

Boly Guard Crow BG584 4G felhős vadkamera

Használati útmutató

Boly kamerák beállítása

Ha email-ben szeretnének kapni a képeket

1. <https://www.bolymedia.com/> oldaláról a BMC CONFIG programot le kell tölteni
2. Ha megnyílt a program, akkor a **CHECK WAP/Internet parameters** részre kell kattintani
3. CSAK az **"INTERNET SETTING"** részt kell kitölteni, ami a következőket kell, hogy tartalmazza:
 1. küldő email fiók -amiről a vadkamera küldi a képeket- gyengített gmail fiókot kell megadni (Biztonság-Kevésbé biztonságos alkalmazások hozzáférése- BE)
 2. a fiókhoz tartozó jelszó
 3. GPRS APN/ACCOUNT/PASSWORD részt kell kitölteni
 - Ha Tmobil a kártya: wnw, wap, wap, PORT: 465
 - Ha Telenor a kártya: hívókártya (online), adatkártya (net) PORT: 465
 - Ha Vodafone a kártya: internet.vodafone.net PORT: 465

Az utolsó két kártya típusnál NEM kell semmit sem beírni az ACCOUNT/PASSWORD részre!

ADVANCED FUL - SMTP SERVER- Enable encryption-t részt be kell pipálni - OK-

Change Setting részénél a -SEND TO- részénél a GPRS-t kell kiválasztani.

Utolsó előtti részénél a receive email fülnél a fogadó email címet kell beírni.

Ha ezzel megvagyunk, akkor az SD kártya gyökerébe kell menteni a fájlt.

NAGYON FONTOS!

Az automata beállítás (auto config.) legyen KIKAPCSOLVA, ha ez be van kapcsolva akkor NEM tudja a kamera beolvasni a fájlt és képet sem fog tudni küldeni. A BG584-es kameránál ne keressük, mert nincs ilyen beállítás.

Ha MOLNUS-ra szeretnének kapni a képeket

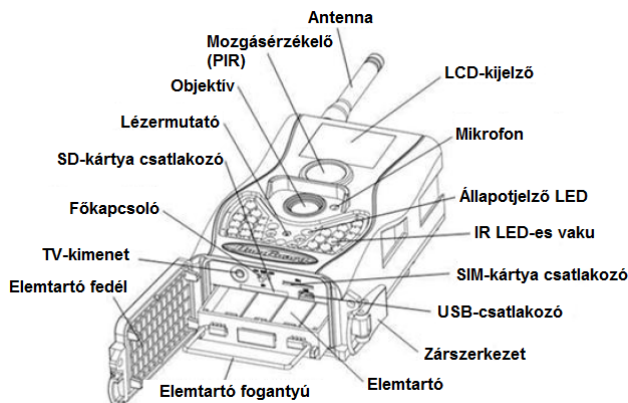
Kövessük a fent leírtakat, annyi különbséggel, hogy a CHANGE SETTING -SEND TO- rész MOLNUS legyen.

Molnus regisztráció után, a control code-ot kell beírni, ami a kamera menüjében található a verzió részénél. Csak akkor jelenik meg a kód, ha a pin kód nélküli SIM kártya be van helyezve a kamerába. Nagyon fontos, hogy helyesen írjuk be az SN/IMEI számot regisztrációkor.

Mielőtt neki kezdünk a beállításnak ezeket pipáljuk ki.

- Kapcsoljuk ki a SIM kártyán a PIN KÖD kérést, győződjünk meg arról, ha aktiv az internet, attól még, hogy van rajta 1000-3000 FT vadkamera szempontjából semmit sem számít.
- Új, lebutított gmail fiókot készítsünk
- SD kártya max 32GB legyen, ennél nagyobb nem tud kezelni
- Automata beállítást ki kell kapcsolni

1. A készülék bemutatása



A BG584 digitális vadkamera 34 db 940nm-es infravörös LED-et és 4G kommunikációs képességet foglal magába. Magas érzékenységű passzív infravörös mozgásérzékelőt (PIR) is kapott, melynek köszönhetően emberi vagy állati mozgás észlelésekor működésbe lép a felvételi funkció. A kamera nappali fényviszonyok esetén színes, míg éjszaka, a beépített infravörös tartományban működő LED-ekből álló fényforrás segítségével, fekete-fehér fényképet és videofelvételeket készít.

A kamera pontos megfigyelési területre irányítást beépített lézermutató és 1,44 inches (~3,66cm) LCD-kijelző segíti.

2. A készülék használata

2.1 Elemek / Energiaellátás

A kamera 4db vagy 8db „AA”-típusú elemmel működtethető. Nagysűrűségű, nagyteljesítményű alkáli, tölthető alkáli vagy NiMH-elemmel használata ajánlott. Alacsony elemkapacitás esetén az állapotjelző LED kétszer villan, majd a kamera automatikusan kikapcsol. Az egyes elemek tápfeszültségének 1,5V-nak kell lennie.

A vadkamera 2 A, DC6V paraméterekkel rendelkező hálózati adapterrel (nincs mellékelve) is táplálható.

