak tűnik.

- A téma torzítva jelenhet meg, ha túl gyorsan halad át a fényképezőgép előtt.

Wi-Fi

A ((P)) gomb megnyomásakor nem jelenik meg a Wi-Fi menü.

- A Wi-Fi menü addig nem látható, amíg a fényképezőgép kábelen keresztül nyomtatóhoz, számítógéphez vagy tévékészülékhez van csatlakoztatva. Válassza le a kábelt.

Az elérési ponthoz való kapcsolódás sikertelen.

- Ellenőrizze, hogy az elérési ponton beállított csatornát a fényképezőgép támogatja-e ([M123]). Az automatikus csatornakiosztás helyett javasolt kézzel beállítani a támogatott csatornát.

A képek küldése hosszú időt vesz igénybe./A vezeték nélküli kapcsolat megszakadt.

- 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.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

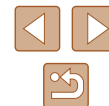
Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Hibaüzenetek és figyelmeztetések

Ha hibaüzenet jelenik meg, a következők szerint járjon el.

Hibakódok

- A fényképezőgépnél fellépő problémák esetén hibakódok (Errxx formátumban) és ajánlott lépések jelennek meg.

Szám	Üzenet és lépés
02	A kártya nem elérhető. Tegye be újra, cserélje ki vagy formázza a kártyát a fényképezőgéppel.
	→ Tegye be újra a memóriakártyát, használjon másik kártyát, vagy formázza a kártyát.
04	Képek mentése sikertelen, mert a kártya megtelt. Cserélje ki a kártyát.
	→ Használjon másik memóriakártyát, törölje a felesleges képeket, vagy formázza a kártyát.
10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 99	Hiba történt a felvét elkészítésénél. Kapcsolja ki, majd be a fényképezőgépet, vagy telepítse újra az akkumulátort. → Használja az ON/OFF gombot, vagy helyezze vissza az akkumulátoregységet.

* Ha a probléma továbbra is fennáll, írja le a hibakódot (Errxx), és forduljon az Ügyfélszolgálathoz.

Wi-Fi

A kiv. hálózaton azonos IP-című eszközök vannak

- Állítsa alaphelyzetbe az IP-címet, hogy az ne ütközzön a másikkal.

Kapcsolat bontva/Nem lehetett a képet elküldeni

- 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.

Nincs elég hely a kiszolgálón

- Törölje a felesleges képeket a kiszolgálón, és ellenőrizze a szabad tárhely mennyiségét, mielőtt ismételtel továbbítaná a képet/képeket.

Ellenőrizze a hálózati beállításokat

- Ellenőrizze, hogy a számítógép a jelenlegi hálózati beállításokkal képes-e az internethez csatlakozni.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus mód /
Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

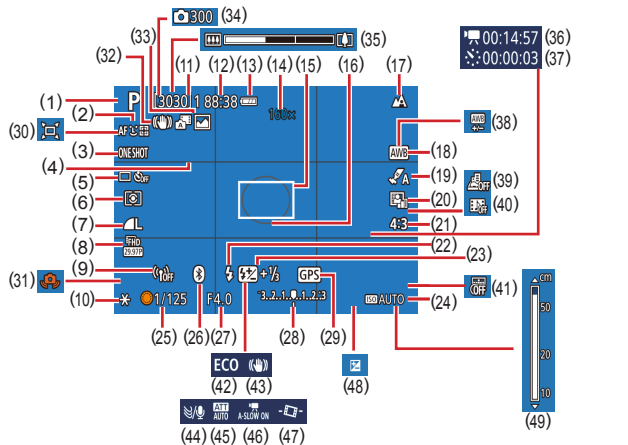
Mellékletek

Tárgymutató



A kijelzőn megjelenő információk

Felvétel (Részletes információs nézet)



