



Manual
SJ5000⁺

SPORTS
HD DV  30M
water resistant

SJ5000+ Felhasználói útmutató

Figyelmeztetés

1. Ez egy érzékeny termék, ne ejtse el.
2. Ne tegye a terméket erősen mágneses tárgyak közelébe, mint például mágnes és elektromos motor. Kerülje az erős rádióhullámokat. Az erős mágneses mező a termék sérüléséhez vezethet vagy a kép és hang sérülhet.
3. Ne tegye ki a terméket közvetlen napfénynek vagy magas hőmérsékletnek.
4. Kérem válasszon jó minőségű Micro SD kártyát. Az átlagos kártyák nem garantálják a normál működést.
5. Ne tegye a Micro SD kártyát erősen mágneses tárgyak közelébe az adatvesztés elkerülése érdekében.
6. Túlhevülés vagy füst esetén húzza ki a készülékét azonnal, hogy elkerülje a tűzveszélyt.
7. Töltés közben tartsa távol a terméket gyerekektől. A tápkábel okozhat véletlen fulladást vagy áramütést.
8. Tartsa az eszközt hűvös, száraz és pormentes helyeken.

Multipurpose



FPV



Car recorder



Outdoor sports



Marine Sports



Diving



Home burglar

Termék jellemzői

- > A vízálló tok lehetővé teszi, hogy lenyűgöző felvételeket készítsen a vízi sportokról; 30m-ig vízálló
- >USA Umbrella A7LS75 magas kategóriás megoldás, videó felvétel 1080P/60FPS. 720P/120FPS
- >16 MP (Panasonic MN34120PA)
- >170 fokos Ultra torzításmentes kamera
- >1.5" TFT kijelző
- >Kivehető akkumulátor
- >WIFI
- >Videó felvétel járműre szerelt állapotban
- >HDMI HD kimenet
- >Légi felvétel AV videó kimenet
- > Max. 32 GB memória kártyát támogat
- > Többféle videó felvételi formátum: 1080P 720P WVGA
- > MP4 formátumú felvétel
- >Többféle fénykép készítési mód
- > Mini megjelenés, többféle színben rendelhető

A termék megjelenése



Előoldal

Módválasztó funkciógomb:

- kamera ki- és bekapcsolása
- üzemmód váltás fényképmód, videó mód, valamint a menübe való be- és kilépés között

Fix kamera optika

Indikátor: működésjelző LED-ek

Felső oldal

OK funkciógomb:

- kiválasztott érték vagy működési mód nyugtázó gomb

Indikátor: működésjelző LED-ek

Kimenetek részletes leírása

Wifi: Az okostelefonra való egyirányú képtovábbítás, a készülék menürendszerének vezérlése. Ehhez a funkcióhoz a telefonra megfelelő applikáció letöltése szükséges.

SD kártya hely: Ajánlott Class 10-es kártya használata (max. 32 GB) – a kamera által készített fényképek és videók rögzítésére szolgál. *

USB:

1. funkció: a beépített akkumulátor táplálása tápegységről vagy laptopról.
2. funkció: kamera által az SD kártyára rögzített fájlok (fénykép vagy videó) letöltésére szolgáló adatkimenet. *

HDMI: Videó kimenet a kamera által rögzített fájlok (fénykép vagy videó) külső eszközön (pl. TV) való megjelenítésére.

* Egyéb forrásból származó fájlok (fénykép vagy videó) lejátszására nem alkalmas.

Alsó oldal

Akkumulátort rögzítő fedél és zár

Jobboldal

Fel/Le:

- fel/le mozgatás a menüben
- digitális zoom fénykép és videó módban

Wifi: Wifi funkció ki- és bekapcsolása

Baloldal

Beépített mikrofon nyílása

SD kártya hely

USB: mikro USB felület

HDMI: HDMI kimenet (TV OUT)



Akkumulátor fedlap Akkumulátor fedlap nyitó

A vízálló tok megjelenése



Kiegészítők



Waterproof case



bicycle stand



base 1



base 2



clip



Fixed base



switch support 1



switch support 2



switch support 3



adapter



Helmet base bandage



Data wire



3M adhesive



manual



wiper

Használati utasítások

1. Micro SD kártya behelyezése

Megjegyzés: Kérem válasszon jó minőségű Micro SD kártyát és formázza le a számítógépén használat előtt. Az általános kártyákkal nem garantált a normál működés.