2.2 Tudnivalók az SD-kártyáról

A legújabb technológia kínálja összes előny kiaknázása érdekében „Class 10” vagy annál magasabb besorolású SD-kártyák használata ajánlott, melyek gyors adatátviteli sebességet biztosítanak és tartós igénybevétel mellett kibírnak a legextrémebb kültéri körülmények között

végzett felvételt készítése során. Az SDHC PRO-kártyák csak SDHC-kompatibilis eszközökben használhatók. Kérjük, ellenőrizze készülékét, hogy SDHC-kártyákkal kompatibilis-e.

• Az SD-kártyát még bekapcsolás előtt helyezze be a kamerába.

A készülék maximum 32GB kapacitású SD-kártya használatát támogatja. A kamera nem rendelkezik beépített memóriával, így megfelelően behelyezett SD-kártya nélkül nem működik.

• Behelyezés előtt ellenőrizze, hogy nincs-e lezárt állapotban az SD-kártya.

Lezárt SD-kártya esetén a kamera bekapcsolást követően azonnal kikapcsol.

• Amennyiben behelyezett kártya esetén valamilyen probléma jelentkezik.

Próbálkozzon az SD-kártya újraformázásával a kamera fő beállításában.

2.3 Tudnivalók a SIM-kártyáról

• A SIM-kártyát még bekapcsolás előtt helyezze be a kamerába.

A kamera SIM-kártya csatlakozójába szabvány méretű SIM-kártya helyezhető be. Amennyiben nano- vagy mikro SIM-kártyája van, használjon SIM-kártya adaptert (a legtöbb kamerához mellékelve van) a mobilhálózatra kapcsolódáshoz.

Megjegyzés: A kamera SIM-kártya nélkül is működik. A SIM-kártya csak a vezeték nélküli / mobilhálózatra való csatlakozási képesség kihasználásához szükséges.

2.4 Kamera üzemmódok

A kívánt üzemmód kapcsolásához a főkapcsolót az üzemmódhoz tartozó jelzéshez kell csúsztatni.

• OFF (ki) mód

A kamera kikapcsol. A főkapcsoló „OFF” állásba csúsztatásakor a kamera kikapcsol. Amennyiben hosszabb ideig nem kívánja használni a készüléket, vegye ki az elemeket.

• SETUP (beállítás) mód [TEST (teszt) mód]

Itt adhatók meg igény szerint a kamera egyes beállításai vagy ebben az üzemmódban játszhatók le az LCD-kijelzőn a kamerával készített fényképek és videofelvételek.

• ON (be) mód [„Vadászat” mód]

A kamera mozgás érzékelésekor és/vagy a program szerinti meghatározott időközönként fényképeket vagy videofelvételeket készít. A kamera „ON” üzemmódra kapcsolása után, kb. 10 másodpercig villog az állapotjelző LED (vörös), majd a LED kialszik. Ez alatt az idő alatt, még mielőtt a kamera aktív állapotba kerülne, lehetőség van a kameramódok szükség szerinti beállítására.

2.5 Kioldási módok

Háromféle kioldási mód áll rendelkezésre:

- PIR Trigger / Sensitivity (PIR-kioldás / Érzékenység)
- Time Lapse (Időkihagyás) és
- PIR / Time Lapse (PIR / Időkihagyás) kombinációja

A háromféle kioldási mód, három külön menübeállításban aktiválható [PIR Trigger/Sensitivity (PIR-kioldás/Érzékenység), PIR Interval (PIR-intervallum) és Time Lapse (Időkihagyás)].

PIR-kioldás / Érzékenység – PIR Trigger / Sensitivity

A kamera mozgás érzékelésekor aktiválódik. Ha a funkció OFF-ra van állítva, a kamera nem reagál semmilyen hatókörében zajló mozgásra sem.

Időkihagyás – Time Lapse

A kamera a beállított időközönként aktiválódik függetlenül attól, hogy érzékel-e mozgást vagy sem. Ha a funkció OFF-ra van állítva, ez a kioldási üzemmód nem működik.

PIR / Időkihagyás kombinációja – PIR / Time Lapse

A mozgásérzékelő és az időkihagyás kioldási mód kombinálásához az alábbi beállításokat helyesen kell megadni:

- PIR Trigger / Sensitivity (PIR-kioldás / Érzékenység) NEM lehet „OFF” (ki) beállításon.
- A Time Lapse (Időkihagyás) beállításban nem lehet „0” (nulla) időérték megadva.

A kamera fényképeket vagy videofelvételeket készít mozgás érzékelésekor és az előre beállított időközönként függetlenül attól, hogy érzékel-e mozgást vagy sem.

A PIR-beállításokkal kapcsolatos kiegészítő információk

PIR intervallum – PIR Interval

Ez a beállítás mutatja, hogy a PIR-szenzor mennyi ideig lesz letiltva minden egyes kamerakioldás után. Ez alatt az időintervallum alatt a kamera nem reagál semmilyen érzékelt mozgásra sem és nem aktiválódik az időkihagyás (Time Lapse) beállítás szerinti időtartam leteltekor sem. További információk a kioldási módokkal kapcsolatban a használati útmutató 3.2-es fejezetében található.

2.6 Fénykép / videofelvétel készítése manuális kioldással

Állítsa „ON” (be) üzemmódra a kamerát és nyomja meg a távirányítón a ► gombot a fényképezéshez vagy a videofelvétel készítésének elindításához. A videofelvétel készítésének leállításához nyomja meg ismét a ► gombot.

