

	<a href="#">KARTA ZBLIŻENIOWA RFID ATLO-114</a>	<a href="#">KAMERA IP IPC3618SB-ADF28KM-10-BLACK - 8.3 Mpx 4K UHD 2.8 mm UNIVIEW</a>	<a href="#">DYSK SSD SSD-C900N1TB 1 TB M.2 PCIe DAHUA</a>	<a href="#">STEROWNIK OŚWIETLENIA LED LED-W/WC/RF2 2.4 GHz, CCT 12 ... 24 V DC MiBOXER / Mi-Light</a>	<a href="#">INTELIŻENTNY TERMOSTAT THERMOBOX/BLEBOX Wi-Fi, 230 V AC</a>
					
	2.34 PLN 2.88 PLN	1092.71 PLN 1344.03 PLN	293.00 PLN 360.39 PLN	40.87 PLN 50.27 PLN	218.72 PLN 269.03 PLN
Standard	...	TCP/IP	...	...	...
Pojemność	...	...	1 TB	...	...
Standard	Unique EM 125kHz	...	...	...	...
Kompatybilność	EM4100/4102	...	...	...	...
Przetwornik	...	1/2.7 " Progressive Scan CMOS	...	...	...
Rozmiar	...	...	2280	...	...
Możliwość programowania numeru seryjnego (ID)	—	...	...	...	...
Zastosowanie	...	...	...	Współpraca z oświetleniem LED - białe taśmy LED z regulacją temperatury barwowej (CCT) 12-24V	włączanie/wyłączanie urządzeń grzewczych
Wielkość matrycy	...	8.3 Mpx	...	...	...
Możliwość zapisu do pamięci wewnętrznej	—	...	...	...	...
System skanowania	...	Progresywny	...	...	...
Nadruk numeru seryjnego	—	...	...	...	...
Napięcie znamionowe	...	...	...	12 ... 24 V DC	230 V AC
Interfejs	...	...	PCIe 3.0 x4, NVMe 1.3	...	...
Prędkość zapisu	...	...	1600 MB/s	...	...
Prędkość odczytu	...	...	2000 MB/s	...	...
MTBF (średni czas pomiędzy awariami)	...	...	1 500 000 h	...	...
Maksymalne łączne obciążenie	...	...	...	• 144 W @ 12 V, • 288 W @ 24 V	3680 W / 3680 VA
TBW (całkowita liczba zapisanych bajtów)	...	...	≤ 512 TB	...	...
Całkowity maksymalny prąd	...	...	...	12 A	16 A
Liczba wejść	...	...	...	1	1
Liczba wyjść	...	...	...	2 (zasilanie)	1
Rozdzielczość	...	3840 x 2160 - 8.3 Mpx 4K UHD , 3072 x 1728 - 5.3 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p	...	...	...
Obiektyw	...	2.8 mm	...	...	...
Technologia	...	...	• Pamięć 3D NAND Flash • 4K LDPC • LDPC ECC • S.M.A.R.T • NCQ • TRIM • Garbage Collection	...	...
Typ złącza	...	...	M.2	• zaciśki skręcane, • Gniazdo 5.5/2.1 / zaciśki skręcane - wejście zasilania	zaciśki skręcane
Komunikacja bezprzewodowa	...	...	...	2.4 GHz	Wi-Fi, 2.4 GHz - IEEE 802.11g
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym)	...	...	...	30 m	...
Kąt widzenia	...	• 112 ° (dane producenta) • 100 ° (nasze testy)	...	...	...
Zasięg oświetlacza IR	...	30 m	...	...	...
Stosunek sygnał/szum (S/N)	...	> 56 dB	...	...	...
Interfejs RS-485	...	—	...	...	...

