

DS-2CD2H126G3-IZS2UY/S(L)(RB)

12MP Acusense Stroboskoplicht und akustische Warnung Motorisierte Varifocal Tu

Powered by

DarkFighter**AcuSense 3.0**

- UHD: Ultra High Definition sorgt für lebensechtes Eintauchen
- Motorisiertes Varifokal Objektiv für einfache Installation und Überwachung
- Aktives Stroboskoplicht und akustischer Alarm (/SL: weißes Licht, /SRB: rotes und blaues Licht)
- Hervorragende Leistung bei schlechten Lichtverhältnissen durch Powered by DarkFighter
- Personen- und Fahrzeugklassifizierung auf Basis von Deep Learning
- Kristallklarer Klang mit integriertem Arrayed Dual-Mic und Smart PA Speaker
- Klare Bilder bei starkem Gegenlicht dank 130 dB echter WDR-Technologie
- Wettergeschützt (IP67) und vandalismusgeschützt (IK10)
- Korrosionsschutzdesign, das im Vergleich zum Standard (NEMA 4X) Zuverlässigkeit und Langlebigkeit bietet
- Fälschungssichere und umweltfreundliche Verpackung

▪ Spezifikationen

Kamera	
Bildsensor	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Max. Auflösung	4608 × 2592
Min. Beleuchtung	Farbe: 0.0008 Lux @ (F1.2, AGC ON), S/W: 0 Lux mit eingeschaltetem IR
Verschlusszeit	1 s bis 1/100.000 s
Tag & Nacht	IR Cut Filter
Schwenk-/Negebereich	Schwenken: 0° bis 360°, Neigen: 0° bis 75°, Drehen: 0° bis 360°
Objektiv	
Objektivtyp	Motorzoom Objektiv 2.8 bis 12 mm
Brennweite & Sichtfeld	Horizontales Sichtfeld 102° bis 44°, vertikales Sichtfeld 54° bis 25°, diagonales Sichtfeld 123° bis 51°
Objektivanschluss	Integriert
Blende	Max. F1.2
Iristyp	Fix
Tiefe des Sichtfelds	1 m bis ∞
DORI	
DORI	Breite: D: 66,6 m, O: 26,4 m, R: 13,3 m, I: 6.7 m Tele: D: 79,2 m, O: 31,4 m, R: 15,8 m, I: 7.9 m
Beleuchtung	
Zusatzbeleuchtung	IR
Zusatzlicht	bis zu 40 m
Intelligente Zusatzleuchte	Ja
IR Wellenlänge	850 nm
Video	
Stream 1	50Hz : 20fps(4608 × 2592) 25fps(3840 × 2160, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz : 20fps(4608 × 2592) 30fps(3840 × 2160, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Stream 2	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Stream 3	50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) *Dritter Stream wird unter bestimmten Einstellungen unterstützt.
Videokomprimierung	Stream 1: H.265/H.264/H.264+/H.265+, Sub-Stream: H.265/h.264/MJPEG, Dritter Stream: H.265/H.264
Video Bit Rate	32 Kbps bis 24 Mbps
H.264 Typ	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
H.264 Typ	Main Profile
Bitrate Control	CBR / VBR
Skalierbare Videocodierung (SVC)	H.264 und H.265 Codierung

Region of Interest (ROI)	1 fester Bereich für den Hauptstrom
Audio	
Audioausgabe	-2U: Mono-Sound
Audiokomprimierung	-2U: G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Audio Bitrate	-2U: 64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/16 Kbps bis 64 Kbps (AAC-LC)/32 bis 192 Kbps (MP2L2)/8 bis 320 Kbps (MP3)
Audio-Abtastrate	-2U: 8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
Umgebungsgeräuschfilterung	-2U: Ja
Netzwerk	
Protokolle	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets, SRTP, SFTP
Simultane Live-Ansicht	Bis zu 6 Kanäle
API	ONVIF (Profil S, Profil G, Profil T), ISAPI, SDK, ISUP
Benutzer/Host	Bis zu 32 Benutzer 3 Benutzerebenen: Administrator, Bediener und Benutzer
Sicherheit	Passwortschutz, kompliziertes Passwort, HTTPS-Verschlüsselung, 802.1X-Authentifizierung (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), Wasserzeichen, IP-Authentifizierungsfilter, Basic und Digest-Authentifizierung für HTTP/HTTPS, WSSE und Digest-Authentifizierung für Open Network Video Interface, RTP/RTSP over HTTPS, Timeout-Einstellungen, Sicherheits-Audit-Log, TLS 1.1/1.2/1.3, Host-Authentifizierung (MAC-Adresse)
Netzwerkspeicher	NAS (NFS, SMB/CIFS), automatische Netzwerkauffüllung (ANR)
Client-Software	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Webbrowser	Live-Ansicht ohne Plug-in: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Lokaler Dienst: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+
Bild	
Bildparameter einstellbar	Ja
Bildeinstellungen	Rotationsmodus, Sättigung, Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Verstärkung, Weißabgleich, einstellbar über Client-Software oder Webbrowser
Tag-/Nachtumschaltung	Tag, Nacht, Auto, Zeitplan
WDR (Wide Dynamic Range)	130 dB
SNR	≥ 52 dB
Bildstabilisierung	EIS
Bildverbesserung	BLC, HLC, 3D DNR, Verzerrungskorrektur, Entnebelung
Privatzenenmaske	4 programmierbare Privatzenen (Polygone)
Schnittstellen	
Ethernet-Schnittstelle	1x RJ45 10M/100M selbstdativer Ethernet-Anschluss
Integrierter Speicher	Integrierter Micro-SD Karten Slot, Unterstützt Micro SD/SDHC/SDXC, bis zu 512 GB
Integrierter Lautsprecher	Max. Leistungsverbrauch 2 W, max. Schalldruckpegel: 10 cm: 97 dB.
Audio	Eingebautes Mikrofon: Arrayed Dual-Mikrofon, 1 Eingang (Line-In), zweidrige Klemmleiste, max: 3.3 Vpp, Eingangsimpedanz: 4.7 kΩ, Schnittstellentyp: Nicht-Gleichgewicht, 1 Ausgang (line out), zweidrige Klemmleiste, max: 3.3 Vpp, Ausgangsimpedanz: 100 Ω
Alarm	1x Eingang, 1x Ausgang (max. 24 V DC/24 V AC - 1 A)
Reset-Taste	Ja

