






	REJESTRATOR IP NVR302-09S2.9 KANAŁÓW UNIVIEW	DYSK DO REJESTRATORA HDD-ST4000VM000 4TB 24/7 PIPELINE SEAGATE	KABEL GŁOŚNIKOWY HI-FI/2X0.75	PUNKT DOSTĘPOWY RG-RAP6202(G) 2.4 GHz, 5 GHz 400 Mb/s + 867 Mb/s REYEE	DOMOWY SYSTEM WI-FI DECO-M5(1-PACK) 2.4 GHz, 5 GHz 400 Mb/s + 867 Mb/s TP-LINK
					
	482.40 AUD 593.35 AUD	230.36 AUD 283.34 AUD	0.69 AUD 0.85 AUD	352.96 AUD 434.14 AUD	176.13 AUD 216.64 AUD
Liczba urządzeń w komplecie	...	...	...	...	1 szt.
Standard	TCP/IP	...	...	...	...
Pojemność	...	4 TB	...	...	...
Interfejs	...	Serial ATA/600	...	...	...
Zakres częstotliwości	...	...	...	2.4 GHz, 5 GHz	2.4 GHz, 5 GHz
Obsługiwane rozdzielczości	max. 8.3 Mpx 4K UHD - 3840 x 2160 px	...	...	...	...
Prędkość obrotowa	...	5900 obr./min	...	...	...
W odcinku	...	...	100 m . Podana cena za 1m przy zakupie całej rolki	...	...
Format szerokości	...	3.5 "	...	...	...
Wyjścia wideo	1 szt. HDMI 4K 1 szt. VGA	...	...	...	...
Pamięć cache	...	64 MB	...	...	...
Średni czas dostępu	...	9 ms	...	...	...
Technologia	...	NCQ - optymalizacja pracy poprzez kolejkwania zadań	...	...	...
Żyła wewnętrzna	...	...	2 x Ø 0.75 mm Cu-OFC Linka	...	...
Obsługa audio	• 9 Kanałów - Audio z kamer • Obsługa dwukierunkowego audio	...	...	...	...
Dedykowany do pracy ciąglej 24/7	...	✓	...	...	...
Typ anteny	...	...	...	2x2 MU-MIMO, 2.4 GHz - 3 dBi / 5.0 GHz - 4 dBi, Zintegrowana - 4 x Antena dookólna	4 x Antena dookólna - wbudowana
Powłoka zewnętrzna	...	...	PVC	...	...
Wejścia audio	1 szt. CINCH	...	...	...	...
Kolor powłoki	...	...	Bezbarwny	...	...
Wyjścia audio	1 szt. CINCH	...	...	...	...
Standardy	...	...	...	IEEE 802.11ac IEEE 802.11n	IEEE 802.11 b/g/n @ 2.4 GHz IEEE 802.11 a/n/ac @ 5 GHz
Metoda kompresji obrazu	Ultra 265 / H.265 / H.264	...	...	...	...
Kontrolki LED	...	...	...	...	✓
Przepływność (bitrate)	max. 160 Mb/s	...	...	...	...
DDNS	...	...	...	...	✓
Serwer DHCP	...	...	...	...	✓
Obsługiwane dyski twarde	2 x 8 TB SATA	...	...	...	...
Tryby nagrywania	Ręczny, detekcja ruchu, harmonogram	...	...	...	...
Aktualizacja firmware	...	...	...	...	Automatyczna
Archiwizacja na zewnętrznych nośnikach	Archiwizacja na napęd USB (pendrive, dysk zewnętrzny)	...	...	...	...
Wyszukiwanie i odtwarzanie nagrań	Wyszukiwanie nagrań po czasie i typie zdarzeń. Odtwarzanie: do przodu, do tyłu, przyspieszanie, zwalnianie nagrania Zaawansowane wyszukiwanie (co do sekundy) Jednoczesne odtwarzanie nagrań z maks. 9 kamer	...	...	...	...

