



FORCE-PRO 4K vadkamera



Verzió:1.0

Használati útmutató

Tisztelt Vásárlónk!

Köszönjük, hogy megvásárolta termékünket. Kérjük, tanulmányozza át figyelmesen használati útmutatónkat, hogy a készülék minden egyes funkcióját és beállítását megismerhesse. Arra törekszünk, hogy minden egyes felhasználónk maradandó élményben részesülhessen.

A FORCE-PRO bemutatása

A FORCE-PRO megbízható, nagyteljesítményű, kedvező áru vadkamera, melynek minden tulajdonsága összhangban van a legkényesebb vadászok elvárásaival:

- Kivételesen tiszta 30 megapixeles fényképek.
- 4K videofelvételek teszik lehetővé, hogy a vadászok úgy tekinthessék meg az erdei eseményeket, mintha maguk is ott lennének.
- 0,2 másodperces ultra-gyors kioldás.
- A 34 méteres észlelési távolság biztosítja, hogy a lehető legtöbb állat rákerülhessen a fényképekre és a videofelvételekre.
- 128GB maximális tárhely a fényképek és videofelvételek számára, hogy minél több kép mentésére legyen lehetőség.

Megjegyzés:

Látogasson el a www.spypoint.com/en/support oldalra további információkért!

A SPYPOINT bemutatása

A SPYPOINT küldetése, hogy egyszerűen használható, innovatív, kedvező áru és kivételes minőségű termékeket kínáljon. Az összes kontinensen jelenlévő és terjesztett készülékeink elsősorban vadászati célú, családi házak és üzleti létesítmények megfigyelésére szakosodott felhasználók számára készültek. A virágzó és elismert SPYPOINT egy folyamatosan új technológiák kifejlesztésén munkálkodó társaság, amely a vevők igényeire odafigyelve egyértelmű funkciókkal ellátott csúcstermékeket kínál vadászati és kültéri tevékenységek élvezetesebbé tételéhez.

Csatlakozzon a SPYPOINT közösségéhez:

- www.facebook.com/SPYPOINT
- www.twitter.com/SPYPOINTcamera
- www.youtube.com/SPYPOINTtrailcam
- www.instagram.com/spypointcamera

A készülék részei

1. Láthatatlan fényű vaku
2. Vörös állapotjelző LED
3. Kamera objektív
4. Mozgásérzékelő
5. Sodronylakat fül
6. Rögzítőpánt befűző fül
7. Zárszerkezet
8. 12 voltos csatlakozóaljzat
9. Menetes csatlakozófurat (1/4"-20)
10. LCD-kijelző
11. „OK” gomb
12. ON/OFF/SETUP (be/ki/beállítás) gombok
13. Navigációs gombok
14. SD-kártya csatlakozóárat
15. Elemkamra
16. Nyitható hátlap



A kezelőszervek leírása

- 1** Láthatatlan fényű LED-ek (vaku)
Éjszakai fényviszonyok esetén fekete-fehér fényképek készítését teszi lehetővé.
- 2** Vörös állapotjelző LED
A főkapcsoló SETUP (beállítás) állásában beállítás végzésekor vörösön villog a mozgás érzékelésének megerősítésre. A főkapcsoló ON (be) állásra tolásakor 30 másodpercig villog, mielőtt élesedik a kamera, így ennyi ideje van a felhasználónak, hogy elhagyja a kamera látótérét anélkül, hogy fénykép készülne róla. A képek rögzítéséhez.
- 3** Kamera objektív
Kiterjeszti az érzékelési zónát és megnöveli a kamera mozgásérzékelőjének érzékenységét.
- 4** A mozgásérzékelő lencséje
Itt húzható át a külön vásárolható CLM-6FT sodronylakat.
- 5** Sodronylakat fül

Ezt a használati utasítást a Leitz-Hungaria Kft fordította Önnek!

- 6 A rögzítópánt befűző füle** A kamera a mellékelt rögzítópánt átfűzését követően a pánttal a kívánt helyen rögzíthető.
- 7 Zárszerkezet** A nyitható előlap vízhatlan lezárására és felnyitására szolgál. Ez alatt található a kezelógombok és az elemkamra.
- 8 12 voltos külső tápforrás csatlakozó** A vadkamera energiaellátása 12 voltos külső tápforrásról is megoldható.
- 9 Menetes csatlakozófurat** Szabvány ¼"-20 csatlakozóval ellátott állvány használatához.
- 10 LCD-kijelző** A kameramenüben végezhető beállításokat teszi lehetővé.
- 11 „OK” gomb** A menürendszerben történő kiválasztás megerősítéséhez.
- 12 ON/SETUP/OFF (be/beállítás/ki) kapcsoló** A kamera be- és kikapcsolására és menüjének beállítására szolgál.
- 13 Navigációs gombok** A menüben való mozgást és az egyes beállítások elvégzését teszik lehetővé.
- 14 SD-kártya aljzat** A fényképek és videofelvételek elmentéséhez SD-kártya behelyezésére van szükség.
- 15 Elemkamra** 8db AA elem behelyezésére szolgál.
- 16 Nyitható hátlap** ON/SETUP/OFF (be/beállítás/ki) főkapcsoló / navigációs gombok / kártyacsatlakozó / kijelző található alatta.

Műszaki adatok

Fénykép készítése	
Képfelbontás	4, 16 vagy 30MP (alapbeállítás 4MP)
Fájlformátum	JPG
Időkihagyás (Time Lapse) mód	5, 10, 15 és 30 perc intervallum.
Sorozatkép (Multishot) mód	Maximum 6 kép észlelésenként.
Adatmegjelenítés (csak fényképeken)	Dátum, idő, hőmérséklet (°C/°F), holdfázis, Spypoint logó és kameratípus.
Felvételi mód	Nappali fényben színes; éjszaka fekete-fehér
Videofelvétel készítése	
Videó felbontás	VGA, HD, FHD, QHD, 4K (részletek a ... oldalon)
Fájlformátum	AVI
Felvételhossz	Választható: 10-60s (másodperc)
Felvételi mód	Nappali fényben színes; éjszaka fekete-fehér
Hangfelvétel	
Hangfelvétel	Igen
Adattárolás	
Beépített memória	Nincs
Külső memória	SD/SDHC/SDXC-kártya 128GB-ig (nincs mellékelve)
Kijelző	
Beépített képernyő	LCD (csak beállításhoz)
Energiaellátási lehetőségek	
Alkáli vagy lítium elemek	8db AA-méretű (nincs mellékelve)
Külső tápforrás (12V)	12V-os akkumulátor (KIT-12V, BATT-12V, KIT6V-12V)

Detektorrendszer

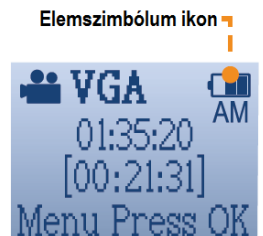
Mozgásérzékelő	Infravörös szenzor
Érzékelési szög	40°
Érzékelési távolság	max. 34 méter
Kioldási sebesség	0,2 másodperc
Észlelések közötti késleltetés	Állítható: Azonnali (nincs késleltetés) és 60 perc között.
Éjszakai megvilágítási rendszer	
LED-ek (vaku)	54db LED
Hatótáv	max. 27 méter
Expozíció	Automatikus infravörös fokozat állítás
Méret	
12,7 x 9,8 x 6,9 cm	
Használhatósági és tárolási jellemzők	
Használhatósági hőmérséklettartomány	-30°C - +50°C
Tárolási hőmérséklet	-40°C - +60°C

A gyártó az előzetes értesítés nélküli változtatás jogát fenntartja!

A készülék energiaellátása

A tápforrás energiaszintjének ellenőrzése

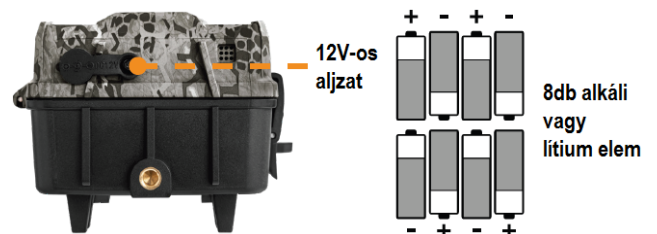
A SETUP (beállítás) módban lévő készülék kijelzőjének jobb felső sarkában jelenik meg az elemszimbólum. Abban az esetben, ha csak egyetlen vonás látható az elemszimbólumban, a kamera még tovább készíti a fényképeket, de célszerű mielőbb friss AA-elemeket behelyezni vagy feltölteni a lítium akkucsomagot. Ha videofelvétel készítése köz-ben merülnek le az elemek, a kamera a kikapcsolás előtt menti az addig elkészült felvételt.



