

1. Figyelmeztetés

A termék tervezése és gyártása során nagy pontossággal jártunk el, figyelembe véve az egyéni szórakozást szolgáló többcélú kültéri használat igényeit.

Felvételek készítésekor – különösen távollétében – kövesse a vonatkozó törvényeket mások magánéletének védelme érdekében.

Kerülje az eséseket és ütéseket, különösen éles és szögletes tárgyakra, kövekre stb. Ne tegye ki a készüléket erős mágneses mezőknek, például mágneseknek és elektromos motoroknak.

Kerülje az erős rádiójeleket. Az erős mágneses mezők a memóriaeszközön (kártyán) lévő adatok sérülését okozhatják, kép- és hangtorzulást vagy akár a termék meghibásodását is.

Soha ne tegye ki a termékeket magas hőmérsékletnek vagy közvetlen napsugárzásnak.

Használjon márkás és gyors microSD kártyákat. A nem márkás, ill. lassú kártyák esetében a megfelelő működés nem garantált.

Kerülje az akkumulátor érintkezőinek rövidzárlatát, a rövidzárlat az akkumulátor magas hőmérsékletét vagy akár a környező tárgyak meggyulladását okozhatja.

Túlmelegedés, füst vagy kellemetlen szag esetén töltés vagy kezelés során a tűzveszély elkerülése érdekében azonnal húzza ki az egységet a konnektorból.

Ez a termék nem játék. Tartsa gyermekektől távol, különösen töltés közben. A nem megfelelő kezelés gyermekek esetében sérülést, véletlen fulladást vagy áramütést okozhat.

A készüléket hűvös, száraz és pormentes helyen tárolja.

Tárolási utasítások

Ne feledje, hogy a termék kültéri használatra is megfelelő, ami szennyezést okozhat. Rövid és hosszú tárolás előtt, például szezonon kívül, gondosan tisztítsa meg a kamerát, a tokokat és a tartozékokat, és fújja ki a poros területeket. Újbóli használat esetén a por érdesítheti az érintkező felületeket, és csökkentheti vagy akár megakadályozhatja a porállóságot és a vízállóságot. Újraindítás előtt ellenőrizze újra a tisztaságot.

A szezon után, legalább évente egyszer, ellenőrizze a ház ajtajának és gombjainak tömítéseit, vagy cseréltesse ki szervizben.

Ne használjon tisztítószerkeket, vegyszereket vagy szerszámokat, csak száraz, puha ruhát vagy meleg vizet kizárólag a nem elektromos kiegészítőkre.

A változó kültéri körülmények miatt az akkumulátor erősen terhelődhet. Ezért időnként ellenőrizze, hogy az akkumulátor használatakor nem változott a tok alakja és színe, az érintkező felületek állapota és oxidációja. Az akkumulátor elhasználódását alacsonyabb kapacitás és rövidebb működési idő tükrözi.

Hosszabb tárolás esetén az akkumulátort töltsse fel teljesen, majd vegye ki a készülékből. Ez meghosszabbítja az élettartamát, és lehetővé teszi kapacitása jobb kihasználását.

Utasítások kültéri használattal kapcsolatban

Kültéri használat előtt készítse elő és állítsa össze a kamerát és a tartozékokat. Győződjön meg, hogy a kamera képes rögzíteni az Önt érdeklő eseményeket, és nem takarja el a felszerelés és a ruházat. Ezzel megelőzheti a kamera összeszerelését és a tok kinyitását poros/homokos környezetben, esőben, kesztyűben stb.

Ne feledje, hogy a kamerát minden kültéri használatra megfelelően kültéri vízálló tokba kell helyezni.

Kerülje az akkumulátor érintkezőinek szennyeződését és rövidzárlatát kezelés közben. Ha kiemeli az akkumulátort, használjon kis műanyag zacskót.

Ne használja a fényképezőgépet vízsugarakban vagy forró hóforrásokban.

Sós vízben történő használat után mossa le a zárt tokot sótlan vízben, és ne hagyja, hogy a só a felületén kristályosodjon. Tiszta és száraz környezetben nyissa ki a tokot, vegye ki a kamerát, és ellenőrizze a tömítéseket és a gombokat. Ha bármilyen sómaradványt észlel, mossa meg az egész házat sótlan vízben, és hagyja szobahőmérsékleten alaposan megszáradni, forró levegő vagy fűtés hatása nélkül. Így megőrzi a tok vízállóságát a következő használatra. A kamera nem lebeg, megfelelő heveder csatlakoztatásával akadályozza meg, hogy vízbe vesszen. Különös figyelmet fordítson a lencsevédőre, védje a portól, szennyeződésektől és karcolásoktól. Elmosódásmentes és éles kép lesz a jutalma.

