

Artikelnr.: SC-C8A36EC0

## Ubiquiti ERLite-3 - Advanced 3-Port EdgeRouter (EdgeMAX-Series)

**83,56 EUR**

Artikelnr.: SC-C8A36EC0  
Versandgewicht: 0.70 kg  
Hersteller: UBIQUITI Networks



### Produktbeschreibung

Ubiquiti ERLite-3 - Advanced 3-Port EdgeRouter (EdgeMAX-Series)

- Ausgefeilte Routing-Eigenschaften
- Fortschrittliche Sicherheits-, Überwachungs- und Steuerungsfunktionen
- Leistungsstarke Gigabit-Ports

Der EdgeRouter ist ein Teil der EdgeMAX-Serie. Untergebracht in einem kompakten, lüfterlosen Gehäuse arbeitet das Gerät äußerst leise und liefert dabei die leistungsfähigen Routing-, Sicherheits- und Managementfunktionen, die Sie benötigen, um Ihr Netzwerk effizient zu betreiben.

Direct Traffic Flow

Schnittstellen

Sie können Virtual Local Area Network (VLAN)-Schnittstellen so konfigurieren, dass Sie die Anforderungen für Ihre Netzwerksegmentierung erfüllen. Routing  
Konfigurieren Sie statische Routen and dynamische Routing-Protokolle, um die Routen des EdgeRouters effektiv steuern zu können.

Sichern Sie Ihr Netzwerk

Firewall-Regeln

Organisieren Sie die von Ihnen angewendeten Regeln in der von Ihnen angegebenen Reihenfolge. Firewall-Gruppen

Wenden Sie die Regeln auf Gruppen an, die nach IP-Adresse, Netzwerkadresse oder Port-Nummer gefiltert werden. NAT-Regeln

Der EdgeRouter Lite ändert Paket-Adressierungen basierend auf Ihren benutzerdefinierten Quell- und Ziel-NAT-Regeln.

Verwalten Sie Ihre Netzwerke

DHCP-Server

Richten Sie mehrere DHCP-Server ein und weisen Sie IP-Bereiche in verschiedenen Subnetzen mit verschiedenen Schnittstellen zu. Einfache Kontrolle dynamischer und statischer IP-Adressierung für Ihre Netzwerkgeräte. Monitoring Tools

Sie können bequem die Netzwerk- und Geräteaktivitäten mittels Werkzeugen wie Ping, Trace, Discover, Packet Capture und Log Monitor verfolgen. Benutzerkonten verwalten  
Zugriff auf den EdgeRouter Lite mit eindeutigen Administrator- und Betreiberkonten. Der EdgeRouter bietet eine zentrale Steuerung um die Leistung und Zuverlässigkeit des Netzwerkes zu optimieren.

### Technische Daten

Hardware-Spezifikationen

Maße: 197.52 x 91 x 28 mm

Gewicht: 289.2 g

Eingangsspannung: 12 V DC, 1 A Netzteil (enthalten), 9-24 V (unterstützter Spannungsbereich)

Taste: Reset

Prozessor: Dual-Core 500 MHz, MIPS64 mit Hardware Acceleration für Packet Processing

Systemspeicher: 512 MB DDR2 RAM, eingebauter Flash-Speicher: 2 GB

Zertifikate: CE, FCC, IC

Wandmontage: Ja

Betriebstemperatur: -10°C bis 45°C

Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 90% nicht kondensierend

Layer 3 Forwarding Performance:

Paketgröße 64 Bytes: 1,000,000 pps  
Paketgröße 512 Bytes oder größer: 3 Gbps (Line Rate)  
LEDs pro Port:  
Serieller Konsolenport: Power  
Datenports: Speed/Link/Activity  
Verbindungsschnittstellen:  
Serieller Konsolenport: (1) serieller RJ45-Port  
Datenport: (3) 10/100/1000 Ethernet-Ports Software-Spezifikationen  
Schnittstellen/Verkapselung  
Ethernet  
802.1q VLAN  
PPPoE  
GRE  
IP in IP  
Bridging  
Bonding (802.3ad)  
Addressing  
Static IPv4/IPv6 Addressing  
DHCP/DHCPv6  
Routing  
Static Routes  
OSPF/OSPFv3  
RIP/RIPng  
BGP (with IPv6 Support)  
IGMP Proxy  
Sicherheit  
ACL-Based Firewall  
Zone-Based Firewall  
NAT  
VPN  
IPSec Site-to-Site and Remote Access  
OpenVPN Site-to-Site and Remote Access  
PPTP Remote Access  
L2TP Remote Access  
PPTP Client  
Dienste  
DHCP/DHCPv6 Server  
DHCP/DHCPv6 Relay  
Dynamic DNS  
DNS Forwarding  
VRRP  
RADIUS Client  
Web Caching  
QoS  
FIFO  
Stochastic Fairness Queueing  
Random Early Detection  
Token Bucket Filter  
Deficit Round Robin  
Hierarchical Token Bucket  
Ingress Policing  
Management  
Web UI  
CLI (Console, SSH, Telnet)  
SNMP  
NetFlow  
LLDP  
NTP  
UBNT Discovery Protocol  
Logging

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

