# Netgear 24PT 10G/MULTI-GIG EASY SMART SWCH

Artikelnummer 900057643

Gewicht 1kg
Länge 1mm
Breite 1mm
Höhe 1mm



## Produktbeschreibung

Der NETGEAR Easy Smart XS724EM Switch bietet eine robuste Netzwerklösung sowohl für kleine und mittlere Unternehmen als auch für anspruchsvolle Heimnetzwerke. Er verfügt über eine Kapazität für 8 Prioritätswarteschlangen, 256 IGMP-Multicast-Gruppen und 64 VLAN-Einträge und gewährleistet so ein optimales Verkehrsmanagement und eine optimale Netzwerkeffizienz. Er wurde für hohe Leistungsanforderungen entwickelt und bietet eine Weiterleitungsleistung von 560 Gbit/s und eine Paketpuffergröße von 8 MB, wodurch er sich für bandbreitenintensive Anwendungen und Umgebungen eignet.

Mit 28 Ports, darunter 24, die 100/1000/2,5G/5G/10GBase-T unterstützen, und 4 dedizierten 10GBase-X SFP+-Ports verbessert dieser Switch die Konnektivitätsoptionen für verschiedene Geräte. Der Switch kann über HTTP und eine benutzerfreundliche Web-GUI verwaltet werden, was eine einfache Konfiguration und Überwachung ermöglicht. Er ist mit wichtigen Funktionen wie VLAN-Unterstützung, DoS-Angriffsschutz und Quality of Service (QoS) für eine verbesserte Netzwerkleistung ausgestattet.

#### • Hohe Kapazität für das Netzwerkmanagement

Unterstützt 8 Prioritätswarteschlangen, 256 IGMP-Multicast-Gruppen und 64 VLAN-Einträge zur effektiven Verwaltung des Netzwerkverkehrs.

### • Flexible Anschlussmöglichkeiten

Ausgestattet mit 24 Ports, die verschiedene Geschwindigkeiten von 100 Mbit/s bis 10 Gbit/s unterstützen, sowie 4 zusätzlichen 10G SFP+-Ports für vielseitige Verbindungen.

#### Verbesserte Leistung und Durchsatz

Bietet eine Weiterleitungsleistung von 560 Gbit/s und eine Paketpuffergröße von 8 MB, wodurch auch datenintensive Anwendungen problemlos verarbeitet werden können.

#### • Erweiterte Sicherheitsfunktionen

Umfasst DoS-Angriffsschutz, VLAN-Unterstützung und Multicast-Filterung zum Schutz des Netzwerks vor potenziellen Bedrohungen.

#### • Effiziente Kühlung und zuverlässiger Betrieb

Verfügt über 3 Lüfter für eine effektive Wärmeableitung mit einer minimalen Betriebstemperatur von 0 °C und einer maximalen Betriebstemperatur von 50 °C, wodurch eine stabile Leistung gewährleistet ist.

# Produkteigenschaften

**Ports - Typ** 100/1000/2.5G/5G/10GBase-T

Netzwerk - Typ Switch

Leistung Packet-Puffergröße: 8 MB, Fabric-Durchsatz: 560 Gbit/s, Weiterleitungsleistung

(Paketgröße 64 By

Farbkategorie Blau, Grau

Kapazität - Kapazität VLAN-Einträge: 64, Prioritäts-Warteschlangen: 8, IGMP Multicast-Gruppen: 256

Statusanzeiger Stromversorgung, Link/Aktivität/Geschwindigkeit

Höhe (Rack-Einheiten) 1

Netzwerk - Formfaktor Desktop, An Rack montierbar

Ports (zweite) - Typ 10 Gigabit SFP+ Untertyp 10 Gigabit Ethernet

Bereitgestellte Schnittstelle - 24 x 100/1000/2.5G/5G/10GBase-T RJ-45, 4 x 10GBase-X SFP+

Schnittstellen

Größe der MAC-Adresstabelle 32.000 Einträge

**Gewicht** 3,9 kg

Service und Support - Typ Begrenzte lebenslange Garantie (in Deuts

Anz. Anschlüsse 28

Leistungsaufnahme im Betrieb 139 Watt

# Weitere Bilder





