

EZ-IP HD IR variálható lencsés hálózati csőkamera

Gyors üzembe helyezési útmutató

Version 1.0.1

Előszó

Köszönjük, hogy hálózati kameránkat választotta.

Ez a felhasználói kézikönyv útmutatóul szolgál a termék használatához.

Kérjük, figyelmesen olvassa el a következő óvintézkedéseket és figyelmeztetéseket, mielőtt használná ezt a terméket.

Kérjük, őrizze meg ezt a felhasználói kézikönyvet esetleges későbbi felhasználásra.

Fontos óvintézkedések és figyelmeztetések

Elektromos biztonság

- A telepítést és üzemeltetést a helyi elektromos biztonsági előírásoknak megfelelően kell végezni.
- Az áramforrásnak meg kell felelnie a SELV (alacsony feszültségű berendezések biztonsága) szabvány követelményeinek, illetve a bemeneti feszültségnek meg kell felelnie az informatikai eszközök biztonságára vonatkozó nemzetközi szabvány (IEC 60950-1) előírásainak. További információért tekintse meg a készülék címkéjén szereplő műszaki adatokat.
- A készülék működtetése előtt ellenőrizze, hogy a tápegység megfelelő-e.
- Az épület kábelezési rendszerébe könnyen hozzáférhető kikapcsoló berendezést kell beépíteni.
- Ügyeljen arra, hogy ne tapossa le vagy nyomja össze a tápkábelt, különösen a dugót, a konnektort és a készülékből kivezetett csatlakozót.
- Nem vállalunk felelősséget vagy kötelezettséget a helytelen kezelés vagy telepítés által okozott esetleges tüzesettel vagy áramütéssel kapcsolatban.

Környezet

- Ne irányítsa a készüléket erős fényforrások felé, például lámpafény és napfény, mert az erős fényforrások elmosódott képet vagy fénykoszorút eredményezhetnek, ami nem tekinthető a készülék hibájának, és befolyásolhatja a töltéskapcsolt eszköz (CCD) vagy a kiegészítő fénoxid félvezető (CMOS) élettartamát.
- Ne helyezze a készüléket nedves vagy poros környezetbe, különösen meleg vagy hideg hőmérsékletű, vagy olyan helyekre, ahol erős elektromágneses sugárzás vagy instabil világítás van.
- A belső alkatrészek károsodásának elkerülése érdekében tartsa távol a kamerát víztől vagy más folyadéktól.
- Tartsa távol a beltéri egységet esőtől vagy nedvességtől, hogy elkerülje a rövidzárlatot és az ebből eredő tüzesetet.
- A túlhevülés elkerülése érdekében biztosítsa az akadálytalan szellőzést.
- A készüléket a megengedett páratartalom- és hőmérséklettartományon belül szállítsa, használja és tárolja.

- Szállítás, tárolás és telepítés közben tilos a készüléket erős igénybevételnek, nagy rázkódásnak vagy fröccsenő víznek kitenni.
- A készülék szállítása során a készülék becsomagolására használjon szabványos gyári csomagolást vagy azzal egyenértékű anyagot.
- A készüléket szakemberek által hozzáférhető helyre kell telepíteni (a szakembereknek figyelemmel kell tudniuk kísérni az készülék használatát).

Üzemeltetés és napi karbantartás

- Az égési sérülések elkerülése érdekében ne érjen kézzel a készülék hőleadó részéhez.
- Ne szerelje szét a készüléket, mert nem tartalmaz olyan részeket, amelyeket maguk a felhasználók meg tudnak javítani. Ellenkező esetben a szakszerűtlen szétszerelés vízzívárgást vagy képminőségromlást okozhat.
- Kérjük, vegye fel a kapcsolatot a vevőszolgálattal, hogy kicserélje a szárítószeret, amikor az zölddé válik. (A szárítószer nem gyári tartozék)
- A villámvédelem fokozása érdekében ajánlott a készüléket villámhárítóval együtt használni.
- Javasoljuk, hogy a készülék megbízhatóságának növelése érdekében a földelési nyílásokat földelje le.
- Ne érjen kézzel a CCD, illetve a CMOS optikai alkatrészhez. Légfúvó segítségével lefújhatja a lencse felületén lévő port vagy szennyeződést. Szükség esetén használjon alkohollal megnedvesített száraz ruhát, amellyel óvatosan törölje le a port.
- A készülék tisztításához használjon száraz, puha ruhát. Ha a port nehéz eltávolítani, kérjük, törölje le enyhe tisztítószerrel kissé megnedvesített ruhával, majd száraz ruhával tisztítsa meg a készüléket. Ne használjon illékony oldószereket, például alkoholt, benzolt, hígítót vagy súroló hatású erős tisztítószereket, mert ez károsítja a felületi bevonatot, illetve csökkenti az készülék munkateljesítményét.
- A készülék beszerelésekor vagy használatakor ne érintse meg vagy törölje le kézzel a kupolafedél felületét, mert ez egy optikai készülék. Piszokfolt esetén használjon olajmentes puha kefért vagy légfúvót, mellyel óvatosan eltávolíthatja a szennyeződést. Zsír- vagy ujjlenyomatfolt esetén puha ruhával óvatosan törölje le a vízcseppet vagy az olajat, és várjon, amíg megszárad, majd használjon alkohollal vagy tisztítószerrel átitatott olajmentes pamutszövetet vagy lencsetisztító-papírt, amellyel törölje át a lencsét a középponttól kifelé haladva, amíg tiszta nem lesz.
- Nem vállalunk felelősséget a jogosulatlan módosítások vagy javítási kísérletek által okozott problémákért.
- A kupolafedél egyfajta optikai alkatrész, kérjük, ne érintse meg vagy törölje le a fedőlapot a telepítés és az alkalmazás során, por, zsírfolt vagy ujjlenyomat esetén használjon dietil-éterbe mártott nedvszívó pamutot vagy vízbe mártott puha ruhát, mellyel óvatosan törölje le. Használhat légfúvó pisztolyt a por eltávolításához, amennyiben a fedél porral szennyezett.

