








	LIMITATORE DI SOVRATENSIONE AXON-POE/PROF	ROUTER ARCHER AX73 WL-EI 2.4 GHz, 5 GHz 4804 Mbps + 574 Mbps TP-LINK	TELECAMERA IP IPC3638SE-ADE28K-WL-J0 ColorHunter - 8 Mpx, 4K UHD, 2.8 mm UNIVIEW	RILEVATORE ACUSTICO DI ROTTURA VETRO DG-457 PARADOX	TELECOMANDO PER I CONTROLLER DI ILLUMINAZIONE LED, CONTROL/RF 2.4 GHz, MONO, CCT, RGB, RGBW, RGBCT (RGBWW) MiBOXER / MiLight	MULTIPRESA AK-SP-05B AKYGA	CONVERTITORE ETHERNET + EPOE EOC-73
							
	485.30 SEK 592.07 SEK	1821.15 SEK 2221.80 SEK	6386.92 SEK 7792.04 SEK	275.54 SEK 336.16 SEK	167.16 SEK 203.94 SEK	103.56 SEK 126.34 SEK	142.50 SEK 173.85 SEK
Standard	...	...	TCP/IP	...	...	...	...
Rilevazione	...	...	...	Rilevatore di rottura vetro	...	...	...
Sensore	...	...	1/1.8 " Progressive Scan CMOS	...	...	...	...
Tensione nominale	5 V	...	...	...	...	230 V AC / 50 Hz	...
Gamma di frequenza	...	2.4 GHz, 5 GHz	...	...	...	...	...
Corrente massima totale	...	...	...	...	...	10 A	...
Dimensioni dello schermo	...	...	8 Mpx	...	...	...	...
Tensione massima	6 V	...	...	...	...	...	...
Tipo di antenna	...	6 x Antenna omnidirezionale	...	...	...	...	...
Uso destinato	...	...	...	...	Funziona con l'illuminazione a LED ; strisce LED (RGB/RGBW/RGBCT/CCT/MONO) 12-24V	...	...
Carico massimo totale	...	...	...	...	...	2500 W	...
Incluso nel pacchetto:	...	...	...	...	...	...	2 unità Il prezzo indicato è per una confezione
Numero di canali	...	...	...	...	4	...	...
Tempo di risposta	...	...	...	...	...	< 25 ns	...
Livello di protezione linea a linea	≤ 40 - 1 kV/μs	...	...	...	...	...	...
Gamma	...	...	...	9 m - alto livello, 4.5 m - basso livello	...	...	...
Comunicazione senza fili	...	...	...	...	2.4 GHz	...	...
Gamma di comunicazione radio (in area aperta)	...	...	...	...	30 m	...	...
Numero di prese di rete	...	...	...	...	...	5 prese con contatto di protezione 10A/250V	...
Porte di trasmissione	...	...	...	...	...	...	1 unità BNC
Tensione di soglia linea a terra	≤ 600 - 1 kV/μs	...	...	...	...	...	...
Velocità di trasmissione	...	...	...	...	...	...	10 / 100 Mbps Half Duplex
Standard	...	IEEE 802.11ax/n/b/g @ 2.4 GHz IEEE 802.11ax/ac/n/a @ 5 GHz	...	...	...	...	...
Regolazione della sensibilità	...	...	...	✓	...	...	...
Fusibile automatico ritardato	...	...	...	...	...	10 A / 250 V	...
Corrente nominale di scarica (linea a linea)	20 A (10/1000μs)	...	...	...	...	...	...
Corrente nominale di scarica (linea a terra)	20 A (10/1000μs)	...	...	...	...	...	...
Velocità di trasmissione	...	4804 Mbps + 574 Mbps	...	...	...	...	...
Segnalazione di allarme	...	...	...	Spia LED, Segnale alla centrale di allarme	...	...	...
Tensione nominale del sistema di protezione contro sovratensione	...	...	...	...	...	250 V / 50 Hz	...
Tensione nominale di alimentazione	50 V	...	...	...	...	...	...
Carico ammissibile dei contatti del relè (carico resistivo)	...	...	...	150 mA / 28 V DC	...	...	...
Filtro antidisturbo	...	...	...	...	...	RFI ≤ 10 dB	...
Tensione massima di alimentazione	56 V	...	...	...	...	...	...
Raggio di trasmissione	...	...	...	...	...	...	max. 1000 m @ 10 Mbps max. 400 m @ 100 Mbps La gamma della trasmissione dei dati e alimentazione dipende fortemente dal cavo utilizzato e dalla potenza richiesta per alimentare il ricevitore
Corrente massima di scarica	...	...	...	...	...	4.5 kA	...
Corrente nominale di alimentazione	400 mA	...	...	...	...	...	...
Assorbimento massimo di energia	...	...	...	...	...	150 J	...
Corrente nominale di scarica linea-linea per l'alimentazione	10 A (10/1000μs)	...	...	...	...	...	...
Interruttore	...	...	...	...	...	retroilluminato	...

