



8001213

TECHTRADE

HiLook IP kamera 4.0MP IPC-B140HA zunanja

NAVODILA ZA UPORABO

Zunanja/notranja HiLook IP kamera 4.0MP IPC-B640HA-Z za video nadzor se ponaša s 4MP ter vidnim kotom H99°, V55°, D116° in možnost POE napajanja preko mrežnega kabla. Kamera omogoča snemanje na snemalnik ter dostop do posnetkov preko mobilne aplikacije ali spletnega brskalnika. S funkcijo zaznavanja ljudi in vozil ter IR nočnim snemanjem do 30m bo zagotovila visoko raven varnosti in zanesljivosti...

Kamera

Senzor: 1/3" Progressive Scan CMOS
Min. osvetlitev: barvno 0.01Lux pri F2.0 (AGC ON), 0Lux z vključenimi IR
WDR: 120 dB
Čas zaklopa: 1/3s - 1/100000s
Goriščna razdalja: 2,8mm-4mm
Vidni kot 2,8mm: H99°, V55°, D116°

Vidni kot 4mm: H76°, V41°, D90°
Zaslonka: F2.0
Pritrditev objektiva: M12
IR doseg: do 30m

IR Valovna dolžina: 850 nm



Video

Najvišja ločljivost: 4MP (2560×1440)
Število sličic: 20fps (2560×1440), 25fps (1920×1080, 1280×720)
Video kodiranje: H.265+/H.265(HEVC)/H.264+/H.264/MJPEG
Video bitna hitrost: 32Kbps~8Mbps (CBR/VBR nastavljen)
Nastavitve slike: svetlost/kontrast/nasičenost/ostrina
Dostop: Podpira brskalniki Internet Explorer (z vtičnikom), ali Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ (brez vtičnika)

Omrežje

Komunikacija: 1×RJ45 10M/100M Ethernet Port
Mrežni protokoli: TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP™, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, IPv4, UDP, SSL/TLS
Kompatibilnost sistema: ONVIF, 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 -30°C~60°C, vlaga: 0~95%(brez kondenza)
Napajanje: 12 V DC ±25% / 0.4A, PoE (802.3af Class 3, 36 V – 57 V)
Poraba: 12 V DC, 0.4A (max. 5W), PoE (max. 6.5W)
Odpornost na zunanje vplive: Do IP67
Dimenzije: 184.1mm×66mm×69.1mm
Teža: 270g

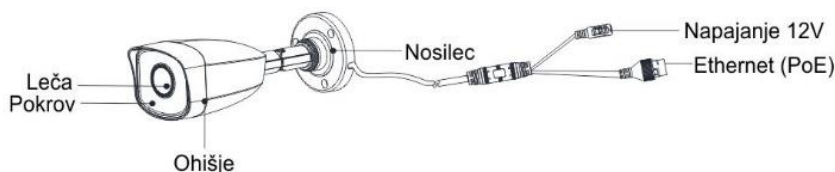
Paket vsebuje

1x HiLook IP kamera 4.0MP IPC-B140HA zunanja, 1x Pribor za montažo, 1x Navodila

Opis: ->

Pozor:

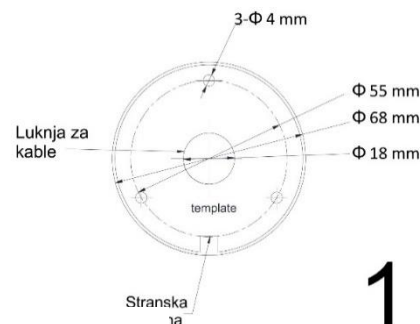
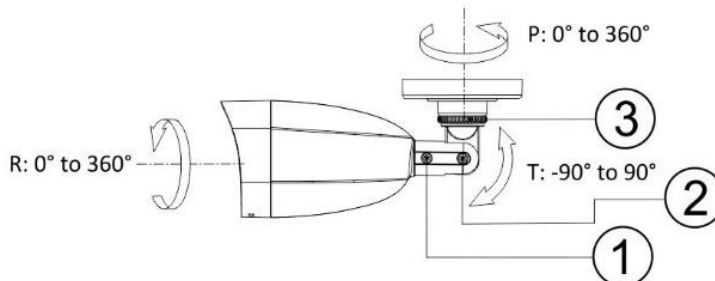
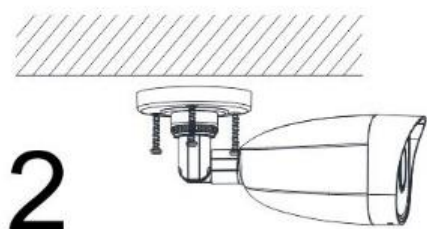
1. Napajanje preko PoE ali z uporabo 12V DC napajalnika (ni priložen!).



2.. Reset gumb: Pritisnite ga za zagon kamere. Držite ga 10 sekund za ponastavitev kamere na tovarniške nastavitve.

Namestitev:

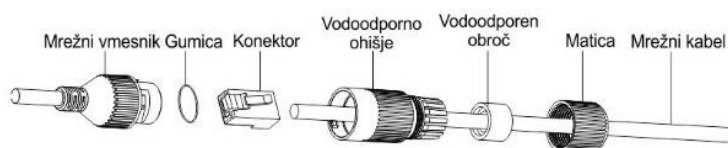
1. Na strop namestite priloženo predlogo.
2. V strop zvrtajte luknje za vijake in kable (opsijsko), kot je narisano na predlogi (1).
3. Pritrdite kamero na strop s priloženimi vijaki (2).
4. Povežite in speljite Ethernet kabel skozi strop ali stransko odprtino nosilca.
5. Če uporabljate napajanje z 12V napajalnikom napeljite še kabel napajalnika skozi strop.
6. Zrahljajte vijake in nastavite kot leče. Za rotacijo odvijte vijak 1. Za nagib odvijte vijak 2. Za vodoravno rotacijo odvijte vijak 3.



