

Varoitus!

Lue tämän työn mukana anettu käyttäjän käsikirja, koska se sisältää tärkeää tietoa, joka liittyy laitteen asennukseen ja käyttöön. Vain ne henkilöt, jotka lukevat tämän käsikirjan, voiva käyttää laitetta.

Käyttäjän käsikirja on säilytettävä, koska se voi olla tarpeellinen myöhemmin. Laitetta on käytettävä yksinomaan tässä käyttäjän oppaassa määriteltynä tarkoitukseen.

Laite on otettava pois pakkauksestaan ennen käynnistämistä. Pakkauksen poistamisen jälkeen varmistaa, että laite on toimintakunnossa.

Jos tuotteessa on vikoja, sitä ei saisi käyttää ennen korjausta.

Tuotetta on tarkoitettu koti- ja kaupalliseen käyttöön eikä sitä saa käyttää muuhun tarkoitettuun käyttöön.

Valmistaja ei ole vastuussa niistä vahingoista, jotka koituvat käyttäjän käsikirjassa olevien sääntöjen noudattamatta jättämisestä, siksi suosittelemme, että noudatat aikaisemmin mainitut laitteen toiminnan ja ylläpidon turvallisuussääntöjä. Tällä tavoin pystyt varmistamaan oman turvallisuutesi ja välttää laitteen vahingoittumisen aiheuttamisen.

Valmistaja ja toimittaja eivät ole vastuussa tuotteesta johtuvista häviöistä ja vahingoista, mukaanlukien taloudelliset tai aineettomat häviöt, tulojen häviöt, ansiot, tiedot, tuotteen käytöstä johtuva mielihyvä tai muun siihen liittyvän tuotteen käytöstä - epäsuoraan, vahingossa tapahtuvat tai muulla tavalla johtuvasta häviöstä tai vahingosta. Ylläolevat määräykset soveltuvat häviön tai vahingon tapauksessa:

1. Laadun huonontumisesta tai tuotteiden tai siihen liittyvien tuotteiden toimimattomuudesta vahingosta johtuen tuotteeseen pääsyn vuoksi sen ollessa korjauksen alla, joka aiheuttaa pysähtymisen tai käyttäjän ajan menetyksen tai liiketoiminnan keskeytymisen;
2. Tuotteen toiminnan tai siihen liittyvien tuotteiden vääränlaiset tulokset;
3. Se soveltuu häviöihin ja vahingoihin kaikkien laillisten luokitusten mukaan, mukaanlukien laiminlyönnit ja muut häviöt, sopimuksen purkamisen, ilmaistu tai vihjattu takuu tai tiukka vastuu (silloinkin, jos valmistajaa tai toimittajaa ei tiedotettu sellaisten vahinkojen sattumismahdollisuudesta).

Turvallisuustoimenpiteet:

Suunnittelussa kohdistettiin erityistä huomioita laitteen laadustandardeihin, jossa toiminnan turvallisuus on tärkein tekijä.

Laite on varmistettava syövyttävien, tahraavien ja tahmeiden nesteiden kanssa yhteydenoton vuoksi.

Laite oli suunniteltu siten, että se käynnistyy, kun virransyöttö on palautettu virrankatkon jälkeen.

Huomio! Suosittelemme suojan käyttöä laitteen lisäsuojaukseksi mahdollisilta ylijännitteiltä asennuksissa.

Ylijännitesuojat ovat tehokkaita sojia vahingossa tapahtuva laitejännitteiden pääsyjä vastaan, jotka ovat suurempia, kuin mitatut. Suuremman pääsyn aiheuttama vahinko, kuin käsikirjassa määritelty ei ole takuun alainen.

Kytke laitteesta virta pois ennen sen siirtämistä.

Ennen laitteen liittämistä virtaan tarkista, onko syöttöjännite yhteensopiva käyttäjän käsikirjassa määritellyn nimellisjännitteen kanssa.

Sopiva tuotteen hävitys:

Ristillä ylitetyn jätekorin merkki viittaa siihen, että tuotetta ei voida hävittää yhdessä muiden talousjätteiden kanssa koko EU:ssa. Välttää mahdollisen terveydelle luonnollisen ympäristön vahingoittumisen hallitsematonta jätteen hävitystä, siksi se on annettava kierrätettäväksi, tällä tavalla lisäämällä luonnollisten lähteiden jatkuvaa käyttöä.

Palautat kuluneen tuotteen käyttämällä tämän laitetyypin keräys- ja hävitysjärjestelmää tai ottamalla yhteyttä myyjään, jolta ostit sen. Hän kierrättää sitten tuotteen ympäristöystävällisellä tavalla.

