

IXUS 155 IXUS 150 IXUS 145
IXUS 157 IXUS 147

Fényképezőgép használati útmutató

MAGYAR

- A fényképezőgép használata előtt mindenképpen olvassa el ezt az útmutatót, beleértve a „Biztonsági óvintézkedések” (📖7) 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.
A fejezetek címl oldaláról a témakörökre a témakörök címére történő kattintással juthat el.

Használat előtt

Alapszintű
útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus
üzemmód

Egyéb felvételi
módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A csomag tartalma

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

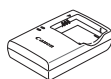
Ha valamelyik hiányzik, vegye fel a kapcsolatot a fényképezőgép-kereskedővel.



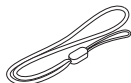
Fényképezőgép



Akkumulátoregység
NB-11LH/NB-11L



Akkumulátortöltő
CB-2LF/CB-2LFE



Csuklósíj



Kezdeti lépések



Canon jótállási jegy

- Memóriakártya nincs mellékelve (📖2).

Kompatibilis memóriakártyák

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

- SD memóriakártyák*
- SDHC memóriakártyák*
- SDXC memóriakártyák* 
- Eye-Fi kártyák

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

Az Eye-Fi kártyák

Nem garantált, hogy a termék támogatja az Eye-Fi kártya funkcióit (beleértve a vezeték nélküli átvitelt). Ha probléma merül fel az Eye-Fi kártyával, vegye fel a kapcsolatot a kártya gyártójával. Érdemes tudnia, hogy sok országban/régióban engedély szükséges az Eye-Fi kártyák használatához. Engedély hiányában a kártya nem használható. Ha nem tudja, hogy a kártyát engedélyezték-e egy adott területen, vegye fel a kapcsolatot a kártya gyártójával.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

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.
- A fényképezőgéppel készített felvételek csak személyes használatra szolgálnak. Ne készítsen jogosulatlan felvételeket, amelyek megsértik a szerzői jogokat, és ügyeljen arra, hogy a személyes használatú felvételek is tiltottak lehetnek a szerzői jogi vagy más törvények szerint egyes előadásokon vagy kiállításokon, illetve bizonyos kereskedelmi helyzetekben.
- A fényképezőgépre vonatkozó garanciáról a készülékhez mellékelt jótállási információkból tájékozódhat. A Canon ügyfélszolgálatok elérhetőségéről a jótállási információkból tájékozódhat.
- Bár az LCD kijelző gyártása kifejezetten nagy pontosságú technológiákkal történik, és a képpontok több, mint 99,99%-a megfelel a tervezési előírásoknak, ritka esetekben előfordulhat, hogy egyes képpontok hibásnak tűnnek, illetve vörös vagy fekete pontként láthatók. Ez nem hibás működés és nem befolyásolja a képek rögzítését.
- Lehet, hogy az LCD kijelzőt egy vékony műanyag fólia védi a szállítás során a sérülésektől. Ha rajta van, távolítsa el ezt a fóliát, mielőtt használatba venné a fényképezőgépet.
- Ha hosszabb ideig használja, a fényképezőgép felmelegedhet. Ez nem utal hibás működésre.

Használat előtt

Alapszintű
útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus
üzemmód

Egyéb felvételi
módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

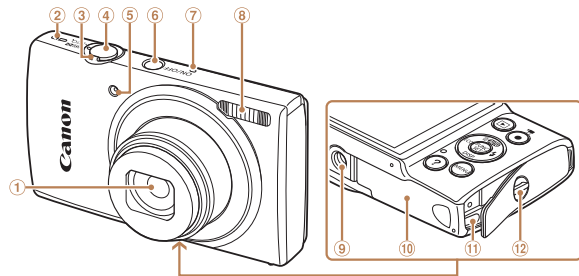
Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Az útmutatóban használt elnevezések és jelölések

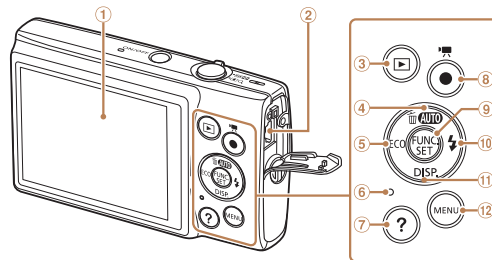


- ① Objektív
- ② Hangszóró
- ③ Zoom kar
Felvétel: (teleobjektív) /
 (nagyítósög) /
Lejátszás: (nagyítás) /
 (index)
- ④ Zárkioldó gomb
- ⑤ Lámpa
- ⑥ ON/OFF gomb
- ⑦ Mikrofon
- ⑧ Vaku
- ⑨ Állvány foglata
- ⑩ Memóriakártya és akkumulátor fedele
- ⑪ Hálózati tápkábel port
- ⑫ Szíj rögzítő elem

- 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
- : 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 felett látható fülek jelzik, hogy a funkció állóképekre, videókra vagy mindkettőre vonatkozik.

Állóképek : Azt jelzi, hogy a funkció állóképek felvételei vagy megtekintései használható.

Videók : Azt jelzi, hogy a funkció videók felvételei vagy megtekintései használható.



- ① Képernyő (LCD kijelző)
- ② AV OUT (audio-/videokimenet) / DIGITAL csatlakozó
- ③ (Lejátszás) gomb
- ④ (Automatikus) / (Egyetlen kép törlése) / Fel gomb
- ⑤ (ECO) / Bal gomb
- ⑥ Jelzőfény
- ⑦ (Súgó) gomb
- ⑧ Videó gomb
- ⑨ FUNC./SET gomb
- ⑩ (Vaku) / Jobbra gomb
- ⑪ (Kijelző) / Le gomb
- ⑫ (MENU) gomb

- Ebben az útmutatóban a fényképezőgép gombjait a rajtuk szereplő, vagy rájuk hasonlító ikonokkal jelezzük.

- A fényképezőgép következő gombjait és vezérlőit ikonok jelzik.

Fel gomb ④ hátul	Jobbra gomb ⑩ hátul
Balra gomb ⑤ hátul	Le gomb ⑪ hátul

- A következő ikonok a fényképezőgép típusától függően eltérő funkciók jelzésére szolgálnak:

IXUS 155 : Csak az IXUS 155 és IXUS 157 készülékre vonatkozó funkciók és óvintézkedések

IXUS 150 : Csak az IXUS 150 készülékre vonatkozó funkciók és óvintézkedések

IXUS 145 : Csak az IXUS 145 és IXUS 147 készülékre vonatkozó funkciók és óvintézkedések

- Az útmutatóban az IXUS 155 típusú készülék ábrái és képernyőképei szerepelnek minden leírásnál.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Tartalomjegyzék

A csomag tartalma	2
Kompatibilis memóriakártyák	2
Előzetes és jogi információk	3
Az útmutatóban használt elnevezések és jelölések	4
Tartalomjegyzék	5
A fényképezőgép általános funkciói	6
Biztonsági óvintézkedések	7

Alapszintű útmutató 10

Előkészületek	11
A fényképezőgép kipróbálása	15

Haladó útmutató 19

A fényképezőgép alapvető használata 19

Be- és kikapcsolás	20
Zárkioldó gomb	21
Felvételi képernyő beállításai	21
A FUNC. menü használata	22
A menük használata	23
Jelzőfény jelentése	24

Automatikus üzemmód 25

Felvételkészítés a fényképezőgép által meghatározott beállításokkal	26
Ismert, kényelmes funkciók	31
Funkciók a képek testreszabásához	36
A fényképezőgép működésének testre szabása	38

Egyéb felvételi módok 39

Világosság/szín beállítása (Live View vezérlés)	40
Különleges témák	40
Speciális effektusok alkalmazása	42
Speciális üzemmódok más célokra	45

P üzemmód 47

Fényképezés programautomatika AE módban ([P] üzemmód)	48
A kép világossága (Expozíció)	48
A fohéregyensúly beállítása	51
A felvétel távolsága és az élességállítás	52

Vaku	56
A Gazdaságos mód használata	57
További beállítások	58

Lejátszási mód 61

Megjelenítés	62
Képek böngészése és szűrése	63
Képmegjelenítési beállítások	65
A képek védelme	66
Képek törlése	68
Képek forgatása	69
Állóképek szerkesztése	70

Beállítások menü 73

Az alapvető fényképezőgép- funkciók beállítása	74
---	----

Tartozékok 80

A rendszer bemutatása	81
Választható tartozékok	82
A választható tartozékok használata	84
A szoftver használata	86
Képek nyomtatása	89
Az Eye-Fi kártya használata	96

Mellékletek 98

Hibaelhárítás	99
A kijelzőn megjelenő üzenetek	101
A kijelzőn megjelenő információk	103
Funkciók és menük táblázatai	105
Kezelési előírások	111
Műszaki adatok	111
Tárgymutató	116

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A fényképezőgép általános funkciói

Felvétel készítése

- A fényképezőgép által meghatározott beállítások használata (Automatikus üzemmód) 26

Emberek fényképezése megfelelően



Portrék
( 40)



Havas táj
( 41)

Adott témáknak megfelelő beállítások alkalmazása



Kevés fény
( 40)



Tűzijáték
( 41)

Speciális effektusok alkalmazása



Élénk színek
( 42)



Poszter effektus
( 42)



Halszemeffektus
( 42)



Dioráma effektus
( 43)



Lyukkamera effektus
( 44)



Egyszínű
( 44)

- Képbeállítások módosítása közben (Live View vezérlés) 40
- Élességállítás arcokra 26, 40, 53
- Vaku használata nélkül (Vaku ki) 33, 57
- Önmaga is szerepel a képen (Önkioldó) 32, 45
- Dátumbélyegző felvétele 34

Megjelenítés

- Képek megtekintése (Lejátszási mód) 62
- Automatikus lejátszás (Diavetítés) 65
- TV-készüléken 84
- Számítógépen 86
- Képek gyors böngészése 63
- Képek törlése 68

Videofelvétel készítése és megtekintése

- Videofelvételek készítése 26
- Videók megtekintése (Lejátszási mód) 62

Nyomtatás

- Képek nyomtatása 89

Mentés

- Képek mentése számítógépre 87

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Biztonsági óvintézkedések

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

Figyelmeztetés

Súlyos sérülés vagy halálos veszély lehetőségét jelzi.

- Ne villantsa a vakut közelről emberek szemébe.**

A vaku által kibocsátott erős fény látáskárosodást okozhat. Különösen csecsemőt ne fényképezzen vakuval 1 méternél közelebről.

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

A gyermek nyakára csavarodott szíj fulladást okozhat.

Ha a készülékhez tápkábelt használ, a gyermek nyakára esetlegesen rátekeredő kábel fulladást okozhat.

- Csak a javasolt áramforrásokat használja.
- Ne próbálja meg szétszerelni, átalakítani vagy hőhatásnak kitenni a terméket.
- Ne ejtse le a terméket, és ne tegye ki erős ütődésnek.
- Ha leejti a készüléket, vagy az más módon megsérül, ne nyúljon a belsejébe.
- Ha a készülék füstöl, furcsa szagot bocsát ki, vagy más szempontból a szokásostól eltérően viselkedik, azonnal hagyja abba a használatát.
- Ne használjon szintetikus tisztítószeret – például alkoholt, benzint vagy higítót – a termék tisztításához.
- Kerülje a folyadékokkal való érintkezést, és ügyeljen arra, hogy ne kerüljön folyadék vagy idegen tárgy a fényképezőgép belsejébe.

Ez áramütést vagy tüzet okozhat.

Ha a készülék nedvessé válik, folyadék vagy idegen tárgy jut a belsejébe, vegye ki az akkumulátoregységet/akkumulátorokat/elemeket, vagy húzza ki a konnektorból azonnal.

- Ne nézzen a keresőn keresztül (ha a fényképezőgép rendelkezik keresővel) nagyon intenzív fényforrásba (például tiszta időjárás esetén a napba, vagy egy mesterséges fényforrásba).**

Ez látáskárosodást okozhat.

- Ne nyúljon a belsejébe vihar idején, ha csatlakoztatva van a konnektorba.** Ez áramütést vagy tüzet okozhat. Azonnal hagyja abba a használatát és menjen távol tőle.

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

Az akkumulátoregység/akkumulátorok/elemek felrobbanhatnak vagy szivároghatnak, ami áramütést, tüzet vagy sérülést okozhat. Ha az akkumulátor szivárog, és a kifolyt elektrolit szemébe, szájába, bőrére vagy ruhájára kerül, azonnal öblítse le bő vízzel.

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

Ez áramütést vagy tüzet okozhat.

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

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

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





Előírás

Sérülés lehetőségét jelzi.

- A csuklósíjjal hordva a készüléket ügyeljen arra, hogy ne üsse hozzá semmihez, ne tegye ki erős ütésnek vagy rázkódásnak, és ne hagyja, hogy beakadjon más tárgyakra.

- Ügyeljen, hogy ne üsse meg és ne nyomja meg erősen az objektívet.

Ez sérüléshez vagy a fényképezőgép károsodásához vezethet.

- Ügyeljen, hogy ne érje nagy ütés a kijelzőt.

A törött kijelzőből származó szilánkok sérülést okozhatnak.

- Ügyeljen, hogy használat közben ne takarja el a vakut az ujjával vagy ruházatával.

Ez égési sérüléshez vagy a vaku károsodásához vezethet.

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

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

A fenti esetekben az akkumulátoregység/akkumulátor/elem szivárgása, túlmelegedése vagy robbanása következhet be, ami áramütéshez, tűzhöz, égési vagy egyéb sérülésekhez vezethet.

a túlmelegedés és sérülés áramütéshez, tűzhöz, égési vagy egyéb sérülésekhez vezethet.

- A diavetítés áttűnési effektusainak hosszabb időn keresztüli szemlélése kellemetlen érzést okozhat.

- A külön megvásárolható objektívek, objektívszűrők és szűrőadapterek használatakor ügyeljen azok szoros felerősítésére.

Ha az objektívtartozék meglazul és leesik, eltörhet, és az üvegszilánkok vágási sérüléseket okozhatnak.

- Ha olyan készüléket használ, amely automatikusan nyitja fel és csukja le a vakut, ügyeljen arra, hogy a lecsukódó vaku nehogy becsipje az ujját.

Ez sérülést okozhat.

Előírás

Anyagi kár lehetőségét jelzi.

- Ne irányítsa a fényképezőgépet nagyon intenzív fényforrásba, például tisztá időjárás esetén a napba, vagy egy 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 olyan készüléket használ, amely automatikusan nyitja fel és csukja le a vakut, ne próbálja lenyomni vagy kézzel kinyitni a vakut.

Ez a termék hibás működéséhez vezethet.

- 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.

- Húzza ki az akkumulátortöltőt, ha nincs használatban. 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 tűzhöz vagy a készülék tönkremeneteléhez vezethet.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



- Ha a készülék több akkumulátorral működik, ne használjon együtt eltérő töltöttségi szintű akkumulátorokat, valamint 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 nadrágsebében van.

Ez a fényképezőgép hibás működéséhez vagy a kijelző sérüléséhez vezethet.

- Ha a táskájába teszi a készüléket, ügyeljen rá, hogy ne érjen kemény tárgy a kijelzőhöz. Ha a készüléknek becsukható képernyője van, csukja be a képernyőt is (hogy az a készülék felé nézzen).
- Ne rögzítsen kemény tárgyakat a készülékhez.

Ez a fényképezőgép hibás működéséhez vagy a kijelző sérüléséhez vezethet.



Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Alapszintű útmutató

Alapinformációk és utasítások az előkészületektől a fényképezésig és lejátszásig

Előkészületek	11
A szíj rögzítése	11
A fényképezőgép kézben tartása	11
Az akkumulátoregység feltöltése	11
Az akkumulátoregység és a memóriakártya behelyezése	12
A dátum és az idő beállítása	13
A kijelző nyelve	15

A fényképezőgép kipróbálása	15
Felvétel készítése (Smart Auto üzemmód)	15
Megjelenítés	17
A Súgó menü megjelenítése	18

Használat előtt

Alapszintű
útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus
üzemmód

Egyéb felvételi
módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

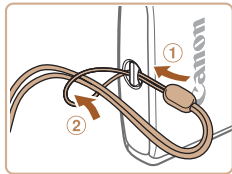
Tárgymutató



Előkészületek

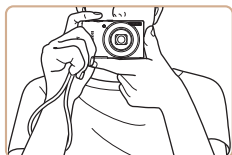
A fényképezés előtt végezze el a következő előkészületeket.

A szíj rögzítése



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

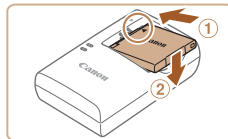
A fényképezőgép kézben tartása



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

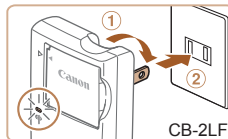
Az akkumulátoregység feltöltése

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



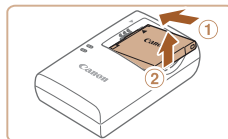
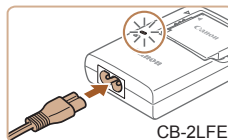
1 Helyezze be az akkumulátoregységet.

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



2 Töltsse fel az akkumulátoregységet.

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



3 Vegye ki az akkumulátoregységet.

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

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





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

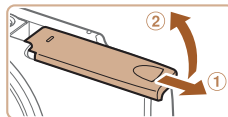


- A töltési idővel, valamint a teljesen feltöltött akkumulátoregységgel készíthető felvételek számával, illetve a felvételi idővel kapcsolatos részletes tájékoztatást lásd: „Rögzíthető képek száma/Felvételi idő és lejátszási idő” (112).
- A feltöltött akkumulátoregységek használat nélkül is fokozatosan 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.

Az akkumulátoregység és a memóriakártya behelyezése

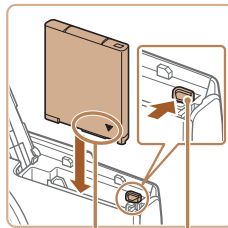
Helyezze be a fényképezőgépbe a hozzá kapott akkumulátoregységet és a (külön megvásárolható) memóriakártyát.

Ne feledje, hogy használat előtt az új (és a korábban más készülékkel formázott) memóriakártyákat formázni kell ezzel a fényképezőgéppel (76).



1 Nyissa ki a fedelet.

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



Csatlakozók Akkumulátor
zárja

2 Helyezze be az akkumulátoregységet.

- Nyomja az akkumulátor zárját a nyíl irányába, helyezze be az akkumulátoregységet az ábrán látható módon, és nyomja be kattánásig.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

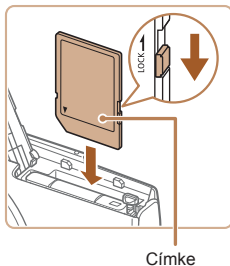
Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

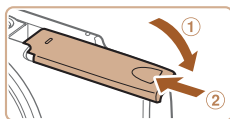
Tárgymutató





3 Ellenőrizze a kártya írásvédettséget, és helyezze be a memóriakártyát.

- Ha van írásvédelmi kapcsoló a memóriakártyán és zárolt helyzetben áll, akkor nem lehetséges a felvételkészítés. Csúsztassa a kapcsolót kioldott állásba.
- Helyezze a készülékbe a memóriakártyát a bemutatott módon, és nyomja be kattanásig.
- Ügyeljen arra, hogy megfelelő helyzetben tegye be a memóriakártyát. Ha nem a megfelelő helyzetben teszi be a memóriakártyát, a fényképezőgép megsérülhet.



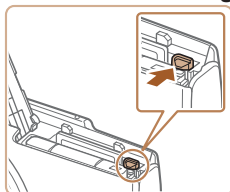
4 Csukja be a fedelet.

- Hajtsa be a fedelet (1), majd nyomja lefelé, és közben kattanásig csúsztassa vissza a zárt helyzetébe (2).
- Ha a fedél nem csukható le, ellenőrizze, hogy megfelelően helyezte-e be az akkumulátorcsomagot a 2. lépésben.



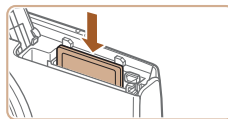
- Tekintse át, hogy egy memóriakártyán hány kép vagy hány órányi felvétel fér el, lásd: „A készíthető felvételek száma különféle memóriakártyák esetén” (113).

Az akkumulátoregység és a memóriakártya eltávolítása



Vegye ki az akkumulátoregységet.

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



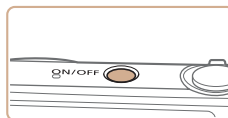
Távolítsa el a memóriakártyát.

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

A dátum és az idő beállítása

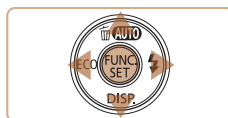
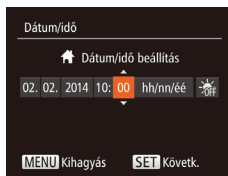
Ha a fényképezőgép bekapcsolásakor megjelenik a [Dátum/idő] képernyő, állítsa be pontosan az aktuális dátumot/időt. Az ilyen módon megadott adatokat felvétel készítésekor a képtulajdonságok rögzítik, és aztán a képek dátum szerinti rendezésekor vagy a dátumot megjelenítő képek nyomtatásakor felhasználhatók.

Igény szerint dátumbélyegzővel is elláthatja a felvételeket (34).



1 Kapcsolja be a fényképezőgépet.

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



2 Állítsa be a dátumot és az időt.

- Válassza ki a kívánt beállítást a <<>>> gombokkal.
- Adja meg a dátumot és az időt a <<>>> gombokkal.
- Amikor elkészült, nyomja meg a <FUNC. SET> gombot.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

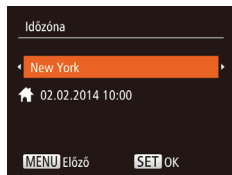
Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





3 Állítsa be az otthoni időzónát.

- Válassza ki az otthoni időzónát a <◀>><▶> gombokkal.

4 Fejezze be a beállítási műveletet.

- A beállítás véglegesítéséhez nyomja meg a <FUNC SET> gombot. A beállítási képernyő tovább már nem jelenik meg.
- A fényképezőgép kikapcsolásához nyomja meg az ON/OFF gombot.



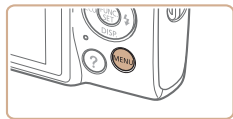
- Ha nem állítja be a dátumot, az időt és otthonának időzónáját, a [Dátum/idő] képernyő mindig megjelenik, amikor bekapcsolja a fényképezőgépet. Adja meg a megfelelő adatokat.



- A nyári időszámítás (1 órával előrébb) beállításához a 2. lépésben válassza a [☀️] lehetőséget, majd a <▶><▼> gombokkal válassza a [☀️] lehetőséget.

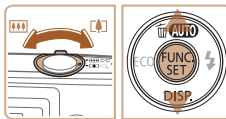
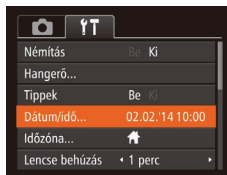
A dátum és idő módosítása

A dátumot és időt az alábbi művelettel módosíthatja.



1 Jelenítse meg a fényképezőgép menüjét.

- Nyomja meg a <MENU> gombot.



2 Válassza a [Dátum/idő] lehetőséget.

- A zoom karral válassza ki a [YT] lapot.
- Válassza ki a [Dátum/idő] menüt a <▶><▼> gombokkal, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.

3 Módosítsa a dátumot és az időt.

- A beállítások módosításához kövesse „A dátum és az idő beállítása” szakasz (13) 2. lépését.
- A menü bezárásához nyomja meg a <MENU> gombot.



- A fényképezőgép beépített dátum/idő akkumulátora/eleme (biztonsági akkumulátor/elem) kb. 3 hétig megőrzi a dátum- és időbeállítást az akkumulátoregység eltávolítása esetén is.
- A dátum/idő akkumulátor körülbelül 4 óra alatt feltöltődik, amikor feltöltött akkumulátoregységet helyez a készülékbe vagy csatlakoztat egy (külön megvásárolható, 82) hálózati adaptert, még akkor is, ha nem kapcsolja be a fényképezőgépet.
- Amikor a dátum/idő akkumulátor/elem lemerül, a [Dátum/idő] képernyő megjelenik a fényképezőgép bekapcsolásakor. Állítsa be a megfelelő dátumot és az időt a következők: „A dátum és az idő beállítása” (13).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

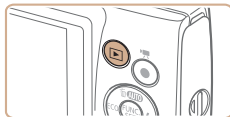
Mellékletek

Tárgymutató



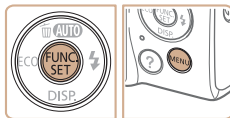
A kijelző nyelve

A kijelző nyelvét szükség esetén módosíthatja.



1 Váltson lejátsszási módba.

- Nyomja meg a <▶> gombot.



2 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja le és tartsa lenyomva a <FUNC SET> gombot, majd nyomja meg a <MENU> gombot.

3 Állítsa be a kijelző nyelvét.

- Válassza ki a kívánt nyelvet a <▲><▼><◀><▶> gombokkal, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.
- A kijelző nyelvének beállítása után a beállítási képernyő bezárul.



- A kijelző nyelvét úgy is megváltoztathatja, hogy megnyomja a <MENU> gombot, és kiválasztja a [Nyelv] menüpontot a [↑] lapon.

Állóképek

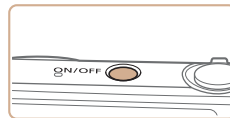
Videók

A fényképezőgép kipróbálása

Az alábbi útmutatást követve kapcsolja be a fényképezőgépet, készítsen fényképeket vagy videókat, majd tekintse meg a felvételeket.

Felvétel készítése (Smart Auto üzemmód)

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



1 Kapcsolja be a fényképezőgépet.

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



2 Válassza az [AUTO] üzemmódot.

- Nyomja meg többször a <▲> gombot az [AUTO] megjelenéséig.
- Irányítsa a fényképezőgépet a témára. Amikor a fényképezőgép felismeri a témát, halk kattanó hangjelzést ad.

IXUS 155 IXUS 150

- A téma ikonja és a képstabilizálás ikonja megjelenik a kijelző jobb felső sarkában.

IXUS 145

- A kijelző jobb felső sarkában megjelenik a téma ikonja.

- A felismert témák körül megjelenített keretek azt jelzik, hogy a fényképezőgép ezekre állította be az élességet.



Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátsszási mód

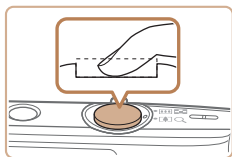
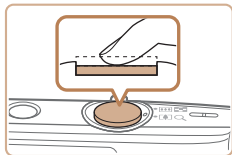
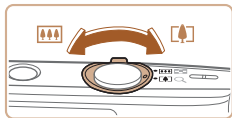
Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





3 Állítsa be a kompozíciót.

- A téma közelítéséhez és nagyításához tolja a zoom kart a <[]> irányába (teleobjektív), a téma távolításához pedig tolja a <[]> irányába (nagy látószög).

4 Készítse el a felvételt.

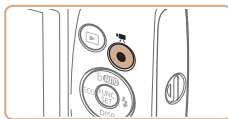
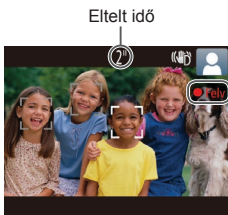
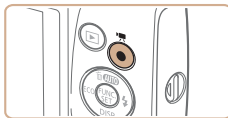
Állóképek készítése

① Állítsa be az élességet.