1

Namestitev vodoodporne zaščite

1. Če je kabel že zaključen, odrežite konektor.
2. Kabel speljite skozi sledeče komponente v tem zaporedju: matica, vodoodporen obroč, vodoodporno ohišje.
3. Vodoodporen obroč vstavite v vodoodporno ohišje za izboljšanje vodoodpornosti komponent.
4. Zaključite mrežni kabel.
5. Gumico namestite na mrežni vmesnik kamere in nanj priključite mrežni kabel.
6. Vodoodporno ohišje privijte na mrežni vmesnik kamere, nato pa na ohišje privijte še matico.



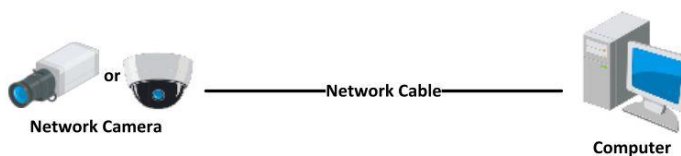
Nastavitev kamere:

1. Preko LAN

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

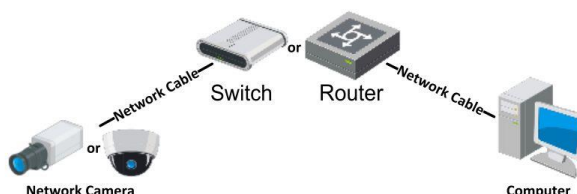
1.1. Neposredno na PC

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 nastavitvene 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.

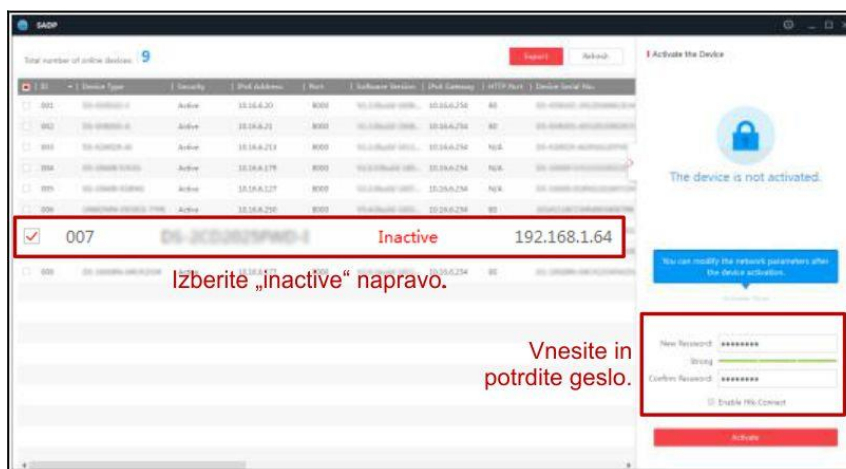
POZOR: Kamero povežite na enak LAN kot vaš računalnik.

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

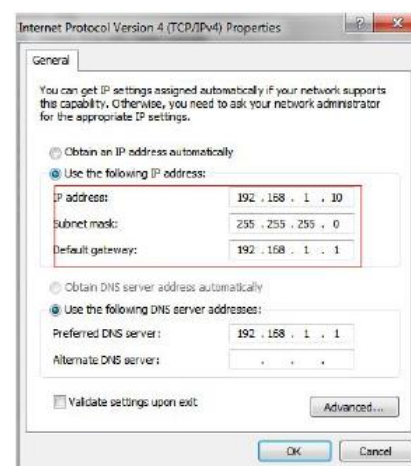
Če je omrežni segment računalnika in kamere različen sledite tem korakom za spremenitev IP naslova.

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«

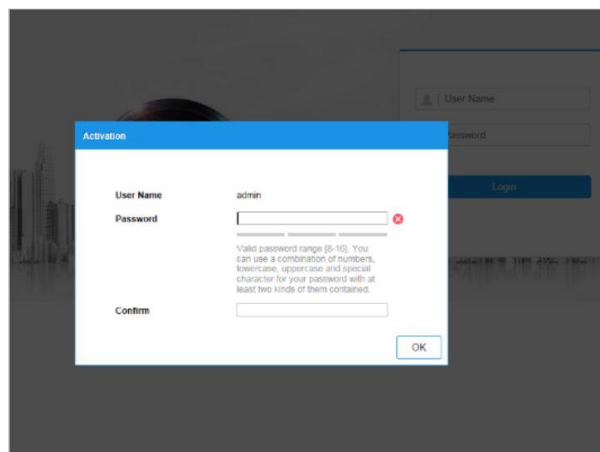


4. Dostop do kamere preko brskalnika

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.



Firma in sedež proizvajalca

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

Poenostavljena izjava EU o skladnosti

"Hangzhou Hikvision Technology Co." izjavlja, da je ta model, **IPC-B140HA**, v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi relevantnimi določili direktiv za nizkonapetostne naprave **2014/35/EU** in elektromagnetne združljivosti **2014/30/EU**.

Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na spletnem naslovu: