

NETGEAR M4250-10G2XF-PoE+ Vezérelt L2/L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Ethernet-áramellátás (PoE) támogatása 1U Fekete

Márka : NETGEAR

Termék kód: GSM4212PX-100EUS

Termék neve : M4250-10G2XF-PoE+

NETGEAR M4250-10G2XF-PoE+. Kapcsoló típusa: Vezérelt, Kapcsoló réteg: L2/L3. Alapvető kapcsolási RJ-45 Ethernet portok típusa: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Alapvető kapcsolási RJ-45 Ethernet portok száma: 10. Teljes kétoldalú. MAC-címtábla: 16000 bejegyzés(ek), Kapcsolási kapacitás: 60 Gbit/s. Hálózati szabvány: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE.... Ethernet-áramellátás (PoE) támogatása. Keretállvány, Külső megjelenés: 1U

Menedzsment funkciók		Multicast funkciók	
Kapcsoló típusa *	Vezérelt	IPv4 többesküldés bejegyzések	2000
Kapcsoló réteg	L2/L3	IPv6 többesküldés bejegyzések	2000
Szolgáltatási minőség (QoS) támogatás	✓	Kialakítás	
Csatlakozók és csatlakozási felületek		Keretállvány *	✓
Alapvető kapcsolási RJ-45 Ethernet portok száma *	10	Külső megjelenés	1U
Alapvető kapcsolási RJ-45 Ethernet portok típusa *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Termék színe	Fekete
SFP+ modul foglalatok száma	2	LED-kijelzők	PoE, Biztosított áramellátás, Státusz
Hálózat		Teljesítmény	
Hálózati szabvány *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3x	Beépített processzor	✓
10G támogatás *	✗	Processzor modell	ARM Cortex-A9
Teljes kétoldalú	✓	Processzor frekvencia	1250 MHz
Link-aggregáció	✓	Belső memória	2048 MB
Szórási vihar szabályozás	✓	Zajszint	39,22 dB
Sebességkorlátozás	✓	Meghibásodások közötti átlagos idő (MTBF)	947871 ó
Szétválási fa protokoll	✓	Tápellátás	
VLAN támogatás	✓	Áramfogyasztás (tipikus)	306,4 W
Virtuális LAN jellemzők	MAC address-based VLAN, Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN	Tápellátás Etherneten keresztül (PoE)	
VLAN-ok száma	4093	Ethernet-áramellátás (PoE) támogatása *	✓
Adatátvitel		Power over Ethernet plus (PoE+) portok száma	8
Kapcsolási kapacitás *	60 Gbit/s	Etherneten keresztüli tápellátású (PoE) teljesítmény portonként	30 W
Áteresztőképesség	44,64 Mpps	Etherneten keresztüli tápellátás (PoE) teljes költségkerete	240 W
MAC-címtábla *	16000 bejegyzés(ek)	Üzemi körülmények	
Tárolás és továbbítás	✓	Üzemi hőmérséklettartomány (T-T)	0 - 50 °C
Várakozási idő (1 Gbps)	2,14 µs	Tárolási hőmérséklettartomány (T-T)	-20 - 70 °C
Sorok száma	8	Relatív üzemi páratartalom-tartomány	0 - 90%
Óriáskeret támogatással	✓	Tárolási relatív páratartalmi tartomány	0 - 95%
Jumbo keretek	12000	Üzemi magasság	0 - 3000 M
Csomag buffer memória	16 MB	Nem üzemeltetési magasság	0 - 3000 M
Biztonság		Hőleadás	1046,05 BTU/h
DHCP jellemzők	DHCP Option 82, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 relay, DHCPv6 server, DHCPv6 snooping	Tömeg és méretek	
Hozzáférési vezérlő lista (ACL)	✓	Szélesség	440 mm
		Mélység	200 mm
		Magasság	43,2 mm
		Tömeg	2,96 kg

Biztonság		Logisztikai adatok	
IGMP szimatolás	✓	Harmonized System (HS)-kód	85176990
SSH/SSL támogatás	✓		
Hurok védelem	✓		
BPDU szűrés/védelem	✓		
Hitelesítés	MAC-alapú hitelesítés		
Hitelesítés típusa	RADIUS		
Multicast funkciók			
Többszörös sugárzási támogatás	✓		



0606449149586



606449149586



(01)10606449149583

Catalog Object Cloud



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.