Figyelmeztetések

- Kérjük, erősítse meg a hálózat, az eszközadatok és a személyes adatok védelmét, és tegye meg a megfelelő intézkedéseket a készülék hálózati biztonságának biztosítása érdekében, beleértve többek között az erős jelszó használatát, a jelszó rendszeres módosítását, a firmware legújabb verzióra történő frissítését, a számítógépes hálózat elkülönítését és így



tovább. Néhány régi verziójú IP-kamera firmware-je esetében az ONVIF jelszó nem módosul automatikusan, miután a rendszer fő jelszavát módosította. Frissítse a kamera firmware-jét, vagy manuálisan frissítse az ONVIF jelszót.

- A lopás elkerülése érdekében kérjük, a bejelentkezés után módosítsa az alapértelmezett jelszót.
- Használja a gyártó által biztosított szabványos alkatrészeket, és gondoskodjon róla, hogy a készülék telepítését és javítását szakmészek végezzék.
- A képérzékelő felületét nem érheti lézersugár olyan környezetben, ahol lézerberendezések működnek.
- Ne használjon két vagy több áramforrást a készülékhez, különben károsíthatja a készüléket.

Jogi nyilatkozat

- Ez a kézikönyv csak tájékoztató jellegű. Kérjük, további részletekért tekintse meg az aktuális terméket.
- A felhasználói felületen előfordulhatnak kisebb eltérések, és eltérés lehet bizonyos adatok valódi értéke és a kézikönyvben megadott érték között, például olyan okok miatt, hogy a tényleges környezet nem stabil. Bármilyen kétség vagy vita felmerülése esetén kérjük, olvassa el a vállalat leírását.
- Minden terv és szoftver előzetes írásbeli értesítés nélkül változhat. A kézikönyvet a termékfrissítésnek megfelelően rendszeresen frissítjük előzetes bejelentés nélkül.
- Ha bármilyen probléma merül fel a készülék használatakor, kérjük, lépjen kapcsolatba a szállítóval vagy az ügyfélszolgálattal.
- Kérjük, vegye fel a kapcsolatot az ügyfélszolgálattal a legújabb eljárással és a kiegészítő dokumentációval kapcsolatban.
- További információért keresse fel weboldalunkat vagy forduljon a helyi szervizmészekhez.
- A vállalat nem vállal felelősséget a kézikönyvnek nem megfelelő üzemeltetés által okozott semmilyen veszteségért.
- Bármilyen bizonytalanság vagy ellentmondás esetén kérjük, olvassa el a végső leírást.

Szabályozási információk

FCC információk

1.1 FCC-feltételek:

Ez a készülék megfelel az FCC-szabályzat 15. részében foglaltaknak. Az üzemeltetés az alábbi két feltétel függvénye:

- A készülék nem bocsáthat ki káros interferenciát
- A készüléknek el kell viselnie minden kapott interferenciát, a nem kívánt működést okozó interferenciát is beleértve.

1.2 FCC-megfelelőség :

A berendezés a vonatkozó tesztek eredményei szerint megfelel az FCC szabályzat 15. cikke értelmében a digitális eszközökre vonatkozó követelményeknek. A követelmények célja, hogy megfelelő védelmet biztosítsanak a káros interferencia ellen. A berendezés rádiófrekvenciás



energiát hoz létre, használ, és sugározhat, és nem megfelelő telepítés, illetve nem rendeltetésszerű használat esetén káros interferenciát okozhat a rádiókommunikációban. Azonban nincs garancia arra, hogy egy adott konfigurációban nem lép fel interferencia. Amennyiben a berendezés zavarja a rádió- vagy televízióadás vételét (ezt a berendezés be- és kikapcsolásával lehet megállapítani), próbálja meg az interferenciát a következő lépésekkel megszüntetni:

- Forgassa el vagy helyezze át a vevőantennát.
- Növelje meg a berendezés és a vevőegység közötti távolságot.
- Csatlakoztassa a berendezést a vevőegységétől eltérő áramkörön lévő aljzathoz.
- Kérjen segítséget a forgalmazótól vagy egy tapasztalt rádió- vagy tévészerelőtől.

Megjegyzés

- További részletekért nézze meg a lemezt, ellenőrizze és töltsse le a megfelelő felhasználói kézikönyvet és eszközt.
- A telepítés előtt kérjük, nyissa ki a csomagot, és ellenőrizze, hogy valamennyi alkatrészt tartalmazza.
- A lehető leghamarabb lépjen kapcsolatba a helyi viszonteladóval, ha valami megsérült a csomagban.

Tartozék neve	Mennyiség	Tartozék neve	Mennyiség
Hálózati kamera	1	Fúrósablon	1
Gyors üzembe helyezési útmutató	1	Vízálló csatlakozó	1
Csavarkészlet	1	CD	1
Csavarkulcs	1	-	

Tartalomjegyzék

1	Rögzítőkeret.....	- 7 -
1.1	A készülék külső kábele	- 7 -
1.2	Keret és méretek.....	- 8 -
2	A készülék felszerelése.....	- 9 -
2.1	2.1 SD-kártya behelyezése (Opcionális)	- 9 -
2.2	A készülék rögzítése	- 9 -
2.3	A készülék kábelének csatlakoztatása	- 10 -
2.4	A készülék dőlésszögének beállítása.....	- 14 -
2.5	A fókusztávolság beállítása (Opcionális)	- 14 -
3	Hálózati konfiguráció.....	- 15 -
3.1	Eszköz inicializálása.....	- 15 -
3.2	Az IP-cím módosítása	- 17 -
3.3	Bejelentkezési felület	- 18 -