Ereignis	
Standard Ereignis	Bewegungserkennung (Unterstützung der Alarmauslösung durch bestimmte Zieltypen (Mensch und Fahrzeug)), Video-Manipulationsalarm, Ausnahme
Smart Event	Szenenänderung
Verknüpfung	Auf FTP/NAS/Speicherkarte hochladen, Überwachungszentrale benachrichtigen, Aufnahme auslösen, Erfassung auslösen, E-Mail senden
Deep Learning Funktion	
Perimeterschutz	Überqueren von Linien, Eindringen, Betreten und Verlassen von Bereichen Unterstützung der Alarmauslösung durch bestimmte Zieltypen (Menschen und Fahrzeuge)
Gesichtserfassung	Ja
Allgemein	
Power	12 VDC ± 25%, 1,4 A, max. 18 W, 2-adrige Klemmleiste, Verpolungsschutz, PoE: IEEE 802.3at, Klasse 4, max. 22 W
Material	Gehäuse: Metall, Abdeckung: Metall
Abmessungen	Ø143,5 mm × 142,7 mm (Ø5,7" × 5,6")
Abmessungen Verpackung	170 mm × 170 mm × 225 mm (6,7" × 6,7" × 8,9")
Gewicht	Ca. 1265 g (2,8 lb.)
Gewicht inklusive Verpackung	Ca. 1530 g (3,4 lb.)
Lagerungsbedingungen	-30 °C bis +60 °C Luftfeuchtigkeit: 95 % oder weniger (nicht kondensierend)
Start- und Betriebsbedingungen	-30 °C bis +60 °C Luftfeuchtigkeit: 95 % oder weniger (nicht kondensierend)
Sprache	33 Sprachen: Englisch, Russisch, Estnisch, Bulgarisch, Ungarisch, Griechisch, Deutsch, Italienisch, Tschechisch, Slowakisch, Französisch, Polnisch, Niederländisch, Portugiesisch, Spanisch, Rumänisch, Dänisch, Schwedisch, Norwegisch, Finnisch, Kroatisch, Slowenisch, Serbisch, Türkisch, Koreanisch, traditionelles Chinesisch, Thai, Vietnamesisch, Japanisch, Lettisch, Litauisch, Portugiesisch (Brasilien), Ukrainisch
Allgemeine Funktionen	Heartbeat, Spiegel, Flash-Protokoll, Passwort zurücksetzen per E-Mail, Pixelzähler, Anti-Banding
Blinkendes Licht	-SL: Weißes Licht -SRB: Rotes und blaues Licht
Zertifizierungen	
EMV	CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
Sicherheit	CB: IEC 62368-1:2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1:2014/A11: 2017
Umwelt	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/EU, Reach: Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
Schutzklasse	IP67: IEC 60529-2013, IK10: IEC 62262:2002
Schutz vor Korrosion	NEMA 4X (NEMA 250-2018)

▪ Verfügbare Modelle

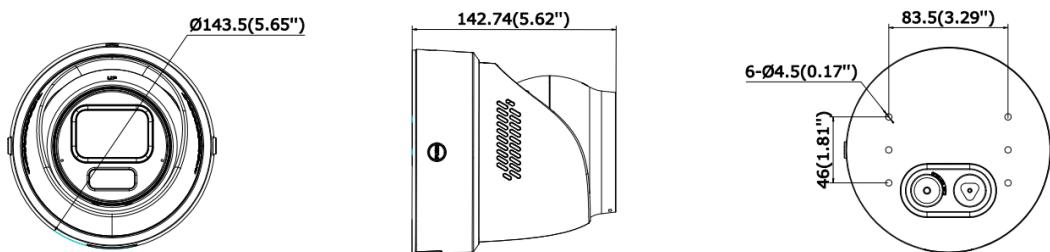
DS-2CD2H126G3-IZS2UY/SL(2.8-12mm)eFO-STD

DS-2CD2H126G3-IZS2UY/SL(2.8-12mm)eFO-NEU

DS-2CD2H126G3-IZS2UY/SRB(2.8-12)eFO-STD

DS-2CD2H126G3-IZS2UY/SRB(2.8-12)eFO-NEU

▪ Abmessungen



Unit: mm(inch)

▪ Zubehör

▪ Optional erhältlich

DS-1273ZJ-140B-Y	DS-1271ZJ-140-Y	DS-1476ZJ-SUS	DS-1475ZJ-SUS	DS-1273ZJ-140-Y

▪ Installationsmethoden

Wandmontage DS-1273ZJ-140B-Y	Wandmontage DS-1273ZJ-140-Y+DS-1253ZJ-L	Montage von Anhängern DS-1271ZJ-140-Y	Eckmontage DS-1476ZJ-SUS+DS-1273ZJ-140B-Y	Vertikale Mastmontage DS-1475ZJ-SUS

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com



© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Unless otherwise agreed, Hikvision makes no warranties, express or implied. We reserve the right to introduce modifications without notice.

HIKVISION®