

Használati útmutató

Először ezt olvassa el

Alkatrészek

- [Alkatrészek \[1\]](#)

A kijelző tartalma egyszeres kapcsolat alatt

- [A kijelző tartalma többszörös kapcsolat alatt \[2\]](#)

A kijelző tartalma többszörös kapcsolat alatt

- [A kijelző tartalma többszörös kapcsolat alatt \[3\]](#)

Kezdeti lépések

A készülék töltése

- [A készülék töltése \[4\]](#)

Szíj csatlakoztatása a készülékhez

- [Szíj csatlakoztatása a készülékhez \[5\]](#)

A készülék be- és kikapcsolása

- [A készülék be- és kikapcsolása \[6\]](#)

A dátum és az idő beállítása

- [A dátum és az idő beállítása \[7\]](#)

A készülék kamerához csatlakoztatása Wi-Fi-n keresztül (egyszeres kapcsolat)

- [A csatlakozási mód ellenőrzése \[8\]](#)
- [A készülék csatlakoztatása egyetlen kamerához Wi-Fi-n keresztül \[9\]](#)

A készülék csatlakoztatása több kamerához Wi-Fi-n keresztül (többszörös kapcsolat)

- [A készülék csatlakoztatása több kamerához Wi-Fi-n keresztül \[10\]](#)
- [A regisztrált kamera csatlakozási adatainak alaphelyzetbe állítása \[11\]](#)

Felvétel készítése

Filmek és állóképek készítése

- [Váltás a felvételi módok között \[12\]](#)
- [Felvétel készítése \[13\]](#)
- [Működtetés a több kamerát vezérlő funkcióval \[14\]](#)
- [A gomblezáró funkció \[15\]](#)

A beállítások módosítása

A beállítási menüpontok listája

- [A beállítási menüpontok listája \[16\]](#)

Felvétel beállításai

- [Képminőség beállítása \[17\]](#)
- [SteadyShot \[18\]](#)
- [Látószög beállítása \[19\]](#)

- [Átfordítás \[20\]](#)
- [Jelenet \[21\]](#)
- [Fehéregyensúly \[22\]](#)
- [Automatikus expozíció eltolása \[23\]](#)
- [Színmód \[24\]](#)
- [Filmformátum \[25\]](#)
- [Hangfelvétel beállítása \[26\]](#)
- [Szélzajcsökkentés \[27\]](#)
- [Állóképmód váltása \[28\]](#)
- [Állóképkészítés időköze \[29\]](#)
- [Önkioldó \[30\]](#)
- [Sorozatfelvétel-készítés \[31\]](#)
- [Végtelenített felvétel időtartama \[32\]](#)

Csatlakozó eszközök beállításai

- [Időkód/felhasználói bit \[33\]](#)
- [Infravörös távvezérlő \[34\]](#)
- [Váltás az NTSC és a PAL rendszer között \[35\]](#)
- [Automatikus kikapcsolás \[36\]](#)
- [Hangjelzés \[37\]](#)
- [Formázás \[38\]](#)
- [Verzió \(kamera\) \[39\]](#)

Távvezérlő beállításai

- [Kijelző elforgatása \[40\]](#)
- [Képernyő fényereje \[41\]](#)
- [Dátum és idő/zóna/nyári időszámítás beállítása \[42\]](#)
- [A beállítások alaphelyzetbe állítása \[43\]](#)
- [Verzió \[44\]](#)

- [Csatlakozás módja \[45\]](#)
- [Repülési mód \[46\]](#)
- [Hálózati beállítások alaphelyzetbe állítása \[47\]](#)

Megtekintés

Képek lejátszása

- [Képek lejátszása \[48\]](#)

Váltás a képernyőkijelzések között

- [Váltás a képernyőkijelzések között \[49\]](#)

Képek törlése

- [Képek törlése \[50\]](#)

Egyéb tudnivalók

Óvintézkedések

- [Kezelés \[51\]](#)
- [Nedvességlecsapódás \[52\]](#)
- [Szállítás \[53\]](#)
- [Üzemi hőmérséklet \[54\]](#)
- [Az LCD-kijelző kezelése \[55\]](#)
- [Vízállóság \[56\]](#)

Időeltolódás a világ fővárosaiban

- [Időeltolódás a világ fővárosaiban \[57\]](#)

Műszaki adatok

- [Műszaki adatok \[58\]](#)

Védjegyek

- [Védjegyek \[59\]](#)

Megjegyzés a licenccel kapcsolatban

- [Megjegyzés a licenccel kapcsolatban \[60\]](#)

Tárolás és ápolás

- [Tárolás és ápolás \[61\]](#)
- [Az LCD-kijelző karbantartása \[62\]](#)
- [A készülék karbantartása víz alatti vagy vízhez közeli használat után \[63\]](#)

Akkumulátor

- [Akkumulátor \[64\]](#)

A készülék leselejtezése

- [A készülék leselejtezése \[65\]](#)

Hibaelhárítás

Hibaelhárítás

Nem lehet csatlakoztatni a készüléket és a kamerát Wi-Fi-n keresztül.

- [Nem lehet csatlakoztatni a készüléket és a kamerát Wi-Fi-n keresztül. \[66\]](#)

A készülék nem kapcsolható be.

- [A készülék nem kapcsolható be. \[67\]](#)

A készülék hirtelen kikapcsol.

- A készülék hirtelen kikapcsol. [68]

A készüléket nem lehet tölteni.

- A készüléket nem lehet tölteni. [69]

A készülék pontatlanul jeleníti meg az akkumulátor töltöttségét.

- A készülék pontatlanul jeleníti meg az akkumulátor töltöttségét. [70]

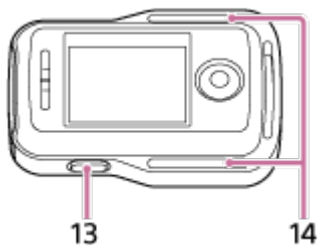
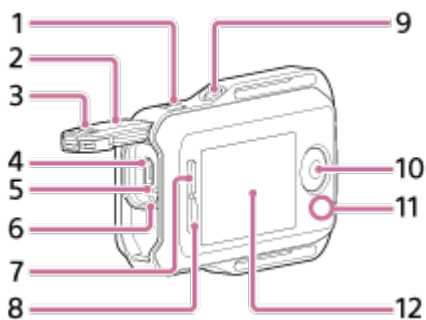
Figyelmeztetések és hibaüzenetek

A Live-View távvezérlőn megjelenített hibaüzenetek

- A Live-View távvezérlőn megjelenített hibaüzenetek [71]

[1] Használati útmutató | Először ezt olvassa el | Alkatrészek

Alkatrészek



1. MENU gomb
2. Csatlakozófedél

3. Záró csúszka
4. Multi/Micro USB-csatlakozó
5. RESET (Alaphelyzetbe állítás) gomb
6. CHG (Töltés) lámpa
7. UP gomb
8. DOWN gomb
9. DISP gomb
10. REC/ENTER gomb
11. REC/Wi-Fi lámpa
12. LCD-kijelző
13. ON/OFF (Be- és kikapcsolás) gomb
14. Szíjbefűző nyílás

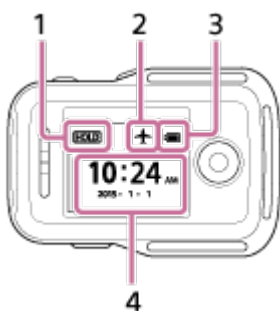
[2] Használati útmutató | Először ezt olvassa el | A kijelző tartalma egyszeres kapcsolat alatt


A kijelző tartalma egyszeres kapcsolat alatt

Az alábbiakban az egyetlen kapcsolatban résztvevő távvezérlő kijelzőpanelén megjelenő jelzések leírását olvashatja.

- A jelzések a csatlakoztatott kamerától függően eltérőek.

Óra



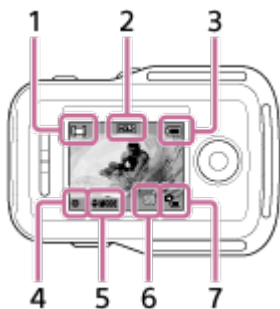
1. Gomblezárás ikon
2. Repülési mód ikonja
 - A repülési mód  ikonja akkor jelenik meg, ha a repülési mód be van kapcsolva (ON).
3. A készülék akkumulátorának töltöttségjelzője








- Ahogy az akkumulátor töltése csökken, a töltöttségjelző az ábrán látható nyíl irányában változik.

4. Óra

Live-View kijelző



1. Felvételi mód jelzője

- Filmfelvétel közben a  jelzés látható. Állóképkészítés közben a  jelzés látható. Sorozatfelvétel közben a  jelzés látható. Végtelenített felvétel közben a  jelzés látható. Hangfelvétel közben a  jelzés látható.

2. Gomblezárás ikon

3. A készülék akkumulátorának töltöttségjelzője




- Ahogy az akkumulátor töltése csökken, a töltöttségjelző a nyíl irányában változik.

4. REC ikon

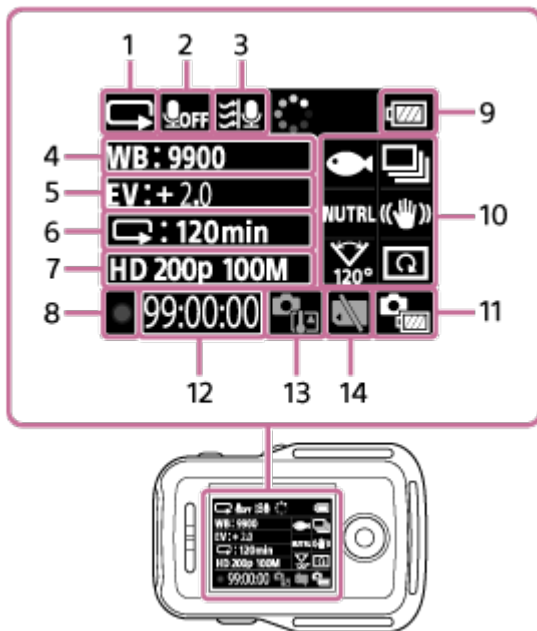
5. Felvételi mód váltásának jelzése

6. Memóriakártyára figyelmeztető ikon/Emelkedő hőmérséklet ikonja

- A  ikon jelenik meg, ha a kamera hőmérséklete megemelkedik. Hagyja kikapcsolva a kamerát, hogy a kamera vagy az akkumulátor hőmérséklete lecsökkenhessen.

7. A kamera akkumulátorának töltöttségjelzője

Felvételi adatok képernyője



1. Felvételi mód jelzése

- Filmfelvétel közben a jelzés látható. Állóképkészítés közben a jelzés látható. Sorozatfelvétel közben a jelzés látható. Végtelenített felvétel közben a jelzés látható. Hangfelvétel közben a jelzés látható.

2. Hangfelvétel ikonja

3. Szélzajcsökkentés

4. Fehéregyensúly

5. Automatikus expozíció eltolása

6. Sorozatfelvétel/önkioldó jelzése

7. Képbeállítás/állóképkészítés időköze

8. REC ikon

9. A készülék akkumulátorának töltöttségjelzője



- Ahogy az akkumulátor töltése csökken, a töltöttségjelző a nyíl irányában változik.

10. Jelenet ikon /Állóképmód váltása /Színmód **NUTRL** /SteadyShot /Látószög beállítása /Átfordítás

- Az ikonok a beállításoktól függően változnak.

11. A kamera akkumulátorának töltöttségjelzője

12. Felvételi idő/rögzíthető fotók száma/fotók száma

13. Hőmérsékletnövekedés ikonja

- A ikon jelenik meg, ha a kamera hőmérséklete megemelkedik. Hagyja

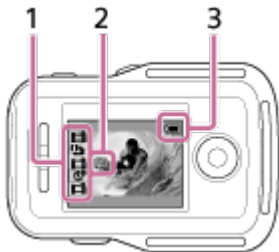
kikapcsolva a kamerát, hogy a kamera vagy az akkumulátor hőmérséklete lecsökkenhessen.

14. Memóriakártyával kapcsolatos figyelmeztetés ikonja

[3] Használati útmutató | Először ezt olvassa el | A kijelző tartalma többszörös kapcsolat alatt

A kijelző tartalma többszörös kapcsolat alatt

Az alábbiakban a több kapcsolatban résztvevő távvezérlő kijelzőpanelén megjelenő jelzések leírását olvashatja.



1. Felvételi mód jelzője/REC ikon

- Látható a csatlakoztatott kamera felvételi módjának és felvételi állapotának ikonja. A narancssárga kurzor helyzete az aktuálisan az élő nézetet (Live-View) megjelenítő kamerát jelzi.
- A képek rögzítése közben a felvételi mód kijelzésének jobb felső részén a REC ikon látható.

2. Hőmérsékletnövekedés jelzője

- Jelzi, hogy a csatlakoztatott kamera hőmérséklete emelkedik. Hagyja kikapcsolva a kamerát, hogy a kamera vagy az akkumulátor hőmérséklete lecsökkenhessen.

3. A készülék akkumulátorának töltöttségjelzője



- Ahogy az akkumulátor töltése csökken, a töltöttségjelző a nyíl irányában változik.

A készülék töltése

A készülék a számítógépet áramforrásként használva tölthető.

1. Ellenőrizze, hogy a készülék ki van-e kapcsolva (OFF).
2. Csatlakoztassa a készüléket egy bekapcsolt számítógéphez a tartozék micro USB-kábellel.
 - A CHG (Töltés) lámpa borostyánsárgán világítani kezd, és megkezdődik a töltés.
A töltés befejeztével a CHG (Töltés) lámpa kialszik.