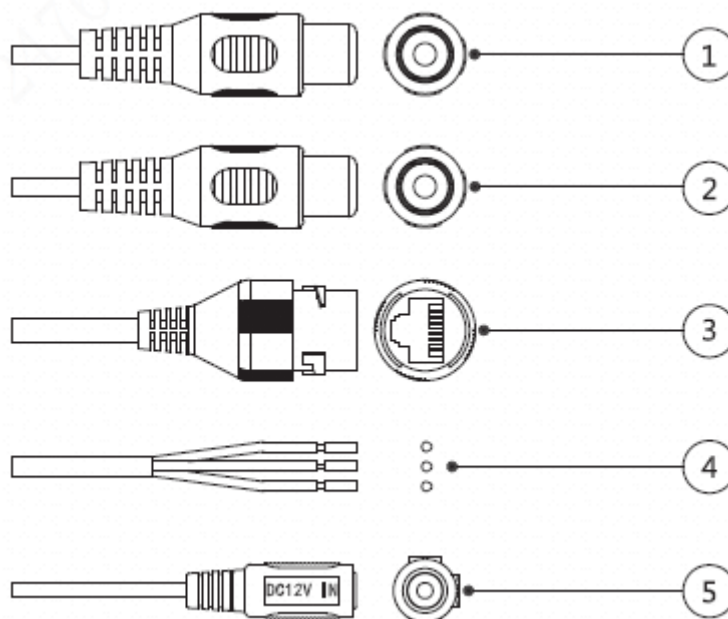
1 Rögzítő keret

1.1 A készülék külső kábele

Megjegyzés

- Az alábbi ábra kizárólag tájékoztató jellegű, amely a kábelcsatlakozó funkciójának bemutatására szolgál.
- A különböző modellek között különbség van a kábelszerkezet tekintetében, bővebb információért, kérjük, tekintse meg a konkrét terméket.

A kábellel kapcsolatos adatok a következő ábrán láthatók. Lásd az **Hiba! A hivatkozási forrás nem található..**



1-1 ábra

Részletesebb információkért lásd az **Hiba! A hivatkozási forrás nem található..**

Ssz.	Port	Port Neve	Csatlakozó	Megjegyzés
1	AUDIO IN	Hang bemeneti port	RCA	Analóg hang bemeneti port, ide csatlakoztatható pl. a mikrofon
2	AUDIO OUT	Hang kimeneti port	RCA	Hang kimeneti port (pl. hangszóró)
3	LAN	Hálózati port	Ethernet port	Csatlakoztassa a szabványos Ethernet-kábelt.
4	I/O	I/O port	-	Riasztás ki-/bemeneti jel, bővebb információt az 1-2 táblázatban talál.
5	Power	Táp bemeneti csatlakozó	-	Tápcsatlakozó. Bemeneti feszültség 12V DC.

1-1 Táblázat

Port Név	Port szám	Port név	Funkció
I/O Port	1	ALARM_IN1	Riasztás bemeneti port, ki/be kapcsoló jelet fogad külső riasztó forrásból
	2	ALARM_OUT1	Riasztás kimeneti port, riasztás kimeneti jelet ad már külső eszközöknek
	3	ALARM_GND	Földelés csatlakozó.

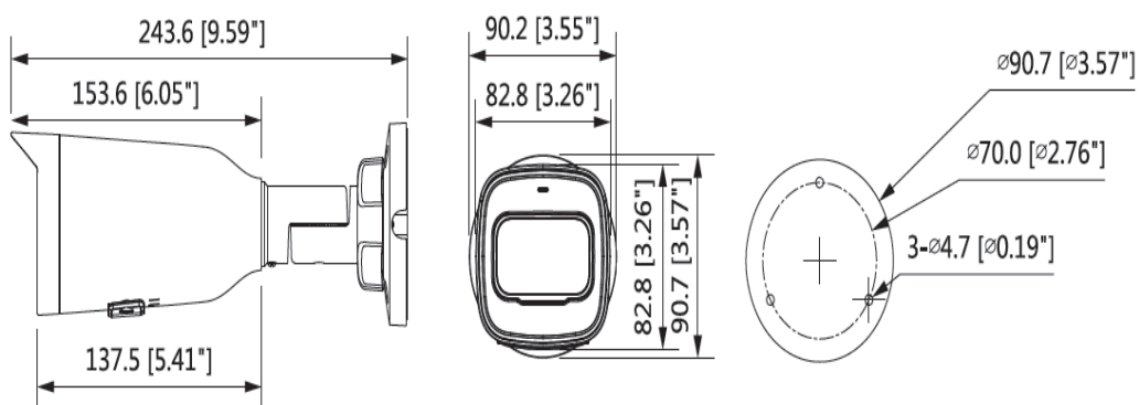
1-2 Táblázat

1.2 Keret és méretek

Megjegyzés

Az alábbi ábra kizárólag tájékoztató jellegű, amely a készülék méretének bemutatására szolgál.

A mértékegység mm. Lásd az **Hiba! A hivatkozási forrás nem található..**



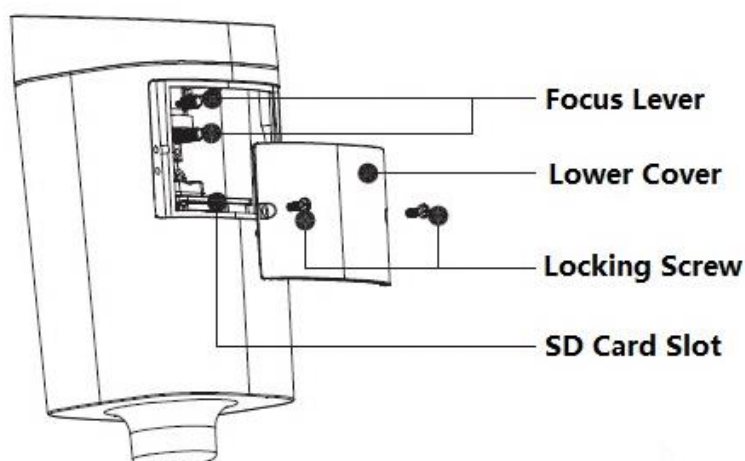
1-2 ábra

2 A készülék felszerelése

2.12.1 SD-kártya behelyezése (Opcionális)

Megjegyzés

- Kérjük, helyezze be az SD-kártyát, ha a készülék rendelkezik SD-kártyanyílással, és használatához SD-kártya szükséges.
- Néhány készülék nem rendelkezik alsó fedéllel és SD-kártyanyílással, további részletekért tekintse meg a konkrét készüléket.
- Az SD-kártya behelyezése előtt kérjük, áramtalanítsa a készüléket.



