


	KEYSTONE ANSCHLUSS EX-F1	IP-KAMERA DS-2CD2387G2P-I/SU/SL(4MM)IC PANORAMA ColorVu - 7.4 Mpx 2 x 4 mm Hikvision	WETTERSTATION UT-A12T UNI-T	SWITCH POE GTX-CLM1-6-4G2G 4-PORT	AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS-KAMERA HAC-HDW1509T-IL-A-0280B-S2 - 5 Mpx 2.8 mm DAHUA
					
	0.31 EUR 0.37 EUR	588.56 EUR 700.39 EUR	14.28 EUR 16.99 EUR	68.01 EUR 80.93 EUR	151.82 EUR 180.67 EUR
Messung	Temperatur / relative Feuchtigkeit	...	...
Verbindungstyp	Adapter : F Steckdose / F Steckdose	...	...	...	...
Bestimmung	Patch panel Keystone	...	...	...	...
Standard	...	TCP/IP	...	...	AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS
Messbereich	-10 °C ... 50 °C ± 1 °C	...	...
Impedanz	75 Ω	...	...	...	...
Sensor	...	2 x 1/1.8 * Progressive Scan CMOS	...	...	Progressive Scan CMOS
LAN Ports	• 4 x RJ45 (4 x PoE (802.3af/at)), • 2 x RJ45 - Uplink	...
Matrixgröße	...	2 x 3.7 Mpx - 8 Mpx (gesamt)	...	...	5 Mpx
Material	Metall / PET	...	...	...	...
Scan-System	...	Progressiv	...	...	...
Verwaltung	✓	...
Feuchtigkeitsmessung	20 % ... 95 % ± 5 %	...	...
Übertragungsgeschwindigkeit	10 / 100 / 1000 Mbps : 2 x LAN Port - Uplink + 4 x LAN & PoE Port	...
Betriebsmodi	• EXTEND Modus • Port Isolation	...
RS-485 Interface	...	---
Maximale Ausgangsleistung	30 W / PoE Port	...
Maximale Gesamtleistung	65 W	...
Bild-Kompressionsmethode	...	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	...	...	...
Alarm-Ein- und Ausgänge	...	1 / 1	...	...	...
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung	max. 90 % (nicht-kondensierend)	...	...
Ausgewählte Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • Sehr einfache und schnelle Montage • Korrosionsbeständigkeit • Montage-Standard Keystone 	...	<ul style="list-style-type: none"> • LCD-Display • Digital-Sensor • Externer Temperaturmessfühler : Kabellänge 2 m • Alarmfunktion • Auswahlmöglichkeit der Messeinheit: °C / °F • Wandmontage • Integrierter Ständer 	<ul style="list-style-type: none"> • QoS - Mechanismen und Normen, die eine hohe Qualität der Übertragung garantieren • Spanning Tree STP/RSTP • VLAN Bedienung - Bedienung von bis zu 16 VLAN Netzwerken gleichzeitig (auf 4K ID VLAN Adressen) • Port mirroring Funktion • MTBF (durchschnittliche Dauer zwischen Störfällen) : 50000 h 	...
Auflösung	...	5120 x 1440 - 7.4 Mpx	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • 2880 x 1620 - 5 Mpx @ HD-CVI @ 25 fps - Bildformat 16 : 9, • 2560 x 1440 - 4 Mpx @ AHD / HD-CVI / HD-TVI @ 25 fps, • 1920 x 1080 - 1080p @ HD-CVI @ 25 fps, • 960 x 576 - 960H @ PAL
Objektiv	...	2 x 4 mm	...	...	2.8 mm
Übertragungsgeschwindigkeit des Hauptstroms	...	20 fps @ 7.4 Mpx	...	...	...
LED Dioden	PWR, PoE, Link/Act	...
Netzwerk-Interface	...	10/100 Base-T (RJ-45)	...	...	...
Zertifikate	CE, FCC, RoHS	...
Sichtwinkel	...	180 ° (waagrecht) 44 ° (senkrecht)	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • 111 ° (Herstellerangaben) • 106 ° (unsere Testergebnisse)
Reichweite des IR-Beleuchters	40 m
Schutzvorrichtungen	Überspannung ± 4 kV	...
Reichweite der Beleuchtung mit weißem LED-Licht	...	30 m	...	...	40 m
Arbeitstemperatur	-10 °C ... 50 °C	-10 °C ... 45 °C	...
Video-Ausgang	AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS, 1 Vpp / 75 Ω
Audio	...	<ul style="list-style-type: none"> • Eingebautes Mikrofon • Externer Mikrofon-Eingang • Audio-Ausgang • Zwei-Weg-Audio unterstützt • Digitale Rauschreduzierung	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Eingebautes Mikrofon • Audio-Bedienung via Koaxialkabel - nur HD-CVI
OSD-Bildschirmenü	Das OSD-Menü ist via DAHUA Recorder verfügbar

DELTA-OPTI Monika Matysiak / VAT:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
Montag-Freitag: 8.00-19.00 / Samstag: 8.00-14.00