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

② Készítse el a felvételt.

- Nyomja le teljesen a zárkioldó gombot.
- Amikor a fényképezőgép elkészíti a felvételt, megszólaltatja a zárkioldási hangjelzést, és 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 készítése

① Indítsa el a felvételt.

- Nyomja meg a videó gombot. A fényképezőgép egy hangjelzéssel jelzi a felvétel elindulását, és a kijelzőn megjeleníti a [● Felv.] üzenetet és az eltelt időt.

IXUS 155 IXUS 150

- A kijelző felső és alsó szélén fekete sávok jelennek meg, a téma pedig némileg nagyított lesz. A fekete sávok a nem rögzített képterületeket jelzik.

IXUS 145

- A kijelző felső és alsó szélén megjelenített fekete sávok a nem rögzített képterületeket jelzik.
- A felismert arcok körül megjelenített keretek azt jelzik, hogy a fényképezőgép ezekre állította be az élességet.
- A felvétel elindítása után engedje el a videó gombot.

② Fejezze be a felvételkészítést.

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

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

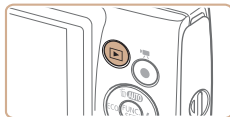
Mellékletek

Tárgymutató



Megjelenítés

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



1 Váltson lejátszási módba.

- Nyomja meg a <▶> gombot.
- Megjelenik az utolsó felvétel.

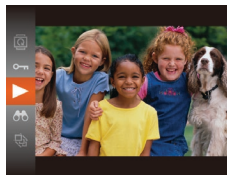


2 Lapozza át a fényképeket.

- Az előző kép megtekintéséhez nyomja meg a <◀> gombot. A következő kép megtekintéséhez nyomja meg a <▶> gombot.
- Ha lenyomja és nyomva tartja a <◀><▶> gombokat, a képek gyorsabban váltanak.



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



3 Játssza le a videókat.

- Nyomja meg a <◀><▶> gombokat, a <▶> lehetőséget, majd nyomja meg újra a <◀> gombot.
- Elkezdődik a lejátszás, és a videó befejezése után megjelenik a [SET ▶] ikon.
- A hangerőt a <▲><▼> gombokkal módosíthatja.



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

Képek törlése

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



1 Válassza ki a törölni kívánt képet.

- Válasszon egy képet a <◀><▶> gombokkal.

2 Törölje a képet.

- Nyomja meg a <▲> gombot.
- A [Törli?] kérdés megjelenése után a <◀><▶> gombokkal válassza a [Törlés] lehetőséget, és nyomja meg a <◀><▶> gombokat.
- A készülék törli az aktuális képet.
- Ha mégsem szeretné törölni a képet, a <◀><▶> gombokkal válassza a [Mégse] lehetőséget, és nyomja meg a <◀><▶> gombokat.



- Lehetőség van arra is, hogy az összes képet egyszerre törölje (68).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

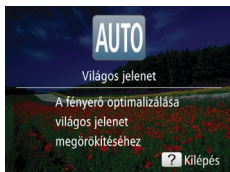
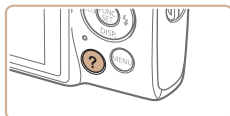
Mellékletek

Tárgymutató



A Súgó menü megjelenítése

Megjelenítheti a fényképezőgép által észlelt témák leírását, a fényképezéssel kapcsolatos tanácsokat, valamint a lejátszási utasításokat az alábbiak szerint.



- Jelenítse meg a Súgó menüt a < ? > gombbal.
- Az eredeti képernyő ismételt megjelenítéséhez nyomja meg a < ? > gombot.
- Megjelenik a felvételi módban a fényképezőgép által észlelt téma leírása. Bizonyos témák esetén a fényképezéssel kapcsolatos tanács is látható.
- Lejátszás módban nyomja meg a < ▶ > gombokat, és válassza ki a kívánt lehetőséget. A készülék jelzi a zoom kart és a gombokat a fényképezőgép képén.
- Válasszon egy elemet, majd nyomja meg a < ▶ > gombot. Megjelenik az elem leírása. A leírás további részei a képernyőt felfelé és lefelé görgetve jeleníthetők meg a < ▲ > < ▼ > gombokkal. A bal oldali képernyőre a < ◀ > gombbal térhet vissza.



- A Súgó menü nem csak az [AUTO] felvételi módban használható. A többi módban ugyanaz látható, mint a lejátszás módban.



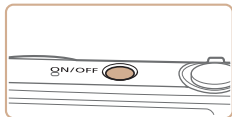
A fényképezőgép alapvető használata

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

Be- és kikapcsolás	20	A FUNC. menü használata	22
Energiatakarékosági funkciók (Automatikus kikapcsolás)	20	A menük használata	23
Zárkioldó gomb	21	Jelzőfény jelentése	24
Felvételi képernyő beállításai	21		



Be- és kikapcsolás



Felvételi mód

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



Lejátszási mód

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



- Ha a felvételi módról a lejátszási módra szeretne váltani, nyomja meg a <▶> gombot.
- Ha a lejátszási módról a felvételi módra szeretne váltani, nyomja le félig a zárkioldó gombot (21).
- Amikor a fényképezőgép lejátszási módban van, egy perc elteltével visszahúzza az objektívet. Amikor az objektív vissza van húzva, a fényképezőgépet a <▶> gomb megnyomásával kapcsolhatja ki.

Energiatakarékosági funkciók (Automatikus kikapcsolás)

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

Az energiatkarékos funkció működése felvételi módban

A kijelző automatikusan kikapcsol kb. egy percnnyi tétlenség után. További két perc elteltével a fényképezőgép visszahúzza az objektívet, és kikapcsol. Ha a kijelző kikapcsolódott, de az a készülék még nem húzta be az objektívet, a zárkioldó gomb félig történő lenyomásával (21) bekapcsolhatja a kijelzőt, és folytathatja a fényképezést.

Az energiatkarékos funkció működése lejátszási módban

A fényképezőgép automatikusan kikapcsol kb. öt percnnyi tétlenség után.



- Igényei szerint letilthatja az Automatikus kikapcsolás funkciót, és beállíthatja a képernyő automatikus kikapcsolásának időzítését (75).
- Az energiatkarékos funkció nem működik, amikor a fényképezőgép számítógéphez csatlakozik (87).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

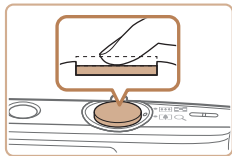
Mellékletek

Tárgymutató



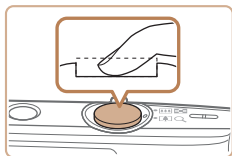
Zárkioldó gomb

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



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

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



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

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



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

Felvételi képernyő beállításai

A <▼> gomb megnyomásával megjelenítheti vagy elrejtetheti a részletes adatokat a kijelzőn. A megjelenített adatok részletes ismertetését lásd: „A kijelzőn megjelenő információk” (103).



Megjelennek az adatok



Nem jelennek meg az adatok



- Az éjszakai megjelenítési funkció automatikusan világosabbra állítja a kijelzőt, ha sötét környezetben készít felvételt, ami megkönnyíti a kompozíció ellenőrzését. A kijelzőn megjelenített és a ténylegesen rögzített kép világossága ezért eltérő lehet. A kijelzőn tapasztalható képtorzulás és a téma rázkódó mozgása azonban nem fog jelentkezni a rögzített képeken is.
- A lejátszás megjelenítési beállításainak ismertetését lásd: „Váltás a kijelző nézetei között” (63).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A FUNC. menü használata

A gyakran használt funkciókat a FUNC. menü segítségével állíthatja be. A menüpontok és a beállítások a felvételi módtól (106–107) vagy a lejátszási módtól (110) függően eltérőek lehetnek.



1 Jelenítse meg a FUNC. menüt.

- Nyomja meg a gombot.



Beállítások

Menüpontok



2 Válasszon egy menüpontot.

- A <▲> <▼> gombokkal válasszon egy menüpontot, majd nyomja meg a vagy a <▶> gombot.
- A menüponttól függően a beállítások kiválaszthatók a vagy a <▶> gombbal, más esetben pedig egy újabb képernyő jelenik meg a funkció beállításainak megadásához.

3 Válasszon egy beállítást.

- Válassza ki a kívánt beállítást a <▲> <▼> gombokkal.
- A [MENU] ikonnal jelzett beállítások a <MENU> gomb megnyomásával adhatók meg.
- A menüpontokhoz a <◀> gombbal térhet vissza.



4 Fejezze be a beállítási műveletet.

- Nyomja meg a <FUNC. SET> gombot.
- Újból megjelenik az 1. lépésben, a <FUNC. SET> gomb megnyomása előtt látott képernyő, amely a megadott beállítást jeleníti meg.



- Ha véletlenül módosított egy beállítást, visszaállíthatja a fényképezőgép gyári beállításait (79).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

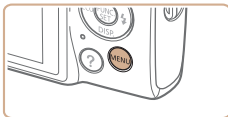
Mellékletek

Tárgymutató



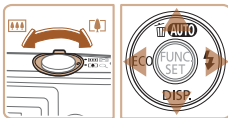
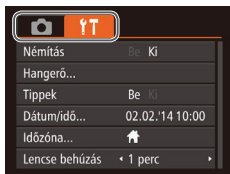
A menük használata

A fényképezőgép különböző funkcióit a többi menüben állíthatja be. A menüpontok csoportosítva szerepelnek a lapokon, például a felvét elkészítéssel [📷] vagy a lejátszással [▶] kapcsolatos lapon. Az elérhető menüpontok a választott felvételi módtól vagy a lejátszási módtól (📖108–110) függően eltérőek lehetnek.



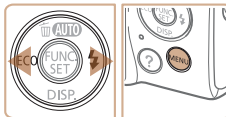
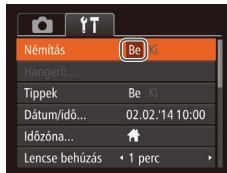
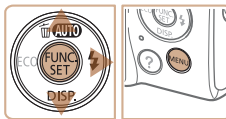
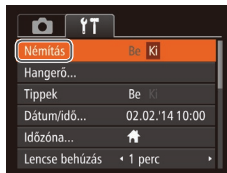
1 Jelenítse meg a menüt.

- Nyomja meg a <MENU> gombot.



2 Válasszon egy lapot.

- A zoom karral válasszon egy lapot.
- Miután a <▲><▼> gombokkal először kiválasztotta a lapot, a <◀><▶> gombokkal válthat a lapok között.



3 Válasszon egy menüpontot.

- Válasszon egy menüpontot a <▲><▼> gombokkal.
- Ha olyan menüpontot szeretne választani, amelynek nem láthatók a beállítások, először a <FUNC SET> vagy a <▶> gombbal lépjen át a másik képernyőre, majd a <▲><▼> gombokkal válassza ki a kívánt menüpontot.
- Az előző képernyőhöz a <MENU> gombbal térhet vissza.

4 Válasszon egy beállítást.

- Válassza ki a kívánt beállítást a <◀><▶> gombokkal.

5 Fejezze be a beállítási műveletet.

- A <MENU> gomb megnyomásával térhet vissza az 1. lépésben, a <MENU> gomb megnyomása előtt látott képernyőre.



- Ha véletlenül módosított egy beállítást, visszaállíthatja a fényképezőgép gyári beállításait (📖79).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

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	Be	A fényképezőgép számítógéphez van csatlakoztatva (📖87), vagy ki van kapcsolva a kijelző (📖20, 35, 57, 75)
	Villog	Bekapcsolás, képek felvétele/olvasása/átvitel vagy hosszú expozícióval végzett fényképezés van folyamatban (📖46)



- Amikor a jelzőfény zölden villog, ne kapcsolja ki a fényképezőgépet, ne nyissa ki a memóriakártya és akkumulátor fedelét, mivel ez elronthatja a képeket vagy károsíthatja a fényképezőgépet és a memóriakártyát.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgyutató



Automatikus üzemmód

Kényelmes üzemmód az egyszerű fényképezéshez, több beállítási lehetőséggel

Felvételkészítés a fényképezőgép által meghatározott beállításokkal	26
Felvétel készítése (Smart Auto üzemmód)	26
Témák ikonjai	29
Képstabilizálás ikonjai	29
A kijelzőn megjelenő keretek	30
Ismeret, kényelmes funkciók	31
A téma további nagyítása (Digitális zoom)	31
Az önkijelző használata	32

A vaku kikapcsolása	33
Dátumbélyegző feltüntetése	34
Sorozatfelvétel	35
A Gazdaságos mód használata	35
Funkciók a képek testeszteléséhez	36
A kép felbontásának (méretének) megváltoztatása	36
Vörösszem-javítás	36
A videók képminőségének megváltoztatása	37
Csukott szemek ellenőrzése	37

A fényképezőgép működésének tesztelésének szabása	38
A lámpa kikapcsolása	38

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



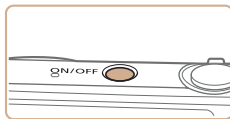
Felvételkészítés a fényképezőgép által meghatározott beállításokkal

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

Felvétel készítése (Smart Auto üzemmód)

Állóképek

Videók



1 Kapcsolja be a fényképezőgépet.

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



2 Válassza az [AUTO] üzemmódot.

- Nyomja meg többször a <▲> gombot az [AUTO] megjelenéséig.
- Irányítsa a fényképezőgépet a témára. Amikor a fényképezőgép felismeri a témát, halk kattanó hangjelzést ad.

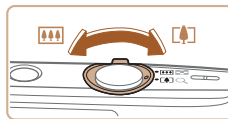
IXUS 155

IXUS 150

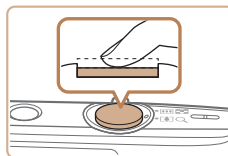
- A téma ikonja és a képstabilizálás ikonja megjelenik a kijelző jobb felső sarkában (📖29).

IXUS 145

- A kijelző jobb felső sarkában megjelenik a téma ikonja (📖29).
- A felismert témák körül megjelenített keretek azt jelzik, hogy a fényképezőgép ezekre állította be az élességet.



Zoom sáv



3 Állítsa be a kompozíciót.

- A téma közelítéséhez és nagyításához tolja a zoom kart a <📷> irányába (teleobjektív), a téma távolításához pedig tolja a <📷> irányába (nagylátószög). (Megjelenik a zoom állását jelző zoom sáv.)

4 Készítse el a felvételt.

Állóképek készítése

① Állítsa be az élességet.

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

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

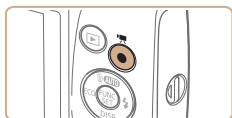
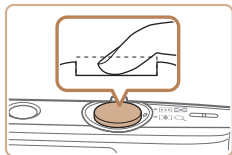
Beállítások menü

Tartozékok

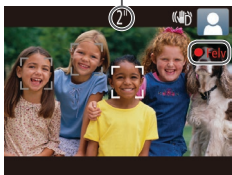
Mellékletek

Tárgymutató





Eltelt idő



② Készítse el a felvételt.

- Nyomja le teljesen a zárkioldó gombot.
- Amikor a fényképezőgép elkészíti a felvételt, megszólaltatja a zárkioldási hangjelzést, és 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 készítése

① Indítsa el a felvételt.

- Nyomja meg a videó gombot. A fényképezőgép egy hangjelzéssel jelzi a felvétel elindulását, és a kijelzőn megjeleníti a [●Felv] üzenetet és az eltelt időt.

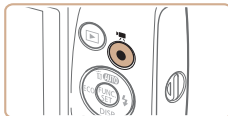
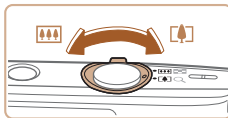
IXUS 155

IXUS 150

- A kijelző felső és alsó szélén fekete sávok jelennek meg, a téma pedig némileg nagyított lesz. A fekete sávok a nem rögzített képterületeket jelzik.

IXUS 145

- A kijelző felső és alsó szélén megjelenített fekete sávok a nem rögzített képterületeket jelzik.
- A felismert arcok körül megjelenített keretek azt jelzik, hogy a fényképezőgép ezekre állította be az élességet.
- A felvétel elindítása után engedje el a videó gombot.



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

- A téma átméretezéséhez ismételje meg a 3. lépésben ismertetett műveletet (26). 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.

③ Fejezze be a felvételek készítését.

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

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



■ Állóképek/videók



- Ha a fényképezőgépet a <▼> gombot lenyomva tartva kapcsolja be, a fényképezőgép hangjelzései nem hallhatók. A hangok visszszakpcsolásához nyomja meg a <MENU> gombot, és válassza a [↑↑] lap [Némítás] pontját, végül a <◀▶> gombok segítségével válassza a [Ki] lehetőséget.

■ Állóképek



- A villogó [G] ikon arra figyelmeztet, hogy a képek valószínűleg elmosódottak lesznek a fényképezőgép rázkódása miatt. Ilyenkor rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon érje el, hogy ne mozogjon.
- Ha a felvételek sötétek annak ellenére, hogy villant a vaku, menjen közelebb a témához. A vaku hatótávolságáról bővebben itt olvashat: „Vakutartomány” (📖 114).
- Ha fényképezőgép csak egy hangjelzést ad a zárkioldó gomb félig történő lenyomása közben, akkor lehet, hogy túl közel van a téma. Az élességállítási tartományról (felvételi távolságról) bővebben itt olvashat: „Felvétel távolsága” (📖 114).
- A lámpa kigyulladhat rossz fényviszonyok mellett történő fényképezés esetén a vörösszem-hatás csökkentése és az élességállítás segítése céljából.
- A felvételt készítés közben megjelenő villogó [⚡] ikon azt jelzi, hogy a felvételt készítés nem lehetséges, amíg a vaku nem töltődött fel. A felvételt készítés folytatható, amint készen áll a vaku, ezért nyomja le félig a zárkioldó gombot és várjon, vagy engedje fel a gombot és nyomja le újból.
- Bár a felvételi képernyő megjelenése előtt is készíthet újból felvételt, az alkalmazott élességet, fényerőt és színeket az előző felvétel határozza meg.



- Módosíthatja a felvételek elkészítése után látható képek megjelenítési idejét (📖 58).

■ Videók



- A fényképezőgép felmelegedhet, ha több videót rögzít egymás után vagy hosszabb ideig használja. Ez nem utal hibás működésre.



- Videók felvétele közben tartsa távol az ujját a mikrofontól. A mikrofon eltakarása megakadályozhatja a hang rögzítését vagy az eltakart mikrofonnal felvett hang tompán fog szólni.

- Videorögzítés közben lehetőleg ne érintse meg a fényképezőgép kezelőszerveit, csak a videó gombot, mert a fényképezőgép a működési hangokat is rögzíti.

IXUS 155

IXUS 150

- Miután a videorögzítés elindul, a képmegjelenítési terület megváltozik, és kinagyítja a témát, hogy a jelentősebb beremegés miatti hatások korrigálhatók legyenek. Ha szeretne a felvételt készítés előtti méretű témát fényképezni, módosítsa a képstabilizációs beállításokat (📖 59).

IXUS 145

- Videofelvétel közben a bemozdulások megakadályozása érdekében rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon érje el, hogy ne mozogjon és rázkódjon.



- A hangfelvétel monó.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Témák ikonjai

[AUTO] üzemmódban a fényképezőgép által meghatározott témát a megjelenő ikon jelzi, és a fényképezőgép automatikusan megadja a megfelelő élességhez, a téma fényerejéhez és színéhez szükséges optimális beállításokat.

Téma	Emberek			Egyéb témák			Ikon háttérszíne
	Mozgó*1	Árnyékos arc*1		Mozgó*1	Közele		
Háttér							
Világos							Szürke
Hátsó megvilágítás			–				
Kék ég							Világoskék
Hátsó megvilágítás			–				
Naplemente	–				–	–	Narancssárga
Reflektorfény							Sötétkék
Sötét							
Állvány használatával		–		–	–	–	

*1 Videók esetében nem jelenik meg.

*2 Sötét témák esetében jelenik meg, amikor a fényképezőgép stabil, például állványra van helyezve.



- Próbáljon [P] üzemmódban (47) fényképezni, ha az ikon által jelzett téma nem felel meg a tényleges felvételi követelményeknek, vagy ha nem lehet felvételt készíteni a várt hatással, színnel vagy világossággal.

Képstabilizálás ikonjai

Automatikusan alkalmazza a felvétel körülményei között optimális képstabilizálást (Intelligens IS). Ezenkívül [AUTO] módban a következő ikonok is megjelennek a kijelzőn.

	Képstabilizálás állóképekhez (normál)		Képstabilizálás videókhöz, amely csökkenti a fényképezőgép erős bemozdulásait, például a járás közben készített felvételeknél (Dinamikus)
	Képstabilizálás állóképekhez, követéses felvételeknél* (Követés)		Képstabilizálás a fényképezőgép lassú bemozdulásaihoz, például a teleobjektív használatával rögzített videóknál (Powered funkció)
	Képstabilizálás makrófelvételekhez (Hibrid IS). Videofelvételnél megjelenik a ikon, és a fényképezőgép a makró videofelvételhez való képstabilizátort használja.		Nincs képstabilizálás, mert a fényképezőgép állványra van helyezve, vagy más módon van stabilizálva. Azonban videofelvételnél megjelenik a ikon, és a fényképezőgép a képstabilizátorral ellensúlyozza a szél és más rezgésforrások hatását. (Állvány IS)

* 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 (59). Ekkor nem jelenik meg IS ikon a kijelzőn.

A kijelzőn megjelenő keretek

Különböző keretek jelennek meg a kijelzőn, amikor a fényképezőgép felismeri a témát, amelyre ráirányította.

- Egy fehér keret jelenik meg a fényképezőgép által fő témának meghatározott téma (vagy arc) körül, és szürke keret jelenik meg a többi felismert arc körül. A keretek bizonyos határokon belül követik a mozgó témákat az élességük megőrzéséhez.

Ha azonban a fényképezőgép mozgó témát észlel, csak a fehér keret marad látható a kijelzőn.

- Amikor félig lenyomja a zárkioldó gombot, és a fényképezőgép a téma mozgását észleli, egy kék keret jelenik meg, és a fényképezőgép folyamatosan állítja az élességet és az expozíciót (AF szervó).



- Próbáljon [P] üzemmódban (47) 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.

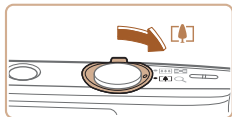
Ismert, kényelmes funkciók

Állóképek

Videók

A téma további nagyítása (Digitális zoom)

Az optikai zoom számára túl távoli témák fényképezéséhez a digitális zoom használatával körülbelül akár 40x (IXUS 155) vagy 32x (IXUS 150 IXUS 145) nagyítás érhető el.



1 Mozdítsa el a zoom kart a <[Zoom Icon]> irányába.

- Tartsa oldalra nyomva a kart a nagyítás leállásáig.
- 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 <[Zoom Icon]> jel irányába.

- A fényképezőgép még jobban ráközelít a témára.

Zoomtényező



- A zoom kar használatakor megjelenik a zoom sáv (amely a zoom helyzetét jelzi). A zoom sáv színe az élességállítási tartománytól függően változik.
 - Fehér tartomány: az optikai zoom 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 felbontási beállításoknál (36), a maximális zoomtényező az 1. lépést követve érhető el.
- A nagyított képek szemcséséek lehetnek egyes felbontási beállítások (36) és zoomtényezők esetében. Ebben az esetben a zoomtényező kékre vált.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Az önkioldó használata

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



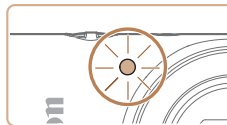
1 Adja meg a beállítást.

- Nyomja meg a <FUNC. SET> gombot, válassza a menü [C/2] pontját, majd válassza a [C/2] lehetőséget (122).
- A beállítás sikeres befejezését a [C/2] megjelenése jelzi.



2 Készítse el a felvételt.

- Állóképek esetében: Az élesség beállításához nyomja le félig a zárkioldó gombot, majd nyomja le teljesen.
- Videók esetében: Nyomja meg a videó gombot.



- Az önkioldó elindítása után villogni kezd a lámpa, és a fényképezőgép megszólaltatja az önkioldó hangjelzését.
- A villogás és a hangjelzés üteme felgyorsul két másodperccel a felvétel előtt. (A vaku működése esetén a lámpa hosszan világít.)
- Ha a visszaszámlálás elindítása után meg szeretné szakítani az önkioldóval készülő felvételt, nyomja meg a <MENU> gombot.
- Ha vissza szeretné állítani az eredeti beállítást, az 1. lépésben válassza az [C/2] lehetőséget.

Az önkioldó használata a fényképezőgép bemozdulásának megakadályozásához

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



- „Az önkioldó használata” (122) című fejezet 1. pontját követve válassza a [C/2] lehetőséget.
- A beállítás sikeres befejezését a [C/2] megjelenése jelzi.
- A fénykép elkészítéséhez kövesse „Az önkioldó használata” (122) fejezet 2. pontját.



Az önkioldó testreszabása

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

1 Válassza a [📷] beállítást.

- „Az önkioldó használata” című fejezet (📖32) 1. lépését követve válassza a [📷] beállítást, majd nyomja meg a <MENU> gombot.



2 Adja meg a beállítást.

- Válassza ki az [Időzítés] vagy a [Felvétel] beállítást a <▲><▼> gombokkal.
- A <◀><▶> gombokkal válassza ki a kívánt értéket, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.
- A beállítás sikeres befejezését a [📷] megjelenése jelzi.
- A fénykép elkészítéséhez kövesse „Az önkioldó használata” (📖32) fejezet 2. pontját.



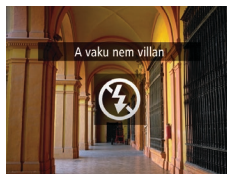
- Az önkioldó használatával készített videók esetében az [Időzítés] érték elkezde előtti késleltetést adja meg, azonban a [Felvétel] beállításnak nincs hatása.



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

A vaku kikapcsolása

A fényképezőgépet a következőképpen készítheti elő a vaku használata nélküli fényképezésre.



- Nyomja meg többször a <▶> gombot az [🔆] megjelenéséig.
- A vaku ezután nem kapcsol be.
- A vaku bekapcsolásához nyomja meg újból a <▶> gombot. (Megjelenik a [🔆] jel.) Sötét környezetben a vaku automatikusan működésbe lép.



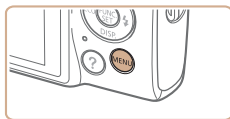
- Ha villogó [🔆] ikon jelenik meg, amikor félig lenyomja a zárkioldó gombot gyengén megvilágított, a fényképezőgép rázkódását elősegítő környezetben, helyezze állványra a fényképezőgépet, vagy más módon érje el, hogy ne mozogjon.



Dátumbélyegző feltüntetése

A fényképezőgéppel feltüntethető a képek készítésének dátuma a kép jobb alsó sarkában.

A dátumbélyegzőket azonban nem lehet sem módosítani, sem eltávolítani, úgyhogy előtte győződjön meg arról, hogy helyes-e a dátum és az idő (13).



1 Adja meg a beállítást.

- Nyomja meg a <MENU> gombot, válassza a [dátumbély.] pontot a [] lapon, majd adja meg a kívánt beállítást (23).
- A beállítás sikeres befejezését a [] megjelenése jelzi.

2 Készítse el a felvételt.

- Felvételek készítése közben a fényképezőgép feltünteti a képek készítésének dátumát és időpontját a kép jobb alsó sarkában.
- Ha vissza szeretné állítani az eredeti beállítást, válassza az 1. lépésben a [Ki] lehetőséget.



