

Kod: DS-2CD2087G2H-LIU(2.8MM)(EF)

# IP-KAMERA DS-2CD2087G2H-LIU(2.8MM)(EF) ColorVu - 8.3 Mpx 4K UHD Hikvision

Netto: 567.39 CHF Brutto: 567.39 CHF

IP-kamera med effektiv kompressionsalgoritm H.265 / H.264 för klar och bättre bildöverföring med maximal upplösning 3840 x 2160 - 4K.

PoE strömförsörjningsmöjlighet, kompatibelt med 802.3af standarden gör enheten mer universell och enklare att installera.

Kamerans täthetsklass är IP67.

Enheten är utrustad med Smart Hybrid Light / ColorVu teknik, tack vare vilken användaren kan välja mellan vitljusläge och IR-läge (infrarött). När Smart Hybrid Light / ColorVu är aktiv, tänds det vita ljuset automatiskt endast när ett objekt upptäcks i det övervakade området, vilket effektivt förbättrar bildkvaliteten.



## SPECIFIKATION

Standard:	TCP/IP
Omvandlare:	1/1.8 " Progressive Scan CMOS
Matris dimension:	8.3 Mpx
Upplösning:	3840 x 2160 - 8.3 Mpx 4K UHD , 3200 x 1800 - 6 Mpx , 2688 x 1520 - 4 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p 1280 x 720 - 720p
Objektiv:	2.8 mm
Vidvinkel:	<ul style="list-style-type: none"><li>• 105 ° (tillverkarens data)</li><li>• 101 ° (våra tester)</li></ul>
Räckvidd av belysning med vitt ljus (LED):	40 m
IR-belysning räckvidd:	40 m
Minneskort uttag:	Stöd för Micro SD-kort upp till 512GB (möjlig lokal lagring)
Bild komprimeringsmetod:	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Larmringningar/utgångar:	—
Audio:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Inbyggd mikrofon</li><li>• Ljudöverföring i nätverk</li><li>• Överensstämmelse med standarden AAC</li><li>• Brus- och ekoreduktion</li></ul>
Huvudström överföringshastighet:	25 bilder/sek @ 8.3 Mpx
Nätverksgränssnitt:	10/100 Base-T (RJ-45)

DELTA-OPTI Monika Matysiak; <https://www.delta.poznan.pl>  
POL; 60-713 Poznań; Graniczna 10  
e-mail: delta-opti@delta.poznan.pl; tel: +(48) 61 864 69 60

Nätverksprotokoll:	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, IEEE 802.1x, QoS, IPv4/IPv6, UDP, Bonjour, SSL / TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets, SRTP, SFTP
WEB Server:	Inbyggd
Max antal användare online:	6
ONVIF:	19.12
Utvalda funktioner:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Smart Hybrid Light / ColorVu-teknik - IR- eller LED-belysning fungerar i nattläge. Vitt ljus tänds automatiskt endast när ett föremål upptäcks i det övervakade området, vilket effektivt förbättrar bildkvaliteten</li> <li>• WDR - 130 dB-Bred område av belysningsdynamik</li> <li>• 3D-DNR - Digital brusreducering i bild</li> <li>• ROI - förbättring av kvaliteten av utvalda bilddelar</li> <li>• ANR - inspelning av bild vid ingen uppkoppling med inspelare (fel på nätverk) och senare synkronisering</li> <li>• Stöd för NAS - Network Attached Storage - gör det möjligt att ansluta minnesresurser direkt till datornätverket</li> <li>• BLC-Tillbakaljus kompensering</li> <li>• HLC - Kompensering av starkt ljus (spotligt)</li> <li>• Automatisk vitbalans</li> <li>• AGC - Bildens automatiska förstärkningsjustering</li> <li>• Möjlighet att ändra upplösning, kvalitet och genomströmning</li> <li>• Mirror - Bildens spegelbild</li> <li>• Konfigurationsbara privatzoner</li> <li>• Sharpness - Bildkanternas skärpning</li> <li>• Smart rörelsedetektion (med att känna igen personer och fordon)</li> <li>• Filtrering av falska larm baserat på erkännande av personer och fordon</li> <li>• Smart bildanalys : linjepassering, intrång, scenförändring, detektering av inträde i området / utträde från området, detektering av ansikte</li> </ul>
Tillgång från mobilen:	Port: 8000 eller via datamoln • Android: En gratis app <a href="#">Hik-Connect</a> • iOS: En gratis app <a href="#">Hik-Connect</a>
Förvald IP-adress:	192.168.1.64
Standard login / adminlösenord:	admin / - Administratörlösenord bör ställas in vid första starten
Tillgångsportar via webbläsare:	80
Tillgångsportar via app för PC:	Port: 8000 eller via datamoln - iVMS-4200 app
Tillgångsport via mobil app:	8000
ONVIF-port:	80
RTSP URL:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Huvudflöde : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/</li> <li>• Hjälppflöde : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/</li> </ul>
Strömförsörjning:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PoE (802.3af),</li> <li>• 12 V DC / 580 mA</li> </ul>
Effektförbrukning:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ≤ 8.5 W @ PoE</li> <li>• ≤ 7 W @ 12 V DC</li> </ul>
Hölje:	Compact, Metall
Färg:	Vit
Täthetsklass:	IP67
Vandalsäker:	—
Drifttemperatur:	-30 °C ... 60 °C
Vikt:	0.52 kg
Dimension:	234 x 120 x 117 mm
Språk som används:	polska, engelska, bulgariska, kroatiska, tjeckiska, danska, estniska, finska, franska, grekiska, spanska, holländska, litauiska, lettiska, tyska, norska, portugisiska, ryska, rumänska, serbiska, slovakiska, slovenska, svenska, turkiska, ukrainska, ungerska, vietnamesiska, italienska
Tillverkare/Varumärke:	Hikvision



SAP Code:	311323639
Garanti:	3 år

## PRESENTATION

Vy framifrån:



Vy från sida:



Vy nerifrån:



Minneskort uttag och "Reset" knapp:



Vy från monteringssida:



Ingår:



## VÅRA TESTER

Bilden från kameran vid konstgjord belysning (cirka 30 Lux):



DELTA-OPTI Monika Matysiak; <https://www.delta.poznan.pl>  
POL; 60-713 Poznań; Graniczna 10  
e-mail: delta-opti@delta.poznan.pl; tel: +(48) 61 864 69 60

Bilden från kameran på natten med aktiverad inbyggd LED-belysning:



Bilden från kameran på natten med aktiverad inbyggd IR-belysning:



Bilden från kameran vid starkt ljus framför kameran:



## FÖRPACKNING

Mått (L x B x H): 0x0x0 mm	Brutto vikt: 0 kg
----------------------------	-------------------