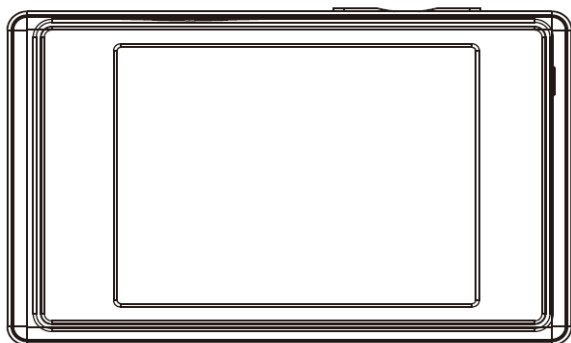
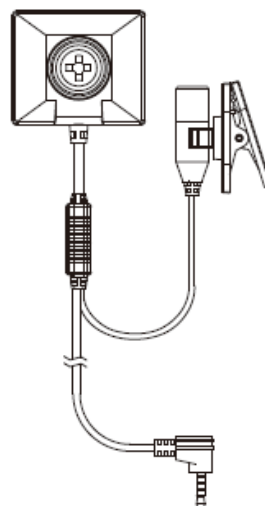


PV-500L4i CSOMAG
(PV-500L4i + BU-19)
HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

PV-500L4i



BU-19

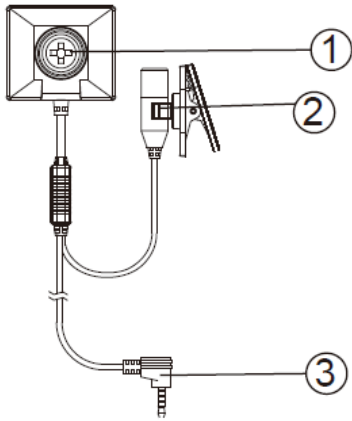


Tartalomjegyzék

I.	Eszközök ismertetése	2.
II.	Akkumulátor	4.
	1. Behelyezés, eltávolítás	4.
	2. Töltés	4.
III.	Csatlakoztatások	5.
	1. Kamera->DVR	5.
	2. Vezeték nélküli kontroller->DVR	6.
	3. DVR->PC	6.
IV.	Használat	7.
	1. SD kártya	7.
	2. Működés	7.
V.	Specifikációk	8.
VI.	Hibaelhárítás	9.
VII.	Biztonsági figyelmeztetések	9.

I. Eszközök ismertetése

BU-19 – 700TV Line CCD gombkamera



- 1.) CCD kamera lencse
- 2.) Mikrofon
- 3.) AV reteszelő csatlakozó

BU-19 csomag tartalma



a.)



b.)

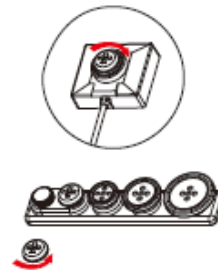


c.)



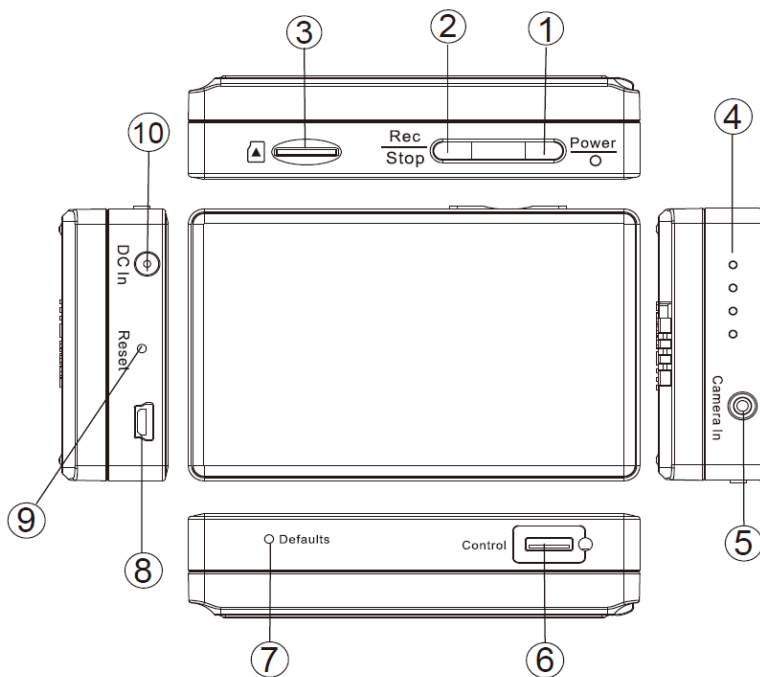
d.)

