Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 17:55

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/punkt-dostepu-ap-single-pack-802-11be-ap-smart-antenna-standalone-nebulaflex-1-ye-p-308779.html



Punkt dostępu AP Single Pack 802.11be AP, Smart Antenna, Standalone NebulaFlex 1 year Nebula Pro pack license bundled EU and UK

Cena brutto	**2 944,99 zł**
Cena netto	**2 394,30 zł**
Numer katalogowy	**KMZYXAP00000018**
Kod producenta	**WBE660S-EU0101F**
Kod EAN	**4718937631193**
Wymiary	**310 x 178 x 56 mm**
Pozostałe parametry	**MTBF (hr) 242,749**
Kolor (wyliczeniowy)	**Biały**
Uwaga	**CE+WEEE**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	**Tryb pracy Chmura mgławicy zarządzana Zarządzane przez kontroler Samodzielny Narzędzie ZON Odkrycie przełączników, punktów dostępowych i bramek Zyxel Konfiguracje scentralizowane i wsadowe: Konfiguracja IP Odnowienie adresu IP Ponowne uruchomienie urządze**
Certyfikaty	**Radio FCC Part 15C FCC Part 15E ETSI EN 300 328 EN 301 893, LP0002 EMC FCC Part 15B EN 301 489-1 EN 301 489-17 EN55022 EN55024 EN61000-3-2/-3 EN60601-1-2 BSMI CNS13438 Safety Safety EN 60950-1 IEC 60950-1 BSMI CNS14336-1**
Pasma (sieci drobne)	**5 GHz**
Zysk anteny	**5**
Antena (sieci drobne)	**Wewnętrzna**
Standardy sieciowe	**802.11a**
Bezpieczeństwo	**WEP WPA WPA2-PSK WPA3 IEEE 802.1X RADIUS authentication L2-isolation MAC filtering Rogue AP detection**

Porty we/wy (sieciówka drobna)	**1 x 10/100/1000 Mbit/s**
Wymagania środowiskowe	**Operacyjny Temperatura 0°C do 45°C Wilgotność 10% do 90% (bez kondensacji) Składowanie Temperatura -40°C do 70°C/-40°F do 158°F Wilgotność 10% do 90% (bez kondensacji)**
Zasilanie	**PoE (802.3)bt: power draw 41 W DC input : USB PD 15 VDC 3A (Type C)**
Waga	**1412**
Akcesoria w zestawie	**Płyta montażowa Śruby mocujące**

Opis produktu

Wi-Fi klasy korporacyjnej 7

Dzięki rewolucyjnym przełomom technologicznym Wi-Fi 7 (802.11be) będzie najszybszą siecią Wi-Fi w historii, uwalniając niespotykane prędkości, aby zapewnić przyjemniejsze doświadczenia online w cyfrowym świecie.

Wyposażony w czterordzeniowy procesor Qualcomm i solidną, trwałą konstrukcję sprzętową, WBE660S zapewnia błyskawiczną prędkość Wi-Fi 7 do 22 Gb/s i znacznie zwiększoną pojemność. W połączeniu z kompleksową gamą rozwiązań Zyxel Nebula w zakresie zarządzania i bezpieczeństwa, zapewnia to wysoką niezawodność w przypadku wymagających połączeń klasy korporacyjnej.

- **Błyskawiczny punkt dostępowy Tri-Radio WiFi 7 (802.11be).**
  Punkt dostępowy WiFi 7 (802.11be) z trzema radami (4x4 w 2,4 GHz, 4x4 w 5 GHz, 4x4 w 6 GHz) zapewnia błyskawiczne prędkości do 22 Gb/s i mniejsze opóźnienia, co pozwala reagować w czasie rzeczywistym.
- **Port łącza nadrzędnego 10GbE odblokowuje potencjał Wi-Fi 7**
  1 port łącza nadrzędnego 10GbE naprawdę uwalnia potencjał Wi-Fi 7 i umożliwia korzystanie z prawdziwego superszerokopasmowego łącza 10GbE
- **Technologia Smart Antenna zwiększa optymalną wydajność**
  Zintegrowana technologia inteligentnych anten, znana ze skutecznego łagodzenia zakłóceń międzykanałowych, stale monitoruje połączenia i dynamicznie dostosowuje wzorce anten. Zapewnia to optymalną wydajność każdego połączenia.
- **Konstrukcja RF First gwarantuje płynne korzystanie z Wi-Fi bez przerw**
  Zaawansowana konstrukcja filtra RF firmy Zyxel eliminuje zakłócenia pomiędzy pasmami 5 GHz i 6 GHz, podczas gdy wbudowany filtr zakłóceń 4G/5G umożliwia bezproblemową współpracę z sieciami komórkowymi 4G/5G i minimalizuje zakłócenia, a wszystko to gwarantuje płynne korzystanie z Wi-Fi bez przerw.
- **Elastyczne zarządzanie dostosowane do różnorodnych wymagań**
  NebulaFlex Pro oferuje użytkownikom pełną elastyczność w zakresie łatwego przełączania pomiędzy trybami zarządzanymi w chmurze, zarządzanymi przez kontroler i trybem autonomicznym Nebula.

