

Netgear 8PT GIG UM+1P 10G/MULTI-GIG Uplink Switch GS108MX UM +1P UPLINK

Artikelnummer 999941749

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Der NETGEAR GS108MX Switch bietet mit seiner Kapazität von 8 Ports und einem nicht blockierenden Switching-Durchsatz von bis zu 36 Gbit/s eine effiziente Lösung für die Verwaltung Ihres Netzwerks. Ausgestattet mit Funktionen wie Weighted Round Robin (WRR) Queuing und Quality of Service (QoS) gewährleistet er eine zuverlässige Datenübertragung und optimale Leistung für anspruchsvolle Anwendungen. Dank seines Metallgehäuses und des lüfterlosen Betriebs eignet er sich sowohl für die Verwendung auf dem Schreibtisch als auch für die Wandmontage und überzeugt sowohl in puncto Ästhetik als auch Funktionalität. Mit Unterstützung für Jumbo-Frames von 9728 Byte und Energy-Efficient Ethernet (EEE) eignet sich dieser Switch für eine Vielzahl von Umgebungen und zeichnet sich gleichzeitig durch einen geringen Stromverbrauch von 5,8 Watt aus. Die Einhaltung mehrerer Standards gewährleistet eine nahtlose Leistung in verschiedenen Netzwerken und gibt den Benutzern Vertrauen in ihre Netzwerkinfrastruktur.

- **Robuste Leistung**

Der GS108MX bietet einen nicht blockierenden Switching-Durchsatz von bis zu 36 Gbit/s und gewährleistet so eine unterbrechungsfreie Hochgeschwindigkeitsverbindung zwischen allen angeschlossenen Geräten.

- **Erweitertes Verkehrsmanagement**

Mit Funktionen wie Weighted Round Robin (WRR)-Warteschlangen und Class of Service (CoS) wird der Datenverkehr effizient verwaltet, sodass kritische Anwendungen priorisiert werden können.

- **Energieeffizientes Design**

Dieser Switch verfügt über die Energy-Efficient Ethernet (EEE)-Technologie, die den Stromverbrauch senkt und Kosteneinsparungen bei den Energiekosten ermöglicht, ohne die Leistung zu beeinträchtigen.

- **Flexible Konnektivitätsoptionen**

Die Integration von RJ-45- und SFP+-Anschlüssen ermöglicht einen vielseitigen Ansatz für die Konnektivität und passt sich mühelos an verschiedene Netzwerkkonfigurationen an.

- **Zuverlässige Verarbeitungsqualität**

Der GS108MX ist in einem robusten Metallgehäuse untergebracht und gewährleistet Langlebigkeit und Haltbarkeit, sodass er für eine Vielzahl von Umgebungen geeignet ist, vom Heimbüro bis hin zu größeren Netzwerken.

Produkteigenschaften

Netzwerk - Typ	Switch
Leistungsaufnahme im Betrieb	5,8 Watt
Leistung	Download-Weiterleitungsrate (64-Byte-Pak, Packet-Puffergröße: 768 KB, Nicht-blockierender zuschaltbarer Durchs
Farbkategorie	Blau, Grau
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x 100/1000/2.5G/5G/10G RJ-45 Uplink, 8 x 1000Base-T RJ-45
Statusanzeiger	Port Status, Stromversorgung, Link/Aktivität/Geschwindigkeit
Netzwerk - Formfaktor	Desktop, Wandmontierbar
Ports (zweite) - Typ	10Gb Ethernet
Ports - Typ	10/100/1000
Untertyp	Gigabit Ethernet
Größe der MAC-Adresstabelle	16.000 Einträge
Kapazität - Kapazität	Prioritäts-Warteschlangen: 8
Service und Support - Typ	Begrenzte lebenslange Garantie (in Deuts
Anz. Anschlüsse	8
Gewicht	575 g

Weitere Bilder