2.7 Műveletek fényképekkel és/vagy videofelvételekkel

Állítsa a kamerát TEST/SETUP (Teszt/Beállítás) üzemmódra és nyomja meg az OK gombot a távirányítón a fényképek vagy a videofelvételek megtekintéséhez. Az LCD-képernyőn megjelenik az utoljára készült fénykép vagy videofelvétel.

Lejátszás

A ► vagy ▼ gomb megnyomásával léphet tovább az előző vagy a következő képre vagy videofelvételekre (a videofelvételek nem játszhatók le a kamerán).

Törlés

Amikor a kamera TEST/SETUP (Teszt/Beállítás) üzemmódban van, nyomja meg az OK gombot a fényképekhez és a videofelvételekhez való hozzáféréshoz. Nyomja meg a MENU (menü) gombot a lejátszás (playback) módba való belépéshez. A ► vagy ▼ gomb megnyomásával válassza ki a Törlés (Delete) opciót. Ha az Egy kép törlése (Del-One) opció került kiválasztásra nyomja meg az OK gombot. A fénykép vagy a videó törlésének megerősítéséhez nyomja meg ismét az OK gombot.

2.8 Képek küldése

A Küldés mód (Send Mode) segítségével a képeket közvetlenül átküldheti vezeték nélküli eszközre vagy e-mail fiókba. Az e-mail és a vezeték nélküli eszközre vonatkozó információkat a TEST/SETUP (Teszt/Beállítás) üzemmódban lévő készülék menübeállításában kell megadni. A képek csak helyesen behelyezett és felismert SIM-kártya, valamint megfelelő jelerősség esetén küldhetők el.

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

A Küldés mód (Send Mode) beállítás alapján dől el, hogy milyen gyakran kerülnek képek elküldésre. A Napi jelentés (Daily Report) és az Azonnali küldés (Instant) opciók csak „ON” (be) módban lévő kamera esetén aktívak.

2.9 Lézermutató

A kamera pozícionálását segítő lézermutató a távirányító „*” gombjának megnyomásával kapcsolható be.

Fontos!

Ne irányítsa a lézerfényt emberre. A szembe jutó lézerfény sérülést okozhat.

2.10 Jelszó beállítása

Titkosítási beállításaként, adja meg négy számjegyű előre beállított jelszavát, hogy hozzáférhesen a kamerához. Ezzel a funkcióval van lehetőség a kamera védelmére.

Alaphelyzetben ez a funkció ki van kapcsolva. A funkció használatához az alábbiak elvégzésére van szükség:

- 2.10.1 Nyomja meg a ▼ / ▲ gombokat 0-9-ig terjedő számok kiválasztásához és nyomja meg a ◀ / ▶ gombokat a jelszó megváltoztatásához.
- 2.10.2 A jelszót kétszer kell begépelni ahhoz, hogy érvénybe lépjen.
- 2.10.3 A jelszó érvénybe helyezése után a következő bekapcsoláskor, mindig meg kell adni az érvénybe helyezett jelszót. Ne felejtse el feljegyezni biztonságos helyre a jelszót!

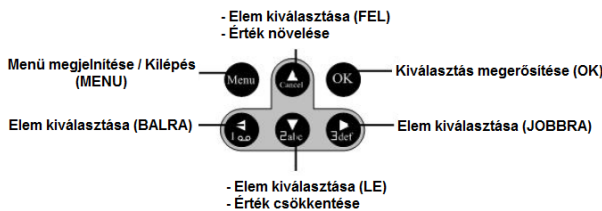
Ha elfelejtene a jelszót, lépjen kapcsolatba a jótállási jegyen feltüntetett márkaszervizzel!

3. Kamera beállítások és kijelzések

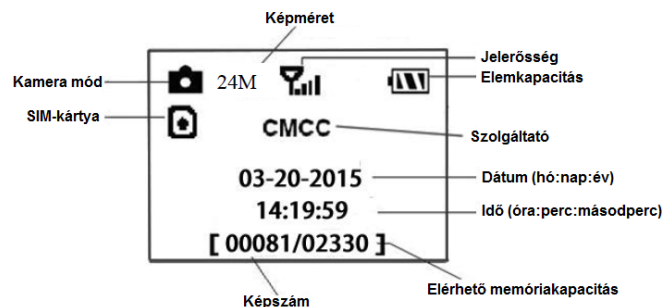
A beállítások elvégzéséhez és a kamera beállítások megváltoztatásához távirányító szükséges. Kérjük, a kamera bekapcsolásakor várjon 10-20 másodpercet, amíg a kamera felismeri a távirányítót. Amikor a kamera felismeri a távirányítót, az LCD-képernyőn megjelenik egy ikon. A távirányító maximális érzékelési távolsága 9,144 méter. A távirányító zavartalan működése csak antennával felszerelt kamerával garantált.

3.1 Beállítási kezelőfelület és kijelzések

A kamera beállításainak frissítéséhez a főkapcsolót húzza TEST/SETUP (Teszt/Beállítás) állásba.



Amikor a kamera TEST/SETUP (Teszt/Beállítás) üzemmódban van, az LCD-képernyő bekapcsol és az alábbi kijelzések jelennek meg:



3.2 Mobilhálózati kommunikáció

Amíg a kamera hibátlanul kapcsolódik a vezeték nélküli vivőjelhez, képes az SMS-ben, MMS-ben, GPRS-en, Molnuson, valamint Apple vagy Android applikációkon keresztül érkező parancsok vételére és végrehajtására.

