

**DS-2CD2T126G3-IS2UY/S(L)(RB)**

12MP Acusense Stroboskoplicht und akustische Warnung Feststehende Bullet-Netzwerk

Powered by

**DarkFighter****AcuSense 3.0**

- UHD: Ultra High Definition sorgt für lebensechtes Eintauchen
- Aktives Stroboskoplicht und akustischer Alarm (/SL: weißes Licht, /SRB: rotes und blaues Licht)
- Hervorragende Leistung bei schlechten Lichtverhältnissen durch Powered by DarkFighter
- Kristallklarer Klang mit integriertem Arrayed Dual-Mic und Smart PA Speaker
- Personen- und Fahrzeugklassifizierung auf Basis von Deep Learning
- Klare Bilder bei starkem Gegenlicht dank 130 dB echter WDR-Technologie
- Wasser- und staubdicht (IP67)
- 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 @ (F1.6, 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 90°, Drehen: 0° bis 360°

### Objektiv

Objektivtyp	2.8 / 4 / 6 mm Fixobjektiv
Brennweite & FOV	2.8 mm, horizontales FOV 94,2°, vertikales FOV 51,1°, diagonales FOV 110,2° 4 mm, horizontales FOV 73,1°, vertikales FOV 40,2°, diagonales FOV 84,8° 6 mm, horizontales FOV 47°, vertikales FOV 25,6°, diagonales FOV 54,6°
Objektivanschluss	M16
Iristyp	Fix
Blende	F1.6
Tiefe des Sichtfelds	2.8 mm: 2,9 m bis ∞ 4 mm: 3,5 m bis ∞ 6 mm: 8,3 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 60m
Smart IR	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 Stream 3: 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
<b>Audio</b>	
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
<b>Netzwerk</b>	
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+
<b>Bild</b>	
Bildparameter einstellbar	Ja
Bildeinstellungen	Rotationsmodus, Sättigung, Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Verstärkung, Weißabgleich, einstellbar über Client-Software oder Webbrowser
Tag-/Nachtumschaltung	Tag, Nacht, Auto, Zeitplan
Bildverbesserung	BLC, HLC, 3D DNR, Verzerrungskorrektur, Entnebelung
SNR	≥ 52 dB
WDR (Wide Dynamic Range)	130 dB
Bildstabilisierung	EIS
Privatzenenmaske	4 programmierbare Privatzenen (Polygone)
<b>Schnittstellen</b>	
Ethernet-Schnittstelle	1x RJ45 10M/100M selbstadaptiver 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: 120 dB.

Audio	Eingebautes Mikrofon: Arrayed Dual-Mikrofon, 1 Eingang (Line-In), zweiseitige Klemmleiste, max: 3.3 Vpp, Eingangsimpedanz: 4.7 kΩ, Schnittstellentyp: Nicht-Gleichgewicht, 1 Ausgang (line out), zweiseitige 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
<b>Ereignis</b>	
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
<b>Deep Learning Funktion</b>	
Gesichtserfassung	Ja
Perimeterüberwachung	Überqueren von Linien, Eindringen, Betreten und Verlassen von Bereichen Unterstützung der Alarmauslösung durch bestimmte Zieltypen (Menschen und Fahrzeuge)
<b>Allgemein</b>	
Power	12 VDC ± 25%, 1,41 A, max. 17 W, Ø5,5 mm Koaxial-Netzstecker, Verpolungsschutz, PoE: IEEE 802.3at, Klasse 4, max. 18 W
Material	Vordere Abdeckung: Metall, Gehäuse: Metall, Halterung: Metall
Abmessungen	88,7 mm × 91,2 mm × 287,2 mm (3,5" × 3,6" × 11,3")
Abmessungen Verpackung	386 mm × 156 mm × 155 mm
Gewicht	Ca. 1250 g (2,8 lb.)
Gewicht inklusive Verpackung	Ca. 1800 g (4,0 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)
Allgemeine Funktionen	Heartbeat, Spiegel, Flash-Protokoll, Passwort zurücksetzen per E-Mail, Pixelzähler, Anti-Banding
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
Blinkendes Licht	/SRB-Modell: Rotes und blaues Licht /SL model: Weißlicht
<b>Zertifizierungen</b>	
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
Schutz vor Korrosion	NEMA 4X (NEMA 250-2018)

## ▪ Typische Anwendung

Die Produkte von Hikvision werden entsprechend ihrer Korrosionsschutzleistung in drei Stufen eingeteilt. Wählen Sie anhand der folgenden Beschreibung die für Ihre Umgebung geeignete Variante aus.