Utasítások alacsony hőmérsékleti használattal kapcsolatban

Alacsony hőmérsékleten az akkumulátor teljesítménye átmenetileg csökken, és amikor szobahőmérsékletre melegszik, ismét növekszik. Javasoljuk, hogy a készüléket tartsa melegen, pl. ruha belsejében. Ne töltsd az akkumulátort alacsony hőmérsékleten. Fagyponthoz közeli hőmérsékleten a kijelző fényereje és színe megváltozhat. Alacsony hőmérsékleten a nedvesség kondenzálódhat vagy lefagyhat a tokon, ami megnehezítheti vagy ellehetetlenítheti a működést, különösen a gombok körül vagy az objektív előtt, ami rontja a rögzített kép minőségét. Próbálja meg elkerülni a páralecsapódást és a nedvesség lefagyását.

2. Bevezető

Ez a termék digitális nagyfelbontású videofelvevő készülék. Számos olyan csúcsmínőségű funkciót kínál, mint a digitális videofelvétel, fényképezés, hangfelvétel, videokijelző és kivehető akkumulátor, így ideális eszköz a járműben történő felvételhez, fényképezéshez, szabadidő sportokhoz, otthoni biztonsághoz, vízfeltáráshoz stb., tehát bármikor és bárhol készíthet videofelvételt.



Autós kamera

Outdoor
sportok

Vízisportok



Búvárkodás

Háztartás
biztosítása
domácnosti

A rendeltetészerű használatnak megfelelően szerelje össze a tartót úgy, hogy a teljes jelenet a lencse látómezőjében legyen. Ne feledje, hogy a kamera lencséje széles látószögű és több képet érzékel, mint az emberi szem. A gyakorlatban ez a tény a tárgyak egyenes vonalának meghajlításával, úgynevezett halszemben, nyilvánul meg. Készítsen tesztfelvételt, hogy megnézze, a kamera rögzíti a kívánt színhelyet, és semmi sem akadályozza a felvételt. A tartók összeállításakor igyekezzen, hogy a tartók hossza a lehető legrövidebb legyen. Egyrészt a kamera kevésbé fog kilógni, kevésbé lesz kitéve a véletlenszerű ütközősekkel okozott károsodásoknak, és kevésbé lesz kitéve az alátétől átvitt rezgéseknek. Az eredmény zavartalanabb videófelvétel. Ha úgy dönt, hogy ragasztott kötéssel szereli fel, használja a csomagoláson található ragasztószalagot, és gondosan tisztítsa meg és zsírtalanítsa a ragasztott felületeket. Keressen az aljzaton egyenes, sima és elég nagy felületet, hogy a tartó megfelelően tartson. A ragasztás előtt ellenőrizze a ragasztószalagok tisztaságát, integritását és korát (lehet, hogy a régebbi ragasztó nem tapad elegendően). Alternatív megoldásként vásárolhat új márkás és kiváló minőségű ragasztószalagot.

2.1. A készülék funkciói

- A vízálló tok lehetővé teszi az elbúvülő vízi sportok felvételét; 30 méterig vízálló
- Kijelző rögzített videók megtekintéséhez és lejátszásához
- A könnyen cserélhető kiemelhető akkumulátor meghosszabbítja a fényképezőgép élettartamát

- Videófelvétel töltés közben
- Videófelvétel akkumulátorral
- Széles látószögű objektív HD felbontással
- Webkamera
- Támogatja az akár 32GB kapacitású memóriakártyákat
- Néhány videófelvételi formátum: 1080p / 720p / WVGA / VGA
- Felvétel AVI formátumban
- Többféle fényképezési üzemmód: egyes felvételek, pillanatképek
- Miniatűr kialakítás

3. Üzembe helyezés

3.1. A microSD-kártya behelyezése és kiemelése

- A. Helyezze a microSD-kártyát a kamera kártyanyílásába úgy, hogy az érintkezőket a kamera felé az objektívig csúsztassa, amíg a kártya zára reteszeli.
- B. A kártya eltávolításához óvatosan nyomja addig a kártyát, amíg a zár nem kattant, majd a kártya kissé kicsúszik a nyílásból. Ezután ujjával kihúzhatja a kiadott kártyát.

Megjegyzés:

Használja saját márkás microSD-kártyáját, és használat előtt formázza meg a számítógépén. A nem márkás kártyák esetében a megfelelő működés nem garantált. A kártyát a kamerában is formázhatja. Amikor behelyezi vagy eltávolítja a kártyát, mindig kicsit tartsa, hogy ne pattanjon ki.

3.2. Az akkumulátor behelyezése és kiemelése

Megjegyzés:

Az akkumulátor vékony nyelvvel rendelkezik, amelynél fogva kihúzza az akkumulátort a kamera szűk elemtartójából. Ne távolítsa el.

- A. Körmével finoman nyomja meg az elemtartó fedelét, és nyissa ki a fedelet.
- B. Helyezze az akkumulátort a kamera elemtartójába (érintkezők az érintkezőkhöz), amennyire csak lehet. Gondoskodjon róla, hogy a kihúzó nyelvcske elérhető maradjon.
- C. Helyezze az elemtartó fedelét a kemény nyelvvel a nyílás szélén lévő mélyedésbe (a kamera oldala felé), és kissé csukja be a fedelet, amíg a rugalmas retesz a helyére kattant.
- D. Az akkumulátor eltávolítása: nyissa ki a fedelet és húzza ki az elemet a nyelvnél fogva.

