

Vstarcam



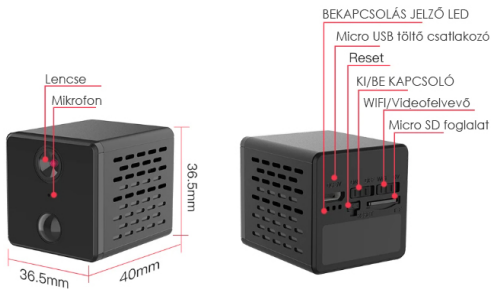
CB71 WIFI-S IP KAMERA

TECHNIKAI SEGÍTSÉGÉRT LÁTOGASSON EL WEBOLDALUNKRA
AHOL TALÁL VIDEÓT A TELEPÍTÉS FOLYAMTÁRÓL VALAMINT
TELEFONOS ÉS CHAT SEGÍTSÉGET IS KAPHAT,

Rendszer	Operációs rendszer	Beágyazott Linux
	Online látogató	Egyszerre 4 látogatót támogat
	CPU/Képerzekező	1/3 hüvelykes 1440p progresszív letapogatású CMOS érzékelő
	Minimális megvilágítás	0,5 Lux (Színes mód), 0,1 Lux (Fekete-fehér mód)
	Objektívtávolság	4mm(F2.0/1.1)5uló
	Éjszakai látás	IR-CUT auto riaszt. kapcsolással, 6 DB LED fém pa. 6*DB IR LED lámpa, Besugárzási távolság: 15-30 m
	Tömörítési szabvány	H.264 fő profil/H.264+ fő profil/Motion-JPEG/JPEG
	Adatsebesség	Fő stream: 1440p(2560x1440)@25fps Substream: 360p(640x360)@15fps
	Bitsebesség/maximális képkockasebesség	128~4096 kbps/30fps
	Képbéállítás	A fényerő és a kontraszt állítható
Hang	Bemenet	Beeépített -38dB mikrofon
	Kimenet	Beeépített 8Ω 2 W-os hangszóró
	Minimális frekvencia/bit	8KHz/16bit
Hálózat	Szabványos tömörítés/Bitráta	G.711/64kpbs
	Network interfacc	10Mbps/100Mbps auto-adaptive/RJ45 interfacc
Hálózatiprotokol	TCP/IP,HTTP,TCP,UDP,DHCP,DNS,NTP,RTSP,P2P, etc.	
Akkumulátor Tárolás	Tárolási funkciók	Van 1500Mah LiIon Támogatja a Micro sd kártyát (maximum 256 GB); Cloud Storage, NVR : NAS
Riasztás	Riasztás észlelése	Támogatja a mozgásérzékelést, a humanoid érzékelést, a humanoid nyomkövetést, a riasztási hangulatisásokat és a villogást, a besugárzási funkciókat, a LED-es világítás időzítését BE és KIMotion decticon, Humanoind decticon.
Fizikai paraméterek	Névleges feszültség	DC 5V
	Energiafelhasználás	Névleges teljesítmény: 2,5 W (IR LED világít)
	Működési állapot	Hőmérséklet: -10~50°C, Páratartalom: ~90%
Súly		520 g

Kamera részei

CS662 kamera részei



Az CB71-es típusú kamerája beltéri kamera, kérjük ne használja kültéren, mert meghibásodhat.

A kültéri használatból eredő hibák nem minősülnek garanciális hibának.

A kamera Micro SD kártyára rögzíti a video felvételeket. Használjon jó minőségű minimum 4 Gb-os maximum 256 Gb-os micro sd kártyát. A kamera diagram részben látható micro sd kártya foglalatba helyezze a kártyát és nyomja be ütközésig amíg egy halk kattantást nem érez. A kamera működik Micro SD kártya nélkül is de akkor vagy nem fogja rögzíteni a video felvételeket vagy elő kell fizetnie a felhő alapú tárhely szolgáltatásra. (Lásd a használati utasítás MI okos szolgáltatás részénél)

Előkészületek a párosítás előtt:

A kamerát minden esetben még azelőtt párosítsa a telefonnal mielőtt felszerelné a végleges helyére. Nagyon fontos, hogy a kamera és a telefon a router közvetlen közelében legyen a párosítás folyamán! A kamera első beüzemelése előtt ajánlott tölteni. A mellékelt usb kábellel tudja tölteni bármilyen usb-s töltőről. A teljes feltöltéshez legalább 5-6 órát töltsen megnyomásával (lásd: Kamera diagram részénél a reset gomb helyét)

A kamera saját beépített 1500mAh-s akkujáról üzemel. Az üzemidő ha DV (csak felvételt készít wifi-re nem csatlakozik) módban használja akkor akár 1 hónap is lehet ha naponta kb. 10 alkalommal kell felvételt készítenie. Minnél többször kapcsol be a kamera annál hamarabb merül le. A kamera hátulján található kapcsolóval tud váltani az ultra takarékos DV mód és a WIFI mód között. A kamerát először mindenképpen csatlakoztassa WIFI-hez, végezze el a beállításokat és csak utána kapcsolja DV módba ha szeretné így használni.