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
Lunedì-Venerdì: 8.00-19.00 / Sabato: 8.00-14.00

Porte LAN	...	1 x 10/100/1000 Mbps - Uplink 4 x 10/100/1000 Mbps - LAN	...	...	...	...	1 unità RJ45
Corrente nominale di scarica dell'alimentazione (linea a terra)	2 kA (8/20µs)	...	...	...	...	...	...
Lunghezza del cavo	...	...	...	...	...	3.0 m	...
Tensione di protezione linea-linea per l'alimentazione	≤ 95 V - 1 kV/µs	...	...	...	...	...	...
Risoluzione	...	...	3840 x 2160 - 8 Mpx, 4K UHD, 3072 x 1728 - 5.3 Mpx, 2560 x 1440 - 3.7 Mpx, 2304 x 1296 - 3 Mpx, 1920 x 1080 - 1080p	...	...	...	...
Tensione di protezione linea-terra per l'alimentazione	≤ 1000 V - 1 kV/µs	...	...	...	...	...	...
Obiettivo	...	...	2.8 mm @ F1.0	...	...	...	...
Norma	Conformità alla norma PN-EN61643-21	...	...	...	...	...	...
Tipi di prese	RJ45 (8P8C)	...	...	...	...	...	...
Spie LED	...	Power, 2.4 GHz WLAN, 5 GHz WLAN, INTERNET, LAN, USB, WPS	...	...	...	...	...
Angolo di visione	...	...	• 110 ° (dati del costruttore) • 105 ° (i nostri test)	...	...	...	...
Raggio dell'illuminatore a luce bianca (LED)	...	...	30 m	...	...	...	...
Rapporto segnale/rumore (S/N)	...	...	> 56 dB	...	...	...	...
Interfaccia RS-485	...	...	—	...	...	...	...
Slot per scheda di memoria	...	...	Supporto per schede Micro SD fino a 256GB (possibilità di registrazione locale)	...	...	...	...
Metodo di compressione dell'immagine	...	...	Ultra 265 / H.265 / H.264 / MJPEG	...	...	...	...
Ingressi / uscite di allarme	...	...	—	...	...	...	...
Audio	...	...	• Microfono incorporato • Trasmissione audio via rete • Rilevamento audio	...	...	...	...
Velocità di trasmissione del flusso principale	...	...	25 fps @ 8 Mpx	...	...	...	...
Interfaccia di rete	...	...	10/100 Base-TX (RJ-45)	...	...	...	...
WEB Server	...	...	Incorporato	...	...	...	...
Numero massimo di utenti online	...	...	32	...	...	...	...
ONVIF	...	...	✓	...	...	...	...
Accesso da cellulare	...	...	Accesso via cloud (P2P) • Android: Applicazione gratuita EZView • iOS (iPhone): Applicazione gratuita EZView	...	...	...	...
Indirizzo IP predefinito	...	...	DHCP o 192.168.1.13	...	...	...	...
Nome utente predefinito / password predefinita dell'amministratore	...	...	admin / 123456	...	...	...	...
Porte di accesso via browser	...	...	80, 554	...	...	...	...
Porte di accesso via applicazione PC	...	...	Porta: 80 o accesso via cloud - PC: Applicazione gratuita EZStation	...	...	...	...
Porte di accesso via applicazione mobile	...	...	80	...	...	...	...
Porta ONVIF	...	...	80	...	...	...	...
RTSP URL	...	...	rtsp://192.168.1.13:554/unicast/c1/s0/live - Flusso principale rtsp://192.168.1.13:554/unicast/c1/s1/live - Sottoflusso	...	...	...	...



