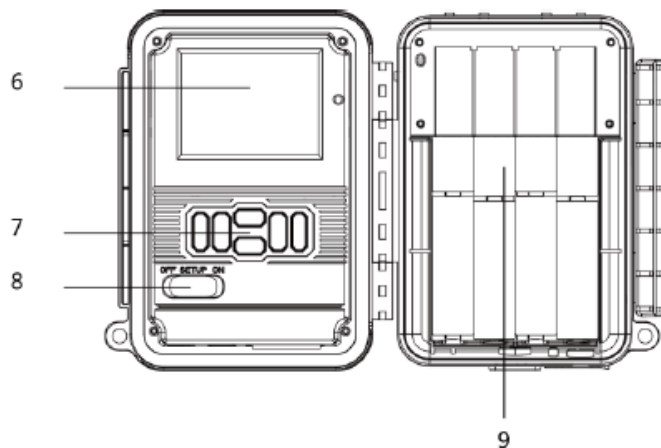


„GREEN 30” Vadkamera

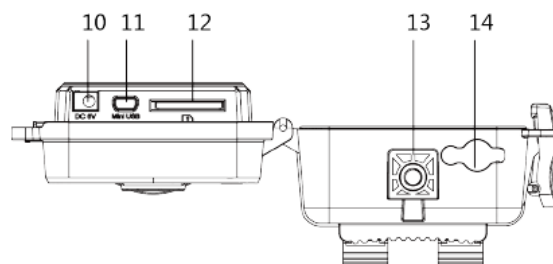
Használati útmutató



(Modell: N30)



6. LCD 7. Nyomógombok 8. Főkapcsoló 9. Elemtartó



10. 6V-os DC-aljzat 11. USB-aljzat 12. SD-kártya aljzat 13. Szabvány állványmenet

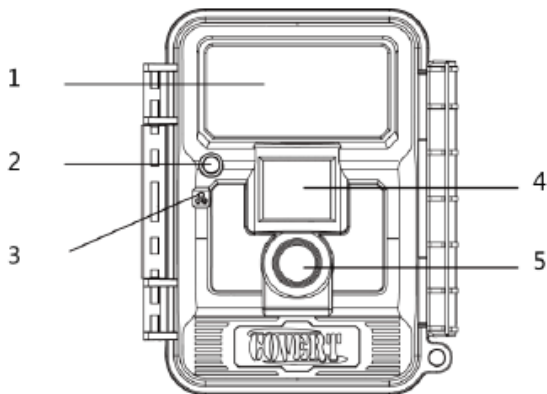
1. A készülék bemutatása

Gratulálunk a megbízható Green30 nagyteljesítményű vadkamera megvásárlásához.

1.1 Legfőbb jellemzők

- 30MP-es emberi szem számára láthatatlan tartományban működő IR-kamera
- 0,22 másodperces záridő
- HD-felbontás: 720P/1080P
- Észrevétlen működésű LED-es infravaku
- 2,4 hüvelykes színes képernyő
- SD-kártya felülírás funkció

1.2 A készülék részei



1. IR-LED-es vaku 2. Fényszenzor 3. Mikrofon
4. PIR-szenzor 5. Objektív
(mozgásérzékelő)

2. A készülék használatának rövid összefoglalása

2.1 Az elemek behelyezése

A vadkamera 8db AA elemről működik. Az elemek negatív jelzésű végének mindig a rugós érintkezők felé kell állniuk. A maximális teljesítmény biztosítása és az elemszivárgás elkerülése érdekében használjon mindig friss és jó minőségű elemeket.

Megjegyzés:

- **Ne keverje a különböző típusú elemeket.**
- **Ne keverje a friss és a használt elemeket.**
- **Csak kiváló minőségű, nagyteljesítményű alkáli vagy lítium elemeket használjon.**
- **Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, vegye ki az elemeket az esetleges szivárgás okozta károsodás megelőzésére!**

2.2 Az SD-kártya behelyezése

Az SD-kártya behelyezése előtt feltétlenül kapcsolja ki a vadkamerát. Címkevel ellátott oldalával felfelé fordított állásban tartva helyezze be az SD-kártyát (max. 32GB-os kapacitás támogatott) a kártyacsatlakozó vajatba.