- A dátumbélyegzők nem módosíthatók és nem távolíthatók el.



- A dátumbélyegző feltüntetése nélkül készített képek a következők szerint nyomtathatók dátumbélyegzővel.
Ha azonban ezzel a módszerrel olyan képeken ad meg dátumbélyegzőt, amelyeken már szerepel, akkor előfordulhat, hogy az adatok duplán jelennek meg.
- Nyomtasson a nyomtató funkciói segítségével (90)
- Használja a fényképezőgép DPOF nyomtatási beállításait (93) a nyomtatáshoz
- A nyomtatást a Canon webhelyéről (86) letöltött szoftver segítségével végezheti el

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Sorozatfelvétel

Sorozatfelvétel készítéséhez a zárkioldó gombot tartsa teljesen lenyomva. A sorozatfelvétel sebességével kapcsolatban bővebben lásd: „Sorozatfelvétel sebessége” (115).

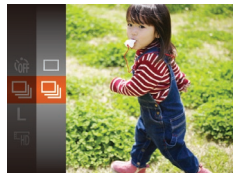


1 Adja meg a beállítást.

- Nyomja meg a <FUNC. SET> gombot, válassza a menü [] lehetőségét, majd a [] lehetőséget (22).
- A beállítás sikeres befejezését a [] megjelenése jelzi.

2 Készítse el a felvételt.

- Sorozatfelvétel készítéséhez a zárkioldó gombot tartsa teljesen lenyomva.



- Nem használható az önkiképezővel (32).
- 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.

A Gazdaságos mód használata

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



1 Adja meg a beállítást.

- Nyomja meg többször a <ECO> gombot az [ECO] megjelenéséig.
- 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 tétlenség után.
- A <ECO> gomb ismételt megnyomásakor megjelenik a [ECO] ikon, és a gazdaságos mód kikapcsol.

2 Készítse el a felvételt.

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

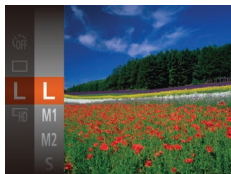


Funkciók a képek testreszabásához

Állóképek

A kép felbontásának (méretének) megváltoztatása

A képfelbontás 5 szintje közül választhat az alábbiak szerint. Tekintse át, hogy a memóriakártyákon hány kép fér el a különböző felbontások esetén: „A készíthető felvételek száma különféle memóriakártyák esetén” (113).



- Nyomja meg a <FUNC SET> gombot, válassza a menü [L] pontját, majd adja meg a kívánt beállítást (22).
- Megjelenik a választott beállítás.
- Ha vissza szeretné állítani az eredeti beállítást, hajtsa végre újból a fenti műveletet a [L] lehetőség kiválasztásával.

A felbontás kiválasztása a papírméret alapján

A2 (420 x 594 mm)

L

A3 – A5 (297 x 420 – M1
148 x 210 mm)

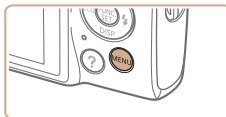
M2

130 x 180 mm
Képeslap
90 x 130 mm

- [S]: E-mailben küldött képekhez.
- [W]: Széles képernyős HD TV-készülékeken vagy hasonló megjelenítőkészülékeken, 16:9 arányú képernyőn megjelenített képekhez.

Vörösszem-javítás

A vakuvál készített képeken megjelenő vörös szemeket automatikusan kijavíthatja a következők szerint.



- Nyomja meg a <MENU> gombot, a [V] lapon válassza ki a [Vörösszem-jav.] beállítást, majd a [Be] értéket (23).
- A beállítás sikeres befejezését a [OK] megjelenése jelzi.
- Ha vissza szeretné állítani az eredeti beállítást, hajtsa végre újból a fenti műveletet a [Ki] lehetőség kiválasztásával.



- Előfordulhat, hogy a vörösszem-javítás a vörös szemektől eltérő területekre is hatással van (ha például a fényképezőgép tévesen vörös szemnek ismeri fel a vörös sminket).



- A korábban készített képek is korrigálhatók (71).

Állóképek

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A videók képminőségének megváltoztatása

2 képminőség-beállítás érhető el. Tekintse át, hogy a memóriakártyákon milyen maximális hosszúságú videó fér el a különböző képminőségi beállítások esetén: „A készíthető felvételek száma különféle memóriakártyák esetén” (📖114).



- Nyomja meg a gombot, válassza a menü pontját, majd adja meg a kívánt beállítást (📖22).
- Megjelenik a választott beállítás.
- Ha vissza szeretné állítani az eredeti beállítást, hajtsa végre újból a fenti műveletet a lehetőség kiválasztásával.



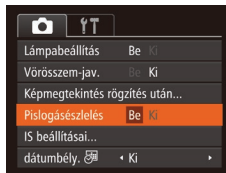
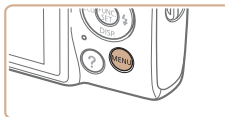
Képminőség	Felbontás	Képssebesség	Részletek
	1280 x 720	25 kép/mp.	Nagyfelbontású (HD) videofelvételek készítéséhez.
	640 x 480	30 kép/mp.	Normál minőségű videofelvételek készítéséhez.



- üzemmódban a kijelző felső és alsó szélén megjelenített fekete sávok a nem rögzített képterületeket jelzik.

Csukott szemek ellenőrzése

Amikor a fényképezőgép azt észleli, hogy valaki becsukja a szemét a képen, megjelenik a jel.



1 Adja meg a beállítást.

- Nyomja meg a gombot, a lapon válassza a [Pislogásészlelés] beállítást, és válassza a [Be] értéket (📖23).

2 Készítse el a felvételt.

- Amikor a fényképezőgép azt észleli, hogy valaki becsukja a szemét a képen, villogni kezd a jel.
- Ha vissza szeretné állítani az eredeti beállítást, válassza az 1. lépésben a [Ki] lehetőséget.



- Ha több felvételt adott meg üzemmódban, ez a funkció csak az utolsó felvételnél lesz elérhető.
- Ha az [Időkijelzés] beállításnál [2 mp.], [4 mp.] vagy [8 mp.] lehetőséget választott, illetve a [Megtart] lehetőséget választotta, egy keret jelenik meg a csukott szemű emberek körül (📖58).
- Ez a funkció nem használható sorozatfelvétel üzemmódban (📖35).



A fényképezőgép működésének testre szabása

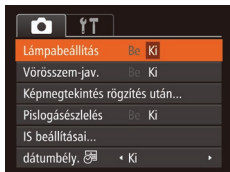
A felvételi funkciókat a MENU [📷] lapján szabhatja testre a következők szerint.

A menü funkcióinak leírását lásd: „A menük használata” (📖23).

Állóképek

A lámpa kikapcsolása

Kikapcsolhatja az élességállítás segítéséhez felvillanó lámpát, amely akkor lép működésbe, ha gyenge fényviszonyok mellett nyomja le félig a zárkioldó gombot, illetve kikapcsolhatja a vörösszemhatás-csökkentő lámpát, amely akkor világít, ha sötét környezetben készít felvételt a vaku használata mellett.



- Nyomja meg a <MENU> gombot, a [📷] lapon válassza a [Lámpabeállítás] beállítást, és válassza a [Ki] értéket (📖23).
- Ha vissza szeretné állítani az eredeti beállítást, hajtson végre újból a fenti műveletet a [Be] lehetőség kiválasztásával.

Használat előtt

Alapszintű
útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus
üzemmód

Egyéb felvételi
módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Egyéb felvételi módok

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

Világosság/szín beállítása (Live View vezérlés).....	40
Különleges témák	40
Felvételek készítése az elmosódás csökkentésével (Digitális IS)	41
Speciális effektusok alkalmazása.....	42
Fényképezés halszemoptika effektussal (Halszemoptika effektus).....	42

Dioráma (makett) hatású képek készítése (Dioráma effektus).....	43
Fényképezés lyukkamera effektussal (Lyukkamera effektus).....	44
Fényképezés egyszínű üzemmódban.....	44

Speciális üzemmódok más célokra.....	45
Az arcérzékelő önkioldó használata.....	45
Felvét elkészítés hosszú záridővel (Hosszú záridő)	46

Használat előtt

Alapszintű
útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus
üzemmód

Egyéb felvételi
módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Világosság/szín beállítás (Live View vezérlés)

Fényképezéskor a következőképpen használhat egyéni beállításokat a kép világosságához és a színekhez.



1 Válassza az [LIVE] üzemmódot.

- Nyomja meg többször a <▲> gombot az [LIVE] megjelenéséig.



2 Adja meg a beállítást.

- A beállítási képernyő megjelenítéséhez nyomja meg a <▼> gombot. A <▲><▼> gombokkal válasszon egy beállítást, majd a kijelző figyelése közben a <◀><▶> gombokkal válassza ki a megfelelő értéket.
- Nyomja meg a <FUNC SET> gombot.

3 Készítse el a felvételt.

Világosság	Világosabb képekhez jobbra haladva, sötétebb képekhez pedig balra haladva állítsa a szintet.
Szín	Élénkebb képekhez jobbra haladva, semlegesebb képekhez pedig balra haladva állítsa a szintet.
Tónus	Meleg, vöröses tónushoz jobbra haladva, hideg, kékes tónushoz pedig balra haladva állítsa a szintet.

Különleges témák

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



1 Válasszon egy felvételi módot.

- Nyomja meg többször a <▲> gombot az [LIVE] megjelenéséig.
- Nyomja meg a <FUNC SET> gombot, válassza a menü [LIVE] pontját, majd adja meg a kívánt beállítást (22).

2 Készítse el a felvételt.

Portré készítése (Portré)

- Lágyító hatás alkalmazásával fényképezhet embereket.



✳ Fényképezés rossz fényviszonyok mellett (Kevés fény)

- A készülék és a téma bemozdulásának elkerülésével fényképezhet rossz fényviszonyok között is.



Állóképek

Videók

8. Havas háttérű felvételek készítése (Hó)

- Ebben az üzemmódban élénk, természetes színű képeket készíthet havas környezetben tartózkodó emberekről.



Állóképek

Videók

9. Tűzijáték fényképezése (Tűzijáték)

- Élénk felvételeket készíthet a tűzijátékokról.



- [] üzemmódban rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon érje el, hogy ne mozogjon és ne rázkódjon.

IXUS 155 IXUS 150

- Állvány használata, illetve a fényképezőgép más módon történő stabilizálása esetén állítsa az [IS üzemmód] beállítását [Ki] értékre (59).



- [] üzemmódban a felbontás [M] (IXUS 155 2560 x 1920 / IXUS 150 2304 x 1728), és ez a beállítás nem változtatható meg.
- Bár [] módban semmilyen keret nem jelenik meg, a zárkioldó gomb félig történő lenyomásakor a fényképezőgép beállítja az optimális élességet és expozíciót.

IXUS 145

Állóképek

Felvételek készítése az elmosódás csökkentésével (Digitális IS)

Ebben az üzemmódban a bemozdulás hatásának és a kép homályossá válásának minimálisra csökkentésével fényképezhet. Vaku nélkül rögzített jelenetek esetén az egymás után készített képek egyesítésével csökkenthető a fényképezőgép bemozdulásának hatása és a képzaj.

1 Válassza az [] üzemmódot.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (40) 1. lépését, és válassza a [] lehetőséget.

2 Készítse el a felvételt.

- Nyomja le félig a zárkioldó gombot. Ha a vaku nem villan, megjelenik a [] ikon a képernyő bal oldalán.
- Amikor megjelenik a [] ikon, nyomja le teljesen a zárkioldó gombot. A készülék elkészíti a sorozatfelvételt, majd egyesíti a képeket.
- Ha az ikon nem látható, a zárkioldó gomb teljes lenyomásával egyetlen képet készíthet.



- Amikor a [] ikon látható, a fényképezőgép folyamatosan készít képeket, ezért tartsa stabilan a felvételek készítés közben.
- Bizonyos témák esetén előfordulhat, hogy a képek nem a várt módon jelennek meg.



- Állvány használata esetén [AUTO] üzemmódban fényképezzen (26).
- [] üzemmódban a felbontás [M] (2304 x 1728), és ez a beállítás nem változtatható meg.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Speciális effektusok alkalmazása

A készített képekhez változatos effektusokat adhat.

1 Válasszon egy felvételi módot.

- Válasszon egy felvételi üzemmódot a „Különleges témák” szakasz (📖40) 1. lépését követve.

2 Készítse el a felvételt.



Állóképek

Videók

📷 Élénk színű képek készítése (Különlegesen élénk)

- Különlegesen élénk színű felvételeket készíthet.



Állóképek

Videók

🖼️ Poszterszerű képek készítése (Poszter effektus)

- Régi poszterekhez vagy illusztrációkhoz hasonló felvételek.



- [📷] és [🎥] üzemmódban készítsen pár próbafelvételt, amivel megbizonyosodhat arról, hogy a várt eredményt kapja.

Állóképek

Fényképezés halszemoptika effektussal (Halszemoptika effektus)

Halszemoptika effektussal fényképezhet.

1 Válassza a [👁️] beállítást.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (📖40) 1. lépését, és válassza a [👁️] lehetőséget.

2 Válassza ki az effektus mértékét.

- Nyomja meg a <▼> gombot, válassza ki az effektus szintjét a <◀▶> gombokkal, majd nyomja meg a <🔍> gombot.
- A megjelenő mintaképen tekintheti meg a választott effektus hatását a képen.

3 Készítse el a felvételt.



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

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Dioráma (makett) hatású képek készítése (Dioráma effektus)

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

Ha a videofelvétel előtt kiválasztja a lejátszási sebességet, a videókat is elkészítheti a makettszerű dioráma effektussal. Az emberek és a tárgyak lejátszáskor gyorsan fognak mozogni a felvételen. Vegye figyelembe, hogy a fényképezőgép ekkor nem rögzít hangot.

1 Válassza a [] beállítást.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (40) 1. lépését, és válassza a [] lehetőséget.
- Egy fehér keret jelenik meg a kijelzőn, azt a képterületet jelezve, amely nem lesz homályos.

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

- Nyomja meg a <▼> gombot.
- A keret méretét a zoom karral, a helyzetét pedig a <▲><▼> gombokkal módosíthatja.

3 A videók esetében válassza ki a lejátszási sebességet.

- Nyomja meg a <MENU> gombot, majd a <◀><▶> gombokkal válassza ki a sebességet.



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

- A <MENU> gomb megnyomásával térjen vissza a felvételi képernyőre, és készítse el a felvételt.

Lejátszási sebesség és becsült lejátszási idő (egyperces felvételek esetén)

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



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



- A képkocka tájolásának függőlegesre állításához a 2. lépésben nyomja meg a <◀><▶> gombokat. A képkocka eredeti vízszintes tájolásának visszaállításához nyomja meg a <▲><▼> gombokat.
- A képkocka mozgatásához vízszintes tájolás esetén nyomja meg a <▲><▼> gombokat, függőleges tájolás esetén pedig a <◀><▶> gombokat.
- A fényképezőgép függőleges helyzetbe fordítása módosítja a keret tájolását is.
- A videó képminősége [E]GA], amikor az állóképek felbontása [L], illetve [E]HD], amikor az állóképek felbontása [W] (36). Ezek a minőségi beállítások nem változtathatók meg.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Fényképezés lyukkamera effektussal (Lyukkamera effektus)

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 [📷] beállítást.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (📖40) 1. lépését, és válassza a [📷] lehetőséget.

2 Válasszon egy színárnyalatot.

- Nyomja meg a <▼> gombot, válassza ki a színárnyalatot a <◀▶> gombokkal, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.
- A megjelenő mintaképen tekintheti meg a választott effektus hatását a képen.

3 Készítse el a felvételt.



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



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

Fényképezés egyszínű üzemmódban

Fekete-fehér, szépia tónusú vagy kék-fehér fényképeket készíthet.

1 Válassza a [📷] beállítást.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (📖40) 1. lépését, és válassza a [📷] lehetőséget.



2 Válasszon egy színárnyalatot.

- Nyomja meg a <▼> gombot, válassza ki a színárnyalatot a <◀▶> gombokkal, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.
- A megjelenő mintaképen tekintheti meg a választott effektus hatását a képen.

3 Készítse el a felvételt.

Fekete-fehér	Fekete-fehér felvételek.
Szépia	Szépia tónusú felvételek.
Kék	Kék-fehér felvételek.

Speciális üzemmódok más célokra

Állóképek

Az arcérzékelő önkioldó használata

A fényképezőgép körülbelül két másodperccel azután készíti el a képet, hogy egy másik személy arcának (például a fotós arcának) feltűnését észleli a képterületen (📖53). Ez olyankor hasznos, ha olyan csoportképeket vagy hasonló képeket készít, amelyeken saját maga is szerepel.

1 Válassza a [📷] beállítást.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (📖40) 1. lépését, és válassza a [📷] lehetőséget.

2 Állítsa be a kompozíciót, és nyomja le félig a zárkioldó gombot.

- Ellenőrizze, hogy látható-e zöld keret az élesre állított arc körül és fehér keret a többi arc körül.

3 Nyomja le teljesen a zárkioldó gombot.

- A fényképezőgép felvételi készenléti üzemmódba lép, és a kijelzőn megjelenik [A visszaszámláláshoz nézzon a fényképezőgépbe] felirat.
- A lámpa villogni kezd, és megszólal az önkioldó hangjelzése.



4 Csatlakozzon a többiekhez a képterületen, és nézzon bele a fényképezőgépbe.

- Miután a fényképezőgép észleli az új arcot, felgyorsul a lámpa villogása és az önkioldó hangjelzése. (Ha elvillan a vaku, a lámpa égve marad.) A fényképezőgép körülbelül két másodperccel később készíti el a képet.
- Ha a visszaszámlálás elindítása után meg szeretné szakítani az önkioldóval készülő felvételt, nyomja meg a <MENU> gombot.



- Ha a fényképezőgép nem észleli az arcát, miután csatlakozott a többiekhez a képterületen, a zár akkor is kiold körülbelül 15 másodperc elteltével.
- A felvételek számának módosításához nyomja meg a <◀▶> gombokkal válassza ki a kívánt mennyiséget, majd nyomja meg a <P> gombot. A [Pislogásészlelés] (📖37) csak az utoljára elkészített képnél használható.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

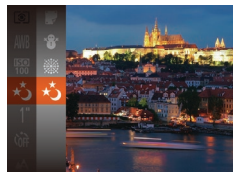
Mellékletek

Tárgymutató



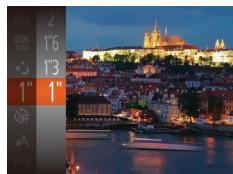
Felvételkészítés hosszú záridővel (Hosszú záridő)

A zársebességet 1 és 15 másodperc között állítva hosszú expozíciós idővel készíthet felvételeket. Ilyenkor rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon érje el, hogy ne mozogjon és ne rázkódjon.



1 Válassza a [*] beállítást.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (40) 1. lépését, és válassza a [*] lehetőséget.



2 Válassza ki a zársebességet.

- Nyomja meg a <FUNC SET> gombot, válassza a menü [1"] lehetőséget, majd adja meg a kívánt zársebességet (22).

3 Ellenőrizze az expozíciót.

- Ha félig lenyomja a zárkioldó gombot, megjelenik a kiválasztott zársebességre vonatkozó expozíció.

4 Készítse el a felvételt.



- A kép világossága eltérhet a 3. lépésben látható képernyő világosságától, amikor a zárkioldó gomb félig le volt nyomva.
- 1,3 másodperces vagy kisebb zársebesség használata esetén két kép elkészítése között kis időnek kell eltelnie, mert a fényképezőgép feldolgozza a képeket a felvétel elkészítése után a zaj csökkentéséhez.

IXUS 155

IXUS 150

- Állvány használata, illetve a fényképezőgép más módon történő stabilizálása esetén állítsa az [IS üzemmód] beállítást [Ki] értékre (59).



- Ha villan a vaku, a felvétel túlexponálttá válhat. Ha ezt tapasztalja, állítsa a vakut [6] értékre, és készítse el újból a felvételt (56).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



P üzemmód

Még tisztább felvételek, az Ön fényképezési stílusában

- A fejezet instrukciói abból indulnak ki, hogy a fényképezőgép **[P]** üzemmódban van.
- **[P]**: Programautomatika (AE); AE: automatikus expozíció
- Ha a **[P]** módtól eltérő üzemmódban próbál meg fényképezni az ebben a fejezetben ismertetett funkciók használatával, előtte ellenőrizze, hogy az adott funkció elérhető-e az adott módban (105–109).

Fényképezés programautomatika

AE módban ([P] üzemmód) 48

A kép világossága (Expozíció) 48

A kép világosságának beállítása
(Expozíciókompenzáció) 48

A világosság/expozíció rögzítése (AE rögzítés) 49

A fénymérési mód megváltoztatása 49

Az ISO érzékenység módosítása 50

A kép világosságának módosítása (i-Contrast) 50

A fehéregyensúly beállítása 51

A felvétel távolsága és az élességállítás 52

Közeleli felvétel készítése (Makró) 52

Távoli témák fényképezése (Végtelen) 52

Az AF keret üzemmódjának módosítása 52

Az élességállítás helyének nagyítása 55

Az élességbeállítás megváltoztatása 55

Fényképezés az AF rögzítés használatával 56

Vaku 56

A vaku üzemmódjának megváltoztatása 56

Fényképezés az FE rögzítés használatával 57

A Gazdaságos mód használata 57

További beállítások 58

Négyzetháló megjelenítése 58

A digitális zoom kikapcsolása 58

A fényképezés után látható kép megjelenítési

módjának módosítása 58

Az IS üzemmód beállításainak módosítása 59

Használat előtt

Alapszintű
útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus
üzemmód

Egyéb felvételi
módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Fényképezés programautomatika AE módban ([P] üzemmód)

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



1 Válassza a [P] üzemmódot.

- Kövesse a „Különleges témák” szakasz (📖40) 1. lépését, és válassza a [P] lehetőséget.

2 Adja meg a kívánt beállításokat (📖48–60), majd készítse el a felvételt.



- Ha nem állítható be a megfelelő expozíció, amikor félig lenyomja a zárkioldó gombot, a zársebesség és a rekesznyílás értéke narancssárga színnel jelenik meg a kijelzőn. Ebben az esetben próbálkozzon az ISO érzékenység beállításával (📖50) vagy a vaku bekapcsolásával (ha a téma túl sötét, 📖56), hogy az expozíció megfelelő legyen.
- A videó gomb megnyomásával videofelvételek is készíthetők [P] üzemmódban. Azonban egyes FUNC. (📖22) és MENU (📖23) beállítások videofelvétel esetén automatikusan módosulhatnak.
- A [P] üzemmódban alkalmazható felvételi távolságokat lásd: „Felvételi távolsága” (📖114).

A kép világossága (Expozíció)

A kép világosságának beállítása (Expozíciókompenzáció)

A fényképezőgép által beállított normál expozíció -2 és $+2$ közötti tartományban $1/3$ -os lépésekben módosítható.



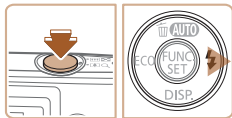
- Nyomja meg a <FUNC> gombot, és válassza a menü ± 0 lehetőségét. A kijelzőt figyelve állítsa be a fényerőt a <▲><▼> gombokkal (📖22).
- A korrekció Ön által megadott szintje is megjelenik.
- Videofelvételnél jelenítse meg az expozíciókompenzációs sávot.
- Ha állóképet készít, nyomja meg a <FUNC> gombot a beállított expozíciókompenzációs érték megjelenítéséhez, majd exponáljon.



- Úgy is készíthet állóképeket, hogy közben látható az expozíciókompenzáció sávja.
- Videofelvétel közben a [AE/L] jelenik meg, és az expozíció rögzítve lesz.

A világosság/expozíció rögzítése (AE rögzítés)

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



1 Kapcsolja ki a vakut (56).

2 Rögzítse az expozíciót.

- A rögzített expozícióval történő felvételhez irányítsa a fényképezőt a témára. Tartsa a zárkioldó gombot félig lenyomva, és ezzel egyidejűleg nyomja meg a <▶> gombot.
- [AEL] jelenik meg, és az expozíció rögzül.
- Az AE feloldásához a zárkioldó gomb felengedése után nyomja meg ismét a <▶> gombot. Ekkor az [AEL] eltűnik.

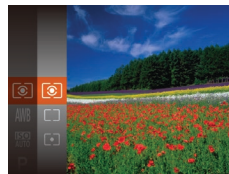
3 Állítsa be a kompozíciót, majd készítse el a felvételt.



- AE: automatikus expozíció

A fénymérési mód megváltoztatása

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

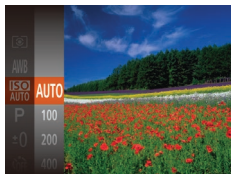


- Nyomja meg a <FUNK SET> gombot, válassza a menü [☉] pontját, majd adja meg a kívánt beállítást (22).
- Megjelenik a választott beállítás.

[☉] Kiértékelő	A legtöbb esetben megfelelő eredményt ad, beleértve a hátulról megvilágított témákat is. Automatikusan beállítja az expozíciót a körülményeknek megfelelően.
[☐] Középre súlyoz. átlag	A képterület egészen mért fényerő átlagát határozza meg, a kép középpontjában mért fényértéket tekintve legfontosabbnak.
[•] Szpot	Csak a kijelző közepén lévő [] (Szpot AE pont keret) területén belül mér.



Az ISO érzékenység módosítása



- Nyomja meg a gombot, válassza a menü pontját, majd adja meg a kívánt beállítást (22).
- Megjelenik a választott beállítás.

AUTO		Automatikusan beállítja az ISO érzékenységet a felvételi módnak és a környezeti feltételeknek megfelelően.
100, 200	Kicsi ↕ Nagy	Kültéri felvételekhez, jó időjárási feltételek mellett.
400, 800		Felhős időben vagy szürkületben készült képekhez.
1600		Éjszakai környezetben vagy sötét belső terekben készült képekhez.



- Ha az ISO érzékenység [AUTO] beállításon van, a zárkíldó gomb félig történő lenyomásával megjelenítheti az automatikusan beállított ISO érzékenységet.
- Bár az ISO érzékenység csökkentésével a képek kevésbé lesznek szemcsézettek, bizonyos felvételi körülmények között a téma és a fényképezőgép bemozdulására nagyobb esély van.
- A nagyobb ISO érzékenység választása növeli a zársebességet, ami csökkenti a téma és a fényképezőgép bemozdulásának esélyét, és növeli a vakutartományt. Viszont előfordulhat, hogy a felvételek szemcsézettebbek lesznek.

A kép világosságának módosítása (i-Contrast)

A fényképezőgép érzékelni tudja a kép túl világos vagy túl sötét részeit – például a túl világos vagy túl sötét arcokat és háttérrel –, és még a fényképezés előtt automatikusan módosítja őket a megfelelő világossági szintre. A teljes kép nem megfelelő kontrasztja is automatikusan javítható a felvétel előtt, így a téma jobban elkülönül a háttértől.



- Nyomja meg a gombot, válassza a lapot, azon az [i-Contrast] menüelemet, majd az [Automatikus] lehetőséget (23).
- A beállítás sikeres befejezését a megjelenése jelzi.