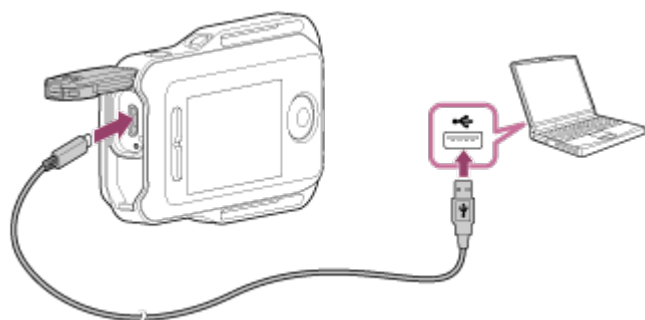
A töltési idők^{*1} az alábbiak.

Számítógéppel: kb. 4 óra 5 perc

AC-UD10 töltővel^{*2}: kb. 2 óra 55 perc

^{*1} A teljesen lemerített akkumulátor feltöltéséhez szükséges idő 25 °C hőmérsékleten. Bizonyos feltételek és körülmények között a töltés hosszabb ideig tarthat.

^{*2} A külön megvásárolható AC-UD10 USB-töltővel gyors töltés lehetséges. A töltő csatlakoztatásához használja a tartozék micro USB-kábelt.



Megjegyzés

- A készülék akkor is tölthető, ha még nem merült le teljesen. Továbbá, ha a készülék nincs teljesen feltöltve, az akkumulátor részlegesen feltöltött kapacitása önmagában is felhasználható.
- Ha a készülék be van kapcsolva, kap tápellátást, de nem töltődik.
- A készüléket a működőképességének megőrzése érdekében legalább egyszer teljesen töltsse fel a tárolás során hat hónaptól egy évig terjedő időközönként.

Ezenkívül tartsa hűvös, száraz helyen.

Tipp

A kijelzőpanel jobb felső sarkában látható az akkumulátor töltöttségjelzője.

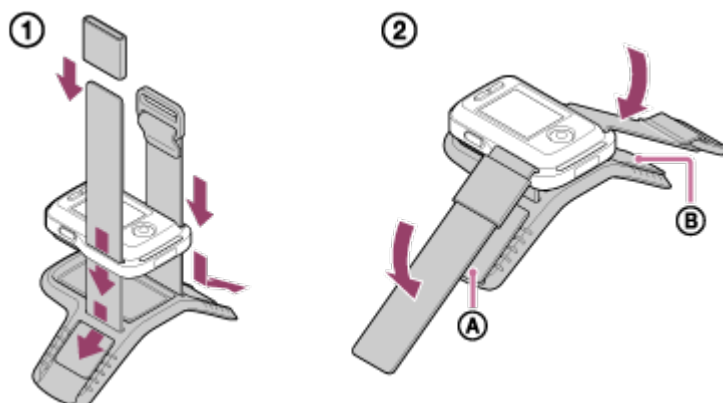
- Bizonyos körülmények esetén a még rendelkezésre álló akkumulátortöltöttség kijelzett szintje pontatlan lehet.
- A még rendelkezésre álló töltés pontos megjelenítése körülbelül 30 másodpercet vesz igénybe.
- Ha az akkumulátor gyorsan kimerül annak ellenére, hogy az akkumulátor töltöttségjelzője magas szintet mutat, akkor töltsse fel ismét teljesen a készüléket. A töltöttségjelző ezután újra a megfelelő értéket fogja mutatni. Ne feledje, hogy a kijelzés pontatlan lehet a következő helyzetekben:
 - A készüléket hosszú ideig magas környezeti hőmérsékleten használják.
 - A készüléket teljesen feltöltve hagyják.
 - A készüléket sokat használják.
- Ha nincs a közelben számítógép, a külön megvásárolható AC-UD10 típusú hálózati adapterrel is töltheti a készüléket.

[5] Használati útmutató | Kezdeti lépések | Szíj csatlakoztatása a készülékhez

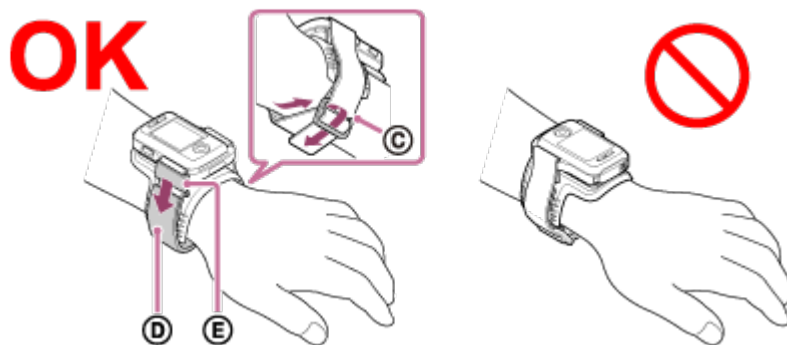
Szíj csatlakoztatása a készülékhez

Az alábbiak szerint csatlakoztathatja a szíjat a készülékhez.

1. Helyezze a készüléket a talplemezre, és fűzze át a szíjat a készülék befűzőnyílásán az ①-es ábra szerint, majd rögzítse a ②-es ábrán látható módon.
 - A szíj hosszát az **A** és **B** rész rögzítési helyével állíthatja be.



2. A távvezérlő karjához rögzítéséhez helyezze azt a csuklója kézháti oldalára az „OK” ábrán látható módon. Ezután fűzze át a szíjat a **C** csaton úgy, hogy a REC/ENTER gomb az ujjai felé nézzen, az LCD-kijelző pedig a könyöke felé.
- A **D** rész rögzítése után fedje le a **D** szíj végét az **E** pántot ráhúzva.



Megjegyzés

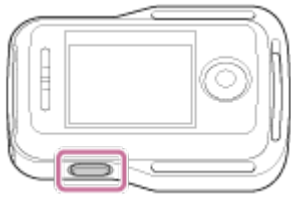
- A szíj nem megfelelő csatlakoztatása sérülést okozhat.
- Ha a távvezérlőt a jobb karjára helyezi, akkor a beállítások között kapcsolja be (ON) a képernyő elforgatását.
- Ha a távirányítót a karján viseli, mindig csatlakoztassa megfelelően a mellékelt alaplemezt és a szíjat.
- Ügyeljen rá, nehogy leejtse a távvezérlőt, amikor meglazítja a szíjat.

[6] Használati útmutató | Kezdeti lépések | A készülék be- és kikapcsolása

A készülék be- és kikapcsolása

A készüléket a következőképpen kapcsolhatja be és ki.

1. Gondoskodjon róla, hogy a készülék csatlakozófedele le legyen csukva.
 - Csukja le a csatlakozófedelet úgy, hogy a zárókar alatti sárga jelzés eltűnjön. Ha bármilyen idegen anyag, például homok kerül a csatlakozófedél alá, a tömítés megkarcolódhat, aminek következtében víz juthat a távvezérlő belsejébe.
2. Nyomja meg az ON/OFF (Be- és kikapcsolás) gombot.



- A készülék első bekapcsolásakor megjelenik a dátum- és idő/zóna/nyári időszámítás beállítás-képernyője.

A készülék kikapcsolása

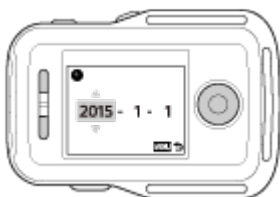
A távvezérlő kikapcsolásához nyomja meg még egyszer az ON/OFF (Be- és kikapcsolás) gombot.

[7] Használati útmutató | Kezdeti lépések | A dátum és az idő beállítása

A dátum és az idő beállítása

A készülék első bekapcsolásakor vagy szoftverének frissítése után megjelenik a dátum- és idő/zóna/nyári időszámítás beállítás-képernyője. A készülék használata előtt állítsa be a dátumot és az időt.

1. Válassza ki a kívánt elemet az UP/DOWN gombok megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - Az LCD-kijelzőn az alábbi elemek jelennek meg egymást követően.
 - **GMT : ± 0.0** : Zónabeállítás
 - **☀: OFF** : Nyári időszámítás
 - Y-M-D/M(Eng)-D-Y/M-D-Y/D-M-Y: Dátumformátum
 - Y-M-D: Nap–hónap–év beállítása
 - 00:00: Órabeállítás



2. Nyomja meg az UP vagy a DOWN gombot a dátum és az idő beállításához, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - A dátumformátumot és az időbeállítást a MENU gombbal elérhető elemek






közt adhatja meg. Lásd: „Dátum és idő/zóna/nyári időszámítás beállítása”.

[8] Használati útmutató | Kezdeti lépések | A készülék kamerához csatlakoztatása Wi-Fi-n keresztül (egyszeres kapcsolat)

A csatlakozási mód ellenőrzése

Mielőtt Wi-Fi kapcsolaton keresztül csatlakoztatná egymáshoz a távvezérlőt és a kamerát, ellenőrizze, hogy a távvezérlő egyetlen kapcsolatra van-e beállítva.

- A kamera csatlakozási módjának ellenőrzésével kapcsolatos információkért olvassa el a webhelyen található használati útmutatót.

1. Kapcsolja be a készüléket.
2. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
3. Válassza ki az UP vagy a DOWN gombbal a  (Távvezérlő beállításai) –  (Csatlakozás módja) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
4. Győződjön meg róla, hogy az  (Egyszeres kapcsolat) mód van kiválasztva, majd nyomja meg a távvezérlő REC/ENTER gombját.
 - Ha a csatlakozási mód  (Többszörös kapcsolat), váltson át az  (Egyszeres kapcsolat) módra.

[9] Használati útmutató | Kezdeti lépések | A készülék kamerához csatlakoztatása Wi-Fi-n keresztül (egyszeres kapcsolat)

A készülék csatlakoztatása egyetlen kamerához Wi-Fi-n keresztül

A kamerát távolról működtetheti, ha a kamera csatlakoztatva van ehhez a

készülékhez Wi-Fi-n keresztül.

1. Kapcsolja be ezt a készüléket.

- Megjelenik a Wi-Fi készenléti képernyő.



2. Kapcsolja be a kamerát.

- **Action Cam (a HDR-AZ1 típus kivételével)**

Nyomja meg a NEXT vagy a PREV gombot.



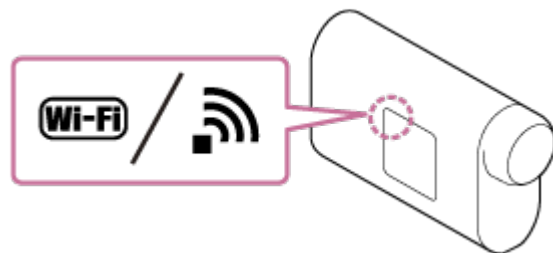
- **HDR-AZ1/objektíves típusú kamera (QX sorozat)**

Nyomja meg az ON/OFF (Be- és kikapcsolás) gombot.

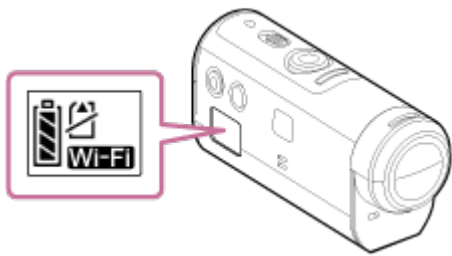


3. Ellenőrizze a kamerabeállítást.

- **Action Cam (a HDR-AZ1 típus kivételével)**



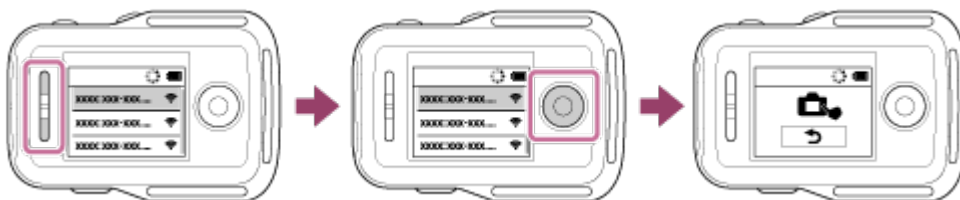
- **HDR-AZ1/objektíves típusú kamera (QX sorozat)**



- Ellenőrizze, hogy a kamera kijelzőpanelén látható-e a Wi-Fi jelzés.
- A DSC-QX100/QX10 típus esetén a Wi-Fi jelzés nem jelenik meg a kamera kijelzőjén.
- Ha a kamera többszörös kapcsolatra van állítva, váltson át egyszeres kapcsolatra.
- HDR-AS15/AS30V kamera használata esetén helyezze be a memóriakártyát a kamerába.

4. Válassza ki az ehhez a készülékhez csatlakoztatandó kamerát.

- i. Válassza ki listából az SSID-t (a célt) az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával.
- ii. Nyomja meg a REC/ENTER gombot.
- iii. Ha ez a készülék készenléti állapotban van, végezze el az 5. lépést két percen belül.

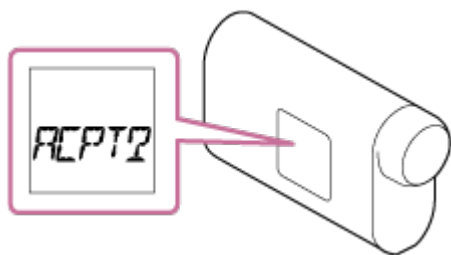


- Ha készenléti állapotban megnyomja a REC/ENTER gombot, a távvezérlő kilép a készenléti állapotból. Ebben az esetben válassza ki ismét a kamera SSID-jét.
- Ha az SSID nem jelenik meg, akkor ellenőrizze, hogy a kamera egyszeres csatlakozási módra van-e állítva. A kamera csatlakozási módjának ellenőrzésével kapcsolatos információkért olvassa el a kamera webhelyen található Súgóútmutatóját.

