

Artikelnr.: 375128

## **AWMC7615P - Mini-PCIe-WiFi5-Wave2 (802.11ac)-Karte mit zwei Bandbreiten und zwei Stromstärken (DBDC)**

**ab 26,52 EUR**

Artikelnr.: 375128  
Versandgewicht: 0.10 kg  
Hersteller: ALFA Network

### Produktbeschreibung

Die AWMC7615P ist vollständig konform mit den Standards IEEE 802.11ac und IEEE 802.11a/b/g/n und unterstützt den gleichzeitigen Betrieb im 2,4-GHz- und 5-GHz-Band (DBDC) mit einer dualen 2T2R-Antennenkonfiguration. Der ARM™-basierte MediaTek™ MT7615D-Funkchipsatz bietet eine vollständige Entlastung der Host-CPU, so dass die Karte auch in ressourcenbeschränkten Embedded-Systemen eingesetzt werden kann. Optimierte RF-Architektur und Basisband-Algorithmen sorgen für hervorragende Leistung und geringen Stromverbrauch. Offizielle Unterstützung in Open-Source-Treibern für Linux hilft Ihnen, Ihr nächstes WiFi-Projekt zu starten.

Spezifikation- Chipsatz MediaTek™: MT7615D- IEEE 802.11 Standards: a/b/g/n/ac- Frequenz: 2,4 GHz/5 GHz- Datenrate 802.11ac: 867 Mbps- 802.11n: 300 Mbps- Sendeleistung 2,4 GHz: 20 dBm (pro Kette)- 5 GHz: 20 dBm (pro Kette)- Antennenanschlüsse: 4x IPEX/U.FL- Schnittstelle: PCIe x1- Betriebssysteme: Linux- Formfaktor: Mini-PCIe in voller Größe- Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10 % ~ 90 % RH, nicht kondensierend- Betriebstemperatur: -10 ° ~ 70 ° C- Abmessungen: 30 x 51 x 3,9 mm (ohne Metallabschirmung)

### Technische Daten

**Hier gehts zum Artikel**  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

