

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/zyxel-wbe530-eu0101f-p-55301.html>

Zyxel WBE530-EU0101F

Cena brutto	1 667 zł
Cena netto	1 355 zł
Cena poprzednia	2 000 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	4 Dni
Kod producenta	WBE530-EU0101F0
Kod EAN	4718937637966
Producent	Zyxel

Opis produktu

Zyxel WBE530-EU0101F

Specyfikacja techniczna

- Częstotliwość: **2.4 GHz 5 GHz 6 GHz**
- Gwarancja: **Gwarancja dożywotnia**
- Głębokość: **160 mm**
- Konfiguracja przez WWW: **tak**
- LAN 10/100/1000/2500 Mb/s: **tak (2 szt.)**
- Moc wyjściowa: **26 dBm**
- Obsługiwane protokoły: **IEEE 802.3af IEEE 802.3at**
- Producent: **Zyxel**
- Przeznaczenie: **biznesowe**
- Prędkość transmisji: **10766 Mbps (688 + 4324 + 5764)**
- Rodzaj: **sufitowy**
- Standard: **WiFi 7 (802.11be)**
- Szerokość: **250 mm**
- Szyfrowanie: **64/128-bit WEP filtrowanie adresów MAC WPA WPA2 WPA3**
- Temperatura pracy: **0 do 50 °C**
- Tryby pracy: **Access Point**
- Waga: **808 g**
- Wysokość: **47 mm**
- Zarządzanie: **aplikacja Nebula**
- Zasilanie: **PoE | zasilacz 12V**

Punkt dostępowy Zyxel WBE530-EU0101F to znaczące ulepszenie w obszarze edukacji, zmieniające sposób korzystania z nauki online. Urządzenie to, stworzone z myślą o spełnieniu rosnących wymagań placówek edukacyjnych i firm, dostarcza szybką łączność WiFi 7, zwiększoną przepustowość oraz ulepszone mechanizmy ochrony danych. Dzięki niemu uczniowie mogą efektywnie funkcjonować w cyfrowym świecie, mając stabilny i szybki . Poznaj zaawansowaną łączność bezprzewodową, która umożliwi ekspresowe połączenia dla każdego. Zyxel WBE530-EU0101F, wyposażony w czterordzeniowy procesor Qualcomm, osiąga prędkość WiFi 7 do 11 Gb/s.

Szybkość i przepustowość WiFi 7

Urządzenie sprawnie rozdziela ruch sieciowy, minimalizując zakłócenia i oferując wydzielone pasma dla urządzeń o wysokich potrzebach. Osiąga to dzięki trzem pasmom częstotliwości - 2.4 GHz, 5 GHz i 6 GHz - z łączną prędkością transmisji 10766 Mb/s (w rozbiu: 688 + 4324 + 5764 Mb/s). Taka konfiguracja sprzyja płynnemu strumieniowaniu wideo w rozdzielczości 8K, szybkiemu pobieraniu danych oraz stabilnym połączeniom dla wszystkich użytkowników, co wspiera elastyczność i niezawodność, istotne w zmieniających się warunkach edukacji.

Dopasowany do środowiska edukacyjnego

Uzyskaj stabilną łączność i pewność działania, spełniające oczekiwania współczesnych placówek edukacyjnych. Zyxel WBE530-EU0101F, zaprojektowany specjalnie dla sal lekcyjnych, podnosi przepustowość i efektywność sieci. Jego konstrukcja umożliwia montaż sufitowy, co

sprzyja dyskretnej integracji z wnętrzem, jednocześnie pozwalając na optymalne rozprowadzenie sygnału. Takie rozwiązanie sprzyja sprawnej pracy każdego podłączonego urządzenia, utrzymując całą infrastrukturę sieciową stabilną i szybko reagującą.

Centralne zarządzanie i cyberbezpieczeństwo Nebula

Stwórz bezpieczne i chronione środowisko dla Twojej sieci szkolnej, wspierając integralność danych i systemów. Zyxel WBE530-EU0101F, wspierany przez pakiet zarządzania i bezpieczeństwa Zyxel Nebula, oferuje zaawansowane funkcje cyberbezpieczeństwa. Należą do nich CDR, Secure WiFi, CNP / Usługa CNP, DPPSK oraz zaawansowane mechanizmy uwierzytelniania, takie jak WPA3 i filtrowanie adresów MAC. Rozwiązania te wspólnie skutecznie chronią sieć przed nieuprawnionym dostępem i potencjalnymi zagrożeniami.

Automatyzacja i optymalizacja sieci

Korzystaj z poszerzonych możliwości nauki dzięki funkcji, które pozwalają na wydajne połączenia Wi-Fi. Platforma Nebula wyposażona jest w narzędzia, takie jak WiFi Aid i Kondycja sieci bezprzewodowej, wspierające zautomatyzowane zarządzanie i optymalizację sieci bezprzewodowej. Te specjalne rozwiązania podnoszą efektywność i stabilność sieci szkolnej, co wpływa na jakość nauki online, redukując przerwy i ułatwiając płynny dostęp do zasobów cyfrowych.

Efektywne zarządzanie z poziomu urządzeń mobilnych

Zachowaj pełną kontrolę nad Twoją siecią z dowolnego miejsca i o każdej porze, wykorzystując intuicyjną aplikację mobilną Nebula. Aplikacja ułatwia wdrażanie urządzeń poprzez skanowanie kodów QR i prosty kreator instalacji. Oferuje natychmiastowy podgląd statusu sieci i podłączonych urządzeń, możliwość udostępniania WiFi za pomocą kodu QR lub popularnych aplikacji do przesyłania wiadomości, kontrolę dostępu dla klientów sieciowych, narzędzia do diagnozowania problemów w czasie rzeczywistym oraz powiadomienia push o nieoczekiwanych zdarzeniach sieciowych. Te funkcje usprawniają zarządzanie siecią, czyniąc je bardziej przystępnym.

Zyxel WBE530-EU0101F