5. Csatlakoztassa ezt a készüléket a kamerához.

- **Action Cam (a HDR-AZ1 típus kivételével)**
Amikor a kamera kijelzőpanelén megjelenik az [ACPT?] felirat, nyomja meg a **kamera ENTER gombját**.
 - Ha a kamera kijelzőpanelén nem látható az [ACPT?] felirat, indítsa újra a kamerát,

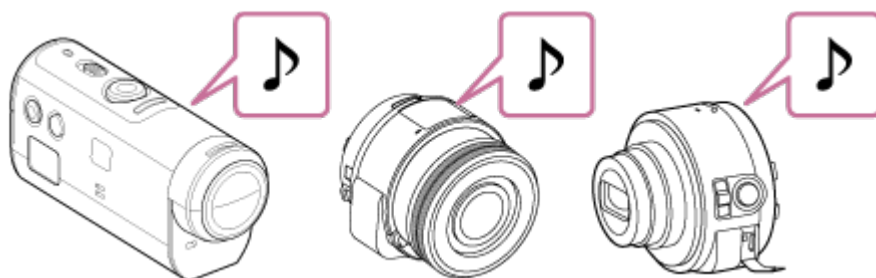
és ismétlje meg az eljárást a 3. lépéstől.



- **HDR-AZ1/objektíves típusú kamera (QX sorozat)**

A sikeres csatlakozást jelző csippanás után nyomja meg a **kamera Wi-Fi gombját** (DSC-QX100/QX10 típus esetén a kioldógombot), és tartsa nyomva a csatlakozást jelző csippanásig.

- Ha nem hangzik el a sikeres csatlakozást jelző csippanás, indítsa újra a kamerát, és ismétlje meg az eljárást a 3. lépéstől.
- Ha a csippanó hangjelzés ki van kapcsolva (OFF), nem hangzik el a sikeres csatlakozást jelző csippanás.



- Miután létrejött a kapcsolat, a távvezérlő LCD-képernyője átvált a Live-View kijelzésre, a REC/Wi-Fi lámpa pedig kéken világítani kezd.



Megjegyzés

- Ha az összes lépést elvégezte, ez a készülék és a kamera automatikusan kapcsolódik egymáshoz a bekapcsolást követően.
- A kamera SSID azonosítója ezen a készüléken a „DIRECT-” előtag nélkül jelenik meg.
- A kamerával rögzített képek nem másolhatók erre a készülékre.

Ha nem tudja csatlakoztatni ezt a készüléket a kamerához Wi-Fi-n keresztül, vagy nem jön létre a kapcsolat

- Ha nem tud csatlakozni a kamerához Wi-Fi-n keresztül, ellenőrizze, hogy a

kamera egyszeres csatlakozási módban van-e.

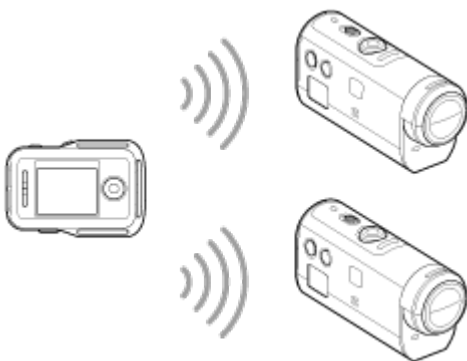
Ha a kamera nem egyszeres módban van, változtassa meg a csatlakozási módot, és csatlakoztassa újra a kamerát.




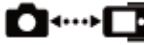
- Ha nem jön létre a kapcsolat a kamerával, lehet, hogy túl nagy a jelforgalom. Ebben az esetben menjen máshová, és ismételje meg az eljárást.

[10] Használati útmutató | Kezdeti lépések | A készülék csatlakoztatása több kamerához Wi-Fi-n keresztül (többszörös kapcsolat)

A készülék csatlakoztatása több kamerához Wi-Fi-n keresztül

A készülékhez legfeljebb öt kamerát csatlakoztathat, és a kamerákat egyidejűleg működtetheti.



1. Kapcsolja be ezt a készüléket.
2. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
3. Válassza ki az UP vagy a DOWN gombbal a  (Távvezérlő beállításai) –  (Csatlakozás módja) –  (Többszörös kapcsolat) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
4. Nyomja meg a MENU gombot.
5. Válassza ki az  (Eszköz regisztrálása) elemet az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
6. Kapcsolja be a kamerát.

7. Csatlakozzon a kamerához.

- **Action Cam (a HDR-AZ1 típus kivételével)**

Válassza a [MULTI] – [NEW] lehetőséget a Wi-Fi-beállításokban.

- **HDR-AZ1/objektíves típusú kamera (QX sorozat)**

Nyomja meg a kamera Wi-Fi gombját, és váltsa át a kamera csatlakozási módját többszörösre, majd nyomja meg és tartsa nyomva a kamera Wi-Fi gombját.



- A kamera csatlakozási módjának átváltásával kapcsolatos információkért olvassa el a kamera webhelyen található Súlyútmutatóját.

8. Válassza ki az **OK** lehetőséget ezen a készüléken, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

- A kért kapcsolat létrejön, és ennek a készüléknek az LCD-kijelzője átvált a Live-View kijelzésre.

9. Ha további kamerákat is csatlakoztatni szeretne, ismételje meg az eljárást az 5. lépéstől.

Megjegyzés




- A készülék csatlakozási készenléti üzemmódjáról való átváltás előtt regisztrálja az összes kamerát.
- A több kamerát vezérlő funkció csak a funkcióval kompatibilis kamerákkal használható.
- Ha olyan kamerát működtet, amely nem támogatja a több kamerát vezérlő funkciót, akkor kapcsolja be az ..... (Egyszeres kapcsolat) módot.
- A kamerával rögzített képek nem másolhatók erre a készülékre.
- A Live-View távvezérlő több kamerához történő csatlakoztatása a WPS módszer használatával történik. Ha egy kamera közelében másik eszköz WPS módot használ, akkor előfordulhat, hogy a regisztráció sikertelen lesz. Ha regisztráció sikertelen, csatlakozzon ismét az összes lépés ismételt végrehajtásával.

[11] Használati útmutató | Kezdeti lépések | A készülék csatlakoztatása több kamerához Wi-Fi-n keresztül (többszörös kapcsolat)

A regisztrált kamera csatlakozási adatainak alaphelyzetbe

állítás

Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a kamera többszörös kapcsolatra van állítva.

1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Válassza ki az UP vagy a DOWN gombbal a  (Távvezérlő beállításai) –  (Hálózati beállítások alaphelyzetbe állítása) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
3. Válassza ki az **OK** vagy a  (Mégse) elemet az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

[12] Használati útmutató | Felvétel készítése | Filmek és állóképek készítése





Váltás a felvételi módok között

A felvételi módok között az UP/DOWN gombokkal válthat a készülék Live-View kijelzőjén egyszeres kapcsolat alatt.

- Bizonyos felvételi módok nem állíthatók be egyes csatlakoztatott kamerák esetén. Erről a kamera kezelési útmutatójában tájékozódhat.
- A felvételi mód ikonja a kijelző bal felső sarkában látható.




A felvételi módok ikonjai a következők.

-  Kamera üzemmód: filmek felvétele.
-  Fényképezőgép üzemmód: állóképek készítése.
-  Sorozatfelvétel-készítő üzemmód: állóképek készítése meghatározott időközönként, amíg le nem állítja a felvételt.
-  Végtelenített felvétel üzemmód: amikor a memóriakártya kapacitása

lecsökken, a kamera törli a régebbi felvételeket, és folytatja a rögzítést.

-  Hangfelvételi üzemmód: hangrögzítés.

Tipp

- A felvételi mód a távvezérlő MENU gombbal elérhető beállításai között is megadható. A MENU gombbal elérhető beállításokban az alábbi módon végezhető el a váltás.
 - Nyomja meg a MENU gombot a **MODE: ** (Felvételi mód) beállításelem kiválasztásához. Válassza ki a felvételi módot az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - Ha objektíves kamerához csatlakozik (QX sorozat), az UP és a DOWN gombbal működtetheti a kamera zoom funkcióját a Live-View kijelzőről.

[13] Használati útmutató | Felvétel készítése | Filmek és állóképek készítése

Felvétel készítése

Filmeket, állóképeket és hangfelvételt készíthet.

- A felvétel megkezdése előtt ellenőrizze a felvételi módot.
 - Bizonyos felvételi módok nem állíthatók be egyes csatlakoztatott kamerák esetén. Ezzel kapcsolatban olvassa el a kamera kezelési útmutatóját.
1. Nyomja meg a REC/ENTER gombot ezen a készüléken a felvétel elindításához.
 - A REC/Wi-Fi lámpa kékről pirosra vált.
 2. A felvétel leállításához nyomja meg ismét a REC/ENTER gombot.
 - A REC/Wi-Fi lámpa pirosról kékre vált.

Megjegyzés

- Fényképezőgép üzemmódban a REC/ENTER gombbal készíthet állóképeket. A REC/Wi-Fi lámpa nem vált át pirosra.

[14] Használati útmutató | Felvétel készítése | Filmek és állóképek készítése

Működtetés a több kamerát vezérlő funkcióval

A többszörös kapcsolattal egyszerre több kamerát kezelhet.

- Egyszerre legfeljebb öt kamerát csatlakoztathat a többszörös csatlakozási móddal.
- Bizonyos felvételi módok nem állíthatók be egyes csatlakoztatott kamerák esetén. Ezzel kapcsolatban olvassa el a kamera kezelési útmutatóját.
- A készülék UP/DOWN gombjaival mozgathatja a kurzort, és átválthat a készülék LCD-kijelzőjén bármelyik csatlakoztatott kamera Live-View nézetére.

A készülék REC/ENTER gombjának megnyomásával elindíthatja a felvételt az összes csatlakoztatott kamerán.

- A működés a csatlakoztatott kamera felvételi módjától függ.
A filmfelvételi mód, sorozatfelvétel-készítési mód vagy végtelenített rögzítési mód leállításához nyomja meg ismét ennek a készüléknek a REC/ENTER gombját.

Megjegyzés

- A készülék a több kamerát vezérlő módban kiadott vezérlési parancsokat az összes csatlakoztatott kamerára elküldi. Ez a készülék az alábbi műveletekre képes. Az egyéb kamerabeállításokat, például a képminőséget a kamerán kell megadni.
 - A felvételi mód megváltoztatása
 - A filmfelvételi mód, sorozatfelvétel-készítési mód vagy végtelenített rögzítési mód leállítása
 - Állóképek készítése a kioldó vezérlésével
- A csatlakoztatott kamerák reakcióideje eltérhet az egyes kamerák elhelyezkedésétől függően. A rögzítés megkezdése és a többi művelet késéssel indulhat el a csatlakoztatott kamerákon.
- Ha a csatlakoztatott kamerák közül legalább az egyik felvételt készít, a REC/Wi-Fi lámpa piros fénnel világít.
Ha eközben megnyomja ennek a készüléknek a REC/ENTER gombját, a felvétel leállítására vonatkozó parancsot az összes csatlakoztatott kamerának elküldi a készülék.

Ez a funkció megakadályozza, hogy a készülék gombjainak véletlen lenyomásával műveleteket hajtson végre a készülék szállítása közben.

Tartsa nyomva a MENU gombot legalább két másodpercig a gomblezáró funkció aktiválásához.



- A gombok zárolása közben a készülék LCD-kijelzőjén a **HOLD** ikon látható. Ilyenkor a készülék REC/ENTER gombja, DISP gombja, UP gombja és DOWN gombja nem használható.
- A gombok zárolásának feloldásához tartsa nyomva legalább két másodpercig a MENU gombot, vagy kapcsolja ki a készüléket az ON/OFF (Be- és kikapcsolás) gombbal.

Megjegyzés

- A gomblezáró funkció csak akkor érhető el, ha ez a készülék Wi-Fi kapcsolaton keresztül egy kamerához van csatlakoztatva. Ha a készülék nincs csatlakoztatva, akkor a gomblezáró funkció nem aktiválható.
- A gomblezáró funkció nem használható, amíg a képernyőn a MENU gombbal elérhető elem látható.
- Ha a készülék és a kamera között megszakad a Wi-Fi kapcsolat, akkor a távvezérlő feloldja a gombok zárolását.

[16] Használati útmutató | A beállítások módosítása | A beállítási menüpontok listája


A beállítási menüpontok listája

Miközben a kamera és a távvezérlő Wi-Fi kapcsolaton keresztül csatlakozik egymáshoz, a beállítások a MENU gomb megnyomásával jeleníthetők meg és módosíthatók.


- Bizonyos felvételi módok nem állíthatók be egyes csatlakoztatott kamerák vagy a kiválasztott felvételi mód esetén. Ezzel kapcsolatban olvassa el a kamera

kezelési útmutatóját.

Leválasztás

 Bontja a Wi-Fi kapcsolatot, és visszatér a Wi-Fi eszközválasztó képernyőhöz.


Eszköz regisztrálása*¹

 Az ezen készülékhez csatlakoztatandó kamera regisztrálására szolgál többszörös kapcsolat esetén.

Lejátszási mód*²

 A képek ezen készülékkel történő lejátszására és törlésére szolgál.

Felvételi mód

MODE:  A filmfelvételi mód, a fényképezési mód, a sorozatfelvétel-készítési mód, a végtelenített rögzítési mód és a hangfelvételi mód közötti váltásra szolgál.


A kamera beállításai*²

Filmbeállítások

- Az alábbi beállítások filmfelvételi módban állíthatók be.

HQ: Képminőség beállítása: a filmkészítéshez beállíthatja a képfelbontást és a képkockasebességet.

: **MP4** Filmformátum: itt választhatja ki a film formátumát.

: **ON** SteadyShot: felvétel közben aktiválhatja a kamera rázkódását kiküszöbölő funkciót.

