

DS-2CD1143G2-LIU(F)/(AB)
4 MP Smart Hybrid Light vaste dome netwerkcamera



- Beeld van hoge kwaliteit met 4 MP-resolutie
- Ondersteunt detectie van mensen en voertuigen
- Smart Hybrid Light: geavanceerde technologie voor langeafstandsgebruik
- Ingebouwde microfoon voor realtime audiobeveiliging
- Efficiënte H.265+ compressietechnologie
- Ondersteuning voor ingebouwde opslag tot 512 GB (SD-kaartsleuf) (optioneel)
- Water- en stofbestendig (IP67) en vandalismebestendig (IK08)

▪ Specificatie

Camera	
Beeldsensor	1/3" progressieve scan CMOS
Max. Resolutie	2560 × 1440
Min. Verlichting	Kleur: 0,005 lux @ (F1,6, AGC AAN), zwart-wit: 0 Lux met IR
Sluitertijd	1/3 s tot 1/100.000 s
Dag en nacht	IR-gesneden filter
Hoek aanpassen	Pan: 0° tot 355°, kantelen: 0° tot 75°, draaien: 0° tot 355°
Lens	
Type lens	Vaste brandpuntsafstand, 2,8 en 4 mm optioneel
Brandpuntsafstand en Gezichtsveld FOV	2,8 mm, horizontaal FOV 98°, verticaal FOV 54°, diagonaal FOV 114° 4 mm, horizontaal FOV 78°, verticaal FOV 42°, diagonaal FOV 93°
Lens-montage	M12
Iris type	Vast
Diafragma	F1.6
DORI	
DORI	2,8 mm, D: 63 m, O: 25 m, R: 12 m, I: 6 m 4 mm, D: 78 m, O: 31 m, R: 15 m, I: 7 m
Verlichter	
Type lichtaanvullen	IR, wit licht
Lichtbereik aanvullen	Tot 30 m
Smart Supplement Light	Ja
IR-golflengte	850 nm
Video	
Hoofdstream	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440) 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440) 24 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
Substream	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 24 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Videocompressie	Hoofdstream: H.265+/H.265/H.264+/H.264, Substream: H.265/H.264/MJPEG
Videobitsnelheid	32 Kbps tot 8 Mbps
H.264 Type	Baselineprofiel, Hoofdprofiel, Hoog profiel
H.265 Type	Hoofdprofiel
Bitsnelheidscontrole	CBR, VBR
Regio van interesse (ROI)	1 vast gebied voor hoofdstroom
Audio	
Audiotype	Monogeluid
Omgevingsruis filteren	Ja
Audio-samplefrequentie	8 kHz/16 kHz
Audiocompressie	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC
Audiobitsnelheid	64 Kbps (G.711 ulaw)/64 Kbps (G.711 alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 tot 160 Kbps (MP2L2)/16 tot 64 Kbps (AAC-LC)