Dieses Modell verfügt über einen MÄßIGEN SCHUTZ.

Stufe	Beschreibung
Hoher Schutz	Hikvision-Produkte dieser Kategorie sind für den Einsatz in Bereichen geeignet, in denen ein professioneller Korrosionsschutz erforderlich ist. Typische Anwendungsszenarien sind Küsten, Häfen, Chemieanlagen und vieles mehr.
Mäßiger Schutz	Hikvision-Produkte dieser Kategorie sind für den Einsatz in Bereichen mit mäßigen Korrosionsschutzanforderungen geeignet. Typische Anwendungsszenarien sind Küstengebiete, die etwa 2 Kilometer von der Küste entfernt sind, sowie Gebiete, die von saurem Regen betroffen sind.
Kein besonderer Schutz	Hikvision-Produkte dieser Kategorie sind für den Einsatz in Bereichen geeignet, in denen kein besonderer Korrosionsschutz erforderlich ist.

## ▪ Verfügbare Modelle

DS-2CD2T126G3-IS2UY/SL(6mm)

DS-2CD2T126G3-IS2UY/SRB(6mm)

DS-2CD2T126G3-IS2UY/SL(2.8)eFO-STDBLACK

DS-2CD2T126G3-IS2UY/SL(2.8mm)

DS-2CD2T126G3-IS2UY/SL(4mm)/eFO-STDBLACK

DS-2CD2T126G3-IS2UY/SL(4mm)

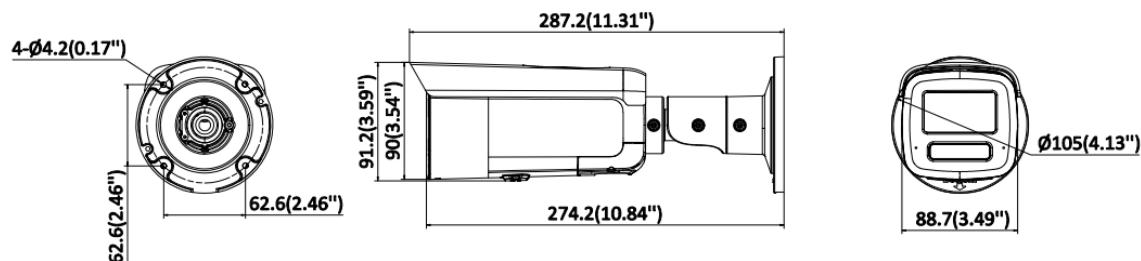
DS-2CD2T126G3-IS2UY/SRB(2.8mm)

DS-2CD2T126G3-IS2UY/SRB(4mm)

DS-2CD2T126G3-IS2UY/SRB(2.8)eFO-STDBLACK

DS-2CD2T126G3-IS2UY/SRB(4mm)eFO-STDBLACK

## ▪ Abmessungen



Unit: mm(inch)

## ▪ Zubehör

### ▪ Optional erhältlich

DS-1276ZJ-SUS	DS-1275ZJ-SUS	DS-1260ZJ-Y	DS-1275ZJ-S-SUS

### ▪ Installationsmethoden

Eckmontage DS-1276ZJ-SUS	Vertikale Mastmontage DS-1275ZJ-SUS+DS-12 60ZJ-Y	Vertikale Mastmontage DS-1275ZJ-S-SUS	Junction Box DS-1260ZJ-Y

# See Far, Go Further



[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)  
[support@hikvision.com](mailto: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®**