Támogatott vezeték nélküli csatornák:

- GSM: B3/B8
- WCDMA: B1/B8
- LTE FDD: B1/B3/B7/B8/B20/B28A

Az SMS funkció működésének engedélyezéséhez használja a mobil applikációt az alábbi lépések elvégzésével:

- Állítsa a kamerát TEST/SETUP (Teszt/Beállítás) üzemmódba és lépjen be a Setup options (beállítások) menübe.
- Az SMS control-t (SMS vezérlés) állítsa ON (be) opcióra.

Az MMS/GPRS/Molnus funkció működésének engedélyezéséhez az alábbi menübeállítások elvégzésre van szükség:

- „Send to” (küldési cím) Camrera Options (kamera beállítások)
 - MMS hálózati beállítások (vivőjeltől függően változik)
 - GPRS hálózati beállítások (vivőjeltől függően változik)
 - Molnus (vivőjeltől függően változik)

Az opciók beállításai szolgáltatótól függően változhatnak. A beállításokkal kapcsolatban szükség lehet a SIM-kártyához tartozó szolgáltató megkeresésére.

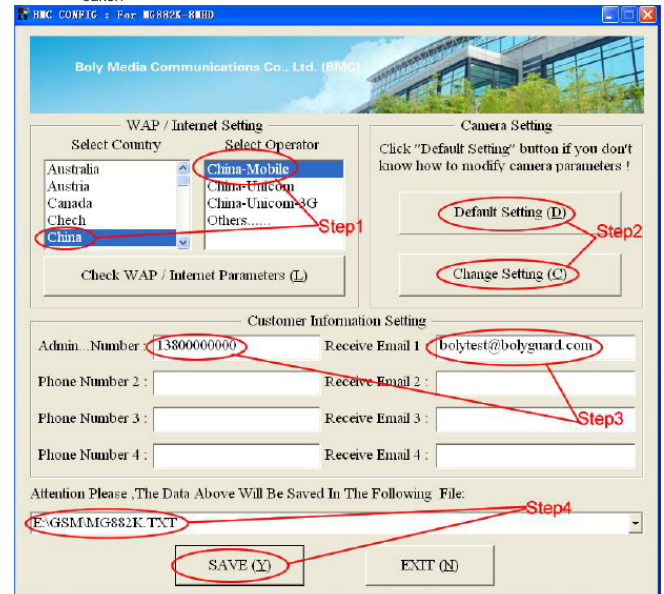
3.3 Kamerabeállító szoftver

A kamera beállítás leegyszerűsítéséhez töltse le az erre szolgáló applikációt (BMC_config.zip) és kövesse a honlapunkon (bolymedia.com) található instrukciókat.

A legördülő ablakban válassza ki a használni kívánt kamerát:



1. lépés: Válassza ki az országot és a SIM-kártyának megfelelő vivőjelet.
2. lépés: A beállítások bármelyikének megváltoztatásához kattintson a „Change Setting” (beállítás megváltoztatása) gombra. Kezdő felhasználó esetén a „Default Setting” (alapbeállítás) választása az ajánlott.
3. lépés: Adja meg a fogadó telefonszámot az „Admin. Number” (adminisztrátor telefonszám) mezőben és a fogadó e-mail címet a „Receive Email 1” (fogadó e-mail 1) mezőben.
4. lépés: Mentse el a *.txt-fájlt az SD-kártya GSM mappájának gyökérkönyvtárába, miután minden beállítást megváltoztatott. A fájl automatikusan eltűnik a kamera bekapcsolásakor.



3.4 Felhőszolgáltatás - Molnus

A Molnus egy ún. felhőszolgáltatás, ahova a kamerákkal készített képek továbbíthatók és tárolhatók, majd kompatibilis eszközökkel vagy számítógéppel a tárolt képek hozzáférhetők. Első tennivalóként elemeket és internetes hozzáféréssel rendelkező SIM-kártyát kell behelyezni a vadkamerába. Ismernie kell a SIM-kártyához tartozó telefonszámot és az „APN” (hozzáférési pont neve) adatot.

Az „APN” adatot a SIM-kártyát kibocsátó szolgáltató biztosítja. Minden szolgáltatónak saját „APN”-je van. Amennyiben nincs meg a SIM-kártyához mellékelt dokumentáció, keresse fel a szolgáltató honlapját az APN megismeréséhez.

Az IMEI és a Control Code (ellenőrző kód) a vadkamerán található. Szükség van egy internetes hozzáférést biztosító SIM-kártyára. Indítsa el a vadkamerát SETUP (beállítás) módban, keresse meg a szolgáltatót a kamera kijelzőjén, majd ellenőrizze a verziószámot (Version).



1. lépés: Regisztrálja a Molnus felhasználói fiókját (a Molnusban).
2. lépés: Jelentkezzen be a Molnus fiókjába és lépjen be a „My Cameras” (Kameráim) oldalra (a Molnusban).
3. lépés: Tolja a főkapcsolót „SETUP” (beállítás) állásba és ellenőrizze, hogy a „Send to” (Küldés helye) opcióban a „Molnus” van-e megadva (a vadkamerán).