IP-kamera tehokkaalla H.264 / H.265 kuvanpuristuksen algorithmillä puhtaan ja tasaisen videovirtauksen saamiseksi enintään 8.3 MPx, 4K UHD erottelukyvyllä. Yllämainitun vuoksi se on täydellinen ratkaisu tarkkailujärjestelmille, jotka vaativat henkilö- tai ajoneuvotunnistusta. Käytetty moottorizoomaus linssi jossa 2.7 ... 13.5 mm polttoväli, joka sallii etäkuvan kulmansäädön.

Käytetyn "Starlight"-tekniikan ansiosta kamera tarvitsee vain hyvin heikon valaistuksen saadakseen selkeän värikuvan. IR-valaistuksen kantama valmistajan tietojen mukaisesti, riippuu ulkoisista olosuhteista (näkyvyys - ilman läpinäkyvyys, ympäristö, seinän värit, jne näkymän heijastussuhde).

PoE virroitumahdollisuus, joka mukautuu 802.3af vakion kanssa tekee laitteesta vielä yleisemmän ja helpomman asentaa.



Standardi:	TCP/IP
Muuttuja:	1/2.8 " Progressive Scan CMOS
Matriisin koko:	8.3 Mpx 4K UHD
Resoluutio:	3840 x 2160 - 8.3 Mpx 4K UHD , 3072 x 2048 - 6.3 Mpx , 3072 x 1728 - 5.3 Mpx , 2880 x 1620 - 4.7 Mpx , 2688 x 1520 - 4 Mpx , 2048 x 1536 - 3.1 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 960 - 1.3 Mpx , 1280 x 720 - 720p
Linssi:	2.7 ... 13.5 mm - Motozoomaus
Näkökulma:	• 113 ° ... 31 ° (valmistajan tiedot) • 78 ° ... 24 ° (testimme tulokset)
Infrapunavalaisuksen kantama:	40 m
Interfejsi RS-485:	—
Kuvan tiivistysmenetelmä:	H.265 / H.264H / H.264B / H.264 / MJPEG
Muistikortin aukko:	Micro SD muistikortit jopa 256GB tuella (mahdollinen paikallinen tallennus)
Hälytys tulot/ lähdöt:	1 / 1



Käyttäjän käsikirja

Koodi: IPC-HDBW2841R-ZAS-27135

IP VANDAALITON KAMERA **IPC-HDBW2841R-ZAS-27135** - 8.3 Mpx 4K UHD 2.7 ... 13.5 mm -
MOTOZOOMAUS DAHUA

Audio:	- Sisäänrakennettu mikki, - Ulkoisen mikin tulo - Äänen lähtö - Kaksisuuntainen äänen kulkeutumistuki - Äänen tunnistaminen - Standardin AAC mukaisuus
Verkkoliitäntä:	10/100 Base-T (RJ-45)
Verkkoyhteyksikäytännöt:	IPv4/IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, PPPoE, Bonjour
WEB Server:	Sisäänrakennettu
Linjassa olevien käyttäjien max. määrä:	20
ONVIF:	21.12
Päävirran kuvannopeus:	20 fps @ 8.3 Mpx 25 fps @ 4.7 Mpx
Matkapuhelin tuki:	Portti nro.: 37777 tai pääsy cloud-palvelun kautta - Android: Ilmainen sovellutus DMSS - iOS (iPhone): Ilmainen sovellutus DMSS
Oletus IP osoite:	192.168.1.108
Tehtaan asentama hallinnoijan käyttäjä/salasana:	admin / - Hallinnoijan salasana on asetettava ensimmäisen käynnistyksen yhteydessä
Verkkoselaimen pääsyportit:	80, 37777
PC asiakkaan pääsyportit:	37777
Mobiili asiakkaan pääsyportit:	37777
ONVIF portti:	80
RTSP URL:	rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Päävirta rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Alavirta
Valitut ominaisuudet:	- Moottori zoomauksen linssi - WDR - 120 dB - Laaja dynaaminen alue 3D-DNR - Digitaalinen melunvähennys - ROI - paranna valittujen kuvaosien laatua - BLC/HLC - Takavalo / Korkea valon korvaus - Mahdollisuus erottelukyvyn, laadun ja bittinopeuden muuttamiseksi - Liikeentunnistus - Muunneltavat yksityisyysvyöhykkeet - Päivä/yö-tila - ICR - Siirrettävä Infrapunasuodatin - Automaattinen Valkotasapaino - AGC - Automatic Gain Control - Automaattinen vahvistuksen hallinta - Kuvan kierto- ja peili - NAS - Network Attached Storage tuki - SMD PLUS - etsimällä kohdetta, joka on luokiteltu: ihminen, moottoriajoneuvo, muu kuin ajoneuvo - IVS analyysi : viivan ylitys (matkajohto), sulkeuma - ihmisten ja ajoneuvojen luokittelu, Äänen tunnistaminen
Virta:	- PoE (802.3af), 12 V DC / 530 mA
Virrankulutus:	≤ 7.3 W @ PoE ≤ 6.4 W @ 12 V

