

NETGEAR GS510TPP

Artikel	113703
Herstellernummer	GS510TPP-100EUS
EAN	0606449119015
NETGEAR	



Zusammenfassung

NETGEAR GS510TPP, Managed, L2/L3/L4, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Vollduplex, Power over Ethernet (PoE), Rack-Einbau

NETGEAR GS510TPP. Switch-Typ: Managed, Switch-Ebene: L2/L3/L4. Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports: 8, Konsolen-Port: RJ-45. Vollduplex. MAC-Adressentabelle: 16000 Eintragungen, Routing-/Switching-Kapazität: 20 Gbit/s. Netzstecker: DC-Anschluss. Power over Ethernet (PoE). Rack-Einbau

Merkmale

Energie

Energiequelle	PoE
---------------	-----

Lieferumfang

Rackmontageset	Ja
----------------	----

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)	85176990
-----------------------	----------

Design

Rack-Einbau	Ja
Produktfarbe	Schwarz

Power over Ethernet (PoE)

Power over Ethernet (PoE)	Ja
Anzahl Power over Ethernet plus 8 (PoE+) Anschlüsse	
Gesamtleistung Power over Ethernet (PoE)	190 W

Sicherheit

Zugriffkontrollliste	Ja
Access Control List (ACL) Regeln	100
IGMP-Snooping	Ja

Gewicht und Abmessungen

Breite	328 mm
Tiefe	169 mm
Höhe	43 mm

Gewicht 1,83 kg

Leistungen

Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessortaktfrequenz	400 MHz

Multicast-Funktionen

Multicast Unterstützung	Ja
Anzahl der gefilterten Multicast-Gruppen	512

Management-Funktionen

Switch-Typ	Managed
Switch-Ebene	L2/L3/L4
Quality of Service (QoS) Support	Ja

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	8
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Menge SFP-Modul-Steckplätze	2
Konsolen-Port	RJ-45
Netzstecker	DC-Anschluss

Datenübertragung

Routing-/Switching-Kapazität	20 Gbit/s
MAC-Adressentabelle	16000 Eintragungen
Wartezeit (1 Gbps)	3,313 µs
Jumbo Frames Unterstützung	Ja
Jumbo-Frames	9000
Datenpaket-Pufferspeicher	1,5 MB

Netzwerk

10G-Unterstützung	Nein
Kupfer Ethernet Verkabelungstechnologie	10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T
Vollduplex Unterstützung	Ja
Datenflusssteuerung	Ja
Link Aggregation	Ja
Broadcast-Sturmkontrolle	Ja
Spannbaum-Protokoll	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	10, 100, 1000 Mbit/s
VLAN-Unterstützung	Ja
Anzahl der VLANs	256

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.