Planet Switch managed 24 x 10/100/1000 PoE+ + 4 x Fast Ethernet/Gigabit SFP Desktop an Rack montierbar 440 W

Artikelnummer 999947508

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

Produktbeschreibung

Planet Switch managed 24 x 10/100/1000 PoE+ + 4 x Fast Ethernet/Gigabit SFP Desktop an Rack montierbar 440 W

Produktbeschreibung:

PLANET GS-4210-48P4S. Switch-Typ: Managed - Switch-Ebene: L2/L4.

Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ: Gigabit

Ethernet (10/100/1000) - Anzahl der basisschaltenden

RJ-45 Ethernet Ports: 48.

Vollduplex. MAC-Adressentabelle: 16000 Eintragungen

- Routing-/Switching-Kapazität: 104 Gbit/s.

Netzstandard: IEEE 802.1D - IEEE 802.1Q - IEEE

802.1ab - IEEE 802.1p - IEEE 802.1s - IEEE 802.1w

- IEEE 802.1x - IEEE....

Power over Ethernet (PoE). Rack-Einbau - Formfaktor: 1U

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Switch - 48 Anschlüsse - managed

Gehäusetyp

Desktop, an Rack montierbar 1U

Untertyp

Gigabit Ethernet

Ports

24 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x Fast Ethernet/Gigabit SFP

Power Over Ethernet (PoE)

PoE+

PoE-Budget

440 W

Leistung

Switching Fabric-Bandbreite: 104 Gbps

Durchsatz: 77,38 Mpps

Kapazität

VLAN-Gruppen: 256 VLAN-Unterstützung: 4094 Größe der MAC-Adresstabelle

16.000 Einträge

Jumbo-Rahmenunterstützung

10KB

Routing Protocol

IGMPv2, IGMPv3, MLDv2, MLD

Remoteverwaltungsprotokoll

SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, TFTP, SSH

Verschlüsselungsalgorithmus

SSL

Authentifizierungsmethode

RADIUS, TACACS+

Leistungsmerkmale

Flusskontrolle, Layer 4 switching, Layer 2 switching, DHCP Support, Power Over Ethernet (PoE), BOOTP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Schutz vor DoS-Angriffen, Port-Spiegelung, verwaltbar, Store-and-Forward, MAC-Adressenfilter, Broadcast Storm Control, IPv6-Unterstützung, Halbduplex-Modus, Vollduplex-Modus, Multicast Storm Control, Unicast Storm Control, Firmware aktualisierbar, SNTP-Unterstützung, Spanning Tree Protocol (STP)-Unterstützung, Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP)-Unterstützung, Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP)-Unterstützung, DHCP-Snooping, Unterstützung für Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), RADIUS-Unterstützung, SSH-Unterstützung, Jumbo-Frames-Support, MLD-Snooping, Dynamic ARP Inspection (DAI), Digital Diagnostics, Reset-Taste, Bandbreitensteuerung, IPv4-Unterstützung, LLDP-Support, Link Aggregation Control Protocol (LACP), Management Information Base (MIB), Class of Service (CoS), Generic VLAN Registration Protocol (GVRP), TFTP-Client, 6KV ESD Protector, Type of Service (ToS), 12 MB gemeinsam genutzter Puffer, DiffServ Code Point (DSCP)--Unterstützung, IP-Quellwächter, Bridge protocol data unit (BPDU) Produktzertifizierungen

IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3at

Integrierte Peripheriegeräte

LED Panel

Statusanzeiger

Stromversorgung, System, PoE, Link/Aktivität

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

48 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ - 36 W

4 x 1000Base-X SFP

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Internes Netzteil

Erforderliche Netzspannung

Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)

Leistungsaufnahme im Betrieb

181 Watt

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

Gummifüße, 4 Port-Abdeckungen (SFP)

Rackmontagesatz

Mitgeliefert

Produktzertifizierungen

FCC Part 15 A

Maße und Gewicht

Breite

44 cm

Tiefe

30 cm

Höhe

4,45 cm Gewicht

5,476 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0°C

Max. Betriebstemperatur

50 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

5 - 95 % (nicht kondensierend)

Min. Lagertemperatur

-20 °C

Max. Lagertemperatur

70 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung

5 - 95 % (nicht kondensierend)

Produkteigenschaften

Leistungsaufnahme im Betrieb181 WattNetzwerk - TypSwitch

Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen 48 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ - 36 W, 4 x 1000Base-X SFP

Ports - Typ 10/100/1000 (PoE+)
Ports (zweite) - Typ Fast Ethernet/Gigabit SFP

Statusanzeiger Link/Aktivität, PoE, Stromversorgung, System

Verschlüsselungsalgorithmus SSL Höhe (Rack-Einheiten) 1

Netzwerk - Formfaktor Desktop, An Rack montierbar

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

Leistung Durchsatz: 77,38 Mpps, Switching Fabric-Bandbreite: 104 Gbps

Gewicht 5,476 kg **Anz. Anschlüsse** 48

UntertypGigabit EthernetFarbkategorieSchwarz

Größe der MAC-Adresstabelle 16.000 Einträge

Weitere Bilder





