

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/engeniuss-cloud-ecw160-p-55271.html>



EnGenius Cloud ECW160

Cena brutto	685 zł
Cena netto	557 zł
Cena poprzednia	822 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	4 Dni
Kod producenta	ECW160
Kod EAN	4713361934964
Producent	EnGenius

Opis produktu

EnGenius Cloud ECW160

Specyfikacja techniczna

- Akcesoria: **Uchwyt do montażu na słupie; Zestaw śrub do montażu ściennego; 2x antena SMA 2,4 GHz 5 dBi; 2x antena SMA 5 GHz 5 dBi**
- Częstotliwość: **2.4 GHz 5 GHz**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie zewnętrznym**
- Głębokość: **30 mm**
- Inne: **Kompleksowe zarządzanie urządzeniem w darmowej chmurze EnGenius Cloud; Szybka rejestracja i konfiguracja przez skan kodu QR na urządzeniu; Darmowa aplikacja na urządzenia mobilne EnGenius Cloud To-Go; Maksymalna ilość użytkowników: 256 (128 na 2,4GHz + 128 na 5GHz); Dual Band 2x2 802.11ac/a/b/g/n z technologią MU-MIMO**
- Konfiguracja przez WWW: **tak**
- LAN 10/100/1000 Mb/s: **tak**
- Maksymalna ilość obsługiwanych klientów: **512 szt.**
- Maksymalna ilość podłączonych klientów: **256**
- Moc wyjściowa: **23 dBm**
- Możliwość zamontowania anteny zewnętrzne: **tak**
- Producent: **EnGenius**
- Przeznaczenie: **biznesowe**
- Prędkość transmisji: **1267 Mbps**
- Roaming: **tak**
- Rodzaj: **zewnętrzny**
- Standard: **Wi-Fi 5 (802.11a/b/g/n/ac)**
- Szerokość: **173 mm**
- Szyfrowanie: **WPA2 Enterprise WPA2-PSK WPA3**
- Temperatura pracy: **60 °C**
- Tryby pracy: **Access Point system mesh**
- Typ modulacji: **16-QAM 256-QAM 64-QAM**
- Waga: **300 g**
- Wysokość: **111 mm**
- Zarządzanie: **aplikacja (Android) aplikacja (iOS) SSH WWW**
- Zasilanie: **przez port Ethernet PoE 802.3af**
- Nazwa producenta / importera: **EnGenius EnGenius Networks No. 500 Fusing 3rd Road Kuei-Shan District Taoyuan City Tajwan Email: sales@engeniustech.com.tw**

Zewnętrzny punkt dostępowy WiFi 5 EnGenius ECW160 Bezprzewodowy, zewnętrzny punkt dostępowy WiFi 5 Dual Band 802.11ac/a/b/g/n 400+867 Mb/s, sieć Ethernet Gigabit, IP67, zarządzany w chmurze Opis produktu: Zewnętrzny,