2. Az akkumulátor behelyezése és eltávolítása

1. Nyomja meg az akkumulátor fedelét a kinyitáshoz
2. Helyesen tegye be az akkumulátort a kamerába figyelembe véve a nyilakat valamint a +/- jeleket
3. Töltésmérő: lásd termék megjelenése
4. Akkumulátor eltávolítása: Nyissa fel az akkumulátor fedelét és vegye ki az akkumulátort.

3. Töltés

1. Lehet tölteni a számítógéphez csatlakoztatva vagy hálózati töltőn keresztül.
2. Járműveken autós töltővel tölthető.
3. SJ5000+ töltés közben is képes videót rögzíteni (Kapcsolja be a „Vehicle-mounted” - autó módot - a Menüben)
4. Akkor is lehet tölteni, ha ki van kapcsolva.

4. Autó-mód

1. Először a menüben állítsa be az Autó-módot, majd kapcsolja be a készüléket (a kamera automatikusan és körkörösén fogja rögzíteni a videót)
2. Csatlakoztassa az Autó-mód töltőt és indítsa el a járművet, ekkor a készülék automatikusan elindul, ha leállítja a járművet a készülék automatikusan kikapcsol.

5. Kamera ki/bekapcsolása

1. Nyomja és tartsa nyomva a Power gombot 3-5 másodpercig a ki/bekapcsoláshoz
2. A kijelző ki/bekapcsolásával is ki/bekapcsolható a készülék

6. Módok közötti váltás

Választhat a videó felvétel/fénykép/lejátszás/menü között a „Power” gomb segítségével.



felvételi mód,






fényképező mód. Az ikonokat kijelzi a képernyő tetején.




Ez a szimbólum a videó visszajátszás funkciót jelzi.

7. Hogyan készítsünk videót és konfiguráljuk a felvételi beállítást?

1. Videó felvétel

Váltson felvételi módra és akkor megjelenik  ikon a képernyő jobb felső sarkában. Nyomja meg az OK a felvétel elindításához  ikon a bal felső sarokban villogni kezd. Nyomja meg az OK ha szeretné leállítani és az  ikon el fog tűnni.
Fényképkészítés & Beállítások

2. Kapcsolja be a kamerát és nyomja meg "Mode" hogy kiválassza a

"Fényképkészítés módot", egy  ikon fog megjelenni a kijelző bal felső sarkában és a kamera fényképkészítő módba van. Nyomja meg az OK, hogy fényképet készítsen. Felvételi minták: Egy kép/ Időzített (3s/5s/10s) / Folyamatos

3. Fájl tárolás & Lejátszás

Miután befejezte a felvételt, használja az USB kábelt, hogy exportálja a videókat a számítógépére vagy kiveheti a Micro SD kártyát és kártyaolvasóval is hozzáférhet az adatokhoz.

8. WI-FI kapcsolat

Ez a készülék csatlakoztatható Android és iOS rendszerű mobiltelefonhoz, valamint PC-hez egyaránt WIFI kapcsolattal, ehhez a lépések a következők:

1. Telepítse az LINKINEYES szoftvert mobiltelefonjára vagy számítógépére (Androidos telefon esetén Google Play-ről, míg iOS rendszer esetén App Store-ból letölthető)
2. A készülék bekapcsolása után nyomja meg a WIFI gombot 3-5 másodpercig, ekkor a kamera újraindul, majd 5 másodperc múlva megjelenik a WIFI ikon a kijelzőn
3. Engedélyezzük a WIFI kapcsolatot a telefonunkon vagy számítógépünkön, majd az elérhető eszközök közül válasszuk az SJ5000+ eszközt, hozzátartozó jelszó: 12345678
4. Amikor a WIFI kapcsolat létrejött, „WIFI Connection Ready” (WIFI kapcsolat kész) üzenet jelenik meg a kijelzőn.
5. Amikor sikeresen létrehoztuk a WIFI kapcsolatot, minden kép és videó egyidőben meg fog jelenni a mobiltelefonon is illetve számítógépen. A szoftveren megjelenő ikonokkal tudjuk irányítani a készüléket illetve beállítani annak paramétereit.