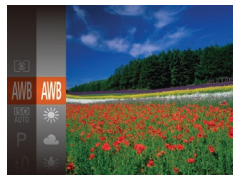
- Bizonyos felvételi körülmények esetén a kép gyengébb minőségű lehet, és előfordulhat, hogy a kép szemcsézettre sikerül.



- A korábban készített képek is korrigálhatók (71).

A fehéregyensúly beállítása

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



- Nyomja meg a  gombot, válassza a menü [AWB] pontját, majd adja meg a kívánt beállítást (📖22).
- Megjelenik a választott beállítás.

	Automatikus	Automatikusan beállítja az optimális fehéregyensúlyt a felvételi körülményeknek megfelelően.
	Napfény	Kültéri felvételekhez, jó időjárási feltételek mellett.
	Felhős	Felhős időben, árnyékban, illetve szürkületben készült képekhez.
	Izzólámpa	Hagyományos izzólámpás és hasonló fényű fénycsöves megvilágítás mellett készült felvételekhez.
	Fluoreszcens	Meleg fehér (illetve hasonló színű) vagy hideg fehér fényű fénycsővilágításnál készített felvételekhez.
	Fluoreszcens H	Nappali fénynek megfelelő vagy hasonló fényű fénycsöves megvilágítás mellett készült felvételekhez.
	Egyedi	Az egyéni fehéregyensúly kézi beállításához (📖51).

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.



- Válassza a  beállítást a „Fényképezés programautomatika AE módban ([P] üzemmód)” (📖48) lépéseit követve.
- Irányítsa úgy a készüléket, hogy egy sima, fehér téma a teljes képernyőt betöltse. Nyomja meg a <MENU> gombot.
- A fehéregyensúly rögzítését követően a kijelző árnyalata megváltozik.



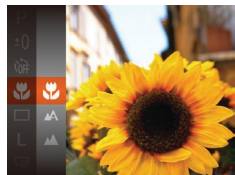
- Ha a fehéregyensúly értékének rögzítése után módosítja a fényképezőgép beállításait, előfordulhat, hogy a felvételen a színek nem tűnnek természetesnek.

A felvétel távolsága és az élességállítás

Állóképek

Közei felvétel készítése (Makró)

Ha a [🌻] módot választja, a fényképezőgép csak a közeli témákra állítja az élességet. Az élességállítási tartományról bővebben itt olvashat: „Felvétel távolsága” (📖114).



- Nyomja meg a <FUNC SET> gombot, válassza a menü [📐] pontját, majd válassza a [🌻] lehetőséget (📖22).
- A beállítás sikeres befejezését a [🌻] megjelenése jelzi.



- Vaku használata esetén a kép szélei sötétek lehetnek.
- A [🌻] 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 [📐] módba (📖32).

Távoli témák fényképezése (Végtelen)

Ha a [📐] módot választja, a fényképezőgép csak a távoli témákra állítja az élességet. Az élességállítási tartományról bővebben itt olvashat: „Felvétel távolsága” (📖114).



- Nyomja meg a <FUNC SET> gombot, válassza a menü [📐] pontját, majd válassza a [📐] lehetőséget (📖22).
- A beállítás sikeres befejezését a [📐] megjelenése jelzi.

Állóképek

Videók

Az AF keret üzemmódjának módosítása

Állítsa be az AF (automatikus élességállítás) keret üzemmódját a fényképezés környezeti feltételei szerint.



- Nyomja meg a <MENU> gombot, és válassza a [📐] lap [AF keret] lehetőséget, majd ott a kívánt lehetőséget (📖23).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



AiAF arcra

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



- Ha a fényképezőgép nem ismer fel egyetlen arcot sem, vagy csak szürke keretek jelennek meg (nem látható fehér keret), akkor a zárkioldó gomb félig történő lenyomásakor legfeljebb kilenc zöld keret jelenik meg az éles területeken.
- Ha a zárkioldó gomb félig történő lenyomásakor a fényképezőgép egyetlen arcot sem ismer fel, amikor az AF szervo (54) értéke [Be], a kijelző közepén megjelenik az AF keret.
- Példák nem érzékelhető arcra:
 - Távoli vagy nagyon közeli alanyok
 - Sötét vagy világos alanyok
 - Oldalról, nem szemből, valamint nem teljesen látható arcok
- Előfordulhat, hogy a fényképezőgép arcként érzékel nem emberi témákat is.
- Nem jelenik meg AF keret, ha a fényképezőgép nem tudja beállítani az élességet a zárkioldó gomb félig történő lenyomásakor.

Az élességet meghatározó téma kiválasztása (Követéses AF)

Az élességállítási céljának kiválasztása után az alábbi módon készíthet felvételt.

1 Válassza ki a [Követéses AF] beállítást.

- A „A kép világosságának beállítása (Expozíciókompenzáció)” (48) lépéseit követve válassza ki a [Követéses AF] beállítást.
- A [] jelenik meg a kijelző közepén.

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

- Írnyítsa a fényképezőgépet úgy, hogy a [] a kiválasztott témán legyen.
- Nyomja le félig a zárkioldó gombot. A [] kék [] jelre vált, amely követi a témát, miközben a készülék folyamatosan állítja az élességet és az expozíciót (AF szervo) (54).

3 Készítse el a felvételt.

- A felvétel elkészítéséhez nyomja le teljesen a zárkioldó gombot.



- Az [AF szervo] (54) beállítás értéke [Be], és ez nem változtatható.
- 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 [] lapon nem érhető el az [AF pont zoom].
- A [] és a [] nem érhető el.



Közép

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



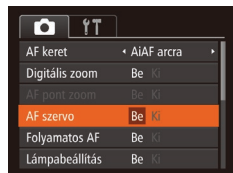
- Egy sárga AF keret és [!] jelenik meg, ha a fényképezőgép nem tudja beállítani az élességet a zárkioldó gomb félig történő lenyomásakor.



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

Fényképezés az AF szervo használatával

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



1 Adja meg a beállítást.

- Nyomja meg a <MENU> gombot, válassza az [AF szervo] lehetőséget a [📷] lapon, majd ott a [Be] lehetőséget (📖23).

2 Állítsa be az élességet.

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



- Bizonyos körülmények között a fényképezőgép nem tudja beállítani az élességet.
- Gyenge fényviszonyok mellett lehet, hogy a zárkioldó gomb félig történő lenyomásakor az AF szervo nem kapcsolható be (az AF keretek esetleg nem váltanak kékre). Ebben az esetben az élesség és az expozíció a meghatározott AF keret üzemmódban megadottak szerint lesz beállítva.
- Ha nem állítható be a megfelelő expozíció, a zársebesség és a rekesznyílás értéke narancssárga színnel jelenik meg a kijelzőn. Engedje fel a zárkioldó gombot, majd újból nyomja le félig.
- Rögzített AF használatával történő fényképezés nem érhető el.
- A [📷] lapon nem érhető el az [AF pont zoom].
- Nem érhető el az önkidő használata esetén (📖32).

Az élességállítás helyének nagyítása

Az élesség ellenőrzéséhez nyomja le félig a zárkioldó gombot, ekkor a fényképezőgép felnagyítja az AF keretben lévő képrészt.

1 Adja meg a beállítást.

- Nyomja meg a <MENU> gombot, a [📷] lapon válassza az [AF pont zoom] pontot, és válassza a [Be] értéket (📖23).

2 Ellenőrizze az élességet.

- [AiAF arcra] AF módban a fő témaként azonosított arcot a zárkioldó gomb félig történő lenyomásakor kinagyítja. [Középponti] AF módban a középben látható AF keret kinagyítva jelenik meg.



- A fókuszterület nem jelenik meg kinagyítva a következő esetekben a zárkioldó gomb félig történő lenyomásakor.
 - [AiAF arcra]: Ha nem észlelt arcot, vagy ha a személy túl közel van a fényképezőgéphez, és az arc nem fér el a képernyőn
 - [Középponti]: Ha a fényképezőgép nem tud élességet állítani a témára
 - [Követéses AF]: Ebben a módban nem jelenik meg nagyítva
 - Digitális zoom (📖31): Ebben a funkcióban nem jelenik meg nagyítva

Az élességbeállítás megváltoztatása

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



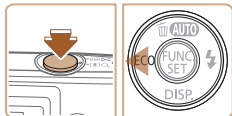
- Nyomja meg a <MENU> gombot, válassza a [📷] lap [Folyamatos AF] pontját, majd a [Ki] lehetőséget (📖23).

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



Fényképezés az AF rögzítés használatával

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



1 Rögzítse az élességet.

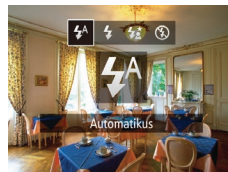
- A zárkioldó gombot félig lenyomva nyomja meg a <◀> gombot.
- A fényképezőgép rögzíti az élességet, és a kijelzőn megjelenik az [AFL].
- Az élesség rögzítésének feloldásához a zárkioldó gomb felengedése után nyomja meg ismét a <◀> gombot. Ekkor az [AFL] eltűnik.

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

Vaku

A vaku üzemmódjának megváltoztatása

A vaku üzemmódját átállíthatja a felvételi témának megfelelően. A vaku hatótávolságáról bővebben itt olvashat: „Vakutartomány” (114).



- Nyomja meg a <◀> gombot, a <◀><▶> gombokkal válassza ki a vaku üzemmódját, majd nyomja meg a <◀> gombot.
- Megjelenik a választott beállítás.

[A] Automatikus

Sötét környezetben a vaku automatikusan működésbe lép.

[Z] Be

A vaku minden felvételnél villan.

[M] Hosszú szinkronizáció

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.



- [M] üzemmódban rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon érje el, hogy ne mozogjon és ne rázkódjon.
- [M] módban a vaku villanása után is ügyeljen arra, hogy a fő téma ne mozduljon meg a zárkioldási hangjelzés végéig.

IXUS 155

IXUS 150

- Állvány használata, illetve a fényképezőgép más módon történő stabilizálása esetén állítsa az [IS üzemmód] beállítást [Ki] értékre (59).



[K] Ki

Vaku nélküli fényképezéshez.



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

Állóképek

Fényképezés az FE rögzítés használatával

Csakúgy, mint az AE rögzítés esetén (149), az FE rögzítéssel vakus felvételkor rögzítheti az expozíciót.



1 Állítsa a vakut [L] módba (156).

2 Rögzítse a vakuexpozíciót.

- A rögzített expozícióval történő felvételhez irányítsa a fényképezőt a témára. Tartsa a zárkioldó gombot félig lenyomva, és ezzel egyidejűleg nyomja meg a [L] gombot.
- Villan a vaku, és amikor megjelenik a [FEL] jel, a készülék rögzíti a vaku fényerejét.
- Az FE feloldásához a zárkioldó gomb felengedése után nyomja meg ismét a [L] gombot. Ekkor a [FEL] eltűnik.

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



- FE: Vaku expozíció

A Gazdaságos mód használata

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



1 Adja meg a beállítást.

- Nyomja meg a [L] gombot, majd a [L] gombokkal válassza ki a [ECO] lehetőséget.
- Beállítás után megjelenik a [ECO] jel a felvételi képernyőn (103).
- 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 tétlenség után.

2 Készítse el a felvételt.

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

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



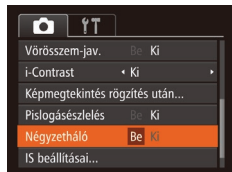
További beállítások

Állóképek

Videók

Négyzetháló megjelenítése

A felvét elkészítés megkönnyítéséhez függőleges és vízszintes vonalakkal álló négyzethálót jeleníthet meg a kijelzőn.



- Nyomja meg a <MENU> gombot, a [Kamera] lapon válassza a [Négyzetháló] beállítást, és válassza a [Be] értéket (23).
- A beállítás megadását követően a négyzetháló megjelenik a kijelzőn.



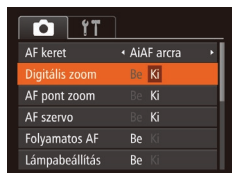
- A négyzetháló nem jelenik meg a rögzített képeken.

Állóképek

Videók

A digitális zoom kikapcsolása

Ha nem kívánja használni a digitális zoomot (31), a következőképpen kapcsolhatja ki.



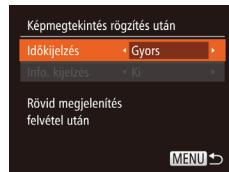
- Nyomja meg a <MENU> gombot, válassza a [Kamera] lap [Digitális zoom] pontját, majd a [Ki] lehetőséget (23).

Állóképek

A fényképezés után látható kép megjelenítési módjának módosítása

Módosíthatja, hogy a képek milyen hosszan jelennek meg, és hogy milyen információk jelennek meg közvetlenül a fényképezés után.

A fényképezés után látható kép megjelenítési idejének módosítása



1 Lépjen a [Képmegtekintés rögzítés után] képernyőre.

- Nyomja meg a <MENU> gombot, válassza a [Kamera] lap [Képmegtekintés rögzítés után] pontját, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot (23).

2 Adja meg a beállítást.

- Válassza ki az [Időkijelzés] pontot, majd a kívánt beállítást (23).

Gyors	A képeket csak annyi ideig jeleníti meg, amíg a fényképezőgép felkészül az újabb felvétel készítésére.
2 mp., 4 mp., 8 mp.	A képek megjelenítése a megadott ideig. A zárkialdó gombot újból félig megnyomva a kép megjelenítése közben is készíthető újabb felvétel.
Megtart	A képek addig láthatók, amíg le nem nyomja félig a zárkialdó gombot.
Ki	Fényképezés után nem jelenik meg a kép.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

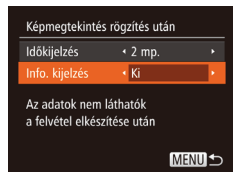
Mellékletek

Tárgymutató



A fényképezés után megjelenő képernyő módosítása

A felvételek elkészítése után látható képek megjelenítési módját a következőképpen változtathatja meg.



1 Állítsa az [Időkijelzés] beállítást [2 mp.], [4 mp.], [8 mp.] vagy [Megtart] értékre (📖58).

2 Adja meg a beállítást.

- Válassza ki az [Info. kijelzés] pontot, majd a kívánt beállítást (📖23).

Ki	Csak a kép jelenik meg.
Részletes	A felvételi információk jelennek meg (📖104).



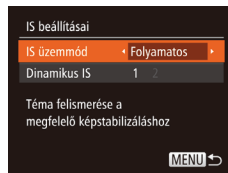
- Ha az [Időkijelzés] (📖58) értéke [Ki] vagy [Gyors], az [Info. kijelzés] értéke [Ki] lesz, és nem módosítható.
- A <▼> gomb megnyomásával a megjelenített információk átválthatók, miközben a kép a fényképezés után még látható. Fontos, hogy az [Info. kijelzés] beállítása nem módosul. Törölheti is a képeket a <▲> gombbal, valamint megvédheti (📖66) a képeket a <🔒> gombbal.

IXUS 155 IXUS 150

Állóképek

Videók

Az IS üzemmód beállításainak módosítása



1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja meg a <MENU> gombot, válassza az [IS beállításai] pontot a [📷] lapon, majd nyomja meg a <🔍> gombot (📖23).

2 Adja meg a beállítást.

- Válassza az [IS üzemmód] pontot, majd a kívánt lehetőséget (📖23).

Folyamatos	Automatikusan alkalmazza a felvétel körülményei között optimális képstabilizálást (Intelligens IS) (📖29).
Exponálásor*	A képstabilizálás csak a fényképezés pillanatában van bekapcsolva.
Ki	Kikapcsolja a képstabilizálást.

* Videók rögzítésekor a beállítás a [Folyamatos] értékre vált.



- 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.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

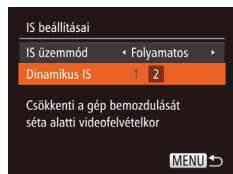
Mellékletek

Tárgymutató



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

Normál esetben, miután a videorögzítés elindul, a képmegjelenítési terület megváltozik, és kinagyítja a témát, hogy a jelentősebb beremegés miatti hatások korrigálhatók legyenek. Ha a felvételkészítés előtt látható méretben szeretné a témát fényképezni, kikapcsolhatja a jelentősebb remegéseket korrigáló képstabilizációt.



- A „A kép világosságának beállítása (Expozíciókompenzáció)” (📖48) lépéseit követve nyissa meg az [IS beállításai] képernyőt.
- Válassza a [Dinamikus IS] pontot, majd a [2] értéket (📖23).



- Az [IS üzemmód] értékét is beállíthatja [Ki]-re, hogy a rögzített méret a felvételkészítés előtt látható legyen.

Lejátszási mód

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

- A fényképezőgép előkészítéséhez lépjen lejátszási módba a  gombbal.



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

Megjelenítés.....	62
Váltás a kijelző nézetei között.....	63
Képek böngészése és szűrése	63
Mozgás az indexképes elrendezésben megjelenített képek között	63
A megadott feltételeknek megfelelő képek megkeresése.....	64
Képmegjelenítési beállítások	65
Képek nagyítása	65
Diavetítés megtekintése.....	65

A képek védelme	66
A menü használata.....	67
Képek kiválasztása egyenként.....	67
Az összes kép kiválasztása	67
Képek törlése.....	68
Több kép törlése egyszerre.....	68
Képek forgatása	69
A menü használata.....	69
Az automatikus forgatás kikapcsolása	70

Állóképek szerkesztése	70
Képek átméretezése	70
A kép világosságának módosítása (i-Contrast).....	71
Vörösszem-javítás.....	71

Használat előtt

Alapszintű
útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus
üzemmód

Egyéb felvételi
módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Megjelenítés

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



1 Váltson lejátszási módba.

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

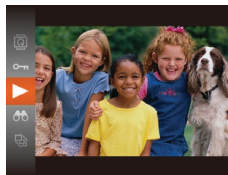


2 Lapozza át a fényképeket.

- Az előző kép megtekintéséhez nyomja meg a <◀> gombot. A következő kép megtekintéséhez nyomja meg a <▶> gombot.
- Ha lenyomja és nyomva tartja a <◀><▶> gombokat, a képek gyorsabban váltanak.



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



Hangerő kijelzése

3 Játssza le a videókat.

- A lejátszás elkezdéséhez nyomja meg a <◀> gombot, a <▶><▶> gombokkal válassza ki a [▶] lehetőséget, majd nyomja meg újból a <◀> gombot.

4 Állítsa be a hangerőt.

- A hangerőt a <▶><▶> gombokkal módosíthatja.
- A hangerő módosításához a hangerőszabályzó eltűnése után nyomja meg a <▶><▶> gombokat.

5 Szüneteltetheti a videó lejátszását.

- A <◀> gombbal szüneteltetheti és folytathatja a videó lejátszását.
- A videó befejeződése után megjelenik a [SET ▶] ikon.



- Ha a lejátszási módról a felvételi módra szeretne váltani, nyomja le félig a zárkioldó gombot.
- Ha lejátszás módba váltva a legutolsó felvételt szeretné megjeleníteni, válassza a MENU (23) ▶ [▶] lap ▶ [Folytatás] ▶ [Felvett] lehetőséget.
- A képek közötti áttűnési hatás megváltoztatásához lépjen be a MENU-be (23), majd válasza ki a kívánt effektust a [▶] lap ▶ [Átmenet] menüpontban.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Váltás a kijelző nézetei között

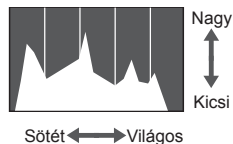
A <▼> gomb megnyomásával megjelenítheti vagy elrejtheti a részletes adatokat a kijelzőn. A megjelenített adatok részletes ismertetését lásd: „Lejátszás (részletes információs nézet)” (📖104).



Túlexponálási figyelmeztetés (a képek fényes részleteinél)

Részletes információs nézet (📖63) esetén a kép túlexponált területei felvillannak.

Hisztogram

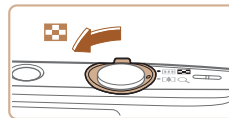


- A részletes információs nézetben (📖63) megjelenő grafikon a kép világosságának eloszlását mutató hisztogram. A vízszintes tengely a világosság mértékét mutatja, a függőleges tengely pedig azt, hogy a kép mekkora részén szerepel az adott világossági szint. A hisztogram az expozíció ellenőrzésének egyik eszköze.

Képek böngészése és szűrése

Mozgás az indexképes elrendezésben megjelenített képek között

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



1 Jelenítse meg a képet indexképként.

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

2 Válasszon egy képet.

- Válasszon egy képet a <▲><▼><◀><▶> gombokkal.
- A kijelölt kép körül narancssárga keret jelenik meg.
- A <FUNC SET> gomb megnyomásával a felvételeket egyképes megjelenítési üzemmódban tekintheti meg.



A megadott feltételeknek megfelelő képek megkeresése

Ha sok kép van a memóriakártyán, szűrheti őket, hogy csak az adott szűrési feltételnek megfelelőek jelenjenek meg. Ezeket a képeket egyszerre láthatja el védelemmel (📖66), illetve egyszerre törölheti (📖68).

🕒 Dátum	Egy megadott napon készített képeket jelenít meg.
📷 Állókép/video	Csak az állóképeket vagy a videofelvételeket jeleníti meg.



1 Válassza ki az első feltételt a képmegjelenítéshez, illetve a képek közötti mozgáshoz.

- Nyomja meg a <FUNC> gombot, válassza a menü [06] pontját, majd válassza ki a feltételt (📖22).

2 Válassza ki a második feltételt a képmegjelenítéshez, illetve a képek közötti mozgáshoz.

- Válassza ki a feltételt a <▲><▼><◀><▶> gombokkal, majd nyomja meg a <FUNC> gombot.

3 Nézze meg a szűrt képeket.

- A feltételeknek megfelelő képek sárga keretben jelennek meg. A <◀><▶> gombokkal tekintheti meg a szűrt képeket.
- A szűrt megjelenítés kikapcsolásához az 1. lépésben válassza a [0x] lehetőséget.



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



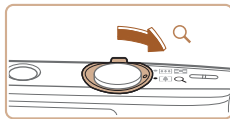
- Az információ megjelenítéséhez vagy elrejtéséhez a 3. lépésben nyomja meg a <▼> gombot.
- A talált képek (3. lépés) megtekintéséhez a következő lehetőségek használhatók: „Váltás a kijelző nézetei között” (📖63), „Váltás a kijelző nézetei között” (📖63) és „Váltás a kijelző nézetei között” (📖63). Az [Össz. keres. kép kijel.] lehetőség kiválasztásával az összes talált képet láthatja el törlés elleni védelemmel, törölheti, illetve nyomtathatja ki a következő szakaszokban leírtakat követve: „Megjelenítés” (📖62), „Váltás a kijelző nézetei között” (📖63), „Képek hozzáadása a nyomtatási listához (DPOF)” (📖93) és „Képek hozzáadása a fotókönyvhöz” (📖95).
- Ha képeket szerkeszt és új képként menti őket (📖70–72), egy üzenet jelenik meg, és a megtalált képek nem láthatók többet.



Képmegjelenítési beállítások

Állóképek

Képek nagyítása



A megjelenített terület körülbelüli helye

1 Nagyítson ki egy képet.

- A képet a zoom kar <Q> irányába történő mozgatásával nagyíthatja. Ha a zoom kart nyomva tartja, a fényképezőgép tovább nagyítja a képet. A legnagyobb elérhető nagyítás tízszeres.
- A képek kicsinyítéséhez tolja a zoom kart a <Q> irányába. Ha a zoom kart nyomva tartja, a kijelző visszatér egyképes lejátszási üzemmódba.

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

- A <▲><▼><◀><▶> gombokkal változtathatja meg a megjelenítés helyét.
- Ha a [SET] látható a kijelzőn, a <FUNC SET> gombbal válthat a [SET] lehetőségre. A <◀><▶> gombok megnyomásával a nagyított képek között válthat. Az eredeti beállításhoz a <FUNC SET> gomb ismételt megnyomásával térhet vissza.



- A nagyított nézetből az egyképes megjelenítésbe a <MENU> gombbal térhet vissza.

Állóképek

Videók

Diavetítés megtekintése

Az alábbi módon játszhatja le automatikusan a memóriakártyára felvett képeket. Mindegyik kép kb. 3 másodpercig lesz látható.



- Nyomja meg a <FUNC SET> gombot, válassza a menü [▶] pontját, majd adja meg a kívánt beállítást (22).
- A [Kép betöltése] felirat megjelenése után néhány másodperccel elindul a diavetítés.
- A diavetítés leállításához nyomja meg a <MENU> gombot.



- Az energiatakarékossági funkció nem működik diavetítés közben (20).



- A diavetítést a <FUNC SET> gombbal szüneteltetheti és folytathatja.
- Lejátszás közben a <◀><▶> gombokkal válthat a képek között. Gyors előre- és visszatekeréshez tartsa nyomva a <◀><▶> gombokat.
- Képkeresés üzemmódban (64) csak a keresési feltételnek megfelelő képek jelennek meg.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A diavetítés beállításainak módosítása

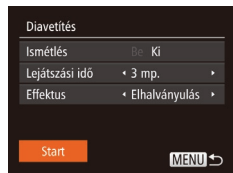
Beállíthatja, hogy a diavetítés az utolsó kép után újrainduljon, módosíthatja a képek közötti áttűnési hatást, és megadhatja, hogy egy-egy kép mennyi ideig jelenjen meg.

1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja meg a <MENU> gombot, és válassza a [▶] lap (23) [Diavetítés] lehetőségét.

2 Adja meg a beállításokat.

- Válassza ki a beállítandó menüpontot, majd ott a kívánt lehetőséget (23).
- A diavetítést az Ön által megadott beállításokkal a [Start] lehetőség <FUNC SET> gombjával indíthatja.
- A menüképernyőre a <MENU> gombbal térhet vissza.



A képek védelme

Fontos képeit védheti a fényképezőgépről való véletlen törlés ellen (68).



- Nyomja meg a <FUNC SET> gombot, és válassza a menü [On] lehetőségét (22). a [Védett] üzenet jelenik meg.
- A védelem feloldásához ismétlje meg a műveletet, válassza ismét a [Off] lehetőséget, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.



- A memóriakártya formázásával (76, 77) a védett képeket is törli.



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

Állóképek

Videók

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

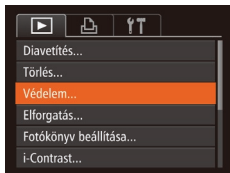
Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

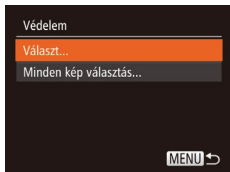


A menü használata



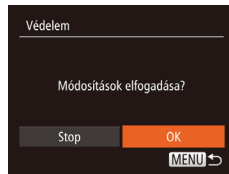
1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja meg a <MENU> gombot, és válassza a [▶] lap (23) [Védelem] lehetőségét.



2 Válasszon egy kiválasztási módot.

- Válasszon egy menüelemet, és adja meg a kívánt beállítást (23).
- A menüképernyőre a <MENU> gombbal térhet vissza.



3 Kapcsolja be a kép védelmét.

- Nyomja meg a <MENU> gombot. Megerősítő üzenet jelenik meg.
- Válassza az [OK] lehetőséget a <◀> gombokkal, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.

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

Az összes kép kiválasztása

1 Válassza a [Minden kép választás] lehetőséget.

- „A menü használata” szakasz (67) 2. lépésében válassza ki a [Minden kép választás] lehetőséget, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.

