

	GNIAZDO ŁADUNIA SANTRA(108-19)/E/FN USB 5 V DC /3.4 A Elektro-Plast	KLUCZ DO PRZYCISKU ALARMOWEGO FP3/KVY	RZEP MONTAZOWY ON/OFF TAPE/IMX20/WHITE TESA	KOLEK ROZPOROWY KS-128X120.KI.MAS	KAMERA WANDALOODPORNA IP IPC-HDRW1441R.ZAS-27135 - 4 Mpx 2.7... 13.5mm - MOTIZOOM DAHUA	MODUL RADIOWY RTX-3 PARADOX	EXTENDER HDMI-EX-4	GENERATOR PRĄDÓW SELEKTYWNYCH SELETRONIKS
								
	109.58 PLN 134.78 PLN	2.97 PLN 3.65 PLN	14.84 PLN 18.25 PLN	2.04 PLN 2.51 PLN	1543.00 PLN 1897.89 PLN	389.00 PLN 478.47 PLN	200.00 PLN 246.00 PLN	1600.00 PLN 1968.00 PLN
Standard					TCP/IP			
Materiał wykonania		Plastik						
Maksymalne napięcie na elektrodach								60 V DC
Przetwornik					1/2.9" Progressive Scan CMOS			
Napięcie znamionowe	250 V AC / 50 Hz							
Długość			1 m					
Maksymalny prąd wyjściowy								60 mA
Współpraca						• SPECTRA • Digiplex & Digiplex EVO		
Wielkość matrycy					4 Mpx			
Szerokość			20 mm					
Regulacja								128 kroków
Zakres częstotliwości						433 MHz		
Czułość odbiornika						-120 dBm		
Materiał				• Kolek rozporowy, • Polipropylen • Wkręt, Stal ocynkowana				
Zasilanie USB	5 V DC / 3.4 A (łącznie)							
Metody montażu			taśma samoprzylepna					
Srednica wiercenia				12 mm				
Zaciski kablowe	zaciski skręcane							
Długość kolka rozporowego				80 mm				
Obsługiwane rozdzielczości HDMI							1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i	
Gniazdo ładowania								Gniazdo USB-C lub micro USB
Wymiar wkręta				Ø 8 x 120 mm, SW-13				
Typ gniazda	• 2 szt. USB-A, • 1 szt. USB-C							
Prąd ładowania akumulatora								max. 2 A
Inne								Impulsy prądowe mają kształt trapezoidalny. Częstotliwość zależy od wybranego podzakresu i wynosi: 0-0.6 Hz, SVU=0.8Hz, S=3Hz, FS=10Hz, NF=50Hz
Czas pracy na akumulatorach								Czas pracy urządzenia przy średnim prądzie 10mA, wynosi około 25h
Zastosowanie	Podtynkowe. Seria produktów Santra	FP3/GR/DP		• Beton • Cegła ceramiczna pełna • Cegła silikatowa pełna				
Montaż	Montaż za pomocą pazurków lub wkrętów							
Zalecana temperatura pracy								5 °C ... 40 °C
Wybrane cechy	Sprawność : 85 %							
Pobór prądu						50 mA		
Rozdzielczość					2688 x 1520 - 4 Mpx . 2560 x 1440 - 3.7 Mpx . 2304 x 1296 - 3 Mpx . 1920 x 1080 - 1080p . 1280 x 960 - 1.3 Mpx 1280 x 720 - 720p			
Maksymalny zasięg transmisji							• 40 m @ 720p / 1080p - UTP kat. 6 (dane producenta) • 60 m @ 1080p - UTP kat. 6 (nasze testy) • 50 m @ 1080p - UTP kat. 5e (nasze testy)	
W zestawie								• Podręcznik leczenia program selektywnymi • Elektrody • Ładowarka USB - 5 V / 3 A • Przewód USB-A / USB-C • Instrukcja PL
Obiektyw					2.7 ... 13.5 mm - Motozoom			
Zgodność z normami						EN 61000-6-3, EN 60950-1, ETSI EN 300 220-2, ETSI EN 301 489-1, ETSI EN 301 489-3, EN 50581		
Obsługiwane formaty audio							DTS-HD, Dolby true HD, LPCM7.1, AC3, DTS, DSD	
Stopień zabezpieczenia (Grade)						2		
Kąt widzenia				• 108 ° ... 30 ° (dane producenta) • 302 ° ... 31 ° (nasze testy)				
Zasięg świetlaczna IR				40 m				
Interfejs RS-485								
Temperatura pracy						0 °C ... 50 °C	-10 °C ... 55 °C	
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia							5 % ... 90 %	
Kraj pochodzenia						Kanada		
Metoda kompresji obrazu				H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG				
Gniazdo karty pamięci				Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)				
Wejścia / wyjścia alarmowe				1 / 1				
Audio				• Wbudowany mikrofon • Wejście na mikrofon zewnętrzny • Wyjście audio • Obsługa dwukierunkowego audio • Detekcja dźwięku				
Interfejs sieciowy				10/100 Base-T (RJ-45)				
Protokoły sieciowe				IPv4/IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, Multicast, ICMP, IGMP				
WEB Server				Wbudowany, Web Viewer				
Maks. liczba użytkowników on-line				20				
ONVIF				21.06				
Prędkość transmisji strumienia głównego				• 20 kbit/s @ 4 Mpx, • 25 kbit/s - 3.7 Mpx				

