

NETGEAR S3600 Series XS516TM Switch 2+/L3 Lite Smart 16 x 10/25 Gigabit Ethernet + 2 x 10 Gb Ethernet SFP+ (Uplink) Desktop, an Rack montierbar



Artikelnummer 999782626

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Netgear S3600 Series XS516TM Switch 2+/L3 Lite Smart 16 x 10/25 Gigabit Ethernet + 2 x 10 Gb Ethernet SFP+ Uplink Desktop an Rack montierbar

Produktbeschreibung:

Discover the power of the S3600 Series 10G Multi Gigabit Ethernet Smart switches XS516TM This switch provides you with 16 10G Multi Gigabit ports and 2 dedicated 10G SFP ports perfect for all your networking needs With the energy efficient Ethernet

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Switch - 16 Anschlüsse - 2+/L3 Lite - Smart

Gehäusotyp

Desktop, an Rack montierbar

Untertyp

10 Gigabit Ethernet

Ports

16 x 10/25 Gigabit Ethernet + 2 x 10 Gb Ethernet SFP+ (Uplink)

Leistung

Non-blocking-Bandbreite: 360 Gbit/s

Kapazität

Multicast-Gruppen: 512

IPv4-Routen (statisch): 64

IPv6-Routen (statisch): 32

DHCP-Spionageeinträge: 256

ARP-Tabelle: 1024

VLAN-Routingschnittstellen: 15

ACL-Zugänge (Eingang): 100

Gepackte Puffergröße: 4 MB

Größe der MAC-Adresstabelle

16.000 Einträge

Jumbo-Rahmenunterstützung

9KB

Routing Protocol

IPv4-to-IPv6 Multicast, MLD, IGMP, IGMPv3

Remoteverwaltungsprotokoll

HTTP, Web GUI, HTTPS, RMON, IPv4, IPv6, SNMP 1, SNMP 2c, SNMP 3, TFTP, CLI, DHCP

Authentifizierungsmethode

RADIUS, TACACS+

Leistungsmerkmale

LACP, GVRP, VoIP-Unterstützung, Unterstützung statischer IP-Adressen, LLDP-MED, RADIUS-Unterstützung, IGMP Abfrager, MLD-Abfrager, MVR, Loop-Erkennung, DNS-Klient, 3 Lüfter, Schutz vor DoS-Angriffen, IGMP Snooping, DHCP-Snooping, Verhindern von Schleifenbildung, Kabeltest, duale Firmware-Images, Port-Spiegelung, Advanced QoS, Ausstiegsratenbegrenzung, Auto Power Down, Syslog-Server, WRR, SP

Produktzertifizierungen

IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3az, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.1D, IEEE 802.1w, IEEE 802.1s

Prozessor

: 600 MHz

RAM

1 GB

Flash-Speicher

256 MB

Statusanzeiger

Stromversorgung, Lüfter, Link/Aktivität/Geschwindigkeit

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

8 x 1000Base-T RJ-45

2 x 1000Base-X SFP+ zugehörig

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Internes Netzteil

Erforderliche Netzspannung

(50 - 60 Hz)

Leistungsaufnahme im Betrieb

32.7 Watt

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

Wandmontagekit, Netzkabel

Rackmontagesatz

Mitgeliefert

MTBF

815,463.9 Stunden

Lokalisierung

Europa, Großbritannien

Software / Systemanforderungen

Software inbegriffen

NETGEAR Insight (1 Jahr Abonnement)

Maße und Gewicht

Breite

33 cm

Tiefe

20,6 cm

Höhe

4,32 cm

Gewicht

2,2 kg

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - Austausch - Lebensdauer - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
Technischer Support - 90 Tage
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
95% RH (non-condensing)
Min. Lagertemperatur
-20 °C
Max. Lagertemperatur
70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung
95% RH (non-condensing)

Produkteigenschaften

Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	2 x 1000Base-X SFP+ zugehörig, 8 x 1000Base-T RJ-45
Netzwerk - Typ	Switch
Leistungsaufnahme im Betrieb	32,7 Watt
Statusanzeiger	Lüfter, Stromversorgung, Link/Aktivität/Geschwindigkeit
Farbkategorie	Blau, Grau
Kapazität - Kapazität	ARP-Tabelle: 1024, IPv4-Routen (statisch): 64, IPv6-Routen (statisch): 32, VLAN-Routingschnittstellen: 15, ACL-Zugänge (Eingang): 100, DHCP-Spionageeinträge: 256, Gepackte Puffergröße: 4 MB, Multicast-Gruppen: 512
Anz. Anschlüsse	16
Flash-Speicher - Installierte Größe	256 MB
Netzwerk - Formfaktor	Desktop, An Rack montierbar
Leistung	Non-blocking-Bandbreite: 360 Gbit/s
Ports - Typ	10/25 Gigabit Ethernet
Software - Typ	NETGEAR Insight (1 Jahr Abonnement)
Untertyp	10 Gigabit Ethernet
Service und Support - Typ	Lebenslange NETGEAR-Garantie
Größe der MAC-Adresstabelle	16.000 Einträge
Ports (zweite) - Typ	10 Gb Ethernet SFP+ (Uplink)

Weitere Bilder