Csavarja ki a tartóból, majd csavarja be középre



- a.) S-PJ3R - AV kábel
- b.) Gomb és csavar készlet
- c.) BHD-SQ9V - 9V akkumulátor tartó
- d.) Z34-BU-18 - DIY lencsevédő gomb

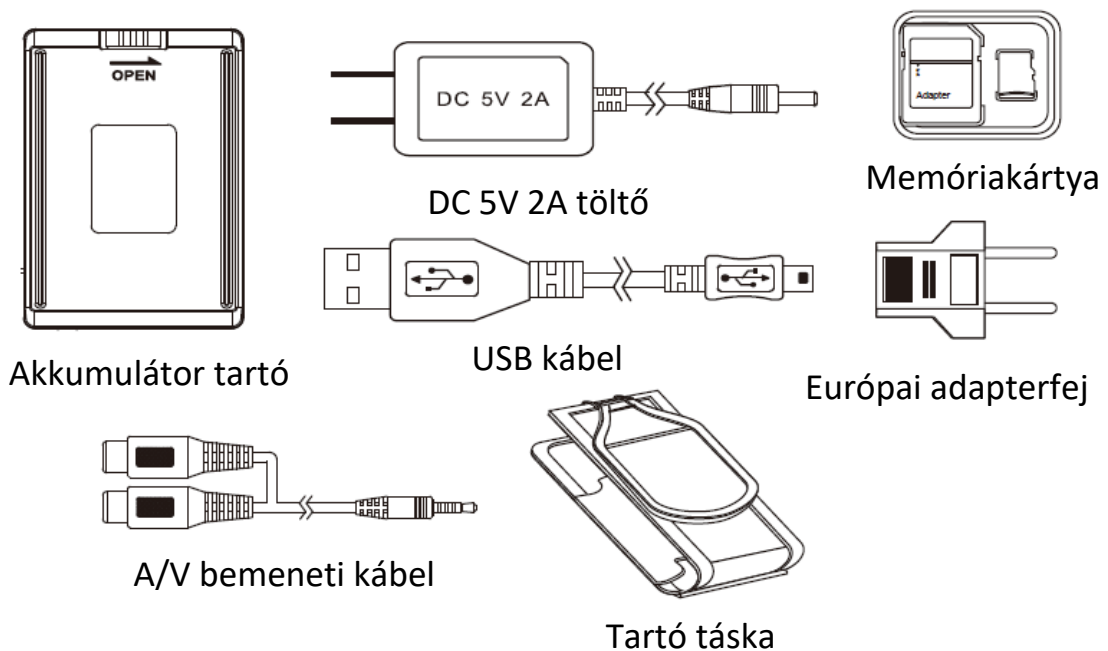
PV-500L4i – zsebméretű Blackbox IP DVR



- 1.) Bekapcsológomb / Wi-Fi ki-be
- 2.) Felvétel / Stop gomb
- 3.) Memóriakártya nyílás
- 4.) LED fényjelzők
- 5.) Kamera port
- 6.) Vezérlő port
- 7.) „Alapértelmezett” gomb
- 8.) USB port
- 9.) Visszaállító (reset) gomb
- 10.) DC port (töltés)

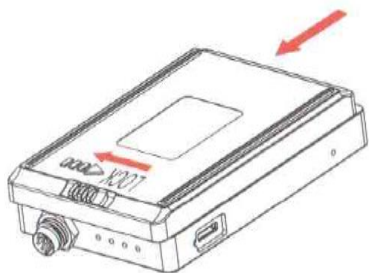
A garancia érvényét veszti, ha a Serial szám címkéje sérül

