



Trójzakresowy punkt dostępowy WAX640S-6E 802.11ax AP WAX640S-6E-EU0101F

Indeks: 270919 Producent: ZYXEL Kod producenta: WAX640S-6E-EU0101F

Cena: **2,529.93 zł**

Opis

Trójzakresowy punkt dostępowy WAX640S-6E 802.11ax AP WAX640S-6E-EU0101F

Producent: ZyXel

Właściwości

- Opis Zasięg trójzakresowy, 2,4 GHz, 5 GHz i 6 GHz (2x2 + 2x2 + 4x4) 802.11ax AP zapewnia maksymalną szybkość transmisji danych 7,8 Gb/s ZyXel 6E Boost, wykorzystując 4 strumienie o wysokim wzmocnieniu w paśmie 6 GHz, pomaga rozszerzyć zasięg i zmaksymalizować wydajność nowego pasma Technologia inteligentnej anteny ogranicza zakłócenia i zwiększa wydajność Wi-Fi Zaawansowany filtr RF zapobiega zakłóceniom między pasmami 5 GHz i 6 GHz, gwarantując jednocześnie wydajność we wszystkich kanałach NebulaFlex Pro oferuje użytkownikom pełną elastyczność w zakresie łatwego przełączania między trybami Nebula zarządzanymi w chmurze, zarządzanymi przez kontroler i autonomicznymi Wyposażony w 8 strumieni przestrzennych (4x4 w paśmie 6 GHz, 2x2 w paśmie 5 GHz, 2x2 w paśmie 2,4 GHz) z maksymalną szybkością transmisji danych 7,8 Gb/s, ZyXel WAX640S-6E to trójzakresowy punkt dostępowy Wi-Fi 6E, który oferuje wszystkie zalety Funkcje Wi-Fi 6, takie jak OFDMA, MU-MIMO, BSS Coloring, i przenosi je do zupełnie nowego, wolnego od zakłóceń pasma 6 GHz, które ponad dwukrotnie zwiększa pojemność Wi-Fi, zapewniając ultraszybkie połączenia i niskie opóźnienia. WAX640S-6E Wyposażony w 8 strumieni przestrzennych (4x4 w 6 GHz, 2x2 w 5 GHz, 2x2 w 2,4 GHz) z maksymalną szybkością transmisji danych 7,8 Gb/s, ZyXel WAX640S-6E to trójzakresowy punkt dostępowy Wi-Fi 6E, który zapewnia ultraszybkie prędkości i połączenia o niskim opóźnieniu. Wbudowana technologia inteligentnej anteny ogranicza zakłócenia międzykanałowe, stale monitoruje połączenie i adaptacyjnie dostosowuje charakterystykę anteny, aby zapewnić optymalną wydajność dla każdego połączenia. Aby w pełni zmaksymalizować wydajność, ZyXel 6E Boost ze strumieniami 4x4 w paśmie 6 GHz skutecznie pomaga rozszerzyć zasięg i zapewnić najwyższą wydajność każdemu łączącemu się użytkownikowi i urządzeniu. Technologia NebulaFlex Pro oferuje użytkownikom elastyczne zarządzanie umożliwiające swobodne przełączanie między trybem zarządzania chmurą Nebula, trybem kontrolera WLAN i lokalnym interfejsem sieciowym urządzenia w zależności od potrzeb. Wi-Fi 6E - największa prędkość w historii WAX640S-6E zawiera wszystkie zalety funkcji Wi-Fi 6 i przenosi je do zupełnie nowego, wolnego od zakłóceń pasma 6 GHz, które ponad dwukrotnie zwiększa przepustowość Wi-Fi, zapewniając ultraszybkie prędkości Wi-Fi 6E i połączenia o niskim opóźnieniu. ZyXel 6E Boost Strumienie 4x4 o wysokim wzmocnieniu w konstrukcji 6 GHz pomagają zwiększyć maksymalne zyski w formowaniu wiązki nadawczej i odbiorze MIMO w celu zwiększenia zasięgu i maksymalizacji wydajności nowego pasma. Optymalna wydajność Wi-Fi Wbudowana technologia inteligentnej anteny ogranicza zakłócenia międzykanałowe, stale monitoruje połączenie i adaptacyjnie dostosowuje charakterystykę anteny, aby zapewnić optymalną wydajność dla każdego połączenia. Połączenia wolne od zakłóceń Między 5 GHz a 6 GHz jest tylko 50 MHz, zaawansowane filtrowanie ma kluczowe znaczenie dla zapobiegania zakłóceniom. Zaawansowany filtr RF został zastosowany w celu usunięcia zakłóceń i zagwarantowania jednoczesnej wydajności we wszystkich kanałach w obu pasmach. Pożegnaj się z przeciążeniem Wi-Fi Nowe pasmo 6 GHz jest najlepszym

