

Digitális HD videokamera

Üzembe helyezési útmutató

Ez az útmutató ismerteti, milyen előkészületek szükségesek a kamera használatának megkezdéséhez, melyek az alapvető műveletek stb. Részletesebb tájékoztatást a súdo (webes útmutató) tartalmaz. http://rd1.sony.net/help/cam/1640/h_zz/



A kamera és a szoftver használatával kapcsolatos részletes információk a következő webhelyen találhatók: <http://www.sony.net/actioncam/support/>



HDR-AS50

Először ezt olvassa el

Mi szükséges ahhoz, hogy tetszetős videót készíthessen a kamerával?

1 Kezdeti lépések

2 Felvétel készítése

3 Beállítás

4 Csatlakozás okostelefonhoz

5 Filmkészítés

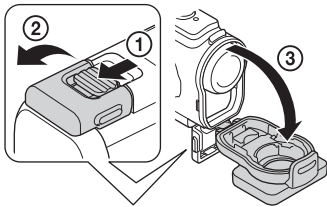
Filmek szerkesztésére is lehetősége van a Sony alkalmazásszoftvere segítségével.

- Action Cam alkalmazás (okostelefonhoz/táblagéphez) <http://www.sony.net/acap/>
- Action Cam Movie Creator (számítógéphez) <http://www.sony.net/acmc/>



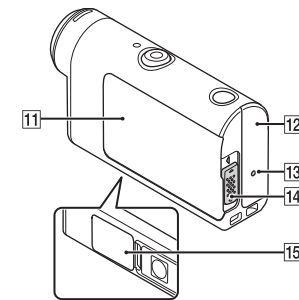
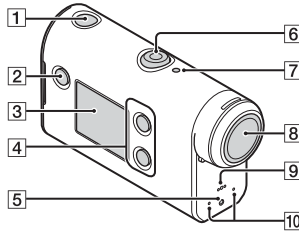
A tartozékok ellenőrzése

- A zárójelben szereplő szám az egyes tételek darabszámát jelzi.
- Kamera (1)/víz alatti tok (MPK-UWH1) (1)
 - A kamera a víz alatti tokban található. A tok fedelét az alábbi ábrán látható módon nyissa ki.
 - Micro USB-kábel (1)
 - Akkumulátorkészlet (NP-BX1) (1 db)
 - Rögzítőcsat (1 db)
 - Üzembe helyezési útmutató (ez a dokumentum) (1 db)
 - Referencia útmutató (1 db)



A főbb alkatrészek neve

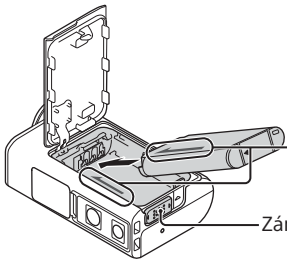
- 1 (be/készenlét) gomb
- 2 MENU gomb
- 3 Kijelzőpanel
- 4 UP/DOWN gombok
- 5 REC jelzőfény
- 6 REC (film-/állóképörögzítő) gomb/ENTER (menü végrehajtása) gomb
- 7 REC/LIVE lámpa
- 8 Objektív
- 9 Hangsugárzó
- 10 Mikrofonok
- 11 Akkumulátorfedél
- 12 Csatlakozófedél (Multi/Micro USB-csatlakozó)
- 13 REC jelzőfény
- 14 Záró csúszka
- 15 Memóriakártya-fedél



Kezdeti lépések

Az akkumulátor feltöltése

- 1 Csúsztassa lefelé a zárókart az akkumulátorfedél kinyitásához, majd helyezze be az akkumulátort.



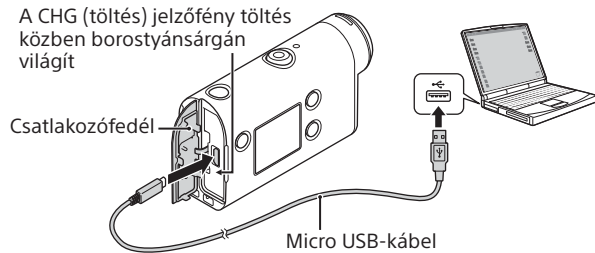
Igazítsa egymáshoz a kamerát és az akkumulátort úgy, hogy a nyílak iránya azonos legyen

Záró csúszka

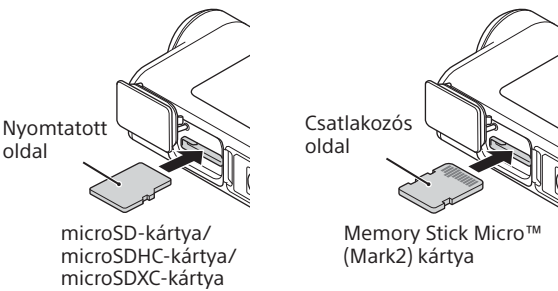
- 2 Zárja le megfelelően a fedelet, majd csúsztassa felfelé a zárókart a lezáráshoz.