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

Gniazdo karty pamięci	...	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)	...	...	...
Metoda kompresji obrazu	...	Ultra 265 / H.265 / H.264 / MJPEG	...	...	...
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	—	...	...	...
Audio	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wbudowany mikrofon</li> <li>• Przesył audio po sieci</li> <li>• Detekcja dźwięku</li> </ul>	...	...	...
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 20 k/s @ 8.3 Mpx</li> <li>• 25 k/s @ 5.3 Mpx</li> </ul>	...	...	...
Interfejs sieciowy	...	10/100 Base-T (RJ-45)	...	...	...
Wybrane cechy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zasięg : ~ 15 cm</li> <li>• Układ scalony TK-4100</li> </ul>	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funkcja repeatera pozwala przekazać sterowanie do kolejnych modułów LED-WC / LED-RGB-WC / LED-RGBW-WC nawet poza bezpośrednim zasięgiem pilota</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sterowanie lokalne fizycznym przyciskiem,</li> <li>• harmonogram,</li> <li>• programator czasowy,</li> <li>• tryb wschodu i zachodu słońca,</li> <li>• dostęp zdalny,</li> <li>• kontrola głosem,</li> <li>• Obsługa technologii µWiFi,</li> <li>• Wodoodporna sonda - możliwość pomiaru temperatury wody</li> <li>• Maksymalna liczba podłączonych sond : 2 - sonda główna (w zestawie), opcjonalna sonda bezpieczeństwa,</li> <li>• Zakres pomiarowy : -55 ... 125 °C</li> <li>• Dokładność pomiaru : 0.5 °C (-10 ... 85 °C )</li> <li>• Praca autonomiczna</li> <li>• funkcja autodiagnostyki</li> <li>• Tryb Boost - szybsze grzanie bądź chłodzenie przez określony czas</li> </ul>
Temperatura pracy	...	...	...	-10 °C ... 40 °C	-20 °C ... 50 °C
Protokoły sieciowe	...	IPv4/IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, IEEE 802.1x, SNMP, SSL / TLS, QoS	...	...	...
WEB Server	...	Wbudowany	...	...	...
Maks. liczba użytkowników on-line	...	32	...	...	...
ONVIF	...	✓	...	...	...
Dostęp z telefonu komórkowego	...	Dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Android: Darmowa aplikacja <a href="#">EZView</a></li> <li>• iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">EZView</a></li> </ul>	...	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Darmowa aplikacja <a href="#">wBox</a> na Android</li> <li>• Darmowa aplikacja <a href="#">wBox</a> na iOS</li> </ul>
Domyślny adres IP	...	DHCP lub 192.168.1.13	...	...	...
Domyślny login / hasło administratora	...	admin / 123456	...	...	...
Porty dostępu przez www	...	80, 554	...	...	...
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	Port: 80 lub dostęp przez chmurę (P2P) - PC: Darmowa aplikacja <a href="#">EZStation</a>	...	...	...
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	80	...	...	...
Port ONVIF	...	80	...	...	...
RTSP URL	...	rtsp://192.168.1.13:554/unicast/c1/s0/live - Strumień główny rtsp://192.168.1.13:554/unicast/c1/s1/live - Strumień pomocniczy	...	...	...



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

Wybrane funkcje	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li> <li>• 2D-DNR, 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li> <li>• F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi</li> <li>• ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu</li> <li>• ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja</li> <li>• Obsługa NAS - Network Attached Storage</li> <li>• BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła</li> <li>• Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości</li> <li>• Mirror - Odbicie lustrzane obrazu</li> <li>• Strefy prywatności - maks. 4</li> <li>• Detekcja ruchu z rozpoznawaniem sylwetki człowiek/pojazd</li> <li>• Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu</li> <li>• Tryb korytarzowy - przydatny do monitoringu korytarzy, bram wjazdowych oraz wąskich pomieszczeń</li> <li>• Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie, wykrywanie wejścia w obszar / wyjścia z obszaru, detekcja twarzy, liczenie ludzi, szacowanie wielkości zgromadzonego tłumu</li> </ul>	...	...	...
Zasilanie	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PoE (802.3af),</li> <li>• 12 V DC / 420 mA</li> </ul>	...	...	...
Pobór mocy	...	≤ 5 W	...	...	...
Obudowa	...	Dome, Metalowa	...	Tworzywo sztuczne	Tworzywo sztuczne
Kolor	...	Czarny	...	Biały	Czarny
Klasa szczelności	...	IP67	...	...	IP20
Wandaloodporna	...	—	...	...	...
Temperatura pracy	...	-30 °C ... 60 °C	...	...	...
Waga	0.006 kg	0.46 kg	0.006 kg	0.03 kg	0.07 kg
Wymiary	85 x 54 x 2 mm	Ø 111 x 94 mm	80 x 22 x 2 mm	75 x 36 x 17 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 47 x 42 x 22 mm</li> <li>• Ø 6 x 30 mm - Sonda</li> <li>• 1 m - Długość przewodu (sonda)</li> </ul>
Obsługiwane języki	...	polski, angielski, czeski, hiszpański, holenderski, francuski, niemiecki, portugalski, słowacki, węgierski, włoski	...	...	...
Producent / Marka	ATLO	UNIVIEW	DAHUA	MiBOXER / Mi-Light	BleBox
Gwarancja	2 lata	3 lata	3 lata (gwarancja ograniczona parametrem TBW)	2 lata	2 lata