





	KAMERA IP IPC3615SB-ADF28KM-10-BLACK - 5 Mpx 2.8 mm UNIVIEW	AKUMULATOR 12V/75AH-MWP	PREPARAT WIELOZADANIOWY K2-07/150ML SPRAY 150 ml K2	KONTROLER DOSTĘPU PR311SE-BK ROGER
				
	994.83 PLN 1223.64 PLN	735.08 PLN 904.15 PLN	10.55 PLN 12.98 PLN	450.00 PLN 553.50 PLN
Obsługa kart	...	...	...	Unique EM 125kHz
Pojemność akumulatora	...	75 Ah	...	...
Standard	TCP/IP	...	...	...
Zasięg odczytu kart	...	...	...	max. 15 cm
Napięcie znamionowe	...	12 V	...	...
Opakowanie	...	...	Spray 150 ml	...
Wbudowana klawiatura	...	...	...	—
Prąd ładowania akumulatora	...	max. 22.5 A	...	...
Przetwornik	1/2.7 " Progressive Scan CMOS	...	...	...
Typ akumulatora	...	Bezobsługowy akumulator AGM (Absorbent Glass Mat)	...	...
Wielkość matrycy	5 Mpx	...	...	...
Komunikacja	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • RS-485 • RACS (Roger)
Złącze	...	śruba M6	...	...
Żywotność akumulatora	...	> 12 lat	...	...
Wybrane cechy trybu autonomicznego	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • 1000 zaindeksowanych użytkowników • Współpraca z ekspanderem we/wy typu XM-2 (Tryb Autonomiczny Pełny)
Rozdzielczość	2880 x 1620 - 5 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p	...	...	...
Zastosowanie	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Likwidacja pisków, • Smarowanie, • Usuwanie wody, • Penetracja, • Ochrona przed korozją, • Konserwacja powierzchni, • Usuwanie zabrudzeń 	...
Obiektyw	2.8 mm @ F1.6	...	...	...
Kąt widzenia	<ul style="list-style-type: none"> • 96 ° (dane producenta) • 103 ° (nasze testy)	...	...	...
Zasięg oświetlacza IR	30 m	...	...	...
Stosunek sygnał/szum (S/N)	> 56 dB	...	...	...
Interfejs RS-485	—	...	...	...

Wybrane cechy	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Preparat w sprayu z rurką ułatwiającą aplikację w trudno dostępnych miejscach • Podwójny aplikator - szeroki strumień dla zastosowania na większej powierzchni i precyzyjny strumień (z rurką) dla trudnodostępnych miejsc • Można go używać w dowolnej pozycji, nawet do góry nogami 	<ul style="list-style-type: none"> • Możliwość dołączenia dodatkowego czytnika (obustronna kontrola przejścia), • 3 programowalne linie wejściowe NO/NC, • 2 programowalne wyjścia tranzystorowe 1A, • Jedno programowalne wyjście przekaźnikowe 1.5A/30V, • Tryby drzwi (Normalny, Zablokowane, Odblokowane i Warunkowo Odblokowane), • Dowolna topologia magistrali komunikacyjnej, • Obsługa dodatkowych użytkowników typu "gość" definiowanych indywidualnie na każdym kontrolerze, • Integracja z systemem alarmowym za pośrednictwem linii we/wy ,
Gniazdo karty pamięci	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)	...	...	...
Średni pobór prądu	...	...	...	50 mA
Metoda kompresji obrazu	Ultra 265 / H.265 / H.264 / MJPEG	...	...	...
Temperatura pracy	...	...	...	-25 °C ... 60 °C
Wejścia / wyjścia alarmowe	—	...	...	...
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	...	...	...	10 ... 95 % (bez kondensacji)
Audio	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany mikrofon • Przesył audio po sieci • Detekcja dźwięku	...	...	...
Prędkość transmisji strumienia głównego	25 kl/s @ 5 Mpx	...	...	...
Interfejs sieciowy	10/100 Base-TX (RJ-45)	...	...	...
WEB Server	Wbudowany	...	...	...
Maks. liczba użytkowników on-line	32	...	...	...
ONVIF	✓	...	...	...
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	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 funkcje	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 2D-DNR, 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • Automatyczny balans bieli • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja • Obsługa NAS - Network Attached Storage • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Tryb korytarzowy - przydatny do monitoringu korytarzy, bram wjazdowych oraz wąskich pomieszczeń • Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu • Strefy prywatności - maks. 4 • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe : 4 kV • Detekcja ruchu z rozpoznawaniem sylwetki człowiek/pojazd • Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie, wejście w oznaczony obszar, opuszczenie oznaczonego obszaru, detekcja twarzy, liczenie ludzi, szacowanie wielkości zgromadzonego tłumu	...	...	...
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 330 mA	...	...	10 ... 15 V DC
Pobór mocy	≤ 4 W	...	...	...
Obudowa	Dome, Metalowa	...	...	...
Kolor	Czarny	...	...	...
Klasa szczelności	IP67	...	...	...
Wandaloodporna	—	...	...	...
Temperatura pracy	-30 °C ... 60 °C	...	...	...
Waga	0.44 kg	25.3 kg	0.15 kg	0.18 kg
Wymiary	Ø 111 x 95 mm	260 x 170 x 207 mm	Ø 52 x 143 mm	152.5 x 46 x 23 mm (Standardowa podstawka obudowy) 152.5 x 46 x 35 mm (Grubsza podstawka obudowy)
Obsługiwane języki	polski, angielski, czeski, hiszpański, holenderski, francuski, niemiecki, portugalski, słowacki, węgierski, włoski	...	...	...
Producent / Marka	UNIVIEW	...	K2	ROGER
Gwarancja	3 lata	2 lata	...	3 lata