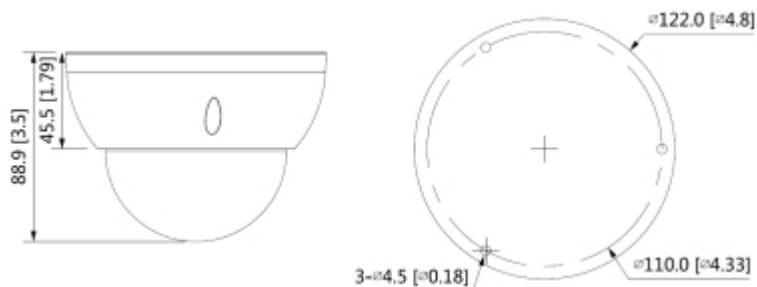
Kuori:	Dome - Metalli
Väri:	Valkoinen
Tiiviysluokka:	IP67
Vandaaliton:	IK10
Työ lämpötila:	-30 °C ... 60 °C
Paino:	0.51 kg
Koot:	Ø 122 x 93 mm
Tuetut kielet:	Puola, Englanti, Tsekki, Ranska, Espanja, Hollantilainen, Saksa, Portugalilainen, Venäjäläinen, Romanianlainen, Turkkilainen, Ukrainalainen, Unkarilainen, Italia
Valmistaja / Merkki:	DAHUA
Takuu:	3 vuotta

Kamera varjon poistamisen jälkeen:





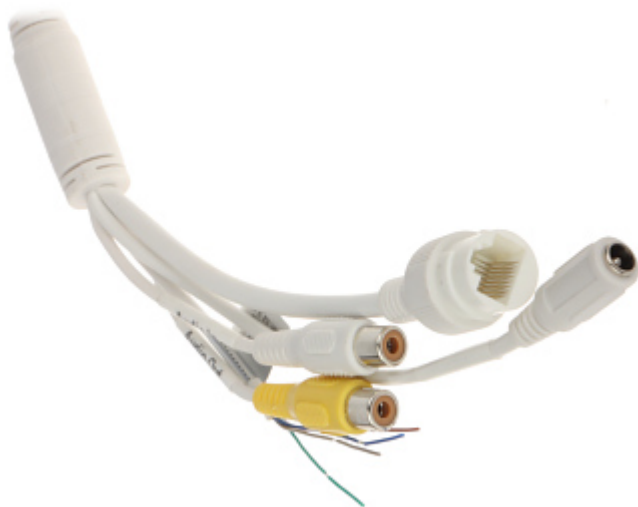
Kameran mitat:



Näkymä asennuksen puolelta:



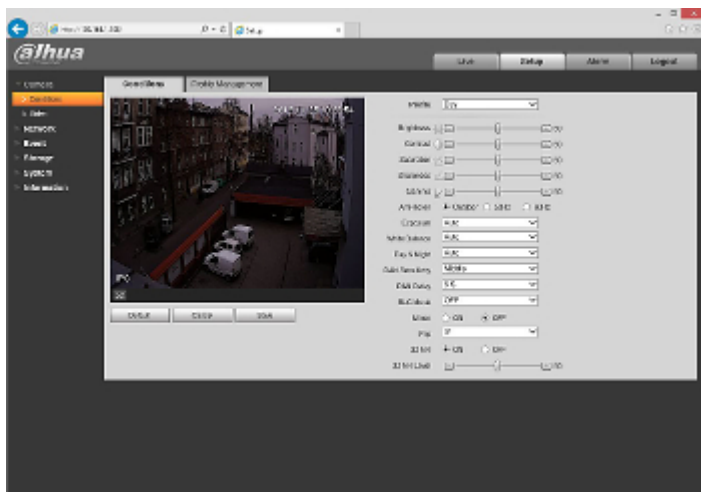
Liittimet:



Liitinten kuvaus:



Esimerkki laitteen liittymän kaapppaamisesta:



Katso kuinka kameroita DAHUA alustetaan:

:
Paketissa:



PAKKAUS

Mitat (P x L x K): 0x0x0 mm	Brutto paino: 0 kg
-----------------------------	--------------------