

Link do produktu: <https://sklep.icod.pl/trojzakresowy-punkt-dostepowy-wax640s-6e-802.11axe-ap-wax640s-6e-eu0101f-p-105051.html>



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

Cena brutto	2 235,99 zł
Cena netto	1 817,88 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	KMZYXAPWX650S02
Kod producenta	WAX640S-6E-EU0101F
Kod EAN	4718937625567
Producent	ZyXEL
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
Zysk anteny	6
Liczba anten (sieci drobne)	1
Antena (sieci drobne)	Wewnętrzna
Gwarancja	12 mc.
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Porty we/wy (sieciówka drobna)	1 x 10/100/1000/2500 RJ-45 port
Standardy sieciowe	802.11a
Pasma (sieci drobne)	6 GHz
Zasilanie	PoE (802.3)bt: power draw 28 W DC input : 12 V DC 2.5 A
Pozostałe parametry	MTBF (godz.) 361 400
Bezpieczeństwo	Szyfrowanie WEP/WPA/WPA2-PSK/WPA3 Uwierzytelnianie WPA/WPA2/WPA 3-Enterprise/EAP/IEEE 802.1X/RADIUS Zarządzanie dostępem L2-isolation/filtrowanie adresów MAC/wykrywanie nieuczciwych punktów dostępowych

Wymiary	270 x 150 x 47 mm
Akcesoria w zestawie	Płyta montażowa Śruby mocujące
Waga	900
Kolor (wyliczeniowy)	Biały

Opis produktu

- 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

Miedzy 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 umożliwia 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
- Pasma (sieci drobne): 6 GHz
- Standardy sieciowe: 802.11a
- 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
- Zasilanie: PoE (802.3)bt: power draw 28 W DC input : 12 V DC 2.5 A
- 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
- Gwarancja: 12 mc.