Tipp: Az új akkumulátor a teljes teljesítményét körülbelül 3 töltési és lemerülési ciklus elvégzése után éri el. Javasoljuk, hogy töltsen fel az akkumulátort teljesen (amíg a piros töltőlámpa kialszik), és addig merítse, amíg a fényképezőgép ki nem kapcsol. Ezzel meghosszabbítja az akkumulátor élettartamát.

Megjegyzés:

Külső töltéssel a kamera akkumulátor nélkül is működtethető, például autóban. Az akkumulátor behelyezésekor ha az energiaszint alacsony, váratlan körülmények léphetnek fel, beleértve a spontán kikapcsolást. Először legalább egy kicsit töltsen fel a kamera akkumulátorát.

3.3. Feltöltés

A behelyezett akkumulátort a számítógéphez vagy töltőadapterhez csatlakoztatva fel lehet tölteni. Az adapter kimeneti feszültségének 5 V-nak kell lennie, és lehet hálózati és autóadapter is. A hálózati adapter csatlakoztatása előtt ellenőrizze, hogy a címke feszültsége megegyezik a hálózati feszültséggel vagy a fedélzeti feszültséggel az autóban.

A kamera lehetővé teszi a töltést kikapcsolt és bekapcsolt állapotban, töltés közben képes felvételt készíteni (pl. az autóban). Töltés közben kigyullad a piros töltésjelző lámpa (baloldalt lent). Az adapter, az akkumulátor és a kamera töltés közben kissé felmelegedik.

Ez az energiaátalakulás normális mellékhatása.

3.4. A kamera bekapcsolása és kikapcsolása

- A. Tartsa lenyomva a bekapcsológombot 3-5 másodpercig a kamera be- vagy kikapcsolásához. A bekapcsolt kamera az állapotot kék fénnnyel (balra) vagy világító kijelzővel jelzi (a beállítások szerint: PowerSave/Megtakarítás).
- B. A kamera (az aktuális beállítás szerint, ld. alább) a tápforrás csatlakoztatásával és kikapcsolásával is be- illetve kikapcsolható, pl. az autóban a gyújtáskapcsoló kulcs állásától függően.
- C. A beállítástól függően a kamera kikapcsolhat a beállított késleltetés eltelté után.

3.5. Módok közti átkapcsolás

Röviden nyomja meg a bekapcsológombot az üzemmódok közötti váltáshoz: **Videofelvétel / Fényképezés / Lejátszás.**

A kiválasztott módot a bal felső sarokban lévő bekapcsolt kijelzőn a következő szimbólumok jelzik: Kamera/Fényképezőgép/Lejátszás (filmmező).

3.6. Videók rögzítése és fényképek készítése

Ha a memóriakártyát behelyezi a kamerába, és megfelelően formázza, akkor készíthet felvételt (Felvétel módban) és fényképezhet (Fényképezőgép módban). Ezt egyszerűen megteheti a kamera tetején lévő **OK** gomb megnyomásával, miközben a kijelző be van kapcsolva. Ha a kijelző ki van kapcsolva (PowerSave/Megtakarítás), az első megnyomás bekapcsolja a kijelzőt, és csak a második megnyomás hajtja végre a kívánt funkciót. Az aktuális felvétel leállításához nyomja meg ismét az **OK** gombot, amíg a kijelző világít.

A folyamatban lévő felvételt lassan villogó kék működésjelző és egy sárga pont jelzi a megvilágított kijelzőn. A fénykép készítését a kamera hangszórójának sípolása kíséri (kivéve, ha a hangokat a Beállítások nem tiltják le).

3.7. Felvétel lejátszása és fényképnézegetés

Váltson lejátszási módra a fájlok megtekintésének megkezdéséhez. A videofelvételeket filmmező szimbólum jelöli. A **Fel (Up)** és **Le (Down)** gombokkal válthat az egyes fájlok között. Megtekintheti a teljes videófájl - nyomja meg az **OK** gombot a lejátszás elindításához/ szüneteltetéséhez, nyomja meg a **Fel (Up)** és **Le (Down)** gombokat a sebesség beállításához lejátszás közben.

4. Csatlakoztatás a számítógéphez

Csatlakoztassa a kamerát a számítógép USB-portjához a mellékelt kábellel (Windows). A töltés mellett adatkapcsolatra is használható.

Amint a kamera érzékeli a csatlakozást a számítógéphez, megjelenik az üzenet arról, hogy válasszon a MAss Storage és a PC Camera mód között. A **Fel (Up)** és **Le (Down)** gombokkal válassza ki a módot, és erősítse meg a kapcsolatot az **OK** gomb megnyomásával.

Mass Storage üzemmód – a kamera memóriakártyáját külső tárolóként csatlakoztatja.

A tárolóból fájlokat másolhat a számítógépére. A kártyán a DCIMA mappában találhatóak: Az AVI kamerafelvételek, a JPG fényképek.

Megjegyzés:

Számítógéphez csatlakoztatva nem módosíthatja a fájlokat vagy a memóriakártyát.