2 Kapcsolja be a képek védelmét.

- Válassza ki a [Védelem] lehetőséget a <▲><▼> gombokkal, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.



- ✎ • A védett képek csoportjának védelmét a 2. lépésben a [Felold] lehetőséget választva oldhatja fel.

Képek kiválasztása egyenként

1 Válassza a [Választ] beállítást.

- „A menü használata” szakasz (67) 2. lépésében válassza ki a [Választ] lehetőséget, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.

2 Válasszon egy képet.

- A <◀><▶> gombokkal válassza ki a kívánt képet, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot. Megjelenik a [ON] jel.
- A kiválasztást a <FUNC SET> gomb újabb megnyomásával szüntetheti meg. A [ON] eltűnik.
- Ismételje meg ezt a folyamatot további képek kiválasztásához.



Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Képek törlése

Egyszerre egy felesleges képet választhat ki törlésre. Legyen körültekintő a képek törlésekor, mert a törölt képek nem állíthatók vissza. A védett képek (📖66) azonban nem törölhetők.

1 Válassza ki a törölni kívánt képet.

- Válasszon egy képet a <◀><▶> gombokkal.

2 Törölje a képet.

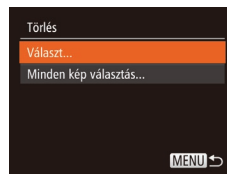
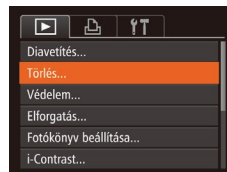
- Nyomja meg a <▲> gombot.
- A [Törli?]¹ kérdés megjelenése után a <◀><▶> gombokkal válassza a [Törlés] lehetőséget, és nyomja meg a <FUNC SET> gombot.
- A készülék törli az aktuális képet.
- Ha mégsem szeretné törölni a képet, a <◀><▶> gombokkal válassza a [Mégse] lehetőséget, és nyomja meg a <FUNC SET> gombot.



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 (📖66) azonban nem törölhetők.

Kiválasztási mód választása



1 Jelenítse meg a beállítási képernyőt.

- Nyomja meg a <MENU> gombot, majd válassza a [▶] lap (📖23) [Törlés] lehetőségét.

2 Válasszon egy kiválasztási módot.

- Válasszon egy kiválasztási módot a <▲><▼> gombokkal, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.
- A menüképernyőre a <MENU> gombbal térhet vissza.

Képek kiválasztása egyenként

1 Válassza a [Választ] beállítást.

- A „Kiválasztási mód választása” szakasz (📖68) 2. lépését követve válassza ki a [Választ] lehetőséget, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.





2 Válasszon egy képet.

- Ha a „Képek kiválasztása egyenként” szakasz (📖67) 2. lépése szerint választja ki a képeket, akkor a [✓] jelenik meg a kijelzőn.
- A kiválasztást a <FUNC SET> gomb újbóli megnyomásával szüntetheti meg. A [✓] eltűnik.
- Ismételje meg ezt a folyamatot további képek kiválasztásához.

3 Törölje a képet.

- Nyomja meg a <MENU> gombot. Megerősítő üzenet jelenik meg.
- Válassza az [OK] lehetőséget a <◀><▶> gombokkal, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.



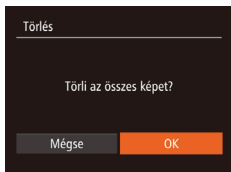
Az összes kép kiválasztása

1 Válassza a [Minden kép választás] lehetőséget.

- A „Kiválasztási mód választása” szakasz (📖68) 2. lépésének megfelelően válassza a [Minden kép választás] funkciót, és nyomja meg a <FUNC SET> gombot.

2 Törölje a képeket.

- Válassza az [OK] lehetőséget a <◀><▶> gombokkal, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.



Képek forgatása

Az alábbi módon változtathatja meg képek tájolását és mentheti őket.



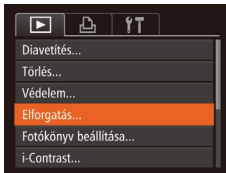
1 Válassza a [Q] beállítást.

- Nyomja meg a <FUNC SET> gombot, és válassza a menü [Q] lehetőségét (📖22).

2 Forgassa el a képet.

- A kívánt forgatási iránytól függően nyomja meg a <◀> vagy a <▶> gombot. A kép minden egyes gombnyomásra 90 fokkal fordul el. A beállítás véglegesítéséhez nyomja meg a <FUNC SET> gombot.

A menü használata



1 Válassza az [Elforgatás] beállítást.

- Nyomja meg a <MENU> gombot, és válassza a [▶] lap (📖23) [Elforgatás] lehetőségét.





2 Forgassa el a képet.

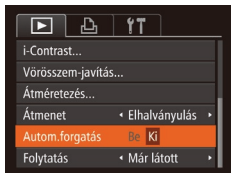
- Válasszon egy képet a <◀>>> gombokkal.
- A kép a <FUNC SET> gomb minden egyes lenyomásra 90 fokkal fordul el.
- A menüképernyőre a <MENU> gombbal térhet vissza.



- A képek nem forgathatók el, ha az [Autom.forgatás] beállítás értéke [Ki] (70).

Az automatikus forgatás kikapcsolása

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



- Nyomja meg a <MENU> gombot, válassza a [▶] lap [Autom.forgatás] pontját, majd válassza a [Ki] lehetőséget (23).



- A képek nem forgathatók el (69), ha az [Autom.forgatás] beállítás értéke [Ki]. Ezenfelül az elforgatott képek is az eredeti tájolásukkal jelennek meg.

Állóképek szerkesztése

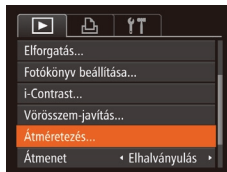


- A képek szerkesztése funkció (70–72) csak akkor érhető el, ha a memóriakártyán elegendő hely van.

Állóképek

Képek átméretezése

Kép kisebb felbontású másolatának mentése.



1 Válassza az [Átméretezés] lehetőséget.

- Nyomja meg a <MENU> gombot, és válassza a [▶] lap (23) [Átméretezés] lehetőségét.

2 Válasszon egy képet.

- A <◀>>> gombokkal válassza ki a kívánt képet, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.

3 Válasszon képméretet.

- A <◀>>> gombokkal válassza ki a méretet, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.
- A [Menti az új képet?] üzenet jelenik meg.

4 Mentse az új képet.

- Válassza az [OK] lehetőséget a <◀>>> gombokkal, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.
- A képet a fényképezőgép új fájlként menti.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

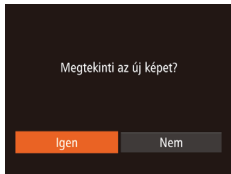
Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





5 Tekintse meg az új képet.

- Nyomja meg a <MENU> gombot. A [Megtekinti az új képet?] üzenet jelenik meg.
- Válassza ki a <◀▶> gombokkal az [Igen] lehetőséget, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.
- Megjelenik a mentett kép.

! • [S] vagy [W] felbontású (36) kép nem szerkeszthető.

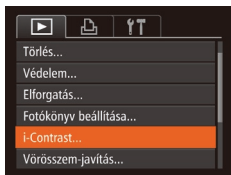


- A képek nem méretezhetők nagyobb felbontásúra.

Állóképek

A kép világosságának módosítása (i-Contrast)

A fényképezőgép észleli a kép túlzottan sötét területeit (például az arcokat vagy a háttér egyes részeit), és automatikusan a megfelelő fényességi szintre korrigálja azokat. A teljes kép nem megfelelő kontrasztja is automatikus javításra kerül, így a téma jobban elkülönül a háttértől. Négy korrekciós szint közül választhat, és a végeredményt új képfájként mentheti.



1 Válassza az [i-Contrast] menüpontot.

- Nyomja meg a <MENU> gombot, és válassza a [▶] lap (23) [i-Contrast] lehetőségét.

2 Válasszon egy képet.

- A <◀▶> gombokkal válassza ki a kívánt képet, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.



3 Válasszon egy beállítást.

- Válasszon egy lehetőséget a <◀▶> gombokkal, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.

4 Mentse új képként, és tekintse meg.

- Hajtsa végre a „Képek átméretezése” szakasz (70–71) 4–5. lépését.



- Egyes képeknél a korrekció pontatlanra sikerülhet, és az is előfordulhat, hogy a kép szemcsézetté válik.
- Az ezen funkcióval többször szerkesztett képek szemcsézetté válhatnak.

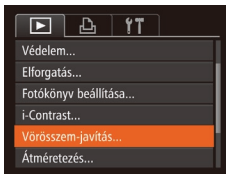


- Amennyiben az [Automatikus] beállítás használata nem a kívánt eredményt hozza, próbálja meg a korrekciót a [Kicsi], [Közepes] vagy [Nagy] beállításokkal.

Állóképek

Vörösszem-javítás

Automatikusan korrigálja a vörösszem-hatást. A módosított képet külön fájként mentheti.



1 Válassza a [Vörösszem-javítás] funkciót.

- Nyomja meg a <MENU> gombot, és válassza a [▶] lap (23) [Vörösszem-javítás] pontját.

2 Válasszon egy képet.

- Válasszon egy képet a <◀▶> gombokkal.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



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: „Váltás a kijelző nézetei között” (63).



4 Mentse új képként, és tekintse meg.

- Válassza az [Új fájl] lehetőséget a  gombokkal, majd nyomja meg a  gombot.
- A képet a fényképezőgép új fájlként menti.
- Hajtsa végre a „Képek átméretezése” szakasz (71) 5. lépését.



- Előfordulhat, hogy egy-egy képet nem lehet pontosan kijavítani.
- Ha az eredeti képet felül szeretné írni a javított képpel, a 4. lépésben válassza a [Felülírás] lehetőséget. Ekkor az eredeti kép törlődni fog.
- A védett képek nem írhatók felül.

Beállítások menü

A fényképezőgép alapszintű funkcióinak testre szabása vagy beállítása a kényelmesebb fényképezéshez

Az alapvető fényképezőgép-funkciók

beállítása	74
A fényképezőgép működésének elnémitása.....	74
A hangerő módosítása	74
A tippek elrejtése.....	74
Dátum és idő	74
Világóra	75

Az objektív behúzási idejének módosítása	75
Az energiatakarékos működés beállítása	75
A kijelző fényereje	76
Az indító kép elrejtése.....	76
A memóriakártya formázása	76
Fájlszámozás	77
Dátum alapú képtárolás	78

Tanúsítványemlékek ellenőrzése	78
A kijelző nyelve.....	78
További beállítások módosítása	78
Alapértelmezett értékek visszaállítása	79

Használat előtt

Alapszintű
útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus
üzemmód

Egyéb felvételi
módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

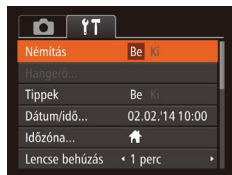


Az alapvető fényképezőgép-funkciók beállítása

A MENU (📖23) funkciókat a [Ft] lapon állíthatja be. Szabja testre a gyakran használt funkciókat a kényelmes használathoz.

A fényképezőgép működésének elnémítása

A fényképezőgép hangjait és a videókat a következőképpen némíthatja el.



- Válassza a [Némítás] beállítást, majd a [Be] értéket.



- A működés úgy is elnémítható, ha a fényképezőgép bekapcsolásakor nyomva tartja a <▼> gombot.
- A videók lejátszása hang nélkül történik, ha elnémítja a fényképezőgépet (📖62). A videók hangjának visszaállításához nyomja meg a <▲> gombot. A hangerőt a <▲><▼> gombokkal módosíthatja tetszés szerint.

A hangerő módosítása

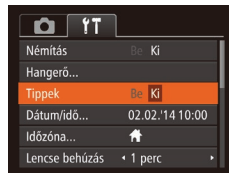
Módosítsa a fényképezőgépet egyes hangjainak hangerejét a következők szerint.



- Válassza a [Hangerő] beállítást, majd nyomja meg a <FUNK SET> gombot.
- Válasszon egy lehetőséget a <◀><▶> gombokkal, majd módosítsa a hangerőt.

A tippek elrejtése

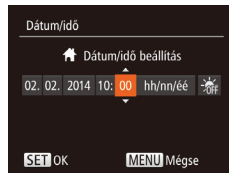
A FUNC. (📖22) elemek kiválasztásakor a kijelzőn alapértelmezett esetben tippek (magyarázatok) jelennek meg. Ha kívánja, kikapcsolhatja ezeknek az információknak a megjelenítését.



- Válassza a [Tippek] menüt, majd válassza a [Ki] értéket.

Dátum és idő

A dátumot és időt az alábbi művelettel módosíthatja.



- Válassza a [Dátum/idő] lehetőséget, majd nyomja meg a <FUNK SET> gombot.
- Válassza ki a kívánt beállítást a <◀><▶> gombokkal, majd módosítsa az értékét a <▲><▼> gombokkal.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

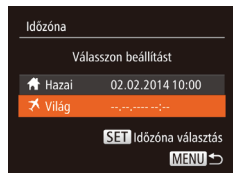
Tárgymutató



Világóra

A képeket a helyi dátum és idő szerint készítheti el utazás közben a megfelelő időzónára történő váltással, ha előzőleg bejegyezte a megfelelő időzónákat. Ezzel a kényelmes funkcióval nem kell kézzel módosítania a Dátum/idő beállítását.

A világóra használata előtt ellenőrizze, hogy megfelelő-e a dátum és az idő beállítása, illetve otthonának időzónája, lásd: „A dátum és az idő beállítása” (13).



1 Adja meg utazási célját.

- Válassza az [Időzóna] lehetőséget, majd nyomja meg a gombot.
- Válassza ki a [Világ] lehetőséget a gombokkal, majd nyomja meg a gombot.
- Válassza ki a kívánt célt a gombokkal.
- A nyári időszámítás (1 órával előrebb) beállításához válassza a [] lehetőséget a gombokkal, majd a [] lehetőséget a gombokkal.
- Nyomja meg a gombot.

2 Váltson az úti cél időzónájába.

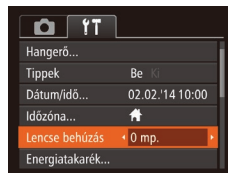
- Válassza ki a [Világ] lehetőséget a gombokkal, majd nyomja meg a gombot.
- Beállítás után megjelenik a [] jel a felvételi képernyőn (103).



- Ha módosítja a dátumot vagy az időt a [] beállításnál (14), a [Hazai] idő és dátum is automatikusan módosul.

Az objektív behúzási idejének módosítása

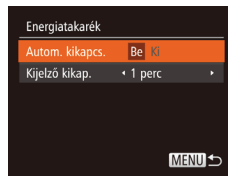
Felvétel üzemmódban a készülék biztonsági okokból behúzza az objektívet körülbelül egy perccel a gomb megnyomása után (20). Ha azt szeretné, hogy a fényképezőgép a gomb megnyomásakor azonnal visszahúzza az objektívet, akkor állítsa az időt [0 mp.] értékre.



- Válassza a [Lencse behúzás] lehetőséget, majd válassza a [0 mp.] értéket.

Az energiatakarékos működés beállítása

Igényei szerint beállíthatja a fényképezőgép és a képernyő automatikus kikapcsolásának időzítését (Automatikus kikapcsolás, illetve Kijelző kikapcsolás) (20).



- Válassza az [Energiatakarék] lehetőséget, majd nyomja meg a gombot.
- Miután kiválaszt egy lehetőséget, szükség szerint módosítsa a gombokkal.



- Az akkumulátor energiájával való takarékoskodáshoz válasszon [Be] értéket az [Autom. kikapcs.] beállításához, valamint [1 perc] értéket vagy kevesebbet a [Kijelző kikap.] beállításához.



- A [Kijelző kikap.] beállítás akkor is érvényes, ha az [Autom. kikapcs.] értéke [Ki].
- Ezek az energiatakarékos funkciók a Gazdaságos mód (35, 57) [ECO] beállítása esetén nem használhatók.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A kijelző fényereje

A következőképpen állíthatja be a kijelző fényerejét.



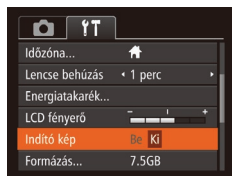
- Válassza az [LCD fényerő] lehetőséget, majd a <◀>>>> gombokkal állítsa be a fényerőt.



- A maximális fényerőhöz nyomja le és legalább egy másodpercig tartsa lenyomva a <▼> gombot a felvételt készítő képernyőn vagy az egyképes megjelenítés során. (Ezzel felülbíráhatja az [LCD fényerő] beállítást a [↑↑] lapon.) 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.



- Válassza az [Indító kép] beállítást, és válassza a [Ki] értéket.

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.

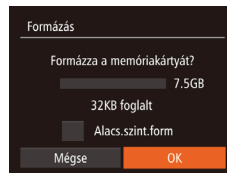
Az Eye-Fi kártyák (96) magára a kártyára másolt szoftvert tartalmaznak. Eye-Fi kártya formázása előtt telepítse a szoftvert egy számítógépre.

1 Jelenítse meg a [Formázás] képernyőt.

- Válassza a [Formázás] lehetőséget, majd nyomja meg a <FUNC/SET> gombot.

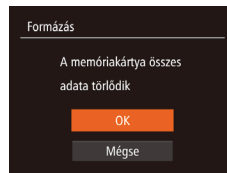
2 Válassza az [OK] gombot.

- A <▲><▼> gombokkal válassza ki a [Mégse] lehetőséget, a <◀>>>> gombokkal válassza az [OK] lehetőséget, majd nyomja meg a <FUNC/SET> gombot.



3 Formázza a memóriakártyát.

- A formázási folyamat elindításához a <▲><▼> gombokkal válassza az [OK] lehetőséget, majd nyomja meg a <FUNC/SET> gombot.
- A formázás befejeződésekor [A memóriakártya formázása befejeződött] üzenet jelenik meg. Nyomja meg a <FUNC/SET> gombot.



Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





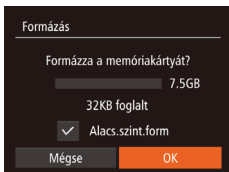
- A memóriakártyán található adatok törlése vagy formázása csak a kártyán található fájlkezelési információkat módosítja, és nem törli teljesen az adatokat. Amikor átad vagy kidob egy memóriakártyát, szükség esetén a személyes adatok védelme érdekében végezzen további lépéseket, például fizikailag semmisítse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



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

Teljes formázás

Indítsa el a teljes formázás folyamatát a következő esetekben: Megjelenik a [Memóriakártya hiba] üzenet, a fényképezőgép nem működik megfelelően, a kártyák olvasása/írása lelassul, lelassul a folyamatos fényképezés vagy a videók rögzítése hirtelen megszakad. A teljes formázás minden adatot töröl a memóriakártyáról. Teljes formázás előtt másolja a képeket a memóriakártyáról a számítógépre, vagy készítsen biztonsági másolatot más módon.



- „A memóriakártya formázása” szakasz (76) 2. lépésében szereplő képernyőn a <▲><▼> gombokkal válassza az [Alacs. szint.form] lehetőséget, majd válassza ki ezt a beállítást a <◀><▶> gombokkal. Megjelenik a [✓] ikon.
- „A memóriakártya formázása” szakasz (76) 2–3. lépésével folytassa a formázási folyamatot.



- A teljes formázás tovább tart, mint „A fényképezőgép működésének elnémitása” (74), mert ekkor a készülék a memóriakártya minden tárolási területéről törli az adatokat.
- A teljes formázás folyamata leállítható a [Stop] parancs választásával. Ebben az esetben az összes adat törlődik, de a memóriakártya a szokásos módon használható.



Fájlszámozás

A fényképezőgép automatikusan hozzárendel a felvett képekhez egy sorszámot (0001 és 9999 között), és legfeljebb 2000 képet tartalmazó mappákba menti a képfájlokat. A fájlszámozás hozzárendelési módja módosítható.



- Válassza a [Fájlszámozás] lehetőséget, majd válasszon egy beállítást.

Folyamatos	A készülék folyamatosan adja a számokat (a 9999. felvételig), még új memóriakártya használatakor is.
Aut. nullázás	A fájlok számozása újraindul 0001-től, ha új memóriakártyát helyez a készülékbe vagy új mappát hoz létre.



- 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 (76)) memóriakártyát helyezzen be.
- A kártyák mappaszerkezetéről és a képformátumokról a „Szoftver használati útmutató” (86) tartalmaz részletes tudnivalókat.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Dátum alapú képtárolás

Ahelyett, hogy egy mappában tárolná az adott hónapban felvett képeket, a fényképezőgép minden nap új mappát tud létrehozni az adott napi képeknek.



- Válassza az [Új mappa] lehetőséget, majd a [naponta] értéket.
- A képek mentése ekkor az adott felvételek napján létrehozott mappákba történik.

Tanúsítványemlémények ellenőrzése

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



- Válassza a [Tanúsító embléma megjel.] lehetőséget, majd nyomja meg a  gombot.

A kijelző nyelve

A kijelző nyelvét szükség esetén módosíthatja.



- Válassza a [Nyelv  gombot.
- Válassza ki a kívánt nyelvet a     gombokkal, majd nyomja meg a  gombot.



- A [Nyelv] képernyőt lejátszás módban úgy is elérheti, hogy a  lenyomva tartása közben azonnal megnyomja a  gombot.

További beállítások módosítása

Az alábbi beállítások a [f] lapon is módosíthatók.

- [Videorendszer] ( 84)
- [Eye-Fi beállítások] ( 96)

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

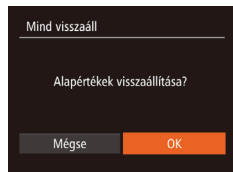
Mellékletek

Tárgymutató



Alapértelmezett értékek visszaállítása

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



1 Jelenítse meg a [Mind visszaáll] képernyőt.

- Válassza a [Mind visszaáll] lehetőséget, majd nyomja meg a  gombot.

2 Állítsa vissza az alapértelmezett beállításokat.

- Válassza az [OK] lehetőséget a   gombokkal, majd nyomja meg a  gombot.
- A készülék ekkor visszaállítja az alapértelmezett beállításokat.



- A következő funkcióknál nem állnak vissza az alapértelmezett beállítások.
 - A [↑] lap beállításai: [Dátum/idő] ( 74), [Időzóna] ( 75), [Nyelv] ( 76), [Időzóna] ( 78) és [Videorendszer] ( 84)
 - Az egyéni fehéregyensúlyhoz mentett adatok ( 51)
 - Felvételi mód ( 40)

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Tartozékok

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

A rendszer bemutatása.....	81
Választható tartozékok	82
Tápellátás.....	82
Vakuk	82
Egyéb tartozékok	82
Nyomtatók	83
A választható tartozékok használata.....	84
Lejátszás TV-készüléken	84
A fényképezőgép üzemeltetése hálózati tápellátással.....	85

A szoftver használata.....	86
Szoftver	86
A számítógépes környezet ellenőrzése.....	86
A szoftver telepítése.....	86
Képek mentése számítógépre	87
Képek nyomtatása	89
Egyszerű nyomtatás.....	89
A nyomtatási beállítások beállítása	90
Videó képkockáinak nyomtatása.....	92

Képek hozzáadása a nyomtatási listához (DPOF).....	93
Képek hozzáadása a fotókönyvhöz	95
Az Eye-Fi kártya használata	96
A kapcsolat adatainak ellenőrzése	97
Az Eye-Fi átvitel letiltása	97

Használat előtt

Alapszintű
útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus
üzemmód

Egyéb felvételi
módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

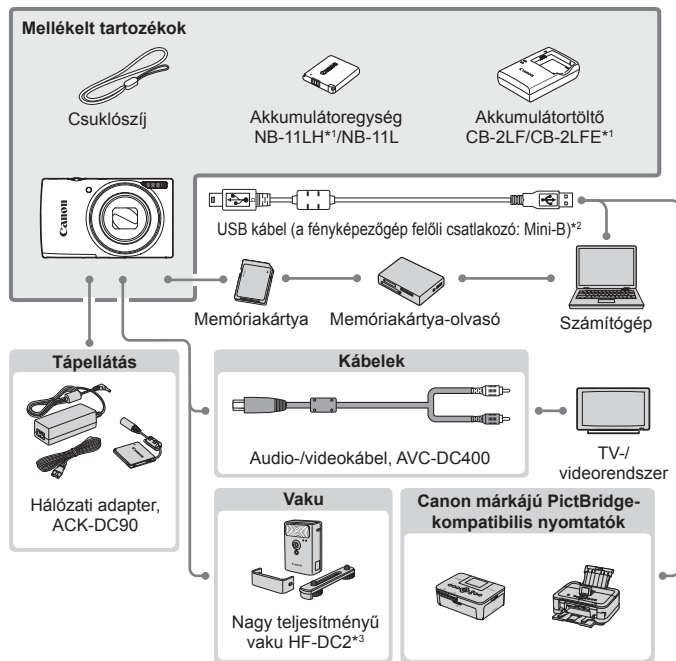
Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A rendszer bemutatása



*1 Külön is megvásárolható.

*2 Eredeti Canon tartozék is kapható (interfészkábel, IFC-400PCU).

IXUS 150

IXUS 145

*3 A HF-DC1 nagy teljesítményű vaku is használható.

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. Ügyeljen arra, hogy a jótállás nem terjed ki a nem eredeti Canon tartozékok használatából származó hibák javítására, ezeket a javításokat csak térítés ellenében kérheti.

Érdemes tudnia, hogy az elérhetőség függ az adott területtől, és egyes tartozékok esetleg már nem kaphatók.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

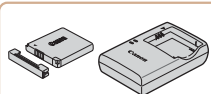
Tárgymutató



Választható tartozékok

A következő fényképezőgép-tartozékok külön megvásárolhatók. Érdemes tudnia, hogy az elérhetőség függ az adott területtől, és egyes tartozékok esetleg már nem kaphatók.

Tápellátás



Akkumulátoregység, NB-11LH

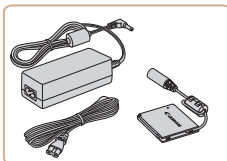
- Újratölthető lítiumion-akkumulátor.

Akkumulátortöltő, CB-2LFC/CB-2LFE

- Töltő az akkumulátoregységhez, NB-11LH és NB-11L.



- 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.
- Az NB-11L akkumulátoregység szintén támogatott.
- A CB-2LD és a CB-2LDE akkumulátortöltő szintén támogatott.



Hálózati adapter, ACK-DC90

- Háztartási konnektorról teszi lehetővé a fényképezőgép üzemeltetését. Ez javasolt a fényképezőgép tápellátására hosszabb idejű használat esetén, illetve ha nyomtatóhoz vagy számítógéphez van csatlakoztatva. Nem használható a fényképezőgépbe helyezett akkumulátoregység töltésére.



- Az akkumulátortöltő és a hálózati adapter ott használható, ahol a hálózati feszültség 100–240 V (50/60 Hz).
- Eltérő konnektortípus esetén használjon külön megvásárolható átalakítót. Soha ne használjon utazásra tervezett tápfeszültség-átalakítót, mert károsodhat az akkumulátoregység.

Vakuk



Nagy teljesítményű vaku, HF-DC2

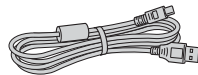
- Külső vaku a beépített vaku megvilágítási tartományán kívül eső témák megvilágítására.