bezprzewodowy punkt dostępowy zarządzany w chmurze Zaprojektowany do pracy w trudnych warunkach atmosferycznych Obudowa odporna na warunki atmosferyczne i kurz, stopień ochrony Większa wydajność oraz wyższe prędkości niż punkty dostępowe starszego typu 11ac Wave 1 Dwuzakresowy standard WiFi 5 802.11ac/a/b/g/n 2x2 obsługuje do 867 Mb/s (5 GHz) i 400 Mb/s (2,4 GHz) Obsługa technologii MU-MIMO oraz kształtowania wiązki Beamforming Zasilanie przez Gigabitowy port PoE 802.3af/at 54V, maks. długość linii zasilającej 100m 4 odłączane anteny SMA 5dBi 360° o dużym wzmacnieniu Montaż ścienny lub do słupa Zdalne monitorowanie i rozwiązywanie problemów Szybka rejestracja i konfiguracja przez skan kodu QR na urządzeniu Kompleksowe zarządzanie urządzeniem w darmowej chmurze EnGenius Cloud Darmowa aplikacja na urządzenia mobilne EnGenius Cloud To-Go umożliwia zarządzanie w chmurze z dowolnego miejsca na świecie z dostępem do sieci Internet Gwarancja: 2 lata Parametry techniczne: Anteny: - 2x zewnętrzna antena dookólna 2,4 GHz: 6 dBi / 23 dBm - 2x zewnętrzna antena dookólna 5 GHz: 6 dBi / 23 dBm Porty: - 1x port Ethernet LAN 10/100/1000 Częstotliwość pracy WiFi: - praca równoległe na częstotliwościach 2,4 GHz i 5 GHz - 2,4 GHz: 2400 MHz ~ 2472 MHz - 5 GHz: 5150 MHz ~ 5250 MHz, 5725 MHz ~ 5850 MHz Tryby pracy: AP, AP Technologia Tx Beamforming (TxBF) Technologia SU-MIMO: - 2 strumienie przestrzenne SU-MIMO dla pojedynczego użytkownika zapewniają bezprzewodową szybkość transmisji danych do 400 Mb/s przy przepustowości VHT40 do bezprzewodowego urządzenia klienckiego 2x2 w paśmie 2,4 GHz. - 2 strumienie przestrzenne SU-MIMO dla pojedynczego użytkownika zapewniają bezprzewodową szybkość transmisji danych do 867 Mb/s przy przepustowości VHT80 do bezprzewodowego urządzenia klienckiego 2x2 w paśmie 5 GHz. Technologia MU-MIMO: - 2 strumienie przestrzenne MU-MIMO z szybkością do 867 Mb/s dla jednoczesnej transmisji do 2 urządzeń bezprzewodowych obsługujących MU-MIMO w paśmie 5 GHz. Obsługiwane szybkości transmisji danych (Mb/s): - 2.4 GHz: maks. 400 - 5 GHz: maks. 867 - 802.11b: 1, 2, 5.5, 11 - 802.11a/g: 6, 9, 12, 18, 36, 48, 54 - 802.11n: 6,5 - 300 Mb/s (MCS0 - MCS15) (dodatkowe 25% przepustowości po włączeniu 256-QAM pod HT40) - 802.11ac: 6.5 - 867 Mb/s (MCS0 - MCS9, NSS = 1 - 2) Obsługiwane technologie radiowe: - 802.11b: widmo rozproszone z sekwencją bezpośrednią (DSSS) - 802.11a/g/n/ac: multipleksowanie z ortogonalnym podziałem częstotliwości (OFDM) - 802.11n/ac: 2x2 MIMO z 2 strumieniami Funkcja Channelization: - 802.11ac obsługuje bardzo wysoką przepustowość (VHT) - VHT 20/40/80 MHz - 802.11n obsługuje wysoką przepustowość (HT) - HT 20/40 MHz - 802.11n obsługuje bardzo wysoką przepustowość (VHT) w paśmie 2,4 GHz - VHT - 40 MHz (256-QAM) - Agregacja pakietów 802.11n/ac: AMPDU, ASPDU Obsługiwana modulacja: - 802.11b: BPSK, QPSK, CCK - 802.11a/g/n: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM - 802.11ac: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM Identyfikatory Multiple BSSID - 8x SSID w pasmach 2,4 GHz i 5 GHz Tagowanie sieci VLAN - VLAN Tagging: - Obsługuje tagowanie SSID do VLAN 802.1q - Transmisja międzypasmowa VLAN - Zarządzanie siecią VLAN Protokół Spanning Tree: obsługuje protokół 802.1d QoS: zgodny ze standardem IEEE 802.11e, WMM Protokół SNMP: v1, v2c, v3 Baza MIB: I/II, prywatny MIB Zasięg w przestrzeni otwartej: około 500 m Maksymalna ilość obsługiwanych klientów: 256 (128 na paśmie 2,4 GHz + 128 na paśmie 5 GHz) Certyfikaty: CE, FCC, IC Zabezpieczenia sieci bezprzewodowej: OWE WPA2 Personal WPA3 Personal (SAE) - WPA3 Only WPA3/WPA2 Personal Mixed WPA2 Enterprise WPA3 Enterprise Suite B Ukrywanie SSID Filtrowanie adresów MAC, do 32 adresów MAC na SSID Lista podłączonych urządzeń bezprzewodowych klientów STA Tunel SSH Izolacja klienta Diody LED: 1x zasilanie 1x LAN 1x 2.4 GHz 1x 5 GHz Obsługiwane standardy: IEEE 802.11b/g/n przy częstotliwości 2.4 GHz IEEE 802.11a/n/ac przy częstotliwości 5 GHz Zasilanie: Przez port Ethernet PoE 802.3af/at: - ze switcha EnGenius Cloud PoE - z innego dowolnego switcha PoE zgodnego ze standardem 802.3af/802.3at PoE+ - z zasilacza PoE EnGenius, model EPA5006GR Źródło zgodne ze standardem IEEE 802.11e Maksymalne zużycie energii: 12W Warunki otoczenia: Temperatura pracy: od -20°C do 60°C Temperatura przechowywania: od -40°C do 80°C Wilgotność pracy: 90% lub mniej, nieskondensowana Wilgotność przechowywania: 90% lub mniej, nieskondensowana Obudowa o stopniu ochrony IP67 Parametry fizyczne: Długość: 173,6 mm Szerokość: 111,2 mm Wysokość: 30,3 mm Waga: 0,3 kg Zawartość opakowania: Zewnętrzny punkt dostępowy zarządzany w chmurze ECW160 Uchwyt do montażu na słupie Zestaw śrub do montażu ściennego 2x antena SMA 2,4 GHz 5 dBi 2x antena SMA 5 GHz 5 dBi Skrócona instrukcja instalacji

EnGenius Cloud ECW160