Előfordulhat, hogy egyes fájlok vagy az egész kártya nem elérhető a kamera számára, vagy akár lehetetlen lehet a további rögzítést a kártyára. Ebben az esetben formázni kell a kártyát, de számolni kell vele, hogy a rajta tárolt összes adat elveszik.

PC Camera üzemmód- videokommunikációs alkalmazásokban használható, pl. Skype. Az alkalmazástól függően a kamera neve lehet General, UVC stb.

Amikor először csatlakozik egy adott számítógép-porthoz, először a megfelelő kapcsolat illesztőprogramjait keresi. Néha internetkapcsolatra lesz szükség az operációs rendszer jelenlegi összetevőinek letöltéséhez. Várja meg a teljes telepítést. Ha a telepítés sikertelen, próbálkozzon egy másik porttal, vagy cserélje ki a kábelt.

Kártya beolvasása - a MicroSD-kártyát a kikapcsolt kamerából is eltávolíthatja, és behelyezheti a számítógép megfelelő kártyaolvasójába. Ezután leolvashatja a rögzített fájlokat közvetlenül a kártyáról, és elmentheti őket további feldolgozásra vagy számítógépen történő archiválásra.

5. A kamera beállításai

A kamera számos módban működhet, és testreszabott beállítási lehetőségekkel rendelkezik.

A teljes üzembe helyezés előtt szánjon időt a megfelelő beállításra és tesztelésre. Ez megelőzi a csalódást, hogy egy fontos esemény felvétele nem felel meg az elvárásoknak. Különösen

vegye fontolóra, hogy a kamera mozog-e vagy sem a felvétel során, mennyi ideig tart megcsinálni a felvételt, a kamera hogyan működik a felvételkor stb. Fontolja meg a lehetséges konfliktusokat is (kikapcsolási késleltetés, akkumulátor-csatlakozás), hogy megakadályozza a kívánt felvétel eltűnését, mert az egyik inger bekövetkezett, a másik azonban nem.

A kamera Beállítása-ba lépéshez nyomja meg többször a **MODE** gombot.

Lapozzon a tételek között a **Fel (Up)** és **Le (Down)** gombokkal, nyomja meg az **OK** gombot a tételbelépéshez. A tételben válassza ki a kívánt értéket, majd nyomja meg újra az **OK** gombot az érték mentéséhez és a tétel bezárásához. A beállítási módból való kilépéshez váltson másik üzemmódra a **BE (Mode)** gomb megnyomásával.

1. **Felbontás (Resolution) - számjelzés a kijelzőn**

Válasszon a 1920×1080, 1440×1080, 1280×720, 848×480 és 640×480 között. Ne feledje, hogy megfelelően gyors memóriakártyára van szüksége, amely győzi az adatáradat írását. Az adatmennyiség és a fájlméret nagyobb felbontások esetén nagyobb, mint kisebb felbontások esetén.

2. **Expozíció (Exposure) - EV szimbólum, tört a kijelzőn**

A kamera és a fényképezőgép expozíciója számos értékben előre beállítható, -2-től (világos környezet esetén) +2-ig (sötét környezet esetén).

3. **Mozgásérzékelés (Motion Detection)**

A kamera értékeli a mozgást a látómezőben, és elkezd a felvételt, ha jelentős mozgást észlel. Kb. 10 másodperces felvételt csinál.

4. **Hurok (Cyclic Record) - szám a kijelzőn**

Válassza a teljes felvételt (KI/OFF) vagy az egyes fájlokra osztást 1/3/5 perc után. A teljes felvétel opció nem lépheti túl a kártya fájlrendszere vagy fájlformátuma által meghatározott korlátokat. A felvételek továbbra is fel lesznek osztva, de a fájlok jelentősen nagyobbak lesznek.

5. Videolapse időgyűjtés

A lassú műveletek rögzítésének bekapcsolása és beállítása. Normál felvételhez hagyja a funkciót kikapcsolva (Unused / Close), vagy állítsa be az egyes kockák felvétele között eltelt időt (1 mp, 2 mp, 5 mp, 10 mp, 30 mp, 60 mp), amit később néma videóként lejátszhat.

6. WDR

Felvétel és a fénykép és videó nagyobb dinamikájának rögzítése.

7. Hangrögzítés (Record Audio) - a mikrofon szimbóluma a képernyőn áthúzva vagy hiányzik

Hang- vagy videofelvétel be- vagy kikapcsolása.

8. Dátum bélyegző (Date stamp)

Kapcsolja be vagy ki a dátum és idő elhelyezését közvetlenül a felvételen.

9. Képméret (Image Size) - a Mpix mennyiség a kijelzőn

Válasszon fényképméretet 16M 4608 × 3456, 12M 4032 × 3024, 10M 3648 × 2736, 8M 3264 × 2448, 5M 2592 × 1944, 3M 2048 × 1536, 2M 1920 × 1080, 1,3M 1280 × 960 között. Nagyobb méretek nagyobb fájlokat hoznak létre, és hamarabb elfoglalják a memóriát.

10. Minőség (Quality) – fényképminőség

Válassza ki a fényképel rögzített apró részleteit a Finomtól/Fine (a legnagyobb fájl méret) a Normálon/Normal keresztül a Gazdaságosig/Economy (legkisebb fájl méret).