- | | |
|-------------------------------------|--|
| (1) Felvételi mód, Téma ikonja (30) | (10) AE-rögzítés (52) |
| (2) AF-módszer (58) | (11) Elérhető felvételek, készíthető sorozatfelvételek maximális száma |
| (3) AF-művelet (59) | (12) Hátralévő idő |
| (4) Négyzetháló (36) | (13) Akkumulátor töltöttsége (119) |
| (5) Felvételkészítési mód (34, 35) | (14) Zoom nagyítása (31), Digitális telekonverter (57) |
| (6) Fénymérési mód (52) | (15) AF-pont (58) |
| (7) Képmínőség (36) | (16) Szpot AE-pont keret (52) |
| (8) Videófelvétel mérete (46) | (17) Élességállítási tartomány (56), AF-rögzítés (60) |
| (9) Wi-Fi-jel erőssége | |

- | | |
|---|--|
| (18) Fehéregyensúly (54) | (33) Hibrid auto mód / Összefog.típus (28) |
| (19) Stílusbeállítások (55) | (34) Felv.k.szám (48) |
| (20) Automatikus megvilágítás-optimalizálás (53) | (35) Zoom sáv (26) |
| (21) Állókép képarány (35) | (36) Szükséges idő (48) |
| (22) Vaku mód (61), FE-rögzítés (62) | (37) Lejátszási idő (48) |
| (23) Vaku expozíciókompenzáció (62), Vaku mód (66) | (38) Fehéregyensúly javítása (55) |
| (24) ISO érzékenység (53) | (39) Videó + Miniatűr eff. (48) |
| (25) Záródő (64, 65) | (40) Videó pillanatkép (49) |
| (26) Bluetooth kapcsolat állapota (85) | (41) Dátumbélyegző (34) |
| (27) Rekesznyílás értéke (65) | (42) Gazdaságos mód (101) |
| (28) Expozíció értéke (65) | (43) IS üzemmód (63) |
| (29) Bluetooth-kapcsolat okostelefonnal, GPS-adatok beolvasásának állapota (86) | (44) Szélzajszűrés (47) |
| (30) Automatikus (32) | (45) Csillapítás (47) |
| (31) Figyelmeztetés a fényképezőgép bemozdulására (29) | (46) Automatikus lassúzárral (47) |
| (32) Intelligens IS (30) | (47) Automatikus szintbeállítás (37) |
| | (48) Expozíciókompenzáció szintje (52) |
| | (49) Kézi élességállítás jelzője (56) |

Akkumulátor töltöttsége

Az akkumulátor töltöttségét a kijelzőn megjelenő ikon vagy üzenet jelzi.

Megjelenítés	Részletek
	Elegendő töltöttség
	Kissé merülőben van, de elegendő
	Majdnem lemerült, hamarosan töltsse fel az akkumulátoregységet
	Lemerült, azonnal töltsse fel az akkumulátoregységet

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

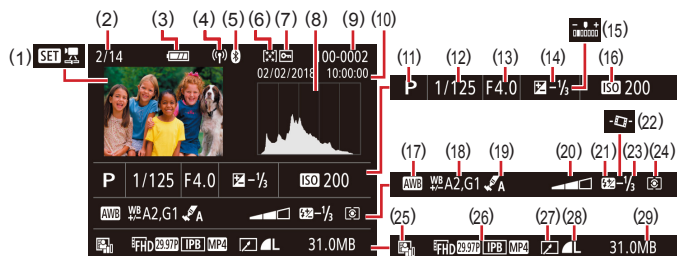
Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Lejátszás (Részletes információs nézet)



