

NETGEAR Smart GS752TPP - V3 - Switch - L3 Lite - Smart - 48 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x Gigabit SFP - an Rack montierbar - PoE+ (760 W)

Artikelnummer	999769955
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der NETGEAR Smart GS752TPP Switch wurde entwickelt, um die Anforderungen moderner Unternehmen zu erfüllen, und bietet eine leistungsstarke Kombination aus Leistung, Sicherheit und Flexibilität. Mit 48 PoE+-fähigen Ports und einem PoE-Gesamtleistungsbudget von 760 W kann dieser Switch eine Vielzahl von Geräten, darunter VoIP-Telefone, Wireless Access Points und Überwachungskameras, direkt über die Netzwirkabel mit Strom versorgen und so die Netzwerkinfrastruktur vereinfachen. Fortschrittliche Sicherheitsfunktionen wie RADIUS- und TACACS+-Authentifizierung schützen vor unbefugtem Zugriff und sorgen dafür, dass Ihr Netzwerk sicher bleibt.

Dank der hohen Bandbreitenkapazität von 104 Gbit/s und der Weiterleitungsleistung von 77,38 Mpps ist der GS752TPP in der Lage, einen erheblichen Datenverkehr zu bewältigen und eine reibungslose und zuverlässige Datenübertragung im Netzwerk sicherzustellen. Darüber hinaus unterstützt er eine Vielzahl von Netzwerkstandards, was ihn zu einer vielseitigen Wahl für die Integration in bestehende Netzwerkinfrastrukturen macht. Mit seinem rack-montierbaren Design und dem mitgelieferten Montage-Kit ist der GS752TPP einfach zu installieren und zu verwalten und damit eine ideale Lösung für Unternehmen, die die Leistung und Sicherheit ihres Netzwerks verbessern möchten.

- **Verbesserte Konnektivität**

Mit 48 RJ-45-Anschlüssen für 10/100/1000 Base-T und 4 SFP-Steckplätzen für 1000Base-X bietet der NETGEAR Smart GS752TPP eine breite Palette von Anschlussmöglichkeiten, um die unterschiedlichsten Netzwerkanforderungen zu erfüllen.

- **Robuste Sicherheit**

Mit fortschrittlichen Sicherheitsprotokollen, einschließlich RADIUS- und TACACS+-Authentifizierung, gewährleistet der GS752TPP einen sicheren Netzwerkzugang und eine sichere Verwaltung und schützt Ihre Daten vor unbefugtem Zugriff.

- **Effiziente Energieverwaltung**

Der GS752TPP verfügt über ein großzügiges PoE-Budget von 760 W und unterstützt Power over Ethernet (PoE+) für mehrere Geräte, wodurch der Bedarf an zusätzlichen Netzteilen reduziert und die Installation vereinfacht wird.

- **Hohe Leistung**

Mit einer Bandbreitenkapazität von 104 Gbit/s und einer Weiterleitungsleistung von 77,38 Mpps ist dieser Switch für die Bewältigung großer Datenmengen ausgelegt und gewährleistet eine reibungslose Datenübertragung im Netzwerk.

- **Umfassende Unterstützung von Standards**

Der GS752TPP ist mit einer Vielzahl von IEEE-Standards kompatibel, darunter 802.1D/Q/ab/p/s/w/x und 802.3/u/ab/ad/af/at/az/x/z, und ist für Interoperabilität und zuverlässige Leistung in verschiedenen Netzwerkumgebungen ausgelegt.

Produkteigenschaften

Leistung	1 Gbps Fiberlatenz (9216-byte Pakete): 4, 1 Gbps Fiberlatenz (64-byte Pakete): 3.8, Bandbreite: 104 Gbps, 1 Gbps Fiberlatenz (1518-byte Pakete): 4, Weiterleitungsleistung (Paketgröße 64 By, 1 Gbps Kupferlatenz (1518-byte Pakete): , 1 Gbps Kupferlatenz (64-byte Pakete): 9., 1 Gbps Kupferlatenz (9216-byte Pakete):
Verschlüsselungsalgorithmus	TLS 1.2, TLS 1.3
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x USB, 4 x 1000Base-X SFP, 48 x 10/100/1000 Base-T RJ-45 PoE+
Netzwerk - Typ	Switch
Ports - Typ	10/100/1000 (PoE+)
Statusanzeiger	Anschluß-Übertragungsgeschwindigkeit, Link/Aktivität, Lüfter, PoE, Stromversorgung
RAM - Installierte Größe	512 MB
Netzwerk - Formfaktor	An Rack montierbar
Farbkategorie	Grau
Kapazität - Kapazität	IPv6-Routen (statisch): 32, VLAN-Unterstützung: 256, IGMP Multicast-Gruppen: 512, ARP-Einträge: 512, ACL: 100, IPv4-Routen (statisch): 32, Gepackte Puffergröße: 1,5 MB
Anz. Anschlüsse	48
Taktfrequenz	800 MHz
Gewicht	5,03 kg
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports (zweite) - Typ	Gigabit SFP
Service und Support - Typ	Lebenslange NETGEAR-Garantie
Größe der MAC-Adresstabelle	16.000 Einträge
Stromverbrauch im Standby-Modus	29 Watt
Stromversorgungsgerät - Installierte Anzahl	1
Prozessornummer	Cortex-A55

Weitere Bilder

