




	PUNKT DOSTĘPOWY RBMAPL-2ND mAP lite, 2.4 GHz 300 Mb/s MIKROTIK	ZŁĄCZE KEYSTONE FX-HDMI1	KAMERA IP IPC3615SB-ADF28KMC-I0 Tri-Guard - 5 Mpx 2.8 mm UNIVIEW
			
	130.75 PLN 160.82 PLN	7.20 PLN 8.86 PLN	1325.61 PLN 1630.50 PLN
Standard	...	...	TCP/IP
Zakres częstotliwości	2.4 GHz	...	...
Procesor	QCA9533 650 MHz	...	...
Przetwornik	...	...	1/2.7 " Progressive Scan CMOS
Wielkość matrycy	...	...	5 Mpx
Rodzaj złącza	...	Przejsie HDMI Gniazdo / HDMI Gniazdo	...
Przeznaczenie	...	Patch panel Keystone	...
Typ anteny	2 x 2 MIMO Antena dookólna , Dual-chain - wbudowana 1.5 dBi	...	...
Materiał	...	Metal / PET	...
Standardy	IEEE 802.11 b/g/n	...	...
Prędkość transmisji	300 Mb/s	...	...
Porty LAN	1 x 10 / 100 Mbps LAN	...	...
Rozdzielczość	...	...	2880 x 1620 - 5 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p
Kontrolki LED	Power, Tryb pracy, Ethernet, WiFi	...	...
Obiektyw	...	...	2.8 mm
Kąt widzenia	...	...	• 101 ° (dane producenta) • 105 ° (nasze testy)
Zasięg oświetlacza światła białego (LED)	...	...	30 m
Zasięg oświetlacza IR	...	...	30 m
Stosunek sygnał/szum (S/N)	...	...	> 56 dB
Interfejs RS-485	...	...	—
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	...	...	—

Czułość odbiornika	2.4 GHz : • 1M : -96 dBm • 11M : -89 dBm • 6M : -93 dBm • 54M : -74 dBm • MCS0 : -93 dBm • MCS7 : -71 dBm	...	...
Moc nadajnika	max. 22 dBm	...	...
Serwer DHCP	✓	...	...
Aktualizacja firmware	✓	...	...
Audio	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany mikrofon, • Wbudowany głośnik • Przesył audio po sieci • Detekcja dźwięku
System operacyjny	MikroTik RouterOS	...	...
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	...	25 kl/s @ 5 Mpx
Interfejs do zarządzania	Przeglądarka www, aplikacja MikroTik	...	...
Interfejs sieciowy	...	...	10/100 Base-TX (RJ-45)
WEB Server	...	...	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line	...	...	32
ONVIF	...	...	✓
Tryby pracy	<ul style="list-style-type: none"> • Access Point, • AP Client, • Repeater	...	...
Dostęp z telefonu komórkowego	...	...	Dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"> • Android: Darmowa aplikacja EZView • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja EZView
Domyślny adres IP	192.168.88.1	...	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 EZStation
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

Wybrane cechy	<ul style="list-style-type: none"> • Dual-chain • MU-MIMO - funkcja transmisji wieloantenowej, pozwalająca na zwiększenie przepustowości i niezawodności połączenia z klientem sieci • Auto detekcja MDI/MDI-X - automatycznie wykrywa tryb transmisji danych • PoE IN : PoE 802.3af/at / PASSIVE - port ETH1 • Zasilanie PoE ("+": piny 4, 5; "-": piny 7, 8) lub ("+": piny 3, 6; "-": piny 1, 2) • Przycisk WPS/Mode/RESET • MTBF (średni czas pomiędzy awariami) : 100 000 h 	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI 1.4 • Bardzo prosty i szybki montaż • Odporność na korozję • Standard montażu Keystone 	...
Temperatura pracy	-30 °C ... 70 °C	...	...



Wybrane funkcje	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 2D-DNR, 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • Funkcja aktywnego odstraszania - Alarm świetlny oraz dźwiękowy • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja • Obsługa NAS - Network Attached Storage • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • Automatyczny balans bieli • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Sharpness - Wyostrzanie konturów obrazu • Tryb korytarzowy - przydatny do monitoringu korytarzy, bram wjazdowych oraz wąskich pomieszczeń • Strefy prywatności - maks. 4 • Detekcja ruchu z rozpoznawaniem sylwetki człowiek/pojazd • Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie, wejście w oznaczony obszar, opuszczenie oznaczonego obszaru, liczenie ludzi, szacowanie wielkości zgromadzonego tłumu, detekcja twarzy • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe : 4 kV
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> • 5 V DC / 1 A - micro USB (zasilacz w komplecie) • 10 ... 60 V DC - Passive PoE, PoE (802.3af/at) 	...	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 625 mA
Pobór mocy	max. 3.5 W	...	≤ 7.5 W
Obudowa	...	...	Dome, Metalowa
Kolor	...	...	Biały
Klasa szczelności	...	...	IP67
Wandaloodporna	...	...	—
Temperatura pracy	...	...	-30 °C ... 60 °C
Waga	0.026 kg	0.007 kg	0.42 kg
Wymiary	49 x 48 x 11 mm	17 x 22 x 29 mm (szer. x wys. x gł.)	Ø 110 x 95 mm
Obsługiwane języki	...	...	polski, angielski, czeski, hiszpański, holenderski, francuski, niemiecki, portugalski, słowacki, węgierski, włoski

Producent / Marka	MikroTik	...	UNIVIEW
Gwarancja	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