- | | |
|--|---|
| (1) Videó lejátszása (📖26, 📖67),
Összefoglaló videó lejátszása
(📖28) | (15) Fényerő (📖39) |
| (2) Aktuális kép száma /
Képek száma összesen | (16) ISO érzékenység (📖53) |
| (3) Akkumulátor töltöttsége (📖119) | (17) Fehéregyensúly (📖54) |
| (4) Wi-Fi-jel erőssége | (18) Fehéregyensúly javítása (📖55) |
| (5) Bluetooth kapcsolat állapota
(📖85) | (19) Stílusbeállítások (📖55) |
| (6) Értékelés (📖77) | (20) Szűrőeffektus (📖39) |
| (7) Kép védelme (📖72) | (21) Vaku (📖61) |
| (8) Hisztogram (📖69) | (22) 📷 Auto.szintb. (📖37) |
| (9) Mappa száma – fájl száma
(📖103) | (23) Vaku expozíciókompenzáció
(📖62), Videó tömörítés
(📖80) |
| (10) Felvételi dátum/idő (📖16) | (24) Fénymérési mód (📖52) |
| (11) Felvételi mód | (25) Automatikus megvilágítás-
optimalizálás (📖53) |
| (12) Zárító (📖64, 📖65) | (26) Videófelvétel mérete (📖46) |
| (13) Rekesznyílás értéke (📖65) | (27) Képszerkesztés (📖77) |
| (14) Expozíciókompenzáció szintje
(📖52) | (28) Állóképek: Képmínőség (📖36)*
Videók: Lejátszási idő |
| | (29) Fájlméret |

* A körülvágott képeket [📷] ikon jelöli.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus mód /
Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

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. Az erős elektromágneses mezők hibás működést vagy a képadatok sérülését okozhatják.
- Ha vízcsepp vagy por kerül a fényképezőgépre vagy a képernyőre, törölje le 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 tisztítószert.
- Az objektívről a por eltávolításához használjon légfúvós porcsetet. A makacs szennyeződések eltávolítását bízza az ügyfélszolgálatra.
- 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

Képzékelő

Képméret 1/2,3-típus
 Fényképezőgép hasznos képpontjainak száma
 (A képfeldolgozás a képpontok számának
 csökkenését eredményezheti.) Kb. 20,3 millió képpont
 Képpontok teljes száma..... Kb. 21,1 millió képpont

Objektív

Fókusz távolság
 (A 35 mm-es fényképezőgépek
 fogalmainak megfelelően)..... 4,3–172,0 mm
 (24–960 mm)
 Zoom nagyítása 40x

Felvétel távolsága (az objektív végétől mérve)

Felvételi mód	Élességállítási tartomány	Legnagyobb látószög (☹☹☹)	Legnagyobb telefontó (☹☹)
AUTO*	–	1 cm – végtelen	2,0 m – végtelen
A fentitől eltérő		5 cm – végtelen	2,0 m – végtelen
		1–50 cm	–

* A kézi élesség változatlan.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus mód / Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Zár

Záridő

Automatikus mód (automatikus beállítások)

Max. Tv	1 mp.
Min. Tv	1/3200 mp.

Tartomány minden felvételi módban

Max. Tv	15 mp.
Min. Tv	1/3200 mp.

Rendelkezésre álló Tv értékek (mp)

Felvételi mód	M mód / Tv mód
	15, 13, 10, 8, 6, 5, 4, 3, 2, 2,5, 2,
	1,6, 1,3, 1, 0,8, 0,6, 0,5, 0,4, 0,3,
	1/4, 1/5, 1/6, 1/8, 1/10, 1/13, 1/15,
	1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50, 1/60,
	1/80, 1/100, 1/125, 1/160, 1/200,
	1/250, 1/320, 1/400, 1/500,
	1/640, 1/800, 1/1000, 1/1250,
	1/1600, 1/2000, 1/2500, 1/3200

Rekesz

F érték

Nagy látószög	3,3–8,0
Telefotó	6,9–8,0

Vakuvezérlés

Beépített vaku

Vaku hatótávolsága (max. nagylátószög)

legközelebbi pont	Kb. 50 cm
legtávolabbi pont	Kb. 5,0 m

Vaku hatótávolsága (tele állásban)

legközelebbi pont	Kb. 2,0 m
legtávolabbi pont	Kb. 2,5 m

Képernyő

Típus..... Színes folyadékkristályos TFT

Kijelző mérete

7,5 cm (3,0 hüvelyk)