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

Prędkość transmisji	...	...	...	2.4 GHz : max. 400 Mb/s + 5 GHz : max. 867 Mb/s	400 Mb/s + 867 Mb/s
Interfejs sieciowy	2 x RJ-45 10/100/1000 Base-TX	...	...	...	...
Funkcje sieciowe	Pełna obsługa przez sieć, Zdalne kopiowanie nagrań, Wbudowany web-serwer max. 128 użytkowników on-line	...	...	...	...
Protokoły sieciowe	TCP/IP, P2P, UPnP, NTP, DHCP, PPPoE, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, SNMP, SMTP	...	...	...	...
ONVIF	✓	...	...	...	...
Domyślny adres IP	DHCP lub 192.168.1.30	...	...	...	...
Domyślny login / hasło administratora	admin / 123456	...	...	...	...
Wymagania systemowe	...	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Android 4.3 lub nowszy • iOS 8.0 lub nowszy • Bluetooth 4.0 lub nowszy
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	...	...	...	...
Zabezpieczenia	...	...	...	WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA/WPA2-PSK	WEP 64/128-bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK Ochrona przed atakami DoS, zaporą sieciową SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC
Porty LAN	...	...	...	2 x 10/100/1000 Mb/s	2 x 10/100/1000 Mbps
RTSP URL	rtsp://192.168.1.30:554/unicast/c1/s0/live - Strumień główny rtsp://192.168.1.30:554/unicast/c1/s1/live - Strumień pomocniczy	...	...	...	...
Dostęp z telefonu komórkowego	Port: 80 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja EZView • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja EZView	...	...	Android: Darmowa aplikacja Ruijie Reye iOS (iPhone): Darmowa aplikacja Ruijie Reye	...
USB	2 x USB 2.0 1 x USB 3.0	...	...	...	...
Porty szeregowy	—	...	...	...	...
Interfejs do zarządzania	...	...	...	Przeglądarka www, Ruijie Cloud	Przeglądarka www, TP-LINK Tether
Wejścia / wyjścia alarmowe	—	...	...	...	...
Sterownie głowicami obrotowymi PTZ	Kamery PTZ Uniview	...	...	...	...
Detekcja ruchu	✓	...	...	...	...
Inteligentna analiza obrazu	✓	...	...	...	...
Moc nadajnika	...	...	...	≤ 26 dBm @ 2.4 GHz ≤ 27 dBm @ 5 GHz	max. 20 dBm @ 2.4 GHz max. 23 dBm @ 5 GHz
Obudowa	...	...	...	Zewnętrzna z tworzywa sztucznego (Odporna na warunki atmosferyczne)	...
Ochrona przeciwprzepięciowa	...	...	...	4 kV wyładowania atmosferyczne	...
Zasilanie PoE	...	...	...	✓	...
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	...	...	...	0 % ... 100 %	10 % ... 90 % (bez kondensacji)

Wybrane funkcje	Funkcje realizowane przy współpracy rejestratora z kamerami obsługującymi te funkcje <ul style="list-style-type: none"> • Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie, wejście w oznaczony obszar, opuszczenie oznaczonego obszaru, zmiana sceny, porzucony/brakujący obiekt, śledzenie obiektów, liczenie ludzi, szacowanie wielkości zgromadzonego tłumu • Detekcja ruchu z rozpoznawaniem sylwetki człowiek/pojazd • Detekcja dźwięku • Tryb korytarzowy - przydatny do monitoringu korytarzy, bram wjazdowych oraz wąskich pomieszczeń • Alarm zaniku sygnału VIDEO • ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja	...	...	...	...
Obsługa myszą	✓	...	...	...	...
Certyfikaty	...	...	...	CE, RoHS	...
Pilot IR w zestawie	—	...	...	...	...
Zasilanie	12 V DC / 3.33 A (zasilacz w komplecie)	...	...	• PoE (802.3af) • 12 V / 1.5 A (brak zasilacza w zestawie)	12 V DC / 1.2 A (zasilacz w komplecie)
Pobór mocy	max. 15 W (bez HDD)	...	...	≤ 13 W	...
Temperatura pracy	-10 °C ... 55 °C	...	...	-30 °C ... 65 °C	0 °C ... 40 °C
Obsługiwane języki	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, portugalski, słowacki, włoski	...	...	...	...
Wybrane cechy	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Punkt dostępowy jest zarządzalny poprzez www oraz przez chmurę (aplikacja Ruijie Reyee) • Dostęp z telefonu komórkowego • Ilość użytkowników : 110 (max) • Multi-SSID (max. 8) • Wylącznik sieci bezprzewodowej • WMM (Wi-Fi Multimedia) • Kontrola mocy transmisji • Wsparcie dla technologii Reyee Mesh • Równoważenie obciążenia pasma • Kontrola przepustowości • Harmonogram sieci bezprzewodowej • Statystyki transmisji bezprzewodowej • Kontrola dostępu • filtrowanie adresów MAC • Izolacja klientów sieci bezprzewodowej • Mapowanie SSID do VLAN • Zdalne zarządzanie • Przycisk RESET • Sygnalizacja LED • Zasilanie PoE • Łatwy do montażu na dowolnej ścianie lub słupie (dołączony zestaw montażowy) 	<ul style="list-style-type: none"> • Deco Mx oferuje stabilne połączenie o prędkości nawet do 1.5 Gb/s i jest kompatybilne ze wszystkimi modemami kablowymi, a cały system może obsłużyć nawet do 100 urządzeń bezprzewodowych w sieci • Technologia TP-Link Mesh: MU-MIMO, Automatyczny wybór trasy, Sterowanie AP, Sterowanie pasma, Beamforming • Przekierowanie portów • IPv4/IPv6 • Sieć dla gości - oddzielna i bezpieczna sieć dla gości • Czarna lista • Firewall • WMM (Wi-Fi Multimedia) • Filtracja dostępu do Internetu • Kontrola dostępu, kontrola rodzicielska • Zdalne zarządzanie • Routing statyczny / dynamiczny • Statystyki transmisji bezprzewodowej
Klasa szczelności	...	...	...	IP68	...
Waga	1.75 kg	0.610 kg	...	1.37 kg (bez zestawu montażowego)	0.22 kg
Wymiary	380 x 322 x 53 mm	...	...	380 x 220 x 166 mm (bez zestawu montażowego)	Ø 120 x 37 mm
Producent / Marka	UNIVIEW	Seagate	...	RUIJIE / REYEE	TP-LINK
Gwarancja	3 lata	2 lata	2 lata	3 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