

ALCOR ACTION FULL HD SPORTCAMERA HD

FULL HD SPORTCAMERA

KEZELÉSI ÚTMUTATÓ

WiFi



alcOR

Figyelmeztetés

1. A készülék érzékeny műszaki eszköz, kérjük óvja a leejtéstől és ütődésektől.
2. Kérjük ne tegye ki a készüléket erős elektromágnesességnek ill. rádióhullámoknak. Ezek a készülék meghibásodását vagy az elkészült felvételek megsérülését okozhatják.
3. Ne tegye ki a készüléket szélsőségesen magas vagy alacsony hőmérsékletnek, valamint tűző napsugárzásnak.
4. Kérjük márkás Micro SD memóriakártyát használjon a készülékkel. "Noname" memóriakártyákkal az eszköz működése esetén nem lesz megfelelő.
5. Óvja a Micro SD kártyát mágnesességtől, mivel az a kártyán tárolt adatok sérülését okozhatja.
6. Amennyiben a készülék töltése közben azt tapasztalja, hogy az eszköz túlmelegszik, esetleg füstöt vagy kellemetlen szagot bocsát ki, azonnal válassza le az elektromos hálózatról a tüzészek megelőzése érdekében!
7. Ne hagyja a készüléket kisgyermek számára elérhető helyen (különös tekintettel a töltés ill. számítógépes adatcsere folyamatára, ahol a töltéshez/fájlmásoláshoz használt USB kábel sérülést vagy áramütést okozhat). A készülék nem játék, gyermekek minden esetben csak szülői felügyelet mellett használhatják!
8. A készüléket hűvös, száraz és pormentes helyen tárolja.
9. Fontos felvételeiről minden esetben készítsen biztonsági másolatot! A gyártó cég nem vállal felelősséget az adatvesztésekért. A készülék szervizelését végző kijelölt szerviz adat-visszaállítást, adatmentést nem végez.
10. Vízi használat előtt minden esetben ellenőrizze, hogy a készülékhez mellékelt vízálló tok megfelelően zár-e. Ne használja a tokot, ha az sérült, repedt vagy törött. A készülékre vonatkozó jótállás nem vonatkozik a beázott, valamint a fizikai sérüléssel rendelkező (pl. leejtéstől vagy ütődéstől megsérült) készülékekre.
11. A készülék rögzítésekor mindig győződjön meg arról, hogy az eszközt stabilan rögzítette-e. A nem megfelelően rögzített készülék megsérülhet valamint súlyos sérüléseket okozhat!

Előszó

Ez a készülék egy nagy felbontású felvételt készítő eszköz, melynek segítségével megörökítheti élményeit sportolás, túrázás, kerékpározás, motorozás vagy egyéb aktív időtöltés közben. A készülékhez mellékelt kiegészítőkkal számtalan módon rögzítheti a kamerát így biztosítva a látványos vagy meghökkentő felvételeket.

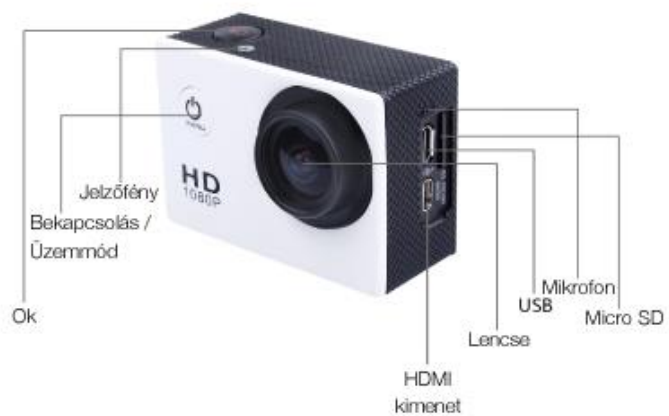


Termékjellemzők

- > 30 méter mélységig vízálló kameraház, amely lehetővé teszi a vízben, víz közelében zajló sportok filmezését
- > Beépített LCD kijelző a könnyű kezelhetőséghez és az elkészült anyagok visszajátzásához