Győződjön meg arról, hogy nem látható a sárga jelzés a zárókar alatt.

- 3 Nyissa ki a csatlakozófedelet, majd csatlakoztassa a kikapcsolt kamerát egy bekapcsolt számítógéphez a micro USB-kábellel (mellékelve).



Memóriakártya behelyezése



A kamerával használható memóriakártyák

Memóriakártya	MP4	XAVC S
Memory Stick Micro™ (Mark2) kártya	○ (csak Mark2)	–
microSD memóriakártya	○*1	–
microSDHC memóriakártya	○*1	○*2
microSDXC memóriakártya	○*1	○*2

*1 SD Speed Class 4 (CLASS 4) vagy gyorsabb, illetve UHS Speed Class 1 (U1) vagy gyorsabb

*2 Olyan memóriakártya, amely megfelel az összes alábbi jellemzőnek:

- Legalább 4 GB memória
- SD Speed Class 10 (CLASS 10), illetve UHS Speed Class 1 (U1) vagy gyorsabb

Megjegyzések

- A gyártó nem garantálja, hogy a készülék minden memóriakártya-típussal működik. A nem a Sony által gyártott memóriakártyákkal kapcsolatban vegye fel a kapcsolatot az egyes gyártókkal.
- Ellenőrizze a memóriakártya helyzetét. Ha erőltetve próbálja meg behelyezni a rossz irányban tartott memóriakártyát, azzal kárt tehet a memóriakártyában, a memóriakártya-foglalatban és a képadatokban.
- Mielőtt használatba venné, formázza meg a memóriakártyát.
- Használat előtt ellenőrizze, hogy a csatlakozófedél és az akkumulátor/memóriakártya fedele szorosan be van-e zárva, és hogy a fedél alá nem szorult-e valamilyen idegen anyag. Ha ezeket a lépéseket elmulasztja, a készülék belsejébe víz kerülhet.

Az óra beállítása

A készüléknek a (be/készenlét) gombbal való első bekapcsolásakor megjelenik a terület, a nyári időszámítás, valamint a dátum- és az idő beállítására szolgáló képernyő. Válasszon ki egy elemet az UP/DOWN gombok megnyomásával, majd nyomja meg az ENTER gombot a beállítás aktiválásához.

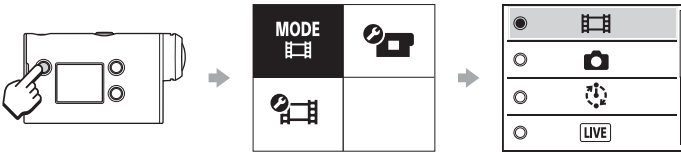
Tipp

- A dátum és az idő, a terület, valamint a nyári időszámítás beállítására szolgáló képernyő a beállítások alaphelyzetbe állítását követően is megjelenik.
- A régiók a greenwichi középidő (GMT) és az otthoni normál idő közötti időeltolódással határozhatók meg. Az időeltolódással kapcsolatos részletekért lásd a súdo (webes útmutató) „Időeltolódás a világ fővárosaiban” című részét.

Felvétel készítése

Felvételi üzemmód beállítása

Nyomja meg a MENU gombot, majd válassza ki a következőt: → a felvételi mód.



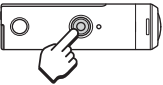
Üzemmódok listája

Ikonok	Felvételi módok
	Movie üzemmód
	Fényképmód
	Felvétel time-lapse módban
	Élő közvetítési mód
	Végtelenített felvételi mód

A videó formátumának beállítása

Nyomja meg a MENU gombot, majd válassza ki a következőt: (Felvételi beállítások) → a videó formátuma (alapértelmezés szerint: [MP4]).

