# Planet IPv4/IPv6 24-Port 10/100/1000T+ 4-Port Switch Kupferdraht 1 Gbps IPv6 Duplex Voll-Duplex Halb-Duplex Ethernet RJ-45 Managed MDI Port-Erkennung 1 HE



Artikelnummer 999947502

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

## Produktbeschreibung

Der PLANET GS-4210-24T4S ist ein zuverlässiger Gigabit-Ethernet-Switch für effizientes Netzwerkmanagement und nahtlose Konnektivität. Mit Unterstützung für bis zu 256 VLANs und insgesamt 28 Ports, darunter 24 10/100/1000 Mbit/s-Ports und 4 SFP-Steckplätze, ist dieser Switch in der Lage, mehrere Geräte und einen hohen Datendurchsatz zu verarbeiten. Darüber hinaus bietet er Funktionen wie die Unterstützung von Jumbo Frames und umfassende Sicherheitsprotokolle, die eine stabile und sichere Netzwerkumgebung gewährleisten. Mit einem breiten Temperaturbereich von 0 °C bis 50 °C und einem robusten Metallgehäuse kann dieser Switch verschiedenen Umweltfaktoren standhalten und eignet sich daher sowohl für Desktop- als auch für Rack-Installationen. Dank der Fernverwaltungsfunktionen mit Protokollen wie SNMP und SSH-2 können Netzwerkadministratoren die Leistung problemlos überwachen, Konfigurationen verwalten und die Effizienz des Netzwerks von praktisch überall aus aufrechterhalten.

#### • Robuste Konnektivitätsoptionen

Mit 24 Ethernet-Ports und 4 SFP-Steckplätzen eignet sich der GS-4210-24T4S für verschiedene Netzwerkkonfigurationen und bietet Flexibilität für zukünftige Erweiterungen.

### • Erweiterte Netzwerkverwaltung

Ausgestattet mit SNMP- und RMON-Unterstützung ermöglicht dieser Switch eine detaillierte Überwachung und Verwaltung der Netzwerkleistung und gewährleistet einen reibungslosen Betrieb.

### • Effektive Sicherheitsprotokolle

Durch die Integration von RADIUS- und TACACS+-Authentifizierungsmethoden sowie weiteren Funktionen hilft dieser Switch, den unbefugten Zugriff auf das Netzwerk zu verhindern.

#### Leistungsstarkes Switching

Mit einer Switching-Fabric-Bandbreite von 56 Gbit/s und einem Durchsatz von 41,67 Mpps ist der GS-4210-24T4S in der Lage, große Mengen an Datenverkehr effizient zu verwalten.

#### • Widerstandsfähigkeit gegenüber Umwelteinflüssen

Dieser Switch ist für den Betrieb bei Temperaturen zwischen 0 °C und 50 °C ausgelegt und in einem robusten Metallgehäuse untergebracht, so dass er unter verschiedenen Bedingungen zuverlässig funktioniert.

## Produkteigenschaften

Netzwerk - Typ Switch
Gewicht 2,1 kg

Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen 4 x 1000Base-X SFP, 24 x 1000Base-T RJ-45, 1 x Konsole RJ-45

Statusanzeiger Link/Aktivität, Stromversorgung

**Farbkategorie** Blau

Größe der MAC-Adresstabelle 8000 Einträge

Verschlüsselungsalgorithmus SSL Höhe (Rack-Einheiten) 1

Netzwerk - Formfaktor Desktop, An Rack montierbar

Kapazität - Kapazität VLAN-Gruppen: 256, VLAN-Unterstützung: 4094

Leistung Switching Fabric-Bandbreite: 56 Gbit/s, Durchsatz (64-Byte Paketgröße): 41,67 Mp

Ports - Typ10/100/1000UntertypGigabit EthernetLeistungsaufnahme im Betrieb19,3 Watt

Anz. Anschlüsse 28

Ports (zweite) - Typ SFP (mini-GBIC)

## Weitere Bilder