PV-500L4i csomag tartalma

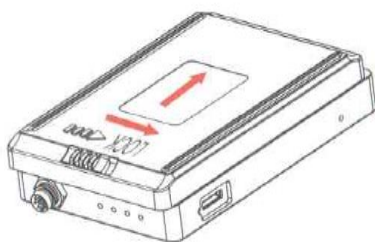


II. Akkumulátor

1. Behelyezés, eltávolítás

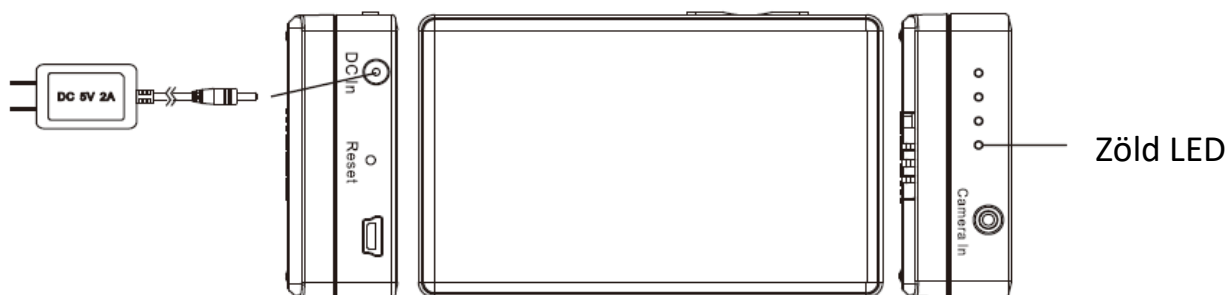


1.) Ahhoz, hogy eltávolítsa az akkumulátort, óvatosan oldja ki a zárat a LOCK kapcsoló jobb oldalra kapcsolásával, majd tolja az akkumulátort a piros nyíllal megegyező irányba.



2.) Az akkumulátor behelyezéséhez csatlakoztassa az akkumulátort a DVR-hoz, óvatosan tolja a piros nyíllal megegyező irányba. Ne felejtse el a zárat, a LOCK kapcsoló balra tolásával bezárni.

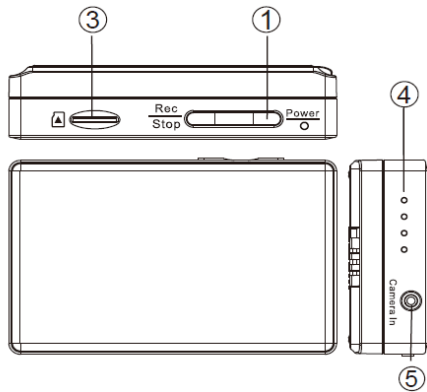
2. Akkumulátor töltése



1. Csatlakoztassa a töltő csatlakozóját a DC portba (10.).
2. Csatlakoztassa a töltő tápkábelét egy fali aljzathoz. A töltés automatikusan elindul.
 - zöld LED világít: az eszköz tölt
 - a zöld LED elalszik: az eszköz teljesen fel van töltve

III. Csatlakoztatások

1. Kamera csatlakoztatása a DVR-hoz



1. Helyezze a kamerát a „3.” nyílásba
2. Dugja a kamerát a „5.” Kamera port-ba
3. Nyomja az „1.” gombot 2mp-ig a bekapcsoláshoz

Csak kikapcsolt állapotban csatlakoztassa a kamerát a DVR-hoz.

Ellenőrizze, hogy az SD kártya be van-e helyezve, mielőtt bekapcsolja az eszközt.

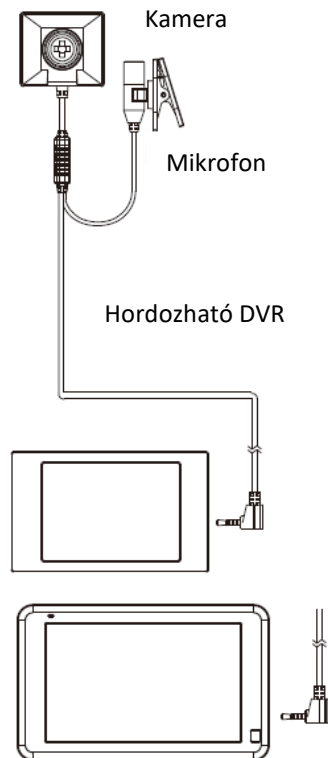
FONTOS

Ne húzza szét a kábelt!

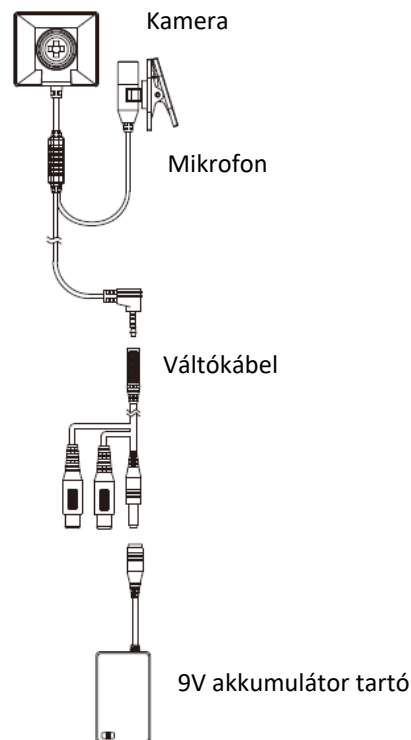
A csatlakozónál válassza le!

