

# NETGEAR Smart GS728TXUP V3 Switch L3 Lite Smart 24 x 10/100/1000 (PoE++) + 4 x 10 Gigabit SFP+ Desktop, an Rack montierbar PoE++

|               |           |
|---------------|-----------|
| Artikelnummer | 999972506 |
| Gewicht       | 1kg       |
| Länge         | 1mm       |
| Breite        | 1mm       |
| Höhe          | 1mm       |



## Produktbeschreibung

Der NETGEAR Smart GS728TXUP bietet Netzwerklösungen, die für eine bessere Leistung und Effizienz entwickelt wurden. Mit Unterstützung für 24 10/100/1000 PoE++-Ports und 4 10-Gigabit-SFP+-Ports ist dieser Switch für die effektive Verwaltung eines erheblichen Netzwerkverkehrs ausgelegt. Er bietet VLAN-Unterstützung, IGMP-Snooping und mehrere Mechanismen zur Sturmkontrolle, die eine reibungslose Datenübertragung gewährleisten und gleichzeitig eine Überlastung verhindern. Die Layer-3-Lite-Funktionen ermöglichen eine effiziente Weiterleitung und Verwaltung von Datenpaketen, wodurch dieser Switch für verschiedene Netzwerkanforderungen geeignet ist.

Der GS728TXUP ist sowohl für den Desktop- als auch für den Rack-Einsatz konzipiert und gewährleistet so eine flexible Bereitstellung. Seine Verwaltungsoptionen, einschließlich SNMP- und CLI-Verwaltung, vereinfachen die Administration, während die dualen Firmware-Images und die Cloud-Backup-Funktion eine zuverlässige Betriebsumgebung bieten. Mit umfangreichen Umgebungstoleranzen, einschließlich Betriebstemperaturen von 0 °C bis 50 °C und einem Feuchtigkeitsbereich von 0 bis 90 % relativer Luftfeuchtigkeit, funktioniert dieser Switch unter verschiedenen Bedingungen und gewährleistet so die Zuverlässigkeit des Netzwerks in verschiedenen Umgebungen.

- **Robustes Netzwerkmanagement**

Der GS728TXUP ist mit SNMP- und CLI-Verwaltungsoptionen ausgestattet und ermöglicht die Steuerung und Überwachung der Netzwerkleistung, wodurch Verwaltungsaufgaben optimiert werden.

- **Flexible Anschlussmöglichkeiten**

Der Switch verfügt über eine Kombination aus 24 10/100/1000 PoE++-Ports und 4 10-Gigabit-SFP+-Ports, die vielseitige Verbindungen zu verschiedenen Geräten ermöglichen und die Skalierbarkeit bei wachsenden Netzwerkanforderungen gewährleisten.

- **Langlebige Umweltleistung**

Dieser Switch ist für den Betrieb zwischen 0 °C und 50 °C und mit einer Feuchtigkeitstoleranz von 0–90 % r. F. ausgelegt und funktioniert zuverlässig in verschiedenen physischen Umgebungen, wobei er unterschiedliche Umweltherausforderungen bewältigt.

- **Effiziente Datenweiterleitung**

Mit Layer-3-Lite-Funktionen optimiert der GS728TXUP das Datenrouting für das Verkehrsmanagement, reduziert Staus und verbessert die Gesamtleistung des Netzwerks.

- **Erweiterte Sicherheitsfunktionen**

Die Integration von IGMP-Snooping, Zugriffskontrolllisten und VLAN-Tagging trägt zu einer sichereren Netzwerkumgebung bei, schützt vor unbefugtem Zugriff und gewährleistet die Datenintegrität.

## Weitere Bilder