Felvétel készítése



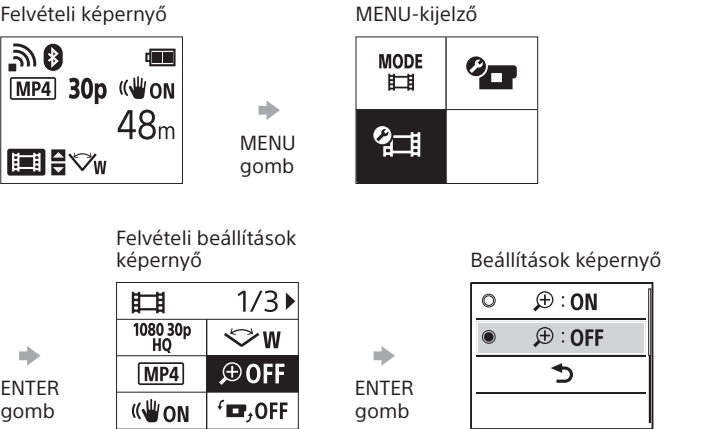
Nyomja meg a REC gombot a felvétel elindításához. A felvétel leállításához nyomja meg ismét a REC gombot.
* Ha a REC gombot az „Egygombos felvétel” beállítás „BE” értéke mellett nyomja meg, a felvétel a legutóbbi, azaz a kamera kikapcsolása előtt beállított felvételi módban indul el.

Megjegyzés

- Hosszabb idejű felvétel során a kamera hőmérséklete elérhet olyan szintet, amelynél a felvétel automatikusan leáll.

Beállítás

Nyomja meg a MENU gombot, ezután az UP és a DOWN gombokkal válassza ki a kívánt beállítást, majd nyomja meg az ENTER gombot a végrehajtáshoz.



Felvételi beállítások*1

Ikonok	Beállítási lehetőségek
1080 30p HQ	Képminőség beállítása
MP4	Filmformátum
	A time-lapse módban történő felvétel képmérete
↻ 5 min	Végtelenített felvételi idő
	Állóképmód váltása
8f 1s	Állóképkészítés időköze
OFF	Önkioldó
1s	A time-lapse felvételek készítés időköze
300	A time-lapse felvételeinek száma
ON	SteadyShot (film)
W	Nézőpont beállítása
OFF	Nagyítás beállítása
OFF	Átfordítás
± 0.0	Automatikus expozíció eltolása
AE-T	Time-lapse AE mód
SCN [N]	Jelenet
AWB	Fehéregyensúly
Vivid	Színmód
ON	Hangfelvétel beállítása
OFF	Szélzajcsökkentés

Fényképezési beállítások

Ikonok	Beállítási lehetőségek
OFF	Repülőgépes mód
ON	Wi-Fi kapcsolat beállítása
OFF	Wi-Fi Hi Power beállítás*2
ON	Bluetooth beállítás
	Bluetooth távvezérlő bekapcsolásának beállítása
FORMAT	Formátum
BGM	Háttérzene*2
ON	Hangjelzés
	Hangjelzések hangereje
3	Jelzőfény beállítása
REC OFF	Egygombos felvétel
AUTO OFF 60s	Automatikus kikapcsolás
NTSC → PAL	Váltás az NTSC és a PAL rendszer között
	Dátum és idő beállítása
GMT	Zónabeállítás
OFF	Nyári időszámítás beállítása
Ver.	Verzió
RESET	A beállítások alaphelyzetbe állítása

*1 A beállítható elemek köre a felvételi módtól függ.

*2 Ez a beállítás egyes országokban/régiókban nem áll rendelkezésre.

A beállítási lehetőségekkel kapcsolatos további részleteket lásd a súgó (webes útmutató) „A beállítások módosítása” című részében.

Csatlakozás okostelefonhoz

A PlayMemories Mobile™ alkalmazás telepítése az okostelefonra



Android OS

Keresse meg a Google Play portálon a PlayMemories Mobile alkalmazást, és telepítse.



iOS

Keresse meg az App Store portálon a PlayMemories Mobile alkalmazást, és telepítse.