Képpontok száma

Kb. 0,92 millió képpont

Felvétel készítése

Digitális zoom

Nagyítás..... Kb. 4x

Optikai zoommal elérhető legnagyobb.... Kb. 160x

Fókusz távolság (tele állás,

35 mm-es fényképezőgépek

fogalmainak megfelelően)..... A 3840 mm-es fényképezőgépek fogalmainak megfelelően

ZoomPlus

(Rögzített képpontok száma L)..... Kb. 80x

Sorozatfelvétel

Felvétel sebessége*

One-Shot AF

Sorozatfelvétel sebessége

(nagy sebességű)..... Legfeljebb kb. 10,0 felvétel/mp.

Sorozatfelvétel sebessége

(alacsony sebességű)..... Legfeljebb kb. 4,0 felvétel/mp.

AF szervo

Sorozatfelvétel sebessége

(nagy sebességű)..... Legfeljebb kb. 7,4 felvétel/mp.

Sorozatfelvétel sebessége

(alacsony sebességű)..... Legfeljebb kb. 4,0 felvétel/mp.

* A sorozatfelvétel sebessége a következő tényezők miatt kisebb lehet:
Tv érték / Av érték / Téma állapota / Felvétel körülményei / Vaku használata /
ISO-érzékenység / Zoom helyzete

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus mód /
Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Felvétel

Fájlformátum..... DCF-nek megfelelő,
DPOF-kompatibilis (1.1 verzió)

Adattípus

Állókép

Rögzített formátum..... Exif 2.31 (DCF2.0)
Kép..... Csak a JPEG esetén

Videó

Rögzített formátum..... MP4
Videó..... MPEG-4 AVC/H.264
Hang..... MPEG-4 AAC-LC (sztereó)

Tápellátás

Akkumulátoregység NB-13L

Rögzíthető állóképek száma (CIPA szabványnak megfelelően: 23 °C-os szobahőmérsékleten)	Kb. 265 felvétel
Rögzíthető állóképek száma (Gazdaságos mód: Be)	Kb. 370 felvétel
Rögzíthető videófelvétel (CIPA szabványnak megfelelően: 23 °C-os szobahőmérsékleten)	Kb. 60 perc
Rögzíthető videófelvétel (sorozatfelvétel)	Kb. 100 perc
Lejátszási idő*	Kb. 4 óra

* Az állóképek diavetítésére fordított idő

Illesztőfelület

Vezetékes

DIGITAL-csatlakozó..... Micro USB
HDMI OUT csatlakozó..... D típus

Vezeték nélküli

Bluetooth
Megfelelőségi szabványok..... Bluetooth verziója 4.1
(alacsony energiafelhasználású
Bluetooth-technológia)

Wi-Fi

Megfelelőségi szabványok..... IEEE802.11n/g/b
Adatátviteli frekvencia
Frekvencia..... 2,4 GHz
Csatornák..... 1–11 csatorna

Biztonság

Infrastruktúra mód..... WPA2-PSK (AES/TKIP),
WPA-PSK (AES/TKIP), WEP
* Wi-Fi Protected Setup
(WPS)-kompatibilis

Fényképezőgép hozzáférési
pont mód..... WPA2-PSK (AES)

Működési környezet

Hőmérséklet..... Min. 0 °C, max. 40 °C

Méretek (CIPA szabványnak megfelelően)

W..... Kb. 110,1 mm

H..... Kb. 63,8 mm

D..... Kb. 39,9 mm

Tömeg (CIPA szabványnak megfelelően)

Akkumulátoregységgel,
memóriakártyával együtt..... Kb. 299 g

Csak a fényképezőgép váza..... Kb. 275 g

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus mód /
Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

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-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

Kompakt hálózati adapter, CA-DC30E

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 a fényképezőgép tartalmazza az NB-13L akkumulátort) * A töltési idő jelentősen függ az akkumulátor aktuális töltöttségi szintjétől.
Működési hőmérséklet:	5–40 °C

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus mód /
Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Tárgymutató