WI-FI jelszó megváltoztatása

Kapcsoljuk be a készüléket, majd lépünk be a WIFI beállítások menübe. Itt igényeinknek megfelelően változtathatjuk meg a jelszót.

Képzékelő	Típus	1/2.33" CMOS 16.37 MP (Panasonic MN34120PA)
	Effektív képpontok	kb. 16.37 Mega Pixels (4660 * 3512)
	Kimeneti képpontok	kb. 16 MP
Lencse	Fókuszávolság	Lencse f=2.99mm
	F szám	F=2.8
	F.O.V(D)	153.6° (φ 7.74)
LCD kijelző		1.5" 960*240 dots matrix TFT LCD
Kereső	Optikai kereső	Nincs
Fókuszálás	Típus	Fix
Exponálás	Irányítás	Programozott AE
	Kompenzáció	±2EV (0.33 EV lépés)
	ISO	Auto, 100, 200, 400, 800, 1600
LED	Módok	Nincs
Fehéregyensúly		Auto/Felhős/Napfény/Ragyogó
Fényképezés	Állókép	Módok: 16 M-ig
	FHD 1080P	Full HD: 1920*1080P 60/30 fps 720P: 1280*720P 120/60/30 fps 480P: 848*480P 240/120/60/30 fps
Hang		Mikrofonnal és (mono) hangszóróval felszerelt
Tárhely	Média	Belső memória: nincs
		Külső memória: Max. 32 GB memória kártyát támogat
	Fájl formátum	Kép: JPEG
		Audio: PCM 48kHz 16 bit
		Video: H.264 High Profile Level 4.2 MP4
	Képméret 5Mp	16M (4608*3456)
		14M (4254*3264)
		12M (4000*3000)
		8M (3264*2448)
		5M (2560*1920)
3M (2048*1536)		
2M széles (1920*1080)		
1.2M (1280*960)		
VGA (640*480)		
Video kimenet		HDMI: 1920*1080P60-as kimenet támogatása CEC-cel
		Összetett: NTSC/PAL
Time Lapse funkció		Video: Off / 1 ms / 2 ms / 5 ms / 10 ms / 30 ms / 60 ms
Fotó funkció		Időzítő: Off / 3 ms / 5 ms / 10 ms / 30 ms / 60 ms Sorozatkép: Off / 3 kép/ms / 5 kép/ms / 10 kép/ms Auto fényképezés: Off / 3 ms / 5 ms / 10 ms / 30 ms / 60 ms
Nyelv		Angol / Francia / Német / Spanyol / Olasz
Felület		USB 2.0: hálózati töltés /adatküldés
Áramforrás		900 mAH Lithium-Ion újratölthető elem
Kellékek		Autóstöltő, állvány, USB kábel, HDMI kábel, AV kábel
Méret (H*Sz*M)		H: 60mm Sz: 24,7mm (lencsével 30mm) M: 41mm
Súly		74g
Kompatibilis		Mass Storage Driver
		Windows XP (Service Pack 2) vagy későbbi
		Mac OS X 10.4.11 vagy későbbi

Rendszerkövetelmények	
Windows-hoz	Pentium 4 3.2 GHz-nél jobb processzor
	Windows XP (Service Pack 2) vagy későbbi
	Minimum 1 GB RAM
	Minimum 256 MB RAM videokártya
	USB csatlakozó, CD-ROM meghajtó
	1024*768-as felbontású, 32-bit-es monitor

Megjegyzés: A fenti műszaki adatok frissítés vagy korszerűsítés alkalmával változhatnak. Kérjük, hogy az aktuális terméket tekintse szabványnak.

Opcionális kiegészítők



Car bracket



HDMI line



waist bandage



car charger



TV line



AV line



Charger



Battery