rozwiązaniem na zmniejszenie przeciążenia w istniejących pasmach. Zyxel 6E Boost z 4 strumieniami o wysokim wzmocnieniu w paśmie 6 GHz, aby skutecznie rozszerzyć zasięg i zapewnić maksymalną wydajność w sieciach SB/SMB. Zarządzaj po swojemu! WAX640S-6E z NebulaFlex Pro oferuje elastyczne zarządzanie, dzięki czemu możesz swobodnie wybierać między lokalnym zarządzaniem siecią, kontrolerem WLAN lub dołączeniem do naszej super łatwej chmury Nebula, która umożliwi zarządzanie siecią w dowolnym miejscu i czasie.

- Architektura sieci (switche) **GigabitEthernet**
- Porty we/wy (sieciówka drobna) **1 x 10/100/1000/2500 RJ-45 port**
- Porty we/wy (sieciówka drobna) **1 x 10/100/1000 Mbit/s**
- Pasma (sieci drobne) **6 GHz**
- Pasma (sieci drobne) **5 GHz**
- Pasma (sieci drobne) **2,4 GHz**
- Standardy sieciowe **802.11ax**
- Standardy sieciowe **802.11a**
- Standardy sieciowe **802.11b**
- Standardy sieciowe **802.11g**
- Standardy sieciowe **802.11n**
- Standardy sieciowe **802.11ac**
- Liczba anten (sieci drobne) **1**
- Antena (sieci drobne) **Wewnętrzna**
- Zysk anteny **6**
- Bezpieczeństwo **Szyfrowanie WEP/WPA/WPA2-PSK/WPA3 Uwierzytelnianie WPA/WPA2/WPA3-Enterprise/EAP/IEEE 802.1X/RADIUS Zarządzanie dostępem L2-isolation/filtrowanie adresów MAC/wykrywanie nieuczciwych punktów dostępowych**
- Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja **Networking IPv6 sieci VLAN WMM U-APSD Management Tryb pracy: Nebula zarządzany/zarządzany przez kontroler/samodzielny Narzędzie ZON Wykrywanie przełączników, punktów dostępowych i bram Zyxel Konfiguracje scentralizowane i wsadowe -Konfiguracja IP-odnowienie adresu IP-Ponowne uruchomienie urządzenia-Lokalizowanie urządzenia-Dostęp do internetowego interfejsu GUI-Aktualizacja oprogramowania układowego-Konfiguracja hasła Zyxel Wireless Optimizer -Planowanie punktów dostępowych Wi-Fi-Wykrywanie zasięgu WiFi-Bezprzewodowe zarządzanie zdrowiem Interfejs sieciowy/CLI SNMP**
- Funkcje specjalne
- Zasilanie **PoE (802.3)bt: power draw 28 W DC input : 12 V DC 2.5 A**
- Oprogramowanie
- Wymagania sprzętowe
- Akcesoria w zestawie **Płyta montażowa Śruby mocujące**
- Kolor (wyliczeniowy) **Biały**
- Waga **900**
- Wymiary **270 x 150 x 47 mm**
- Pozostałe parametry **MTBF (godz.) 361 400**

Parametry

Stan

Nowy

Zdjęcia

