Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 16:55

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/bezprzewodowy-most-wi-fi-rg-est100-e-2-4ghz-kpl-p-27275.html



Bezprzewodowy most Wi-Fi RG-EST100-E 2,4GHz kpl.

Cena brutto	**359,36 zł**
Cena netto	**292,16 zł**
Numer katalogowy	**30290**
Kod producenta	**RG-EST100-E**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Bezprzewodowy most RG-EST100-E pozwala utworzyć stabilne połączenie Wi-Fi pomiędzy dwoma punktami położonymi w odległości maks. 500 m od siebie. Urządzenie może zostać wykorzystane np. w sieciach CCTV do montażu kamer IP w miejscach, do których trudno jest doprowadzić przewód Ethernet (np. windy, place budowy, hale fabryczne, magazyny).

Dzięki zyskowi anteny wynoszącej 8 dBi, dużej mocy wyjściowej wynoszącej 20 dBm oraz wysokiej czułość modułu radiowego, urządzenie umożliwia tworzenie długich, wydajnych oraz stabilnych połączeń bezprzewodowych. Urządzenie pozwala na bezpieczną transmisję danych, zabezpieczoną szyfrowaniem: WPA-PSK/WPA2-PSK/WPA-WPA2-PSK.

SPECYFIKACJA

Zakres częstotliwości:	2.4 GHz ... 2.483 GHz
Typ anteny:	2x2 MU-MIMO
Zysk energetyczny :	8 dBi
Polaryzacja:	pionowa/pozioma
Standardy:	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Prędkość transmisji:	max. 300 Mb/s
Zasięg transmisji bezprzewodowej:	max. 500 m
Tryby pracy:	Bridge (Point-to-Point)
Zabezpieczenia:	WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA/WPA2-PSK
Porty LAN:	• 1 x 10/100Mb LAN 1 + Passive PoE • 1 x 10/100Mb LAN 2
Interfejs do zarządzania:	Przeglądarka www, System centralnego zarządzania Ruijie Cloud Konfiguracja za pomocą aplikacji Ruijie Reyee
Dostęp z telefonu komórkowego:	Android: Darmowa aplikacja Ruijie Reyee iOS (iPhone): Darmowa aplikacja Ruijie Reyee
Moc nadajnika:	max. 20 dBm

Szerokość wiązki głównej w płaszczyźnie poziomej (H):	70 °
Szerokość wiązki głównej w płaszczyźnie pionowej (V):	70 °
Obudowa:	Zewnętrzna z tworzywa sztucznego (Odporna na warunki atmosferyczne) - IP55
Ochrona przeciwprzepięciowa:	6 kV wyładowania atmosferyczne
Zasilanie PoE:	Passive PoE - 12 V DC
Zasilanie:	• 12 V DC / 0.5 A, • 12 V DC / 0.5 A Passive PoE
Pobór mocy:	5 W
Temperatura pracy:	-30 °C ... 60 °C
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia:	10 % ... 90 %
Pamięć:	64MB DDR2, 8MB Flash
Wybrane cechy:	• Technologia MIMO - zwiększa przepustowość (transmisja wieloantenowa) • Regulowana moc nadajnika • Transmisja nawet do 500 m • System centralnego zarządzania Ruijie Cloud • Wskaźniki jakości sygnału bezprzewodowego • WDS • ukrycie SSID • SSH • Przycisk RESET
Waga:	0.14 kg
Wymiary:	166 x 69 x 42 mm
Producent / Marka:	RUIJIE / REYEE