11. Fényképezési mód (Capture Mode)

Több fényképfelvétel elkészítése a kioldógomb egy megnyomására.

12. Élesség (Sharpness)

A fényképezés után befolyásolhatja a fényképek élességét, az Erőstől (Strong), a Normálon (Normal, ajánlott) keresztül a Gyenge (Soft) minőségig.

13. ISO

Válasszon az Auto (ajánlott)/100/200 közül. A magasabb szám az anyag nagyobb érzékenységeinek felel meg, de növeli a kép zaját.

14. Fehéregyensúly (White balance) - szimbólum a kijelzőn fényképezőgép módban

Az uralkodó fényviszonyoktól függően beállíthatja a fényképek tónusát az Auto (ajánlott), a Nappali fény (Daylight), a Felhős (Cloudy), a Villanykörte (Tungsten) és a Fluoreszkáló lámpa (Fluorescent) között.

15. Frekvencia (Frequency)

A mesterséges megvilágítás mellett történő felvétel hatással lehet a fény villogására olyan hálózati frekvencián, amelyet a normál szem nem lát, de a kamera rögzíti. Válassza az 50 Hz/60 Hz-t az Ön körülményeinek megfelelően.

16. OSD Mode

Kikapcsolt állapotban kevesebb OSD információ jelenik meg, hogy a jelenet maximálisan megjeleníthető legyen a kijelzőn.

17. Képernyőkímélő (Screen Saver)

Állítsa be azt az időt, amely után a kijelző kikapcsol KI (OFF a kijelző a működés teljes időtartama alatt világít) vagy 1 perc, 3 perc, 5 perc. A beállított idő letelte után a kijelző kikapcsol, és a kamera folytatja az előző műveletet. A kijelző visszakapcsolásához nyomja meg röviden az OK gombot.

18. Automatikus kikapcsolás (Auto Power Off)

Ha be van kapcsolva, és a kamera körülbelül 1, 3 vagy 5 percre nem végez semmilyen műveletet, az energiatakarékosság érdekében a kamera kikapcsol.

19. Nyelv (Language)

Válasszon a felhasználói felület nyelvei közül.

20. SÍPOLÓ hang (BEEP Sound)

A gombok megnyomását, be- és kikapcsolást hang és sípolás kísérheti (Be/On opció), vagy lehet csendes (Ki/Off).

21. Dátum és idő (Date & Time)

Állítsa be a Fel és Le nyilakkal, lapozzon az elemek között az OK gomb rövid megnyomásával, nyomja meg a Mode bekapcsológombot a bejegyzés befejezéséhez.

22. Car Mode - Utazó mód – bekapcsolt állapotban a kamera közvetlenül a bekapcsolás után venni kezd.

Ez arra vonatkozik, ha az autóban használjuk a fedélzeti feszültséggel (a kurzor pozíciója az Accessories - kellékek menüben), a kamera magától bekapcsol, és elkezdi a felvételt. A tápellátás kikapcsolása után a videokamera egy pillanat múlva magától kikapcsol (ez az idő az állomány mentéséhez szükséges). Ha nincs bekapcsolva a Driving mode, a kamera készenléti üzemmódban marad, és a felvételt manuálisan kell elindítani.

23. Fájl törlése (Delete)

A felesleges fájlok törléséhez válassza a Törli ezt? (Delete Current?), ami törli az aktuális fájlt. Vagy Törli mindet? (Delete All?) A tényleges törlést még meg kell erősíteni OK vagy Mégse (Cancel).

24. Formázás (Format)

Lehetővé teszi a behelyezett kártya formázását a kamerában történő használatra. Erősítse meg az OK (OK) vagy a Mégse (Cancel) gombbal.

FIGYELEM! A formázás visszavonhatatlanul törli a memóriaeszköz teljes tartalmát!

25. Gyári beállítás (Default Setting)

Az összes elemet a gyári alapértékekre állítja. Ez akkor hasznos, ha több beállított értéket is alapértékre szeretne állítani. Erősítse meg a Küldés (Enter) gombbal vagy törölje a Mégsem (Cancel) gombbal.

26. Verzió (Version)

Megjeleníti az éppen használt rendszerre vonatkozó információkat.

6. Hibaelhárítás

Olvassa el, mielőtt kapcsolatba lépne a kereskedővel vagy a szervizzel

Tipp: a memóriakártya, ill. az akkumulátor különösen érzékeny az igényes körülményekre (hőmérsékletváltozások, hideg, ütődések). Rendszeresen és nagy terhelések előtt, például üdülés előtt ellenőrizze állapotukat. Legkisebb probléma esetén is cserélje ki hibátlanra. Ne feledje, hogy a szobai körülmények között felfedezett kisebb problémák is fokozódnak kültéri környezetben.

Nem lehet fényképeket vagy felvételeket készíteni

Ellenőrizze, hogy a behelyezett kártya működőképes és van szabad helye, vagy nem írásvédett. Alternatív megoldásként formázza meg a kártyát.

A felvétel automatikusan leáll

Ellenőrizze a behelyezett kártya hibátlanságát, formázza az eszközben, vagy használjon másik kártyát, elsősorban gyorsabbat.

