

NETGEAR GSM4212P Vadīts L2/L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Power over Ethernet (PoE) 1U Melsns

Zīmols : NETGEAR

Preces kods: GSM4212P-100EUS

Modeļa nosaukums : GSM4212P



NETGEAR GSM4212P. Slēdža tips: Vadīts, Slēdža līmenis: L2/L3. Basic switching RJ-45 Ethernet portu veids: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Basic switching RJ-45 Ethernet portu daudzums: 10. Pilns duplexs. Adrešu tabulas izmērs: 16000 ieraksti, Komutācijas ietilpība: 24 Gbit/s. Tīkla standarts: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE.... Power over Ethernet (PoE). Statņa montāža, Formas faktors: 1U

Vadības īpašības		Multiraides funkcijas	
Slēdža tips *	Vadīts	IPv4 multiraides ieraksti	2000
Slēdža līmenis	L2/L3	IPv6 multiraides ieraksti	2000
Quality of Service (QoS) atbalsts	✓	Dizains	
Savienojamība		Statņa montāža *	✓
Basic switching RJ-45 Ethernet portu daudzums *	10	Formas faktors	1U
Basic switching RJ-45 Ethernet portu veids *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Produkta krāsa	Melsns
SFP moduļa slotu skaits	2	LED indikatori	PoE, Jauda, Status
Tīklošana		Darbības rādītāji	
Tīkla standarts *	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	Iebūvētais procesors	✓
		Procesora modelis	ARM Cortex-A9
		Procesora takts frekvence	1250 MHz
		Iekšējā atmiņa	2048 MB
		Trokšņu līmenis	30,06 dB
10G atbalsta *	✗	Vidējais laiks starp kļūmēm (MTBF)	778769 h
Pilns duplexs	✓	Energijas pārvaldība	
Linka sakopošana	✓	Energija patēriņš	163,9 W
Apraides vētras kontrole	✓	Power over Ethernet (PoE)	
Ātruma limitēšana	✓	Power over Ethernet (PoE) *	✓
Savienotā koka protokols	✓	Power over Ethernet (PoE+) pieslēgvietu skaits	8
Atbalsta VLAN	✓	Power over Ethernet (PoE) jauda uz pieslēgvietu	30 W
Virtuālā LAN īpašības	MAC address-based VLAN, Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN	Kopējais Power over Ethernet (PoE) budžets	150 W
VLAN skaits	4093	Ārējās vides apstākļi	
Datu pārraide		Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	0 - 50 °C
Komutācijas ietilpība *	24 Gbit/s	Uzglabāšanas temperatūras amplitūda (T-T)	-20 - 70 °C
Caurlaide	17,86 miljons pakešu sekundē	Darbības relatīvā mitruma amplitūda	0 - 90%
Adrešu tabulas izmērs *	16000 ieraksti	Uzglabāšanas relatīvā mitruma amplitūda	0 - 95%
Uzglabāt un pārsūtīt	✓	Ekspluatācijas augstums	0 - 3000 m
Latentums (1 Gbps)	2,27 mikrosekunde	Ne-operacionālais augstums	0 - 3000 m
Rindu skaits	8	Karstuma izkļiedēšana	559,555 BTU/h
Jumbo Frames atbalsts	✓	Svars&dimensijas	
Jumbo rāmji	12000	Platums	440 mm
Pakešu buferatmiņa	16 MB		

Drošība		Svars&dimensijas	
DHCP īpašības	DHCP Option 82, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 relay, DHCPv6 server, DHCPv6 snooping	Dziļums	200 mm
		Augstums	43,2 mm
		Svars	2,85 kg
piekļuves vadības saraksts (ACL)	✓	Logistiskie dati	
IGMP iejaukšanās	✓	Harmonizētās sistēmas (HS) kods	85176990
SSH/SSL atbalsts	✓		
Loop aizsardzība	✓		
BPDU filtrēšana / aizsardzība	✓		
Autentifikācija	Autentifikācijas uz MAC bāzes		
Autentifikācijas veids	RADIUS		
Multiraides funkcijas			
Multiraides atbalsts	✓		



0606449149548



606449149548



(01)10606449149545

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.