Az applikáció telepítése és regisztráció Scannelje be a QR kódot telefonjával vagy keresse meg az O-KAM (pro) alkalmazást a Google Play áruházból vagy az Appstore-ban és töltsse le.



O-KAM

Indítsa El az alkalmazást és kattintson a bejelentkezés gomb alatt a regisztráljon most felíratra. adja meg az email címét jelölje be a felhasználói szerződés feltételeit majd kattintson az ellenőrző kód beszerzése felíratra. Pár másodperc múlva emailben egy négyjegyű számot kap azt írja be. Ezután adjon meg egy jelszót ami legalább 8 karakter. Kétszer egymás után ugyanazt írja be majd kattintson a kész gombra. A Regisztráció ezzel kész jelentkezzen be az applikációba.

A kamera párosítása a telefontal

Videó a párosításról (angol nyelvű)

QR kódos párosítás

Kattintson a Hozzáadás gombra. Az ezután megjelenő ablakba szkennelje be a kamerán található QR kódot.

Válassza ki a wifi hálózatot amelyre csatlakoztatni szeretné a kamerát és adja meg a jelszót. (a kamera jelszó nélküli wifi hálózatokra nem tud csatlakozni). A

A jelszó megadása után kattintson a következő felirátú gombra.

A telefon kijelzőjén megjelenik egy QR kód. Tartsa ezt a QR kódot a kamera lencséje elé, kb 15-20cm-re. A kamera beolvassa a QR kódot amit egy hanggal jelez. Ezután a párosítás automatikusan végigmegy.

Amennyiben valamiért nem sikerült párosítani resetelje a kamerát és próbálja meg újra. Fontos hogy a WIFI jelszót ellenőrizze le. Ha ezek után sem sikerül akkor próbálja meg AP módban párosítani.

AP módu párosítás

Resetelje a kamerát és várja meg amíg elindul és elvégzi a motorok kalibrációját. Lépjön be a telefonja WIFI beállításába és keresse meg a @IPC.... Kezdetű wifi hálózatot, és csatlakozzon rá. (Ez a kamera saját WIFI hálózata). Sikeres csatlakozás esetén a telefonja kiírja, hogy "Csatlakoztatva nincs internet". Amennyiben egy felugró ablakban rákérdez a telefon hogy ezen a WIFI hálózaton akar-e maradni akkor válassza ki a WIFI hálózat megtartása vagy hasonló opciót (a szöveg telefononként eltérő lehet) Indítsa el az applikációt. A kamera meg fog jelenni az eszközök között. Kattintson a csavar ikonra azon belül az Eszközbeállításokra, majd a Wifi hálózat menüre. Itt kiválaszthatja a saját WIFI-jét és megadhatja a jelszavát. A következő gombra kattintás után a kamera csatlakozik a WIFI hálózathoz. Ezzel a párosítás kész.



WiFi kamera
Az alkalmazás QR kódjának beolvasásának hálózati módja



4G kamera
4G hálózaton használandó kamera



Videó ajtócsengő
Az alkalmazás QR kódjának beolvasásának hálózati módja

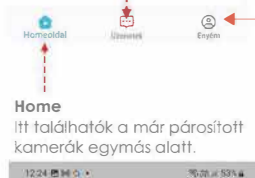


Vezetékes kamera
Kábelkapcsolat vagy LAN-keresés használatának módjainak hozzáadása



Üzenetek

Itt találja a kamera által küldött értesítéseket legfeljebb a napfény módban kiválaszthatja a napot az értesítés képre kattintva pedig lejátszsa a hozzá tartozó videót.



Rendszerbeállítások



Enyém menu

- Felhő tárhely csomag:** ide kattintva megrendelheti a felhő tárhely szolgáltatást. FIGYELEM ez a szolgáltatás havi díjas. Ha megrendeli akkor a felvett videókat a kamera egy internetes tárhelyre menti. Akkor is vesz fel ebben az esetben ha nem rakott bele micro sd kártyát.
- Album:** itt találja a telefonra már korábban mentett felvételeket. A Micro SD kártya felvételei nem itt találhatóak!
- Fiók biztonsága:** a fiókjával kapcsolatos beállításokat végezhet pl. jelszó módosítás, fiók törlés.
- Visszajelzés:** az applikáció hibáit jelezheti a fejlesztőknek
- Online ügyfélszolgálat:** Angol nyelvű online ügyfélszolgálat, élőben csehatelhet egy ügyfélszolgálatos munkatárssal
- Beállítások:** Nyelv: Beállíthatja az applikáció nyelvét, Offline emlékeztető: ha a kamera lecsatlakozik a hálózatról akkor értesíti az applikáció.
- Rendszerhatóság:** Beállíthatja vagy felülírhatja a telefonnak korábban megadott engedélyeket, azaz, hogy milyen adatokhoz férhet hozzá az applikáció. FIGYELEM bizonyos engedélyek visszavonása azt eredményezheti, hogy nem minden funkció fog működni.
- Rólunk:** Szoftver frissítéseket kereshet ebben a menüpontban