A tápforrás kiválasztása

Kétféle tápforrás használatára van lehetőség:

- 8db AA-típusú alkáli vagy lítium elem helyezhető a kamera elemkamrájába.
- 12V-os külső akkucsomag (KIT-12V, külön vásárolható) csatlakoztatható a kamera 12V-os DC IN bemeneti aljzatához.



Figyeljen, hogy az AA-típusú elemeket a jelzéseknek megfelelő polaritással (- ; +) helyezze be.

Biztonsági tudnivalók

- Csak friss alkáli vagy lítium elemeket használjon.
- Ne keverje a friss és a használt elemeket.
- Ne használjon újratölthető AA-elemeket, mert az általuk biztosított alacsonyabb tápfeszültség, működési rendellenességet okozhat.

12V-os külső akkumulátorcsomag használata

- A kamera a 8db AA-elemen felül képes a csatlakoztatott külső tápforrás felismerésére és az így rendelkezésre álló energia felhasználására.
- Ha a felhasználó a kamerát fokozott energiaigényű használati módra állítja vagy gyengén megvilágított területre helyezi ki, ajánlatos kiegészítő tápforrást alkalmazni.
- A vadkamera külön vásárolható tápkábelrel 12V-os külső tápforrásról (KIT-12V, BATT-12V, KIT6V-12V) is ellátható energiával.

A tápkábelt csatlakoztassa a készülék alsó részén lévő 12V-os DC IN bemeneti aljzathoz.



A tápforrások felhasználási sorrendje

A kamera energiaellátása a következő prioritási sorrend szerint történik. Elsődlegesen a 12V-os DC IN bemeneti aljzathoz csatlakoztatott 12V-os külső akkucsomag, majd ennek lemerülése esetén az elemkamrában lévő AA-elemek által biztosított energia felhasználására kerül sor.

A memóriakártya használata

SD-kártya (nincs mellékelve) behelyezése

A fényképek és videofelvételek mentéséhez SD-memóriakártya behelyezésére van szükség. A készülékben maximum 128GB-os SD/SDHC/SDXC-kártyák használata ajánlott. Kerülje az SD-adapterbe helyezett Micro SD-kártyák használatát.



Ha az SD-kártya megtelik adatokkal, a kamera nem készít tovább fényképeket és videofelvételeket. Cserélje ki a kártyát vagy töltsön le a kártya tartalmát.

Ha nincs kártya behelyezve, a készülék bekapcsolásakor megjelenik a „No Card” (Nincs kártya) üzenet.

Az alábbi táblázat tartalmazza, hogy a különböző kapacitású kártyákra hány fénykép és milyen hosszúságú videofelvétel menthető el. A táblázatban szereplő adatok csak tájékoztatásul szolgálnak, készüléktípustól és témától függően változhatnak.

FÉNYKÉP FELBONTÁS			
	4MP	16MP	30MP
8GB	9 450	3 025	1 860
16GB	18 900	6 050	3 721
32GB	37 800	12 100	7 442
64GB	75 600	24 200	14 884
128GB	151 200	48 400	29 768

KAPACITÁS 1 PERC VIDEÓ HOSSZ ESETÉN					
	VGA	HD	FHD	QHD	4K
8GB	70	30	25	25	20
16GB	140	60	50	50	40
32GB	280	120	100	100	80
64GB	560	240	200	200	160
128GB	1120	480	400	400	320

VIDEÓ FELBONTÁS				
VGA	HD	FHD	QHD	4K
640x480	1280x720	1920x1080	2560x1440	3840x2160

Az SD-kártya behelyezése

A kártyát behelyezés előtt számítógéppel meg kell formázni a hibátlan működés érdekében. Ha segítségre van szüksége, látogasson el a www.spypoint.com/en/support oldalra.

- A memóriakártya behelyezése előtt mindig kapcsolja ki (kapcsoló OFF-állásban) a vadkamerát. A kártyán lévő írásvédelem kapcsoló **ne legyen** „LOCK” állásban.
- Keresse meg a készülék alsó részének jobb oldalán a kártyacsatlakozó vajat (lásd az ábrát).