A helytelen használatból eredő károk miatt a garancia érvénytelenné válik.

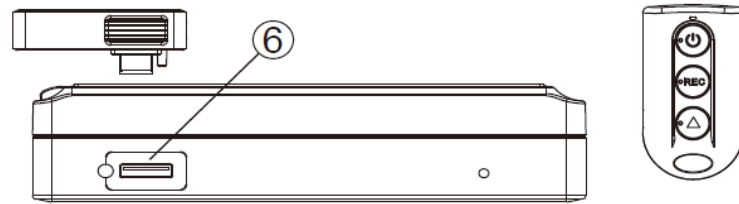
Csatlakoztatás DVR-hoz



Csatlakoztatás TV-hez

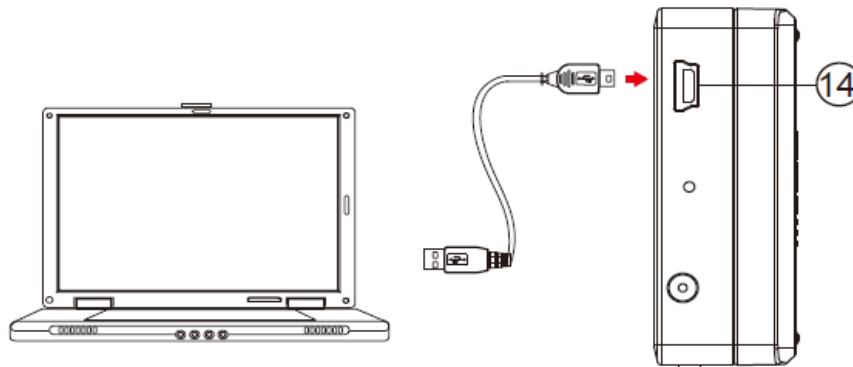


2. Vezeték nélküli controller csatlakoztatása a DVR-hoz



A vezeték nélküli, PI-RF50 egy külön termék, így csatlakoztatásához keresse annak használati utasítását.

3. DVR csatlakoztatása PC-hez



Használhat memóriakártyaolvasót a fájlok letöltéséhez.

Bekapcsolt állapotban, az SD kártyát az eszközben hagyva, csatlakoztassa a PC-hez. Miután felismerte a PC az eszközt, használhatja azt a fájlok megtekintéséhez és egyéb műveletekhez.

IV. Használat

1. SD kártya formázása

- 1.) Formázhatja a kártyát a PC-je segítségével is
- 2.) Az eszközön való formázáshoz helyezze be a „3.” nyílásba a memóriakártyát. Nyissa meg a PV Cam Viewer App-ot->állítsa be a P2P csatlakozást az eszköz és mobilja között (PV Cam Viewer használati utasítást megtalálja az oldalon)-> Program Settings->Format SD Card

A megfelelő használhatóságért, első használat előtt formázza le az SD kártyát.

Idő és más beállítások mobilon keresztül->PV Cam Viewer használati utasítás.

2. Működés

- 1.) Bekapcsolás: Nyomja a „Bekapcsológombot” 2 másodpercig. 40 másodperc után az eszköz automatikusan rögzíteni kezd. Ha a memóriakártya meg van telve, vagy nincs behelyezve, az eszköz kikapcsol.
- 2.) Rögzítés indít/stop: Bekapcsolt állapotban nyomja meg a „Felvétel” gombot.
- 3.) Wi-Fi ki/be: Bekapcsolt állapotban nyomja meg a „Bekapcsológombot”. 40 másodperc után automatikusan bekapcsol a Wi-Fi.
- 4.) Kikapcsolás: Rögzítés leállítása után nyomja a „Bekapcsológombot” 5mp-ig.
- 5.) Reset (visszaállítás): Az eszköz helytelen működése esetén nyomja meg a „Reset” gombot.
- 6.) Eredeti Wi-Fi jelszó visszaállítása (88888888): Nyomja 4 másodpercig az „Alapértelmezett” gombot
- 7.) Eredeti beállítások visszaállítása: Nyomja 10 másodpercig az „Alapértelmezett” gombot / P2P, vagy IP csatlakozás alatt menjen a PV Cam Viewer app-ban a beállításokba->Load Setup Defaults

Az összes LED kikapcsolása, kék LED világítása-> sikeres visszaállítás
Az eszköz 40mp múlva újraindul.