Rendszerbeállítások (kattintson a ikonra)

Eszközbeállítások

Ebben a menüben találja az eszköz adatait a Wifi hálózat nevét amire a kamera csatlakozott, újra tudja indítani a kamerát, illetve ki tudja törölni a kamerát. Az eszköz beállítások menün belül található a videó kezelés menüpont.

Videó kezelés

Éjszakai látás: Ha bekapcsolja ezt a funkciót az infra LED ek automatikusan bekapcsolnak este sötétben.

Vízszintes tükrözés: elfordíthatja a kamera képét 180 fokkal.

Interferencia: ha az éjszakai felvételen villódzás tapasztalt állítja át 50hz 60 Hz re.

Idő vízjel: ha a felvétel jobb alsó sarkában megjelenik az aktuális idő és dátum.

Dekódolási mód: beállíthatja hogy milyen videó dekódolást használjon a készülék.

Értesítési beállítások: Itt találja az értesítések és a riasztási hang beállításait.

Riasztási hang: beállíthatja hogy a kameramozgás esetén milyen hangot adjon ki, a hang hozzáadása menüre kattintva egyéni hangot vagy szöveget is beállíthat.

Az értesítési mód menüben engedélyezheti az applikáció értesítéseit. Az email értesítés menüben bekapcsolhatja hogy e mailt is kapjon mozgás esetén.

Eszköz állapota: itt találja az eszköz információit szoftver verziót firmware verziót és sorozatszámot.

Megfigyelő funkció:

Mozgásérzékelés: bekapcsolhatja mozgásérzékelést és beállíthatja hogy csak emberre vagy mindenféle mozgásra jelezzen.

Humanoid kezézés: ha bekapcsolja ezt a funkciót a felvételen a kamera bekeretezi az emberi alakot.

Személyszelzés nyomonkövetése: ha bekapcsolja a kamera a mozgó alak után fordul.

Érzékelési érzékenység: mama mozgásérzékelő érzékenységét állíthatja 3 okozatban

12:24 4G • 53%

← Rendszerbeállítások

IPC01



ID: VFA02747H0M 0

Vezérlési hízlátás

Online

Fehő tárolás

30 napos ultrahosszú tárolás

Értesítési beállítások

Járat a felbontás

Eszközbeállítások

Eszköz állapota

Megfigyelő funkció

Működési állapotok

TF Felvételi beállítások

Megosztás

MI okos szolgáltatás

Fehő tárolás Plaza: Ebben a menüben bekapcsolhatja a felhő tárolás funkciót. Figyelem ez előfizetéses szolgáltatás. Ha megrendeli a kamera a felvételeket az interneten tárolja, Nem pedig a belé helyezett SD kártyán.

TF felvételi beállítások: A memóriakártya beállításainak a menüpontja.

Rögzítési mód: beállíthatja hogy a kamera mikor rögzítse a felvételeket.

24 órás felvétel: folyamatos rögzítés, rögzítés ütemezése: beállíthatja hogy hány órától hány óráig a hét melyik napján rögzítsen a kamera.

Mozgásérzékelő videó bejegyzések: ebben az esetben csak mozgás esetén fog rögzíteni a kamera. Az időtartam hozzáadása menüre kattintva időzíthető hogy mely időszakokban indítsa el a felvételt mozgásra a kamera.

Hangfelvétel: bekapcsolhatja hogy a kamera hangot is rögzítsen-e.

Formátum: formátálja a memóriakártyát, minden adatot töröl.

Megosztás: A kamerát megoszthatja munkatársaival barátaival a családtagjaival. A megosztás lépései:

Töltse le az O-kam applikációt az a személy akivel meg szeretné osztani. regisztráció után kattintson a jobb felső + ikonra majd szkennelje be a QR kódot amelyik ebben a menüben megjelenik.

Amennyiben nem szeretné a továbbiakban megosztani a kamerát akkor a QR kód alatt található engedélyek beállítása menüben visszavonhatja. A QR kódot a jobb felső sarokban található ikonra kattintva elküldheti e mailben vagy SMS ben is.

Élő kép funkciók (Kattintson a kamera képére a kezdőoldalon)

Élő: A kamera élő képét látja a nyílakkal elforgathatja + és - mínusz ikonnal nagyíthatja is kicsinyítheti a képet.