2-1. ábra

Focus Lever	Fókuszkar
Lower Cover	Alsó fedél
Locking Screw	Rögzítőcsavar
SD Card Slot	SD-kártyanyílás

1. lépés

Egy keresztcsavarhúzó segítségével lazítsa meg az alsó fedélen található rögzítőcsavart, majd vegye le az alsó fedelet.

2. lépés

Amint az a 2-1 látható, keresse meg az SD-kártya nyílását, állítsa be az SD-kártya irányát, helyezze be megfelelően a kártyát a nyílásba.

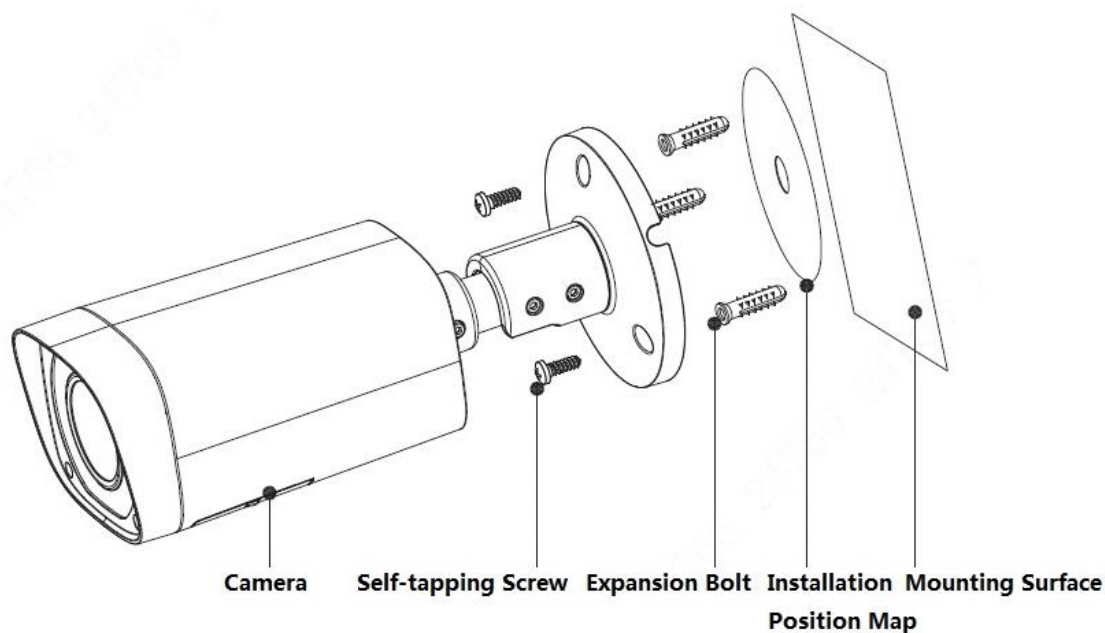
3. lépés

A keresztcsavarhúzó segítségével húzza meg a rögzítőcsavart, majd helyezze vissza az alsó fedelet.

2.2 A készülék rögzítése

Megjegyzés

A szerelési felületnek meg kell tartania a kamera és a keret össztömegének legalább háromszorosát.



2-2. ábra

Camera	Kamera
Self-tapping Screw	Önmetsző csavar
Expansion Bolt	Dübel
Installation Position Map	Fúrósablon
Mounting Surface	Szerelési felület

1. lépés

Vegye ki a fúrósablont a tartozékokat tartalmazó zacskóból, erősítse fel a szerelési felületre (fal vagy mennyezet), és fúrjon lyukakat a fúrósablonon megjelölt furathelyeken.

2. lépés

Vegye ki a dübeleket a tartozékokat tartalmazó zacskóból, és helyezze be őket az előbb kifúrt szerelési lyukakba.

3. lépés

Vezesse ki a kábelt a kábelkivezető nyíláson keresztül, választhat alsó kábelezést vagy oldalsó kábelezést.

- Alsó kábelezés: közvetlenül a szerelési felületről vezesse el a kábelt, ami hatékonyan védi a kábelt.
- Oldalsó kábelezés: húzza ki a kábelt a kábelvezetékéből, ami megakadályozhatja a kábel sérülését.

4. lépés

Vegye ki az önmetsző csavart, igazítsa hozzá a keret talapzatán lévő szerelési lyukat a szerelési felületen lévő dübelekre, majd az önmetsző csavar segítségével rögzítse a készüléket a szerelési felületen.

2.3 A készülék kábelének csatlakoztatása

- Csatlakoztassa a készülék megfelelő tápkábelét, video kimeneti, audiókábelét és RS485 vezérlőkábelét az előírásoknak megfelelően, majd tekerje körbe szigetelőszalaggal a csatlakozásokat azok vízállóvá tétele érdekében.
- Csatlakoztassa a riasztó bemeneti és kimeneti csatlakozóját a külső kábelhez a „Riasztási bemenet/kimenet csatlakozó csatlakoztatása” szerint, majd tekerje körbe szigetelőszalaggal a csatlakozást annak vízállóvá tétele érdekében.
- Csatlakoztassa a hálózati kábelt az eszközkábel megfelelő hálózati portjához a „Vízálló csatlakozó felszerelése (Opcionális)” szerint.

Riasztási bemenet/kimenet csatlakozó csatlakoztatása

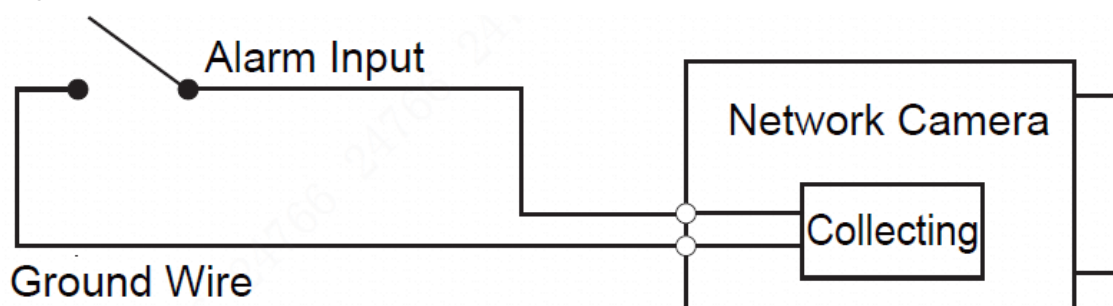
Megjegyzés

Egyes készülékek nem támogatják a riasztási funkciót, ami nem alkalmazható erre a fejezetre.

1. lépés

Csatlakoztassa a riasztási bemeneti eszközt az IO port I riasztási bemenetéhez.

Amikor a bemeneti jel alapjáratilag vagy földelt, a készülék különböző állapotokat vehet fel a riasztási bemeneti porton. Amikor a bemeneti jel 3,3 V-ra van csatlakoztatva, vagy készenléti állapotban van, a készülék „1” logikai értéket vesz fel. Amikor a bemeneti jel földelt, a készülék „0” logikai értéket vesz fel.



2-3. ábra

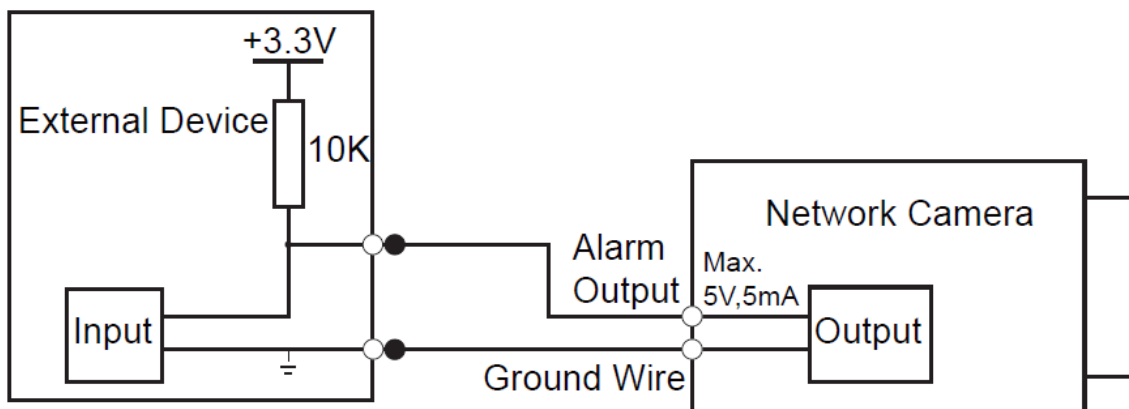
Alarm Input	Riasztó bemenet
Ground Wire	Földelő vezeték
Network Camera	Hálózati kamera
Collecting	Kollektor

2. lépés

Csatlakoztassa a riasztási kimeneti eszközt a bemeneti/kimeneti kábel riasztási kimenetéhez, a riasztási kimenet egy nyitott kollektoros áramkör kimenete, amely külsőleg csatlakoztatja a 10K felhúzó ellenállást a 3,3 V-hoz.

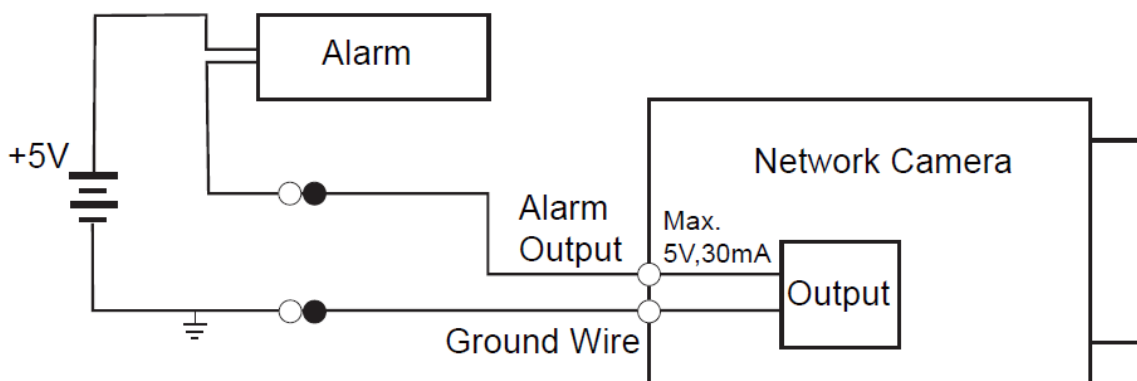
A mód: Szint alkalmazása. Riasztási kimenet magas és alacsony szintű, a riasztási kimenet nyitott kollektor, a felhúzó ellenállást kívülről kell növelni, hogy normálisan működjön. Maximum külső felhúzó szint 5 V, maximum portáram 5 mA. A külső felhúzó ellenállás növelése után a kimeneti jel alapértéke magas szintű (külső felhúzó feszültség), és riasztási kimenet esetén alacsony szintre vált (amikor a munkaáram 5 mA, a kimeneti feszültség kisebb, mint 0,8 V).