4. lépés: Nyomja meg a „Register camera” (Kameraregisztáció) gombot a vadkamera regisztrációjához (a Molnusban).
5. lépés: Tolja a vadkamerán a főkapcsolót „ON” (be) állásba. Gyorsan fordítsa a vadkamerát olyan irányba, ahol nincs mozgás, pl. a fal felé (a vadkamerán).
6. lépés: Nyomja meg a Molnusban a „Register” (regisztrálás) gombot és várjon kb. 5 percig (a Molnusban).

A regisztráció megtörténik, és a vadkamera az elkészített képeket feltöltheti a Molnusba.

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

Tesztelje a funkciót a vadkamera előtt végzett mozdulatokkal. Néhány másodperc, maximum 1 perc múlva a képek megjelennek a Molnus galériájában.
Ha a Molnust okostelefonján szeretné használni, töltsse le az erre szolgáló appot a Google Play-ből vagy az Apple App Store-ból. További részleteket a <https://www.molnus.com> honlapon találhat.

3.5 Mobiltelefonos applikációk

Ha a vadkamera „ON” (be) üzemmódban van, mobilapplikációval megváltoztathatók az egyes kamera beállítások.
A mobilapplikációt jelenleg Android- és Apple-eszközök támogatják. A mobilhálózat üzemeltetője szöveges üzenetek vadkamerára továbbításáért díjat számolhat ki.

Android

Az applikáció közvetlenül letölthető honlapunkról:
<http://www.bolymedia.com/index/Support>

Apple

Keresse meg a „BGTools”-t a hivatalos Apple Apps Store-ban.



3.6 SMS-parancslista

SMS-ben megváltoztatjuk a kamera beállításait vagy kaphatunk néhány fényképet.

Szám	Funkció	SMS-parancs
1	MMS-paraméterek megadása	#m#http://mmsc.cingular.com#66.209.11.32#8080#wap.cingular#accoun#jelszo# (a fenti példa az AT&T vivőjelekre vonatkozik)
2	GPRS-paraméterek megadása	#s#bmc123@163.com#bmc123#25#cmnet#smlp.163.com#accoun#jelszo# (a fenti példa a 163 e-mailre vonatkozik)
3	A normál felhasználó telefonjának megadása	#n#13800138001#13800138002#13800138003#
4	A címzett e-mail címének megadása	#f#bmc1@sina.com#bmc2@sina.com#bmc3@bmc3@sina.com#
5	Fénykép küldésének módja	#t# (MMS küldése telefonra) #t#e# (Kép küldése e-mailben GPRS-sel)
6	Kamera beállítások ellenőrzése	#L#
7	Munkaparaméterek szerkesztése	#e#cp#s#th#b1#v60#t#10m#pn#5s#Hon08:30-20:30 (cp: kamera mód, s5: képméret, th: videó méret, b1: fotó száma, V60: videó hossza, t: óra beállítás, 10m: time lapse, pn: mozgás (pir), i5s: két felvétel közti idő, mp: küldési cím, Hon: működési idő)
8	SD-kártya formázása	#F#
9	Súgó	#H#
10	Jelszó megváltoztatása	#P#1234# (1234 új jelszó)
11	Elemállapot lekérdezése	#C#

3.7 Kamera beállítások

A kamera beállítások menü megnyitásához nyomja meg a **MENÜ** gombot a **TEST/SETUP** (Teszt/Beállítás) módban lévő készüléken. A távirányító **▲** vagy **▼** gombjának megnyomásával válassza ki az almenüt, a **◀** vagy **▶** gombjának megnyomásával pedig válassza ki a kívánt beállítást. Az aktuális beállítások mentéséhez nyomja meg az „OK” gombot.

A **Teszt/Beállítás** menüben végzett **MINDEN EGYES** beállítás megváltoztatása után meg kell nyomni az „OK” gombot, különben a kamera alapbeállításon marad.

Beállítás	Leírás
Nyelv (Language)	Válassza a kívánt nyelvet: English, Suomi, Deutsch, Svenskt, Dansk, Norsk, Čeština, Italiano, Русский, Français, Español, Polski, 日本語, 中文, Slovensky, Česky, Slovak, Magyar Alapbeállítás: English
Kamera mód (Camera Mode)	Válassza a Fénykép, Videó vagy a Fénykép+Videó beállítást. Alapbeállítás: Fénykép
Óra beállítás (Set Clock)	Állítsa be a dátumot és az időt. Szükség esetén beállítható a készüléken a dátum és az idő. A dátumformátum hónap/nap/év, az időformátum óra:perc:másodperc
Kép méret (Photo Size)	Válassza a kívánt képméret beállítást. 24(N)/18(E)M (24MP nappal – 18MP éjjel) 16(N)/12(E)M (16MP nappal – 12MP éjjel) 10(N)/8(E)M (10MP nappal – 8MP éjjel) Alapbeállítás: 24(N)/18(E)M (24MP nappal – 18MP éjjel)
Fotó száma (Photo Burst)	Válassza ki, hogy kioldás után hány fénykép készüljön: 1 kép, 2 kép, 3 kép. Fénykép+Videó kamera módban beállítástól függetlenül csak 1 kép készül. Alapbeállítás: 1 kép
Videó méret (Video Size)	Válassza a kívánt videó méret beállítást: 1920x1080, 1280x720 vagy 640x480 Alapbeállítás: 1920x1080
Videó hossza (Video Length)	Válassza ki a videofelvétel hosszát. A beállítás csak akkor érhető el, ha a vadkamera főkapcsolója ON (be) állásban van és a Videó mód van érvényben. Az érték 5-120 másodperc tartományban állítható. Az alapbeállítás 10 másodperc. A ◀ vagy ▶ gomb megnyomásával 1 másodperces fokozatokban csökkenthető vagy növelhető az érték. Alapbeállítás: 10mp
Time Lapse	A „Time Lapse” beállítással az érhető el, hogy a kamera a beállítás szerinti időintervallum letételével a mozgásérzékelőtől függetlenül készítsen fényképeket vagy videofelvételeket. Alapbeállítás szerint ez a funkció kikapcsolt állapotban van. Nullától eltérő érték megadásakor a Time Lapse funkció bekapcsolt állapotba kerül és a beállítás szerinti időintervallumnak

