

Artikelnr.: ER-12P

## ER-12P - EdgeRouter 12P, 10-Port-Gigabit-PoE-Router, 2 SFP-Ports

ab **299,88 EUR**

Artikelnr.: ER-12P  
Versandgewicht: 0.70 kg  
Hersteller: Ubiquiti



### Produktbeschreibung

Ubiquiti ER-12P - EdgeRouter 12P, 10-Port-Gigabit-PoE-Router, 2 SFP-Ports  
Ubiquiti stellt fünf neue Router für die EdgeMAX(R)-Plattform vor:

- EdgeRouter 12P
- EdgeRouter 12
- EdgeRouter 10X
- EdgeRouter 6P
- EdgeRouter 4

Sie gehören zu den kostengünstigen Gigabit-Routern:

- EdgeRouter Pro mit 8 Anschlüssen
- EdgeRouter mit 8 Anschlüssen
- EdgeRouter PoE mit 5 Anschlüssen
- EdgeRouter Lite mit drei Anschlüssen

#### Hochleistung

Der EdgeRouter bietet überlegenes Routing kombiniert mit einem Top-Preis-Leistungsverhältnis für Ihre Routing-Anwendungen.

Die EdgeRouter 4, 6P, 12 und 12P können jeweils bis zu 3,4 Millionen Pakete pro Sekunde weiterleiten.

Der EdgeRouter und der EdgeRouter Pro mit 8 Ports leiten bis zu 2 Millionen+ Pakete pro Sekunde weiter, während der EdgeRouter Lite und der EdgeRouter PoE bis zu 1 Million Pakete pro Sekunde weiterleiten. PoE-Flexibilität

Der EdgeRouter 6P, PoE und 12P verfügen über konfigurierbare PoE-Ports für die Stromversorgung von airMAX(R)-Produkten. Der EdgeRouter 12 verfügt über einen PoE-Eingangsport und einen PoE-Passthrough-Port. Glasfaserverbindung

Der EdgeRouter 4 und der EdgeRouter 6P bieten einen SFP-Port. Der EdgeRouter 12 und 12P verfügen über zwei SFP-Ports, während der EdgeRouter mit 8 Ports zwei kombinierte RJ45/SFP-Ports bietet. EdgeRouter 12P Merkmale

- (10) Gigabit RJ45-Routing-Ports
- 24 V PoE-Unterstützung an RJ45-Ports
- Die Ports 0-7 können für das Layer 2-Switching mit Leitungsrate konfiguriert werden
- (2) Gigabit SFP-Ports
- 3,4 Millionen Pakete pro Sekunde für 64 Byte-Pakete
- 6,8 Gbit/s für Pakete mit einer Größe von mindestens 1518 Byte
- Leiser, lüfterloser Betrieb
- Kompaktes, langlebiges Metallgehäuse
  
- Abmessungen: 268,1 x 136,5 x 31,1 mm (10,55 x 5,37 x 1,22")
- Gewicht: 700 g
- Max. Leistungsaufnahme: 20 W (ohne PoE-Leistung)
- Stromversorgung: Externes AC/DC-Netzteil, 12 W (24 V, 2,5 A; im Lieferumfang enthalten)
- Stromversorgung: Externer AC/DC-Adapter
- Unterstützter Spannungsbereich: 9 - 30 V DC
- Taste: Zurücksetzen
- LEDs: Datenports: Geschwindigkeit/Verbindung/Aktivität, PoE; SFP-Datenport: Verbindung/Aktivität
- Netzwerkschnittstellen: Verwaltung: (1) serieller RJ45-Anschluss, (10) Ethernet-Anschlüsse (Standardanschluss 0); Netzwerk: (10) 10/100/1000 RJ45-Ports mit PoE, (2) SFP-Ports mit 1 Gbit/s
- Layer 3-Weiterleitungsleistung: Paketgröße 64 Bytes: 3.400.000 pps; Paketgröße 1518 Bytes oder größer: 6,8 Gbit/s (Übertragungsrate)
- Prozessor: 4-Core 1 GHz, MIPS64
- Systemspeicher: 1 GB DDR3-RAM
- Integrierter Flash-Speicher: 4 GB eMMC, 8 MB SPI NOR
- Montage: Wand, Gestell\*
- Betriebstemperatur: -10°C bis 40°C
- Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10 - 90% nicht kondensierend
- Zertifizierungen: CE, FCC, IC

\* Mit optionalem Rackmount-Kit, Modell ER-RMKIT

## Technische Daten

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

