



8001100

TECHTRADE

IP Kamera-HiLook 2.0MP Dome POE
IPC-T120 2.8mm

NAVODILA ZA UPORABO

Kamera

Senzor: 1/2.8" Progressive Scan CMOS

Min. osvetlitev: barvno 0.01Lux pri F1.2, 0.028Lux pri F2.0, čb:

0Lux z vključenimi IR

WDR: Digital WDR

Čas zaklopa: 1/3s - 1/100000s

Goriščna razdalja: 2,8mm pri zaslonki F2.0

Vidni kot: H105,8°

Pritrditev objektiva: M12

IR doseg: 10m

Video

Najvišja ločljivost: 1920×1080

Število sličic: 25fps(1920×1080, 1280×960, 1280×720)

Video kodiranje: H.264+/H.264/MJPEG

Video bitna hitrost: 32Kbps~8Mbps (CBR/VBR nastavljen)

Nastavitve slike: svetlost/kontrast/nasičenost/ostrina

Dostop: Podpira brskalnik Internet Explorer

Omrežje

Komunikacija: 1×RJ45 10M/100M Ethernet Port

Mrežni protokoli: TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS,

DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour

Kompatibilnost sistema: ONVIF Profile S, ISAPI

Sistem

Brezplačna aplikacija za mobilne naprave s sistemom Android in Apple iOS.

Inteligentne video funkcije: Zaznavanje gibanja, Maskiranje za zasebnost, Izravnava osvetlitve iz ozadja, 3D-DNR

Sprožitev dogodka: zaznavanje gibanja, prekinjena povezava, ipd.

Splošno

Območje delovanja: temperatura -10°C~40°C, vlaga: 0~95%(brez kondenza)

Napajanje: 12 V DC, PoE (802.3af, 37 V – 57 V)

Poraba: 12 V DC (max. 4.5W), PoE (max. 6W)

Dimenzije: fi 110mm×92,1mm

Teža: 190g

Garancija: 1 leto

Paket vsebuje

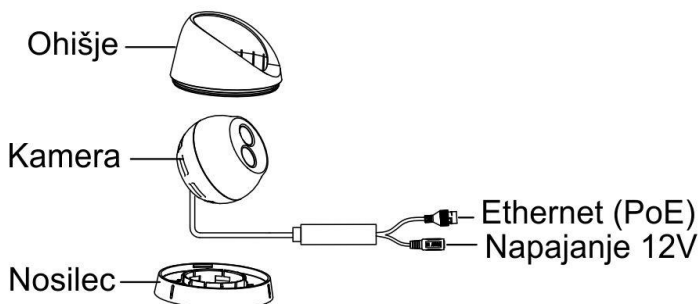
1x IP Kamera, 1x Pribor za montažo, 1x Navodila



Opis:

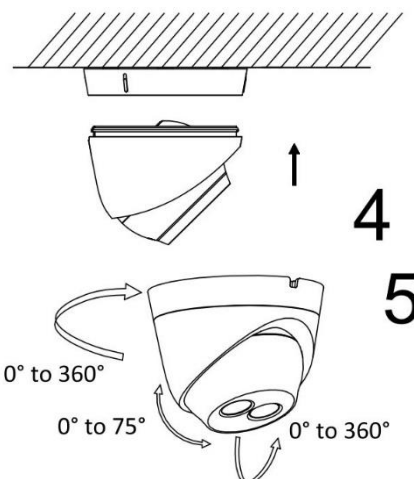
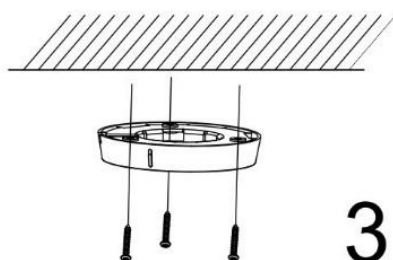
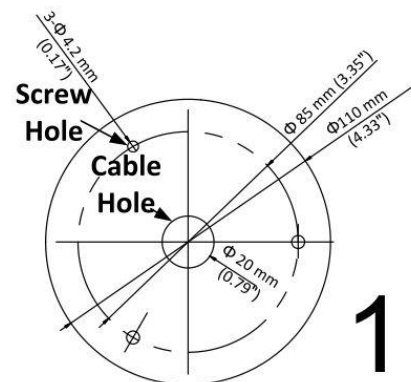
Pozor:

1. Napajanje preko PoE ali z uporabo 12V DC napajalnika (ni priložen!).



Namestitev:

1. Na strop namestite priloženo predlogo.
2. V strop zvrtajte luknje za vijake in kable (opcionalno), kot je narisano na predlogi (1).
3. Zavrtite kamero tako, da poravnate zarezo z oznako (2).
4. Z uporabo ploščatega orodja (npr. kovanec ali izvijač) odstranite kamero z nosilca.
5. Pritrdite nosilec na strop s priloženimi vijaki (3).
6. Povežite in speljite Ethernet kabel skozi strop ali stransko odprtino nosilca.
7. Če uporabljate napajanje z 12V napajalnikom napeljite še kabel napajalnika skozi strop.
8. Namestite kamero nazaj na nosilec (4).
9. Nastavite kote leče (5).



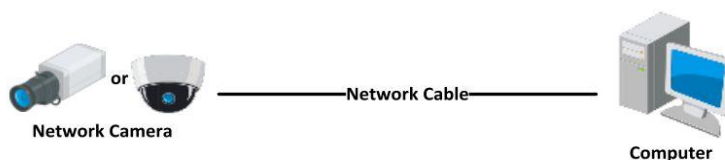
Nastavitev kamere:

1. Preko LAN

Najpogostejša metoda je povezovanje kamere preko usmerjevalnika ali stikala. Kameri morate dodeliti IP naslov združljiv z LAN-om.

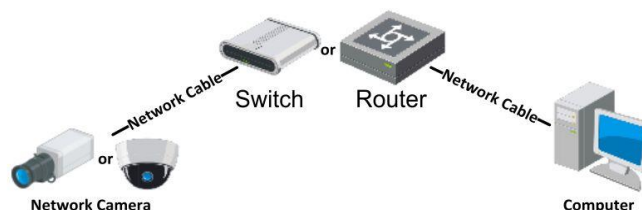
1.1. Neposredno na PC

Ta način povezave omogoča dostop do kamere samo računalniku s katerim je povezana. Kameri morate dodeliti IP naslov združljiv z računalnikom. Na sliki je primer povezave.



1.2. Preko usmerjevalnika ali stikala

Primer povezave kamere je viden na sliki.



2. Dinamična IP povezava

Korak 1: Povežite kamero na usmerjevalnik.

Korak 2: Kameri nastavite LAN IP naslov, masko podomrežja in privzeti prehod.

Korak 3: Na usmerjevalniku odprite pravilne port-e (npr. 80, 8000 in 554). To se razlikuje od proizvajalcev usmerjevalnikov.

Korak 4: Določite ime domene, ki ga pridobite s strani ponudnika.

Korak 5: Nastavite DDNS v nastavitvah usmerjevalnika.

Korak 6: Dostopajte do kamere preko nastavljene domene.

Primer povezave kamere



3. Aktivacija IP kamere

DA se lahko do kamere dostopa je potrebno kameri dodeliti IP naslov. **Privzet IP naslov je: 192.168.1.64. Pred uporabo kamere, je potrebno kamero aktivirati.** Aktivacija kamere je možna preko brskalnika ali preko SADP Tool programa.

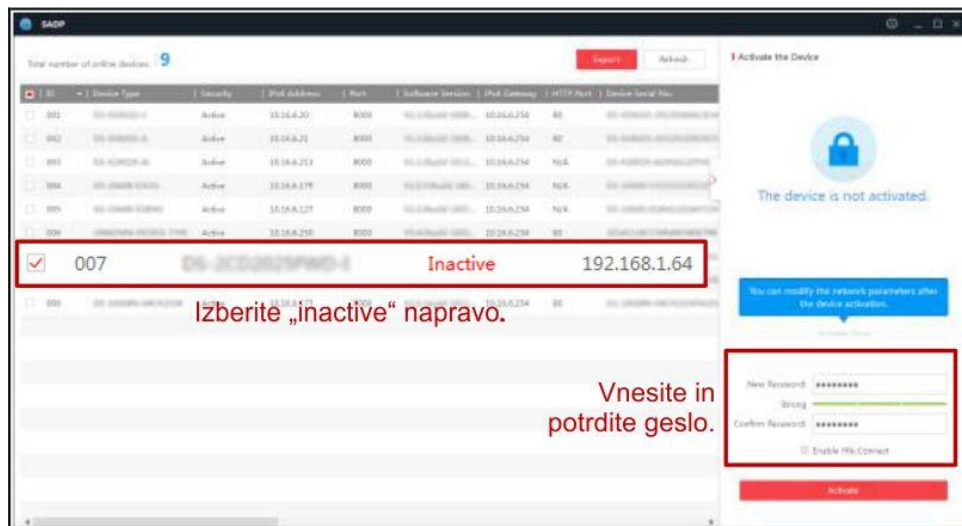
POZOR: Kamero povežite na enak LAN kot vaš računalnik.

3.1. Uporaba SADP Tool

SADP Tool je program namenjen avtomatskemu zaznavanju večih online HiLook kamer povezanih v omrežje, nastavljanje IP naslovov in nastavitve gesla.