Netwerk	
Beveiliging	Wachtwoordbeveiliging, ingewikkeld wachtwoord, watermerk, basis- en digest-verificatie voor HTTP-, WSSE- en digest-verificatie voor Open Network Video Interface, beveiligingsauditlogboek, hostverificatie (MAC-adres)
Gelijktijdige weergave van livebeeld	Maximaal 6 kanalen
API	Open netwerkvideo-interface (profiel S, profiel T, profiel G (alleen -F-model ondersteunt)), ISAPI, SDK
Protocollen	TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, NTP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, FTP, SMTP
Gebruiker/host	Tot 32 gebruikers en 3 gebruikersniveaus: beheerder, operator en gebruiker
Client	iVMS-4200, Hik-Connect
Webbrowser	Invoegtoepassing vereist livebeeld: IE 10, IE 11, Lokale service: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
Afbeelding	
Breed dynamisch bereik (WDR)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Dag/nacht-schakelaar	Dag, Nacht, Automatisch, Planning
Beeldverbetering	BLC, HLC, 3D DNR
Beeldinstellingen	Rotatiemodus, verzadiging, helderheid, contrast, scherpste, versterking, witbalans, aanpasbaar via clientsoftware of webbrowser
Privacy-masker	4 programmeerbare privacymaskers met veelhoekvorm
Interface	
Ethernetinterface	1 RJ45 10 M/100 M zelf aanpassende Ethernet-poort
Opslag aan boord	-F: Ingebouwde geheugenkaartsleuf, ondersteunt microSD/microSDHC/microSDXC-kaart, tot 512 GB
Ingebouwde microfoon	Ja
Sleutel resetten	-F: Ja
Evenement	
Basisgebeurtenis	Bewegingsdetectie (het ondersteuningsalarm wordt geactiveerd door specifieke doeltypen zoals mens en voertuig), videosabotagealarm en uitzonderingen
Koppeling	Uploaden naar FTP/geheugenkaart (-F), e-mail verzenden, meldkamer op de hoogte stellen, opname activeren (-F), vastleggen activeren
Algemeen	
Vermogen	12 VDC ± 25%, 0,5 A, max. 6 W, Ø5,5 mm coaxiale voedingsstekker, beveiliging tegen omgekeerde polariteit, PoE: IEEE 802.3af, Klasse 3, max. 7,5 W
Materiaal	Metaal en plastic
Dimensie	Ø121,4 mm × 97,7 mm (Ø4,8" × 3,8")
Afmetingen verpakking	150 mm × 150 mm × 141 mm (5,9" × 5,9" × 5,6")
Gewicht	Circa 550 gram (1,2 lb.)
Met verpakkingsgewicht	Circa 800 gram (1,8 lb.)
Opslagomstandigheden	-30 °C tot 60 °C (-22 °F tot 140 °F). Vochtigheid tot 95 % (niet-condenserend)
Start- en bedrijfsomstandigheden	-30 °C tot 60 °C (-22 °F tot 140 °F). Vochtigheid tot 95 % (niet-condenserend)
Taal	Engels, Oekraïens

Algemene functie	Hartslag, anti-banding, spiegeling, wachtwoordbeveiliging, wachtwoord opnieuw instellen via e-mail
Goedkeuring	
EMC	FCC: 47 CFR deel 15, subdeel B, CE-EMC: EN 55032: 2015, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3: 2013+A1:2019, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014, RCM: AS/NZS CISPR 32: 2015, IC: ICES-003: Uitgave 7
Veiligheid	UL: UL 62368-1, CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017, BIS: IS 13252 (Deel 1): 2010/IEC 60950-1: 2005
Omgeving	CE-RoHS: 2011/65/EU, AEEA: 2012/19/EU, Bereik: Verordening (EG) nr. 1907/2006
Bescherming	IP67: IEC 60529-2013, IK08: IEC 62262:2002

▪ Typische toepassing

Hikvision-producten worden ingedeeld in drie niveaus op basis van hun corrosiebestendigheid. Raadpleeg de volgende beschrijving om te kiezen voor uw gebruiksomgeving.

Dit model heeft GEEN SPECIFIEKE BESCHERMING.

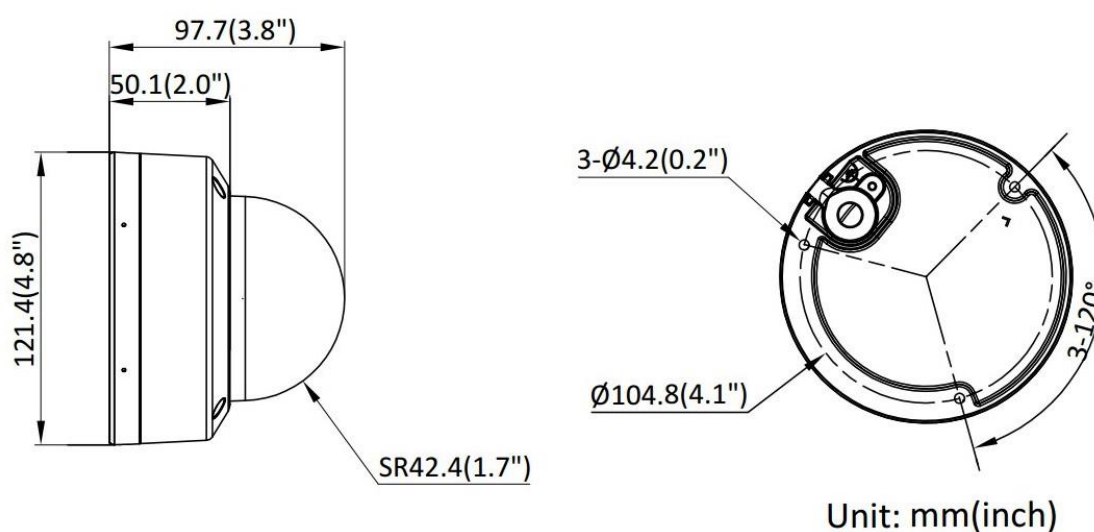
Niveau	Beschrijving
Bescherming op topniveau	Hikvision-producten op dit niveau zijn uitgerust voor gebruik in gebieden waar professionele bescherming tegen corrosie een must is. Typische toepassingsscenario's omvatten kustlijnen, dokken, chemische fabrieken en meer.
Matige bescherming	Hikvision-producten op dit niveau zijn geschikt voor gebruik in gebieden met matige corrosiebelasting. Typische toepassingsscenario's omvatten kustgebieden op ongeveer 2 kilometer afstand van de kustlijn, evenals gebieden die worden beïnvloed door zure regen.
Geen specifieke bescherming	Hikvision-producten op dit niveau zijn uitgerust voor gebruik in gebieden waar geen specifieke bescherming tegen corrosie nodig is.