B mód: Kapcsoló alkalmazása. A riasztási kimenet a külső áramkör működtetésére szolgál, maximum áram 30 mA, maximum feszültség 5 V, ezen érték felett relé beiktatása javasolt.



A

2-4. ábra



B

2-5. ábra

External Device	Külső eszköz
Input	Bemenet
Alarm Output	Riasztási kimenet
Ground Wire	Földelő vezeték
Network Camera	Hálózati kamera
Output	Kimenet

3. lépés

Nyissa meg a böngészőt, végezze el a riasztási bemenetre és kimenetre vonatkozó megfelelő beállításokat a riasztás beállítása felületen.

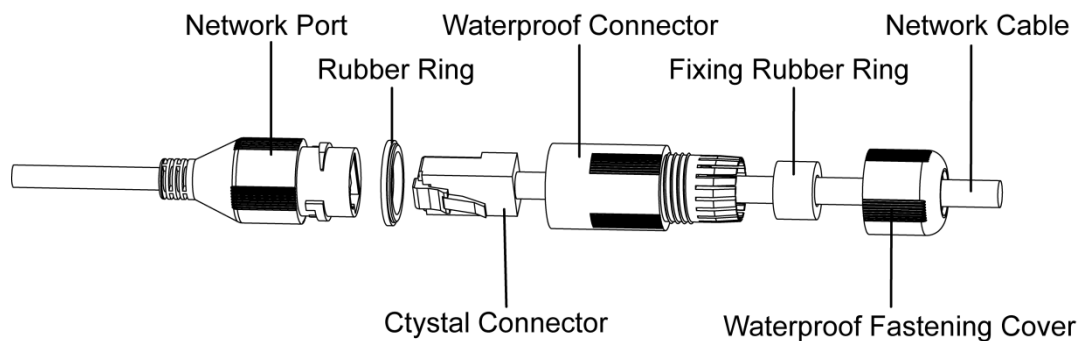
- A böngészőben a riasztási bemenet megfelel az IO portkábel riasztási bemenetének. A megfelelő NO, NC bemenetet a riasztási bemeneti eszközön riasztáskor generált magas és alacsony szintű jelnek megfelelően kell beállítani.
- Állítsa be a riasztási kimenetet a böngészőn, a riasztási kimenet megfelel a riasztási kimeneti terminálnak, amely az IO portkábel riasztási kimeneti portja.

A vízálló csatlakozó felszerelése (Opcionális)

A vízálló csatlakozó hálózati porthoz történő csatlakoztatásnak folyamata a 2-6 látható.

Megjegyzés

Ezt a műveletet akkor kell végrehajtania, ha a készülék vízálló csatlakozóval van ellátva és kültéri használatra készült.



2-6. ábra

Network Port	Hálózati port
Rubber Ring	Gumigyűrű
Crystal Connector	Kristály csatlakozódugó
Waterproof Connector	Vízálló összekötőelem
Fixing Rubber Ring	Rögzítő gumigyűrű
Waterproof Fastening Cover	Vízhatlan zárósapka
Network Cable	Hálózati kábel

1. lépés

Fordítsa a hornyos részt kifelé, és helyezze be a gumigyűrűt a hálózati portba úgy, hogy a gumigyűrű keskenyebb felével kifelé álljon, és helyezze be a rögzítő gumigyűrűt a vízálló összekötőelembe.

2. lépés

Vezesse át a hálózati kábelt kristályfej nélkül a vízálló összekötőelemen, a rögzítő gumigyűrűn és a vízhatlan zárósapkán, erősítse fel a hálózati kábel kristályfejét a hálózati kábel végére.

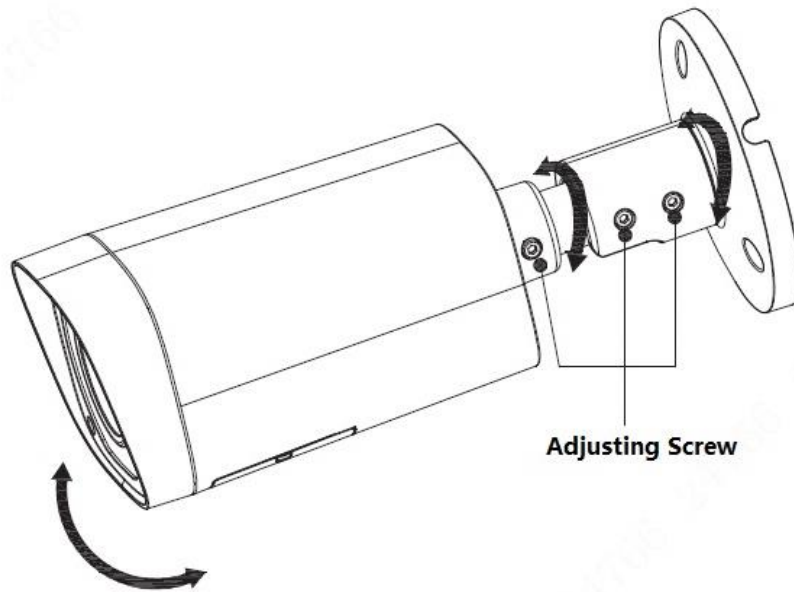
3. lépés

Illessze a vízálló összekötőelemet a hálózati portra, és forgassa el az óramutató járásával megegyező irányba, hogy a hálózati portot és a vízálló összekötőelemet szilárdan rögzítse.

4. lépés

Illessze a vízhatlan zárósapkát a vízálló összekötőelemre, és forgassa el az óramutató járásával megegyező irányba, hogy a vízálló összekötőelemet és a vízhatlan zárósapkát szilárdan rögzítse.

2.4 A készülék dőlésszögének beállítása



2-7. ábra

Adjusting Screw	Állítócsavar
-----------------	--------------

1. lépés

Egy csavarhúzó segítségével lazítsa meg az állítócsavart.