IXUS 150

IXUS 145

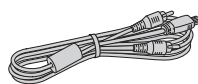
- HF-DC1 nagy teljesítményű vaku is használható.

Egyéb tartozékok



Interfészkábel, IFC-400PCU

- A fényképezőgép számítógéphez vagy nyomtatóhoz való csatlakoztatásához.



Audio-/videokábel, AVC-DC400

- TV-hez csatlakoztatja a fényképezőgépet, hogy a lejátszást a TV nagyobb képernyőjén élvezhesse.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

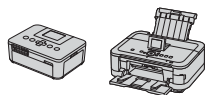
Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Nyomtatók



Canon márkájú PictBridge-kompatibilis nyomtatók

- Számítógép használata nélkül nyomtathatja ki a képeit, ha a fényképezőgéphez egy Canon márkájú PictBridge-kompatibilis nyomtatót csatlakoztat.

A részletekhez forduljon a legközelebbi Canon kereskedőhöz.

Használat előtt

Alapszintű
útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus
üzemmód

Egyéb felvételi
módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A választható tartozékok használata

Lejátszás TV-készüléken

Az AVC-DC400 audio-/videókábel (külön vásárolható meg) segítségével összekötheti a fényképezőgépet egy TV-készülékkel, hogy a nagyobb képernyőn élvezhesse a képeket, miközben a fényképezőgépet vezérli. A csatlakoztatásról vagy a bemenetek váltásáról a TV használati útmutatójában olvashat részletesebben.

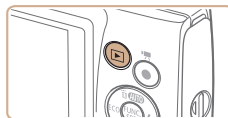
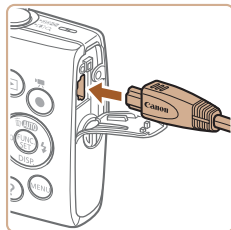
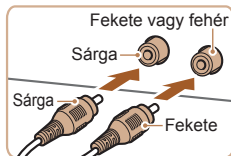


- Bizonyos információk esetleg nem jelennek meg a TV-n (104).

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 kábelcsatlakozókat a videobemenetekbe az ábrán látható módon.
- Nyissa ki a fényképezőgép csatlakozóit borító fedelet, és teljesen illessze be a kábelcsatlakozót a fényképezőgép csatlakozójába.



3 Kapcsolja be a TV-t, és állítsa a videobemenetre.

- Állítsa a TV-t arra a bemenetre, amelyhez a kábelt csatlakoztatta a 2. lépésben.

4 Kapcsolja be a fényképezőgépet.

- Kapcsolja be a fényképezőgépet a <[]> gombbal.
- A fényképezőgép képei ekkor a TV-n jelennek meg. (A fényképezőgép kijelzőjén semmi sem látható.)
- Ha végzett, kapcsolja ki a fényképezőgépet és a TV-t, mielőtt kihúzza a kábelt.



- Megfelelő kijelzés csak akkor lehetséges, ha a fényképezőgép videokimeneti beállítása (NTSC vagy PAL) megegyezik a TV-készülékével. A videokimeneti formátum módosításához nyomja meg a <MENU> gombot, és válassza a [Videorendszer] lehetőséget a [] lapon.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

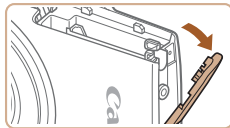
Mellékletek

Tárgymutató



A fényképezőgép üzemeltetése hálózati tápellátással

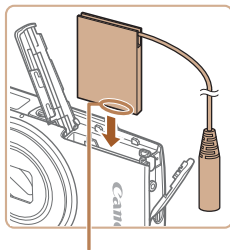
Ha a (külön megvásárolható) ACK-DC90 hálózati adapterrel használja a fényképezőgépet, nem kell figyelnie az akkumulátor töltöttségi szintjét.



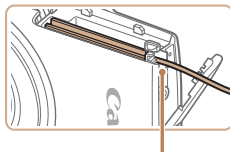
1 Győződjön meg arról, hogy a fényképezőgép ki van kapcsolva.

2 Nyissa ki a fedelet.

- Kövesse „Az akkumulátoregység és memóriakártya behelyezése” szakasz (12) 1. lépését a memóriakártya és akkumulátor fedelének kinyitásához, majd nyissa fel a tápellátó modul kábelvezetőjének fedelét az ábra alapján.



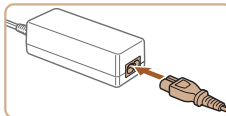
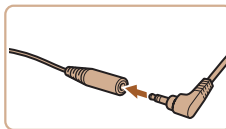
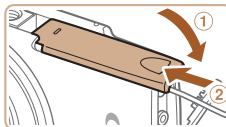
Csatlakozók



DC csatoló kábelvezetője

3 Helyezze be a DC csatolót.

- Helyezze be a tápellátó modult az ábrán látható irányban, az akkumulátoregységhez hasonló módon (lásd „Az akkumulátoregység és a memóriakártya behelyezése” szakasz (12) 2. lépését).
- Ügyeljen arra, hogy a DC csatoló kábele a kábelvezetőben haladjon.



4 Csatolja be a fedelet.

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

5 Csatlakoztassa a tápkábelt.

- Illessze be az adapter csatlakozóját a DC csatoló kábelének végébe.
- A tápkábel egyik végét csatlakoztassa a kompakt hálózati adapterbe, majd a másik végét a konnectorba.
- Kapcsolja be a fényképezőgépet, majd használja tetszés szerint.
- Ha befejezte, kapcsolja ki a fényképezőgépet, és húzza ki a tápkábelt a konnectorból.



- Ne húzza ki az adaptert vagy a tápkábelt, ha a fényképezőgép még be van kapcsolva. Ez a felvételek törlődéséhez vagy a fényképezőgép károsodásához vezethet.
- Ne rögzítse a töltőt vagy a kábelt más tárgyakhoz. Ez a termék hibás működéséhez vagy sérüléséhez vezethet.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A szoftver használata

Az alábbiakban olvashatja a Canon webhelyéről letölthető szoftverek ismertetését, valamint a telepítéssel és a képek számítógépre történő mentésével kapcsolatos tudnivalókat.

Szoftver

A szoftvereknek a Canon webhelyéről történő letöltése és telepítése után a következő műveleteket hajthatja végre a számítógépen.

CameraWindow

- Képek importálása és a fényképezőgép beállításainak módosítása

ImageBrowser EX

- Képek kezelése: megjelenítés, keresés és rendezés
- Képek nyomtatása és szerkesztése



- Internetkapcsolat szükséges, és az ezzel kapcsolatos szolgáltatói vagy letöltési díjakat külön kell megfizetni.

Szoftver használati útmutató

A szoftver használatával kapcsolatos tájékoztatást a használati útmutató tartalmazza. A kézikönyv letölthető a következő URL-címről:

<http://www.canon.com/icpd/>

A számítógépes környezet ellenőrzése

A szoftver az alábbi számítógépeken használható. A részletes rendszerkövetelmények és a kompatibilitási információk – beleértve az új operációs rendszerek támogatását – a Canon webhelyén találhatók.

	Windows	Mac OS
Operációs rendszer	Windows 8/8.1	
	Windows 7 1-es szervizcsomaggal	
	Windows Vista 2-es szervizcsomaggal	
	Windows XP 3-as szervizcsomaggal	
		Mac OS X 10.9 Mac OS X 10.8 Mac OS X 10.7



- A Canon webhelyén ellenőrizheti a legújabb rendszerkövetelményeket, beleértve a támogatott operációsrendszer-verziókat.

A szoftver telepítése

A példákban szemléltetési célból a Windows 7 és a Mac OS X 10.8 rendszer szerepel.

1 Töltse le a szoftvereket.

- Az internethez csatlakozó számítógépen keresse fel a <http://www.canon.com/icpd/> weboldalt.
- Nyissa meg az országának vagy régiójának megfelelő oldalt.
- Töltse le a szoftvereket.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

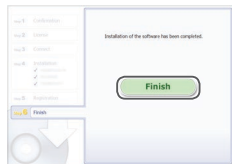
Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató





2 Telepítse a fájlokat.

- Kattintson az [Easy Installation/ Egyszerű telepítés] gombra, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a telepítés befejezéséhez.
- A telepítés hosszabb ideig is tarthat a számítógép és az internetkapcsolat teljesítményétől függően.
- A telepítés befejezésekor megjelenő képernyőn kattintson a [Finish/Befejezés] vagy a [Restart/Újraindítás] gombra.



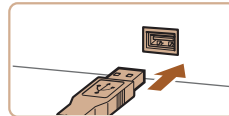
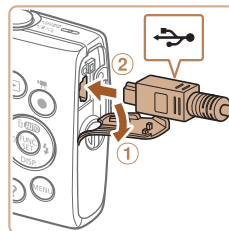
- A szoftverrel frissíthet a legújabb verzióra, és új funkciókat tölthet le az internetről (bizonyos szoftverek kivételével).
- Amikor első alkalommal csatlakoztatja a fényképezőgépet a számítógéphez, illesztőprogramokat kell telepíteni, így esetleg néhány percet kell várni, mielőtt elérhetővé válnak a fényképezőgépen található képek.



Képek mentése számítógépre

A példákban szemléltetési célból a Windows 7 és a Mac OS X 10.8 rendszer szerepel.

A további funkciókról az érintett szoftver súgójában olvashat (bizonyos programok kivételével).



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.

- Illessze be az USB kábel nagyobbik dugóját a számítógép USB-csatlakozójába. A számítógép USB-kapcsolataira vonatkozó részletes tájékoztatást a számítógép használati útmutatója tartalmazza.

2 Kapcsolja be a fényképezőgépet a CameraWindow ablak megjelenítéséhez.

- Kapcsolja be a fényképezőgépet a <[ON]> gombbal.
- Mac OS: A fényképezőgép és a számítógép közötti kapcsolat létrehozása után jelenik meg a CameraWindow ablak.
- Windows: Kövesse az alábbi lépéseket.
- A megjelenő képernyőn kattintson a [] hivatkozásra a program módosításához.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

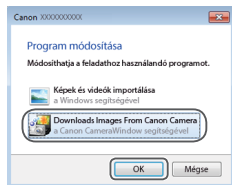
Beállítások menü

Tartozékok

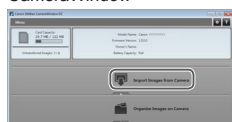
Mellékletek

Tárgymutató





CameraWindow



- Válassza a [Downloads Images From Canon Camera/Képek letöltése a Canon fényképezőgépről] lehetőséget, majd kattintson az [OK] gombra.

- Kattintson duplán a  ikonra.

3 Mentse a számítógépre a fényképezőgépen lévő képeket.

- Kattintson az [Import Images from Camera/Képek importálása fényképezőgépről], majd az [Import Untransferred Images/Át nem vitt képek importálása] lehetőségre.
- Az átmásolt képek a dátum alapján elnevezett külön mappákba kerülnek a számítógép Képek mappájában.
- A képek mentésének befejezése után zárja be a CameraWindow ablakot, a  gombbal kapcsolja ki a fényképezőgépet, és húzza ki a kábelt.
- A képek számítógépen történő megjelenítésével kapcsolatos tudnivalókat lásd: „Szoftver használati útmutató” ( 86).



- Windows 7: Ha a 2. lépésben nem jelenik meg a képernyő, kattintson a  ikonra a tálcán.
- Windows Vista vagy XP: A CameraWindow elindításához kattintson a [Downloads Images From Canon Camera/Képek letöltése a Canon fényképezőgépről] lehetőségre a 2. lépésben a fényképezőgép bekapcsolásakor megjelenő képernyőn. Ha a CameraWindow nem jelenik meg, kattintson a [Start] gombra, és válassza a [Minden program] ► [Canon Utilities] ► [CameraWindow] ► [CameraWindow] parancsot.
- Mac OS: Ha a 2. lépés után nem jelenik meg a CameraWindow ablaka, akkor kattintson a Dock területen a [CameraWindow] ikonra.
- A képeket a szoftver telepítése nélkül is átmásolhatja, ha a számítógéphez csatlakoztatja a fényképezőgépet, ilyenkor azonban néhány korlátozással kell számolnia.
 - Lehet, hogy a fényképezőgép számítógéphez történő csatlakozását követően várni kell néhány percet, mielőtt elérhetővé válnak a fényképezőgépen található képek.
 - Előfordulhat, hogy a függőleges helyzetben felvett képek vízszintes helyzetben vihetők át.
 - A képek védelmi beállításai törölhetőek a képek számítógépre mentésekor.
 - A használt operációs rendszertől, a használt szoftvertől és a képek fájlméretétől függően problémák fordulhatnak elő a képek és a képadatok mentésekor.
 - Előfordulhat, hogy a szoftver egyes funkciói nem érhetőek el, például a videók szerkesztése.



Képek nyomtatása

A felvételeket könnyen kinyomtathatja a fényképezőgép nyomtatóhoz kapcsolásával. A fényképezőgépen kiválaszthatja a csoportosan nyomtatni kívánt képeket, előkészítheti a fotólaboroknak küldendő megrendeléseit, és előkészíthet vagy kinyomtathat fotókönyveket.

A példákban egy Canon SELPHY CP series Compact Photo Printer szerepel. A megjelenített képernyők és az elérhető funkciók a nyomtatótól függően eltérőek lehetnek. További információkért tekintse meg a nyomtató kézikönyvét.

Egyszerű nyomtatás

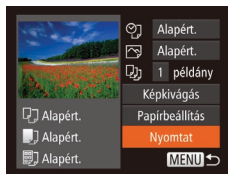
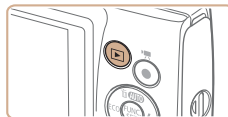
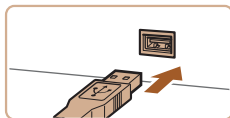
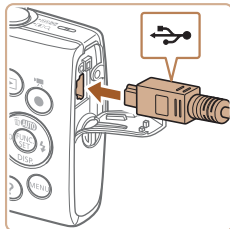
Egyszerűen kinyomtathatja a felvételeket, ha a fényképezőgépet egy PictBridge-kompatibilis nyomtatóhoz (külön vásárolható meg) csatlakoztatja az USB kábelrel.

Állóképek

1 Győződjön meg arról, hogy a fényképezőgép és a nyomtató ki van kapcsolva.

2 Csatlakoztassa a fényképezőgépet a nyomtatóhoz.

- Nyissa ki a fedelet. Határozott mozdulattal helyezze a kisebb dugót a fényképezőgép csatlakozójába az ábrán jelzett irányban.
- Csatlakoztassa a kábel nagyobbik végét a nyomtatóhoz. A csatlakoztatás további részleteiről a nyomtató kézikönyvében olvashat.



3 Kapcsolja be a nyomtatót.

4 Kapcsolja be a fényképezőgépet.

- Kapcsolja be a fényképezőgépet a gombbal.

5 Válasszon egy képet.

- Válasszon egy képet a gombokkal.

6 Jelenítse meg a nyomtatási képernyőt.

- Nomja meg a gombot, válassza a lehetőséget, majd nyomja meg újra a gombot.

7 Nyomtassa ki a képet.

- Válassza a [Nyomtat] lehetőséget a gombokkal, majd nyomja meg a gombot.
- Ekkor elindul a nyomtatás.
- További képek nyomtatásához az 5. lépéstől kezdve ismételje meg a fenti műveleteket a nyomtatás befejezése után.
- A nyomtatás végétével kapcsolja ki a fényképezőgépet és a nyomtatót, majd húzza ki a kábelt.



- A Canon márkájú PictBridge-kompatibilis nyomtatókkal (külön vásárolhatók meg) kapcsolatos további részleteket lásd a „Nyomtatók” 83 című fejezetet.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

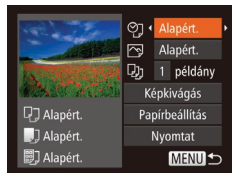
Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A nyomtatási beállítások beállítása



1 Jelenítse meg a nyomtatási képernyőt.

- Jelenítse meg a bal oldalon látható képernyőt az „Egyszerű nyomtatás” szakasz (89) 1–6. lépését követve.

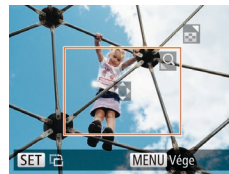
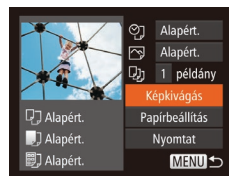
2 Adj meg a beállításokat.

- A <▲><▼> gombokkal válasszon egy lehetőséget, majd a <◀><▶> gombokkal válasszon egy beállítást.

	Alapért.	A nyomtató aktuális beállításait használja.
	Dátum	Képek nyomtatása a dátum feltüntetésével.
	Fájlszám	Képek nyomtatása a fájlszám feltüntetésével.
	Mindkettő	Képek nyomtatása a dátum és a fájlszám együttes feltüntetésével.
	Ki	–
	Alapért.	A nyomtató aktuális beállításait használja.
	Ki	–
	Be	A felvételkor tárolt információk alapján optimalizálja a nyomtatási beállításokat.
	Vö.szem1	Kijavítja a vörösszem-hatást.
	Példányszám	Válassza ki a példányszámot a nyomtatáshoz.
Képkivágás	–	A nyomtatni kívánt képterület megadása (90).
Papírbeállítás	–	A papírméret, az elrendezés és más részletek megadása (91).

Képek körülvágása nyomtatás előtt

Ha nyomtatás előtt körülvágja a képeket, a teljes kép helyett a kívánt képterületet nyomtathatja ki.



1 Válassza a [Képkivágás] beállítást.

- Miután „A nyomtatási beállítások beállítása” szakasz (90) 1. lépésének végrehajtásával megjeleníti a nyomtatási képernyőt, válassza a [Képkivágás] lehetőséget, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.
- Ekkor megjelenik a nyomtatni kívánt képterületet jelölő körülvágási keret.

2 Állítsa be a körülvágási keretet szükség szerint.

- A keret méretét a zoom karral módosíthatja.
- A keret mozgatásához nyomja meg a <▲><▼><◀><▶> gombokat.
- A keretet a <FUNC SET> gombbal forgathatja el.
- Nyomja meg a <MENU> gombot, a <▲><▼> gombokkal válassza az [OK] lehetőséget, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.

3 Nyomtassa ki a képet.

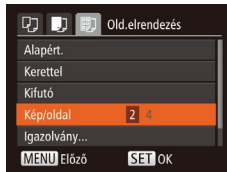
- A nyomtatáshoz kövesse az „Egyszerű nyomtatás” szakasz (89) 7. lépését.



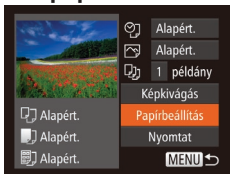


- Kis képméreteknél vagy bizonyos képoldalarányoknál előfordulhat, hogy a körülvágás nem lehetséges.
- Előfordulhat, hogy a dátumokat nem lehet helyesen kinyomtatni a [dátumbély.] funkcióval készült képek körülvágásakor.

Állóképek

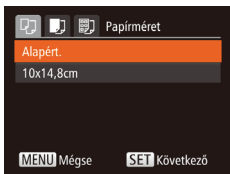


A papírméret és az elrendezés kiválasztása nyomtatás előtt



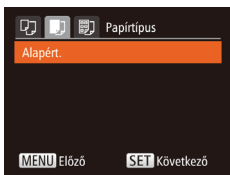
1 Válassza a [Papírbeállítás] menüt.

- Miután „A nyomtatási beállítások beállítása” szakasz (90) 1. lépésének végrehajtásával megjeleníti a nyomtatási képernyőt, válassza a [Papírbeállítás] lehetőséget, majd nyomja meg a gombot.



2 Válasszon papírméretet.

- Válasszon egy lehetőséget a gombokkal, majd nyomja meg a gombot.



3 Válasszon egy papírtípust.

- Válasszon egy lehetőséget a gombokkal, majd nyomja meg a gombot.

4 Válasszon egy elrendezést.

- Válassza ki a kívánt beállítást a gombokkal.
- A [Kép/oldal] használatakor a gombokkal adhatja meg az egy oldalra kerülő képek számát.
- Nyomja meg a gombot.

5 Nyomtassa ki a képet.

Választható elrendezési beállítások

Alapért.	A nyomtató aktuális beállításait használja.
Kerettel	Nyomtatás a kép körül üres területtel.
Kifutó	Keret nélküli nyomtatás, a papír teljes felületét felhasználja.
Kép/oldal	Kiválasztja az egy oldalra nyomtatandó képek számát.
Igazolvány	Igazolványképek nyomtatása. Csak L felbontású képek esetén érhető el.
Fix méret	Válassza ki a nyomtatási méretet. A következő lehetőségek közül választhat: 90 x 130 mm, képeslap méretű és széles nyomatok.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



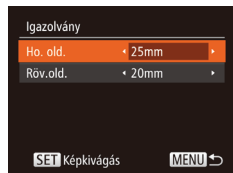
Igazolványképek nyomtatása

1 Válassza az [Igazolvány] lehetőséget.

- „A papírméret és az elrendezés kiválasztása nyomtatás előtt” szakasz (91) 1–4. lépésének végrehajtásával válassza az [Igazolvány] lehetőséget, majd nyomja meg a gombot.

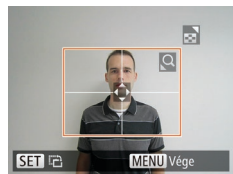
2 Megadhatja a hosszú és a rövid oldal méretét.

- Válassza ki a kívánt lehetőséget a gombokkal. Válassza ki a hosszúságot a gombokkal, majd nyomja meg a gombot.



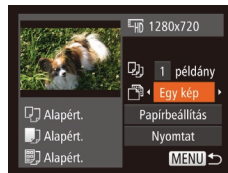
3 Válassza ki a nyomtatandó területet.

- A nyomtatandó terület kiválasztásához kövesse a „Képek körülvágása nyomtatás előtt” szakasz 2. lépését (90).



4 Nyomtassa ki a képet.

Videó képkockáinak nyomtatása



1 Jelenítse meg a nyomtatási képernyőt.

- Válassza ki a videót az „Egyszerű nyomtatás” szakasz (89) 1–6. lépését követve. Megjelenik a bal oldalon látható képernyő.

2 Válasszon egy nyomtatási módot.

- A gombokkal válassza a lehetőséget, majd a gombokkal válassza ki a nyomtatási módot.

3 Nyomtassa ki a képet.

Videók nyomtatási beállításai

Egy kép	A megjelenített jelenetet állóképként nyomtatja ki.
Sorozat	Adott időközönként kiválasztott jeleneteket nyomtat ki egy oldalra. Kinyomathatja a mappa számát, a fájl számát és a képkocka felvételen belüli időpontját is, ha a [Felirat] beállításnál a [Be] értéket adja meg.



- Ha szeretné megszakítani a folyamatban lévő nyomtatást, nyomja meg a gombot.
- Az [Igazolvány] és a [Sorozat] beállítás nem érhető el a CP720/CP730 típusoknál korábbi Canon PictBridge-kompatibilis nyomtatóknál.

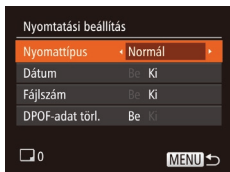


Képek hozzáadása a nyomtatási listához (DPOF)

A fényképezőgépen beállíthat csoportos nyomtatást (📖 94) és fotólaboroktól nyomatok megrendelését. Jelöljön ki a memóriakártyán akár 998 képet, és adja meg a következők szerint a kívánt beállításokat, például a példányszámot. Az így megadott nyomtatási információk megfelelnek a DPOF (Digital Print Order Format) szabványoknak.

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 nyomtatási lista minden képre ezek a beállítások érvényesek.



- Nyomja meg a <MENU> gombot, majd válassza a [Nyomtatási beállítás] lehetőséget a [📄] lapon. Tetszés szerint válassza ki és módosítsa a beállításokat (📖 23).

Nyomattípus	Normál	Oldalanként egy kép nyomtatása.
	Index	Több kép kicsinyített változatát nyomtatja ki egy lapra.
	Mindkettő	Normál és indexkép formátumokat egyaránt nyomtat.
Dátum	Be	A képeken nyomtatáskor feltünteti a felvételkészítés dátumát.
	Ki	–
Fájlszám	Be	A képeken nyomtatáskor feltünteti a fájl számát.
	Ki	–
DPOF-adat törl.	Be	A nyomtatási lista képekre vonatkozó összes beállítása törlődik a nyomtatás után.
	Ki	–

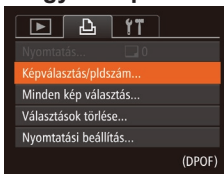


- Előfordulhat, hogy a nyomtató vagy a fotólabor nem tudja az összes megadott DPOF beállítást alkalmazni a nyomtatás során.
- A fényképezőgépen megjelenő [!] arra figyelmeztet, hogy a memóriakártya másik fényképezőgépen megadott nyomtatási beállításokat tartalmaz. Ha megváltoztatja a nyomtatási beállításokat a fényképezőgéppel, akkor előfordulhat, hogy az összes korábbi beállítás felülíródik.
- Bizonyos nyomtatók kétszer nyomtatják rá a dátumot a képre, ha a [Dátum] beállítás [Be] értékre van állítva.



- A [Index] beállítás esetén nem választhat [Be] értéket egyszerre a [Dátum] és a [Fájlszám] lehetőségnél.
- Az indexnyomtatás nem érhető el egyes Canon márkájú PictBridge-kompatibilis nyomtatók esetén (külön vásárolhatók meg).
- A dátum nyomtatása a [📅] lap [Dátum/idő] beállításának formátuma szerint történik (📖 13).

Egyes képek beállítása nyomtatásra



1 Válassza a [Képválasztás/pldszám] menüt.

- Nyomja meg a <MENU> gombot, válassza a [📄] lapon a [Képválasztás/pldszám] lehetőséget, és nyomja meg a <FUNC SET> gombot.





2 Válasszon egy képet.

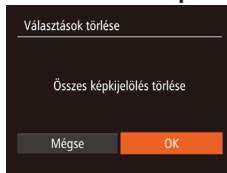
- A <◀>>> gombokkal válassza ki a kívánt képet, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.
- Ekkor kiválaszthatja a példányszámot.
- Az indexnyomtatásra kiválasztott képet [✓] ikon jelöli. A kép indexnyomtatásának törléséhez nyomja meg újra a <FUNC SET> gombot. A [✓] eltűnik.

3 Állítsa be a példányszámot.

- A <▲><▼> gombokkal állítsa be a nyomatok kívánt számát (legfeljebb 99).
- Ha szeretné más képek nyomtatását beállítani és a példányszámokat megadni, ismételve meg a 2–3. lépést.
- Indexnyomtatáshoz nem adhat meg nyomtatási mennyiséget. Ebben az esetben csak azt adhatja meg, hogy mely képeket szeretné nyomtatni a 2. lépésben.
- Ha végzett, nyomja meg a <MENU> gombot a menüképernyőre való visszatéréshez.

Állóképek

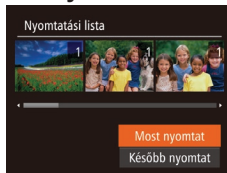
Az összes kép törlése a nyomtatási listáról



- Az „Egyes képek beállítása nyomtatásra” című rész (93) 1. lépésének megfelelően válassza a [Választások törlése] funkciót, és nyomja meg a <FUNC SET> gombot.
- Válassza az [OK] lehetőséget a <◀>>> gombokkal, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.