- Helyezzen a kártyacsatlakozó vajatba 1db maximum 128GB-os kapacitású SD/SDHC/SDXC-kártyát az ábrán látható állásban.
- A kártya akkor van megfelelően behelyezve, ha ütközésig történő becsúsztatásakor halk kattanás hallható.

A memóriakártya eltávolítása

- A kártya eltávolítása előtt mindig kapcsolja ki (kapcsoló OFF-állásban) a vadkamerát a kártyán lévő fájlok védelme érdekében.
- A kivételhez nyomja be enyhén a kártyát, majd a kattanási hang észlelése után engedje fel. A felengedés után a kártya vége ki-pattan a vajatból és a kártya kihúzható.

Beállítás

Az általános beállítások megadása

A ▲ ▼ ◀ ▶ gombokkal kapcsolhatja az LCD kijelzőt vagy végezhet módosításokat a konfigurációs képernyőn (menürendszerben). Az „OK” gomb megnyomásával erősíthető meg a kiválasztás. Több konfigurációs oldal jeleníthető meg.



1. A vadkamera BE/KI kapcsolása az ON/SETUP/OFF (be/ki/beállítás) csúszókapcsolóval (főkapcsoló) lehetséges.
2. Az alapbeállítások elvégzéséhez csúsztassa a kapcsolót SETUP (beállítás) állásba.
3. Ha a főkapcsoló SETUP állásban van, a menübe való belépéshez nyomja meg az „OK” gombot.
 - Állítsa be a nyelvet (Language): francia, angol, német
 - Állítsa be a dátumot (Date): MM/DD/YY vagy DD/MM/YY (hónap/nap/év vagy nap/hónap/év) formátumban.
 - Állítsa be az időt (Time): 12-hour (12-órás) vagy 24-hour (24-órás) formátumban.
 - Állítsa be a hőmérséklet mértékegységét (Temperature): °F vagy °C.

Ezt a használati utasítást a Leitz-Hungaria Kft fordította Önnek!

Az egyes üzemmódok beállításainak elvégzése

Fotó üzemmód

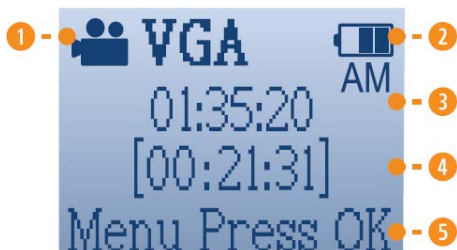
1. Fotó üzemmódban fényképezőgép ikon jelenik meg.
2. A kiválasztott felbontási beállításhoz tartozó megapixellek száma (4, 16, 30 MP).
3. Elemtöltöttség ikon.
4. Idő.
5. Felvételszám az SD-kártyán (elkészült/még elkészíthető).
6. A beállításokba való belépéshez nyomja meg az „OK” gombot.



„Delay” (késleltetés): Instant (azonnali) / 3 / 5 / 10 / 20 (másodperc) / 1 / 5 / 10 / 30 / 60 (perc)	Az egyes érzékelések közötti időintervallum állatható be, amely a következő fénykép elkészítéséig eltelik. A nagyobb késleltetési idő csökkenti az elkészített fényképek számát és növeli az elemek élettartamát. A rövidebb késleltetési idő növeli az elkészített fényképek számát és csökkenti az elemek élettartamát. Biztonsági megfigyeléshez a rövidebb késleltetési intervallum beállítása ajánlott. A kiválasztás után nyomja meg az OK gombot.
„Quality” (minőség) 4MP; 16MP vagy 30MP	4MP, 16MP vagy 30MP képfelbontás kiválasztására van lehetőség. A kiválasztás után nyomja meg az OK gombot.
„Multishot” (MULTI) (sorozatkép): 1/2/3/4/5/6 egymás után készülő kép	Minden egyes mozgásérzékelés alkalmával 6 felvételtől álló sorozatkép készül 5 másodperces időközönként. A kiválasztás után nyomja meg az OK gombot.
„Sensitivity” (Detect) (érzékelés): AUTO, LOW, NORMAL, HIGH, – (alacsony, normál, magas, automatikus)	A mozgásérzékelő érzékenysége állítható be. Minél nagyobb az érzékenység, annál hatékonyabb a mozgásérzékelés, így több kép készül. A kiválasztás után, nyomja meg az „OK” gombot.

