

Pastaba!

Prašome susipažinti su naudojimo instrukcija prijungta prie šio parengimo, todėl, kad jose yra svarbios informacijos susijusios su instaliavimo saugumu ir įrengimo naudojimu.

Įrengimu negali naudotis asmenys, kurie nesusipažino su instrukcija.

Būtina išsaugoti instrukciją, nes ji gali praversti ateityje. Įrengimas skirtas naudoti vien tik tikslams, nustatytiems šioje instrukcijoje. Prieš įdiegimą reikia išpakuoti įrengimą. Išėmus iš įpakavimo būtina patikrinti ar įrengimas yra gerame stovyje.

Jeigu įrengimas yra sugedęs, su defektais, negalima jo naudoti kol nebus pataisytas.

Produktas yra skirtas naudoti namuose, negali būti panaudotas komerciniais tikslais ir negali būti naudojamas ne pagal paskirtį.

Gamintojas neatsako už žalos dėl taisyklių nurodytų instrukcijoje nesilaikymo, todėl patariame laikytis aukščiau nurodytų darbo saugumo, įrengimo aptarnavimo ir priežiūros taisyklių. Tokiu būdu užtikrinsite saugumą ir išvengsite įrengimo sugedimo.

Gamintojas ir tiekėjas neatsako už produkto nuostolius ir pažeidimus, taip pat už ekonominius ir nematerialinius nuostolius, pajamų, pelno, duomenų, malonumo nuostolius produkto naudojimo metu arba kitų su juo susijusių produktų- betarpišką nuostolį, atsitiktinį arba asiradusį dėl pažeidimo. Šios nuostatos galioja nepaisant to ar nuostoliai ir pažeidimai yra susiję su:

1. Produkto kokybės pablogėjimo arba produkto neveikimo ar su juo susijusių produktų dėl pažeidimų atveju, arba dėl produkto prienamumo atiduoto taisymui trukumo įvyko prastovos, vartotojo laiko praradimas arba ūkinės veiklos veikimo pertrauka;
2. Netinkamais produkto darbo rezultatais arba su juo susijusiais produktais;
3. Nuostoliais ir žalomis pagal bent kokią/laisvą juridinę teoriją, kartu su neprižiūrėjimu ir kitomis žalomis, kontrakto, nustatytos ir prileidžiamos garantijos nutraukimu ir pilna atsakomybe (nors ir gamintojas ar tiekėjas buvo painformuotas apie tokių žalų atsiradimo galimybes).

Saugmo priemonės:

Projektavimo metu didelis dėmesys buvo pašvestas įrengimo kokybės standartams, kur svarbiausiu veiksnium yra naudojimo saugumo užtikrinimas.

Įrengimą būtina saugoti nuo sąlyčio su išėdančiais, lipniais ir dėmes teikiančiais skysčiais.

Šis įrengimas yra taip suprojektuotas, kad iš naujo veiktų elektros energijos atsiradimo metu, kuomet per kažkokį laiko tarpą nebuvo maitinimo.

Dėmesio! Mes rekomenduojame naudoti saugiklius kad dar labiau apsaugoti įrenginį nuo galimų esančių įrengimuose viršįtampių. Saugikliai nuo viršįtampio yra apsauga nuo atsitiktinio perdavimo į įrenginį didesnių nei vardinė įtampų. Žalos, padarytos perduodant įtampas didesnės nei numato instrukcija, nėra taisomos pagal garantiją.

Prieš transportavimą išjungti įrengimą

Prieš prijungiant įrengimą prie maitinimo būtina patikrinti, ar teikiama įtampa, atitinka nustatytai nominaliai įtampai, kuri yra pateikta instrukcijoje.

Produkto tinkamas utilizavimas:

Perbrauktos šiukšlių dėžės ženklas nurodo, kad produktas negali būti išmestas kartu su kitomis namų apyvokos atliekamos visoje ES. Kad išvengti eventualios natūralios aplinos teršimo grėsmės arba sveikatos grėsmės dėl nekontroliuoto atliekų laikymo, būtina atiduoti jas perdirbimui, tuo pačiu skatinant natūralių išteklių subalansuotą išnaudojimą.

Kad grąžinti sunaudotą produktą, būtina pasinaudoti tokio tipo įrangos priėmimo ir laikymo sistema arba susisiekti su pardavėju, kur buvo perkamas įrengimas. Tuomet jis bus atiduotas ekologiškam perdirbimui.

IP kamera efektyviu H.265 / H.264 vaizdo kompresijos algoritmu, užtikrinančiu švarų ir sklandesnį vaizdo persiuntimą maksimalia 3072 x 2048 - 6.3 MPx rezoliucija. Prie kameros pridėdama programinė įranga yra skirta didesnio skaičiaus tinklo kamerų valdymui bei integruotai kontrolei.

Įrenginys turi technologiją ePoE kuri teikia transmisijos į 800 m galimybę, esant greičiui 10 Mb/s arba 300 m esant greičiui 100 Mb/s per suvytą vielą kat. 5e.

PoE maitinimo galimybės pagal 802.3af standartą dėka įrenginys yra dar universalesnis ir paprasčiau instaliuojamas.