Videók vagy fényképek lejátszásakor a "Fájlhiba" üzenet jelenig meg, vagy a fájl nem olvasható vagy hiányzik

Ha a fájl médiahiba miatt megsérült, próbálja meg formázni a kártyát, vagy cserélje ki egy újra.

Homályos kép

Ellenőrizze, hogy a lencse nem piszkos, esetleg tisztítsa meg enyhé tisztítószerrel, például szemüveg tisztítóval.

A kép sötét, bár a színhely tiszta (ég, víz)

A nagy kontrasztú színhelyeket automatikusan megpróbálja kiegyensúlyozni. Másképp állítsa be a mérést és az EV érzékenységet.

A fényképek színei még napfénynél sem hűek

Ellenőrizze a fehéregyensúlyt a Beállításokban.

Csíkos kép

A hálózattól függően 50 Hz vagy 60 Hz fény van a színhelyen. A csíkozás kompenzálásához módosítsa a frekvenciát a Beállítások menüben.

7. Műszaki adatok

LCD kijelző	2"
Objektív	Széles látószögű objektív
Video formátumok/kodek	AVI/MJPEG
A videofelvétel felbontása	1920 × 1080 - 30 fps, 1440 × 1080 - 30 fps, 1280 × 720 - 30 fps, 800 × 480 - 30 fps, 640 × 480 - 30 fps
Fényképformátum	JPEG
Fényképek felbontása	16M/12M/10M/8M/5M/3M/2M/1.3M
Tárhely	microSD
USB csatlakozás	USB 2.0
Szükséges tápellátás	5 V / 1 A
Az akkumulátor kapacitása	900 mAh
Felvétel hossza	1080P / kb. 70 perc
Töltési idő	kb. 3 óra
Kamera mérete	59 × 41 × 31 mm
A kamera tömege az akkumulátorral	65 g

Megjegyzés:

A műszaki adatok a frissítések miatt változhatnak. Szabványnak tekintse magát a terméket.

A cseh nyelvű az eredeti változat.

A gyártó címe: FAST ČR, a.s., U Sanitasu 1621, Říčany CZ-251 01

A HASZNÁLT CSOMAGOLÓANYAGOKRA VONATKOZÓ UTASÍTÁSOK ÉS TÁJÉKOZTATÓ

A használt csomagolóanyagokat az önkormányzat által kijelölt hulladékgyűjtő helyre helyezze el.



HASZNÁLT ELEKTROMOS ÉS ELEKTRONIKUS KÉSZÜLÉKEK MEGSEMMISÍTÉSE

Ez a jel a terméken vagy a kísérő dokumentációban azt jelzi, hogy a használt elektromos és elektronikus készülékeket nem szabad a háztartási hulladék közé dobni. A megfelelő megsemmisítéshez és újrafelhasználáshoz az ilyen terméket adja le a kijelölt gyűjtőhelyeken. Az EU országokban, illetve más európai országokban a használt termékeket azonos új termék vásárlása esetén az eladás helyén is le lehet adni. A termék megfelelő módon történő megsemmisítésével segít megőrizni az értékes természeti erőforrásokat, és hozzájárul a nem megfelelő hulladék-megsemmisítés által okozott esetleges negatív környezeti és egészségügyi hatások megelőzéséhez. A további részletekről a helyi önkormányzati hivatal vagy a legközelebbi hulladékgyűjtő hely ad tájékoztatást. Ezen hulladékfajta nem megfelelő megsemmisítése a nemzeti előírásokkal összhangban bírsággal sújtható.

Vállalkozások számára az Európai Unió országában

Ha elektromos vagy elektronikus berendezést kíván megsemmisíteni, erre vonatkozóan kérjen információkat a termék eladójától vagy forgalmazójától.

Megsemmisítés Európai Unió országain kívül

Ez a jelzés az Európai Unióban érvényes. Ha ezt a terméket meg akarja semmisíteni, a szükséges tájékoztatásért forduljon a termék eladójához vagy a helyi önkormányzat illetékes osztályához.



Ez a termék teljesíti minden rá vonatkozó EU-irányelv alapkövetelményeit.

Változtatások a szövegben, kivitelben és műszaki jellemzőkben előzetes figyelmeztetés nélkül történhetnek, minden módosításra vonatkozó jog fenntartva. A gyártó címe:

FAST ČR, a.s., U Sanitasu 1621, Říčany, Cseh Köztársaság Cseh nyelv az eredeti változat.

HU Jótállási jegy

A **FAST Hungary Kft.** (2310, Szigetszentmiklós, Kántor u. 10) mint a termék magyarországi importőre a jótállási jegyben feltüntetett típusú és gyártási számú készülékre jótállást biztosít a fogyasztók számára az alábbi feltételek szerint:

A termék gyártója: **FAST ČR, a.s.** (J Sanitasu, Říčany u Prahy 251 01, Csehország, Prága)

A FAST Hungary Kft. a termékre a fogyasztó részére történő átadástól (vásárlástól), illetve ha az üzembe helyezett a forgalmazó vagy annak megbízottja végzi, az üzembe helyezéstől számított **24 hónapig** tartó időtartamra vállal jótállást.