	megfelelően készülnek a képek. Ne feledje! Amennyiben a Mozgás (PIR) (PIR Trigger) funkció „Ki” (Off) opció van, a Time Lapse nem állítható „Ki” (Off) opcióra, azaz nem kapcsolható ki. Alapbeállítás: „Ki” (Off)
Mozgás (PIR) (PIR Trigger)	Válassza ki a PIR-szenzor érzékenységet. Itt adható meg a PIR (mozgásérzékelő) érzékenysége. Négy érzékenységi beállítás érhető el: Magas, Normál, Alacsony és Ki (High, Normal, Low, Off). Alapbeállítás szerint a „Normál” opció van érvényben. A magasabb szintű érzékenységi beállítás azt eredményezi, hogy kisebb intenzitású mozgás is kiváltsa a felvételkészítést, így több fénykép és videofelvétel készül. Beltérben és kevés zavaró tényezővel jellemzett környezetben magasabb, míg kültéren és sokféle zavaró körülmény (pl. szél, füst, ablak közelsége) esetén alacsonyabb érzékenységi beállítás használata ajánlott. Ezen felül a mozgásérzékelő érzékenysége nagyban függ a hőmérséklettől is. A magasabb hőmérséklet alacsonyabb érzékenységet eredményez, ezért magas külső hőmérséklet esetén célszerű növelni a mozgásérzékelő érzékenységi beállítását. Ne feledje! Amennyiben a Time Lapse „Ki” (Off) opció van, a Mozgás (PIR) (PIR Trigger) funkció nem állítható „Ki” (Off) opcióra, azaz nem kapcsolható ki. Alapbeállítás: „Normál” (Normal)
Két felv. közti idő (PIR Interval)	Itt adható meg, hogy az egyes kioldások után mennyi ideig legyen letiltva a mozgásérzékelő (PIR = Passive Infrared motion sensor – passzív infravörös mozgásérzékelő) „Be” (On) módban. Ebben az időintervallumban a mozgásérzékelő nem reagál semmilyen mozgásra sem. A legkisebb beállítható érték „0” másodperc, ami azt jelenti, hogy a mozgásérzékelő folyamatosan működik. A maximális beállítható érték 1 óra, ami azt jelenti, hogy a mozgásérzékelő a kioldást követően 1 órán át le van tiltva. Az érték csökkentéséhez vagy növeléséhez nyomja meg a ◀ vagy ▶ gombot. Alapbeállítás: 5mp
Munkaóra (Work Hour)	Itt adhatja meg, hogy a nap folyamán mikor működjön a kamera. A megadott munkaóra idején a kamera „felébred”, míg attól eltérő időben „alszik”. A Munkaóra beállítás „Ki” (Off) opcióra állításakor a kamera egész nap aktív, azaz „ébred”. Alapbeállítás: „Ki” (Off)
Küldési mód (Send Mode)	A beállításához 3 opció tartozik: Napi, Azonnali, Ki (Daily, Instant, Off) • Napi (Daily): Csak „Be” (On) módban működik. 1) Fénykép (Photo) mód: Ennél a beállításnál összefoglaló információ és a megadott idő alatt utólagra készült fénykép elküldésére kerül sor. 2) Videó (Video) mód: Az összefoglaló információ tartalmazza az elkészült videofelvételek darabszámát és a megadott idő alatt utólagra készült videofelvételt (10MP-nél kisebb). 3) Kép+Videó (Pic+Video) mód: Az összefoglaló információ tartalmazza az elkészült videofelvételek és fényképek darabszámát és a megadott idő alatt utólagra készült fényképet. • Azonnali (Instant): Csak „Be” (On) módban működik. A kamera a fénykép vagy a videofelvétel elkészítése után azonnal üzenetet küld. • Ki (Off): Minden kommunikációs funkció letiltása kerül. Ne feledje! Egyes mobilhálózati szolgáltatók korlátozzák az elküldhető fájlok méretét. Néhány képfájl vagy videó fájl túl nagy lehet az elküldéshez. Alapbeállítás: Azonnali (Instant)
Küldési cím (Send To)	A kép telefonjára vagy e-mail fiókjára küldhető. • Telefon [MMS] (Phone [MMS]): A kép mobilhálózati eszközre küldése WAP-on. • Email [MMS] (Email [MMS]): A kép e-mail fiókba küldése WAP-on. • Email [GPRS] (Email [GPRS]): A kép e-mail fiókba küldése SMTP-n. • Molnus: A kép Molnusra küldése WAP-on. Alapbeállítás: Molnus
Telefon MMS (Phone MMS)	A kamera mobiltelefonra küldi a képeket. MMS-beállítások megadása szükséges: URL, APN, IP, Port, Account (felhasználói fiók) és Password (jelszó). Amennyiben nem ismeri a szükséges beállításokat, lépjen kapcsolatba a hálózat üzemeltetőjével. A „Telefonszám1-Telefonszám4” (Phone1-Phone4) a küldési címhez tartozó telefonszám.
Email MMS (Email MMS)	A kamera a képeket e-mail fiókba küldi WAP-on. MMS-beállítások megadása szükséges: URL, APN, IP, Port, Account (felhasználói fiók) és Password (jelszó). Amennyiben nem ismeri a szükséges beállításokat, lépjen kapcsolatba a hálózat üzemeltetőjével. Az „Email1-Email4” (Email1-Email4) a küldési címhez tartozó e-mail cím. Maximum 4 e-mail cím adható meg küldési címként.
Email GPRS (Email GPRS)	A kamera a képeket e-mail fiókba küldi GPRS-en SMTP-protokoll szerint. GPRS-beállítások megadása szükséges: APN, Server, Port, SSL, Account (felhasználói) Password (jelszó). Amennyiben nem ismeri a szükséges beállításokat, lépjen kapcsolatba a hálózat üzemeltetőjével. Az „E-mail felhasználó és E-mail jelszó” (Email User and Email password) a küldő e-mail címre és jelszóra vonatkozik. Az „Email1-Email4” (Email1-Email4) a küldés címzettjéhez tartozó e-mail cím.
Molnus	A kamera a képeket e-mail fiókba küldi WAP-on. A szükséges beállítások: APN, Molnus Account/Password (Molnus fiók/jelszó) SIM IMEI és Control Code. Az APN-adatot a SIM-kártya kibocsátója biztosítja. Molnus Account / Password: regisztráljon a honlapon. SIM IMEI és Control Code: ellenőrizze a kamera verziót. Helyezze be a SIM-kártyát és csatlakozzon a hálózatra.
SMS vezérlés (SMS Control)	Az SMS vezérlés funkció kétirányú kommunikációt tesz lehetővé. Amikor az SMS vezérlés (SMS Control) funkció „Be” (On) beállításban van, a kamera veszi az SMS-parancsokat és végrehajtja azokat. Élőképek is bármikor nyerhetők, de az energiateljesítmény nem képelemelkedik a normál használatához képest. Alapbeállítás: „Ki” (Off)
Kamera hely (Camera Position)	A kamerához A-Z helyek rendelhetők hozzá, így könnyen beazonosítható, hogy melyik képet melyik kamera készítette. Alapbeállítás: „Ki” (Off)
A melléklet mérete (Attachment Size)	Itt állíthat be a telefonra vagy e-mail fiókba küldendő kép mérete. Háromféle beállítás érhető el: Alacsony (Low): Erősen tömörített kép lesz elküldve. Normál (Normal): Enyhén tömörített kép lesz elküldve. High (Magas): Az eredeti, tömörítetlen kép lesz elküldve. Alapbeállítás: „Alacsony” (Low)