DELTA-OPTI Monika Matysiak / NIP: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
Poniedziałek-Piątek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00

Dostęp z telefonu komórkowego	...	...	...	...	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja DMSS • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS	...	...	...
Domyslny adres IP	...	...	...	...	192.168.1.108	...	...	...
Domyslny login / hasło administratora	...	...	...	...	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu	...	...	...
Porty dostępu przez www	...	...	...	...	80, 37777	...	...	...
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	...	...	...	37777	...	...	...
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	...	...	...	37777	...	...	...
Port ONVIF	...	...	...	...	80	...	...	...
RTSP URL	...	...	...	...	rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Strumień główny rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy	...	...	...
Wybrane funkcje	...	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Obiektyw motozoom • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Detekcja ruchu • Konfigurowalne strefy prywatności • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • Mirror - Odwrócenie obrazu • SMD PLUS - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy • Analiza IVS - przekroczenie linii, wtargnięcie - klasyfikacja ludzi i pojazdów 	<ul style="list-style-type: none"> • Sygnalizacja LED • Ustawiana detekcja zakłóceń • Dwa wyjścia tranzystorowe (120 mA, programowalne) • Wyjście przekaźnikowe (28 V DC / 5 A, programowalne) • Obsługa do 32 pilotów	...	...
Zasilanie	...	...	...	...	• PoE (802.3af) • 12 V DC / 540 mA	12 V DC	5 V DC / 1000 mA - W komplecie 2 szt. zasilaczy	2 x Akumulator 18650 Li-Ion
Pobór mocy	...	...	...	...	• ± 6.5 W @ 12 V DC, • ± 7.7 W @ PoE	...	...	...
Obudowa	Tworzywo sztuczne (ABS)	...	...	...	Dobre - Metalowa	...	...	...
Kolor	Czarny	Czarny	Biały	...	Biały	...	...	...
Klasa szczelności	IP20	...	...	...	IP67	...	...	...
Wandaloodporna	...	...	...	...	IK10	...	...	...
Temperatura pracy	...	...	...	...	-30 °C ... 60 °C	...	...	...
Waga	0.084 kg	...	0.029 kg	...	0.51 kg	0.232 kg	0.045 kg	0.58 kg
Wymiary	71 x 71 x 43 mm	42 x 14 x 6 mm	...	...	Ø 122 x 93.4 mm	172 x 154 x 29 mm	67 x 56 x 22 mm	191 x 140 x 48 mm
Obsługiwane języki	...	...	...	...	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, portugalski, rumuński, rosyjski, turecki, ukraiński, węgierski, włoski	...	...	...
Producent / Marka	Elektro-Plast Nasielsk	...	TESA	KLIMAS	DAHUA	PARADOX	...	DELTA
Gwarancja	7 lat	2 lata	2 lata	2 lata	3 lata	2 lata	2 lata	3 lata

DELTA-OPTI Monika Matysiak / NIP: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
Poniedziałek-Piątek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00