- Kék LED fényjelző  - bekapcsolt állapot
- Piros LED fényjelző  - videórögzítés folyamatban
- Villogó narancs LED fényjelző  - Wi-Fi hálózat keresése
- Narancs LED fényjelző  - csatlakozott mobilhoz, Wi-Fi-n keresztül (P2P)
- Világoszöld LED fényjelző  - csatlakozott routerhez, vagy helyi hálózathoz (IP)
- Sötétzöld LED fényjelző  - töltés

V. Specifikációk

Termék neve	PV-500L4i
Wi-Fi specifikáció	Beépített Wi-Fi modul (IEEE 802.11b/g/n)
Wi-Fi protokoll	RSIP
Video felbontás	NTSC 720X480 PAL 720X576
Képkockák száma	NTSC: 30fps / PAL: 25fps
Felvételi mód	Alapértelmezett / Mozgásérzékelés
File formátum	MOV, JPG
Tárhely	SD kártya (max 32GB SDHC)
Kamera bemenet	DC 5V kimenet 2.5mm AV bemeneti Jack
Dátum / Idő	ÉÉÉÉ,HH,NN ÓÓ,PP,MM
Energiafogyasztás	450mA-500mA(Wi-Fi Ki)/510mA-560mA(Wi-Fi Be)
Energia	DC 3.7V
Akkumulátor üzemidő	Kb. 160 perc (Wi-Fi Be) / 180p (Wi-Fi Ki)
Akkumulátor töltési idő	BA-2200: 4 óra (DC 3.7V / 2200 mA LI akkumulátor)
Felvételi idő	1500perc@1920*1080 felbontás (16GB kártya)
Méret	84X53X20mm
Súly	100g

Termék neve	BU-19(NTSC) & BU-19(PAL)
Videojel	NTSC & PAL
Felbontás	NTSC: (H)976x(V)494 / PAL: (H)976x(V)582
Vízszintes felbontás	700 TV Line
Szenzor	Interline 1/3 inch SONY 960H HAD II CCD
S/N	+54 dB (AGC ki)
MIN megvilágítás	0.005 Lux / 30 IRE @ f1.2
Elektronikus záridő	NTSC: 1/60~1/100,000 mp
Elektronikus záridő	PAL: 1/50~1/100,000 mp
Video Kimenet	1.0 Vp-p kompozit 75 ohm-on
AGC	MAX
MIC érzékenység	Igen
Gyújtótáv	4.3mm
Látószög	78°Degree
Tápegység feszültség	DC 5V±0.5V
Tápegység áram	180mA
Méret	22(H)x22(S)x12(M)mm
Súly	22 g
Működési hő	-10°C to 50°C (14°F to 122°F)
Gamma	0.45γ

*A specifikációk megváltozhatnak

VI. Hibaelhárítások

Nem kapcsol be az eszköz és nem reagál semmire:

- Csatlakoztassa töltőhöz legalább 4 óra hosszára.
- Vizsgálja meg, hogy a kábel, az adapter és a csatlakozók sérülésmentesek-e.
- Állítsa vissza, resetelje az eszközt, ha tudja.
- Ha nem oldódott meg a probléma, vegye fel a kapcsolatot a termék árusítójával.

Hibába ütközik a PC-hez való csatlakozás:

- Vizsgálja meg, hogy megfelelően csatlakozik-e a kábel az eszköz és a PC csatlakozókhoz.
- Vizsgálja meg, hogy megfelelően működik-e a PC USB drivere.

Az eszköz megsérült:

Ha az eszközt fizikai sérülés éri, meghibásodhat. Ha nem oldódik meg a probléma, vegye fel a kapcsolatot a termék árusítójával.

VII. Biztonsági figyelmeztetések

Kérjük, tartsa be az alábbi biztonsági előírásokat használat közben:

1. Szigorúan tartsa be a vonatkozó nemzeti törvényeket és rendeleteket és ne használja ezt a terméket illegális célokra.
2. Ne szerelje szét, illetve ne próbálkozzon meg a termék javításával, alkatrészek kicserélésével.
3. A precíz elektronikai alkatrészek miatt ne tegye közel erős mágneses területhez (pl. TV, hangszóró stb.) és ne tegye ki erős nyomásnak, rezgésnek.
4. Ha sokáig nem használja az eszközt, időközönként teljesen töltsse fel. A sok használat és a nem rendeltetésszerű töltés miatt az akkumulátor élettartama jelentősen csökkenhet.
5. Az eszköz nem egy professzionális tárolóeszköz, ezért a fájljainak, felvételeinek biztonsága érdekében mindig másolja azokat fel a számítógépére.