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

Felülírás (Recycle Storage)	Ha vadászati (Hunting) módban az SD-kártya megtelik, az első, azaz a legfrissebb kép vagy videofelvétel felülírásra kerül az új felvétel mentéséhez. Erre csak vadászati módban kerül sor. Alapbeállítás: „Ki” (Off)
Jelszó beállítása (Password Set)	Bekapcsoláskor adja meg a kamerához tartozó négy karakterből álló jelszót. Alapbeállítás: „Ki” (Off)
Verzió (Version)	Ezzel jeleníthető meg a kamera verziószáma.
SD formázás (Format SD)	Az SD-kártyán lévő összes kép és videofelvétel törlődik. Mielőtt elvégezné az SD-kártya formázását, töltsön le a megartani kívánt fájlokat egy másik adathordozóra.
Alapértelmezett (Default Set)	Minden egyes felhasználói beállítás törlődik és visszatérnek a gyári alapbeállítások.

4. Esetlegesen előforduló hibák és megoldások

1. Valami van a kameralencse előtt. Összetört a kamera?

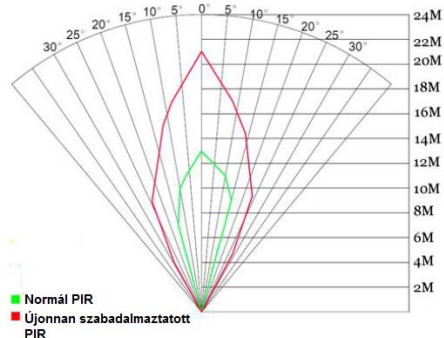


IR-Cut szűrő

- A kamera nem tört össze, ez csak az IR-Cut szűrő (hardveres IR-szűrő rendszer). A kamera bekapcsolásakor az IR-Cut szűrő alaphelyzetbe áll és lefedi a lencsét. Az IR-Cut szűrő csak a kamera kikapcsolása után kerül egy véletlenszerű helyzetbe.
- A kamera kijelző képernyője nem működik.
 - Valószínű, hogy nem lett megfelelően behelyezve az SD-kártya a kamera bekapcsolása előtt. Kérjük, ellenőrizze, hogy bekapcsolás előtt be lett-e helyezve egy működőképes SD-kártya.
- Miért nem fogadja a telefonon az MMS-eket.
 - Az MMS/GPRS- funkció használatához megfelelően feltöltött és adatcsere megnyitott SIM-kártyát kell helyezni a kamerába és a telefonba is.