A

A csomag tartalma 2
AE rögzítés 52
AF-módszer 58
AF rögzítés 60
AF szervo 59
Akkumulátoregység
Energiatek. 101
Gazdaságos m. 101
Szint 119
Töltés 15
Alapértékek → Alaphelyzetbe állítás
Alaphelyzetbe állítás 105
Automatikus mód (felvételi mód) 18, 26
Av (felvételi üzemmód) 65

B

Bluetooth 83

C

Camera Connect 83
CANON IMAGE GATEWAY 95

Cs

Csatlakozó 112
Csuklósíj → Szíj

D

Dátum/Idő/Zóna
Beállítások 16
Diavetítés 72
Digitális telekonverter 57
Digitális zoom 31
DPOF 113

E

Egyéni fehéregyensúly 54
Energiatek. 101
Expozíció
AE rögzítés 52
FE rögzítés 62
Kompenzáció 52

É

Élességállítás
AF-módszer 58
AF rögzítés 60
AF szervo 59
MF kontúrkiemelés 57
Élességállítási tartomány
Kézi élesség 56
Makró 56
Értékelés 77

F

Fájlszámozás 103
Fehéregyensúly (szín) 54
Felvétel
Felvételi dátum/idő
→ Dátum/Idő/Zóna
Fénykép-információ 119
Fénymérési mód 52
FE rögzítés 62
F.gép vissz. 105
Forgatás 76
Fotókönyv beállítása 115

G

Gazdaságos m. 101
GPS információs nézet 69

Gy

Gyorsvezérlő
Alapvető működés 23

H

Halszemeffektus (felvételi mód) 44
Hangjelzés 100
HDMI-kábel 108
Hibaelhárítás 116
Hibaüzenetek 118

I

ISO érzékenység 53

J

Játékkamera effektus (felvételi mód) 45
Jelzőfény 25, 38

K

Kapcsolat adatainak szerkesztése
vagy törlése 99
Keresés 70
Képek
Lejátszás → Megjelenítés
Megjelenítés időtartama 38
Törlés 74
Védelem 72
Képek átméretezése 77
Képek ellátása földrajzi címkével 86
Képek küldése 95
Képek küldése okostelefonra 83
Képek küldése
webszolgáltatásokba 95

Képek mentése számítógépre 112
Képernyő

Ikonok 119, 120
Kijelző nyelve 17

Menüvel → Gyorsvezérlő, Menü

Képkocka-segéd 31
Képmínőség 36
Képpoldalarány 35
Kézi éjszakai jelenet (felvételi mód) 41
Kézi élesség
(Élességállítási tartomány) 56
Kijelző nyelve 17
Követéses AF 58

L

Lágy fókusz (felvételi mód) 44
Lejátszás → Megjelenítés

M

M (felvételi mód) 65
Makró (Élességállítási tartomány) 56
Megjelenítés 19
Diavetítés 72
Egyképes lejátszás 19
Indexképes megjelenítés 70
Képkeresés 70
Nagyított megjelenítés 71
TV-s megjelenítés 108

Memóriakártyák 2
Menüvel
Alapvető működés 23
Miniatűr effektus (felvételi mód) 45

N

Nagyított megjelenítés 71
Nyomatás 112

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus mód /
Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Melléklet

Tárgymutató



Ö

Önarckép (felvételi mód) 40
Önkioldó 34

P

P (felvételi mód) 51
Portré (felvételi mód) 41
Programautomatika (AE) 51

R

Rács megjelenítés 36

S

SD/SDHC/SDXC memóriakártyák
→ Memóriakártyák
Sima bőr (felvételi mód) 43
Sorozatfelvétel 35

Sz

Szélzajszűrés 47
Szemcsés fekete-fehér
(felvételi mód) 43
Szerkesztés
Vörösszem-javítás 79
Szj 2, 14
Szín (fehéregyensúly) 54
Szoftver
Képek mentése számítógépre 112