Standartas:	TCP/IP
Jutiklis:	1/2.9 " STARVIS™ CMOS
Matricos dydis:	6.3 Mpx
Rezoliucija:	3072 x 2048 - 6.3 Mpx , 3072 x 1728 - 5.3 Mpx , 2592 x 1944 - 5.0 Mpx , 2688 x 1520 - 4.0 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 1024 - 1.4 Mpx , 1280 x 960 - 1.3 Mpx , 1280 x 720 - 720p
Skenavimo sistema:	Progresyvinis
Objektyvas:	2.8 mm
Matymo kampas:	• 98 ° (gamintojo duomenys) • 92 ° (mūsų testai)
IR apšviestuvo aprėptis:	60 m
Signal/triukšmo santykis (S/N):	> 50 dB
RS-485 sąsaja:	—
Atminties kortelės lizdas:	Micro SD kortelių iki 128GB palaikymas (galimas lokalinis įrašymas)
Vaizdo glaudinimo metodas:	H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG
Aliarmo įvestys/išvestys:	1 / 1



Naudojimo instrukcija

Kodas: IPC-HFW4631T-ASE-0280B
ANTIVANDALINĖ IP KAMERA **IPC-HFW4631T-ASE-0280B** - 6.3 Mpx 2.8 mm DAHUA

Audio:	• Įvestis išoriniams mikrofonui • Audio išvestis • Dvikrypčio audio srauto palaikymas
Pralaidumas (bitrate):	24 kb/s ... 10240 kb/s - H.264 14 kb/s ... 9984 kb/s - H.265
Pagrindinio srauto perdavimo greitis:	20 kps @ 6.3 Mpx 25 kps @ 5.3 Mpx
Tinklo sąsaja:	10/100 Base-T (RJ-45)
Tinklo protokolai:	HTTP, HTTPS, TCP, IPv4/IPv6, ARP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/IPv6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, IEEE 802.1x, Multicast, ICMP, IGMP, SNMP
WEB Server:	Integruotas
Maks. on-line vartotojų skaičius:	20
ONVIF:	16.12
Pasirinktos funkcijos:	• WDR - 120 dB - Platus dinamikos diapazonas • 3D-DNR - Skaitmeninė triukšmo vaizde redukcija • ROI - vaizdo išrinktų fragmentų kokybės pagerinimas • ICR - mechaninis IR filtras • BLC/HLC - foninės šviesos/ stiprios šviesos kompensavimas • Galimybė keisti rezoliuciją, kokybę ir pralaidumą • Judesio detekcija • Konfigūruojamos privatumo zonos • Mirror - vaizdo veidrodinis atspindys • IVS analizė : linijų peržengimas, scenos pakeitimas, įsibrovimas, atmetas/trūkstantis objektas, veido detekcija
Maitinimas:	• PoE (802.3af), • ePoE, • 12 V DC / 920 mA
Galios suvartojimas:	≤ 11 W
Prieiga iš mobiliojo telefono:	Portas: 37777 arba prieiga per debesį • Android: Nemokama programa DMSS • iOS (iPhone): Nemokama programa DMSS
Numatytas adresas IP:	192.168.1.108
Numatomas vartotojo pav. / administratoriaus slaptažodis:	admin / admin
Prieigos portas per www:	80, 37777
Prieigos portas per programą į PC:	37777
Prieigos portas per mobiliąją programą:	37777
ONVIF prievadas:	80
RTSP URL:	rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Pagrindinis srautas rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Pagalbinis srautas
Korpusas:	Compact - Metalinė / Plastikinis
Spalva:	Balta / Juoda
Sandarumo klasė:	IP67

Antivandalinė:	IK10
Darbo temperatūra:	-30 °C ... 60 °C
Svoris:	0.88 kg
Matmenys:	244 x 79 x 76 mm
Aptarnaujamos kalbos:	anglų, lenkų
Gamintojas / Markė:	DAHUA
Garantija:	3 metai



Vaizdas iš šono:



Atminties kortelės lizdas:



Vaizdas iš kameros tvirtinimo pusės:



Kameros jungtys:



Jungčių aprašymas:



Žr. kaip įdiegti vaizdo kameras DAHUA prekės ženklo:

:

Komplekte:



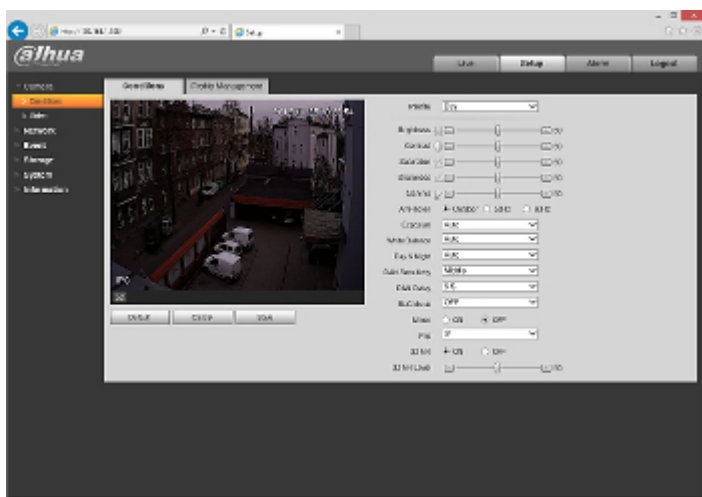
Pavyzdiniai įrenginio sąsajos ekrano vaizdai:



Naudojimo instrukcija

Kodas: IPC-HFW4631T-ASE-0280B

ANTIVANDALINĖ IP KAMERA **IPC-HFW4631T-ASE-0280B** - 6.3 Mpx 2.8 mm DAHUA



PAKUOTĖ

Matmenys (ilg. x pl. x aukšt.): 0x0x0 mm	Svoris bruto: 0 kg
--	--------------------