- > Cserélhető akkumulátor
- > Felvételkedzés töltés közben is
- > Nagy látószögű lencse
- > HDMI kimenet
- > Wi-Fi távvezérlés (okostelefonos alkalmazással)
- > Webkamera funkció
- > MicroSD memóriakártya támogatás akár 32Gb méretig
- > Többféle választható videófelbontás: 1080p, 720p, WVGA
- > Felvételkedzés MOV formátumban
- > Többféle fotókedzési mód: egyszerű fénykép, sorozatfelvétel, time-lapse felvétel
- > Kis méretű, kompakt készülék, több féle színben

Termékkép





Elemtartó fedél

Elemtartó fedél zár

Vízálló ház



Ok

Vízálló ház zár

Fel

Le

Lencse

Bekapcsoló /
üzemmódváltó

Tartozékok

 Vízálló tok	 Kerékpár adapter	 Gyorsrögzítő 1	 Gyorsrögzítő 2	 Csipetős tartó
 Állvány adapter	 Tartókar 1	 Tartókar 2	 Tartókar 3	 Átalakító
 Sisak rögzítő	 Pánt	 Gyorskötöző	 3M öntapadó ragasztó	 Rögzítő
 Adatkábel	 Töltő	 Kezelési útmutató	 Törölkendő	





1. MicroSD memóriakártya behelyezése a készülékbe

Megjegyzés: Kérjük márkás memóriakártyát válasszon és formázza meg azt számítógépe segítségével, mielőtt a kamerával használná.

2. Az akkumulátor behelyezése és eltávolítása

- A Nyissa ki az akkumulátortartó fedelét.
- B Helyezze az akkumulátort a készülékbe (a behelyezésnél ügyeljen a helyes polarításra!).
- C Az akkumulátor töltöttségét a készülék bekapcsolása után a kijelzőn ellenőrizheti.
- D Akkumulátor eltávolítása: nyissa ki az akkumulátortartó fedelet és távolítsa el az akkumulátort.

3. Az akkumulátor töltése

- A A készülék akkumulátorának töltéséhez csatlakoztassa a kamerát számítógépéhez vagy használja a mellékelt hálózati töltőt.
- B A készülék gépjárműben való töltéséhez használjon megfelelő szivargyújtós töltőt.
- C A készülék töltés közben is képes videó rögzítésére (ehhez a beállító menüben kapcsolja be az “Autós mód” opciót).
- D A készülék akkumulátora kikapcsolt állapotban is tölthető.

4. A kamera be- és kikapcsolása

- A Tartsa bekapcsolva a készülék bekapcsoló gombját kb. 3-5 másodpercig a kamera be- illetve kikapcsolásához.

B A kijelző be- és kikapcsolásához röviden nyomja meg a bekapcsoló gombot.

5. Üzem mód kiválasztása

Az üzemmódok (videórögzítés, fényképezés, lejátszás, beállítások) között választáshoz röviden nyomja meg a bekapcsoló gombot:



Videórögzítő mód



Fényképező mód




Lejátszás


Beállítások

6. Felvét elkészítés

1. Videó rögzítés

Kapcsolja be a készüléket és nyomja meg a bekapcsoló gombot a videórögzítő mód kiválasztásához, melyet a bal felső sarokban megjelenő kamera () ikon jelez. Nyomja meg az "OK" gombot a felvét elkészítés indításához ill. leállításához.

2. Fénykép készítés

Kapcsolja be a készüléket és nyomja meg a bekapcsoló gombot a fotó mód kiválasztásához, melyet a bal felső sarokban megjelenő fényképezőgép () ikon jelez. Az "OK" gomb megnyomásával készíthet fényképeket.

3. Fájlok tárolása és visszajátszása

A felvét elkészítés befejezése után az elkészült felvételeket számítógépére másolva vagy memóriakártya-olvasót használva megtekintheti ill. megvághatja.