Állóképek

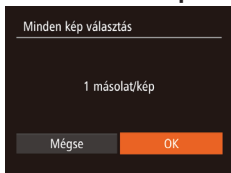
A nyomtatási listára felvett képek nyomtatása (DPOF)



- Ha képeket vett fel a nyomtatási listára (93–94), a bal oldalon látható képernyő jelenik meg, amikor PictBridge-kompatibilis nyomtatóhoz csatlakoztatja a fényképezőgépet. Nyomja meg a <▲><▼> gombokat a [Most nyomtat] lehetőség kiválasztásához, majd egyszerűen nyomja meg a <FUNC SET> gombot a nyomtatási listán szereplő képek kinyomtatásához.
- Az ideiglenesen leállított DPOF nyomtatási feladatok a következő képtől folytatódnak.

Állóképek

Az összes kép beállítása nyomtatásra



- Az „Egyes képek beállítása nyomtatásra” című rész (93) 1. lépésének megfelelően válassza a [Minden kép választás] funkciót, és nyomja meg a <FUNC SET> gombot.
- Válassza az [OK] lehetőséget a <◀>>> gombokkal, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

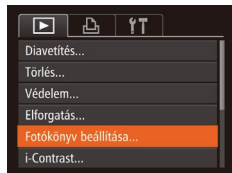
Tárgymutató



Képek hozzáadása a fotókönyvhöz

Ha fotókönyvet szeretne létrehozni a fényképezőgépen, jelöljön ki legfeljebb 998 képet a memóriakártyán, és vigye át azokat a szoftverrel a számítógépére, ahol egy külön mappában találhatja meg őket. Ez a funkció akkor hasznos, ha nyomtatott fotókönyveket szeretne online megrendelni vagy saját nyomtatójával szeretne fotókönyveket nyomtatni.

Kiválasztási mód választása



- Nyomja meg <MENU> gombot, válassza ki a [Fotókönyv beállítása] lehetőséget a [▶] lapon, majd adja meg, hogyan fogja kiválasztani a képeket.

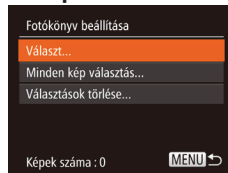


- A fényképezőgépen megjelenő [!] arra figyelmeztet, hogy a memóriakártya másik fényképezőgépen megadott nyomtatási beállításokat tartalmaz. Ha megváltoztatja a nyomtatási beállításokat a fényképezőgéppel, akkor előfordulhat, hogy az összes korábbi beállítás felülíródik.



- Miután átvitte a képeket a számítógépére, további tudnivalókat a „Szoftver használati útmutató” (86) kézikönyvben és a nyomtató kézikönyvében találhat.

Képek hozzáadása egyenként



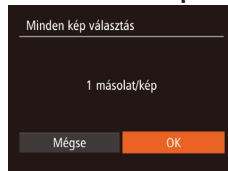
1 Válassza a [Választ] beállítást.

- Válassza ki a [Választ] beállítást a „Kiválasztási mód választása” (95) eljárását követve, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.

2 Válasszon egy képet.

- A <◀>>> gombokkal válassza ki a kívánt képet, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.
- Megjelenik a [✓] jel.
- Ha szeretné törölni a képet a fotókönyvből, nyomja meg újra a <FUNC SET> gombot. A [✓] eltűnik.
- Ismételje meg ezt a folyamatot további képek kiválasztásához.
- Ha végzett, nyomja meg a <MENU> gombot a menüképernyőre való visszatéréshez.

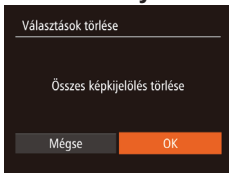
Az összes kép hozzáadása a fotókönyvhöz



- Válassza ki a [Minden kép választás] lehetőséget a „Kiválasztási mód választása” (95) leírása szerint, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.
- Válassza az [OK] lehetőséget a <◀>>> gombokkal, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.



A fotókönyv összes képének eltávolítása



- Válassza ki a [Választások törlése] lehetőséget a „Kiválasztási mód választása” (95) leírása szerint, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.
- Válassza az [OK] lehetőséget a <◀▶> gombokkal, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.

Az Eye-Fi kártya használata

Az Eye-Fi kártya használata előtt mindig ellenőrizze, hogy az adott helyen megengedett-e a használata (2).

Amikor egy előkészített Eye-Fi kártyát helyez a fényképezőgépbe, automatikusan áttöltheti a képeket vezeték nélküli kapcsolat keresztül egy számítógépre vagy feltöltheti egy fényképmegosztó webhelyre. A képek átvitelét az Eye-Fi kártya végzi. A kártya előkészítéséről és használatáról vagy a képek átvitelével kapcsolatos problémák megoldásáról a kártya kézikönyvében vagy gyártójánál tájékozódhat.



- A következőkre figyeljen Eye-Fi kártya használatakor.
 - Az Eye-Fi kártya továbbra is kibocsáthat rádióhullámokat még akkor is, ha az [Eye-Fi átvitel] beállítást [Letilt.] értékre állítja (97). Távolítsa el az Eye-Fi kártyát, mielőtt kórházba, repülőgép fedélzetére vagy más olyan helyre megy, ahol tilos a rádióhullámok használata.
 - Ha képek átvitelével kapcsolatos problémákat szeretne elhárítani, ellenőrizze a kártya és a számítógép beállításait. A részletekről a kártya felhasználói kézikönyvében olvashat.
 - Gyenge Eye-Fi kapcsolat esetén a képek átvitele sokáig tarthat, és előfordulhat, hogy megszakad az átvitel.
 - Az Eye-Fi kártya felmelegedhet az átviteli funkció használata miatt.
 - Az akkumulátor a szokásosnál gyorsabban merül le.
 - Lelassulhat a fényképezőgép működése. Ennek megoldásához próbálja az [Eye-Fi átvitel] beállítást [Letilt.] értékre állítani.



A fényképezőgépbe helyezett Eye-Fi kártya kapcsolati állapotát a felvételi képernyőn (normál információs nézet módban) vagy a lejátszás képernyőn (egyszerű információs nézet módban) ellenőrizheti.

 (szürke)	Nincs csatlakozva	 Megszakítva
 (villogó fehér)	Csatlakozás	 Nincs kommunikáció
 (fehér)	Csatlakoztatva	 Hiba az Eye-Fi kártya adatainak olvasásakor*2
 (mozgó)	Átvitel van folyamatban*1	

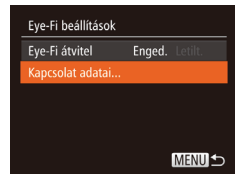
*1 A képek átvitele közben a fényképezőgép energiatakarékos működése (🔋20) átmenetileg le van tiltva.

*2 Indítsa újra a fényképezőgépet. Az ikon ismétlődő megjelenése azt jelezheti, hogy probléma van a kártyával.

A [📶] ikonnal megjelölt képek átvitele befejeződött.

A kapcsolat adatainak ellenőrzése

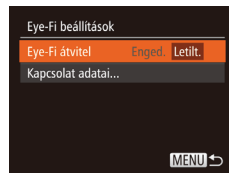
Szükség esetén ellenőrizheti az Eye-Fi kártya által használt elérési pont SSID-azonosítóját vagy a kapcsolat állapotát.



- Nyomja meg a <MENU> gombot, válassza az [Eye-Fi beállítások] pontot a [🔑] lapon, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.
- Válassza a [Kapcsolat adatai] lehetőséget, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.
- Ekkor megjelenik a kapcsolat adatait tartalmazó képernyő.

Az Eye-Fi átvitel letiltása

Ha szükséges, akkor a kártya Eye-Fi átvitelének letiltásához végezze el a következő beállításokat.



- Nyomja meg a <MENU> gombot, válassza az [Eye-Fi beállítások] pontot a [🔑] lapon, majd nyomja meg a <FUNC SET> gombot.
- Válassza az [Eye-Fi átvitel], majd a [Letilt.] lehetőséget.

- ! Az [Eye-Fi beállítások] nem jelenik meg, csak ha egy olyan Eye-Fi kártya van a fényképezőgépben, amelynek az írásvédelmi kapcsolója nyitott állásban van. Emiatt a fényképezőgépbe helyezett Eye-Fi kártya beállításait nem lehet módosítani, ha az írásvédelmi kapcsoló zárolt helyzetben van.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Mellékletek

Hasznos információk a fényképezőgép használatához

Hibaelhárítás.....	99
A kijelzőn megjelenő üzenetek	101
A kijelzőn megjelenő információk	103
Felvétel (információs nézet)	103
Lejátszás (részletes információs nézet).....	104

Funkciók és menük táblázatai	105
Az egyes felvételi módokban elérhető funkciók	105
FUNC. menü	106
📷 Felvétel lap menüje	108
⚙️ Beállítás lap menüje	110

▶ Lejátszás lap menüje	110
🖨 Nyomtatás lap menüje	110
Lejátszási mód FUNC. menü	110
Kezelési előírások	111
Műszaki adatok.....	111

Használat előtt

Alapszintű
útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus
üzemmód

Egyéb felvételi
módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Hibaelhárítás

Ha úgy gondolja, hogy probléma lehet a fényképezőgéppel, akkor először ellenőrizze az alábbiakat. Ha a felsorolt eljárásokkal nem oldódik meg a probléma, forduljon a Canon ügyfélszolgálatához.

Tápellátás

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

- Ellenőrizze, hogy az akkumulátoregység fel van-e töltve (📖11).
- Ellenőrizze, hogy az akkumulátoregység a megfelelő irányban van-e behelyezve (📖12).
- Ellenőrizze a memóriakártya és akkumulátor fedelének biztonságos zárását (📖13).
- 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.
- Ha ez nem segít, és az akkumulátoregység továbbra is hamar lemerül töltés után, akkor elérte az élettartama végét. Ez esetben vásároljon új akkumulátoregységet.

Az objektív nem húzódik vissza.

- Ne nyissa fel a memóriakártya és akkumulátor fedelét, amíg a fényképezőgép be van kapcsolva. Csukja be a fedelet, kapcsolja be a fényképezőgépet, majd kapcsolja ki újra (📖13).

Az akkumulátoregység megvastagodott.

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

Megjelenítés TV-készüléken

A fényképezőgép képei torzítva vagy nem jelennek meg a TV-készüléken (📖84).

Felvétel készítése

Nem lehet felvételt készíteni.

- Lejátszás módban (📖61) nyomja le félig a zárkioldó gombot (📖21).

Furcsa kijelzés kevés fény esetén (📖21).

Furcsa kijelzés felvételnél.

Felhívjuk figyelmét, hogy az alábbi, a kijelzőn megjelenő problémák nem kerülnek rá a rögzített képekre, a videofelvételekre azonban igen.

- A kijelző elsötétíthet éles fényben.
- A képernyő villódzhat fénycsöves vagy LED-es megvilágítás esetén.
- Lilás csíkok jelenhetnek meg a képernyőn, ha olyan képet készít, amelyen éles fényforrás is szerepel.

A képeken nem jelenik meg a dátumbélyegző.

- Adja meg a [dátumbély. 📅] (📖34) beállítást. Ne felejtse el, hogy a dátumbélyegzők nem kerülnek rá automatikusan a képekre attól, hogy csupán megadta a [Dátum/idő] beállítást (📖13).
- A dátumbélyegző nem kerül a képekre azokban a felvételi módokban (📖109), amelyekben ez a beállítás nem módosítható (📖34).

[📷] villog a képernyőn a zárkioldó gomb megnyomásakor, és nem lehet felvételt készíteni (📖28).

[📷] jelenik meg a kijelzőn a zárkioldó gomb félig történő lenyomásakor (📖28).

- Állítsa a vakumódot [📷] értékre (📖56).
- Növelje az ISO érzékenységet (📖50).
- Rögzítse állványra a fényképezőgépet, vagy más módon érje el, hogy ne mozogjon.

IXUS 155 IXUS 150

- Állítsa az [IS üzemmód] beállítást [Folyamatos] értékre (📖59). Azonban állvány használata, illetve a fényképezőgép más módon történő rögzítése esetén állítsa az [IS üzemmód] beállítást [Ki] értékre (📖59).

A felvételek életlenek.

- Az élesség beállításához nyomja le félig a zárkioldó gombot, mielőtt a felvétel elkészítéséhez teljesen lenyomja (📖21).
- Ellenőrizze, hogy a témák az élességállítási tartományban helyezkednek-e el (📖114).
- Állítsa a [Lámpabeállítás] beállítást [Be] értékre (📖38).
- Ellenőrizze, hogy ki vannak-e kapcsolva a nem kívánt funkciók, például a makró üzemmód.
- Próbálja a felvételt az élességrögzítés vagy AF rögzítés segítségével elkészíteni (📖54, 56).

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Nem jelenik meg AF keret, és a fényképezőgép nem állítja be az élességet a zárkioldó gomb félig történő lenyomásakor.

- Az AF keretek megjelenítéséhez és a fényképezőgép megfelelő élességbeállításához próbálkozzon nagyobb kontrasztú témák közepre állításával, mielőtt félig lenyomja a zárkioldó gombot. Ellenkező esetben nyomja le többször félig a zárkioldó gombot.

A témák túl sötétek a felvételeken.

- Állítsa a vakumódot [☿] értékre (☞56).
- Állítsa be a fényerőt expozíciókompenzációval (☞48).
- Állítson a kontraszton az i-Contrast funkcióval (☞50, 71).
- Használja az AE rögzítést vagy a fénymérést (☞49).

Az alanyok túl világosak, a fényes részek kiégnek.

- Állítsa a vakumódot [☿] értékre (☞33).
- Állítsa be a fényerőt expozíciókompenzációval (☞48).
- Használja az AE rögzítést vagy a fénymérést (☞49).
- Csökkentse az alanyokat megvilágító világítást.

A felvétel sötét, pedig villant a vaku (☞28).

- A vaku tartományán belül fényképezzen (☞114).
- Növelje az ISO érzékenységet (☞50).

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

- A vaku tartományán belül fényképezzen (☞114).
- Állítsa a vakumódot [☿] értékre (☞33).

Fehér pontok vagy hasonló képi elemek jelennek meg vakuvál történő fényképezéskor.

- Ennek az az oka, hogy a vaku fénye visszaverődik a levegőben lévő porszemekről vagy más tárgyokról.

A felvételek szemcsézettnek tűnnek.

- Csökkentse az ISO érzékenységet (☞50).
- Magas ISO érzékenység esetén bizonyos felvételi módban a képek szemcsézettek lehetnek (☞50).

Az alanyok szeme piros (☞36).

- Állítsa a [Lámpabeállítás] beállítást [Be] értékre (☞38) a vörösszemhatás-csökkentő lámpa bekapcsolásához (☞4) a vakus felvételeken. Érdemes tudnia, hogy amíg a vörösszemhatás-csökkentő lámpa világít (körülbelül egy másodpercig), nem lehet fényképezni, mert a lámpa a vörös szemek megjelenését akadályozza meg. A legjobb eredményhez kérje meg az alanyokat, hogy nézzenek bele a vörösszemhatás-csökkentő lámpába. Beltéri felvételeken próbálja növelni a megvilágítást, és fényképezzen közelebről.
- Módosítson a képeken a vörösszem-javítással (☞71).

Túl hosszú ideig tart a képek rögzítése a memóriakártyára, vagy lelassult a folyamatos fényképezés.

- Hajtsa végre a memóriakártya teljes formázását a fényképezőgéppel (☞77).

Nem lehet elérni a felvételi funkciók vagy a FUNC. menü beállításait.

- Az egyes felvételi módokban elérhető funkciók különbözők. Lásd: „Az egyes felvételi módokban elérhető funkciók”, „FUNC. menü” és „Felvétel lap menüje” (☞105–109).

Videók készítése

Az eltelt idő nem megfelelően jelenik meg, vagy megszakad a felvétel.

- Formázza a fényképezőgéppel a memóriakártyát, vagy használjon másik, nagy sebességű felvételre alkalmas memóriakártyát. Ha az eltelt idő nem is megfelelően jelenik meg, a memóriakártyára rögzített videó hossza a tényleges felvételi idő lesz (☞76, 114).

Megjelenik a [❶] jel, és a felvétel automatikusan leáll.

A fényképezőgép belső memóriapuffere megtelt, mert nem sikerült elég gyorsan rögzíteni az adatokat a memóriakártyára. Próbálja ki az alábbiak egyikét.

- Hajtsa végre a memóriakártya teljes formázását a fényképezőgéppel (☞77).
- Csökkentse a képmínőséget (☞37).
- Használjon másik, nagy sebességű felvételre alkalmas memóriakártyát (☞114).

Lejátszás

A lejátszás nem lehetséges.

- A képek vagy a videofelvételek lejátszása esetleg nem lehetséges, ha a fájlnévet vagy a mappaszerkezetet számítógépen megváltoztatja. A mappaszerkezetéről és a fájlnévekről a „Szoftver használati útmutató” (☞86) tartalmaz részletes tudnivalókat.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



A lejátszás megáll, vagy kihagy a hang.

- Olyan memóriakártyát használjon, amelyet ezen a fényképezőgépen előzőleg a teljes formázás funkcióval (📖77) formázott.
- Alacsony olvasási sebességű memóriakártya használatakor a videók lejátszása során rövid szüneteket tapasztalhat.
- Ha a videókat számítógépen játssza le, képek kimaradhatnak vagy a hang ugorhat, ha a számítógép teljesítménye nem elegendő.

A videók hangja lejátszáskor nem hallható.

- Állítson a hangerőn (📖62), ha bekapcsolta a [Némítás] beállítást (📖74), vagy ha a videónak halk a hangja.

Memóriakártya

A memóriakártya nem ismerhető fel.

- Indítsa újra a fényképezőgépet úgy, hogy benne van a memóriakártya (📖20).

Számítógép

Nem sikerül a képeket számítógépre másolni.

Ha képeket próbál átvinni számítógépre kábellel, akkor próbálja csökkenteni az átviteli sebességet a következőképpen.

- A lejátszási módba lépéshez nyomja le a <▶> gombot. Tartsa lenyomva a <MENU> gombot, majd nyomja le egyszerre a <▲> és a <⏏> gombot. A következő képernyőn a <◀><▶> gombokkal válassza a [B] lehetőséget, és nyomja meg a <⏏> gombot.

Eye-Fi kártyák

Nem sikerül a képeket átvinni (📖96).

A kijelzőn megjelenő üzenetek

Ha hibaüzenet jelenik meg, a következők szerint járjon el.

Nincs memóriakártya

- A memóriakártya esetleg rossz irányban lett behelyezve. A helyes irányban helyezze be újra a memóriakártyát (📖13).

Memóriakártya zárolva

- A memóriakártya írásvédelmi kapcsolója zárolt állásban van. Állítsa az írásvédelmi kapcsolót nyitott állásba (📖13).

Nem lehet felvenni.

- A memóriakártya nélkül próbált felvételt készíteni. A felvételhez helyezzen be egy memóriakártyát a helyes irányban (📖13).

Memóriakártya hiba (📖77)

- Ha akkor is megjelenik ugyanez az üzenet, amikor be van helyezve a készülékbe egy formázott, támogatott memóriakártya (📖2) a helyes irányban (📖13), forduljon a Canon ügyfélszolgálatához.

Kevés a hely a kártyán

- Nincs elég szabad hely a memóriakártyán a felvételhez (📖25, 39, 47) vagy a képek szerkesztéséhez (📖70–72). Törölje a felesleges képeket (📖68), vagy helyezzen be egy memóriakártyát, amelyen elegendő szabad hely található (📖12).

Töltse fel az akkumulátort (📖11)

Nincs kép.

- A memóriakártyán nem található egyetlen megjeleníthető kép sem.

Védett! (📖66)

Azonosíthatatlan kép/Nem megfelelő JPEG/A kép túl nagy./MOV nem játszható le/MP4 nem játszható le

- A nem támogatott, illetve a sérült képek nem jeleníthetők meg.
- Előfordulhat, hogy nem tudja lejátszani azokat a képeket, amelyeket számítógépen szerkesztettek, neveztek át, vagy más fényképezőgéppel készítettek.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Nem lehet nagyítani./Nem lehet forgatni./A kép nem módosítható/ Nem lehet módosítani/Nem kategorizálható/Nem kiválasztható kép.

- A következő funkciók esetleg nem használhatók olyan képeken, amelyeket számítógépen átneveztek, szerkesztettek, vagy más fényképezőgéppel készültek. A csillaggal jelölt (*) funkciók nem érhetők el videóknak esetén.
Nagyítás* (📖65), Forgatás (📖69), Szerkesztés* (📖70–72), Nyomatási lista* (📖93) és Fotókönyv beállítása* (📖95).

Túllépi a kijel. határt

- Több mint 998 képet választott ki nyomtatási listához (📖93) vagy fotókönyvhöz (📖95). Legfeljebb 998 képet válasszon ki.
- Nem lehetett megfelelően menteni a nyomtatási lista (📖93) vagy a fotókönyv beállításait (📖95). Csökkentse a kiválasztott képek számát, majd próbálja újra.
- 500 vagy több képet próbált választani a következő funkciók valamelyikéhez: Védelem (📖66), Törlés (📖68), Nyomatási lista (📖93) és Fotókönyv beállítása (📖95).

Elnevezési hiba!

- A mappa nem hozható létre vagy a képek nem rögzíthetők, mert elérte a kártyán létrehozható mappák maximális számát (999) vagy az egy mappába menthető képek maximális számát (9999). A [📁] lapon állítsa a [Fájlszámozás] beállítást [Aut. nullázás] értékre (📖77), vagy formázza a memóriakártyát (📖76).

Objektívhiba

- Ez a hiba akkor léphet fel, ha megfogja a mozgó objektívet, illetve ha poros vagy homokos helyen használja a fényképezőgépet.
- A hibaüzenet gyakori megjelenése a fényképezőgép sérülését jelezheti. Ebben az esetben forduljon a Canon ügyfélszolgálatához.

Hiba a fényképezőgéppel (hiba száma)

- Ha ez a hibaüzenet közvetlenül felvétel készítése után jelenik meg, akkor előfordulhat, hogy nem sikerült menteni a felvételt. Váltson lejártsági módra, és ellenőrizze a képet.
- A hibaüzenet gyakori megjelenése a fényképezőgép sérülését jelezheti. Ebben az esetben írja le a hibaszámot (Exx), és forduljon a Canon ügyfélszolgálatához.

Fájl hiba

- A megfelelő nyomtatás (📖89) esetleg nem lehetséges más fényképezőgéppel készített vagy számítógépes programmal módosított képek esetén, még ha a fényképezőgép nyomtatóhoz is van csatlakoztatva.

Nyomatási hiba

- Ellenőrizze a papírméret beállítását (📖91). Ha ez a hibaüzenet jelenik meg, de a beállítás helyes, akkor indítsa újra a nyomtatót, és adja meg újból a beállítást a fényképezőgépen.

A tintagyűjtő megtelt

- Forduljon a Canon ügyfélszolgálatához, és kérjen segítséget a tintagyűjtő tartály cseréjében.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejártsági mód

Beállítások menü

Tartozékok

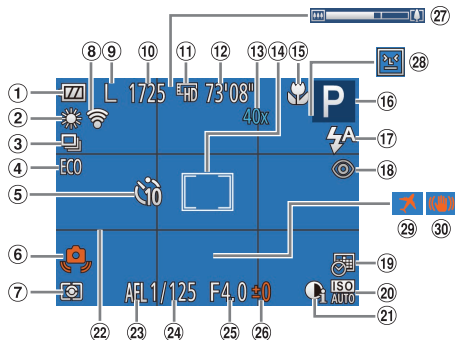
Mellékletek

Tárgymutató



A kijelzőn megjelenő információk

Felvétel (információs nézet)



- 1 Akkumulátor töltöttsége (103)
- 2 Fehéregyensúly (51)
- 3 Felvételi mód (35)
- 4 Gazdaságos mód (35, 57)
- 5 Önkioldó (32)
- 6 Figyelmeztetés a fényképezőgép bemozdulására (28)
- 7 Fénymérési mód (49)
- 8 Eye-Fi kapcsolat állapota (97)
- 9 Felbontás (36)
- 10 Rögzíthető képek száma (113)
- 11 Videó minősége (37)
- 12 Hátralévő idő (114)
- 13 Digitális zoom nagyítása (31)
- 14 AF keret (52), Szpot AE pont keret (49)
- 15 Élességállítási tartomány (52), AF rögzítés (56)
- 16 IXUS 155 IXUS 150 IS üzemmód ikonja (29)
- 17 Felvételi mód (105), Téma ikonja (29)
- 18 Vakumód (33, 56)

- 18 Vörösszem-javítás (36)
- 19 Dátumbélyegző (34)
- 20 ISO érzékenység (50)
- 21 i-Contrast (50)
- 22 Négyzetháló (58)
- 23 AE rögzítés (49), FE rögzítés (57)
- 24 Záródő
- 25 Rekesznyílás értéke
- 26 Expozíciókompenzáció szintje (48)
- 27 Zoom sáv (26)
- 28 Pislogásészlelés (37)
- 29 Időzóna (75)
- 30 Képstabilizálás (59)

Akkumulátor töltöttsége

Az akkumulátor töltöttségét a kijelzőn megjelenő ikon vagy üzenet jelzi.

Megjelenítés	Részletek
	Elegendő töltöttség
	Kissé merülőben van, de elegendő
(vörösén villog)	Majdnem lemerült, hamarosan töltsse fel az akkumulátoregységet
[Töltsse fel az akkumulátort]	Lemerült, azonnal töltsse fel az akkumulátoregységet

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

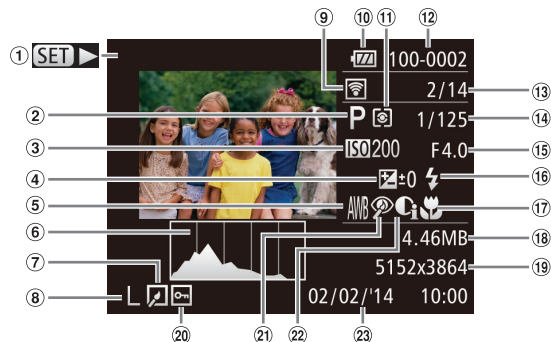
Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Lejátszás (részletes információs nézet)



- | | | |
|--|--|--|
| 1 Videók (26, 62) | 8 Felbontás (36), MOV (videók) | 15 Rekesznyílás értéke |
| 2 Felvételi mód (105) | 9 Átmásolva Eye-Fi kártyával (97) | 16 Vaku (56) |
| 3 ISO érzékenység (50), Lejátszási sebesség (43) | 10 Akkumulátor töltöttsége (103) | 17 Élességállítási tartomány (52) |
| 4 Expozíciókompenzáció szintje (48) | 11 Fénymérési mód (49) | 18 Fájlméret |
| 5 Fehéregyensúly (51) | 12 Mappa száma – fájl száma (77) | 19 Állóképek: Felbontás (113) Videók: Lejátszási idő (112) |
| 6 Hisztogram (63) | 13 Aktuális kép száma / Képek száma összesen | 20 Védelem (66) |
| 7 Képszerkesztés (70–72) | 14 Záródó (állóképek), Képmínőség / Képssebesség (videók) (37) | 21 Vörösszem-javítás (36, 71) |
| | | 22 i-Contrast (50, 71) |
| | | 23 Felvételi dátum/idő (13) |



- Bizonyos információk esetleg nem jelennek meg, ha a képeket TV-n jeleníti meg (84).



