Ubiquiti Ubiquiti Networks EdgeRouter ER-X-SFP, 6-Ports

UB-EDGE-ROUTER-X-SFP
EAN 0810354022203

5-Port Router Managed, 1xSFP 24V PassivPoE

Ubiquiti Networks stellt den neuen EdgeRouter™ X vor, der Teil der EdgeMAX®-Plattform ist. Der EdgeRouter X kombiniert höchste Zuverlässigkeit mit einem exzellenten Preis-Leistungs-Verhältnis in einem ultra-kompakten Formfaktor. Vielseitig dank PoE Zur Auswahl stehen zwei Modelle des EdgeRouter X. Das Standardmodell, der ER-X, kann über einen externen Stromadapter oder 24 V passive PoE mit Strom versorgt werden. Eine passive PoE-Passthrough-Option steht zur Unterstützung eines einzelnen airMAX®-Gerätes zur Verfügung. Das SFP-Modell, der ER-X-SFP, wird über einen externen Adapter mit Strom versorgt. Die fünf Gigabit-RJ45-Ports unterstützen 24 V passive PoE im Ausgang für airMAX- oder UniFi®-Geräte, wohingegen der SFP-Port Glasfaser-Konnektivität bietet, um Backhaul-Anwendungen zu unterstützen. Konfigurationsmethoden Dank der proprietären und intuitiven grafischen Benutzeroberfläche, EdgeOS™, kann jeder EdgeRouter X ganz einfach hinsichtlich Routing, Sicherheit und Steuerung konfiguriert werden, damit Sie Ihr Netzwerk effizient betreiben können. Für erfahrene Netzwerk-Profis gibt es außerdem eine integrierte Kommandozeilenschnittstelle (CLI) für einen schnellen und einfachen Direktzugang mithilfe bekannter Befehle. Intuitive Benutzeroberfläche Der EdgeRouter X bietet eine grafische Benutzeroberfläche, die für eine komfortable Einrichtung und Steuerung entwickelt wurde. Erreichbar über einen Netzwerk-Port und Web-Browser, bietet die benutzerfreundliche Oberfläche eine intuitive Steuerung mit virtuellen Ansichten der Ports, wobei die physische Konnektivität, die Geschwindigkeit und der Status angezeigt werden. Das Dashboard zeigt detaillierte Statistiken: IP-Informationen, MTU, Übertragungs- und Empfangsgeschwindigkeiten, sowie den Status jeder physikalischen als auch virtuellen Schnittstelle. Leistungsstarke Funktionen EdgeOS ist ein hoch entwickeltes Betriebssystem mit robusten Funktionen, wie z.B.: VLAN-Schnittstellen für Netzwerksegmentation Statische Routen und Unterstützung für Routing-Protokolle: OSPF, RIP und BGP Firewall-Richtlinien und NAT-Regeln DHCP-Services Quality of Service (QoS) Netzwerkadministrations- und Überwachungstools Administratoren- und Betreiber-Accounts Umfangreiche IPv6-Unterstützung Konfiguration über CLI Die CLI ermöglicht eine schnelle und flexible Konfiguration über die Befehlszeile und bietet folgende Möglichkeiten: Für Power-User: Konfiguration und Überwachung aller erweiterten Funktionen Direkter Zugang zu Standard-Linux-Tools und Shell-Befehlen CLI-Zugang über den Konsolen-Port, SSH, Telnet und die grafische Benutzeroberfläche Spezifikationen EdgeRouter X SFP EU (5) Gigabit -J45-Ports mit passive PoE-Unterstützung (1) Gigabit-SFP-Port für Backhaul-Anwendungen Ports konfigurierbar für line-rate, Layer-2-Switching 130 kbps für 64-byte-Pakete 1 Gbps für 1518-byte-Pakete Netzwerkschnittstellen Data/PoE-Ausgabe-Port: (5) 10/100/1000 RJ45-Ports Data-Port: (1) 100/1000 SFP-Port PoE mit 24 V DC Stromadapter PoE-Ausgangsspannung: 22-24 V DC Max. PoE Wattleistung pro Data/PoE-Ausgabe-Port: 12 W (24 V) Max. PoE Wattleistung kombiniert (alle 5 Data-Ports): 50 W PoE-Methode: Passive
DC Stromadapter PoE-Ausgangsspannung: 22-24 V DC Max. PoE Wattleistung pro Data/PoE-Ausgabe-Port: 12 W (24 V) Max. PoE Wattleistung kombiniert (alle 5 Data-Ports): 50 W PoE-Methode: Passive

- Maße: 142 x 75 x 23 mm (5.59 x 2.95 x 0.91")
- Gewicht: 215 g (7.58 oz)
- Max. Stromverbrauch: 5 W
- Max. PoE-Ausgabe: 50 W @ 24 V
- PoE-Ausgabe: Passive 24 V (Pins 4, 5+; 7, 8-)
- Leistungsaufnahme: 24 V DC, 2.5 A Stromadapter (inklusive)
- Stromversorgung: Externer AC/DC-Adapter
- Unterstützter Spannungsbereich: 9 bis 26 V DC
- Knopf: Reset
- LEDs: Power, Link/Aktivität (6), PoE (5)
- Prozessor: Dual-Core 880 MHz, MIPS1004Kc
- Systemspeicher: 256 MB DDR3 RAM
- Codespeicher: 256 MB NAND
- Zulassungen: CE, FCC, IC
- Wandmontage: Ja
- ESD/EMP-Schutz: Luft: ± 24 kV, Kontakt: ± 24 kV
- Betriebstemperatur: -10°C bis 45°C (14°F bis 113°F)
- Betriebsfeuchtigkeit: 10 bis 90% nicht kondensierend

Merkmale

- Industrielle Nutzung: nein
- Managed: nein
- Outdoor geeignet: nein
- PoE (Power over Ethernet): nein
- Schutz vor Vandalismus: nein
- VLAN: nein

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	1	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00
Innen-VPE	1	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00
Netto einzeln ohne VP	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Verantwortliche Person für die EU

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

Discomp s.r.o
Dopravni 1218/2a
Plzen, Czech Republic
https://www.discomp.cz/
info@discomp.cz