7. Wi-Fi mód

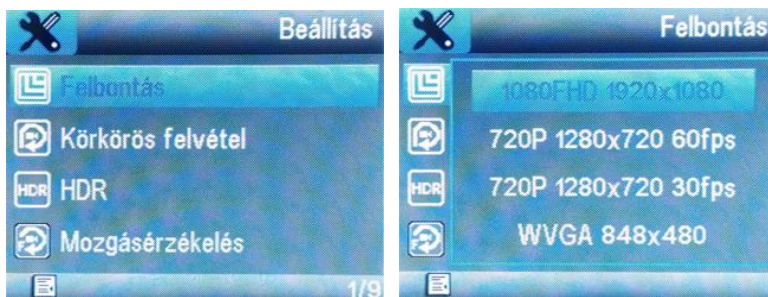
A készülék beépített Wi-Fi-jét használva Android vagy iOS rendszerű okostelefonokról is vezérelhetjük az eszközt. A kapcsolódás lépései az alábbiak.

1. Töltse le és telepítse okostelefonjára az okostelefonos alkalmazást.
2. Kapcsolja be a kamerát, majd nyomja meg az oldalán található Wi-Fi gombot a Wi-Fi bekapcsolásához. A bekapcsolt Wi-Fi-t a kijelzőn megjelenő Wi-Fi ikon jelzi.
3. Nyissa meg okostelefonján a Wi-Fi hálózatok listáját, és keresse meg a készülék Wi-Fi hálózatát (alapértelmezett neve ALCORWIFI).
4. Adja meg a hálózati jelszót a csatlakozáshoz (az alapértelmezett jelszó 12345678, ez a készülék beállításainál megváltoztatható a Wi-Fi jelszó menüpontot használva).
5. A sikeres csatlakozást a készülék kijelzőjén megjelenő ikon mutatja.

6. Az okostelefonos alkalmazást használva a készülék képét valós időben követheti okostelefonján, illetve vezérelheti a készülék funkcióit és megváltoztathatja a készülék beállításait is.ő

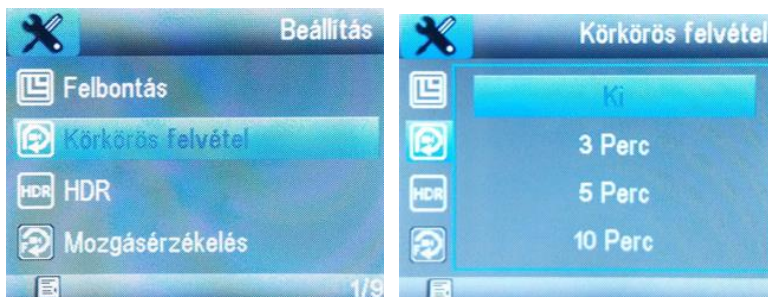
8. Menü

Felbontás



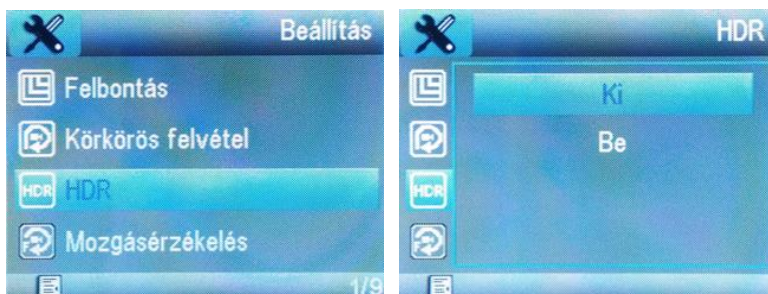
A készülékkel rögzített videók felbontásának beállítása. Az alapértelmezett beállítás az 1920×1080 (1080p) Full HD beállítás, 30 képkocka/másodperces rögzítési sebességgel.

Körkörös felvétel



A videó rögzítésének módjával kapcsolatos beállítás. Alapértelmezetten ez az opció ki van kapcsolva, ekkor a felvétel leáll, ha a rögzített fájl mérete eléri a 4GB-ot. A további választható beállítások: 3, 5 és 10 perc, ekkor a készülék a kiválasztott hosszban rögzíti a fájlokat, és új fájlt kezd, amint az aktuális felvétel eléri a beállított hosszt. Ha a memóriakártya megtelik, a készülék törli a legrégebbi felvételt és folytatja a rögzítést.

HDR



A HDR (High Dynamic Range – Széles dinamikatartomány) mód kapcsolható itt be vagy ki.