Inteligentne rozwiązanie
WBE660S jest wyposażony w inteligentną antenę Zyxel, która stale monitoruje i dostosowuje połączenia dla każdego urządzenia, zapewniając stałą, optymalną wydajność. Technologia ta zapobiega niespójnościom połączeń i opóźnieniom spowodowanym zakłóceniami.

Trwała konstrukcja sprzętu zbudowana z myślą o trwałości
Każdy element konstrukcji sprzętu odgrywa kluczową rolę w zapewnieniu wydajności i niezawodności. Punkt dostępowy WBE660S zawiera starannie dobrane komponenty wysokiej jakości, aby zapewnić wyjątkowe wrażenia i dłuższą żywotność.

Nebula, inteligentne zarządzanie chmurą
Nebula oferuje kompleksowe możliwości monitorowania i raportowania, w tym powiadomienia w czasie rzeczywistym o krytycznych zdarzeniach za pośrednictwem aplikacji mobilnej. Dzięki Nebula możesz cieszyć się usprawnioną instalacją sieci i zarządzaniem nią, bez konieczności ponoszenia dodatkowych kosztów za oprogramowanie lub kontrolery sprzętowe.

Moc. Bezpieczeństwo. Bezprzewodowo.
Wśród rosnącego zapotrzebowania na przepustowość rozwiązaniem okazuje się Wi-Fi 7, technologia Wi-Fi nowej generacji. Zaprojektowany z wykorzystaniem wytrzymałego sprzętu i wzmocnionych funkcji cyberbezpieczeństwa, punkt dostępowy WBE660S umożliwia użytkownikom wykorzystanie maksymalnego potencjału nowatorskich ulepszeń Wi-Fi 7, zapewniając błyskawiczne prędkości, a jednocześnie oferując lepszą ochronę przed eskalacją cyberataków i zagrożeń.

WBE660S wyróżnia się jako idealne rozwiązanie dla:

- **Lokalizacje o dużym zagęszczeniu**
  Z tego rozwiązania skorzystają przestrzenie biurowe, szkoły i węzły transportu publicznego
  Złagodź przepełnienie Wi-Fi Zmniejsz zatory Zapewnij cyberbezpieczeństwo
- **Aplikacje o dużej przepustowości**
  Takie jak przesyłanie strumieniowe i nadawanie wideo, gry online i VR/AR, zyskują korzyści
  Zapewniaj niesamowite prędkości Pozbawiony jakichkolwiek opóźnień Popraw doświadczenie użytkownika
- **Wymiana połączenia przewodowego**
  Takie jak w pełni bezprzewodowe biura, IoT i scenariusze handlu detalicznego/przemysłowego, stanowi realną alternatywę dla przewodowych sieci Ethernet dla
  Szybsze wdrażanie sieci Brak kabli, co pozwala zaoszczędzić koszty i zmniejszyć ślad węglowy Zapewnij mobilność użytkownikom sieci

Zarządzaj na swój sposób!
WBE660S jest wyposażony w obsługę NebulaFlex Pro, która zapewnia użytkownikom pełną elastyczność w zakresie łatwego przełączania pomiędzy trybem zarządzanym w chmurze, zarządzanym za pomocą kontrolera i trybem autonomicznym Zyxel Nebula. Możesz wybrać odpowiedni tryb zarządzany, który najlepiej odpowiada Twoim potrzebom.