



# Betjeningsvejledning

Kode: DS-2CD2183G2-IS(2.8MM)(BLACK)

IP HÆRVÆRKSSIKRET KAMERA **DS-2CD2183G2-IS(2.8MM)(BLACK)** ACUSENSE - 8.3 Mpx 4K  
UHD Hikvision

## Advarsel!

Læs venligst betjeningsvejledningen inkluderet i dette arbejde, da den indeholder vigtige oplysninger relateret til sikkerhed for installation og brug af enheden.

Personer, der ikke er bekendt med instruktionerne bør ikke tillades til at betjene enheden.

Bevar betjeningsvejledningen, fordi du kan få brug for den i fremtiden. Enheden bør kun anvendes til de formål angivet i denne vejledning.

Apparatet skal pakkes ud, før opstart. Efter at have fjernet emballagen kontrollér, at enheden er i orden.

Hvis produktet har defekter, bør det ikke bruges, før det er repareret.

Produktet er beregnet til brug i hjemmet og kommerciel brug og må ikke anvendes til andet end tiltænkte brug.

Producenten er ikke ansvarlig for skader som følge af ikke at overholde reglerne i betjeningsvejledningen, derfor anbefaler vi at følge de førnævnte sikkerhedsregler for drift og vedligeholdelse af apparatet. På den måde sikrer du dig selv sikkerheden og undgå at forårsage skader på apparatet.

Producenten og leverandøren er ikke ansvarlige for tab eller skader som følge af produktet, herunder finansielle og immaterielle tab, tab af fortjeneste, indkomst, dato, glæde af brug af produktet eller andre produkter relateret til det - indirekte, tilfældige eller følgeskader tab eller skade. Ovennævnte bestemmelser gælder, uanset om tabet eller skaden vedrører:

1. Forringelse af kvalitet eller mangel på drift af de produkter eller produkter relateret til det på grund af skader, samt manglende adgang til produktet, når det er under reparation, hvilket resulterer i standsning tab af brugerens tid eller en pause i forretningsaktiviteter;

2. Forkerte resultater af driften af produktet eller de produkter relateret til det;

3. Det gælder for tab og skader ifølge ethvert juridisk kategori, herunder uagtsomhed og andre tab, opsigelse af en kontrakt, udtrykt eller underforstået garanti og objektivt ansvar (selvom producenten eller leverandøren blev meddelt om muligheden for forekomst af sådanne skader).

### Sikkerhedsforanstaltninger:

Særlig opmærksomhed på at designe var rettet til kvalitetsstandarder for enheden, hvor driftssikkerhed er den vigtigste faktor.

Enheden skal sikres mod berøring med ætsende stoffer, farvestoffer og tyktflydende væsker.

Enheden er designet på en sådan måde, at den genstarter drift, når strømforsyningen er genoprettet efter en pause.

**Opmærksomhed! Vi anbefaler at bruge beskyttelse til yderligere at beskytte enheden fra mulige overspændinger i anlæg. Overspændingsbeskyttere er en effektiv beskyttelse mod utilsigtet aflevering til enheden af spændinger højere end den nominelle. Skader forårsaget af spændinger højere end angivet i manualen, er ikke omfattet af garantien.**  
Sluk for enheden, før den transporteres.

Før du tilslutter enheden til en strømkilde kontroller, om den leverede spænding er i overensstemmelse med mærkespænding angivet i betjeningsmanualen.

### Korrekt bortskaffelse af produkter:

En markering af en overstreget affaldsspand angiver, at produktet ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald i hele EU. For at undgå eventuel skade på det naturlige miljø eller sundhed som følge af ukontrolleret bortskaffelse af affald, skal det afleveres til genbrug, ved at formere på denne måde bæredygtig udnyttelse af naturressourcerne.

For at returnere et brugt produkt, skal du bruge et indsamlings- og bortskaffelsessystem af dette type udstyr eller kontakte en sælger fra hvem det er købt. Produktet vil derefter blive genbrugt på en miljøvenlig måde.

IP kamera med effektiv H.264 / H.265 billedkomprimerings algoritme for klar og jævn video transmission med maksimal opløsning på 8.3 MPx, 4K UHD.

PoE mulighed for kraftoverførsel forenelig med 802.3af standard gør enheden mere universel og nem til at installere.

Kamera fra AcuSense serien.



|                              |                                                                                                                                  |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Standard:                    | TCP/IP                                                                                                                           |
| Sensor:                      | 1/2.8 " Progressive Scan CMOS                                                                                                    |
| Matrix størrelse:            | 8.3 Mpx                                                                                                                          |
| Opløsning:                   | 3840 x 2160 - 8.3 Mpx 4K UHD ,<br>3200 x 1800 - 5.7 Mpx ,<br>2688 x 1520 - 4 Mpx ,<br>1920 x 1080 - 1080p ,<br>1280 x 720 - 720p |
| Objektiv:                    | 2.8 mm                                                                                                                           |
| Synsvinkel:                  | • 107 ° (producentdata)<br>• 100 ° (vores testresultater)                                                                        |
| Rækkevidde af IR reflektor:  | 30 m                                                                                                                             |
| Billede komprimeringsmetode: | H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG                                                                                          |
| Alarm indgange/udgange:      | 1 / 1                                                                                                                            |
| Audio:                       | • Ekstern mikrofonindgang<br>• Audiotransmission via netværk<br>• Lydudgang<br>• Støj og ekko reduktion                          |
| Hukommelseskortslot:         | Micro SD hukommelseskort op til 512GB support (mulig local optagelse)                                                            |
| Data transmissionshastighed: | 20 fps @ 8.3 Mpx<br>25 fps @ 5.7 Mpx                                                                                             |
| Netværk interface:           | 10/100 Base-T (RJ-45)                                                                                                            |