Mozgásérzékelés



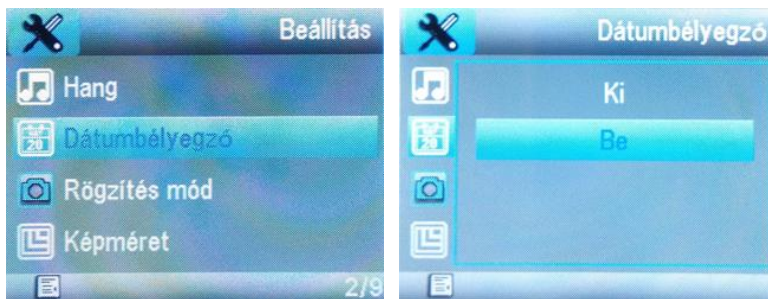
Ha az opció aktív, a kamera csak akkor rögzít, ha mozgást érzékel (ehhez az szükséges, hogy a kamerát fixen helyezzük el valahol).

Hang



Beállítható, hogy az eszköz rögzítsen-e hangot videofelvétel esetén vagy sem.

Dátumbélyegző



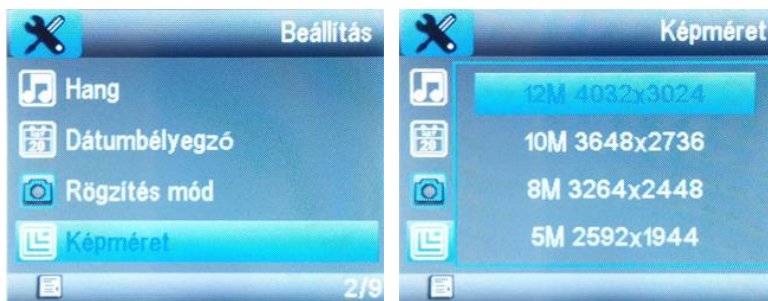
A fényképeken megjelenő dátumbélyegző kapcsolható be vagy ki. A pontos időt és dátumot a "Dátum és idő" menüpontban állíthatja be.

Rögzítés mód



A készülék a beállított időközönként készít egy-egy fényképet. (Ez a funkció jellemzően time-lapse [időgyorsított] videók készítéséhez használatos.)

Képméret



Az elkészítendő fénykép méretének (felbontásának) beállítása. Az alapértelmezett beállítás 12 megapixel (4032 × 3024).

Minőség



Az elkészült fényképek minősége (a tömörítés erőssége) állítható be. A “Finom” opció választása eredményezi a legjobb minőségű, de legnagyobb méretű fotókat, míg a “Gazdaságos” opciót választva az elkészült képek mérete kisebb lesz a minőségük rovására.

Élesség



Az elkészült felvételek élességének beállítására szolgáló menüpont.

Fehéregyensúly



A fehéregyensúly beállítására szolgáló opció. Lehetőség van automatikus beállítás használatára ill. a környezeti fényviszonyoknak megfelelő manuális beállításra is lehetőség van.

Színek



A “normál” színes felvételeken kívül az eszközzel készíthetünk fekete-fehér ill. szépia hatású felvételeket is, ennek a beállítására szolgál ez a menüpont.

ISO



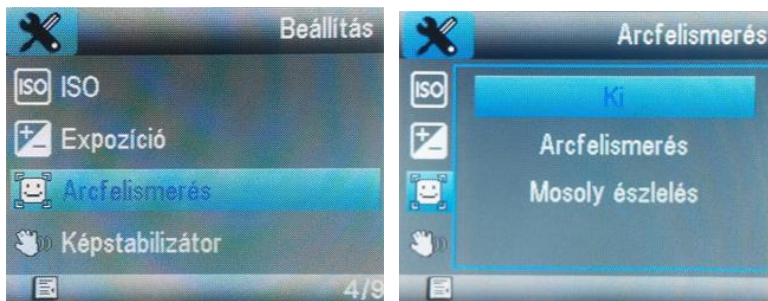
A készülék fényérzékenysége állítható ebben a menüpontban. “Auto” opció választása esetén a készülék automatikusan állítja be a rögzítéskor használandó ISO értéket a környezeti fényviszonyok alapján. Lehetőség van a fényérzékenység manuális megadására is, a nagyobb érték magasabb érzékenységet (a gyenge fényviszonyok mellett készülő felvételek kevésbé mosódnak el ilyenkor), ugyanakkor zajosabb felvételeket eredményez.

