Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 19:09

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/ubiquiti-af-5xhd-eu-p-44978.html



UBIQUITI AF-5XHD-EU

Cena brutto	**1 851 zł**
Cena netto	**1 505 zł**
Cena poprzednia	~~**2 222 zł**~~
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**4 Dni**
Kod producenta	**AF-5XHD-EU**
Kod EAN	**817882022828**
Producent	**Ubiquiti**

Opis produktu

UBIQUITI AF-5XHD-EU

Specyfikacja techniczna

- Częstotliwość pracy: **5 GHz**
- Gwarancja: **1 rok w serwisie sprzedawcy**
- Producent: **Ubiquiti**
- Przeznaczenie anteny: **radiolinia**
- Rodzaj: **kierunkowa**
- Waga: **0.35 kg**
- Wymiary: **224 x 82 x 48 mm**
- Zysk energetyczny: **30 dBi**
- Złącze: **RJ45**
- Nazwa producenta / importera: **Ubiquiti BATNA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ Olgi Boznańskiej 3e 42-202 Częstochowa Polska PL Email: sklep@batna24.com**

Zastanawiasz się, jak podnieść jakość usług w Twojej sieci WISP? UBIQUITI AF-5XHD-EU stanowi rozwiązanie dla łączy bezprzewodowych typu PTP (Point-to-Point), oferujące przepustowość powyżej 1 Gbps. Jego projekt koncentruje się na efektywnym zarządzaniu pasmem oraz zwiększonej stabilności działania w trudnych warunkach radiowych. To pozwala operatorom WISP dostarczać klientom połączenia, które sprostają ich oczekiwaniom co do szybkości i niezawodności.

Zaawansowana technologia LTU
Popraw wydajność spektrum dzięki technologii LTU, która redefiniuje komunikację bezprzewodową. UBIQUITI AF-5XHD-EU bazuje na autorskiej technologii LTU, odróżniającej się od tradycyjnych standardów Wi-Fi, takich jak 802.11n czy 802.11ac. Dzięki temu radiolinia sprawniej wykorzystuje dostępne częstotliwości, redukując straty i zwiększając dostępną przepustowość. Specjalnie opracowany procesor główny oferuje wyższą moc obliczeniową niż standardowe układy Wi-Fi, co umożliwia przetwarzanie połączeń z dużą dynamiką i stabilnością.

Wysoka odporność na interferencje
Uzyskaj stabilność połączeń nawet w miejscach o wysokim natężeniu sygnałów radiowych, dzięki zaawansowanym rozwiązaniom chroniącym przed zakłóceniami. Urządzenie UBIQUITI AF-5XHD-EU zaprojektowano do pracy w trudnych warunkach, gdzie interferencje mogą wpływać na jakość transmisji. Zarówno konstrukcja, jak i oprogramowanie zostały zoptymalizowane, aby skutecznie minimalizować wpływ zewnętrznych źródeł szumów, co wpływa na ciągłość i jakość oferowanych usług. Operatorzy mogą dzięki temu tworzyć efektywne radiolinie kierunkowe na paśmie 5 GHz, dostarczając klientom połączenia z zyskiem energetycznym 30 dBi.

Łatwe zarządzanie z airOS LTU
Skróć czas konfiguracji i obsługi sieci, korzystając z przejrzystego oprogramowania airOS® LTU. Radiolinia UBIQUITI AF-5XHD-EU działa pod kontrolą systemu firmy Ubiquiti, który usprawnia procesy tworzenia i utrzymywania infrastruktury sieciowej. To oprogramowanie cechuje się szybkością działania i zwiększoną odpornością na interferencje, a Jego rozbudowany zestaw funkcji umożliwia szczegółowe dopasowanie parametrów łącza do konkretnych wymagań. Użytkownicy otrzymują narzędzia do optymalizacji wydajności i stabilności połączenia, co upraszcza bieżącą administrację siecią.

Wysoka wydajność transmisji

Zapewnij sobie stabilną i dużą przepustowość danych, dzięki rozwiązaniom zaprojektowanym do wykorzystania pełni możliwości łącza. UBIQUITI AF-5XHD-EU wykorzystuje zaawansowane mechanizmy, takie jak podział częstotliwości oraz modulacja 4096 QAM. Technologie te przyczyniają się do efektywnego użycia pasma, co przekłada się na wysoką przepustowość i krótkie opóźnienia. Urządzenie sprosta wymaganiom, od transferu obszernych plików po transmisję wideo w wysokiej rozdzielczości, oferując płynne i ciągłe połączenie.

Odporność na zewnętrzne warunki
Działanie urządzenia pozostaje stabilne w różnorodnych warunkach atmosferycznych, dzięki Jego trwałej i zabezpieczonej konstrukcji. Radiolinia UBIQUITI AF-5XHD-EU jest przystosowana do instalacji zewnętrznych i zmiennego klimatu. Posiada certyfikat wodoodporności IP-67, co potwierdza pełną ochronę przed wnikaniem pyłu oraz możliwość krótkotrwałego zanurzenia w wodzie. Taka wytrzymałość sprawia, że urządzenie utrzymuje funkcjonalność w trakcie silnych opadów czy wiatru, wspierając ciągłość pracy przez długi czas.

UBIQUITI AF-5XHD-EU