

etgear Smart GS728TXP V3 Switch L3 Lite Smart 24 x 10/100/1000 PoE+ + 4 x SFP+ Desktop an Rack montierbar PoE+ 190 W

Artikelnummer	999829124
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der NETGEAR Smart GS728TXP Switch wurde entwickelt, um den Anforderungen moderner Netzwerke gerecht zu werden, und bietet erweiterte Funktionen und robuste Sicherheit. Mit 24 PoE+-Ports und 4 SFP+-Ports bietet er vielseitige Konnektivitätsoptionen für eine Vielzahl von Geräten. Der Switch unterstützt eine Bandbreite von 128 Gbit/s und eine Weiterleitungsrate von 95,24 Mpps, was eine effiziente Datenverarbeitung und minimale Latenzzeiten gewährleistet. Erweiterte Layer-3-Lite-Funktionen ermöglichen ein effizientes Routing und Netzwerkmanagement. Sicherheit wird groß geschrieben: Unterstützung für RADIUS- und TACACS+-Authentifizierung sowie TLS 1.2 und TLS 1.3-Verschlüsselung sorgen für sicheren Zugang und sichere Datenübertragung. Darüber hinaus ist der GS728TXP mit einer MTBF von 1.252.990 Stunden und zwei Lüftern zur Kühlung auf Langlebigkeit ausgelegt, was ihn zu einer zuverlässigen Wahl für jedes Netzwerk macht.

- **Robuste Sicherheit**

Mit der Unterstützung von RADIUS- und TACACS+-Authentifizierungsmethoden sowie den Verschlüsselungsalgorithmen TLS 1.2 und TLS 1.3 gewährleistet dieser Switch einen sicheren Netzwerkzugang und eine sichere Datenübertragung.

- **Hohe Leistung**

Mit einer Bandbreite von 128 Gbit/s und einer Weiterleitungsrate von 95,24 Mpps sorgt der GS728TXP für eine effiziente Verarbeitung von Daten im Netzwerk und gewährleistet minimale Latenzzeiten und einen hohen Durchsatz.

- **Erweiterte Verwaltung**

Ausgestattet mit einer umfassenden Suite von Verwaltungsprotokollen, einschließlich SNMP, RMON und DHCP, bietet dieser Switch detaillierte Netzwerküberwachungs- und Konfigurationsoptionen für eine optimale Leistung.

- **Verbesserte Konnektivität**

Mit 24 PoE+-Ports und 4 SFP+-Ports bietet dieser Switch flexible Anschlussmöglichkeiten für verschiedene Geräte, einschließlich Hochgeschwindigkeits-Glasfaserverbindungen, und unterstützt gleichzeitig ein PoE-Budget von 190 W für die Stromversorgung der angeschlossenen Geräte.

- **Langlebig und zuverlässig**

Der auf Langlebigkeit ausgelegte GS728TXP verfügt über eine MTBF von 1.252.990 Stunden und gewährleistet einen zuverlässigen Betrieb. Die beiden Lüfter und die robuste Bauweise tragen ebenfalls zu seiner Langlebigkeit bei.

Produkteigenschaften

Verschlüsselungsalgorithmus	TLS 1.2, TLS 1.3
Netzwerk - Typ	Switch
Ports - Typ	10/100/1000 (PoE+)
Statusanzeiger	Anschluß-Übertragungsgeschwindigkeit, Link/Aktivität, Lüfter, Stromversorgung, PoE max
Kapazität - Kapazität	ACLs pro System: 100, Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 256, IPv6-Routen (statisch): 32, IGMP Multicast-Gruppen: 512, ARP-Einträge: 512, IPv4-Routen (statisch): 32, Gepackte Puffergröße: 1,5 MB
Leistung	Latency (1000 Mbps Fiber): 2.5 µs, Weiterleitungsrate (64-byte Pakete): 95., Latenzzeit (1000 Mbit/s): 3.35 µs, Bandbreite: 128 Gbps, Latenz (10 Gbps Glasfaser): 2.124 µs
Netzwerk - Formfaktor	Desktop, An Rack montierbar
Ports (zweite) - Typ	SFP+
Anz. Anschlüsse	24
Farbkategorie	Grau, Schwarz
RAM - Technologie	DDR SDRAM
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	24 x 10/100/1000 Base-T RJ-45 PoE+, 4 x 100 / 1000Base-X SFP+, Verwaltung
Untertyp	Gigabit Ethernet
Größe der MAC-Adresstabelle	16.000 Einträge
Service und Support - Typ	Begrenzte lebenslange Garantie (in Deuts
Stromversorgungsgerät - Installierte Anzahl	1
Gewicht	3,78 kg

Weitere Bilder