További funkciók: Ezek a funkciók kamera típusonként eltérőek lehetnek

Éjszakai látás: bekapcsolhatja vagy kikapcsolhatja az infra módot.

Szíréna: ha bekapcsolja a kamera azonnal szíréndzik.

Rögzít: a telefonra rögzíti azt amit éppen a kamerán lát. A felvételt az album menüben találja az Ényém menüponton belül. (lásd a használati utasítás korábbi részében).

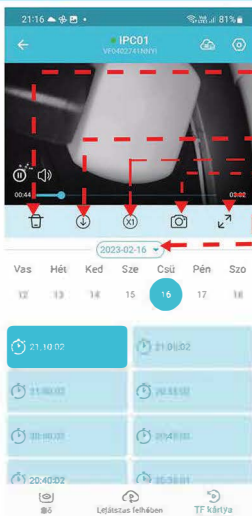
Mozgásérzékelés: ki bekapcsolhatja mozgásérzékelő funkciót.

TF Kártya: A micro SD kártyára rögzített felvételeket találja itt időrendi sorrendben.

Lejzársás felhőben: Itt találja az internetre mentett felvételeket Amennyiben korábban előfizetett erre a funkcióra


Élő: A kamera élő képét látja a nyílakkal elforgathatja + és - mínusz ikonnal nagyíthatja is kicsinyítheti a képet.

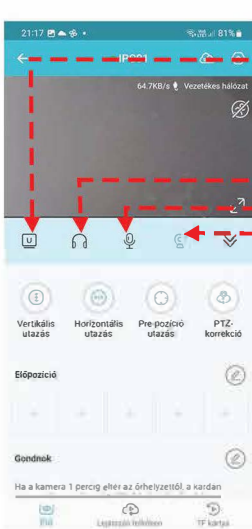
Ü;
H;
le
R;
to



Felvételek visszajátzása

Kattintson a TF kártya vagy ha előfizetett akkor a lejátszás felhőben ikonra. (Lásd: előző oldal)

- **Szemétkosár ikon:** kiválaszthatja hogy mely felvételeket szeretné törölni. Kattintson az ikonra majd jelölje be azokat a felvételeket melyeket törölni szeretné végül kattintson a jobb alsó törlés ikonra.
- **Letöltés ikon:** ha rákattint az aktuális felvételt letölti a telefonra.
- **x1 ikon:** A visszajátzás sebességét állíthatja be.
- **Fényképező ikon:** a visszajátzott felvételtől pillanatképet készít
- **Teljes képernyő ikon:** a felvételt teljes képernyős módban nézheti vissza
- **Naptár nézet:** két pöttyel jelöltek azok a napok melyeken felvétel készült. A kamera a felvett videót ötperces blokkokra bontja abban a blokkban amelyben mozgásérzékelés is történt egy ilyen ikon jelenik meg: 



Élő kép ikonok funkciói

- **Felbontás:** Az itt beállított video felbontás csak az élő képre vonatkozik, a felvett video minőségét nem befolyásolja. 4 féle beállítás közül választhat.
- **Szuper HD:** Figyelem ha ezt választja, akkor a mozgásérzékelés funkció átmenetileg nem fog üzemelni. Mielőtt kilép az applikációból mindképp állítsa vissza egy másik felbontásra!
- **HD:** Normál használatra ez ajánlott
- **SD:** Alacsony felbontás, akkor válassza ha a telefon vagy a kamera internet elérése gyenge. Ezen felbontáson gyorsabban betöltődik az élő kép és kevésbé szaggatott a kép.
- **Auto:** Automatikusan választja meg a felbontást az internet minősége alapján.

- **Hang:** Ki/be kapcsolhatja az élő kép hangját

- **Mikrofon:** Ha rákattint és belebeszél a telefon mikrofonjába a kamera hangszóróján fog hallatszani amit mond.

Az alábbi funkciók csak motoros kameráknál vannak

Kamera pozíciók: A kamera képes páztázás funkcióra vagy az előre beállított pozíciók közötti automatikus váltásra.

FIGYELEM bármely páztázás funkció folyamatos használata nem ajánlott mert a motor élettartamát jelentősen csökkenti a folyamatos használat. Időlegesen javasoljuk a használatát.

Vertikális utazás: Függőlegesen páztáz a kamera folyamatosan

Horizontális utazás: Vízszintesen páztáz a kamera folyamatosan.

Prepozíció utazás: A kamera folyamatosan vált az előre beállított pozíciók között.

PTZ Korrekció: Újrakalibrálja a kamera forgását, bekapcsolásakor a kamera elfordul mind a négy végpozíciójába. 5 db pozíció állíthat be amelyek között a kamera tud váltani.

Előpozíció: Állítsa be azt a pozíciót amelyst szeretne majd kattintson valamelyik + ikonra az

Előpozíció alatt.