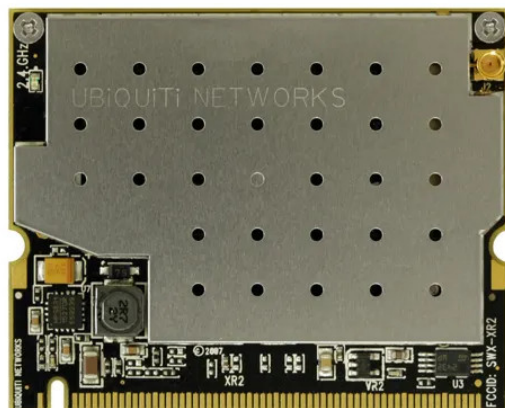


Artikelnr.: XR2

## XR2 - XtremeRange 2 - 802.11b/g miniPCI-Karte

**82,49 EUR**

Artikelnr.: XR2  
Versandgewicht: 0.10 kg  
Hersteller: Ubiquiti



### Produktbeschreibung

XtremeRange 2 XR2 - 802.11b/g miniPCI-Karte

Die XtremeRange2 ist das erste echte 2.4 GHz 802.11b/g Carrier-Class-Funkmodul, das speziell für Mesh- und Bridging-Anwendungen entwickelt wurde. Höchste Anforderungen an Leistung werden mit Zuverlässigkeit und ohne Kompromisse erbracht.

#### Eigenschaften

- 600 mW Leistung
- ESD/EMP-Schutz
- Branchenbeste Empfindlichkeit
- Erweiterter Temperaturbereich
- Verbessertes Filtern
- 5/10/20/40 MHz-Kanäle
- MMCX-Antennenanschluss

#### Technische Daten

- Chipset: Atheros, 6th Generation, AR5414
- Wireless Standard: IEEE 802.11b/g, 2.4 GHz
- Interface: 32-bit mini-PCI Type IIIA
- Betriebsspannung: 3.3 V DC
- Antennenanschluss: Single MMCX
- Temperaturbereich: -45°C bis +90°C (extended temperature version bis zu +95 °C)
- Sicherheit: WPA, WPA2, AES-CCM & TKIP-Verschlüsselung, 802.1x, 64/128/152bit WEP
- Datenraten: 6, 9, 12, 24, 36, 48, 54 Mbps
- TX-Kanalbreitenunterstützung: 5 / 10 / 20 / 40 MHz
- RoHS-konform: Ja
- Zulassungen: FCC Part 15.247, IC RS210

#### ESD/EMP-Kabel

- Maße: Länge: 8 in, Durchmesser: 0.55 mm (26 AWG)
- Terminal-Material / -Abmessungen: Kupfer/ Durchmesser 4.3 mm
- Attachment Procedure: Ground end to enclosure point tied to Earth Ground

#### Reichweite

- Im Innenbereich (abhängig von der Antenne): bis zu 200 Meter
- Im Außenbereich (abhängig von der Antenne): über 50 km

#### Treiber-Informationen

- Betriebssystem: unterstützt Linux MADWIFI, WindowsXP, Windows2000
- Advanced Mobility / QuickHandoff: WindowsXP/2000 Utility mit Enhanced Mobility Driver von Ubiquiti
- Cisco Support CCX 4.0: unterstützter Treiber/Utility von Ubiquiti erhältlich

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