2.3 A főkapcsoló és a kezelőgombok bemutatása

Gomb	Funkcióleírás
<p>OFF SETUP ON</p>	<p>ON (be): Munka üzemmód (a kijelző kikapcsol). SETUP (beállítás): A kamera alapbeállításainak megadása. OFF (ki): Kikapcsolás (Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, vegye ki az elemeket).</p>
<p>MENU (Menü)</p>	<p>1. A beállítás menübe való belépéshez. 2. A beállítás menüből való kilépéshez. 3. Az albumkezelőbe való belépéshez. 4. Az albumkezelőből való kilépéshez. 5. A videó leállításához és az elejére való visszaálláshoz.</p>

OK	1. Az albumba való belépéshez. 2. Fénykép nagyításához. 3. A videó lejátszásához. 4. A lejátszás szüneteltetéséhez. 5. A beállítások mentéséhez.
▲	1. A kurzor felfelé mozgatásához. 2. Az előző kép megjelenítéséhez. 3. A menüérték növeléséhez.
▼	1. A kurzor lefelé mozgatásához. 2. A következő kép megjelenítéséhez. 3. A menüérték csökkentéséhez.
◀	1. Kiválasztás balra
▶	1. Ha a főmenü képernyő látható, a ▶ gomb megnyomásával fénykép vagy videofelvétel készíthető (A videofelvétel rögzítése újabb gombnyomásra befejeződik). 2. Kiválasztás jobbra. 3. A videó lejátszási sebességnek beállításához.

2.4 A menüterkép

MODE (üzemmód)	
Camera Mode (kamera mód)	Photo (fénykép) / Video (videó) / Photo+Video (fénykép+videó)
PIR Interval (PIR intervallum)	Off (Ki)
	On (Be)
	00min (perc) 05 sec (másodperc) – 59 min (perc) 59 sec (másodperc)
Time Lapse Interval (Időkihagyás)	Off (Ki)
	On (Be)
	00 H (óra) 03 M (perc) 00 S (másodperc) – 23 H (óra) 59 M (perc) 59 sec (másodperc)
PIR Sensitivity (PIR érzékenység)	Low (alacsony) / Normal (normál) / High (magas)
Flash Power (vakutjeljesítmény)	High (magas) / Low (alacsony)
Work Time (működési idő)	Off (Ki) / On (Be)

PIR Interval (PIR intervallum): Itt állítható be, hogy a mozgásérzékelő milyen gyakran léphet működésbe. Megelőzhető, hogy az SD-kártyát túl sok felesleges felvétel töltse meg.

Time Lapse (időkihagyás): A funkció aktiválásakor a kamera akkor is készít fényképet vagy videofelvételt, ha a mozgásérzékelő hatókörében nincs mozgó élőlény. Mindez nagyon hasznos, ha a terület folyamatos megfigyelés alatt kell tartani.

Work Time (működési idő): A kamera csak az előre megadott időben és napokon lép működésbe. A kamera ettől eltérő időben nem lép működésbe. Minden beállításához 2 működési időcsoport tartozik.

PHOTO SETTINGS (fénykép beállítások)	
Photo Size (fénykép méret)	2/5/8/18/30 MP
Photo Burst (képsorozat)	1-10
Shutter Speed (zárssebesség)	1/15 nagyobb vakutjeljesítmény
	1/20 alapbeállítás
	1/30 csökken a bemozdulás miatti elmosódás veszélye

Photo Burst (képsorozat): A kioldáskor készülő kép darabszáma 1-10 között adható meg. A beállításban megadott darabszámú kép készül minden egyes kioldáskor.

