

Artikelnr.: ES-16-XG

ES-16-XG - 10G Aggregation-Switch, 16 Ports

ab **589,31 EUR**

Artikelnr.: ES-16-XG
Versandgewicht: 3.40 kg
Hersteller: Ubiquiti



Produktbeschreibung

ES-16-XG - 10G Aggregation-Switch, 16 Ports **Fortschrittliche Switching-Technologie** Entwerfen und erweitern Sie Ihr Netzwerk mit dem EdgeSwitch(TM) XG von, einem Modell der EdgeMAX-Produktlinie. Der EdgeSwitch XG ist ein vollständig verwalteter 10G Fiber-Switch, der die Netzwerkkapazität verbessert und Dienste mit hoher Bandbreite für wachsende Netzwerke bietet. Der EdgeSwitch XG bietet eine umfangreiche Suite an fortschrittlichen Layer 2-Switching-Funktionen und -Protokollen, sowie Layer 3-Routing-Funktionen. **Switching-Leistung** Der EdgeSwitch XG bietet genügend Forwarding-Kapazität, um den Traffic auf allen Ports zeitgleich und ohne Paketverluste verarbeiten zu können. Für seinen nicht blockierenden Gesamtdurchsatz unterstützt der EdgeSwitch XG bis zu 160 Gbps. **10G High-Capacity-Verbindungen** Der EdgeSwitch XG bietet als Aggregation-Switch eine maximale Leistung sowie eine äußerst geringe Latenz. Für Glasfaser-Konnektivität verfügt er über 12 SFP+-Ports. Für Kupfer-Konnektivität verfügt er über vier RJ45-Ports, die 10GBASE-T unterstützen, der Standard für 10 Gbps-Verbindungen unter Verwendung von Cat. 6-Kabeln (oder höher) und RJ45-Konnektoren.

Modell: ES-16-XG

- (12) SFP+-Ports
- (4) 10G RJ45-Ports
- (1) serieller RJ45-Konsolen-Port
- Nicht blockierender Durchsatz: 160 Gbps
- Switching-Kapazität: 320 Gbps
- Forwarding Rate: 238.10 Mpps
- Rack-Montage mit Rack-Montagehalterungen (inklusive)
- DC-Eingangsoption (redundant oder stand-alone)

Hardware-Spezifikationen

- Maße: 443 x 221 x 43 mm (17.44 x 8.70 x 1.69")
- Gewicht:
 - Inklusive Rack-Montagehalterungen: 2.71 kg (5.97 lb.)
 - Ohne Rack-Montagehalterungen: 2.62 kg (5.78 lb.)
- Gehäusematerial: SGCC-Stahl
- Nicht blockierender Gesamtdurchsatz: 160 Gbps
- Switching-Kapazität: 320 Gbps
- Forwarding Rate: 238.10 Mpps
- Max. DC-Stromverbrauch: 36 W (ohne SFP/SFP+-Module)
- Stromversorgungsmethode:
 - AC: 100-240 V/50-60 Hz, Universaleingang
 - DC: 56 W, 25 bis 16 V, mit 2.5 mm DC-Stromstecker
- Unterstützter Spannungsbereich:
 - 100 bis 240 V AC
 - 25 bis 16 V DC
- Stromversorgung: AC/DC, intern, 56 W DC
- LEDs pro Datenport: Geschwindigkeit/Verbindung/Aktivität
- Netzwerkschnittstellen:
 - (12) 1/10 Gbps SFP+ Ethernet-Ports
 - (4) 1/10 Gbps RJ45 Ethernet-Ports
- Steuerungsschnittstelle: (1) serieller RJ45-Port, Ethernet In/Out Band
- Zulassungen: CE, FCC, IC
- Rack-Montage: Ja, 1HU
- ESD/EMP-Schutz:
 - Luft: +/- 24 kV
 - Kontakt: +/- 24 kV
- Betriebstemperatur: -5° C bis 40° C (23° F bis 104° F)
- Feuchtigkeit: 5 bis 95% nicht kondensierend
- Schock und Vibrationen: ETSI300-019-1.4

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