T

Tartozékok 107
Tápellátás 107
→ Akkumulátoregység,
→ Akkumulátortöltő
Törlés 74
Tűzijáték (felvételi mód) 42
Tv (felvételi mód) 64
TV-s megjelenítés 108

V

Vaku
Hosszú szink. 61
Vaku bekapcsolva 61
Vaku expozíciókompenzációja 62
Vaku kikapcsolva 61
Védelem 72
Videók
Szerkesztés 79
Vörösszem-javítás 79

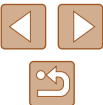
W

Wi-Fi jellemzők 83

Z

Zoom 27, 31

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Mellékletek
Tárgymutató



Vezeték nélküli funkciókkal kapcsolatos óvintézkedések

- A devizahasználatra vonatkozó és külkereskedelmi törvény hatálya alá eső fényképezőgép-technológiák és árucikkek exportálásához (beleértve a Japán területéről történő kivitel 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 sztatikus 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.

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.

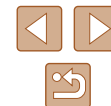
- Csak olyan hálózatot használjon, amelyhez jogosultsággal rendelkezik. A termék megkeresi és a képernyőn megjeleníti a közelben található Wi-Fi hálózatokat. Olyan hálózatok is megjelenhetnek, amelyek használatára Ön nem jogosult (ismeretlen hálózatok). Az ilyen hálózatokra történő kapcsolódás megkísérlése 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 a küldött adatokhoz hozzájutni.
- Illetéktelen hálózati hozzáférés
Külső, rosszindulatú felhasználók férhetnek az Ön által használt hálózathoz, hogy információkat lopjanak el, módosítsanak vagy semmisítsenek meg. Emellett Ön más illetéktelen hozzáférési kísérletnek is áldozatául 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 ugródeszkaként rejti el a hozzá vezető nyomokat egyéb rendszerekbe történő behatolásokor).

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.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Melléklet
Tárgymutató



Külső gyártó szoftvere

- AES-128 Library
Copyright (c) 1998-2008, Brian Gladman, Worcester, UK.
All rights reserved.

LICENSE TERMS

The redistribution and use of this software (with or without changes) is allowed without the payment of fees or royalties provided that:

1. source code distributions include the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer;
2. binary distributions include the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in their documentation;
3. the name of the copyright holder is not used to endorse products built using this software without specific written permission.

DISCLAIMER

This software is provided 'as is' with no explicit or implied warranties in respect of its properties, including, but not limited to, correctness and/or fitness for purpose.

- CMSIS Core header files
Copyright (C) 2009-2015 ARM Limited.
All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of ARM nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus mód /
Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



- KSDK Peripheral Drivers, Flash / NVM, KSDK H/W Abstraction Layer (HAL)
(c) Copyright 2010-2015 Freescale Semiconductor, Inc.
ALL RIGHTS RESERVED.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of the <organization> nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL <COPYRIGHT HOLDER> BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

■ 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.

- Válassza a Wi-Fi beállítások [Beállítások törlése] lehetőségét a megadott Wi-Fi-biztonsági adatok törléséhez.

■ 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.
- 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® szövédjegy és logók a Bluetooth SIG, Inc. tulajdonában álló, bejegyzett védjegyek, ezeket a Canon Inc. engedéllyel használja. A többi védjegy és kereskedelmi név a megfelelő tulajdonost illeti.
- Minden egyéb védjegy a megfelelő tulajdonost illeti.
- Ez az eszköz felhasználja a Microsoft licencelt 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.

Használat előtt
Alapszintű útmutató
Haladó útmutató
A fényképezőgép alapvető használata
Automatikus mód / Hibrid auto mód
Egyéb felvételi módok
P üzemmód
Tv, Av és M mód
Lejátszás
Vezeték nélküli funkciók
Beállítások menü
Tartozékok
Melléklet
Tárgymutató



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, akárcsak 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 mód /
Hibrid auto mód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Tv, Av és M mód

Lejátszás

Vezeték nélküli funkciók

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

