

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 su geru jutikliu ir didele rezoliucija. Dėl to idealiai tinka stebėjimo sistemoms, kur yra reikalingas asmenų ar transporto priemonių identifikavimas. Integruotas IR apšviestuvus leidžia dirbti naktį, o keičiamo židinio nuotolio objektyvas su didele matymo kampo reguliavimo eiga leidžia optimaliai kadruoti vaizdą bet kokiomis sąlygomis. Gamintojo nurodyta apšviestuvo aprėptis priklauso nuo aplinkos sąlygų (oro skaidrumo, aplinkos, sienų spalvos, t. y., vadin. scenos atspindėjimo koeficiento).

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

Panaudotos technologijos "Starlight" dėka vaizdo kamerai pakanka labai silpno apšvietimo, kad pasiekti ryškų, spalvotą vaizdą.

Keleto IP kamerų, dirbančių $\geq 1920 \times 1080$ skiriamąja geba, atveju rekomenduojame naudoti tinklą, kurio pralaidumas yra 1Gb/s.



Standartas:	TCP/IP
Jutiklis:	1/2.8 " STARVIS™ CMOS
Matricos dydis:	2.1 Mpx
Rezoliucija:	1920 x 1080 - 1080p 1280 x 720 - 720p
Skenavimo sistema:	Progresyvinis
Objektyvas:	4.8 ... 120 mm
Matymo kampas:	59 ° ... 2.4 ° (gamintojo duomenys) 57 ° ... 3.1 ° (mūsų testai)
Optinis priartinimas:	x 25
Skaitmeninis priartinimas:	x 16
IR apšviestuvo aprėptis:	100 m
Signal/triukšmo santykis (S/N):	> 50 dB (AGC išjungtas)
Video išvestis:	—
Sukimosi greitis iš anksto nustatytuose režimuose:	240 °/s
Sukimosi greitis (rankinis valdymas):	0.1 °/s ... 200 °/s (horizont.) 0.1 °/s ... 120 °/s (vertikal.)
Horizontaliojo posūkio kampas:	360 ° - išsities



Naudojimo instrukcija

Kodas: SD49225T-HN

IP GREITASUKĖ LAUKO KAMERA **SD49225T-HN** - 1080p 4.8 ... 120 mm DAHUA

Vertikalojo posūkio kampas:	-15 ° ... 90 °
RS-485 sąsaja:	—
Išankstinių nustatymų skaičius:	300
Horizontalusis skenavimas:	✓
Judėjimo trasos nustatymas:	8
Vaizdo glaudinimo metodas:	H.265 / H.264 / MJPEG
Pralaidumas (bitrate):	448 ... 8192 kbps - H.264 / H.265 5120 ... 10240 kbps - MJPEG
Aliarmo įvestys/išvestys:	2 / 1
Audio:	• Įvestis išoriniams mikrofonui • Audio išvestis • Garso detekcija
Pagrindinio srauto perdavimo greitis:	1 ... 50 kps - 1080p
Tinklo sąsaja:	10/100 Base-T (RJ-45)
Tinklo protokolai:	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour, IEEE 802.1x, Multicast, RTMP
WEB Server:	Integruotas, NVR atitiktis
Maks. on-line vartotojų skaičius:	20
ONVIF:	2.42
Atminties kortelės lizdas:	Micro SD kortelių iki 128GB palaikymas (galimas lokalinis įrašymas)
Prieiga iš mobiliojo telefono:	Portas: 37777 arba prieiga per debesį • Android: Nemokama programa DMSS • iOS (iPhone): Nemokama programa DMSS
Numatomas vartotojo pav. / administratoriaus slaptažodis:	admin / admin
Numatytas adresas IP:	192.168.1.108
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



Naudojimo instrukcija

Kodas: SD49225T-HN

IP GREITASUKĖ LAUKO KAMERA **SD49225T-HN** - 1080p 4.8 ... 120 mm DAHUA

Pasirinktos funkcijos:	• WDR - 120 dB - Platus dinamikos diapazonas • ROI - vaizdo išrinktų fragmentų kokybės pagerinimas • F-DNR (Defog) - Triukšmų, susijusių su atmosferiniais krituliais, redukcija • 2D-DNR / 3D-DNR - Skaitmeninė triukšmo vaizde redukcija • IVS analizė : linijų peržengimas, įsibrovimas, atmetas/trūkstantis objektas, veido detekcija • ICR - mechaninis IR filtras • Konfigūruojamos privatumo zonos - 24 • Judesio detekcija • BLC/HLC - foninės šviesos/ stiprios šviesos kompensavimas • Sharpness - vaizdo kontūrų užaštrinimas • Mirror - vaizdo veidrodinis atspindys • Režimas diena/naktis (color/b&w/auto) • Privatumo zonos - maks. 24
Maitinimas:	• PoE (802.3at), • 12 V DC / 3 A (maitintuvas nepridedamas)
Korpusas:	Speed Dome, Metalinė / Plastikinis
Spalva:	Balta + Juoda
Darbo temperatūra:	-40 °C ... 70 °C
Sandarumo klasė:	IP66
Svoris:	3.71 kg (su laikikliu)
Matmenys:	160 x 295 x 357 mm (su laikikliu)
Aptarnaujamos kalbos:	anglų
Gamintojas / Markė:	DAHUA
Garantija:	3 metai

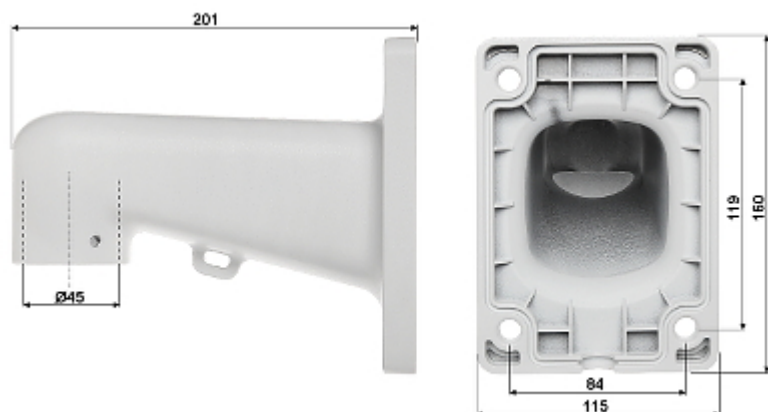
Vaizdas iš apačios:



Micro SD lizdas įrengtas kameros viduje:



Laikiklio matmenys:



Jungtys:



Jungčių aprašymas:



Žr. kaip įdiegti vaizdo kameras DAHUA prekės ženklą:

:
Komplekte:



PAKUOTĖ

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