Videó üzemmód

1. Videó üzemmódban videokamera ikon jelenik meg.
2. Elemtöltöttség ikon.
3. Idő.
4. A még rendelkezésre álló felvételi időtartam.
5. A beállításokba való belépéshez nyomja meg az „OK” gombot.



„Delay” (késleltetés): Instant (azonnali) / 3 / 5 / 10 / 20 (másodperc) / 1 / 5 / 10 / 30 / 60 (perc)	Az egyes érzékelések közötti időintervallum állatható be, amely a következő videofelvétel elkészítéséig eltelik. A nagyobb késleltetési idő csökkenti az elkészített videofelvételek számát és növeli az elemek élettartamát. A rövidebb késleltetési idő növeli az elkészített videofelvételek számát és csökkenti az elemek élettartamát. Biztonsági megfigyeléshez a rövidebb késleltetési intervallum beállítása ajánlott. A kiválasztás után nyomja meg az OK gombot.
„Quality” (minőség) VGA; HD; FHD; QHD; 4K	VGA; HD; FHD; QHD; 4K minőség kiválasztására van lehetőség. A kiválasztás után nyomja meg az OK gombot.
„Duration” (videó hossz): 10s / 20s / 30s / 60s (másodperc)	A videofelvételek hosszúsága határozható meg. A kiválasztás után nyomja meg az OK gombot.
„Sensitivity” (Detect) (érzékelés): AUTO, LOW, NORMAL, HIGH, – (alacsony, normál, magas, automatikus)	A mozgásérzékelő érzékenysége állítható be. Minél nagyobb az érzékenység, annál hatékonyabb a mozgásérzékelés, így több felvétel készül. A kiválasztás után, nyomja meg az „OK” gombot.

Time Lapse (TL; időkihagyás) üzemmód

1. Időkihagyás üzemmódban fényképezőgép ikon jelenik meg.
2. Elemtöltöttség ikon.
3. Idő.
4. Felvételszám az SD-kártyán (elkészült/még elkészíthető).
5. A beállításokba való belépéshez nyomja meg az „OK” gombot.



TLAPSE (TLDelay) (időkihagyás késleltetés): 5/10/15/30 (perc)	A kamera előre megadott időközönként készít fényképeket, anélkül hogy mozgást érzékelne. Például „5m” beállítás választása esetén a kamera 5 percenként készít egy fényképet. Ha itt egy beállítást kiválaszt, akkor a mozgásérzékelő hatótávolságán kívüli lévő vadakról is készülhet felvétel. Megjegyzés: Az üzemmód csak a Fotó üzemmódra van hatással, videofelvételek készítésére nem. A „Time lapse” (időkihagyás) mód kiválasztásakor a késleltetési beállítások és a sorozatkép mód letiltásra kerülnek.
--	--

Ezt a használati utasítást a Leitz-Hungaria Kft fordította Önnek!

Egyéb beállítások

„Name” (név):	A képernyő billentyűzettel egyszerűen elnevezheti a kamerát, ami egynél több kamera használata esetén nagyon jó szolgálatot tehet.																
„Default settings” (gyári alapértékek visszaállítása):	Itt állítható vissza egyetlen lépésben a készülék az eredeti gyári alapbeállításokra.																
„About the device” (rendszerinformációk):	A felhasználó megjelenítheti a szoftververziót és frissítést tesz lehetővé.																
„Format” (formázás):	A memóriakártya formázásával minden képadat (a védelemmel ellátottak is) törlésre kerül.																
„Night” (éjszakai):	Itt választható ki éjszakai fényképek készítéséhez a legjobb beállítás. A „Boost” mód a maximális megvilágítást, az „Optimal” mód homálymentességet, a „Min Blur” pedig a bemozdulás miatti életlenség csökkentését biztosítja.																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Optimal</th> <th>Boost</th> <th>Min Blur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Elem élettartam</td> <td>★★★★★</td> <td>★★★★★</td> <td>★★★★★</td> </tr> <tr> <td>Vaku hatótáv</td> <td>★★★★★</td> <td>★★★★★</td> <td>★★★★★</td> </tr> <tr> <td>Elmosódás csökkentés</td> <td>★★★★★</td> <td>★★★★★</td> <td>★★★★★</td> </tr> </tbody> </table>		Optimal	Boost	Min Blur	Elem élettartam	★★★★★	★★★★★	★★★★★	Vaku hatótáv	★★★★★	★★★★★	★★★★★	Elmosódás csökkentés	★★★★★	★★★★★	★★★★★
		Optimal	Boost	Min Blur													
	Elem élettartam	★★★★★	★★★★★	★★★★★													
Vaku hatótáv	★★★★★	★★★★★	★★★★★														
Elmosódás csökkentés	★★★★★	★★★★★	★★★★★														

