

NETGEAR MS510TXPP Gestito L2/L3/L4 10G Ethernet (100/1000/10000) Supporto Power over Ethernet (PoE) Grigio

Marchio : NETGEAR

Codice prodotto: MS510TXPP-100EUS

Nome del prodotto : MS510TXPP



NETGEAR MS510TXPP. Tipo interruttore: Gestito, Livello del commutatore: L2/L3/L4. Tipo di porte RJ-45: 10G Ethernet (100/1000/10000), Quantità di porte RJ-45: 8, Quantità porte USB 2.0: 1, Console port: RJ-45. Full duplex. Dimensioni tavola MAC: 16000 voci, Capacità di commutazione: 78 Gbit/s. Standard di rete: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE.... Connettore di alimentazione: Jack DC-ingresso. Supporto Power over Ethernet (PoE). Montaggio rack

Caratteristiche di gestione		Funzioni Multicast	
Tipo interruttore *	Gestito	Supporto multicast	✓
Livello del commutatore	L2/L3/L4	Tabella degli indirizzi MAC multicast	512 voci
Supporto qualità del servizio (QoS)	✓	Design	
Gestione web-based	✓	Montaggio rack *	✓
Ispezione ARP	✓	Colore del prodotto	Grigio
Connettività		Indicatori LED	✓
Quantità di porte RJ-45 *	8	Numero di ventole	1 ventola(e)
Tipo di porte RJ-45 *	10G Ethernet (100/1000/10000)	IEC 60950-1:2005, A1:2009+A2:2013, EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013, 60950.1:2015, GB4943.1-2011, YD/T993-1998; GB/T9254-2008, CNS 14336-1	
Quantità di porte Gigabit Ethernet (rame)	4	Sicurezza	EN 55032:2012+AC:2013/CISPR 32:2012, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, VCCI-CISPR 32:2016, AS/NZS CISPR 32:2013, GB4943.1-2011; YD/T993-1998; GB/T9254-2008, 47 CFR FCC, ANSI C63.4:2014, ICES-003:2016, ANSI C63.4:2014, CNS 13438
Quantità di porte 2.5G Ethernet (rame)	2	Certificazione	
Quantità di porte 10G Ethernet (rame)	1	Prestazione	
Quantità di slot del modulo SFP+	1	Processore integrato	✓
Console port	RJ-45	Frequenza del processore	800 MHz
Quantità porte USB 2.0	1	Emissione acustica	28,8 dB
Connettore di alimentazione	Jack DC-ingresso	Tempo medio tra guasti (MTBF)	376434 h
Collegamento in rete		Gestione energetica	
Standard di rete *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3an, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Alimentazione *	AC
Supporto 10G *	✗	Fonte di alimentazione inclusa *	✗
Full duplex	✓	Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Half-Duplex	✓	Frequenza di ingresso AC	50 - 60 Hz
Supporto controllo flusso	✓	Consumi	19,39 W
Raggruppamento link	✓	Consumo energetico (max)	234,31 W
Controllo Broadcast storm	✓	Power over Ethernet (PoE)	
Apertura albero di protocollo	✓	Supporto Power over Ethernet (PoE) *	✓
Auto-negoziazione	✓	Quantità di porte Power over Ethernet plus (PoE+)	8
VLAN support	✓	Bilancio energetico totale del PoE	180 W
VLAN support	✓	Trasmissione dati	
Numero di VLA	256	Capacità di commutazione *	78 Gbit/s
Trasmissione dati		Dimensioni tavola MAC *	16000 voci
Capacità di commutazione *	78 Gbit/s	Latenza (10 Gbps)	2,36 µs
Dimensioni tavola MAC *	16000 voci	Instradamento statico	✓
Latenza (10 Gbps)	2,36 µs		
Instradamento statico	✓		

Trasmissione dati		Condizioni ambientali	
Numero di instradamenti statici	32	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 50 °C
Supporto Jumbo Frames	✓	Intervallo di temperatura	-20 - 70 °C
Frame Jumbo	10000	Range di umidità di funzionamento	0 - 90%
Buffer di memoria di pacchetto	3 MB	Umidità	0 - 95%
Sicurezza		Altitudine di funzionamento	0 - 3000 m
Caratteristiche DHCP	DHCP server, DHCP client	Dissipazione del calore	799,5 BTU/h
Lista di controllo accesso (ACL)	✓	Dimensioni e peso	
Regole della Lista di Controllo Accessi (ACL)	164	Larghezza	440 mm
Funzione IGMP snooping	✓	Profondità	204 mm
		Altezza	43 mm
		Peso	2,61 kg
		Dati logistici	
		Codice del Sistema Armonizzato (SA)	85176990



0606449120967



606449120967

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.