Expozíció



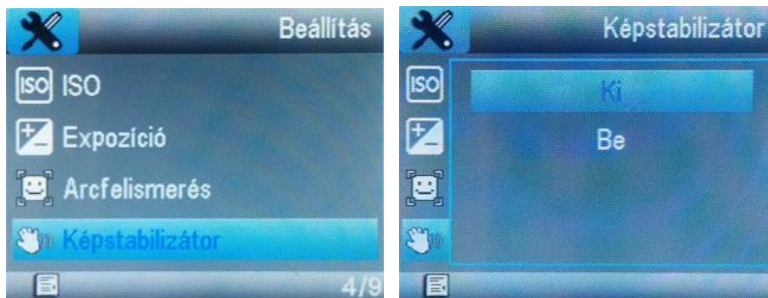
A fényérték beállítására szolgáló opció. A fényérték növelésével a felvételek világosabbak, a csökkentésével sötétebbek lesznek.

Arcfelismerés



Beállítható arcfelismerés vagy mosoly észlelés.

Képstabilizátor



A felvételkészítés során alkalmazott szoftveres rázkódáscsökkentés be- illetve kikapcsolása.

Gyors visszajátszás



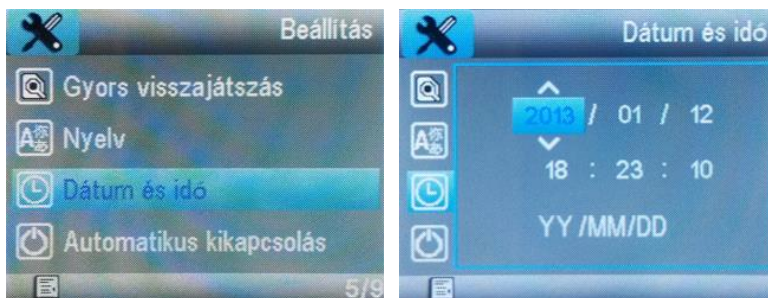
Fénykép készítése után az eszköz a beállított ideig mutatja az elkészült képet, így az gyorsan ellenőrizhető. Az opció alapértelmezetten ki van kapcsolva.

Nyelv



A menü nyelvének beállítása.

Dátum és idő



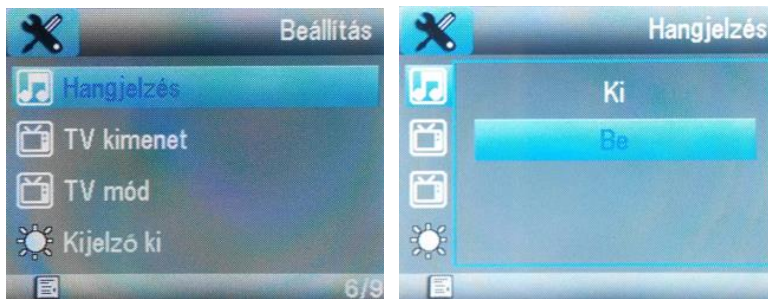
A dátum valamint a pontos idő beállítására szolgáló menüpont. Ugyanitt állítható be a dátum megjelenítési formája is. Az akkumulátor eltávolítása esetén a dátum és idő beállítások törlődnek.

Automatikus kikapcsolás



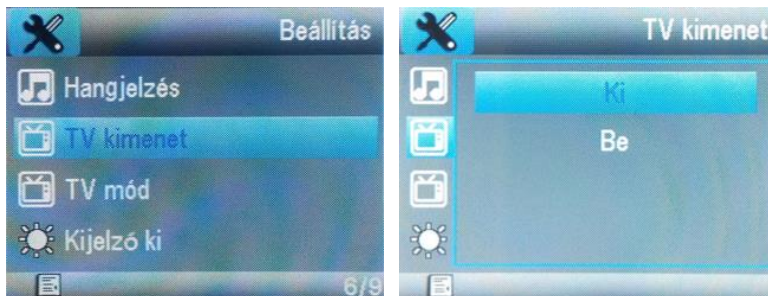
A készülék a beállított időtartam elteltével automatikusan kikapcsol, ha az eszköz nem rögzít felvételt és nem érzékel felhasználói aktivitást.