: **120°** Látószög beállítása: megadhatja a kamera látószög-beállítását.

: **OFF** Átfordítás: fejjel lefelé rögzítheti a képet.


SCN : **NORMAL** Jelenet: a jelenetekhez alkalmas képminőséget állíthatja be.

WB : **AWB** Fehéregyensúly: a kívánt mértékben eltolhatja a fehéregyensúlyt.

EV : **±0.0** Automatikus expozíció eltolása: a kívánt mértékben eltolhatja az expozíciót.

COLOR: **VIVID** Színmód: beállíthatja a kép színtónusát.

: **ON** Hangfelvétel beállítása: kiválaszthatja a hangfelvételi beállítást.

: **OFF** Szélzajcsökkentés: ez a funkció a beépített mikrofonnal történő rögzítés során a zajszinthez igazodva automatikusan levágja a mély frekvenciatartományban hallható szélzajt.

Állókép-beállítások

- Az alábbi beállítások fényképezési módban állíthatók be.

 : **120°** Látószög beállítása: megadhatja a kamera látószög-beállítását.


 : **OFF** Átfordítás: fejjel lefelé rögzítheti a képet.


SCN : NORMAL Jelenet: a jelentekhez alkalmas képminőséget állíthatja be.

WB : AWB Fehéregyensúly: a kívánt mértékben eltolhatja a fehéregyensúlyt.

EV : ±0.0 Automatikus expozíció eltolása: a kívánt mértékben eltolhatja az expozíciót.


DRIVE : Állóképmód váltása: beállíthatja az állókép-készítési módot.

 : **10fps 1s** Állóképkészítés időköze: beállíthatja az állókép-készítés időközét nagy sebességű folyamatos fényképezéshez és mozgásképek készítéséhez.

 : **OFF** Önkioldó: beállíthatja az önkioldót.

Sorozatfelvétel-készítés beállításai

- Az alábbi beállítások sorozatfelvétel-készítő módban állíthatók be.

 : **ON** SteadyShot: felvétel közben aktiválhatja a kamera rázkódását kiküszöbölő funkciót.


 : **120°** Látószög beállítása: megadhatja a kamera látószög-beállítását.

 : **OFF** Átfordítás: fejjel lefelé rögzítheti a képet.

SCN : NORMAL Jelenet: a jelentekhez alkalmas képminőséget állíthatja be.


WB : AWB Fehéregyensúly: a kívánt mértékben eltolhatja a fehéregyensúlyt.

EV : ±0.0 Automatikus expozíció eltolása: a kívánt mértékben eltolhatja az expozíciót.


 : **2 sec** Sorozatfelvétel-készítés: beállíthatja a sorozatfelvétel-készítő mód időeltolását.

Végtelenített felvétel beállításai

- Az alábbi beállítások végtelenített felvétel módban állíthatók be.

 : **HQ** Képminőség beállítása: a filmkészítéshez beállíthatja a képfelbontást és a képkockasebességet.

 : **MP4** Filmformátum: itt választhatja ki a film formátumát.

 : **ON** SteadyShot: felvétel közben aktiválhatja a kamera rázkódását kiküszöbölő funkciót.

 : **OFF** Átfordítás: fejjel lefelé rögzítheti a képet.


SCN : NORMAL Jelenet: a jelentekhez alkalmas képminőséget állíthatja be.

WB : AWB Fehéregyensúly: a kívánt mértékben eltolhatja a fehéregyensúlyt.


EV : ±0.0 Automatikus expozíció eltolása: a kívánt mértékben eltolhatja az expozíciót.

COLOR : VIVID Színmód: beállíthatja a kép színtónusát.

 : **ON** Hangfelvétel beállítása: kiválaszthatja a hangfelvételi beállítást.

 : **OFF** Szélzajcsökkentés: ez a funkció a beépített mikrofonnal történő rögzítés

során a zajszinthez igazodva automatikusan levágja a mély frekvenciatartományban hallható szélzajt.


: **20 min** Végtelenített felvétel időtartama: beállíthatja a végtelenített felvétel időtartamát.

A csatlakozó eszközök beállításai^{*2}


Csatlakozó eszközök beállításai

- Az alábbi értékek állíthatók be.


TC/UB Időkód/felhasználói bit^{*4}: kiválaszthatja az idő kód/felhasználói bit funkció beállítását.

 : **OFF** Infravörös távvezérlő: beállítja a külön megvásárolható infravörös távvezérlőt (RMT-845).

NTSC → PAL Váltás az NTSC és a PAL rendszer között: a beállítások között megadhatja annak az országnak vagy régiónak a tv-rendszerét, ahol a kamerát használja.

: **OFF** Automatikus kikapcsolás: beállíthatja a kamera automatikus kikapcsolását.

: **ON** Hangjelzés: be- és kikapcsolja (ON/OFF) a hangjelzést.


 **FORMAT** Formázás^{*3}: minden képet töröl a memóriakártyáról, és visszaállítja a memóriakártya eredeti állapotát.

 Verzió (kamera): megjelenítheti a kamera szoftverének verzióját.


Ennek a készüléknek a beállításai

Távvezérlő beállításai

- Az alábbi értékek állíthatók be.


: **OFF** Képernyő elforgatása: megváltoztathatja a képernyő LCD-kijelzőjének tájolását, valamint felcserélheti a készülék UP és DOWN gombjának funkcióját.

 : **HI** Képernyő fényereje: beállíthatja a készülék LCD-kijelzőnek fényerejét.

 Dátum- és időbeállítás: beállíthatja az évet/hónapot/napot.

GMT : ± 0.0 Zónabeállítás: beállíthatja az időzónát a greenwichi középideőtől (GMT) való időeltolódás megadásával.


: **OFF** Nyári időszámítás: beállíthatja a nyári időszámítást.



 Beállítások alaphelyzetbe állítása: az alapértelmezett értékekre állíthatja a készülék beállításait.

 Verzió: Megjelenítheti a készülék szoftverének verzióját.

..... Csatlakozás módja^{*5}, ^{*6}: megadhatja az ehhez a készülékhez

csatlakoztatandó kamerák számát.

 **OFF** Repülési mód^{*6}: amikor repülőgépen utazik, ideiglenesen kikapcsolhatja a kamera minden Wi-Fi funkcióhoz kapcsolódó funkcióját.

  Hálózati beállítások alaphelyzetbe állítása^{*1}: alaphelyzetbe állítja a többszörös kapcsolat hálózati beállításait.

*1 Csak többszörös kapcsolatnál jelenik meg.

*2 Csak egyszeres kapcsolatnál jelenik meg.


*3 Csak behelyezett memóriakártya esetén jelenik meg.

*4 Csak filmfelvételi és végtelenített felvételi módban jelenik meg.

*5 Nem jelenik meg, ha a repülési mód be van kapcsolva (ON).

*6 Nem jelenik meg, ha a kamera és ez a készülék csatlakoztatva van egymáshoz Wi-Fi kapcsolaton keresztül.




Megjegyzés

- A kamera beállításai (a távvezérlőre vonatkozó beállításokat kivéve) csak akkor jelennek meg, ha a kamera és ez a készülék Wi-Fi kapcsolaton keresztül csatlakozik egymáshoz.
- A beállítási értékek kiválasztására szolgáló képernyőről a  kiválasztásával térhet vissza a beállításválasztó képernyőre.
- Az **OK** elemet választva aktiválhatja a kiválasztott beállítást vagy értéket a választóképernyőn.

[17] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Felvétel beállításai

Képmínőség beállítása

Beállíthatja a filmkészítés és a végtelenített felvétel során alkalmazandó képfelbontást és képkockasebességet.

1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Válassza ki az UP vagy a DOWN gombbal a  (Filmbeállítások) vagy a  (Végtelenített felvétel beállításai) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
3. Válassza ki a  vagy a **HD 30p50M** (Képmínőség beállítása) elemet az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER

gombot.

4. Válassza ki a kívánt beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

XAVC S 4K (Ha a filmfelvétel formátuma XAVC S 4K értékre van állítva)

4K 30 p 100 M XAVC S 4K, 100 Mb/s
4K 25 p 100 M XAVC S 4K, 100 Mb/s
4K 30 p 60 M XAVC S 4K, 60 Mb/s
4K 25 p 60 M XAVC S 4K, 60 Mb/s
4K 24 p 100 M XAVC S 4K, 100 Mb/s*¹
4K 24 p 60 M XAVC S 4K, 60 Mb/s*¹

XAVC S HD (Ha a filmfelvétel formátuma XAVC S HD értékre van állítva)

HD 120 p 100 M XAVC S HD, 100 Mb/s
HD 100 p 100 M XAVC S HD, 100 Mb/s
HD 120 p 60 M XAVC S HD, 60 Mb/s
HD 100 p 60 M XAVC S HD, 60 Mb/s
HD 60p50M XAVC S HD, 50 Mb/s
HD 30p50M XAVC S HD, 50 Mb/s
HD 24p50M XAVC S HD, 50 Mb/s*¹
HD 50p50M XAVC S HD, 50 Mb/s
HD 25p50M XAVC S HD, 50 Mb/s
HD 240 p 100 M XAVC S HD, 100 Mb/s
HD 200 p 100 M XAVC S HD, 100 Mb/s
HD 240 p 60 M XAVC S HD, 60 Mb/s
HD 200 p 60 M XAVC S HD, 60 Mb/s

MP4 (Ha a filmfelvétel formátuma MP4 értékre van állítva)*²

PS Legnagyobb felbontás (2-szeres képkockasebességgel rögzített folyamatos kép)

HQ Legnagyobb felbontás

STD Nagy felbontás

HS 120 / **HS 100** Nagy sebességű rögzítés (4-szeres képkockasebességgel rögzített folyamatos kép)

HS 240 / **HS 200** Nagy sebességű rögzítés (8-szoros képkockasebességgel rögzített folyamatos kép)

SLOW Lassú rögzítés (lassított felvétel 2-szeres képkockasebességgel)

SSLOW Szuperlassított rögzítés (lassított felvétel 4-szeres képkockasebességgel)

VGA Normál felbontás

*1 Ez a beállítás csak akkor érhető el, ha az NTSC/PAL beállítás NTSC értékre van állítva.

*2 A képkockasebesség az NTSC/PAL beállítástól függ.




Megjegyzés

- Az LCD-kijelzőn érvényes lejátszási képkockasebesség a kamera és az ezen készülék közötti Wi-Fi kommunikációtól függően változik (és különbözik a felvételkor alkalmazott képkockasebességtől).

[18] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Felvétel beállításai

SteadyShot

Filmfelvétel közben aktiválható a kamera rázkódását kiküszöbölő funkció.





1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Válassza ki az UP vagy a DOWN gombbal a  (Filmbeállítások) vagy a  (Végtelenített felvétel beállításai) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
3. Válassza ki a : **ON** (SteadyShot) elemet az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
4. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - **ON** : A SteadyShot funkció használata. (Látószög: 120°)
 - **OFF** : A SteadyShot funkció használatának mellőzése. (Látószög: 170°)

Megjegyzés

- [VGA] felbontás beállítása esetén a látószög megváltozik.
-

Látószög beállítása

Megadhatja a kamera látószög-beállítását.





1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Válassza ki a kívánt beállítást az UP/DOWN gombok megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - Adja meg az alábbi beállításokat.
 -  **Filmbeállítások**
 -  **Állókép-beállítások**
 -  **Sorozatfelvétel-készítés beállításai**
3. Válassza ki a  : **120°** (Látószög beállítása) lehetőséget az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
4. Válassza ki a következő beállítást az UP/DOWN gombok megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot a megerősítéshez.
 - **120°** : Rögzítés 120°-os látószöggel.
 - **170°** : Rögzítés 170°-os látószöggel.


Átfordítás

Lehetőséget biztosít a kép fordított rögzítésére. Ez a funkció akkor hasznos, ha a kamera fejjel lefelé van rögzítve.

1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Válassza ki a kívánt beállítást az UP/DOWN gombok megnyomásával, majd

nyomja meg a REC/ENTER gombot.

- Adja meg az alábbi beállításokat.
 -  **Filmbeállítások**
 -  **Állókép-beállítások**
 -  **Sorozatfelvétel-készítés beállításai**
 -  **Végtelenített felvétel beállításai**

3. Válassza ki az  **OFF** elemet az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

4. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

- **ON** : a kép függőleges átfordítása.
- **OFF** : a kép függőleges átfordításának mellőzése.

[21] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Felvétel beállításai





Jelenet

Kiválaszthatja a jelenet beállítását.

1. Nyomja meg a MENU gombot.

- Megjelenik a beállítások listája.

2. Válassza ki a kívánt beállítást az UP/DOWN gombok megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

- Adja meg az alábbi beállításokat.
 -  **Filmbeállítások**
 -  **Állókép-beállítások**
 -  **Sorozatfelvétel-készítés beállításai**
 -  **Végtelenített felvétel beállításai**








3. Válassza ki az **SCN : NORMAL** (Jelenet) elemet az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

4. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - **NORMAL** : Felvétel normál minőségben.
 - **WATER** : Felvétel kékes tárgyak rögzítésére alkalmas képminőségben. Akváriumban vagy kék megvilágítású vízben alkalmazható.

[22] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Felvétel beállításai

Fehéregyensúly

a kívánt mértékben eltolhatja a fehéregyensúlyt.

1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Válassza ki a kívánt beállítást az UP/DOWN gombok megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - Adja meg az alábbi beállításokat.
 -  **Filmbeállítások**
 -  **Állókép-beállítások**
 -  **Sorozatfelvétel-készítés beállításai**
 -  **Végtelenített felvétel beállításai**
3. Válassza ki a **WB : AWB** (Fehéregyensúly) elemet az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
4. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - **AWB** : A fehéregyensúly automatikus beállítása.
 -  : A színhőmérséklet értékének (2500 K–9900 K) beállítása.
 -  : Az előre beállított fehéregyensúly használata.
 -  **SET** : A fehéregyensúly előzetes beállítása a környezeti fénynek megfelelően.