A videofelvételek vezérlőpultjának áttekintése „Megjelenítés” (62) közben

	Kilépés
	Lejátszás
	Lassítás lejátszási mód (A <<>>> gombokkal állíthatja a lejátszási sebességet. Hang nem hallatszik.)
	Ugrás vissza* (Folyamatos visszatekeréshez tartsa nyomva a <<>>> gombot.)
	Előző kocka (Gyors visszatekeréshez tartsa nyomva a <<>>> gombot.)
	Következő kocka (Gyors előretekéréshez tartsa nyomva a <<>>> gombot.)
	Ugrás előre* (Folyamatos előretekéréshez tartsa nyomva a <<>>> gombot.)
	Akkor jelenik meg, ha a fényképezőgépet egy PictBridge-kompatibilis nyomtatóhoz csatlakoztatja (89).

* Az aktuális képkocka előtt vagy után kb. 4 másodperccel következő képkockát jeleníti meg.



- Videó lejátszása közben a <<>>> gombokkal tekerheti előre vagy vissza a videót.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Funkciók és menük táblázatai

Az egyes felvételi módokban elérhető funkciók

		Felvételi mód																
Funkció		AUTO	P	LIVE	 *1													
Vaku ( 33, 56)																		
	 A	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–
		–	O	O	–	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O
	 *	*2	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
AE rögzítés/FE rögzítés ( 49, 57)*3		–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
AF rögzítés ( 56)		–	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O
Gazdaságos mód ( 35, 57)		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
A kijelző megjelenítése ( 21)																		
	Információ nélküli nézet	O	O	–	O	O	–	O	–	–	–	–	O	O	O	O	O	O
	Információs nézet	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O

*1 Csak **IXUS 145** felvétel esetén érhető el.

*2 Nem érhető el, de [] értékre vált bizonyos esetekben.

*3 Az FE rögzítés nem érhető el [] vakumód esetén.

O Elérhető vagy automatikusan beállítva. – Nem érhető el.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



FUNC. menü

Funkció	Felvételi mód	AUTO	P	LIVE													
Fénymérési mód 49		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fehéregyensúly 51	AWB	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		–	O	–	O	–	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	O
ISO érzékenység 50	AUTO	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–
	100, 200, 400, 800, 1600	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O
Expozíciókompenzáció 48		–	O	*2	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	–
Önkioldó 32		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Önkioldó beállításai 33	Időzítés*3	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	Felvétel*4	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Élességállítási tartomány 52		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		–	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–
Felvételi mód 35		O	O	O	*5	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		O	O	–	*5	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–

*1 Csak **IXUS 145** felvétel esetén érhető el.

*2 Beállítások [Sötét – Világos].

*3 Nem állítható 0 másodperc olyan üzemmódban, amelyben nem választható meg a felvételek száma.

*4 Egy felvétel (nem módosítható) olyan üzemmódban, amelyben nem választható meg a felvételek száma.

*5 A jelenettől függően az egymás utáni felvételek kombinálhatók 41).

O Elérhető vagy automatikusan beállítva. – Nem érhető el.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Funkció		Felvételi mód																
		AUTO	P	LIVE	(2)*1													
Felbontás (📖36)																		
	L	O	O	O	–	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	M1 M2 S	O	O	–	–	O	O	–	–	–	–	–	–	–	O	O	O	O
	M	–	–	–	O	–	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	W	O	O	–	–	O	O	–	–	O	–	–	–	–	O	O	O	O
Videó minősége (📖37)	HD BYGA	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O

*1 Csak **IXUS 145** felvétel esetén érhető el.

*2 Együtt módosul a felbontással; automatikusan beállítva (📖43).

O Elérhető vagy automatikusan beállítva. – Nem érhető el.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Felvétel lap menüje

Funkció	Felvételi mód	AUTO	P	LIVE	1*1													
AF keret (52)																		
AiAF arcra		O	O	O	O	O	O	O	-	-	O	O	O	O	O	O	-	O
Követéses AF		-	O	O	O	O	-	O	-	-	-	O	O	O	O	O	-	O
Közép		-	O	O	O	O	-	O	O	-	O	O	O	O	O	O	O	O
Digitális zoom (31, 58)																		
Be		O	O	O	-	O	O	-	-	-	-	-	-	-	O	O	O	O
Ki		-	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
AF pont zoom (55)																		
Be		-	O	O	O	O	O	O	-	-	-	O	O	O	O	O	-	O
Ki		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
AF szervo (54)																		
Be		-	O	O	O	O	-	O	-	-	-	O	O	O	O	O	-	-
Ki		*2	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Folyamatos AF (55)																		
Be		O	O	O	O	O	O	-	O	O	O	O	O	O	O	O	-	O
Ki		-	O	O	O	O	-	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Lámpabeállítás (38)																		
Be		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	-	O
Ki		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Vörösszem-jav. (36)																		
Be		O	O	-	O	O	O	O	-	-	-	-	-	-	O	-	O	O
Ki		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	-	O
i-Contrast (50)																		
Automatikus		O	O	-	-	-	-	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ki		-	O	O	O	O	O	-	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O

*1 Csak IXUS 145 felvétel esetén érhető el.

*2 Értéke [Be], amikor a fényképezőgép mozgó témákat észlel.

O Elérhető vagy automatikusan beállítva. – Nem érhető el.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Funkció		Felvételi mód																
		AUTO	P	LIVE	(2)*1													
Képmegtekintés rögzítés után (📖58)																		
Időkijelzés	Ki/Gyors/2 mp./4 mp./8 mp./Megtart	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Info. kijelzés	Ki	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	Részletes	-	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Pislogásészlelés (📖37)																		
Be		O	O	O	-	O	O	O	-	-	-	-	O	O	O	-	-	-
Ki		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Négyzetháló (📖58)																		
Be		-	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Ki		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
IS beállításai (📖59)*2																		
IS üzemmód	Ki/Folyamatos	O	O	O	-	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	Exponáláskor	-	O	O	-	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Dinamikus IS	1	O	O	O	-	O	O	O	O	-	O	O	O	O	O	O	O	O
	2	O	O	O	-	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Dátumbélyegző (📖34)																		
Ki		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Dátum/Dátum és idő		O	O	O	-	O	O	-	-	-	-	-	-	-	-	O	O	O

*1 Csak **IXUS 145** felvétel esetén érhető el.

*2 Csak **IXUS 155** **IXUS 150** esetén érhető el.

O Elérhető vagy automatikusan beállítva. – Nem érhető el.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



⚙️ Beállítás lap menüje

Lehetőség	Részletek	Lehetőség	Részletek
Némítás	74	Formázás	76, 77
Hangerő	74	Fájlszámozás	77
Tippek	74	Új mappa	78
Dátum/idő	74	Videorendszer	84
Időzóna	75	Eye-Fi beállítások	96
Lencse behúzás	75	Tanúsító embléma megjel.	78
Energiatakarék	20, 75	Nyelv	15
LCD fényerő	76	Mind visszaáll	79
Indító kép	76		

▶ Lejátszás lap menüje

Lehetőség	Részletek	Lehetőség	Részletek
Diavetítés	65	Vörösszem-javítás	71
Törlés	68	Átméretezés	70
Védelem	66	Átmenet	62
Elforgatás	69	Autom.forgatás	70
Fotókönyv beállítása	95	Folytatás	62
i-Contrast	71		

🖨 Nyomtatás lap menüje

Lehetőség	Részletek	Lehetőség	Részletek
Nyomtatás	–	Választások törlése	94
Képválasztás/pldszám	93	Nyomtatási beállítás	93
Minden kép választás	94		

Lejátszási mód FUNC. menü

Lehetőség	Részletek	Lehetőség	Részletek
Elforgatás	69	Képkeresés	64
Védelem	66	Diavetítés	65
Nyomtatás	89		

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Kezelési előírások

- A fényképezőgép egy érzékeny elektronikus eszköz. Ne ejtse le, és ne tegye ki erős ütésnek.
- Soha ne helyezze a fényképezőgépet mágnes, motor vagy olyan eszköz közelébe, amely erős elektromágneses teret hoz létre, és ezzel a fényképezőgép hibás működéséhez vagy a képadatok sérüléséhez vezethet.
- Ha vízcsepp vagy piszok kerül a fényképezőgépre vagy a kijelzőre, akkor törölje le egy száraz, puha ruhával, például egy szemüvegtörölővel. Ne dörzsölje erősen a készüléket, és ne tegye ki erőhatásnak.
- A fényképezőgép és a kijelző tisztításához soha ne használjon szerves tisztítószert.
- Az objektívről a por eltávolításához használjon légfúvós porecsetet. A makacs szennyeződések eltávolítását bízza a Canon ügyfélszolgálatra.
- Hirtelen hőmérsékletváltozáskor (a fényképezőgépet hideg helyről meleg helyre viszi) a fényképezőgépen páralecsapódás jelenhet meg, ennek megelőzéséhez helyezze a fényképezőgépet egy légmentesen záró, visszazárható műanyag zacskóba, és hagyja, hogy fokozatosan alkalmazkodjon a hőmérséklethez, mielőtt kivenné a zacskóból.
- Ha páralecsapódás jelenik meg a fényképezőgépen, azonnal hagyja abba a használatát. A fényképezőgép károsodhat, ha ebben az állapotban tovább használja. Távolítsa el az akkumulátoregységet és a memóriakártyát, és várjon, amíg a nedvesség elpárolog, mielőtt folytatná a gép használatát.
- Az akkumulátoregység hosszú idejű tárolása előtt használja fel a maradék töltést, vegye ki a fényképezőgépből, majd tárolja műanyag tasakban vagy hasonló tárolóeszközben. A félig feltöltött akkumulátoregység hosszabb ideig (kb. 1 év) való tárolása csökkentheti élettartamát, és hatással lehet a teljesítményére is.

Műszaki adatok

Fényképezőgép hasznos képpontjainak száma (max.)	IXUS 155 Körülbelül 20 millió képpont
	IXUS 150 IXUS 145 Körülbelül 16 millió képpont
Objektív fókusz távolsága	IXUS 155 10x zoom: 4.3 (N) – 43.0 (T) mm (35mm-es fényképezőgépeken: 24 (N) – 240 (T) mm)
	IXUS 150 IXUS 145 8x zoom: 5.0 (N) – 40.0 (T) mm (35mm-es fényképezőgépeken: 28 (N) – 224 (T) mm)
LCD kijelző	6,8 cm (2,7 hüvelyk), színes TFT LCD kijelző Hasznos képpontok száma: Kb. 230 000 képpont
Fájlformátum	A Design rule for Camera File system rendszerrel és a DPOF szabvánnyal (1.1-es verzió) kompatibilis
Adattípusok	Állóképek: Exif 2.3 (JPEG) Videók: MOV (Video: H.264/MPEG-4 AVC; Audio: lineáris PCM (mono))
Illesztőfelület	Hi-speed USB Analog hangkimenet (monó) Analog videokimenet (NTSC/PAL)
Energiaellátás	Akkumulátoregység, NB-11LH/NB-11L Hálózati adapter, ACK-DC90
Méretek (a CIPA irányelvei alapján)	IXUS 155 95,3 x 56,8 x 23,7 mm
	IXUS 150 IXUS 145 95,2 x 54,3 x 22,1 mm

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Tömeg (a CIPA irányelvei alapján)

IXUS 155

Kb. 142 g (az akkumulátoregységgel és a memóriakártyával együtt)

Kb. 125 g (csak a fényképezőgép váza)

IXUS 150

Kb. 130 g (az akkumulátoregységgel és a memóriakártyával együtt)

Kb. 115 g (csak a fényképezőgép váza)

IXUS 145

Kb. 127 g (az akkumulátoregységgel és a memóriakártyával együtt)

Kb. 112 g (csak a fényképezőgép váza)

Digitális zoom fókusztávolsága (35mm-nek megfelelően)

IXUS 155

24–960 mm

IXUS 150

IXUS 145

28–896 mm

- Az optikai és a digitális zoom kombinált fókusztávolsága.

Rögzíthető képek száma/Felvételi idő és lejátszási idő

IXUS 155

Rögzíthető képek száma	Kb. 230
Gazdaságos mód: Be	Kb. 310
Videók felvételi ideje*1	Kb. 1 óra
Sorozatfelvétel*2	Kb. 1 óra 50 perc
Lejátszási idő	Kb. 5 óra

*1 A megadott időtartam az alapértelmezett beállítások mellett, valamint a szokásos műveletek végrehajtása, például a felvételekészítés elindítása és leállítása, a fényképezőgép be- és kikapcsolása, illetve a zoom használata esetén értendő.

*2 A megadott időtartam a maximális felvételméret kihasználása esetére értendő (a felvétel automatikus leállításáig).

- A készíthető képek száma a Camera & Imaging Products Association (CIPA) mérési irányelvein alapszik.
- Bizonyos körülmények esetén a készíthető képek száma és a felvételi idő a fent említetténnél kevesebb lehet.
- Képek száma/idő egy teljesen feltöltött akkumulátoregységgel.

IXUS 150

Rögzíthető képek száma	Kb. 210
Gazdaságos mód: Be	Kb. 280
Videók felvételi ideje*1	Kb. 50 perc
Sorozatfelvétel*2	Kb. 1 óra 40 perc
Lejátszási idő	Kb. 4 óra

*1 A megadott időtartam az alapértelmezett beállítások mellett, valamint a szokásos műveletek végrehajtása, például a felvételekészítés elindítása és leállítása, a fényképezőgép be- és kikapcsolása, illetve a zoom használata esetén értendő.

*2 A megadott időtartam a maximális felvételméret kihasználása esetére értendő (a felvétel automatikus leállításáig).

- A készíthető képek száma a Camera & Imaging Products Association (CIPA) mérési irányelvein alapszik.
- Bizonyos körülmények esetén a készíthető képek száma és a felvételi idő a fent említetténnél kevesebb lehet.
- Képek száma/idő egy teljesen feltöltött akkumulátoregységgel.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Rögzíthető képek száma	Kb. 230
Gazdaságos mód: Be	Kb. 310
Videók felvételi ideje*¹	Kb. 55 perc
Sorozatfelvétel*²	Kb. 1 óra 40 perc
Lejátszási idő	Kb. 4 óra

*1 A megadott időtartam az alapértelmezett beállítások mellett, valamint a szokásos műveletek végrehajtása, például a felvételkészítés elindítása és leállítása, a fényképezőgép be- és kikapcsolása, illetve a zoom használata esetén értendő.

*2 A megadott időtartam a maximális felvételméret kihasználása esetére értendő (a felvétel automatikus leállításáig).

- A készíthető képek száma a Camera & Imaging Products Association (CIPA) mérési irányelvein alapszik.
- Bizonyos körülmények esetén a készíthető képek száma és a felvételi idő a fent említettéknél kevesebb lehet.
- Képek száma/idő egy teljesen feltöltött akkumulátoregységgel.

A készíthető felvételek száma különféle memóriakártyák esetén

IXUS 155

Rögzített képpontok száma	A készíthető felvételek száma különféle memóriakártyák esetén (körülbelül)	
	8 GB	32 GB
L (Nagy) 20M/5152x3864	1395	5632
M1 (Közepes 1) 10M/3648x2736	2558	10326
M2 (Közepes 2) 3M/2048x1536	8469	34184
S (Kicsi) 0.3M/640x480	40937	165225
W (Széles kép) 5152x2896	1753	7080

- A táblázatban szereplő értékek mérése a Canon mérési feltételeinek megfelelően történt. Az értékek függnak a témától, a használt memóriakártyától és a fényképezőgép beállításaitól.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Rögzített képpontok száma	A készíthető felvételek száma különféle memóriakártyák esetén (körülbelül)	
	8 GB	32 GB
L (Nagy) 16M/4608x3456	1705	6883
M1 (Közepes 1) 8M/3264x2448	3069	12391
M2 (Közepes 2) 3M/2048x1536	8469	34184
S (Kicsi) 0.3M/640x480	40937	165225
W (Széles kép) 4608x2592	2116	8545

- A táblázatban szereplő értékek mérése a Canon mérési feltételeinek megfelelően történt. Az értékek függenek a témától, a használt memóriakártyától és a fényképezőgép beállításaitól.

A készíthető felvételek száma különféle memóriakártyák esetén

Képmínőség	A készíthető felvételek száma különféle memóriakártyák esetén	
	8 GB	32 GB
 HD	1 óra 11 perc 43 mp.	4 óra 49 perc 46 mp.
 VGA	3 óra 24 perc 26 mp.	13 óra 45 perc 52 mp.

- A táblázatban szereplő értékek mérése a Canon mérési feltételeinek megfelelően történt. Az értékek függenek a témától, a használt memóriakártyától és a fényképezőgép beállításaitól.
- A rögzítés automatikusan megáll, amikor a rögzített videó fájl mérete eléri a 4 GB-ot, illetve a felvétel időtartama eléri a kb. 29 perc 59 másodpercet ( HD esetén) vagy a kb. 1 órát ( VGA esetén).
- Bizonyos memóriakártyák használata esetén a felvétel a maximális videóméret elérése előtt is leállhat. SD Speed Class 2 (2. sebességsztályú) vagy gyorsabb memóriakártya használata javasolt.

Vakutartomány

IXUS 155

Legnagyobb látószögénél ()	50 cm – 4,0 m
Legnagyobb teleobjektívénél ()	1,0 – 2,0 m

IXUS 150 IXUS 145

Legnagyobb látószögénél ()	50 cm – 3,0 m
Legnagyobb teleobjektívénél ()	1,3–1,5 m

Felvétel távolsága

IXUS 155

Felvételi mód	Élességállítási tartomány	Legnagyobb látószögénél ()	Legnagyobb teleobjektívénél ()
AUTO	–	1 cm – végtelen	1 m – végtelen
Egyéb üzemmódok		5 cm – végtelen	1 m – végtelen
	 *	1–50 cm	–
	 *	3 m – végtelen	3 m – végtelen

* Nem érhető el egyes felvételi módokban.

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



IXUS 150 IXUS 145

Felvételi mód	Élességállítási tartomány	Legnagyobb látószög nél (III)	Legnagyobb teleobjektív nél (I)
AUTO	—	1 cm – végtelen	1,3 m – végtelen
Egyéb üzemmódok		5 cm – végtelen	1,3 m – végtelen
		1 – 50 cm	—
		3 m – végtelen	3 m – végtelen

* Nem érhető el egyes felvételi módokban.

Sorozatfelvétel sebessége

IXUS 155

Felvételi mód	Sebesség
AUTO P	Kb. 0,8 felvétel/mp.
	Kb. 2,2 felvétel/mp.

IXUS 150 IXUS 145

Felvételi mód	Sebesség
AUTO P	Kb. 0,8 felvétel/mp.
	Kb. 3,3 felvétel/mp.

Záridő

[AUTO] üzemmód, automatikusan beállított tartomány	1 – 1/2000 mp.
--	----------------

Rekesz

f/érték

IXUS 155

f/3.0 / f/9.0 (N), f/6.9 / f/20 (T)

IXUS 150

IXUS 145

f/3.2 / f/9.0 (N), f/6.9 / f/20 (T)

Akkumulátoregység, NB-11LH

Típus:	Újratölthető lítiumion-akkumulátor
Névleges feszültség:	3,6 V DC
Névleges kapacitás:	800 mAh
Feltöltések száma:	Kb. 300
Működési hőmérséklet:	0–40 °C
Méret:	34,6 x 40,1 x 5,2 mm
Tömeg:	Kb. 15 g

Akkumulátoregység, NB-11L

Típus:	Újratölthető lítiumion-akkumulátor
Névleges feszültség:	3,6 V DC
Névleges kapacitás:	680 mAh
Feltöltések száma:	Kb. 300
Működési hőmérséklet:	0–40 °C
Méret:	34,6 x 40,2 x 5,2 mm
Tömeg:	Kb. 13 g

Akkumulátortöltő, CB-2LF/CB-2LFE

Névleges bemenet:	100–240 V AC (50/60 Hz)
Névleges kimenet:	4,2 V DC, 0,41 A
Töltési idő:	Kb. 2 óra 20 perc (NB-11LH esetén), Kb. 2 óra (NB-11L esetén)
Töltéssjelző:	Töltés: narancssárga, teljesen feltöltve: zöld (két jelzőfényes rendszer)
Működési hőmérséklet:	5–40 °C

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



Tárgymutató

A	
A csomag tartalma.....	2
AE rögzítés.....	49
AF keretek.....	52
AF rögzítés.....	56
AF szervo.....	54
AiAF arcra (AF keret üzemmód).....	53
Akkumulátoregység	
Energiaakarákosság.....	20
Feltöltés.....	11
Gazdaságos mód.....	35, 57
Szint.....	103
Akkumulátorok → Dátum/idő (dátum/idő akkumulátor/elem)	
Akkumulátortöltő.....	2, 82
Alapértékek → Mind visszaáll	
Audio-/videókábel.....	82, 84
Automatikus üzemmód (felvételi mód).....	15, 26

C	
CameraWindow (számítógép).....	86
Csatlakozó.....	84, 89
Csuklósíj → Síj	

D	
Dátum/idő	
Beállítások.....	13
Dátumbélyegzők feltüntetése.....	34
Dátum/idő akkumulátor/elem.....	14
Módosítás.....	14
Világóra.....	75
DC csatló.....	85
Diavetítés.....	65
Digitális IS (felvételi mód).....	41
Digitális zoom.....	31, 58
Dioráma effektus (felvételi mód).....	43
DPOF.....	93

E	
Egyéni fehéregyensúly.....	51
Egyszínű (felvételi mód).....	44
Élességállítás	
AF keretek.....	52
AF pont zoom.....	55
AF rögzítés.....	56
AF szervo.....	54
Élességállítási tartomány	
Makró.....	52
Végtelen.....	52
Élesség rögzítése.....	54
Energiaakarákosság.....	20
Expozíció	
AE rögzítés.....	49
FE rögzítés.....	57
Kompenzáció.....	48
Eye-Fi kártyák.....	2, 96

F	
Fájlzámozás.....	77
Fehéregyensúly (szín).....	51
Felbontás (képméret).....	36
Felvételi mód.....	35
Felvétel készítése	
Felvételi dátum/idő → Dátum/idő	
Képfelvételi információk.....	103
Fényképezőgép	
Mind visszaáll.....	79
Fénymérési mód.....	49
FE rögzítés.....	57
Forgatás.....	69
Fotókönyv beállítása.....	95
FUNC. menü	
Alapvető műveletek.....	22
Táblázat.....	106, 110

G	
Gazdaságos mód.....	35, 57

H	
Hálózati adapter.....	82, 85
Hálózati tápellátás.....	85
Halszemeffektus (felvételi mód).....	42
Hangok.....	74
Hibaelhárítás.....	99
Hibaüzenetek.....	101
Hó (felvételi mód).....	41
Hosszú záridő (felvételi mód).....	46

I	
i-Contrast.....	50, 71
ISO érzékenység.....	50

J	
Jelzőfény.....	24

K	
Képek	
Lejátszás → Megjelenítés	
Megjelenítés időtartama.....	58
Törlés.....	68
Védelem.....	66
Képek átméretezése.....	70
Képek mentése számítógépre.....	87
Képernyő	
Ikonok.....	103, 104
Kijelző nyelve.....	15
Menü → FUNC. menü, Menü	
Képkivágás.....	90
Képstabilizálás.....	59
Keresés.....	64
Kevés fény (felvételi mód).....	40
Kijelző nyelve.....	15
Követéses AF.....	53
Közép (AF keret üzemmód).....	54
Különlegesen élénk (felvételi mód).....	42

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



L	
Lámpa.....	38
Lejátszás → Megjelenítés	
Live View vezérlés (felvételi mód).....	40
Lyukkamera effektus (felvételi mód).....	44

M	
Makró (élességállítási tartomány).....	52
Megjelenítés	17
Diavetítés	65
Egyképes lejátszás	17
Indexképes megjelenítés	63
Képkérés	64
Nagyított megjelenítés	65
TV-s megjelenítés	84
Memóriakártyák	2
Felvételi idő	114
Menü	
Alapvető műveletek	23
Táblázat	105
Mind visszaáll	79

N	
Nagyított megjelenítés.....	65
Négyzetháló.....	58
Nyomtatás	89

O	
Önkioldó	32
2 másodperces önkioldó	32
Önkioldó arcra (felvételi mód)	45
Önkioldó testreszabása.....	33
Önkioldó arcra (felvételi mód).....	45

P	
P (felvételi mód).....	48
PictBridge	83, 89
Pislogásészlelés	37
Portré (felvételi mód)	40
Poszter effektus (felvételi mód)	42
Programautomatika (AE).....	48

S	
SD/SDHC/SDXC memóriakártyák → Memóriakártyák	
Sorozatfelvétel.....	35
Széles kép (felbontás).....	36
Szerkesztés	
i-Contrast.....	71
Képek átméretezése	70
Vörösszem-javítás.....	71
Szíj.....	2, 11
Szín (fehéregyensúly).....	51
Szoftver	
Képek mentése számítógépre	87
Telepítés	86

T	
Tápellátás	82
→ Akkumulátoregység	
→ Hálózati adapter	
Tartozékok	82
Törlés.....	68
Tűzijáték (felvételi mód).....	41
TV-s megjelenítés.....	84

U	
Utazás a fényképezőgéppel	75

V	
Vaku	
A vaku kikapcsolása	33, 57
Be	56
Hosszú szinkron	56
Védelem	66
Végtelen (élességállítási tartomány) ...	52
Videók	
Felvételi idő	114
Képminőség (felbontás/képsebesség)	37
Világóra	75
Vörösszem-javítás	36, 71

Z	
Zoom	16, 26, 31

Használat előtt

Alapszintű útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép alapvető használata

Automatikus üzemmód

Egyéb felvételi módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató



ÓVINTÉZKEDÉSEK

ROBBANÁSVESZÉLY LÉPHET FEL, HA NEM MEGFELELŐ TÍPUSÚ AKKUMULÁTORT HASZNÁL.
A HASZNÁLT AKKUMULÁTOROKAT A HELYI ELŐÍRÁSOKNAK MEGFELELŐEN DOBJA KI.

Akkumulátortöltő, CB-2LFE

Normál használat esetén a LED-es oldalnak kell felül lennie.

Védjegyek és licencek

- 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 SDXC embléma az SD-3C, LLC védjegye.
- 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.

A felelősség kizárása

- Az útmutató engedély nélküli reprodukálása tilos.
- A mérések a Canon tesztelési szabványa alapján készültek.
- Az információk, a fényképezőgép műszaki és külső tulajdonságai bejelentés nélkül megváltozhatnak.
- Az útmutatóban lévő ábrák és képernyőfotók kissé eltérhetnek a fényképezőgépen valóban megjelenőktől.
- A fentiekkel összhangban azonban vegye figyelembe, hogy a készülék használatából eredő veszteségekért a Canon semmilyen módon nem vonható felelősségre.

Használat előtt

Alapszintű
útmutató

Haladó útmutató

A fényképezőgép
alapvető használata

Automatikus
üzemmód

Egyéb felvételi
módok

P üzemmód

Lejátszási mód

Beállítások menü

Tartozékok

Mellékletek

Tárgymutató

