

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/ubiquiti-rd-5g30-p-44980.html>

UBIQUITI RD-5G30

Cena brutto	598 zł
Cena netto	486 zł
Cena poprzednia	718 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	3 Dni
Kod producenta	RD-5G30
Kod EAN	810354021282
Producent	Ubiquiti

Opis produktu

UBIQUITI RD-5G30

Specyfikacja techniczna

- Częstotliwość pracy: **5 GHz**
- Gwarancja: **1 rok w serwisie sprzedawcy**
- Kąt promieniowania w płaszczyźnie pionowej: **5 °**
- Kąt promieniowania w płaszczyźnie poziomej: **5 °**
- Odporność na wiatr: **160 km/h**
- Polaryzacja: **liniowa - pionowa lub pozioma**
- Producent: **Ubiquiti**
- Przeznaczenie anteny: **radiolinia**
- Rodzaj: **kierunkowa**
- VSWR: **1.4**
- Waga: **9.8 kg**
- Wymiary: **648 mm średnicy**
- Zysk energetyczny: **30 dBi**
- Nazwa producenta / importera: **Ubiquiti BATNA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ Olgi Boznańskiej 3e 42-202 Częstochowa Polska PL Email: sklep@batna24.com**

Antena Ubiquiti RocketDish RD-5G30 umożliwia budowanie skutecznych i stabilnych połączeń bezprzewodowych. Stworzona do profesjonalnych zastosowań w paśmie 5 GHz, oferuje zysk energetyczny na poziomie 30 dBi, co przekłada się na możliwość osiągnięcia długiego zasięgu oraz wydajną transmisję danych. Jest to istotny komponent dla dostawców usług internetowych, którzy dążą do zapewnienia swoim klientom szybkiego i ciągłego dostępu do sieci poprzez budowanie niezawodnych radiolinii. Dzięki technologii 2x2 MIMO użytkownicy zyskują zwiększoną przepustowość i większą stabilność połączenia.

Efektywność dla profesjonalnych systemów

Użytkownicy otrzymują dostęp do technologii, która wspomaga tworzenie wydajnych radiolinii, niezbędnych do dostarczania internetu do oddalonych obszarów. Antena Ubiquiti RocketDish RD-5G30, działająca w paśmie 5 GHz, oferuje zysk energetyczny 30 dBi, co wspiera tworzenie stabilnych i szybkich połączeń na znaczne odległości. Wsparcie dla technologii 2x2 MIMO przyczynia się do poprawy przepustowości sieci, co ma znaczenie dla dostawców usług internetowych, którzy pragną zapewnić płynny transfer danych swoim odbiorcom.

Konstrukcja o podwyższonej odporności

Wymagające warunki zewnętrzne wymagają wytrzymałości, a antena RocketDish RD-5G30 jest przystosowana do tych wyzwań. Jej solidna konstrukcja mechaniczna, uzupełniona reflektorem o ukierunkowanej wiązce sygnału, sprawia, że jest to efektywne rozwiązanie do użytku na zewnątrz. Urządzenie zostało zaprojektowane, aby wytrzymywać silne podmuchy wiatru do 160 km/h, co gwarantuje długotrwałe działanie w zmiennych warunkach pogodowych. Klienci mogą liczyć na jej trwałość przez wiele lat użytkowania.

Ukierunkowanie sygnału i stabilność

Antena paraboliczna Ubiquiti RocketDish RD-5G30 wyróżnia się precyzyjnym formowaniem wiązki, oferując wąski kąt promieniowania wynoszący zaledwie 5 stopni w płaszczyźnie poziomej i pionowej. Ta cecha zmniejsza zakłócenia i koncentruje energię sygnału dokładnie tam,

gdzie jest potrzebna, co skutkuje czystszy i stabilniejszymi połączeniami. Niska wartość współczynnika VSWR na poziomie 1.4 potwierdza wysoką efektywność anteny, zapewniając minimalne straty sygnału i efektywne wykorzystanie mocy nadawczej.

Uproszczona instalacja Plug-and-Play

Z myślą o komforcie użytkowników, antena RocketDish RD-5G30 została zaprojektowana dla łatwego montażu. System Plug-and-Play pozwala na szybkie połączenie z innymi urządzeniami z serii Rocket, eliminując potrzebę stosowania dodatkowych narzędzi czy skomplikowanych komponentów montażowych. Dedykowane mocowania są kompatybilne z elementami urządzeń RocketM, co skraca czas instalacji i sprawia, że uruchomienie całej sieci jest proste i wydajne.

Optymalne wymiary i masa

Mimo wysokiej sprawności, antena paraboliczna Ubiquiti RocketDish RD-5G30 charakteryzuje się rozważnymi wymiarami, gdzie średnica czaszy wynosi 648 mm. Taka wielkość jest odpowiednia do uzyskania wysokiego zysku energetycznego przy zachowaniu umiarkowanych gabarytów. Masa 9.8 kg świadczy o solidności konstrukcji, jednocześnie ułatwiając transport i montaż, co jest istotne w przypadku instalacji na wysokościach lub w trudno dostępnych miejscach.

UBIQUITI RD-5G30