



## Ubiquiti AmpliFi Alien Router

Cena brutto	<b>1 623,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 319,51 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>68424143</b>
Kod producenta	<b>AFI-ALN-R</b>
Kod EAN	<b>810010072559</b>
Producent	<b>UBIQUITI</b>

### Opis produktu

## Ubiquiti AmpliFi Alien – trójpasnowy router Wi-Fi 6 z ekranem dotykowym

### Zaawansowany router Wi-Fi 6 do domu i biura

Ubiquiti AmpliFi Alien to wysokowydajny, trójpasnowy router klasy premium, zaprojektowany dla użytkowników wymagających maksymalnej prędkości, dużego zasięgu i stabilności sieci. Dzięki technologii Wi-Fi 6, 16-strumieniowej architekturze radiowej oraz wbudowanemu ekranowi dotykowemu router zapewnia wyjątkową wydajność i nowoczesne zarządzanie siecią.

### Tri-band Wi-Fi 6 – ogromna przepustowość i stabilność

Router pracuje jednocześnie w trzech pasmach:

- 2.4 GHz (4x4 MIMO) – do 1148 Mb/s
- 5 GHz – pasmo niskie (4x4 MIMO) – do 1733 Mb/s
- 5 GHz – pasmo wysokie (8x8 MIMO) – do 4804 Mb/s

Łączna teoretyczna przepustowość przekracza 7.6 Gb/s, co pozwala obsłużyć:

- streaming 4K/8K
- gry online bez opóźnień
- wiele urządzeń IoT
- szybkie pobieranie dużych plików

## 16-strumieniowa architektura antenowa

- anteny wewnętrzne o wysokim zysku
- 12-polaryzacyjny układ antenowy
- zoptymalizowane pokrycie dużych przestrzeni
- obsługa MU-MIMO, OFDMA i beamformingu

To gwarancja stabilnego sygnału nawet w trudnych warunkach.

## Wbudowany ekran dotykowy 4.7"

Na froncie routera znajduje się:

- kolorowy ekran 4.7" (279 ppi)
- podgląd prędkości, obciążenia, temperatury
- wizualizacja ruchu sieciowego
- szybkie ustawienia i diagnostyka

To unikalna cecha, która wyróżnia Alien na tle innych routerów.

## Zaawansowane funkcje sieciowe

AmpliFi Alien oferuje:

- obsługę Wi-Fi 6 (802.11ax)
- DFS - dostęp do mniej zatłoczonych kanałów
- izolację sieci gościnniej
- dodatkowe SSID
- zaawansowane QoS
- port forwarding
- statystyki urządzeń
- IPv6
- tryb mesh (z dodatkowymi jednostkami)

## AmpliFi Teleport - darmowy VPN

Router oferuje:

- bezpłatny VPN Teleport
- dostęp do sieci domowej z dowolnego miejsca
- brak konfiguracji po stronie użytkownika

Idealne rozwiązanie dla pracy zdalnej i bezpieczeństwa.

## Porty i łączność przewodowa

- 1 × port WAN 1 GbE
- 4 × porty LAN 1 GbE
- Wi-Fi 6 jako główne medium dla szybkich połączeń bezprzewodowych

Uwaga: brak portów multi-gig (2.5G/10G).

## Wydajny procesor i konstrukcja

- CPU: Quad-Core ARM Cortex-A53 2.2 GHz
- RAM: 1 GB DDR3L
- Pobór mocy: 35 W
- Wymiary: 110 × 110 × 250 mm
- Waga: 1.2 kg
- Obudowa: poliwęglan, czarna matowa

## Wydajny procesor i konstrukcja

- CPU: Quad-Core ARM Cortex-A53 2.2 GHz
- RAM: 1 GB DDR3L
- Pobór mocy: 35 W
- Wymiary: 110 × 110 × 250 mm
- Waga: 1.2 kg
- Obudowa: poliwęglan, czarna matowa

## Zasięg i zastosowanie

AmpliFi Alien zapewnia:

- bardzo duży zasięg w domach jednorodzinnych
- świetną wydajność w mieszkaniach i biurach
- możliwość rozbudowy o MeshPoint (zestaw mesh)

W testach osiąga świetne prędkości nawet w wielopiętrowych budynkach.

## Warunki pracy i certyfikaty

- Temperatura: -10°C do 45°C
- Wilgotność: 5-95%
- Certyfikaty: CE, FCC, IC
- Zgodność z NDAA