Ajánlott beállítások

A kamera beállítható **vadcsapásokon történő használathoz**, ami általában kevés eseménnyel jár együtt, de gyorsan mozgó témákra és kevés fénykép készítésére kell számítani. Az erre a felhasználási területre konfigurált kamera nagyobb eséllyel készít jó felvételeket az egymás után haladó állatokról.

A kamera **vadetetőknél történő használathoz** is konfigurálható, ami rendszerint fokozott igénybevételt jelent, de lassan mozgó témákra és nagyszámú fényképre lehet számítani. Az erre a felhasználási körre optimalizált kamera kevesebb fénykép készítése mellett az etető nagyobb körzetére kiterjesztve a végzi a megfigyelést.

Az egyes felvételi körülményekhez ajánlott beállítások:



Az ajánlottól eltérő, nem a felvételi körülményekhez igazodó beállítások használata csökkentheti az elemek élettartamát.

	Vadcsapásnál	Etetőnél
„Delay” (késleltetés)	„Instant” (azonnali)	„5 min” (perc)
„Multishots” (sorozatkép)	1	1-6

A vadkamera kihelyezése és a kameraszoftver frissítése

A kameraszoftver frissítése

Látogasson el a www.spypoint.com/en/support honlapra és kövesse a szoftverfrissítéssel kapcsolatos utasításokat.

A vadkamera munkába állítása

A beállítások elvégzése után tolja SETUP (beállítás) állásról ON (be) állásra a főkapcsolót. Ha OFF (ki) állásba tolja a kapcsolót, a készülék kikapcsol.

A vörös színű tesztlámpa működése

SETUP (beállítás) módban: Mozgás érzékelésekor villog, telepítéskor így ellenőrizhető, hogy a kiválasztott pozíció megfelelő érzékelési távolságot biztosít-e.

ON (be) módban: 30 másodpercig villog, mielőtt élesedik a kamera, így ennyi ideje van a felhasználónak, hogy elhagyja a kamera látóterét anélkül, hogy fénykép készülne róla. Mihelyt a LED fénye kialszik, a vadkamera működésre kész.



A vadkamera kihelyezése

Ajánlott telepítési magasság:

A vadkamerát célszerű a megfigyelni kívánt állatok törzsének magasságával azonos szintbe elhelyezni.

Minőségi fényképek és videofelvételek készítéshez ideális telepítési mód:

- A lehető legjobb látómező eléréséhez az ideális távolság 7,5 méter.
- Ahhoz, hogy éjszaka a képek a lehető legvilágosabbak lehessenek, jó fényvisszaverő képességű háttérre van szükség.
- Telepítéskor ügyeljen, hogy ne süthessen bele közvetlenül a kamerába a Nap, mert az ellenfény miatt a téma maga sötét lesz és a mozgásérzékelő is tévesen léphet működésbe. A túl magas érzékenységi beállítás is okozhat téves érzékelést és felesleges felvételek készítését.

A vadkamera telepítése a mellékelt rögzítőpánttal

A mellékelt pánt 2,5cm x 152cm méretű.

1. Fűzze át a mellékelt rögzítőpántot a kamera befűző fűlein.
2. Rögzítse a vadkamerát a kiszemelt objektumhoz (pl. oszlop, fatörzs).
3. Fűzze át a pántot a csaton, az ábrán látható módon és hajtsa le a csat rögzítőnyelvét.



Fájlok számítógépre másolása

Az elkészült és memóriakártyára mentett fényképek / videofelvételek számítógépre (PC, Mac) mentéséhez:

- Kapcsolja ki a vadkamerát.
- Vegye ki az SD-kártyát a vadkamerából.
- Helyezze az SD-kártyát a számítógép megfelelő csatlakozójába vagy használjon kártyaolvasó adaptert.