Helyezzen a látótérbe egy fehér dolgot, például egy, a teljes képernyőt kitöltő

papírlapot ugyanolyan fényviszonyok között, amelyek mellett a tárgyat rögzítené, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

[23] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Felvétel beállításai

Automatikus expozíció eltolása



Ezzel a funkcióval a kívánt mértékben eltolható az expozíció.

1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Válassza ki a kívánt beállítást az UP/DOWN gombok megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - Adja meg az alábbi beállításokat.
 -  **Filmbeállítások**
 -  **Állókép-beállítások**
 -  **Sorozatfelvétel-készítés beállításai**
 -  **Végtelenített felvétel beállításai**
3. Válassza ki az **EV : ±0.0** (Automatikus expozíció eltolása) elemet az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
4. Válassza ki a kívánt beállítást az UP/DOWN gombok megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - Válassza a **±0.0** értéket, ha nem kívánja használni az automatikus expozícióeltolást.

[24] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Felvétel beállításai

Színmód




Filmfelvétel és végtelenített felvétel közben módosíthatja a képek színtónusát.

1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Válassza ki az UP vagy a DOWN gombbal a  (Filmbeállítások) vagy a  (Végtelenített felvétel beállításai) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
3. Válassza ki a **COLOR: VIVID** (Színmód) elemet az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
4. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - **NUTRL** : Természetes színekkel készítheti a felvételt, amelyek az utólagos képszerkesztés során könnyen korrigálhatók.
 - **VIVID** : Élénk színekkel készítheti a felvételt, amelyek fokozott valóságérzetet nyújtanak.

[25] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Felvétel beállításai

Filmformátum

Ezzel a funkcióval kiválaszthatja a filmfelvételek és végtelenített felvételek formátumát.

1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Válassza ki az UP vagy a DOWN gombbal a  (Filmbeállítások) vagy a  (Végtelenített felvétel beállításai) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
3. Válassza ki a : **MP4** (Filmformátum) elemet az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

4. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - **XAVC S 4K** : Rögzítés 4K (XAVC S) formátumban.
 - **XAVC S HD** : Rögzítés HD (XAVC S) formátumban.
 - **MP4** : Rögzítés MP4 formátumban.
Akkor válassza ezt a beállítást, ha a képeket az okostelefonjára másolja vagy webhelyre tölti fel.




Megjegyzés

- A filmfelvételi formátum kiválasztása után állítsa be a képminőséget is.

[26] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Felvétel beállításai




Hangrögzítés beállítása

A hangrögzítés be- és kikapcsolható.

1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
 2. Válassza ki az UP vagy a DOWN gombbal a  (Filmbeállítások) vagy a  (Végtelenített felvétel beállításai) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 3. Válassza ki a  : **ON** (Hangfelvétel beállítása) lehetőséget az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 4. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - **ON** : A hang rögzítése filmfelvétel közben.
 - **OFF** : A hang rögzítésének mellőzése filmfelvétel közben.
-


Szélzajcsökkentés


Ez a funkció a beépített mikrofonnal történő rögzítés során automatikusan lecsökkenti a szélzajt.

1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Válassza ki az UP vagy a DOWN gombbal a  (Filmbeállítások) vagy a  (Végtelenített felvétel beállításai) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
3. Válassza ki a  :**OFF** (Szélzajcsökkentés) elemet az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
4. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - **OFF**: A szélzajcsökkentés mellőzése.
 - **ON**: A mély frekvenciatartomány levágása a szélzaj csökkentésbe érdekében.




Állóképmód váltása

Állóképkészítéskor kiválaszthatja, hogy egy képet készít (egyszeri felvétel) vagy folyamatosan fényképez (folyamatos felvétel).

- Az egyszeri felvétel és a folyamatos felvétel csak állóképek készítésekor állítható be.
1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
 2. Válassza ki az UP és DOWN gombbal az  (Állókép-beállítások) –

DRIVE :  (Állóképmód váltása) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

3. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

-  **Egyszeri felvétel:** egyetlen állóképet rögzíthet.
-  **Nagy sebességű folyamatos felvétel:** az állókép-készítési időként megadott időtartam alatt a beállított képkockasebességgel fényképezhet.
-  **Mozgáskép LE:** a kamera automatikusan egyetlen összetett fotót hoz létre a folyamatos felvételi idő alatt a beállított képkockasebességgel készített állóképekből.



Megjegyzés

- A Nagy sebességű folyamatos felvétel és a Mozgáskép LE módban időt vesz igénybe a fényképezés utáni feldolgozás. Amíg ez tart, addig nem működtethetők a kamerák.

[29] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Felvétel beállításai

Állóképkészítés időköze

A Nagy sebességű folyamatos felvétel és a Mozgáskép LE mód használatához megadhatja a folyamatos felvétel beállítását.

1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Válassza ki az UP és DOWN gombbal az  (Állókép-beállítások) –  : 10fps 1s (Állóképkészítés időköze) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
3. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - **10fps 1s :**
Összesen 10 állóképet készít egy másodpercen belül 10 állókép/másodperc

sebességgel. Gyorsan mozgó tárgyak fényképezésére alkalmas.

- **8 fps 1s :**

Összesen 10 állóképet készít 1,25 másodpercen belül 8 állókép/másodperc sebességgel. Gyorsan mozgó tárgyak fényképezésére alkalmas.

- **5 fps 2s :**

Összesen 10 állóképet készít 2 másodpercen belül 5 állókép/másodperc sebességgel. Mozgalmas témák fényképezésére alkalmas.

- **2 fps 5s :**

Összesen 10 állóképet készít 5 másodpercen belül 2 állókép/másodperc sebességgel. Lassan mozgó tárgyak fényképezésére alkalmas.



Megjegyzés

- A [10fps], a [8fps], az [5fps] és a [2fps] becsült maximális sebességek. A felvételi viszonyoktól függően előfordulhat, hogy a kamera nem éri el a maximális sebességet.


[30] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Felvétel beállításai

Önkioldó

Állóképek készítésekor beállíthatja az önkioldó funkciót.

1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Válassza ki az UP és DOWN gombbal az  (Állókép-beállítások) –  : **OFF** (Önkioldó) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
3. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - **OFF**: Az önkioldó használatának mellőzése.
 - **2 sec**: Az önkioldó beállítása 2 másodperces késleltetésre.
 - **10 sec**: Az önkioldó beállítása 10 másodperces késleltetésre.



Megjegyzés

- Az önkioldó nem használható filmfelvétel közben.
- Az önkioldó funkció visszavonásig aktív. Ha befejezte az önkioldó használatát, akkor állítsa : **OFF** értékre.

[31] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Felvétel beállításai

Sorozatfelvétel-készítés

Kiválaszthatja a sorozatfelvétel-készítés időeltolását.



1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Válassza ki az UP és DOWN gombbal a  (Sorozatfelvétel-készítés beállításai) – : **2 sec** (Sorozatfelvétel-készítés) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
3. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - **1 sec** : folyamatos állóképkészítés kb. 1 másodpercenkénti exponálással.
 - **2 sec** : folyamatos állóképkészítés kb. 2 másodpercenkénti exponálással.
 - **5 sec** : folyamatos állóképkészítés kb. 5 másodpercenkénti exponálással.
 - **10 sec** : folyamatos állóképkészítés kb. 10 másodpercenkénti exponálással.
 - **30 sec** : folyamatos állóképkészítés kb. 30 másodpercenkénti exponálással.
 - **60 sec** : folyamatos állóképkészítés kb. 60 másodpercenkénti exponálással.

Megjegyzés

- Az első fotó a felvétel indításakor a beállított időtartam kivárása nélkül azonnal elkészül. A második és további állóképek a beállított időköznek megfelelően készülnek el.


Végtelenített felvétel időtartama

Beállíthatja a végtelenített felvétel időkorlátját.

1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Válassza ki az UP és DOWN gombbal a  (Végtelenített felvétel beállításai)
 - : **20 min** (Végtelenített felvétel időtartama) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
3. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - **5 min** : kb. 5 másodperces időkorlát beállítása a végtelenített felvételhez.
 - **20 min** : kb. 20 másodperces időkorlát beállítása a végtelenített felvételhez.
 - **60 min** : kb. 60 másodperces időkorlát beállítása a végtelenített felvételhez.
 - **120 min** : kb. 120 másodperces időkorlát beállítása a végtelenített felvételhez.
 - **∞ min** : a végtelenített felvételre vonatkozó időkorlát beállításának mellőzése.



Időkód/felhasználói bit

Az idő kód/felhasználói bit funkció akkor használható, ha a felvételi mód filmfelvételre, a filmfelvétel formátuma pedig XAVC S értékre van állítva.

1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Válassza ki az UP vagy a DOWN gombbal a  (Csatlakozó eszközök beállításai) vagy a **TC/UB** (Időkód/felhasználói bit) lehetőséget, majd nyomja

meg a REC/ENTER gombot.

3. Válassza ki a kívánt beállítást az UP/DOWN gombok megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

- **TC PRESET**  : az idő kód beállítása.
- **UB PRESET**  : a felhasználói bit beállítása.
- **TC FORMAT**: az idő kód-rögzítési módszer kiválasztása.
- **TC RUN**: az idő kód előre léptetési módjának beállítása.
- **TC MAKE**: választás aközött, hogy a kamera az újonnan beállított idő kódot rögzítse-e a felvétel hordozójára, vagy az új idő kódot a felvétel hordozóján található utolsó idő kód növelésével rögzítse.
- **UB TIME REC**: annak beállítása, hogy az idő felhasználói bitként rögzítendő-e.

Az idő kód/felhasználói bit beállítása

Válassza ki a kívánt értéket az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

Miután a fenti műveletet négyszer elvégezte, a készülék beállítja a négy kétjegyű számot, és átvált Live-View kijelzésre.

- Az idő kód az alábbi tartományon belül választható ki.
 - 30p és 60p esetén
00:00:00:00 (alapértelmezett) – 23:59:59:29
 - 25p és 50p esetén
00:00:00:00 (alapértelmezett) – 23:59:59:24
 - 25p esetén
00:00:00:00 (alapértelmezett) – 23:59:59:23A képkockák idő kódjának utolsó két számjegye 4 többszöröse lehet 0 és 23 között.
- A felhasználói bit az alábbi tartományon belül választható ki.
 - 00:00:00:00 (alapértelmezett) – FF:FF:FF:FF

Az idő kód beállításai

- Az alábbi értékek állíthatók be.
 - **TC FORMAT**
FORMT : DF : az idő kód felvétele drop frame formátumban.
FORMT : NDF : az idő kód felvétele non-drop frame formátumban.
Ha a tv-rendszer [PAL], a formátum beállítása nem jelenik meg, mivel az idő kód formátuma rögzítve van az [NDF] értékre.

- TC RUN

RUN : FREE : az idő kód értéke a kamera működésétől függetlenül folyamatosan nő.

RUN : REC : az idő kód csak XAVC S formátumú filmfelvétel alatt nő, és a felvétel folytatásakor az utolsó rögzített kép idő kódjától indul.

- TC MAKE

MAKE : PRESET : a felvétel hordozójára az újonnan beállított idő kód kerül.


MAKE : REGEN : a kamera beolvassa a felvétel hordozójáról az előző felvétel utolsó idő kódját, és innen kezdve növeli folyamatosan az új idő kódot.

A felhasználói bit beállításai

- Az alábbi értékek állíthatók be.

- UB TIME REC


 **REC : ON** : az idő rögzítése felhasználói bitként.

 **REC : OFF** : az idő felhasználói bitként való rögzítésének mellőzése.

A beállítások alaphelyzetbe állítása

Az értékek nullázásához nyomja meg a DISP gombot a [TC PRESET] vagy az [UB PRESET] beállítás kiválasztása közben. Az értékek alaphelyzetbe állításához nyomja meg még egyszer a REC/ENTER gombot.

Megjegyzés

- Az idő kód/felhasználói bit csak filmfelvételi módban állítható be.
- Ha a készülék nem csatlakozik a kamerához Wi-Fi-n keresztül, nem módosíthatja a kamera beállításait.
- A beállítási értékek kiválasztására szolgáló képernyőről a  kiválasztásával térhet vissza a beállításválasztó képernyőre.
- Az **OK** elemet választva aktiválhatja a kiválasztott beállítást vagy értéket a választóképernyőn.

Tipp

• Tudnivalók az idő kódról

Az idő kód a korszerű képszerkesztésben használatos funkció, amellyel a képadatok között rögzíthető a képkockák száma és ideje óra/perc/másodperc formátumban.

Ha a tv-rendszer [NTSC] értékre van állítva, és a képkockasebesség 30p vagy 60p, akkor hosszabb felvételek során eltérés keletkezhet a tényleges időpont és az idő kód között, mivel az idő kód szerinti képkockaszám és az NTSC-képjel tényleges képkocka-frekvenciája között kis eltérés van. A képkocka-eldobás (drop frame formátum) korigálja ezeket az eltéréseket, és gondoskodik arról, hogy az idő kód egyezzen a tényleges időponttal. Az első képkockaszámok (30p esetén az

első 2 képkocka, 60p esetén az első 4 képkocka száma) minden percben kimaradnak, kivéve minden tizedik percet. A korrekció nélküli időkódolás neve képkocka-megtartó (non-drop frame) mód.



- **A felhasználói bit**

A felhasználói bittel nyolcjegyű hexadecimális számok (például dátum/idő/jelenetszám) rögzíthetők a kép adatai között. Ez a funkció több kamerával készített filmek szerkesztésénél hasznos.

