





	MODUŁ KONTROLERA DOSTĘPU MC16-PAC-EX-3 ROGER	PRZEWÓD USB-A/USB-B-5M 5 m	PUNKT DOSTĘPOWY +ROUTER ACB-AC Wi-Fi 5, 5 GHz, 2.4 GHz, 867 Mbps + 300 Mbps UBIQUITI	KAMERA WANDALOODPORNA IP DH-IPC-HDBW2320RP-ZS 3.0 Mpx 2.7 ... 12 mm - MOTOZOOM DAHUA
				
	2860.00 PLN 3517.80 PLN	13.07 PLN 16.08 PLN	409.89 PLN 504.16 PLN	812.00 PLN 998.76 PLN
Ilość obsługiwanych przejść	3	...	...	...
Standard	...	...	...	TCP/IP
Wejścia	18	...	...	...
Przetwornik	...	...	...	1/3 " Progressive Scan CMOS
Wyjścia	12	...	...	...
Procesor obrazu	...	...	...	DSP AMBARELLA
Przewód	...	USB - A / USB - B	...	...
Zakres częstotliwości	...	...	5 GHz , 2.4 GHz ,	...
Wielkość matrycy	...	...	...	3.0 Mpx
Długość przewodu	...	5 m	...	...
Ilość użytkowników	max. 12000 - Liczba identyfikatorów	...	...	...
Standard USB	...	2.0	...	...
Ilość nośników dla identyfikatora	8 - Karta zbliżeniowa, PIN, odcisk palca itp.	...	...	...
Liczba uprawnień na identyfikator	100	...	...	...
Pamięć bufora	Bufor 8 000 000 zdarzeń	...	...	...
Obsługa czytników MCT	16 szt.	...	...	...
Typ anteny	...	...	2x2 MIMO - wbudowane • 4 dBi @ 2.4 GHz • 5 dBi @ 5 GHz	...
Podłączenia czytników	4 szt. - Wiegand / PRT	...	...	...
Standardy	...	...	IEEE 802.11ac, Wi-Fi 5	...
Liczba punktów logowania	6	...	...	...
Liczba terminali dostępu	12	...	...	...
Ilość stref dostępu	6	...	...	...
Ilość stref alarmowych	6	...	...	...
Liczba węzłów automatyki	6	...	...	...
Prędkość transmisji	...	...	867 Mbps @ 5 GHz + 300 Mbps @ 2.4 GHz	...
Zabezpieczenia	...	...	WPA2	...
Rozdzielczość	...	...	...	2304 x 1296 - 3 Mpx , 2048 x 1536 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 1024 - 1.4 Mpx 1280 x 960 - 1.3 Mpx 1280 x 720 - 720p
Współpraca z akumulatorem	12 V / 7 Ah	...	...	...
Porty LAN	...	...	4 x 10/100/1000 Mbps	...
Moc nadajnika	...	...	22 dBm (max)	...
Komunikacja	• Ethernet - Gniazdo RJ-45 • Interfejs RS-485 • RACS 5 v2 (Roger)	...	...	...
Zasilanie PoE	...	...	Ubiquiti Passive PoE	...
Obiektów	...	...	...	2.7 ... 12 mm - Motozoom

Wybrane cechy	<ul style="list-style-type: none"> • Obsługa zintegrowana w programie VISO EX • Funkcje w systemie VISO EX: - baza danych MSSQL - praca w systemach rozproszonych - praca wielostanowiskowa - monitorowanie przebieg z podglądem wideo - raportowanie zdarzeń RCP - maksymalna liczba przejść w systemie - nieograniczona - podział systemu na partycje obsługiwane przez niezależnych operatorów - narzędzie do integracji z systemami RACS5 (API) - integracje z wieloma systemami (systemy wind, aplikacje budynkowe, systemy SMS, BMS, PSIM, VMS, Active Directory) 	Solidne wykonanie	<ul style="list-style-type: none"> • PoE OUT 24 V - port WAN, (4, 5+; 7, 8-) • Wi-Fi 5 • Łatwy i jednolity system zarządzania dla wielu urządzeń • Intuicyjna instalacja i konfiguracja wielu zaawansowanych funkcji • MU-MIMO - funkcja transmisji wieloantenowej, pozwalająca na zwiększenie przepustowości i niezawodności połączenia z klientem sieci 	...
Kąt widzenia	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • 87 ° ... 29 ° (dane producenta) • 77 ° ... 29 ° (nasze testy)
Stosunek sygnał/szum (S/N)	...	...	...	> 50 dB
Zasięg oświetlacza IR	...	...	...	30 m
Temperatura pracy	5 °C ... 40 °C	...	-10 °C ... 50 °C	...
Interfejs RS-485	...	...	...	—
Gniazdo karty pamięci	...	...	...	Obsługa kart Micro SD do 128GB (możliwy zapis lokalny)
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	10 % ... 95 % (bez kondensacji)	...	5 % ... 95 %	...
Metoda kompresji obrazu	...	...	...	H.265 / H.264 / MJPEG
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	...	...	—
Audio	...	...	...	—
Przepływność (bitrate)	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • 40 ... 10240 kbit/s @ H.264 • 40 ... 24576 kbit/s @ MJPEG
Interfejs sieciowy	...	...	...	10/100 Base-T (RJ-45)
Protokoły sieciowe	...	...	...	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour
WEB Server	...	...	...	Wbudowany, Web Viewer
Maks. liczba użytkowników on-line	...	...	...	10
ONVIF	...	...	...	2.42
Dostęp z telefonu komórkowego	...	...	...	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja DMSS • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS
Domyślny login / hasło administratora	...	...	...	admin / admin
Domyślny adres IP	...	...	...	192.168.1.108
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:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Strumień główny rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy
Wybrane funkcje	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Obiektyw motozoom - Sterowanie z poziomu przeglądarki, NVR lub oprogramowania • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • BLC - konfigurowalna kompensacja światła wstecznego • HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego) • D-ZOOM - Zoom cyfrowy • Tryb dzień/noc (color/b&w/auto) • Konfigurowalne strefy prywatności
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> • 17 ... 22 V AC • 10 ... 15 V DC • 22 ... 26 V DC 	...	<ul style="list-style-type: none"> • 24 V DC / 830 mA - (zasilacz w komplecie) • PoE 24 V - Port 1 	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 520 mA
Pobór mocy	...	...	≤ 8.5 W	< 6.25 W

Prędkość transmisji strumienia głównego	...	...	...	• 20 kl/s @ 3.0 Mpx • 25 kl/s @ 1080p
Obudowa	...	...	...	Dome - Metalowa
Wandaloodporna	...	...	...	✓
Kolor	...	Czarny	...	Biały
Temperatura pracy	...	...	...	-30 °C ... 60 °C
Klasa szczelności	...	...	...	IP67
Waga	0.14 kg	0.09 kg	0.28 kg	0.444 kg
Wymiary	175 x 72 x 30 mm	...	89 x 90 x 89 mm	Ø 122 x 89 mm
Obsługiwane języki	...	...	...	angielski, polski
Producent / Marka	ROGER	...	UBIQUITI	DAHUA
Gwarancja	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