Ezt a használati utasítást a Leitz-Hungaria Kft fordította Önnek!

- A számítógép felismeri a kártyát és automatikusan telepíti a meghajtót.

A fájlok a „DCIM” könyvtár „100DSCIM” alkönyvtárában találhatók, ahonnan az operációs rendszernek megfelelő módon átmásolhatók a számítógép kívánt mappájába.

Külön vásárolható tartozékok, kiegészítők

Lépjön kapcsolatba a márkakereskedővel vagy látogasson el a www.leitz-hungaria.hu oldalra.



KIT-12V
Tölthető 12V-os
akkumulátor töl-
tővel és tároló-
val



CLM-6FT
Sodronylakat



CB-12FT
12V-os
tápkábel



PW-12FT
tartalék táp-
kábel



SB-400
Biztonsági fém-
ház



MA-360
Kameraáll-
vány



SD-16GB
SD-kártya

Esetlegesen előforduló hibák és megoldásuk

Probléma	Javasolt megoldás
A kamera nem kapcsolható be	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ellenőrizze, hogy vannak-e elemek a készülékben. 2. Ellenőrizze, hogy megfelelően vannak-e behelyezve az elemek. 3. Telepítse a legfrissebb szoftverváltozatot a www.spypoint.com/support oldalról. 4. Cserélje ki az elemeket.
A kamera kijelzője kikapcsol A kamera semmilyen beavatko- zásra sem reagál	Kapcsolja ki (OFF), majd kapcsolja be (ON) a készüléket.
Nem készíthetők fotók/videók	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a készülék (ON). 2. Ellenőrizze, hogy vannak-e elemek a készülékben. 3. Cserélje ki az elemeket. 4. Formázza a memóriakártyát. 5. Ellenőrizze, hogy megfelelően vannak-e behelyezve az elemek. 6. Állítsa vissza gyári alapértékekre (reset) a készüléket.
Villog az előlapon lévő piros LED	<ol style="list-style-type: none"> 1. A kamera teszt módban van. 2. Telepítéskor a mozgásérzékelő csak 30 másodperc múlva élesedik, hogy legyen ideje a felhasználónak elhagyni a mozgásérzékelő hatókörét anélkül, hogy felvétel készülne róla.
A kamera fekete fotókat/videókat készít	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ellenőrizze az elemek töltöttségi szintjét, mert túl alacsony maradékkapacitás esetén a vaku nem lép működésbe, főleg videofelvétel üzemmódban. 2. Ellenőrizze, hogy nincs-e valami a vaku infravörös fényének útjában. 3. Ellenőrizze a kamera és a vaku helyes működését fekete-fehér képek vagy videofelvételek készítésével egy teljesen sötét helyiségben.
Az éjszakai fotók/videók túl sötétek	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ügyeljen, hogy a főtéma a vaku hatótávolságán belül legyen, különben a téma sötétebb lesz a kettőténél. 2. Ellenőrizze, hogy vannak-e a háttérben olyan objektumok, amelyekről a kamera infravörös fénye visszaverődhet.
A fotók elmosódottak	Gyenge a külső fény esetén, és ha a téma túl gyorsan mozog, suhanó effektus jelenhet meg a képen. Próbálja ki a „Night mode” (éjszakai mód) „Optimal” beállítását a jelenség kivédéséhez.
Nincs élőlény a fotón	<ol style="list-style-type: none"> 1. A napkelte vagy a napnyugta működésbe hozza az érzékelőt. A kamerát más irányba kell fordítani. 2. Éjszakai a mozgásérzékelő az infravető hatótávolságán kívüli mozgásra is reagál. Csökkentse az érzékenységi szintet. 3. Kisméretű állatok működésbe hozzák a kamerát. Csökkentse az érzékenységet és/vagy telepítse magasabbra a kamerát. 4. A mozgásérzékelő a lombok között lévő élőlényeket érzékelhetett. 5. Ha az élőlény túl gyorsan mozog, még a fénykép elkészítése előtt kijut a kamera látómezejéből. Telepítse távolabbra a megfigyelni kívánt helytől a kamerát esetleg kissé fordítsa el a kamerát a várható érkezési / távozási irány felé. 6. Ellenőrizze, hogy a kamerát tartó oszlop vagy fatörzs elég stabil-e. 7. Ellenőrizze, hogy a kamera nincs-e Time Lapse (Időkihagyás) módban.