[34] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Csatlakozó eszközök beállításai

Infravörös távvezérlő

Külön beszerezhető infravörös távvezérlővel (RMT-845) is elindítható vagy leállítható a felvétel, illetve alaphelyzetbe állítható az időkód.


1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával válassza ki a  (Csatlakozó eszközök beállításai) –  : **OFF** (Infravörös távvezérlő) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
3. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - **ON** : lehetővé teszi a kamera infravörös távvezérlővel történő kezelését.
 - **OFF** : letiltja a kamera infravörös távvezérlővel történő kezelését.

Megjegyzés


- Ez a funkció kizárólag a külön beszerezhető RMT-845 infravörös távvezérlővel használható. A távvezérlő a Sony szervizközpontokban vásárolható meg.
- A külön beszerezhető RMT-845 távvezérlővel csak a következő beállítások vezérelhetők. A többi beállítás nem működtethető.
 - Az időkód alaphelyzetbe állítása
 - Felvétel indítása/leállítása

Váltás az NTSC és a PAL rendszer között

Megadhatja annak az országnak vagy régiónak a tv-rendszerét (NTSC vagy PAL), ahol a kamerát használja.

1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával válassza ki a  (Csatlakozó eszközök beállításai) – **NTSC → PAL** (Váltás az NTSC és a PAL rendszer között) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
3. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - **PAL → NTSC** : akkor válassza, ha a tv-rendszer NTSC.
 - **NTSC → PAL** : akkor válassza, ha a tv-rendszer PAL.



Megjegyzés

- Ha ezzel a készüléssel módosítja a beállításokat, akkor a kamera és a készülék között megszakad a kapcsolat, és a kamera automatikusan újraindul. A kamera újraindítása után a készülék és a kamera között automatikusan helyreáll a kapcsolat.
- A beállítási értékek kiválasztására szolgáló képernyőről a  kiválasztásával térhet vissza a beállításválasztó képernyőre.
- Az **OK** elemet választva aktiválhatja a kiválasztott beállítást vagy értéket a választóképernyőn.

Automatikus kikapcsolás

Megadhatja, hogy a kamera automatikusan kikapcsoljon-e egy megadott időt

követően.

1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával válassza ki a  (Csatlakozó eszközök beállításai) – : **OFF** (Automatikus kikapcsolás) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
3. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - **10 sec** : a kamera kikapcsolása körülbelül 10 másodperc után.
 - **20 sec** : a kamera kikapcsolása körülbelül 20 másodperc után.
 - **60 sec** : a kamera kikapcsolása körülbelül 60 másodperc után.
 - **OFF** : a kamera automatikus kikapcsolási funkciója nincs használatban.



Megjegyzés

- Az automatikus kikapcsolás nem használható Wi-Fi kapcsolat közben.
- Ha a készülék nem csatlakozik a kamerához Wi-Fi-n keresztül, nem módosíthatja a kamera beállításait.

[37] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Csatlakozó eszközök beállításai

Hangjelzés

Beállíthatja a kameraműködést jelző hangos értesítéseket.

1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával válassza ki a  (Csatlakozó eszközök beállításai) – : **ON** (Hangjelzés) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
3. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával,

majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

- **ON** : minden működési hangjelzés engedélyezve.
- **OFF** : minden működési hangjelzés letiltva.
- **SILENT** : a működési hangjelzések csak az alábbi eseményekhez engedélyezettek.
 - Bekapcsolás
 - Felvétel elindítása
 - Felvétel leállítása
 - Kioldó megnyomása
 - Letiltott művel kiválasztása vagy hiba
 - Sikeres Wi-Fi csatlakozást jelző csippanás




Megjegyzés

- Ha a készülék nem csatlakozik a kamerához Wi-Fi-n keresztül, nem módosíthatja a kamera beállításait.

[38] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Csatlakozó eszközök beállításai


Formázás

Törölhet minden filmet és képet az adathordozóról, és visszaállítja azt az eredeti állapotába.

1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával válassza ki a  (Csatlakozó eszközök beállításai) –  **FORMAT** (Formázás) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - A formázás kész.
 - Válassza a  (Vissza) gombot, majd a REC/ENTER gomb megnyomásával szakítsa meg a formázást.





Megjegyzés

- Formázás előtt mentse a fontos képeket más eszközre, például számítógépre.
- Ha a készülék nem csatlakozik a kamerához Wi-Fi-n keresztül, nem módosíthatja a kamera beállításait.
- A beállítási értékek kiválasztására szolgáló képernyőről a  kiválasztásával térhet vissza a beállításválasztó képernyőre.
- Az **OK** elemet választva aktiválhatja a kiválasztott beállítást vagy értéket a választóképernyőn.

[39] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Csatlakozó eszközök beállításai

Verzió (kamera)


Megjelenítheti a kamera szoftverének verzióját.


1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával válassza ki a  (Csatlakozó eszközök beállításai) –  (Verzió) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

[40] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Távvezérlő beállításai

Kijelző elforgatása

Megváltoztathatja a képernyő LCD-kijelzőjének tájolását, valamint felcserélheti a készülék UP/DOWN gombjait. A képernyő-elforgatás lehetővé teszi, hogy a szíjjal rögzített távvezérlőt a jobb csuklóján hordja.

1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Válassza ki az UP vagy a DOWN gombbal a  (Távvezérlő beállításai) –

: **ON** (Kijelző elforgatása) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.



3. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

- **ON**: a képernyő elforgatása.
- **OFF (alapértelmezett)**: a képernyő nincs elforgatva.

[41] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Távvezérlő beállításai

Képernyő fényereje

Beállíthatja az LCD-kijelző fényerejét.

1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Válassza ki az UP vagy a DOWN gombbal a  (Távvezérlő beállításai) –  : **HI** (Képernyő fényereje) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
3. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - **HI (alapértelmezett)**: világos
 - **LO** : sötét


Megjegyzés


- Amíg Multi/Micro-USB csatlakozóról táplálja a távvezérlőt, addig nem állíthatja át a képernyő fényerejét. A beállításban ilyenkor a Világos érték van rögzítve.

[42] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Távvezérlő beállításai

Dátum és idő/zóna/nyári időszámítás beállítása

Beállíthatja a dátum megjelenítési módját, a dátumot és az időt, az időzónát, valamint a nyári időszámítás használatát.


1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Válassza ki az UP vagy a DOWN gombbal a  (Távvezérlő beállításai) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
3. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

-  **Dátum- és időbeállítás:** beállíthatja a dátumok megjelenítési formátumát.

Válassza ki a dátumok megjelenítési formátumát az UP vagy a DOWN gombbal, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot. Állítsa be a dátumot és az időt az UP és a DOWN gombbal, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

A dátumokhoz választható megjelenítési formátumokat alább láthatja.

- **Y-M-D:** év-hónap-nap
 - **M(Eng)-D-Y:** hónap (angolul)-nap-év
 - **M-D-Y:** hónap-nap-év
 - **D-M-Y:** nap-hónap-év
- **GMT : ± 0.0 Zónabeállítás:** beállíthatja az időzónát a greenwichi középidejtől (GMT) való időeltolódás megadásával.

Válassza ki az időeltolódást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 -  **OFF Nyári időszámítás beállítása:** beállíthatja a nyári időszámítást.

Válassza ki a nyári időszámítás beállítását az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

Megjegyzés



- A beállítási értékek kiválasztására szolgáló képernyőről a MENU gomb megnyomásával térhet vissza a beállításválasztó képernyőre.
- Az **OK** elemet választva aktiválhatja a kiválasztott beállítást vagy értéket a választóképernyőn.

- Ha objektíves stílusú kamerát (QX sorozat) vagy HDR-AZ1 típusú kamerát csatlakoztat, a távvezérlő dátumbeállítását automatikusan átveszi a kamera.


[43] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Távvezérlő beállításai

Beállítások alaphelyzetbe állítása

A készülék beállításai alaphelyzetbe állíthatók. A képek akkor sem törlődnek, ha aktiválja a [RESET] funkciót.

- A kamera beállításai nem állnak alaphelyzetbe.
 1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
 2. Válassza ki az UP vagy a DOWN gombbal a  (Távvezérlő beállításai) –  (Beállítások alaphelyzetbe állítása) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 3. Válassza ki a kívánt beállítást az UP/DOWN gombok megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

Megjegyzés



- A beállítási értékek kiválasztására szolgáló képernyőről a  kiválasztásával térhet vissza a beállításválasztó képernyőre.
- Az **OK** elemet választva aktiválhatja a kiválasztott beállítást vagy értéket a választóképernyőn.

[44] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Távvezérlő beállításai

Verzió

Megjelenítheti a készülék szoftverének verzióját.








1. Nyomja meg a MENU gombot.

- Megjelenik a beállítások listája.
2. Az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával válassza ki a  (Távvezérlő beállításai) –  (Verzió) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

[45] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Távvezérlő beállításai

Csatlakozás módja

Megadhatja az ehhez a készülékhez csatlakoztatandó kamerák számát.

1. Nyomja meg a MENU gombot.
 - Megjelenik a beállítások listája.
2. Válassza ki az UP vagy a DOWN gombbal a  (Távvezérlő beállításai) – ..... (Csatlakozás módja) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
3. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - ..... (**alapértelmezett**): egyetlen kapcsolat
 - ..... : több kapcsolat

Megjegyzés

- Ha a készülék Wi-Fi-n keresztül csatlakozik a kamerához, nem módosíthatja ezt a beállítást.

[46] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Távvezérlő beállításai

Repülési mód



Amikor repülőre száll, átmenetileg letilthatja az összes Wi-Fi-vel kapcsolatos

funkciót.

- Amikor repülőgépre száll, ne csak a távvezérlő repülési módját kapcsolja be (ON), hanem kapcsolja ki (OFF) a kamera Wi-Fi üzemmódját is.

1. Nyomja meg a MENU gombot.

- Megjelenik a beállítások listája.

2. Válassza ki az UP vagy a DOWN gombbal a  (Távvezérlő beállításai) – :OFF (Repülési mód) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

3. Válassza ki a következő beállítást az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

- **ON** : a Wi-Fi funkció letiltása.
- **OFF (alapértelmezett)**: a Wi-Fi funkció engedélyezése.

Megjegyzés

- Ha a készülék Wi-Fi-n keresztül csatlakozik a kamerához, nem módosíthatja ezt a beállítást.




[47] Használati útmutató | A beállítások módosítása | Távvezérlő beállításai

Hálózati beállítások alaphelyzetbe állítása


A többszörös kapcsolat hálózati beállításai alaphelyzetbe állíthatók.

1. Nyomja meg a MENU gombot.


- Megjelenik a beállítások listája.

2. Válassza ki az UP vagy a DOWN gombbal a  (Távvezérlő beállításai) –   (Hálózati beállítások alaphelyzetbe állítása) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

3. Válassza ki az **OK** elemet az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

- Ha az alaphelyzetbe állítás után ismét többszörös kapcsolatot állít be, akkor újra regisztrálnia kell a korábban már regisztrált eszközöket is.
- Ha a megerősítő képernyőn a  (Vissza) lehetőséget választja, azzal megszakítja az alaphelyzetbe állítást.

Megjegyzés


- Egyszeres csatlakozási módban nem állíthatja alaphelyzetbe a hálózati beállításokat.
- A beállítási értékek kiválasztására szolgáló képernyőről a  (Vissza) lehetőség kiválasztásával térhet vissza a beállításválasztó képernyőre.
- Az **OK** elemet választva aktiválhatja a kiválasztott beállítást vagy értéket a választóképernyőn.

[48] Használati útmutató | Megtekintés | Képek lejátszása


Képek lejátszása

A kamerával rögzített képeket lejátszhatja ezen a készüléken.

Az alábbi eljárás a filmek lejátszását mutatja be.

1. Nyomja meg a MENU gombot a felvételi mód kiválasztására szolgáló képernyőn.
2. Válassza ki a  (Lejátszás ezen a készüléken) elemet az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
3. Válassza ki a kívánt képet az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - Elindul a lejátszás.

Visszatérés a felvételi módhoz

Válassza ki a  (Felvételi mód) elemet a MENU gomb, az UP gomb vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.

Megjegyzés

- A hangfájlok nem játszhatók le.

- A készülék LCD-kijelzőjén lejátszott filmek képkockasebessége a kamera és a készülék közötti Wi-Fi kapcsolat állapotához igazodik. Ez a képkockasebesség eltér a felvételkor alkalmazottól.

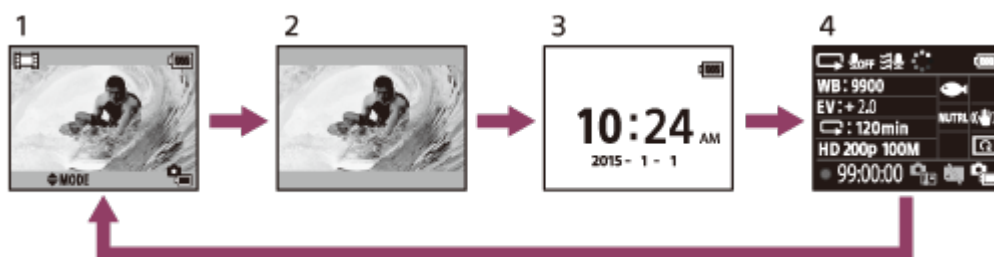
Tipp

- A film lejátszása közben az alábbi műveletekre van lehetőség.
 - Gyors keresés visszafelé: nyomja meg az UP gombot.
 - Gyors keresés előre: Nyomja meg a DOWN gombot.
 - Szüneteltetés: Nyomja meg a REC/ENTER gombot.