# Betjeningsvejledning

Kode: DS-2CD2183G2-IS(2.8MM)(BLACK)

IP HÆRVÆRKSSIKRET KAMERA **DS-2CD2183G2-IS(2.8MM)(BLACK)** ACUSENSE - 8.3 Mpx 4K  
UHD Hikvision

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Netværksprotokoller:              | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, IEEE 802.1x, QoS, IPv4/IPv6, UDP, Bonjour, SSL / TLS, PPPoE, SNMP, ARP, WebSocket, WebSockets                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| WEB Server:                       | Indbygget                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Maks. antal af online brugere:    | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ONVIF:                            | 19.12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Mobiltelefon support:             | Port nr.: 8000 eller adgang til en sky<br>• Android: Gratis program <a href="#">Hik-Connect</a><br>• iOS: Gratis program <a href="#">Hik-Connect</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Standard admin bruger / password: | admin / -<br>Administratoradgangskoden skal indstilles ved første start                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Standard IP adresse:              | 192.168.1.64                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Web browser adgangsporte:         | 80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| PC klient adgangsporte:           | Port nr.: 8000 eller adgang til en sky - iVMS-4200 applikation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Mobile klient adgangsporte:       | 8000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ONVIF port:                       | 80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| RTSP URL:                         | • Hoved strøm : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ - med tilladelse<br>• Ekstra strøm : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/ - med tilladelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Udvalgte funktioner:              | <ul style="list-style-type: none"><li>• Kamera fra AcuSense serien</li><li>• WDR - 120 dB- Stort dynamik belysningsområde</li><li>• 3D-DNR - Digital støjreduktion</li><li>• ROI - forbedr kvaliteten af udvalgte dele af billedet</li><li>• ANR - billedoptagelse på kortet uden forbindelsen til DVR (netværk fejl) og efterfølgende synkronisering</li><li>• NAS - Network Attached Storage support</li><li>• Anti-Flicker - Teknologien eliminerer trættende øjne flimrende billedeffekt</li><li>• BLC/HLC - Baglys kompensation / Højlys Kompensation</li><li>• Drift dag/nat</li><li>• ICR - Mekanisk infrarødt filter</li><li>• Automatisk hvid balance</li><li>• AGC - Automatisk forstærkningsstyring</li><li>• RESET Knap</li><li>• Mulighed for at ændre opløsningen, kvalitet og bit rate</li><li>• Billede rotation og spejl</li><li>• Sharpness - skarpere billedskitserer</li><li>• Konfigurerbare Privacy Zones</li><li>• Smart bevægelsesdetektion (med genkendelse af personer og køretøjer)</li><li>• Intelligent billedanalyse : overskridelse af linjen, indbrud - klassificering af personer og køretøjer, afsløring ansigt</li></ul> |
| Strømforsyning:                   | • PoE (802.3af),<br>• 12 V DC / 500 mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Strømforbrug:                     | • ≤ 6 W @ 12 V DC<br>• ≤ 7.5 W @ PoE (802.3af)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Hus:                              | Dome, Aluminiumslegering                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Farve:                            | Sort                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tætningsklasse:                   | IP67                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Hærværkssikret:                   | IK10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Arbejdstemperatur:   | -30 °C ... 60 °C                                                                                                                                                                                                                                          |
| Vægt:                | 0.55 kg                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Dimensioner:         | Ø 121 x 92 mm                                                                                                                                                                                                                                             |
| Understøttede sprog: | polsk, engelsk, Bulgarsk, kroatisk, tjekkisk, dansk, estisk, finsk, fransk, græsk, spansk, dutch, litauisk, lettisk, tysk, norsk, portugisisk, russisk, rumænsk, serbisk, slovensk, slovensk, svensk, tyrkisk, ukrainsk, ungarsk, vietnamesisk, italiensk |
| Producent / Mærke:   | Hikvision                                                                                                                                                                                                                                                 |
| SAP Code:            | 311316542                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Garanti:             | <b>3 år</b>                                                                                                                                                                                                                                               |

Kameraet efter fjernelse af Dome kuppeldæksel:



Hukommelseskortslot og "Nulstil" -knap:



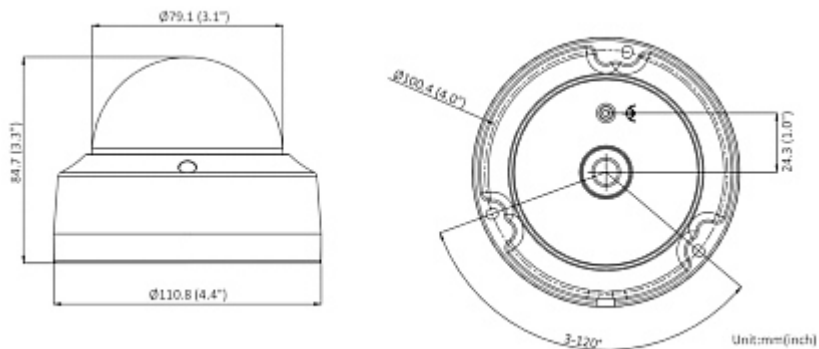
Montering sidebillede:



Kamera konnektorer:



Dimensioner:



I sættet:



PAKNIG

|                                                 |                  |
|-------------------------------------------------|------------------|
| Dimensioner (Længde.x Dybde.x Højde.): 0x0x0 mm | Bruttovægt: 0 kg |
|-------------------------------------------------|------------------|