

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	2 846,99 zł
Cena netto	2 314,63 zł
Numer katalogowy	KMZYPAP00000018
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 Zykel 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
Zapewnij 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.