[49] Használati útmutató | Megtekintés | Váltás a képernyőkijelzések között

Váltás a képernyőkijelzések között

Ha ez a készülék Wi-Fi kapcsolaton keresztül csatlakozik a kamerához, akkor a DISP gomb megnyomásával az LCD-kijelző következő képernyői között válthat.






1. Live-View nézet (világító ikonok)
2. Live-View nézet (kikapcsolt ikonok)
3. Óra képernyője
4. A felvételre vonatkozó információk (csak egyszeres kapcsolat alatt áll rendelkezésre)
 - Többszörös kapcsolat alatt a képernyő ki van kapcsolva.

[50] Használati útmutató | Megtekintés | Képek törlése

Képek törlése

A feleslegessé vált képeket törölheti a kamera memóriakártyájáról.

1. Nyomja meg a MENU gombot a felvételi mód kiválasztására szolgáló képernyőn.
2. Válassza ki a  →  (Lejátszás ezen a készüléken) elemet az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
3. Válassza ki a kívánt képet az UP vagy a DOWN gomb megnyomásával, majd nyomja meg a MENU gombot.
4. Válassza ki a  (Törlés) lehetőséget, majd nyomja meg a REC/ENTER gombot.
5. A megerősítő képernyőn válassza az **OK** lehetőséget, és nyomja meg a REC/ENTER gombot.
 - A kiválasztott kép törlődik.

Megjegyzés

- A képek csak egyszeres kapcsolat alatt törölhetők.
- Mindegyik kép csak egyszer törölhető. Egyszerre több kép nem törölhető.
- Ha minden képet törölni szeretne, akkor formázza a memóriakártyát.

[51] Használati útmutató | Egyéb tudnivalók | Óvintézkedések

Kezelés

Ne használja és ne tárolja a készüléket a következő helyeken

- Rendkívül forró, hideg vagy nedves helyen
Napon parkoló autóban és hasonló helyeken a készülék háza eldeformálódhat, és ez meghibásodást okozhat.
- Közvetlen napsütésben vagy fűtőtest közelében (a tárolásra alkalmatlan helyeken)
Ha a készüléket közvetlen napsütésben vagy fűtőtest közelében használja, a készülék háza elszíneződhet, illetve eldeformálódhat, ami hibás működéshez vezethet.
- Erős rázkódásnak kitett helyen

- Erős mágneses erőkterek közelében
- Erős rádióhullámokat előállító vagy sugárzást kibocsátó hely közelében
- Homokos vagy poros helyeken

Ügyeljen rá, hogy a készülék belsejébe ne kerüljön homok vagy por. Ez a készülék meghibásodását okozhatja, és egyes esetekben ez a meghibásodás nem javítható.

[52] Használati útmutató | Egyéb tudnivalók | Óvintézkedések

Nedvességlecsapódás

Ha a készüléket hidegből közvetlenül meleg helyre viszi, a készülék belsejében vagy külsején nedvesség csapódhat le. Ez a nedvességlecsapódás a készülék meghibásodását okozhatja.

Ha nedvességlecsapódás történik

Kapcsolja ki a készüléket, és várjon körülbelül 1 órát, hogy a nedvesség elpárologjon.

Megjegyzés a nedvességlecsapódással kapcsolatban

Nedvesség akkor csapódhat le, ha a készüléket hideg helyről meleg helyre viszi (vagy fordítva), vagy ha a készüléket párás helyen használja, az alábbiak szerint.

- Ha a készüléket sípályáról egy meleg helyre viszi
- Ha a készüléket klimatizált autóból vagy szobából kinti meleg helyre viszi
- Ha a készüléket zivatar vagy zápor után használja
- Ha a készüléket meleg és párás helyen használja

A nedvességlecsapódás elkerülése

Ha a készüléket hideg helyről meleg helyre viszi, helyezze egy műanyag tasakba, és zárja le a tasakot szorosan. Amikor a műanyag tasak belső levegőhőmérséklete elérte a környezeti hőmérsékletet (kb. 1 óra után), vegye ki belőle a készüléket.

[53] Használati útmutató | Egyéb tudnivalók | Óvintézkedések

Szállítás

- Ne üljön le székre vagy egyéb helyre úgy, hogy a készülék a farzsebében van, mert ez a készülék meghibásodását vagy károsodását okozhatja.

[54] Használati útmutató | Egyéb tudnivalók | Óvintézkedések

Üzemi hőmérséklet

- A készüléket -10 és +40 °C közötti hőmérsékleten való használatra tervezték. Felvételkészítés az e tartományt meghaladóan nagyon hideg vagy meleg helyeken nem ajánlott.
- Az LCD-kijelző és a készülékház működés közben felmelegedhet. Ez nem hibajelenség.

[55] Használati útmutató | Egyéb tudnivalók | Óvintézkedések

Az LCD-kijelző kezelése

Tudnivalók az LCD-kijelzőről

- Az LCD-kijelzőt ne hagyja a nap felé fordítva, mert ezzel kárt tehet benne. Ügyeljen erre, ha a készüléket ablakba helyezi.
- Ha a készüléket hideg helyen használja, vízszintes csíkokon és más képelemek maradhatnak az LCD-kijelzőn. Ez nem hibajelenség. A készülék felmelegedése után az LCD-kijelző normál működése visszaáll.
- Ha egy állókép vagy rögzített kép sokáig van megjelenítve a képernyőn, az LCD-kijelzőn szellemképként megmaradhat.

Az LCD-kijelző fényes és eltűnő pontjai

A készülék LCD-panelét precíziós technológiával gyártják, azonban a képpontok egy nagyon kis hányada „beragadhat”, azaz vagy sohasem világít (fekete), vagy mindig világít (piros, zöld vagy kék színnel), vagy villog. A folyadékkristályos kijelző fizikai jellemzői miatt ilyen „beragadt” képpontok hosszú használat után, spontán is kialakulhatnak. Ezek nem hibajelenségek.

Vízállóság

Megjegyzések a vízállóságról

A készülék vízálló kivitelű. A korlátozott garancia nem terjed ki a nem megfelelő használatból vagy karbantartásból eredő károkra.

- Ne tegye ki a készüléket nagy nyomású víznek, például folyó csapvíznek.
- Ne használja a készüléket termálfürdőben.
- A készüléket az ajánlott víz hőmérsékleti tartományban, 0 °C és 40 °C között használja.
- A készülék vízállósága 3 méteres vízmélységig, 30 perc folyamatos használatig biztosított.

Mielőtt a készüléket víz alatt/vízhez közel használni kezdené

- Ügyeljen rá, hogy ne kerüljön idegen anyag, például homok, haj vagy kosz a csatlakozófedél alá. Még kis mennyiségű idegen anyag jelenléte mellett is bejuthat a víz a készülékbe.
- Ellenőrizze, hogy a tömítés és a kapcsolódó felületek nem karcolódtak-e meg. Még egy ki karcolás mellett is bejuthat a víz a készülékbe. Ha a tömítés vagy a kapcsolódó felületek megkarcolódnak, forduljon Sony kereskedőjéhez vagy a helyi Sony szervizhez.
- Ha kosz vagy homok kerül a tömítésre vagy a kapcsolódó felületekre, törölje le a területet olyan puha ruhával, amely nem hagy maga után szálakat.
- Ne nyissa ki és ne csukja le a csatlakozófedelelet nedves vagy homokos kézzel, illetve víz közelében. Ilyenkor fennáll a veszélye, hogy homok vagy víz jut a készülék belsejébe. A csatlakozófedél felnyitása előtt hajtsa végre „A készülék karbantartása víz alatti vagy vízhez közeli használat után” részben leírtakat.
- Csak akkor nyissa ki a csatlakozófedelelet, ha a készülék teljesen száraz.
- Mindig ellenőrizze, hogy a csatlakozófedél megfelelően le van-e zárva.

Megjegyzések a készülék víz alatti/vízhez közeli használatával kapcsolatban

- Ne tegye ki a készüléket ütésnek, például vízbe ugrással.
- Ne nyissa ki és ne csukja le a csatlakozófedelelet víz alatt/víz közelében.
- A készülék elsüllyed a vízben. A készülékhez mellékelt szíjjal akadályozhatja meg, hogy elsüllyedjen.
- A készülék Wi-Fi funkciója nem használható víz alatt.

Időeltolódás a világ fővárosaiban

A középidejű viszonyított időeltolódás a világ nagyobb városaiban (2015. évi adatok).

Lisszabon/London

GMT

Berlin/Párizs

+01:00

Helsinki/Kairó/Isztambul

+02:00

Moszkva/Nairobi

+03:00

Teherán

+03:30

Moszkva/Abu-Dzabi/Baku

+04:00

Kabul

+04:30

Karacsi/Iszlamabád

+05:00

Kalkutta/Új-Delhi

+05:30

Almati/Dakka

+06:00

Rangun

+06:30

Bangkok/Jakarta

+07:00

Hongkong/Szingapúr/Peking

+08:00

Tokió/Szöul

+09:00

Adelaide/Darwin

+09:30

Melbourne/Sydney

+10:00

Új-Kaledónia

+11:00

Fidzsi/Wellington

+12:00

Midway

-11:00

Hawaii

-10:00

Alaszka

-09:00

San Francisco/Tijuana

-08:00

Denver/Arizona

-07:00

Chicago/Mexikóváros

-06:00

New York/Bogota

-05:00

Santiago

-04:00

Saint John's

-03:30

Brazíliaváros/Montevideo

-03:00

Fernando de Noronha

-02:00

Azori-sz./Zöld-foki-sz.

-01:00

Műszaki adatok

[Bemeneti csatlakozó]

Multi/Micro USB-csatlakozó: micro-B/USB
(Töltéshez)

[Tápellátás]

Áramellátás:

Újratölthető akkumulátor: 3,6 V (belső akkumulátor)

Multi/Micro USB-csatlakozó: 5,0 V

Töltési mód:

USB-n keresztüli töltés: DC 5,0 V, 500 mA/800 mA

Töltési idő:

Számítógéppel

Belső akkumulátor: kb. 4 óra 5 perc

Az AC-UD10 töltővel

Belső akkumulátor: kb. 2 óra 55 perc

Áramellátási mód:

USB-n keresztüli tápellátás (1,5 A vagy több javasolt)

Teljesítményfelvétel:

1,0 W (Wi-Fi-kapcsolat mellett, aktív Live-View kijelzővel)

Folyamatos működési idő

240 perc^{*1}

Akkumulátor:

Újratölthető akkumulátor: belső akkumulátor

Maximális kimeneti feszültség: 4,2 V egyenáram

Kimeneti feszültség: 3,6 V egyenáram

Maximális töltési feszültség: 4,2 V egyenáram

Maximális töltési áramerősség: 1,89 A

Kapacitás: 4,5 Wh (1240 mAh)

Típus: lítiumionos

[Általános]

Vízállóság:

3 méter vízmélységig, egy huzamban 30 percig^{*2}

Üzemi hőmérséklet: -10 °C és +40 °C között

Tárolási hőmérséklet: -20 °C és +60 °C között

Méret (kb.): 72,3 mm × 50,2 mm × 20,8 mm (szélesség/magasság/mélység, a kiálló részek nélkül)

Tömeg: kb. 64 g (csak a fő egység)

Össztömeg használat közben: kb. 95 g (a tartozék szíjjal és talplemezzel együtt)

^{*1} A folyamatos működési idő az a hozzátétőleges idő, ameddig a készüléket használhatja az akkumulátor teljes feltöltését követően, folyamatosan aktív Live-View kijelzés mellett.

^{*2} A vízállóság nem minden helyzetben garantált.

A kivitel és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

[59] Használati útmutató | Egyéb tudnivalók | Védjegyek

Védjegyek

- A Wi-Fi kifejezés, a Wi-Fi embléma és a Wi-Fi PROTECTED SET-UP kifejezés a Wi-Fi Alliance védjegye vagy bejegyzett védjegye.
- Az Adobe, az Adobe embléma és az Adobe Acrobat az Adobe Systems Incorporated bejegyzett védjegye vagy védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.
- Az útmutatóban szereplő egyéb rendszer- és terméknevek általában fejlesztőik vagy gyártóik védjegyei vagy bejegyzett védjegyei. A TM és az ® szimbólumokat azonban nem minden esetben tüntettük fel ebben az útmutatóban.

[60] Használati útmutató | Egyéb tudnivalók | Megjegyzés a licenccel kapcsolatban

Megjegyzés a licenccel kapcsolatban

A GNU GPL/LGPL hatálya alá tartozó szoftverekről

A készülék a következő GNU General Public License (Általános Nyilvános Licenc, a

továbbiakban „GPL”) vagy GNU Lesser General Public License (Kevésbé Általános Nyilvános Licenc, a továbbiakban „LGPL”) hatálya alá tartozó szoftvert tartalmaz. Ez arról tájékoztatja Önt, hogy a mellékelt GPL/LGPL feltételeinek betartásával jogosult e szoftverprogramok forráskódjának megszerzésére, módosítására és terjesztésére. A forráskód az interneten érhető el. A letöltéséhez használja a következő URL-címet.
<http://www.sony.net/Products/Linux/>

Kérjük, hogy a forráskód tartalmával kapcsolatban ne forduljon hozzánk. A licencek példányait (angol nyelven) a készülék belső memóriája tárolja. Létesítsen háttértárkapcsolatot a készülék és a számítógép között, és olvassa el a „PMHOME” mappa „LICENSE” mappájában levő fájlokat.

