




	POKRYWA PUSZKI PRZYKREĆCANA PL-60 SIMET	PUNKT DOSTĘPOWY 4G LTE +ROUTER RUT241 2.4 GHz 300 Mb/s Teltonika	KAMERA IP IPC3614SB-ADF28KM-I0 - 4 Mpx 2.8 mm UNIVIEW
			
	1.12 PLN 1.38 PLN	623.50 PLN 766.90 PLN	1150.00 PLN 1414.50 PLN
Zastosowanie	Montaż w dedykowanych puszkach podtynkowych 60 mm	...	...
Standard	...	...	TCP/IP
Zakres częstotliwości	...	2.4 GHz	...
Sposób mocowania	Wkręty montażowe	...	...
Przetwornik	...	...	1/3 " Progressive Scan CMOS
Wielkość matrycy	...	...	4 Mpx
Materiał wykonania	Tworzywo sztuczne	...	...
System skanowania	...	...	Progresywny
Typ anteny	...	1 x Antena dookólna Wi-Fi - 5 dBi (złącze SMA) , 2 x Antena dookólna 4G LTE - 4 dBi (złącze SMA-RP)	...
Rozstaw otworów montażowych	60 mm	...	...
Standardy	...	IEEE 802.11 b/g/n, 4G LTE, 3G, 2G	...
Rozdzielczość	...	...	2688 x 1520 - 4 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p
Obiektyw	...	...	2.8 mm
Kąt widzenia	...	...	• 101 ° (dane producenta) • 97 ° (nasze testy)
Prędkość transmisji	...	11n : 300 Mb/s 11g : 54 Mb/s 11b : 11 Mb/s LTE : 150 / 42 / 0.234 Mb/s (4G / 3G / 2G)	...
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)
Porty LAN	...	• 1 x 10/100 Mbps - WAN • 1 x 10/100 Mbps - LAN	...
Metoda kompresji obrazu	...	...	Ultra 265 / H.265 / H.264 / MJPEG

Wejścia / wyjścia alarmowe	...	...	—
Audio	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany mikrofon • Przesył audio po sieci • Detekcja dźwięku
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	...	25 kl/s @ 4 Mpx
Moc nadajnika	...	<ul style="list-style-type: none"> ≤ 20 dBm @ 2.4 GHz ≤ 23 dBm @ 4G LTE ≤ 24 dBm @ 3G WCDMA ≤ 33 dBm @ 2G GSM 	...
Interfejs sieciowy	...	...	10/100 Base-T (RJ-45)
Kontrolki LED	...	Power, WAN, WLAN, LAN, LTE (4G / 3G / 2G), Wskaźnik sygnału	...
Typ sieci	...	4G, 3G, 2G	...
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, QoS, SSL / TLS, SSH
LTE	...	✓	...
WEB Server	...	...	Wbudowany
QSS	...	—	...
Maks. liczba użytkowników on-line	...	...	32
WDS	...	—	...
ONVIF	...	...	✓
Serwer DHCP	...	✓	...
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
Zabezpieczenia	...	<ul style="list-style-type: none"> • WPA2-Enterprise - PEAP • WPA-PSK/WPA2-PSK • WPA-EAP • AES-CCMP • WEP • TKIP • Tryby automatycznego szyfrowania • Separacja klienta • ukrycie SSID • filtrowanie adresów MAC 	...

Port dostępu przez aplikację mobilną	...	...	80
Port ONVIF	...	...	80
Interfejs do zarządzania	...	Przeglądarka www, aplikacja Teltonika RMS, SMS	...
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	2 punkty mocowania	<ul style="list-style-type: none"> • Współpraca z systemami IoT (Internet of Things), • Możliwość pracy jako Hotspot, • Wsparcie dla technologii VoIP, • Gniazdo SIM • Obsługa DHCP Relay • lista klientów DHCP • Routing statyczny / dynamiczny • Obsługa VPN • Domyślny adres : 192.168.1.1 • Konfiguracja za pomocą aplikacji Teltonika RMS • Kopia zapasowa połączenia WAN - dzięki w pełni funkcjonalnemu portowi WAN / LAN można korzystać z różnych typów połączeń zapasowych, w tym modemów kablowych, światłowodowych i DSL 	...



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 • 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 • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • Obrót obrazu i odbicie lustrzane • Strefy prywatności - maks. 4 • Detekcja ruchu z rozpoznawaniem sylwetki człowiek/pojazd • Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu • Tryb korytarzowy - przydatny do monitoringu korytarzy, bram wjazdowych oraz wąskich pomieszczeń • Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie, wykrywanie wejścia w obszar / wyjścia z obszaru, detekcja twarzy, liczenie ludzi, szacowanie wielkości zgromadzonego tłumu
Temperatura pracy	...	-40 °C ... 75 °C	...
Zasilanie	...	<ul style="list-style-type: none"> • 9 V DC / 1 A (zasilacz w komplecie) • 9 ... 30 V DC • 9 ... 30 V DC - Passive PoE, Zasilanie z LAN1 	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 330 mA
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	...	10 % ... 90 % (bez kondensacji)	...
Pobór mocy	...	≤ 6.5 W	≤ 4 W
Obudowa	...	...	Dome, Metal
Kolor	Biały	...	Biały
Klasa szczelności	...	...	IP67
Wandaloodporna	...	...	—
Temperatura pracy	...	...	-30 °C ... 60 °C
Waga	0.0035 kg	0.13 kg	0.44 kg
Wymiary	Ø 65 x 2 mm	83 x 80 x 25 mm	Ø 111 x 94 mm
Obsługiwane języki	...	...	polski, angielski, czeski, hiszpański, holenderski, francuski, niemiecki, portugalski, słowacki, węgierski, włoski
Producent / Marka	SIMET	Teltonika	UNIVIEW
Gwarancja	2 lata	2 lata	3 lata