Program se naloži preko spletne strani <http://www.hikvision.com/europe>.

Ko zaženete program, počakajte da vam SADP izpiše vse HiLook kamere v vašem omrežju. Nato poiščite kamero, kateri pri statusu piše »Inactive«, ter jo izberite. Kameri je potrebno vpisati geslo, ki ima najmanj 8 znakov. Nato pa pritisnite na »Activate«, da kamero aktivirate.



Preko aplikacije lahko izberete kamero, vpišete uporabniško geslo in nato nastavite Vse podatke kamere. Ko nastavite vse kliknete na gumb »Modify«, da nastavitve spremenite.

3.2 Uporaba brskalnika

Če je omrežni segment računalnika in kamere različen sledite tem korakom za spremenitev IP naslova.

Korak 1: Spremenite IP naslov računalnika na segment 192.168.1.0 na sledeči način:

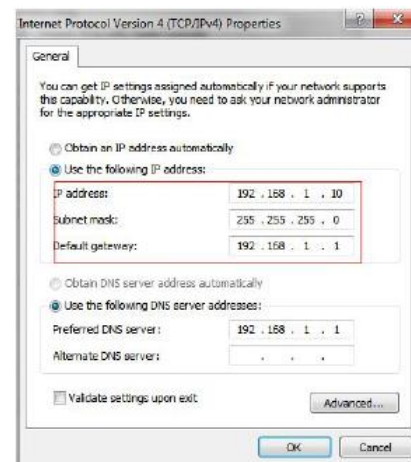
Nadzorna plošča -> Središče za omrežno in skupno rabo -> Povezava lokalnega omrežja -> Lastnosti (primer nastavitve je na sliki)

Korak 2: Zaženite brskalnik in v naslovno vrstico vpišite privzet IP naslov kamere:

<http://192.168.1.64>

Korak 3: Ko se prikaže vpisna je potrebno izbrati geslo z najmanj 8 znaki.

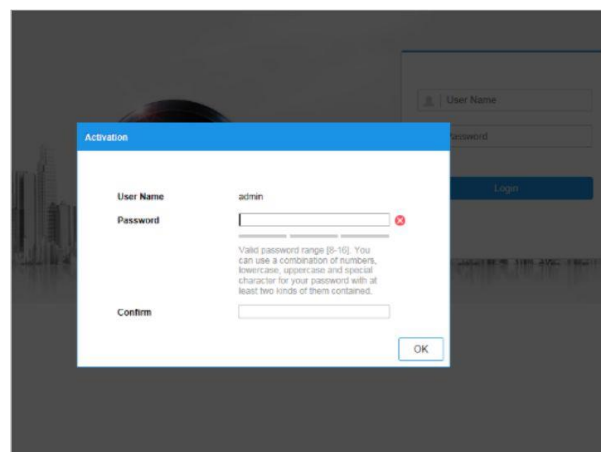
Korak 4: Ko vpišete geslo ga potrdite s klikom na »OK«



4. Dostop do kamere preko brskalnika

Podpira brskalnik Internet Explorer.

Pred uporabo brskalnika za dostop do kamere je potrebno namestiti njihov vtičnik. V brskalnik vpišite IP naslov kamere. Nato se prijavite z uporabniškim imenom in vašim geslom. Ob prvi prijavi v kamero bo brskalnik zahteval namestitev kontrol za kamero. Prenesite program za namestitev in ga namestite. Ko je namestitev dokončana osvežite brskalnik. Ko se brskalnik osveži bi morali videti video kamere.



POZOR: Če ima kamera nastavljen DHCP način za pridobitev IP naslova, uporabite SADP Tool aplikacijo za pomoč pri pridobitvi IP naslova kamere.

5. Dostop do kamere preko Hik-Connect aplikacije

Namestite Hik-Connect aplikacijo za dostop do kamere preko vašega Android ali iOS pametnega telefona. V SADP aplikaciji omogočite Hik-Connect, kot je prikazano na sliki.

Za podrobnejši opis uporabe kamere si preberite uporabniška navodila proizvajalca.

Modify Network Parameters

☐ Enable DHCP
☒ Enable Hik-Connect

Device Serial No.: 100-XXXXXXXX-XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

IP Address: 192.168.1.64

Port: 8000

Subnet Mask: 255.255.255.0

Gateway: 192.168.1.1

IPv6 Address: ::

IPv6 Gateway: ::

IPv6 Prefix Length: 0

HTTP Port: 80

Security Verification

Admin Password:

Modify

[Forgot Password](#)

Firma in sedež proizvajalca

Hangzhou Hikvision Technology Co., Ltd., 700 Dongliu Road, Binjiang Area, Hangzhou, Zhejiang, China / Kitajska