[61] Használati útmutató | Egyéb tudnivalók | Tárolás és ápolás

Tárolás és ápolás

A felület letörlése

A készülék felületét vízzel enyhén benedvesített, puha kendővel tisztítsa le, majd egy száraz, puha kendővel törölje le a felületet. Ne használja az alábbi anyagokat, mert kárt tehetnek a burkolat felületében:

- Vegyszerek, például hígító, benzin, alkohol, eldobható kendők, rovarriasztó és -irtószer, fényvédő krémek stb.
- Ha a fenti anyagok bármelyike a kezére került, akkor ne érintse meg a készüléket.
- Ne tegye ki a készüléket gumi- vagy viniltárgyakkal való tartós érintkezésének.

Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, vegye ki az akkumulátort

Távolítsa el az USB-kábelt a készülékből, ha hosszabb ideig nem használja, és tárolja biztonságos helyen. Ha nem így tesz, tüzet okozhat.

[62] Használati útmutató | Egyéb tudnivalók | Tárolás és ápolás

Az LCD-kijelző karbantartása

Az LCD-kijelző felülete a fényvisszaverődés csökkentése érdekében különleges bevonattal van ellátva.

A nem megfelelő karbantartás ronthatja az LCD-kijelző teljesítményét, ezért ügyeljen

az alábbiakra:

- Az LCD-kijelzőt óvatosan, puha ruhával, például tisztítókendővel vagy szemüvegtörölő kendővel törölje meg.
- A makacs szennyeződések vízzel enyhén megnedvesített puha ruhával, például tisztítókendővel vagy szemüvegtörölő kendővel távolíthatók el.
- A tisztításhoz soha ne használjon alkoholt, benzint, hígítót, savat, lúgot, súrolószert vagy vegyszeres tisztítókendőt, mivel ezek károsíthatják az LCD-kijelző felületét.

[63] Használati útmutató | Egyéb tudnivalók | Tárolás és ápolás

A készülék karbantartása víz alatti vagy vízhez közeli használat után

- Használat után 60 percen belül mindig tisztítsa meg a készüléket, és ne nyissa fel a csatlakozófedelelet, mielőtt befejezte volna a tisztítást. A homok vagy víz nem látható helyekre juthat be, és ronthatja a vízállóságot, ha nem öblítik ki.
 - Hagyja állni a készüléket egy tiszta vízzel teli lavórban körülbelül 5 percig. Ezután óvatosan rázza meg a készüléket, és nyomja meg minden gombját a víz alatt a só, homok és más, a gombok alá ragadt anyagoktól való megtisztítás érdekében.
 - Öblítés után törölje le a készüléken maradt vízcseppeket puha ruhával. Hagyja, hogy a készülék árnyékos, jól szellőző helyen teljesen megszáradjon. Ne szárítsa hajszárítóval, mert ez a készülék eldeformálódását és/vagy a vízállóságának romlását okozhatja.
 - Törölje le a csatlakozófedélen maradt vízcseppeket és port egy puha, száraz ruhával.
 - Ha a készüléket víz alá helyezi, buborékok jelenhetnek meg. Ez nem hibajelenség.
 - A készülék háza elszíneződhet, ha napozókrémmel vagy napolajjal kerül érintkezésbe. Ha a készülék mégis napozókrémmel vagy napolajjal kerül érintkezésbe, gyorsan törölje tisztára.
 - Ne hagyja a készüléket állni úgy, hogy sós víz van benne vagy a felületén. Ez korrózióhoz és elszíneződéshez vezethet, és ronthatja a vízállóságot.
-

Akkumulátor

Az akkumulátor feltöltése

- A készülék használata előtt töltsse fel az akkumulátort.
- Javasoljuk, hogy az akkumulátort 10 °C és 30 °C közötti környezeti hőmérsékleten töltsse, amíg a POWER/CHG (Töltés) lámpa ki nem alszik. Az ezen a hőmérsékleti tartományon kívüli töltés esetén előfordulhat, hogy az akkumulátor töltése nem lesz hatékony.
- A készülék töltése közben a POWER/CHG (Töltés) lámpa a következő esetekben villoghat:
 - Az akkumulátor megsérült.
 - A készülék hőmérséklete túl alacsony. Tegye a készüléket meleg helyre.
 - A készülék hőmérséklete túl magas. Tegye a készüléket hűvös helyre.

Az akkumulátor hatékony használata

- Az akkumulátor teljesítménye 10 °C alatti környezeti hőmérsékleten csökken. Hideg helyeken ezért az akkumulátor üzemideje rövidebb.

Az akkumulátor töltöttsége

- Ha az akkumulátor gyorsan kimerül annak ellenére, hogy az akkumulátor töltöttségjelzője magas szintet mutat, akkor töltsse fel ismét teljesen a készüléket. A töltöttségjelző ezután újra a megfelelő értéket fogja mutatni. Ne feledje, hogy a kijelzés pontatlan lehet a következő helyzetekben:
 - A készüléket hosszú ideig magas környezeti hőmérsékleten használják.
 - A készüléket teljesen feltöltve hagyják.
 - A készüléket sokat használják.

Az akkumulátor élettartama

- Az akkumulátor élettartama véges. Az akkumulátor kapacitása idővel és az ismételt használat során csökken. Ha az egy feltöltéssel elérhető használati idő jelentősen csökken, akkor valószínűleg ideje az akkumulátort újra cserélni.
- Az akkumulátor élettartama az akkumulátor használati módja szerint változik.

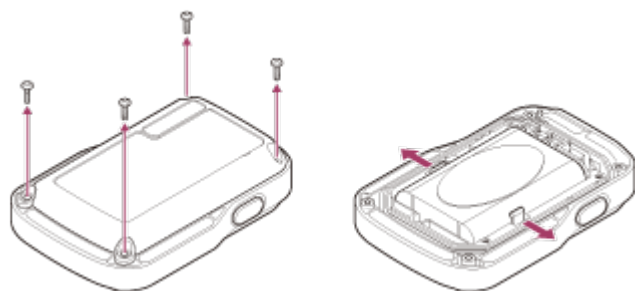
A készülék leselejtezése

A készülék leselejtezése előtt vegye ki belőle a beépített akkumulátort.

- A csavarokat csak a készülék leselejtezésekor távolítsa el. A gyártó megtagadja a javítást és a cserét, ha úgy találja, hogy a készüléket a garanciális javítás keretein kívül szétszerelték.

A készülék beépített akkumulátora újrahasznosítható. A készülék leselejtezésekor vegye ki belőle a beépített akkumulátort, és vigye el a kereskedőhöz.

1. Nyomja meg az ON/OFF (Be- és kikapcsolás) gombot.
 - A készülék kikapcsol.
2. Válassza le a csatlakoztatott kábeleket.
3. Távolítsa el a 4 csavart csillagfejű csavarhúzóval.
4. Vegye le a fedelet.
5. Húzza kifelé a rögzítőfület, és távolítsa el az akkumulátort.



Megjegyzés

A készülék beépített akkumulátorának eltávolításakor ügyeljen az alábbiakra.

- Tartsa távol a csavarokat és más alkatrészeket a kisgyermekektől a véletlen lenyelés elkerülése érdekében.
- Ügyeljen rá, hogy ne tegyen kárt a körmeiben és az ujjában.

[66] Hibaelhárítás | Hibaelhárítás | Nem lehet csatlakoztatni a készüléket és a kamerát Wi-Fi-n keresztül.

Nem lehet csatlakoztatni a készüléket és a kamerát Wi-Fi-n keresztül.

-
- Ha nem tudja megfelelően csatlakoztatni a kamerát ehhez a készülékhez, próbálkozzon az alábbi művelettel.

Ellenőrizze, hogy a kamera és a készülék csatlakozási módja egyaránt egyszeres kapcsolatra van-e beállítva. Ha ez nem így van, akkor változtassa meg a csatlakozási módot, és ismétlje meg a csatlakoztatást.

[67] Hibaelhárítás | Hibaelhárítás | A készülék nem kapcsolható be.

A készülék nem kapcsolható be.

- Töltse fel az akkumulátort a szükséges szintig.

[68] Hibaelhárítás | Hibaelhárítás | A készülék hirtelen kikapcsol.

A készülék hirtelen kikapcsol.

- Töltse fel az akkumulátort a szükséges szintig.
- Ha hosszabb ideig nem használta a készüléket, akkor az akkumulátor hatékonysága az ismételt feltöltések és lemerítések után javulni fog.

[69] Hibaelhárítás | Hibaelhárítás | A készüléket nem lehet tölteni.

A készüléket nem lehet tölteni.

- Kapcsolja ki a készüléket, és hozza létre az USB-kapcsolatot.
- Húzza ki, majd dugja vissza a tartozék micro USB-kábelt.
- Használja a tartozék micro USB-kábelt.
- Az akkumulátort 10 °C és 30 °C közötti környezeti hőmérséklettartományban töltsé.
- Kapcsolja be a számítógépet, és csatlakoztassa a készüléket.
- Aktiválja a számítógépet az alvó üzemmódból vagy hibernált állapotból.

- Csatlakoztassa a tartozék micro USB-kábelt közvetlenül a számítógép USB-csatlakozójához.

[70] Hibaelhárítás | Hibaelhárítás | A készülék pontatlanul jeleníti meg az akkumulátor töltöttségét.

A készülék pontatlanul jeleníti meg az akkumulátor töltöttségét.

- Ez a jelenség akkor fordul elő, ha a készüléket nagyon meleg vagy hideg helyen használja.
- A töltés hátralevő idejének kijelzése és a tényleges hátralevő akkumulátortöltés eltér. A kijelzés pontosításához merítse le egyszer teljesen az akkumulátort, majd töltsse fel.
- Töltsse fel újra teljesen az akkumulátort. Ha a probléma továbbra is fennáll, akkor az akkumulátor elhasználódott. Forduljon a legközelebbi Sony márkaképviselőhöz.

[71] Hibaelhárítás | Figyelmeztetések és hibaüzenetek | A Live-View távvezérlőn megjelenített hibaüzenetek

A Live-View távvezérlőn megjelenített hibaüzenetek

Ha a következő üzenetek jelennek meg, kövesse az útmutatást.

01-01/02-02

Nem sikerült csatlakoztatni a kamerát ehhez a készülékhez.

- Lehet, hogy túlságosan nagy a jelforgalom, vagy a készülék túl messze van a hozzáférési ponttól.

01-02

Nem sikerült csatlakoztatni a kamerát ehhez a készülékhez.

- Kövesse „A készülék kamerához csatlakoztatása Wi-Fi-n keresztül (egyszeres kapcsolat)” vagy „A készülék csatlakoztatása több kamerához Wi-Fi-n keresztül (többszörös kapcsolat)” részben olvasható lépéseket.

01-03/01-04

Nem sikerült csatlakoztatni a kamerát ehhez a készülékhez.

- A kamera nem kompatibilis a készülékkel.

03-01/03-02

Nem sikerült csatlakoztatni a kamerát ehhez a készülékhez.

A rendszer nem ismeri fel a kamerát. Kövesse „A készülék kamerához csatlakoztatása Wi-Fi-n keresztül (egyszeres kapcsolat)” vagy „A készülék csatlakoztatása több kamerához Wi-Fi-n keresztül (többszörös kapcsolat)” részben olvasható lépéseket.

- Lehet, hogy túlságosan nagy a jelforgalom, vagy a készülék túl messze van a hozzáférési ponttól.

02-01/02-03

Kamerahiba

- Ellenőrizze az elérni kívánt kamerát vagy memóriakártyát.

03-03/03-04

Nem sikerült csatlakoztatni a kamerát ehhez a készülékhez.

- A rendszer nem ismeri fel a kamerát. Végre kell hajtania valamilyen műveletet a csatlakoztatni kívánt kamerán.
- Lehet, hogy túlságosan nagy a jelforgalom, vagy a készülék túl messze van a hozzáférési ponttól.

03-05

Nem sikerül csatlakozni a kamerához.

- A készülék már csatlakoztatva van a maximális számú kamerához.
Ellenőrizze a csatlakoztatott kamerák számát.

04-03

A kamerának küldött kérés sikertelen.

- Ellenőrizze a kamerát.

05-01

Nem lehet képeket készíteni.

- Ellenőrizze a kamerát.

05-02/05-04

Nem lehet a felvételt elindítani.

Ellenőrizze a kamerát.

05-03

Nem lehet a felvételt leállítani.

- Ellenőrizze a kamerát.

04-04

A kamera nem válaszol.

- Ellenőrizze a kamerát.
- Lehet, hogy túlságosan nagy a jelforgalom, vagy a készülék túl messze van a hozzáférési ponttól.

06-01

Nem sikerült az adatrögzítési eszköz formázása.

06-02

A memóriakártya nem támogatja az XAVC S formátumban történő filmfelvételt.

- XAVC S formátumban történő filmfelvételnél használjon a Class10 besorolásnál gyorsabb SDXC-memóriakártyát.

06-03

Eltérő NTSC/PAL beállítást használ az adatrögzítési eszköz és a kamera.

- Módosítsa a beállítást a „Váltás az NTSC és PAL rendszer között” részben leírtak szerint, vagy formázza újra az adatrögzítési eszközt.

07-01/07-02/07-03

Nem sikerült a lejátszás.

- Rendellenesség merült fel az adatrögzítési eszközön.
- Lehet, hogy túlságosan nagy a jelforgalom, vagy a készülék túl messze van a hozzáférési ponttól.

07-04

Nem sikerült a fájl törlése.

- Lehet, hogy túlságosan nagy a jelforgalom, vagy a készülék túl messze van a hozzáférési ponttól.

10-01

A kamera hőmérséklete megemelkedett. Kapcsolja ki a kamerát, és hagyja hűlni legalább 10 percig.

E vagy C betűvel kezdődő kód

Ha betűvel kezdődő kód jelenik meg a monitoron, akkor a távvezérlő automatikus diagnosztikai rendszere működik.

Forduljon a legközelebbi Sony márkaképviselőhöz, és közöljön velük minden E és C betűvel kezdődő kódot. Előfordulhat, hogy javításra van szükség.