A jótállási igény a jótállási jeggyel, a vásárlástól (üzembe helyezéstől) számított 1 évig a terméket értékesítő forgalmazónál, illetve a jótállási jegyben feltüntetett hivatalos szerviznél közvetlenül is, míg a 13. hónaptól a 24. hónapig kizárólag a hivatalos szerviznél érvényesíthető.

Jótállási jegy hiányában a fogyasztó szerződés megkötését bizonyítottan kell tekinteni, ha a fogyasztó bemutatja a termék ellenértékének megfizetését hitekt érdemi igazoló bizonylatot. Mindezek érdekében kérjük tisztelt Vásárlóinkat, hogy őrizzék meg a fizetési bizonylatot is. A jótállási időn belüli meghibásodás esetén a fogyasztó (i) elsősorban - választása szerint - a hibás termék díjmentes kijavítását vagy kicserélését követelheti, kivéve, ha a választott igény teljesítése lehetetlen, vagy ha az a jótállásra kötelezettnek a másik igény teljesítésével összehangolva aránytalan többletköltséget eredményezne, (ii) ha sem kijavításra, sem kicserélésre nincs joga, vagy ha a kötelezett a kijavítást, illetve kicserélést nem vállalata, vagy e kötelezettségének megfelelő határidőn belül, a fogyasztónak okozott jelentős kényelmetlenség nélkül nem tud eleget tenni, a fogyasztó – választása szerint – megfelelő árszállítást igényelhet vagy elállhat a szerződéstől. Jelenkéteken hiba miatt elállásnak nincs helye.

A 151/2003. (IX.22.) Kormányrendeletben meghatározott tartós fogyasztási cikk meghibásodása miatt a vásárlástól (üzembe helyezéstől) számított három munkanapon belül érvényesített csereigény esetén a forgalmazó nem hivatkozhat aránytalan többletköltségre, hanem a forgalmazó köteles a tartós fogyasztási cikket kicserélni, feltéve, hogy a meghibásodás a rendeltetésszerű használatot akadályozza. Kijavítás esetén a fogyasztási cikkbe csak új alkatrészt kerülhet beépítésre. A jótállásra kötelezett törekszik arra, hogy a kijavítás vagy kicserélés 15 napon belül megtörténjen. A rögzített beavatkozás, illetve a 10kg-nál súlyosabb, vagy tömegközlekedési eszközön kézi csomagként nem szállítható fogyasztási cikket az üzemeltetés helyén kell megjavítani. Ha a javítás az üzemeltetés helyén nem végezhető el, a le- és felszerelésről, valamint az el- és visszaszállításról a jótállás kötelezettje gondoskodik. Nem számít bele a jótállási időbe a kijavítási időnek az a része, amely alatt a fogyasztó a terméket nem tudja rendeltetésszerűen használni. A jótállási idő a terméknek vagy jelentősebb részének kicserélése (kijavítása) esetén a kicserélt (kijavított) termékre (termékrészre), valamint a kijavítás következményeként jelentkező hiba tekintetében újból kezdődik.

Nem érvényesíthető a jótállási igény, ha jótállásra kötelezett bizonyítja, hogy a hiba oka a termék fogyasztó részére való átadását követően keletkezett, így például ha a hibát ■ nem rendeltetésszerű használat, használati útmutató figyelmen kívül hagyása, helytelen szállítás vagy tárolás, leejtés, rongálás, elemi kár, készüléken kívülálló ok (pl. hálózati feszültség megengedettnél nagyobb ingadozása) ■ illetéktelen átalakítás, beavatkozás, nem a hivatalos szerviz által végzett javítás ■ fogyasztó feladatát képező karbantartási munkák elmulasztása okozta. A jótállás a fogyasztó törvényből eredő jogait nem érinti.

A kereskedő tölti ki.

Megnevezés:

Típus:

Gyártási szám:

A termék azonosításra alkalmas részeinek meghatározása (amennyiben alkalmazható):

Vásárlást igazoló bizonylat száma:

A vásárlás (üzembe helyezés) időpontja: 20..... hónap.

Kereskedő bélyegzője:

Javítás esetén a szervíz tölti ki.

A jóállási igény bejelentésének időpontja:

Javításra átvétel időpontja:

Hiba oka:

Javítás módja:

A termék fogyasztó részére való visszaadásának időpontja:

A jóállás – kijavítás időtartamával meghosszabbított – új határideje:

Szervíz pecsétje

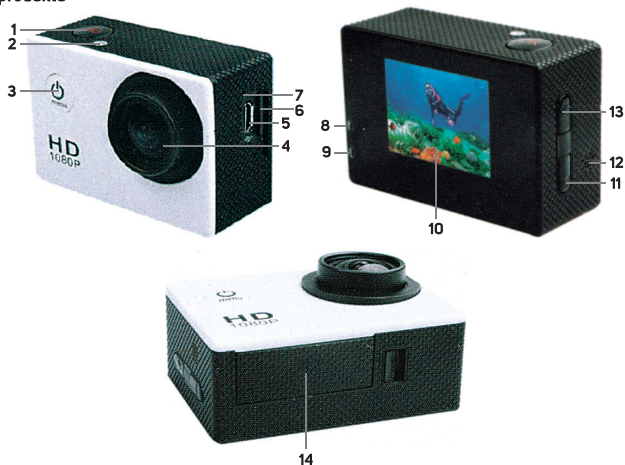
Tisztelt Fogyasztó!