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
 Lunedì-Venerdì: 8.00-19.00 / Sabato: 8.00-14.00

Sensibilità del ricevitore	<ul style="list-style-type: none"> 2.4 GHz : • 11ac VHT20 MCS0 : -94.5 dBm • 11ac VHT20 MCS8 : -72.5 dBm • 11ac VHT40 MCS0 : -92.5 dBm • 11ac VHT40 MCS9 : -69.5 dBm • 11ax HE20 MCS0 : -95 dBm • 11ax HE20 MCS11 : -64.5 dBm • 11ax HE40 MCS0 : -92.5 dBm • 11ax HE40 MCS11 : -62 dBm 5 GHz : • 11ac VHT20 MCS0 : -97 dBm • 11ac VHT20 MCS8 : -74 dBm • 11ac VHT40 MCS0 : -95 dBm • 11ac VHT40 MCS9 : -70 dBm • 11ac VHT80 MCS0 : -91.5 dBm • 11ac VHT80 MCS9 : -66 dBm • 11ac VHT160 MCS0 : -86 dBm • 11ac VHT160 MCS9 : -61 dBm • 11ax HE20 MCS0 : -95 dBm • 11ax HE20 MCS11 : -64 dBm • 11ax HE40 MCS0 : -91.5 dBm • 11ax HE40 MCS11 : -62 dBm • 11ax HE80 MCS0 : -88 dBm • 11ax HE80 MCS11 : -58 dBm • 11ax HE160 MCS0 : -85.5 dBm • 11ax HE160 MCS11 : -55 dBm 					
DDNS	<ul style="list-style-type: none"> • No-IP • DynDNS • TP-LINK 					
Server DHCP	✓					
Aggiornamento del firmware	✓					
Protezioni	<ul style="list-style-type: none"> WPA/WPA2, WPA2/WPA3 Protezione contro attacchi DoS, firewall SPI, filtraggio di domini, indirizzi IP e MAC, associazione tra indirizzi IP e MAC 					Da cortocircuito Protezione contro le scariche elettrostatiche
Caratteristiche selezionate	<ul style="list-style-type: none"> • ColorHunter - modalità notturna a colori • WDR - 120 dB - Ampia gamma dinamica dell'illuminazione • 2D-DNR, 3D-DNR - Riduzione digitale del rumore nell'immagine • F-DNR (Defog) - Riduzione del rumore associato a precipitazioni • BLG/HLC - compensazione del controllo / della luce forte • WB - Bilanciamento del bianco (ATW/AWB/manuale/interno/esterno) • ROI - miglioramento della qualità delle parti selezionate dell'immagine • ANR - permette di salvare l'immagine sulla scheda quando non vi è la connessione con il registratore (guasto della rete) e poi realizza la sincronizzazione • Supporto per NAS - Network Attached Storage • Possibilità di modificare la risoluzione, qualità e bitrate • Sharpness - più nitidi contorni dell'immagine • Modalità corridoio - utile per sorvegliare corridoi, cancelli d'ingresso e stanze strette • Zone di privacy - max. 4 • Rilevamento del movimento con riconoscimento della sagoma umana/veicolo • Analisi intelligente dell'immagine : attraversamento della linea (trappola a scatto), intrusione, entrata nell'area selezionata, uscita dall'area selezionata, classificazione di persone e veicoli, rilevamento di volti, conteggio di persone, stima del raduno di persone • Protezione da sovratensione : 4 kV 					