Hangjelzés



A gombok megnyomásakor hallható visszajelző hangeffekt ki- vagy bekapcsolása.

TV kimenet



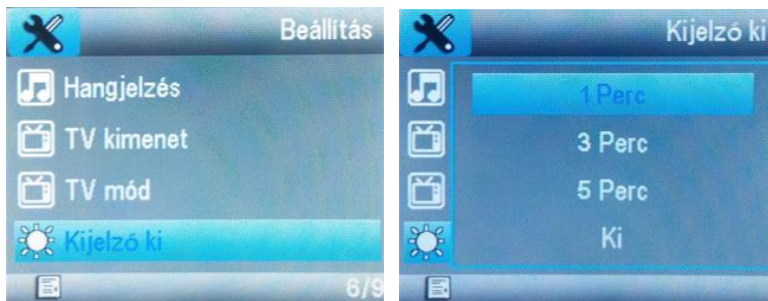
A TV kimenet be- vagy kikapcsolása.

TV mód



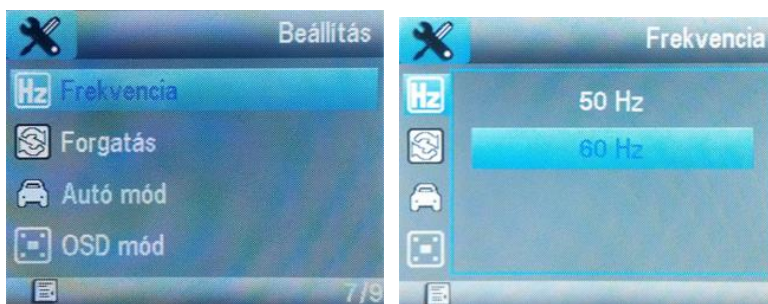
A TV kimenettel használt televíziókészülék szabványának (PAL ill. NTSC) beállítására szolgáló menüpont.

Kijelző ki



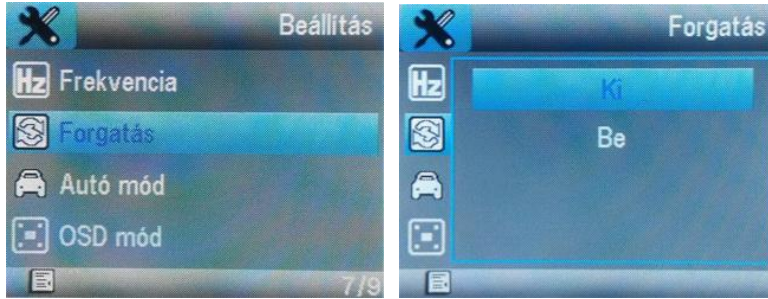
A készülék felvételnél a beállított időtartam elteltével kikapcsolja a kijelzőt, így takarékoskodik az energiával. (A rögzítés természetesen nem áll le.)

Frekvencia



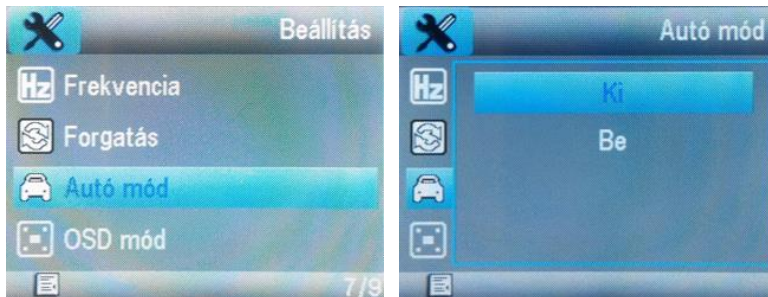
A jellemzően fénycsöveknél, világítóttesteknél látható villódzás csökkenthető a megfelelő frekvencia kiválasztásával. Magyarországon a javasolt beállítás 50Hz.