2. lépés

Állítsa be a készülék UDLR-jét, és állítsa be a megfigyelési irányt a követelménynek megfelelően.

3. lépés

Csavarhúzóval húzza meg az állítócsavart.

2.5 A fókusztávolság beállítása (Opcionális)

Megjegyzés

A következő lépéseket kell végrehajtania, ha az eszköz alsó fedéllel van ellátva, és a fókusztávolságot kell beállítani.

1. lépés

Egy keresztcsavarhúzó segítségével lazítsa meg a 2-1 látható rögzítőcsavart, majd vegye le az alsó fedelet.

2. lépés

Állítsa be a fókuszkart, és pontosan keresse meg az eszköz megfigyelési irányát külső fókuszlással határozza meg pontosabban az eszköz megfigyelési irányát.

3. lépés

Szerelje vissza az alsó fedelet a helyére, és szorosan húzza meg a rögzítőcsavart a keresztcsavarhúzóval.

3 Hálózati konfiguráció

Az eszköz inicializálása és az IP-cím módosítása a „Gyors konfigurációs eszköz” (Quick Configuration Tool) segítségével történik; a WEB felületen is inicializálhatja az eszközt, és módosíthatja az IP-címet. További részletekért olvassa el a *WEB használati útmutatót* (WEB Operation Manual) a lemezen.

Megjegyzés

- El kell végeznie az inicializálást, ha az első alkalommal használja az eszközt vagy a készüléket visszaállítják a gyári alapbeállításra. Csak néhány eszköz támogatja az inicializálási funkciót.
- Az inicializálást csak akkor lehet végrehajtani, ha az eszköz IP-címe (alapértelmezés szerint 192.168.1.108) és a számítógép IP-címe ugyanabban a hálózati szegmensben található.
- A kamera hálózathoz való zökkenőmentes hozzáférése érdekében kérjük, hogy az elérhető IP szegmenst a tényleges hálózati környezetnek megfelelően tervezze meg.
- Az alábbi adatok csak tájékoztató jellegűek; a különböző modellek különböző felületekkel rendelkezhetnek.

3.1 Eszköz inicializálása

1. lépés

Kattintson duplán a „ConfigTool.exe”-re, és nyissa meg a gyors konfigurációs eszközt.

2. lépés

Kattintson az  ikonra a felületre való belépéshez, ahol módosíthatja az IP-címet, majd kattintson a **Keresés beállítása** (Search Setting) gombra, a rendszer megjeleníti a **Beállítás** (Setting) párbeszédpanelt.

3. lépés

Állítsa be az eszköz hálózati szegmensét, bejelentkezési felhasználónevét és jelszavát, majd kattintson az **OK** gombra. A rendszer megjeleníti a talált eszközöket a keresés befejezése után.

4. lépés

Válassza ki az inicializálást igénylő eszközöket, majd kattintson az **Inicializálás** (Initialization) gombra. A rendszer megjeleníti az **Eszköz inicializálása** (Device Initialization) felületet, amely a 3-1 látható.

3-1 ábra

Device Initialization	Eszköz inicializálása
2 unit(s) of device have not been initialized	2 eszközegeység nincs inicializálva
Username	Felhasználónév
New Password	Új jelszó
Weak	Gyenge
Medium	Közepes
Strong	Erős
Confirm Password	Jelszó megerősítése
The password shall be 8-32 digits. It is a combination of number(s), letter(s), symbol(s) with at least two kinds of them.	A jelszónak 8-32 számjegyből kell állnia. Ez szám(ok), betű(k), szimbólum(ok) kombinációja legalább kétféle módon.
Email Address	E-mail cím
for password reset	a jelszó visszaállításához
*After you have set new password, please set password again in Search Setup.	*Miután új jelszót állított be, kérjük, ismét adja meg a jelszót a Keresés beállítása menüben.
Initialize	Inicializálás

5. lépés

Állítson be új jelszót, és erősítse meg a jelszót, jelölje be az **E-mail cím** jelölőnégyzetet, és írja be az e-mail címét.

Megjegyzés

A jelszó 8 és 32 karakter között lehet; ez szám(ok), betű(k) és szimbólum(ok) kombinációja lehet, legalább kétféleképpen (kivéve “”, “”, “”, “”, “”, “&”). Kérjük, állítson be magas biztonságú jelszót a erős és gyenge jelszavakra vonatkozó promptnak megfelelően.

6. lépés

Kattintson az **Inicializálás** gombra, a rendszer elkezd az eszköz inicializálását.

✓ azt jelenti, hogy az inicializálás sikerült; ⚠ azt jelenti, hogy az inicializálás sikertelen. További részletekért kattintson az ikonra.

7. lépés

Az eszköz inicializálásának befejezéséhez kattintson az **OK** gombra.

3.2 Az IP-cím módosítása

1. lépés

Kattintson duplán a „ConfigTool.exe”-re, és nyissa meg a gyors konfigurációs eszközt.

2. lépés

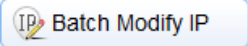
Kattintson az  ikonra a felületre való belépéshez, ahol módosíthatja az IP-címet, majd kattintson a **Keresés beállítása** (Search Setting) gombra, a rendszer megjeleníti a **Beállítás** (Setting) párbeszédpanelt.