Ezt a használati utasítást a Leitz-Hungaria Kft fordította Önnek!

Hibaüzenetek	Tennivalók
No card (Nincs kártya)	Fotók és videofelvételek rögzítéséhez SD-kártyát kell a készülékbe helyezni. Kapcsolja ki a kamerát és helyezze be a kártyát.
Card error (Kártyahiba)	A kamera nem ismeri fel a memóriakártyát. 1. Kapcsolja ki majd vissza a kamerát. 2. Vegye ki és helyezze be újra a kártyát. 3. Ellenőrizze, hogy a kártya érintkezői nem szennyeződtek-e el. 4. Ellenőrizze, hogy a kártya írásvédelem kapcsolója nincs-e „LOCK” állásban. 5. Formázza a kártyát (előtte mentse le a felvételeket). 6. Cserélje ki a kártyát.
Battery low (Az elem lemerült)	Röviddel azelőtt jelenik meg, hogy a készülék magától kikapcsol. 1. Cserélje ki az elemeket vagy csatlakoztassa a 12V-os akkucsomagot. 2. A kamera használatának megkezdése előtt, mindig ellenőrizze az elemtöltöttséget.
Formatting in progress (formázás folyamatban)	Várja meg, míg befejeződik a formázás.
Formatting error (hiba a formázáskor)	1. Próbálja újra megformázni a kártyát. 2. Cserélje ki a kártyát.
Formatting completed (formázás végrehajtva)	Nincs szükség további beavatkozásra.
Memory full (memória megtelt)	1. Szabadítson fel helyet a kártyán a felvételek lementésével. 2. Cserélje ki a kártyát.
Busy (művelet folyamatban)	A kamera valamilyen műveletet végez. Kérjük, várjon.
Update (frissítés)	Frissítés folyamatban. Kérjük, várjon.
No update files (nincsenek frissítőfájlok)	Frissíteni akarja a kamerát, de az SD-kártyán nincsenek meg a szükséges fájlok. Töltse le a szükséges frissítőfájlokat.

Garanciális tudnivalók

Az érvényben lévő jogszabályoknak megfelelően. Lásd a mellékelt jótállási jegyen!
2 év korlátozott gyártói garancia.



Figyelem!

A terméket használata során ne tegye ki semmilyen elkerülhető kémiai, fizikai behatásnak, sokknak, amelyről sejthető vagy ismert, hogy a károsodását okozhatja. Kerülje el, hogy a terméket karbantartás elmaradása vagy más mulasztás-jellegű hatás vagy kár érje.

Úgy a szállítás, tárolás, mint a használat során vigyázzon az eszközre. Óvja a rázkódástól, súrlódástól, ütődéstől, sugárzásoktól (pl. de nem kizárólag víz-, napsugárzás, elektromos, hő- vagy mágneses hatás). Ne engedje, hogy vegyi anyag vagy más behatás érje, mindig használja tiszta kézzel.

Tartalom

A FORCE-PRO bemutatása	1
A SPYPOINT bemutatása	1
A készülék részei	1
Műszaki adatok	2
A készülék energiaellátása	2
A tápforrás energiaszintjének ellenőrzése	2
A tápforrás kiválasztása	2
Biztonsági tudnivalók	2
12V-os külső akkumulátorcsomag használata	2
A tápforrások felhasználási sorrendje	3
A memóriakártya használata	3
SD-kártya (nincs mellékelve) behelyezése	3
Az SD-kártya behelyezése	3
A memóriakártya eltávolítása	3
Beállítás	3
Az általános beállítások megadása	3
Az egyes üzemmódok beállításainak elvégzése	4
Egyéb beállítások	5
Ajánlott beállítások	5
A vadkamera kihelyezése és a kameraszoftver frissítése	5
A kameraszoftver frissítése	5
A vadkamera munkába állítása	5
A vörös színű tesztlámpa működése	5
A vadkamera kihelyezése	5
Fájlok számítógépre másolása	5
Külön vásárolható tartozékok, kiegészítők	6
Esetlegesen előforduló hibák és megoldásuk	6
Garanciális tudnivalók	7

Ezt a használati utasítást a Leitz-Hungaria Kft fordította Önnek!