

Artikelnr.: SC-FEF252EF

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

82,51 EUR

Artikelnr.: SC-FEF252EF
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