Köszönjük, hogy termékünket választotta. Cégünk és szervízünk elérhetősége:

FAST Hungary Kft. 2310, Szigetszentmiklós, Kántor u. 10. Tel.: 06-23-330-905; 06-23-330-830

Fax: 06-23-330-827, E-mail: info@fasthungary.hu

Product image / Obrázek produktu / Obrázok produktu / A kamera részei / Zdjęcie produktu



EN

1. OK
2. Indicator
3. ON/OFF / Menu
4. Lens
5. USB
6. microSD
7. Microphone
8. Charging indicator
9. Operation indicator
10. Display
11. Down / (Zoom Out)
12. Speaker
13. Up / (Zoom In)
14. Battery cover

CZ

1. OK
2. Indikátor
3. ZAP/VYP / Menu
4. Objektív
5. USB
6. microSD
7. Mikrofon
8. Indikátor nabíjení
9. Indikátor provozu
10. Displej

11. Dolů / (Zoom Out)
12. Reproduktor
13. Nahoru / (Zoom In)
14. Kryt baterie

SK

1. OK
2. Indikátor
3. ZAP/VYP/Menu
4. Objektív
5. USB
6. microSD
7. Mikrofon
8. Indikátor nabíjania
9. Indikátor prevádzky
10. Displej
11. Dole/(Zoom Out)
12. Reproduktor
13. Hore/(Zoom In)
14. Kryt batérie

HU

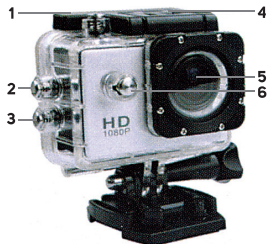
1. OK
2. Kijelző
3. Be/Ki/Menu
4. Objektív
5. USB
6. microSD

7. Mikrofon
8. Töltéskijelző
9. Működés kijelző LED
10. Kijelző
11. Le / (Zoom Out)
12. Hangszóró
13. Fel / (Zoom In)
14. Elemtartó fedél

PL

1. OK
2. Dioda
3. WŁ./WYŁ. / Menu
4. Obiektyw
5. USB
6. microSD
7. Mikrofon
8. Wskaźnik ładowania
9. Wskaźnik pracy
10. Ekran
11. W dół / (Zoom Out)
12. Głośnik
13. W górę / (Zoom In)
14. Pokrywa baterii

Picture with waterproof case / Obrázek voděodolného pouzdra / Obrázok vodoodolného puzdra / Vízhatlan tok / Rysunek obudowy wodoszczelnej



EN

1. OK
2. Up
3. Down
4. Case opening lock
5. Lens
6. Switch/mode

CZ

1. OK
2. Nahoru
3. Dolů

4. Zámek otevření pouzdra
5. Objektiv
6. Přepínač/režim

SK

1. OK
2. Hore
3. Dolu
4. Zámka otvorenia puzdra
5. Objektív
6. Prepínač/režim

HU

1. OK
2. Fel
3. Le
4. Tokzár
5. Objektív
6. Főkapcsoló / üzemmód kapcsoló

PL

1. OK
2. W górę
3. W dół
4. Blokada otwarcia obudowy
5. Obiektyw
6. Przełącznik/tryb

Pictures with Accessories / Obrázek příslušenství / Obrázky príslušenstva / Tartozékok / Zdjęcia akcesoriów

 Water-resistant case Voděodolné pouzdro Vodoodolné puzdro Vízhatlan tok Obudowa wodoszczelna	 Bike holder Držák na kolo Držiak na bicykel Tartó kerékpárhoz Uchwyt rowerowy	 Base 1 Základna 1 Základna 1 Talp 1 Podstawa 1	 Car bed Lůžko do auta Lůžko do auta Kameratartó autóba Loze montažowe do samochodu	 Solid holder Pevný držák Pevný držiak Fix tartó Uchwyt stały
 Arm 2 Rameno 2 Rameno 2 Kar 2 Ramię 2	 Adapter Adaptér Adaptér Adapter Zasilacz	 Helmet holder Držák na helmu Držiak na helmu Tartó sisakra Uchwyt na kask	 Belt Řemínek Remienok Heveder Rzemień	 3M tape Lepicí páska 3M Lepiaca páska 3M 3M ragasztószalag Taśma klejąca 3M



Data cable
Datový kabel
Dátový kábel
Acél dróthurok
Kabel do
transmisji danych



Charger
Nabíječka
Nabíjačka
Akkumulátor töltő
Ładowarka



User's manual
Návod k obsluze
Návod na obsluhu
Használati
útmutató
Instrukcja obsługi



SENCOR®

Let's live!

www.sencor.cz

Designed in Europe by Sencor®, Made in China