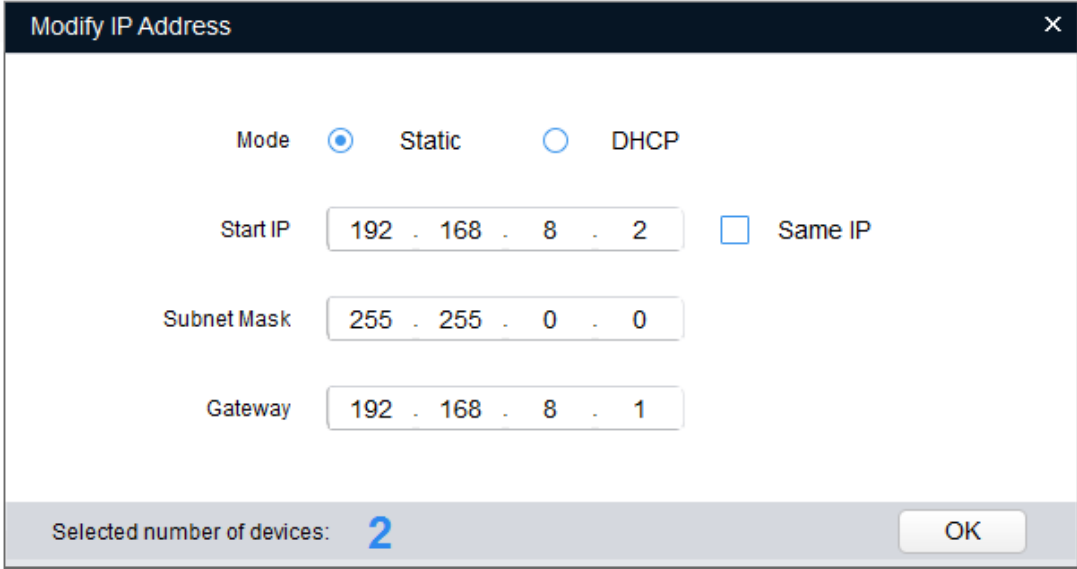
3. lépés

Állítsa be az eszköz hálózati szegmensét, bejelentkezési felhasználónevét és jelszavát, majd kattintson az **OK** gombra. A rendszer megjeleníti a talált eszközöket a keresés befejezése után.

4. lépés

Válassza ki azokat az eszközöket, amelyek IP-címét módosítani kell, majd kattintson a

 gombra. A rendszer megjeleníti az IP cím módosítása (Modify IP Address) párbeszédpanelt, amely a 3-2 látható.



3-2 ábra

Modify IP Address	IP-cím módosítása
Mode	Mód
Static	Statikus
Start IP	Kezdő IP-cím
Same IP	Azonos IP-cím
Subnet Mask	Alhálózati maszk
Gateway	Átjáró
Selected number of devices	A kiválasztott eszközök száma

5. lépés

Állítsa a módot **Statikusra**, és adja meg a tervezett kezdő IP-címet, alhálózati maszkot és átjárót.

Megjegyzés

Ha DHCP-kiszolgáló van a hálózatban, állítsa be a módot **DHCP-ként**, akkor az eszköz automatikusan megszerzi az IP-címet a DHCP-kiszolgálóról.

6. lépés

Az eszköz IP-címének módosításának befejezéséhez kattintson az **OK** gombra.

3.3 Bejelentkezési felület

1. lépés

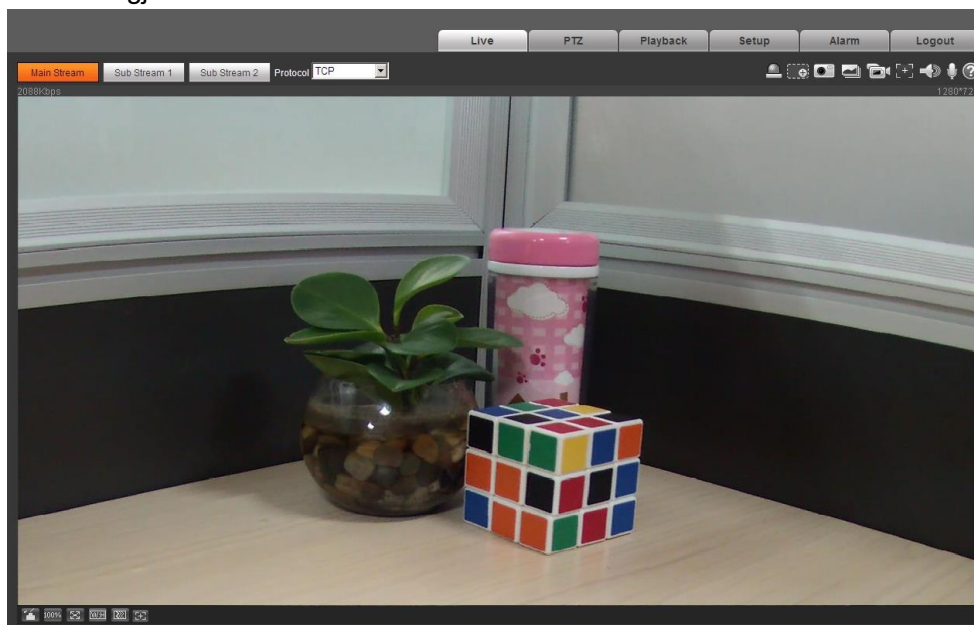
Nyissa meg az IE böngészőt, írja be a kamera módosított IP-címét a címsorba, majd nyomja meg az **Enter** gombot. Kérjük, a kezelőfelületen szereplő utasítások szerint járjon el, ha az felületen elérhető a **Szoftverlicenc-szerződés** (Software License Agreement) és az **Online frissítés** (Online Upgrade) útmutatója.

2. lépés

Adja meg a felhasználónevet és a jelszót, kattintson a **Bejelentkezés** (Login) gombra.

3. lépés

Az első bejelentkezéshez kattintson a **Kattintson ide a bővítmény letöltéséhez** (Click Here to Download Plug-in) parancsra, telepítse a vezérlőket a rendszer utasításai szerint. A vezérlők telepítése után megjelenik a 3-3 látható fő felület.



3-3 ábra

Main Stream	Elsődleges adatfolyam
Sub Stream	Másodlagos adatfolyam
Protocol	Protokoll
Live	Élő
Playback	Visszajátszás
Setup	Beállítás
Alarm	Riasztás
Logout	Kijelentkezés