Netzwerkprotokolle	...	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, IEEE 802.1x, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL / TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets	...	...	...
Speicherkarten-Slot	...	Micro SD Karten bis 256GB unterstützt (lokale Speicherung möglich)	...	...	...
Zugriff vom Mobiltelefon	...	Port: 8000 oder Zugriff über die Cloud • Android: Gratis-App Hik-Connect • iOS: Gratis-App Hik-Connect	...	...	...
Standard-Login / Administrator-Passwort	...	admin / - Das Administrator-Kennwort ist bei der ersten Inbetriebnahme einzustellen	...	admin / admin	...
Standardmäßige IP Adresse	...	192.168.1.64	...	192.168.2.1	...
Zugangsports via www	...	80	...	...	...
Zugangsports via App am PC	...	Port: 8000 oder Zugriff über die Cloud - iVMS-4200 App	...	...	...
Zugangsport via mobile App	...	8000	...	...	...
ONVIF Port	...	80	...	...	...
RTSP URL	...	• Hauptstrom : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ - ohne Autorisierung • Hilfsstrom : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/ - ohne Autorisierung	...	...	...
WEB Server	...	Eingebaut	...	...	...
Max. Anzahl von Benutzern online	...	6	...	...	...
ONVIF	...	✓	...	...	...
Ausgewählte Funktionen	...	<ul style="list-style-type: none"> • Intelligente Bildanalyse - Überschreitung der Linie, Eindringen, Erkennung von Eingängen / Ausgängen aus dem Bereich, Änderung der Szenerie • WDR - 130 dB - Breiter Bereich der Beleuchtungsdynamik • 3D-DNR - Digitale Lärmreduzierung im Bild • ROI - Qualitätsverbesserung ausgewählter Bildfragmente • NAS - Network Attached Storage Bedienung • ANR - Speicherung des Bilds auf Karte bei fehlender Verbindung mit dem Recorder (Netzwerk-Ausfall) und spätere Synchronisierung • Anti-Flicker - Technologie gegen den anstrengenden blinkenden Bild-Effekt • Aktive Abschreckfunktion - Licht- und Tonalarm • Eingebaute weiße LED-Beleuchtung : 4 Dioden • BLC - Rücklichtkompensierung (Hintergrundbeleuchtung) • HLC - Kompensation von schwerem (Punkt-)Licht • AGC - Automatische Regulierung der Bildverstärkung • Möglichkeit der Änderung der Auflösung, Qualität und Bitrate • Konfigurierbar: Helligkeit, Kontrast, Sättigung • Bewegungsmelder - Klassifizierung von Personen und Fahrzeugen 	...	<ul style="list-style-type: none"> • Ausschaltmöglichkeit der LED Beleuchtung • WDR - 120 dB - Breiter Bereich der Beleuchtungsdynamik • 3D-DNR - Digitale Lärmreduzierung im Bild • F-DNR (Defog) - Reduzierung des mit Niederschlägen verbundenen Rauschens • D-ZOOM - Digital-Zoom : x4 • BLC/HLC - Hintergrundlicht/Starklicht-Kompensierung • Automatischer Weißabgleich • AGC - Automatische Regulierung der Bildverstärkung • Mirror - Spiegelung des Bilds • Privatzone - max. 8 • Sharpness - Schärfung der Bildkonturen 	...
Energieversorgung	...	• 12 V DC / 790 mA, • PoE (802.3af)	1 x Batterie LR3 (AAA) (im Set)	100 ... 264 V AC, Netzteil im Set enthalten	12 V DC / 480 mA
Stromverbrauch	...	• ≤ 9.5 W @ 12 V DC • ≤ 10.5 W @ PoE	...	...	≤ 5.7 W
Gehäuse	...	Compact, Metall	...	Metall	Dome, Metall
Farbe	...	Weiß	Weiß	...	Weiß
Vandalismussicher	...	-	...	...	-
Dichtheitsklasse	...	IP67	...	...	IP67
Arbeitstemperatur	...	-30 °C ... 60 °C	...	...	-40 °C ... 60 °C
Gewicht	0.005 kg	1.28 kg	0.106 kg	0.65 kg	0.5 kg
Maße	16 x 22 x 28 mm (Breite x Höhe x Tiefe)	Ø 156 x 155.3 mm	Ø 130 x 78 mm x 22 mm	200 x 118 x 44 mm	Ø 106 x 94 mm
Unterstützte Sprachen	...	Polnisch, Englisch, bulgarisch, Kroatisch, Tschechisch, Dänisch, Estnisch, Finnisch, Französisch, Griechisch, Spanisch, Holländisch, Litauisch, Lettisch, Deutsch, Norwegisch, Portugiesisch, Russisch, Rumänisch, Serbisch, Slowakisch, slowenisch, schwedisch, Türkisch, Ungarisch, Italienisch	...	...	...
SAP Code	...	311319443	...	...	...
Hersteller/Marke	...	Hikvision	UNLT	...	DAHUA
Garantie	2 Jahre	3 Jahre	2 Jahre	2 Jahre	3 Jahre

DELTA-OPTI Monika Matysiak / VAT:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
Montag-Freitag: 8.00-19.00 / Samstag: 8.00-14.00