

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

Kamera IP67 mukainen.



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 Mpx , 3072 x 1728 - 5 Mpx , 2592 x 1944 - 5 Mpx , 2688 x 1520 - 4 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 2048 x 1536 - 3 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:	• 109 ° ... 30 ° (valmistajan tiedot) • 104 ° ... 31 ° (testimme tulokset)
Puristus:	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Infrapunavalaistuksen kantama:	60 m
Hälytys tulot/ lähdöt:	1 / 1
Päävirran kuvannopeus:	25 fps @ 8 Mpx
Verkkoliitäntä:	10/100 Base-T (RJ-45)



Käyttäjän käsikirja

Koodi: IPC-HFW3841T-ZAS-27135-S2

IP-KAMERA **IPC-HFW3841T-ZAS-27135-S2** - 8.3 Mpx 4K UHD 2.7 ... 13.5 mm - MOTOZOOMAUS
DAHUA

Verkkoyhteyskäytännöt:	IPv4/IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, SAMBA, PPPoE, SNMP
Audio:	- Sisäänrakennettu mikki - Tulo Audio - Audio lähtö - Kaksisuuntainen äänen kulkeutumistuki - Äänen tunnistaminen
WEB Server:	Sisäänrakennettu
Muistikortin aukko:	Micro SD muistikortit jopa 256GB tuella (mahdollinen paikallinen tallennus)
Linjassa olevien käyttäjien max. määrä:	20
ONVIF:	21.12
Matkapuhelin tuki:	Portti nro.: 37777 tai pääsy cloud-palvelun kautta - Android: Ilmainen sovellutus DMSS - iOS (iPhone): Ilmainen sovellutus DMSS
Tehtaan asentama hallinnoijan käyttäjä/salasana:	admin / - Hallinnoijan salasana on asetettava ensimmäisen käynnistyksen yhteydessä
Oletus IP osoite:	192.168.1.108
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
Interfejsi RS-485:	—
Valitut ominaisuudet:	- WDR - 120 dB - Laaja dynaaminen alue 3D-DNR - Digitaalinen melunvähennys - EIS - Electronic Image Stabilization (Sähköinen kuvanlujittaminen) - ROI - paranna valittujen kuvaosien laatua - F-DNR (Huurunpoisto) - Saostumisesta johtuvan kuvamelun vähennys - Quick Pick - AI-tekniikka, joka mahdollistaa yhdessä tallentimen kanssa mielenkiintoisten kohteiden (ihmiset/ajoneuvot) nopean tunnistamisen tekoälyalgoritmin perusteella. Sen avulla voidaan poimia ja vertailla vaatteiden ja ajoneuvojen värejä - AI SSA - AI Smart Scene Adaptive - näkymän automaattinen mukautuminen käyttämällä syväoppimisalgoritmeja ympäristöolosuhteiden, kuten sateen, sumun, taustavalon, heikon valon ja vilkkumisen havaitsemiseen optimaalisten kuvaparametrien asettamiseksi - AFSA - Anti-flicker Self-adaption - Teknologia pyyhkiä väsyttävät vilkkuvat kuvavaikutukset - BLC - Takavalon korvaus - HLC - High Light Compensation - Suurvalon vastike (kohta) - ICR - Siirrettävä Infrapunasuodatin - AGC - Automatic Gain Control - Automaattinen vahvistuksen hallinta - Liikkeentunnistus - max. 4 aluetta - Yksityiset alueet - max. 4 - Automaattinen Valkotasapaino - IVS analyysi : viivan ylitys (matkajohto), sulkeuma - ihmisten ja ajoneuvojen luokittelu, Älykäs liikkeentunnistin (ihmisten ja ajoneuvojen tunnistuksella)

Virta:	- PoE (802.3af), 12 V DC / 770 mA
Virrankulutus:	≤ 9.2 W @ 12 V DC ≤ 10.7 W @ PoE
Kuori:	Compact, Metalli
Väri:	Valkoinen
Tiiviysluokka:	IP67
Työ lämpötila:	-30 °C ... 60 °C
Tuetut kielet:	Puola, Englanti, Tsekki, Ranska, Espanja, Hollantilainen, Saksa, Portugalilainen, Venäjäläinen, Romanianlainen, Turkkilainen, Unkarilainen, Italia
Paino:	0.94 kg
Koot:	244 x 79 x 76 mm
Valmistaja / Merkki:	DAHUA
Takuu:	3 vuotta

Etunäkymä:



Sivunäkymä:



Pohjanäkymä:



Näkymä asennuksen puolelta:



Kameran liittimet:



Liitinten kuvaus:



Katso kuinka kameroita DAHUA alustetaan:

:

Paketissa:



PAKKAUS

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