VIDEO SETTINGS (videó beállítások)	
Video Size (videó méret)	720P/1080P
Video Length (videó hossz)	10s-60s
Volume Rec (hangrögzítés)	Off (Ki) / On (Be)
Smart Video (okos videó)	Off (Ki) / On (Be)

SYSTEM (rendszer)	
Set Clock (óraállítás)	YY / MM / DD (év / hónap / nap)
	HH : MM (óra : perc)
Time Format (időformátum)	12 HOUR (óra)
	24 HOUR (óra)
Camera Name (kameranév)	Átnevezés beállítás
Time Stamp (időbélyeg)	Off (Ki) / On (Be)
	Off (Ki)
	On (Be)
Password (jelszó)	Jelszó: 0 0 0 0
Auto Power Off (automatikus kikapcsolás)	Off(Ki)/3m/5m/10m (perc)
Language (nyelv)	10 nyelv közül lehet választani
SD overwrite (SD felülírás)	Off (Ki) / On (Be)
Format SD Card (SD-kártya formázása)	No/Yes (nem/igen)
Default (alapbeállítások)	No/Yes (nem/igen)
System (rendszer)	FW Update (FW-frissítés)
	FW Version (FW-verzió)

Smart Video (okos videó) funkció: Ha a funkció aktív, a nappali videofelvétel készítése addig tart, amíg a mozgásérzékelő mozgást érzékel a felvételkészítés alatt. Ha a téma mozdulatlanul áll a kamera előtt és a mozgásérzékelő nem érzékel semmilyen mozgást, a videofelvétel készítése befejeződik a beállítás menüben kiválasztott beállításnak megfelelően.

Camera Name (kameranév): A kamera maximum 13 karakter felhasználásával átnevezhető.

Password (jelszó): Ne felejtse el feljegyezni vagy telefonján elmenteni a jelszót, mert ha elfelejti, nem férhet hozzá a kamera adataihoz.

3. Egyéb műveletek

3.1 Az album tartalmának megtekintése

A **főkapcsolót** tolja **SETUP** (beállítás) pozícióba. Nyomja meg az **OK** gombot az albumba való belépéshez. A ▼▲ gombokkal válogathat a fényképek és a videofelvételek között. A ▼▲ gombok nyomva tartásával felgyorsíthatja a válogatást.

Ha a fénykép képernyő látható, az **OK** gomb megnyomásával felnagyítható, a **MENU** gomb megnyomásával eredeti méretre állítható vissza fénykép.

Ha a videó képernyő látható, az **OK** gomb megnyomásával lejátszható a videofelvétel, a ▶ gomb megnyomásával beállítható a lejátszási sebesség, a ◀gombnyomásával visszafelé játszható le a videofelvétel, az **OK** gomb újbóli megnyomásával leállítható a videó lejátszása. A **MENU** gomb megnyomásával kiléphet a videofelvétel lejátszása funkcióból.

Ha egy fényképet vagy videofelvételt törölni kíván, jelenítse meg a képernyőn és nyomja meg a **MENU** gombot. Ekkor az alábbi törlési képernyő jelenik meg:



A ▼ gomb megnyomásával választhat a Delete one (egyet töröl) vagy a Delete all (összes törlése) opciók közül. A kiválasztott törlési mód megerősítéséhez nyomja meg az OK gombot. A törlés végrehajtásához a ▼▲ gomb megnyomásával válassza a YES-t (igen) és nyomja meg az OK gombot. Ha meggondolta magát és nem akar törölni, a kilépéshez nyomja meg ismét a MENU gombot. Az albumból való kilépés az Exit-re állást követően az OK gomb megnyomásával is elérhető.

3.2 Fényképek és videofelvételek készítése manuális kioldással

A főkapcsolót tolja SETUP (beállítás) pozícióba. A MENU módban lévő kamerán nyomja meg a MENU gombot a kezdőképernyő megjelenítéséhez. Attól függően, hogy VIDEO (videó) vagy CAMERA (fényképezés) üzemmódban van-e a készülék a következő lépések elvégzésére van szükség. CAMERA (fényképezés) módban a ► gomb megnyomásával készíthető el manuális kioldással a fénykép. A fénykép elkészítése után a felvételszámlálón látható érték eggyel nő. VIDEO (videó) módban a ► gomb megnyomásakor elindul, újabb megnyomásakor leáll a felvételkészítés. A ► gomb első megnyomásakor megjelenik a képernyőn a felvételhossz kijelzése.

