



UBIQUITI Access Point, WAVE

Cena brutto	1 840,00 zł
Cena netto	1 495,93 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	68424140
Kod producenta	Wave-AP
Kod EAN	810010078742
Producent	UBIQUITI

Opis produktu

Ubiquiti Wave-AP – stacja bazowa PtMP 60 GHz z 5 GHz failover

Profesjonalna stacja bazowa do sieci punkt-wielopunkt

Ubiquiti Wave-AP to zaawansowana stacja bazowa pracująca w technologii 60 GHz, zaprojektowana do budowy wydajnych i stabilnych połączeń PtMP. Urządzenie obsługuje klientów Wave Long-Range i Wave Nano, zapewniając wysoką przepustowość, niskie opóźnienia oraz automatyczny failover w paśmie 5 GHz. Idealne rozwiązanie dla dostawców Internetu, firm, osiedli mieszkaniowych i instalacji wymagających dużej przepustowości.

Technologia 60 GHz – ekstremalnie wysoka przepustowość

Wave-AP pracuje w paśmie:

- 60 GHz (802.11ad/ay) – główne pasmo transmisji
- 5 GHz (802.11ac) – automatyczny backup przy zakłóceniach lub deszczu

Dzięki temu zapewnia stabilne połączenia nawet w trudnych warunkach atmosferycznych.

Obsługa wielu klientów PtMP

Stacja bazowa współpracuje z:

- Wave Long-Range
- Wave Nano

Możliwe jest jednoczesne podłączenie wielu klientów, co pozwala budować rozległe sieci dystrybucyjne.

Zasięg i charakterystyka anteny

- Zasięg PtMP: do 5 km (z Wave LR)
- Szerokość wiązki: 90° sektor
- Wysoka odporność na zakłócenia dzięki wąskiej wiązce 60 GHz

Wysoka przepustowość i niskie opóźnienia

- Przepustowość: do 5 Gbps (agregowana)
- Niskie opóźnienia - idealne do transmisji wideo, VoIP i usług czasu rzeczywistego

Porty i zasilanie

- 1 x port 1 GbE
- Zasilanie: PoE 48 V
- Pobór mocy: ok. 18-20 W

Odporna konstrukcja zewnętrzna

- Klasa szczelności: IPX6
- Przystosowana do pracy całorocznej
- Wysoka odporność na deszcz, wiatr i zmienne temperatury

Wymiary i montaż

- Wymiary: kompaktowa obudowa sektorowa
- Montaż: masztowy lub ścienny
- W zestawie: uchwyty montażowe

Warunki pracy

- Temperatura: -40°C do 60°C
- Wilgotność: 5-95% (bez kondensacji)