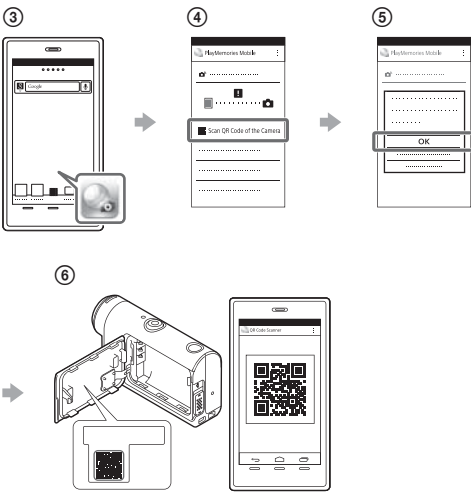


Megjegyzések

- Ha az okostelefonon már telepítve van a PlayMemories Mobile alkalmazás, akkor frissítse a legújabb verzióra.
- A gyártó nem garantálja, hogy a jelen útmutatóban bemutatott Wi-Fi funkció minden okostelefonnal és táblagéppel működik.
- Az alkalmazás működtetési módszerei vagy kijelzőn megjelenő képernyői a jövőbeli frissítések során előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.
- A PlayMemories Mobile alkalmazásról további információt az alábbi webhelyen találhat: (<http://www.sony.net/pmm/>)
- Egyes országokban vagy régiókban nem támogatott a Google Play használata. Ebben az esetben keressen rá a „PlayMemories Mobile” alkalmazásra az interneten, és telepítse.

A QR-kód használata a kamera okostelefonhoz való csatlakoztatásához Wi-Fi-n keresztül

- Kapcsolja be a kamerát, és állítsa a kamera Wi-Fi beállítását ON értékre.
- Válassza ki a felvételi módot: [Film], [Kép], [Time-lapse], [Movie].
- Indítsa el a PlayMemories Mobile alkalmazást az okostelefonon.
- Válassza ki a PlayMemories Mobile képernyőjén megjelenő [Scan QR Code of the Camera] (A kamera QR-kódjának beolvasása) lehetőséget.
- Válassza ki az [OK] lehetőséget (ha üzenet jelenik meg, válassza ki újra az [OK] lehetőséget).
- Olvassa be a QR-kódot, amely a kamera akkumulátorfedelének hátuljára ragasztott matricán látható.

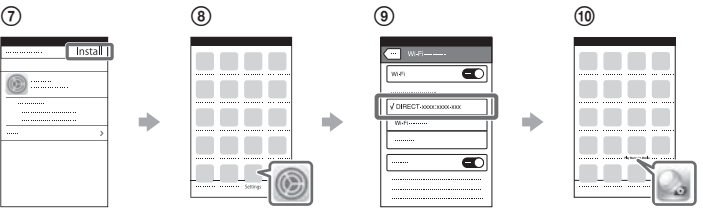


Android

- Amikor a [Connect with the camera?] (Csatlakozik a kamerához?) üzenet jelenik meg az okostelefonon, válassza ki az [OK] lehetőséget.

iPhone/iPad

- Telepítsen egy profilt (beállítási adatokat) okostelefonjára a képernyőn megjelenő utasítások alapján.
- A kezdőképernyőn válassza ki a [Settings] (Beállítások) → [Wi-Fi] lehetőséget.
- Válassza ki az SSID lehetőséget.
- Térjen vissza a kezdőképernyőre, majd indítsa el a PlayMemories Mobile alkalmazást.



Felhasználói azonosítója és jelszava kiderítése a matrica nélkül

Ha a matrica levált, illetve olvashatatlan, akkor a következő eljárással tudhatja meg felhasználói azonosítóját és jelszavát.

- Helyezzen egy feltöltött akkumulátort a kamerába.
- Csatlakoztassa a kamerát egy számítógéphez a micro USB-kábellel (mellékelve).
- A kamera bekapcsolásához nyomja meg a (be/készenlét) gombot.
- A számítógépen jelenítse meg a [Computer] (Számítógép) → [PMHOME] → [INFO] → [WIFI_INF.TXT] elérésű fájlt, majd tekintse meg az azonosítóját és a jelszavát.

Filmkészítés

Filmek szerkesztése az Action Cam alkalmazással

Az Action Cam alkalmazással a számítógépre importálhatja a filmeket, és ott egyszerűen szerkesztheti őket. Lehetősége van továbbá time-lapse videók elkészítésére is. Az Action Cam alkalmazásról további információt az alábbi webhelyen találhat. <http://www.sony.net/acap/>



Telepítse az okostelefonjával kompatibilis Action Cam alkalmazást.



Megjegyzés

- Egyes országokban vagy régiókban nem támogatott a Google Play használata.

Filmek szerkesztése az Action Cam Movie Creator programmal

Az Action Cam Movie Creator használatával a számítógépre importálhatja a videókat és a képeket, majd a videókat szerkesztheti is. Emellett effekteket is megadhat (pl. Multi View, változó sebességű lejátszás), és time-lapse videókat készíthet el.

Az Action Cam Movie Creator programról további információt az alábbi webhelyen találhat. <http://www.sony.net/acmc/>