3.3 Tanácsok és ötletek / Hibaelhárítás

- A legjobb eredmény eléréséhez a kamerát 1,3 méteres magasságban, vízszintesen, előlappal a megfigyelni kívánt terület felé irányítva rögzítse.
- A vaku hatékonyságának növeléséhez úgy helyezze el a kamerát, hogy a téma mögötti háttérrel a lehető legtöbb fény verődessen vissza a téma megvilágításának felerősítése érdekében. Például, helyezze a kamerát a tisztás szélétől 6-9 méteres távolságra a fák felé irányítva vagy az erdő fái közötti telepítéskor 6-9 méteres távolságban lévő bozótosra pozícionálva.
- Ügyeljen arra is, hogy a reggeli és esti vadmozgás időszakában a kamera objektívjét ne érje közvetlen napsütés, azaz a kamera ne legyen szembefordítva a kelő/lenyugvó Nappal.

Hiba: A kamera nem kapcsol be.

Lehetséges magyarázat:

- Nincs SD-kártya behelyezve.
- Az SD-kártya meghibásodott.
- Az elemek lemerültek.
- Ellenőrizze, hogy az SD-kártya 32GB-nál ne legyen nagyobb kapacitású.

Lehetséges megoldás:

- Helyezze be az SD-kártyát a kamerába.
- Próbálkozzon másik kártya behelyezésével.
- Cserélje ki teljesen feltöltöttekre az elemeket.

Melléklet: Műszaki adatok

Képfelbontás	2/5/8/18/30MP
Objektív	F-szám = 2.2, látószög (FOV) = 58°;
Vaku hatótáv	15m
Kijelző	2,4 hüvelyk
Memóriakártya	32GB-ig
Videó felbontás	720P, 1080P
PIR-szenzor	Többzónás
PIR-érzékenység	Állítható
PIR kioldási intervallum	0s – 60perc
Záridő	0,22s
Működési/Tárolási hőmérséklet	-20°C - +60°C / -25°C - +60°C
Időkihagyásos felvétel	00 H (óra) 03 M (perc) 00 S (másodperc) – 23 H (óra) 59 M (perc) 59 sec (másodperc)
Sorozatfelvétel	1-10
Zársebesség	Normál / Gyors
Videó hossz	10-60 másodperc
Készenléti áramfelvétel	0,25mA
Tápellátás	8db AA
Külső bemeneti tápfeszültség	DC 6V
Alacsony töltöttség-re figyelmeztető jelzés	LED-es kijelzés
Rögzítés	Heveder/kötél/sodronylakat
Méret	97x51x118mm
Normál működéshez szükséges relatív páratartalom	5%-90%
Biztonsági minősítések	FCC, CE, RoHS

Az előzetes értesítés nélküli változtatás joga fenntartva!

Garanciális tudnivalók

Jótállás az érvénybe lévő jogszabályoknak megfelelően. Lásd a mellékelt jótállási jegyen.

Egységártól függő fogyasztói jótállás: 10.001 Ft - 100.000 Ft - 12 hónap. 100.001 Ft - 250.000 Ft - 24 hónap, 250.001 Ft-tól: 36 hónap. Fogyasztónak NEM minősülő személyek (például, de nem kizárólag Gazdálkodó Szervezetek) számára: 6 hónap kellékszavatosság.

Gyártói garancia 24 hónap. A hivatalos márkakereskedő által kiállított vásárlást igazoló bizonylat megléte esetén. A gyártói garancia nem vonatkozik a helytelen használat, átalakítás vagy mechanikai sérülés miatt keletkező károokra.



Tartalom

1. A készülék bemutatása.....	1
1.1 Legfőbb jellemzők.....	1
1.2 A készülék részei.....	1
2. A készülék használatának rövid összefoglalása.....	1
2.1 Az elemek behelyezése.....	1
2.2 Az SD-kártya behelyezése.....	1
2.3 A a főkapcsoló és a kezelőgombok bemutatása.....	1
2.4 A menüterkép.....	2
3. Egyéb műveletek.....	2
3.1 Az album tartalmának megtekintése.....	2
3.2 Fényképek és videofelvételek készítése manuális kioldással.....	3
3.3 Tanácsok és ötletek / Hibaelhárítás.....	3
Melléklet: Műszaki adatok.....	3
Garanciális tudnivalók.....	3