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
Lunedì-Venerdì: 8.00-19.00 / Sabato: 8.00-14.00

Interfaccia di gestione	...	Browser, TP-LINK Tether	...	...	...	...	...
Potenza del trasmettitore	...	< 20 dBm @ 2.4 GHz < 30 dBm @ 5 GHz	...	...	...	...	...
Consumo di energia	...	...	≤ 11 W	...	...	...	...
Custodia	Metallo, nera	...	Dome, Metallo	...	Plastica	Plastica (ABS)	...
Alimentazione	...	12 V DC / 2.5 A (alimentatore fornito in dotazione)	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 920 mA	9 ... 16 V DC / 35 mA	2 x Batteria 1.5V, tipo AAA/LR03 (non fornita in dotazione)	...	ePoE
Colore	...	...	Bianco	Bianco	Bianco	Nero	...
Grado di protezione	...	...	IP67	...	...	...	...
Antivandalo	...	...	IK10	...	...	...	...
Temperatura di funzionamento	...	...	-30 °C ... 60 °C	...	...	...	...
Alcune caratteristiche	...	<ul style="list-style-type: none"> • Firewall • Filtraggio dell'accesso a Internet • Routing statico / dinamico • Beamforming (TxBF) - tecnologia che consente di creare un fascio di onde radio al fine di migliorare la qualità della connessione con i dispositivi client che si trovano più lontano dalla sorgente del segnale • Switch a 4 porte integrato • Statistiche della trasmissione wireless • La funzione WPS permette di stabilire facilmente una connessione crittografata • QoS • WMM (Wi-Fi Multimedia) • Limite di throughput • Controllo di accesso • Gestione remota • DMZ • controllo parentale • Rete per ospiti - una rete separata e sicura per gli ospiti 	...	<ul style="list-style-type: none"> • rilevamento di rottura del vetro normale, temperato e laminato • Analisi avanzato a microprocessore a percorso doppio del segnale • Funzione di autodiagnostica • Pannello di controllo BUS 	Pulsanti di controllo tattili	...	<ul style="list-style-type: none"> • Plug & Play • Il dispositivo funziona solo con i registratori e le telecamere che sono compatibili con lo standard ePoE • Facilità di installazione - non richiede alcuna configurazione dell'indirizzo IP e MAC • Lunghezza del cavo : 10.5 cm
Temperatura di funzionamento	...	0 °C ... 40 °C	...	-20 °C ... 50 °C	-20 °C ... 60 °C	5 °C ... 50 °C	...
Lingue supportate	...	...	polacco, inglese, ceco, spagnolo, neerlandese, francese, tedesco, portoghese, slovacco, ungherese, italiano	...	...	...	...
Umidità relativa ambiente ammissibile	...	10 % ... 90 % (senza condensa)	...	...	...	...	...
Peso	0.18 kg	0.65 kg	0.68 kg	0.056 kg	0.07 kg (senza batteria)	0.372 kg	0.022 kg (elemento singolo)
Dimensioni	95 x 50 x 30 mm	290 x 170 x 50 mm	Ø 129 x 110 mm	66 x 90 x 25 mm	137 x 55 x 21 mm	305 x 50 x 40 mm	65 x 20 x 18 mm (elemento singolo)
Costruttore / Marca	...	TP-LINK	UNIVIEW	PARADOX	MiBOXER / Mi-Light	AKYGA	...
Garanzia	2 anni	3 anni	3 anni	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni

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
Lunedì-Venerdì: 8.00-19.00 / Sabato: 8.00-14.00