5. A mozgásérzékelő érzékelési zónája

A vadkamera ideális megfigyelési körülmények esetén akár 28 méteres érzékelési tartománnyal rendelkező új fejlesztésű, szabadalmaztatott PIR mozgásérzékelőt kapott. A lenti ábrán a normál és az újonnan szabadalmaztatott PIR mozgásérzékelők érzékelési tartományának összehasonlítása látható.



A PIR érzékelési távolság (α) kisebb, mint a látómező (FOV) szögértéke (β). Ennek előnye, hogy csökken az üres képek aránya, de az esetek többségében, a mozgó téma meg lesz örökítve.

6. Műszaki adatok

Szenzor	5MP-es színes CMOS
Objektív	F/NO = 2,4 FOV = 57°
IR-LED-es vaku	940nm
LED-ek száma	34db
PIR érzékelési távolság	max. 28m
Az infravaku hatótávolsága	28m
Kijelző	3,65cm; LCD
Memóriakártya	max. 32GB
Képfelbontások	24MP, 18MP, 16MP, 12MP, 10MP, 8MP
Videó felbontások	FULL HD (1920×1080), HD (1280×720), VGA (640×480)
A mozgásérzékelő (PIR) érzékenysége	Állítható: magas/normál/alacsony/ki
Reakció idő	1.2mp
Tömeg	300gramm (elemek nélkül)
Működési / tárolási hőmérséklet	-20°C - +60°C / -30°C - +70°C
Energiaellátás	8db vagy 4db x AA elem; akku vagy DC 6V/2A külső tápforrás
Alacsony elemkapacitásra figyelmeztető jelzés	LED
Hangrögzítés:	igen
Rögzítése lehetőségek	Kötéllél/pánttal/Python-lakkal

Méret	140x87x55mm
A biztonságos működéshez szükséges külső páratartalom	5% - 90%
Biztonsági minősítések:	FCC, CE, RoHS
Anyaghasználat	műanyag
Méret	140x87x55mm
Működési páratartalom	
Tartozékok	vadkamera, távirányító, rögzítő heveder, USB kábel, antenna, használati útmutató
Választható szín	barna
Jótállás	1 év forgalmazói jótállás

Az előzetes értesítés nélküli változtatás jogát a gyártó fenntartja!

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, üledéktől, sugárzástól (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

1. A készülék bemutatása	1
2. A készülék használata	1
2.1 Elemek / Energiaellátás	1
2.2 Tudnivalók az SD-kártyáról	1
2.3 Tudnivalók a SIM-kártyáról	1
2.4 Kamera üzemmódok	1
2.5 Kioldási módok	1
PIR-kioldás / Érzékenység – PIR Trigger / Sensitivity	1
Időkihagyás – Time Lapse	1
PIR / Időkihagyás kombinációja – PIR / Time Lapse	1
A PIR-beállításokkal kapcsolatos kiegészítő információk	1
PIR intervallum – PIR Interval	1
2.6 Fénykép / videofelvétel készítése manuális kioldással	1
2.7 Műveletek fényképekkel és/vagy videofelvételekkel	1
Lejátszás	1
Törles	1
2.8 Képek küldése	1
2.9 Lézermutató	2
2.10 Jelszó beállítása	2
3. Kamera beállítások és kijelzések	2
3.1 Beállítási kezelőfelület és kijelzések	2
3.2 Mobilhálózati kommunikáció	2
3.3 Kamerabeállító szoftver	2
3.4 Felhasználgáltatás - Molnus	2
3.5 Mobiltelefonos applikációk	3
3.6 SMS-parancslista	3
3.7 Kamera beállítások	3
4. Esetlegesen előforduló hibák és megoldások	4
5. A mozgásérzékelő érzékelési zónája	4
6. Műszaki adatok	4
Tartalom	4

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

T-mobil/ T-com		Telenor	Telenor1	Telenor2	Vodafone	
Operator program		Operator program	Hívókártya + net	Netes kártya	Operator program	Voda1
MMS		MMS			MMS	
URL	http://mms.t-mobile.hu/servlets/mms	URL	http://mmsc.telenor.hu/	http://mmsc.telenor.hu/	URL	http://mms.vodafone.hu/servlets/mms
Gateway	212-51-126-10	Gateway	84.225.255.1	84.225.255.2	Gateway	80.244.97.2
APN	mms	APN	mms	telenor internet	APN	mms.vodafone.net
Account	mms	Account			Account	
Password	mms	Password			Password	
Port	465/ gmail fiók esetén	Port	465/ gmail fiók esetén	465/ gmail fiók esetén	Port	465/ gmail fiók esetén
GPRS		GPRS			GPRS	
APN	wnw	APN	online	net	APN	internet.vodafone.net
Account	wap				Account	
Password	wap	Password			Password	
SMTP server	mail.t-email.hu	SMTP server	mail.telenor.hu		SMTP server	
SMTP Port	25	SMTP Port	25		SMTP Port	
	SMTP server: smtp.gmail.com					
	SMTP Port: 465					

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