Forgatás



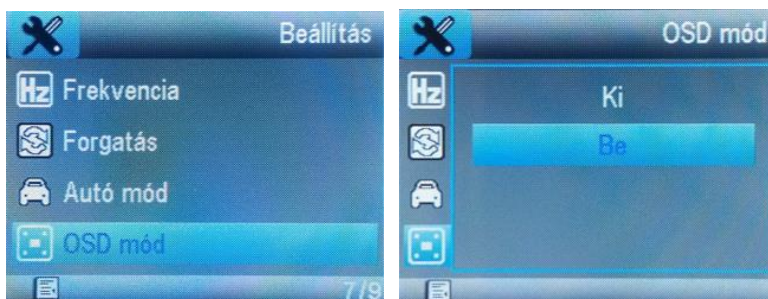
Ha a kamerát fejjel lefelé rögzítettük valahova, ennek az opciónak a bekapcsolásával biztosíthatjuk, hogy a felvétel ebben az esetben is normál álló módban és ne fejjel lefelé készüljön el.

Autó mód



A készülék automatikusan megkezdi a felvételkészítést, ha az USB csatlakozón töltést kap és leállítja a rögzítést a töltés elvételekor. Jellemzően akkor használandó, ha a készüléket fedélzeti kameraként, autós töltővel használjuk.

OSD mód



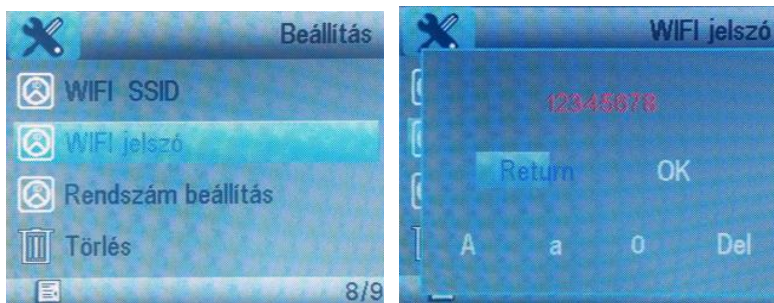
A kijelzőn megjelenő információk kapcsolhatóak ki- vagy be.

Wi-Fi SSID (Wi-Fi azonosító)



A kamera Wi-Fi jének beállítása. Adjon meg egy tetszőleges Wi-Fi azonosítót; az itt megadott azonosítójú hálózathoz kell majd csatlakoznia okostelefonjával a Wi-Fi-n keresztül történő vezérléshez.

Wi-Fi jelszó



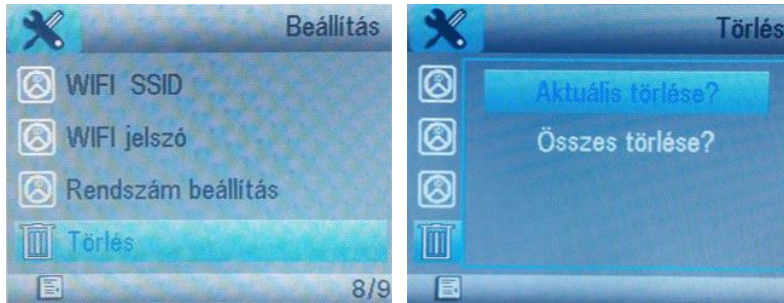
Adja meg a kamera Wi-Fi hálózatának védelmére szolgáló jelszót. Ugyanennek a jelszónak a megadása szükséges, ha okostelefonnal csatlakozni szeretne a kamerához.

Rendszám beállítás



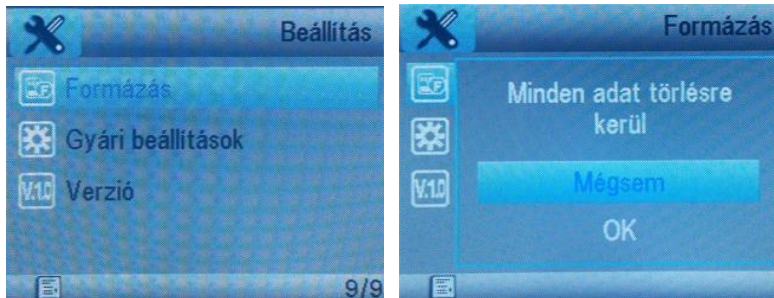
Autóknk rendszámát állíthatjuk itt be.

