

NETGEAR GSM4212P-111EUS verkkokytkin Hallittu L2/L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Power over Ethernet -tuki 1U musta

Tuotemerkki : NETGEAR

Tuotekoodi: GSM4212P-111EUS

Tuotteen nimi : GSM4212P-111EUS



NETGEAR GSM4212P-111EUS. Kytkin tyyppi: Hallittu, Kytinkerros: L2/L3. Peruskytkentä RJ-45 Ethernet-porttien tyyppi: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Basic kytkentä RJ-45 Ethernet-porttien määrä: 10. Täysin kaksipuolinen. MAC-osoitetaulukko: 16000 entries, Kytkentäkapasiteetti: 24 Gbit/s. Verkkostandardit: 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 -tuki. Telineasennus, Kotelo: 1U

Hallintaominaisuudet		Monilähetysominaisuudet	
Kytkin tyyppi *	Hallittu	IPv6 multicast entries	2000
Kytinkerros	L2/L3	Suunnittelu	
Quality of Service -tuki	✓	Telineasennus *	✓
Liitettävyys		Kotelo	1U
Basic kytkentä RJ-45 Ethernet-porttien määrä *	10	Tuotteen väri	musta
Peruskytkentä RJ-45 Ethernet-porttien tyyppi *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	LED-merkkivalot	PoE, Teho, Tila
SFP -moduulipaikkojen määrä	2	Suorituskyky	
Verkko		Sisäänrakennettu prosessori	✓
Verkkostandardit *	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	Prossessorimalli	ARM Cortex-A9
10G-tuki *	✗	Prossessorin taajuus	1250 MHz
Täysin kaksipuolinen	✓	Sisäinen muisti	2048 MB
Linkkien yhdistäminen	✓	Melutaso	30,06 dB
Broadcast Storm Control	✓	Keskimääräinen vikaantumisaika	778769 h
Nopeuden rajoitus	✓	Power over Ethernet (PoE)	
STP-Protokolla	✓	Power over Ethernet -tuki *	✓
VLAN-tuki	✓	Power over Ethernet plus (PoE +) -porttien määrä	8
Virtuaalisen LAN:n ominaisuudet	MAC address-based VLAN, Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN	Power over Ethernet (PoE) -virta per portti	30 W
VLAN:ien määrä	4093	Power over Ethernet (PoE) arvioitu kokonaismäärä	150 W
Datasiirto		Ympäristöolosuhteet	
Kytkentäkapasiteetti *	24 Gbit/s	Käyttölämpötila (T-T)	0 - 50 °C
Suoritusteho	17,86 Mpps	Varastointilämpötila	-20 - 70 °C
MAC-osoitetaulukko *	16000 entries	Käytön suhteellinen kosteus (H-H)	0 - 90%
Tallenna ja lähetä edelleen	✓	Säilytysympäristön kosteus	0 - 95%
Latenssi (1 Gbps)	2,27 us	Käyttökorkeus	0 - 3000 m
Suojaus		Käytön ulkopuolinen korkeus	0 - 3000 m
DHCP-ominaisuudet	DHCP Option 82, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 relay, DHCPv6 server, DHCPv6 snooping	Lämmön poisohjaus	559,555 BTU/h
Pääsynhallintalista	✓	Paino ja mitat	
IGMP snooping	✓	Tuotteen leveys	440 mm
SSH/SSL-tuki	✓	Tuotteen syvyys	200 mm
		Tuotteen korkeus	43,2 mm
		Paino	2,85 kg
		Pakkaustiedot	
		Käyttöopas	✓
		Käyttöopas	✓

Suojaus

Kehäsuojaus	✓
BPDU suodatus/suojaus	✓
Todennustapa	MAC-pohjainen tunnistautuminen
Todennuksen laji	RADIUS

Monilähetysominaisuudet

Multicast-tuki	✓
IPv4 multicast entries	2000



0606449159691



606449159691

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.