HASZNÁLATI UTASÍTÁS



CS49Q WIFI-S IP KAMERA

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



4

ELSŐ ÜZEMBEHELYEZÉS



Az Ön cs49Q kamerája beltéri használatra lett tervezve. Nem rendelkezik vizállósággal ezért csak beltéren használja!

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 kattanást 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 mellékelt hálózati adapter segítségével csatlakoztassa a konnektorhoz. A kamera forogni kezd minden irányban és közben angol nyelven beszél. Miután a forgást befejezte, kezdheti a párosítást. Amennyiben nem ez történik akkor resetelje a kamerát a reset gomb megnyomásával (lásd: Kamera diagram résznél a reset gomb helyét)

FIGYELEM a párosítás folyamán az O-KAM alkalmazás jelezni fogja hogy a kamera elején egy LED villog. Ezen a típuson (CS665Q) nincs ilyen LED ezért ezt a figyelmeztetést hagyja figyelmen kívül!

Az applikáció telepítése és regisztráció

Scannelje be a QR kódot telefonjával vagy keresse meg az O-KAM alkalmazást a Google Play áruházból vagy az Appstore-ban és töltse le.



Indítsa El az alkalmazást és kattintson a bejelentkezés gomb alatt a regisztráljon most feliratra. adja meg az email címét jelölje be a felhasználói szerződés feltételeit majd kattintson az ellenőrző kód beszerzése feliratra. 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.

Specifikáció



	- 6. Sta	
Rendszer	Operációs rendszer	Beágyazott Linux
	Online látogató	Egyszerre 4 látogatót támogat
	CPU/Képérzékelő	1/3 hüvelykes 1440p progresszív letapogatású CMOS érzékelő
	Minimális megvilágítás	0,5 Lux (Színes mód), 0,1 Lux (Fekete-fehér mód)
	Objektív/látószög	4mm@F2.0/101°Átló
	Éjszakai látás	IR-CUT automatikus kapcsolással, 6 DB LED lámpa, 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(2560×1440)@25fps
		Substream: 360p(640×360)@15fps
	Bitsebesség/maximáli s képkockasebesség	128~4096 kbps/30fps
	Képbeállítás	A fényerő és a kontraszt állítható
	Bemenet	Beépített -38dB mikrofon
	Kimenet	Beépített 8Ω2 W-os hangszóró
Hang	Mintavételi frekvencia/bit	8KHz/16bit
	Szabványos tömörítés/Bitráta	G.711/64kbps
Hálózat	Network interface	
	Hálózati protokol	TCP/IP,HTTP,TCP,UDP,DHCP,DNS,NTP,RTSP,P2P, etc.
	Pan & Tilt	Forgás 350° /Döntés 90°
Forgás	Előre beállított pozíció	16 (a mobiltelefonos alkalmazás 5) előre beállított pozíciót támogat
Tárolás	Tárolási funkciók	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 hangutasításokat és a villogást, a besugárzási funkciókat, a LED-es világítás időzítését BE és KIMotion detection, Humanoid detection,
	Névleges feszültség	DC12V

Fizikai paraméterek	Energiafelhasználás	Névleges teljesítmény: 4,5 W (IR LED világít) / Maximális teljesítmény: 11 W (Pan & Tilt bekapcsolva)
	Működési állapot	Hőmérséklet: -10~50°C; Páratartalom: ~90%
	Súly	520 g



Kamera részei



ELSŐ ÜZEMBEHELYEZÉS





A kamera párosítása a telefonnal

Videó a párosításról (angol nyelvű)

Párosítás QR kóddal

Kattintson az új eszköz hozzáadása ikonra. Scannelje A kamerán található QR kódot. Majd kattintson a Következő feliratú gombra. (Nem kell villogó fényre várnia, ilyen ezen a típuson nincs).

 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

Az applikációban esetleg megjelenő figyelmeztetés ellenére az E-CAM CS665Q kamera képes mind a 2,4 Ghz-es mind pedig az újabb 5,8 Ghz-es wifi hálózatokra csatlakozni! A jelszó megadása után kattintson a következő feliratú gombra.

A képernyőn megjelenő QR kódot tartsa a kamera lencséje elé kb. 15-20cm-re. A kamera beolvassa, amit csippanó hanggal jelez. Ezután kb. 20-30 másodperc alatt lezajlik a párosítás. Ha sikerült nevet kell adnia a kamerának, és ezzel készen van.

Telekom-3kUlhR

kmbkb1rrn8h3



+ Hálózat hozzáadása

Amennyiben valamiért nem sikerült párosítani resetelje a kamerát és próbálja meg újra. Fontos hogy a WIFI jelszót ellen**ő**rizze 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 kalibrációjat. Lépjen be a telefonja WIFI beállításaiba 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.

Kábeles párosítás

A kamerát kébellel is csatlakoztathatja a routerhez. Ha így szeretné használni akkor válassza a Vezetékes kamera módot majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. FIGYELEM a kamerán nincs villogó fény ezért amikor az applikáció azt kéri, hogy nézze meg a jelzőfény villogását akkor csak jelölje be hogy villog!