Törlés



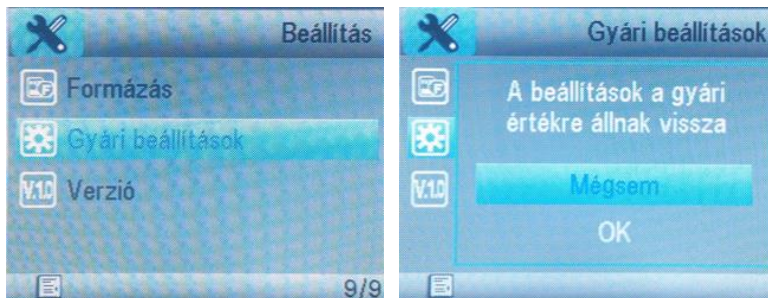
Lehetőség van az aktuális kép valamint az összes kép törlésére.

Formázás



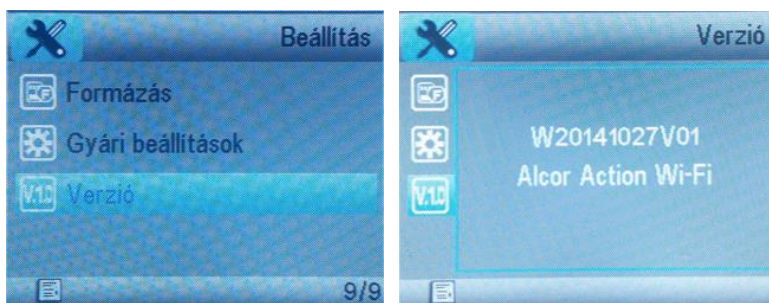
A memóriakártya formázása, ekkor a kártyán tárolt összes adat visszavonhatatlanul törlésre kerül.

Gyári beállítások



A készülék minden beállításának visszaállítása az alapértelmezett értékekre.

Verzió



A szoftververzió megtekintése.

8. Műszaki tulajdonságok

LCD	1.5LTPS
Lencse	170°A+ HD nagylátószögű lencse
Nyelvi támogatás	Magyar / Angol / Német / Francia / Spanyol / Olasz Portugál / Hagyományos kínai / Egyszerűsített kínai / Japán / Orosz
Videó felbontás	1080p (1920 × 1080) 30FPS 720p (1280 × 720) 60FPS* VGA (848 × 480) 60FPS* QVGA (640 × 480) 60FPS*
Videó formátum	MOV
Videó tömörítés	H.264
Fotók felbontása	12M / 8M / 5M
Tárolóeszköz	Micro SD
Fotó készítési módok	Egy kép / Időzítő (2mp / 5mp / 10mp) / Sorozatfelvétel
Fényforrás frekvencia	50Hz / 60Hz
USB csatlakozó	USB2.0
Töltőcsatlakozó	5V 1A
Akkumulátor	900 mAh
Energiafogyasztás	400 mA@4.2V
Rögzítési idő egy töltéssel	Kb. 70 perc 1080p felbontásban
Töltési idő	Kb. 3 óra
Támogatott operációs rendszerek	Windows XP/Vista/Win7 vagy Mac OS X 10.6+
Méret	59.27 × 41.13 × 29.28

* Képkocka kettőzéssel

Megjegyzés: A készülék tulajdonságai és műszaki jellemzői előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak folyamatos termékfejlesztésünk eredményeként vagy firmware frissítést követően.

Opcionális tartozékok



Tapadókorongos
tartó



HDMI kábel



Csuklópánt



Autós töltő

ALCOR

ALCOR ACTION HD

Forgalmazó / Distributor: Expert Zrt.
1044 Budapest, Óradna u. 12.
www.expert.hu, www.alcordigital.com