▪ Beschikbaar model

DS-2CD1143G2-LIUF/AB(2,8 mm)
DS-2CD1143G2-LIUF/AB(4 mm)
DS-2CD1143G2-LIUF(2,8 mm)
DS-2CD1143G2-LIUF(4 mm)
DS-2CD1143G2-LIUF(4 mm)(HIK VS)
DS-2CD1143G2-LIUF(2,8 mm)(ALG AMS)SKD
DS-2CD1143G2-LIUF(2,8 mm)(VS-NEU)
DS-2CD1143G2-LIUF(2,8 mm)(HIK VS)
DS-2CD1143G2-LIU(2,8 mm)
DS-2CD1143G2-LIU(4 mm)

DS-2CD1143G2-LIU(4 mm)(T)
DS-2CD1143G2-LIU(2,8 mm)(BAN Excel)SKD/hw
DS-2CD1143G2-LIU(2,8 mm)(ALG AMS)SKD
DS-2CD1143G2-LIU(2,8 mm)(VAE)/SNMP
DS-2CD1143G2-LIU(2,8 mm)(BAN Excel)SKD/JG
DS-2CD1143G2-LIU(2,8 mm)(T)
DS-2CD1143G2-LIU(2,8 mm)(PER Mercado)KIT
DS-2CD1143G2-LIU(4 mm)(VAE)/SNMP
DS-2CD1143G2-LIU(2,8 mm)(ZWART)
DS-2CD1143G2-LIU/AB(4 mm)
DS-2CD1143G2-LIU/AB(2,8 mm)

▪ Dimensie

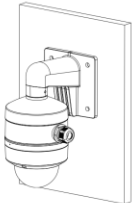
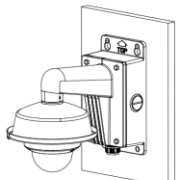
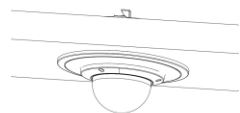
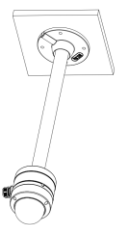


▪ Accessoire

▪ Optioneel

DS-1272ZJ-120	DS-4221ZJ-WC	DS-1271ZJ-120	DS-1276ZJ-SUS	DS-1275ZJ-SUS
DS-220AZJ-145-WA	DS-220AZJ-130-WA	DS-1272ZJ-120B	DS-1280ZJ-DM46	DS-1275ZJ-S-SUS

▪ Installatiemethoden

Wandmontage DS-1272ZJ-120+DS-12 80ZJ-DM46	Wandmontage DS-220AZJ-145-WA	Wandmontage DS-220AZJ-130-WA	Wandmontage DS-1272ZJ-120B+DS-1 253ZJ-M	Montage in het plafond DS-4221ZJ-WC
				
Montage van hangende apparatuur DS-1271ZJ-120+DS-12 80ZJ-DM46	Hoekbevestiging DS-1276ZJ-SUS+DS-22 0AZJ-145-WA	Verticale paalmontage DS-1275ZJ-SUS+DS-22 0AZJ-145-WA	Verticale paalmontage DS-1275ZJ-S-SUS+DS- 220AZJ-130-WA	Aansluitdoos DS-1280ZJ-DM46
				

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