Az applikáció használata





Üzenetek

Itt találja a kamera által küldött értesítéseket legfelül a naptár módban kiválaszthatja a napot az értesítés képére kattintva pedig lejátssza a hozzá tartozó videót.



Enyém menu

1. 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.

2. Album: itt találja a telefonra már korábban mentett felvételeket. A Micro SD kártya felvételei nem itt találhatók!

3. Fiók biztonsága: a fiókjával kapcsolatos beállításokat végezhet pl. jelszó módosítás, fiók törlés.

4. Visszajelzés: az applikáció hibáit jelezheti a fejlesztőnek

5. Online Ügyfélszolgálat: Angol nyelvű online ügyfélszolgálat, élőben chetelhet egy ügyfélszolgálatos munkatárssal

6. Beállítások: Nyelv: beállíthatja az applikáció nyelvét, Offline emlékeztető: ha a kamera lecsatlakozik a hálózatról akkor értesíti azapplikáció.

7. 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.

9. 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. **Video kezelés**

Home

Itt találhatók a már párosított kamerák egymás alatt.

12:24 🖻 🕅 🙆 🔹

← Rendszerbeállítások



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

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

Érzékelési érzékenység: mama mozgásérzékelő érzékenységét állíthatja 3 fokozatban.

Fehér fény: beállíthatja hogy mozgás esetén felkapcsolja e a kamera a fehér ledeket. Off esetén a funkció ki van kapcsolva. Villog: a fehér LED villogni fog



?





Az applikáció használata



12:24 🖪 🕅 🛆 🔹

|††

le

중→표 ... 53% ·

Rendszerbeállítások 4



Piros és kék figyelmeztető lámpák: ha ha bekapcsolja mozgás esetén piros kék fénnyel fog villogni a kamera.

Érzékelési terület rajzolása: beállíthatja hogy mely területeket ne vegye figyelembe a kamera. A kijelölt területen levő mozgásra nem fog jelezni. intelligens észlelés időzítés: beállíthatja hogy a kamera mely időszakban jelezzen mozgásra. Időzítheti vagy bekapcsolhatja 24 órás megfigyelésre.

-MI okos szolgáltatás

Felhő 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: formatálja 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 nyilakkal elforgathatja + és - mínusz ikonnal nagyithatja is kicsinyítheti a képet.

További funkciók:

Éjszakai látás: bekapcsolhatja vagy kikapcsolhatja az infra módot. Sziréna: ha bekapcsolja a kamera azonnal szirénázik.

Piros és kék fények: Ha bekapcsolja a kamera azonnal piros és kék fénnyel villogni kezd.

Fehér fény: felkapcsolja a kamera fehér fényeit

Képernyőkép: egy fotót készít az aktuális képről.

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

Mozgásérzékelés: ki bekapcsolhatja mozgásérzékelő funkciót

Érzékelési terület rajzolása: bejelölheti azt a területet amit nem szeretné hogy figyeljen a kamera.

Személyészlelés nyomonkövetése: ki/bekapcsolhatja a mozgó ember követése funkciót

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

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

Az applikáció használata





(¹) 21:10:02 (1) 21:05:02 () 20:55:02 (1) 21:00:02 (1) 20:50:02 (1) 20:45:02 (1) 20:35:01 (F) 20:40:02 D 0 Élő TF kártya Lejátszás felhőben

Felvételek visszajátszása

- 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 visszajátszás sebességét állíthatja be.
- Fényképező ikon: a visszajátszott felvételről pillanatképet készít
- **Teljes képernyő ikon:** a felvételt teljes képernyős módban nézheti vissza
- **Naptár nézet:** kék 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 iknonok funkciói

- **—Felbontás:** Az itt beállított video felbontás csak az élő képre vonatkozik, a felvett video minőségét nem befolyásolja.
 - 4 féle beállítás közül választát.

Szuper HD: Figyelem ha ezt választja, akkor a mozgásérzékelés funkció átmenetileg nem fog üzemelni. Mielőtt kilép az applikációból mindképpen állítsa vissza egy másik felbontásra!

HD: Normál használatra ez ajánlott

SD: Alacsony felbontás, akkor válassza ha a telefon vagy a kamera internet elérése gyenge. Ezena 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.

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 csökkneti a folyamatos használat. Időlegesen javasoljuk a használatát.

Vertikális utazás: Függőlegesen páztáz a kamera folyamatosan Horizontális utazás: Vízszintesen pásztáz a kamera folyamatosan.

Prepozíció utazás: A kamera folyamtaosan vált az előre beállított pizíciók között. PTZ Korrekció: Újrakalibrálja a kámera forgását, bekapcsolásakor a kamera elfordul mind a négy végpozíciójába. **Előpozíció:** 5 db pozíciót állíthat be amelyek között a kamera tud váltani.

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