

NETGEAR M4300-52G-PoE+ 1000W PSU Gestito L2/L3/L4 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Supporto Power over Ethernet (PoE) 1U Nero



Marchio : NETGEAR

Codice prodotto: GSM4352PB-100NES

Nome del prodotto : M4300-52G-PoE+ 1000W PSU

52 GB POE+, L3, PoE+, 10/100/1000/10000, 176 Gbps

NETGEAR M4300-52G-PoE+ 1000W PSU. Tipo interruttore: Gestito, Livello del commutatore: L2/L3/L4.

Tipo di porte RJ-45: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Quantità di porte RJ-45: 48, Quantità porte USB 2.0:

1, Console port: RJ-45/Mini-USB. Dimensioni tavola MAC: 16000 voci, Capacità di commutazione: 176

Gbit/s. Standard di rete: IEEE 802.11ad, IEEE 802.11az, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az. Supporto Power over

Ethernet (PoE). Montaggio rack, Fattore di forma: 1U



Caratteristiche di gestione		Design	
Tipo interruttore *	Gestito	Montaggio rack *	✓
Livello del commutatore	L2/L3/L4	Impilabile *	✓
Supporto qualità del servizio (QoS)	✓	Fattore di forma	1U
Gestione web-based	✓	Colore del prodotto	Nero
Ispezione ARP	✓	Indicatori LED	Attività, Potenza, Velocità
Connettività		Sicurezza	CSA 22.2 #950, UL 1950/cUL IEC 950/EN 60950
Quantità di porte RJ-45 *	48	Compatibilità elettromagnetica	CE, FCC 15 A, VCCI A, A EN 55022, (CISPR 22) A, EN 50082-1, EN 55024
Tipo di porte RJ-45 *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Prestazione	
Quantità di slot del modulo SFP+	2	Processore integrato	✓
Connettore a fibra ottica	SFP+	Frequenza del processore	800 MHz
Console port	RJ-45/Mini-USB	RAM installata	1024 MB
Quantità porte USB 2.0	1	Memoria flash	256 MB
Collegamento in rete		Emissione acustica	39,8 dB
Standard di rete *	IEEE 802.11ad, IEEE 802.11az, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az	Tempo medio tra guasti (MTBF)	673207 h
Supporto 10G *	✓	Gestione energetica	
Tipi di cavi supportati	Cat5, Cat5e, Cat6, Cat7, Fibra	Fonte di alimentazione inclusa *	✓
Mirroring della porta	✓	Supporto Redundant power supply (RPS)	✓
Routing IP	✓	Numero di alimentatori	1
Supporto controllo flusso	✓	Tensione di ingresso AC	120 - 230 V
Raggruppamento link	✓	Consumo energetico (max)	888 W
Limitazione della velocità	✓	Power over Ethernet (PoE)	
Auto MDI/MDI-X	✓	Supporto Power over Ethernet (PoE) *	✓
Apertura albero di protocollo	✓	Quantità di porte Power over Ethernet plus (PoE+)	48
Auto-rilevamento	✓	Potenza Power over Ethernet (PoE) per porta	30 W
Auto-negoiazione	✓	Bilancio energetico totale del PoE	591 W
VLAN support	✓	Condizioni ambientali	
Caratteristiche della LAN virtuale	Private VLAN	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 50 °C
Numero di VLA	4000	Intervallo di temperatura	-20 - 70 °C
Fibra ottica		Range di umidità di funzionamento	0 - 90%
Tecnologia delle fibre dei cavi elettrici	10GBASE-LR, 10GBASE-LRM, 10GBASE-SR	Umidità	0 - 95%
Trasmissione dati		Altitudine di funzionamento	0 - 3000 m
Capacità di commutazione *	176 Gbit/s	Altitudine di non-funzionamento	0 - 3000 m
tasso di inoltrò	357 Mpps	Dissipazione del calore	303163 BTU/h
Dimensioni tavola MAC *	16000 voci		
Store-and-forward	✓		
Numero di instradamenti statici	64		
Supporto Jumbo Frames	✓		

Trasmissione dati		Dimensioni e peso	
Frame Jumbo	9000	Larghezza	440 mm
Buffer di memoria di pacchetto	16 MB	Profondità	388 mm
Sicurezza		Altezza	44 mm
Caratteristiche DHCP	DHCP server, DHCP client	Peso	6,67 kg
Lista di controllo accesso (ACL)	✓	Dati su imballaggio	
Funzione IGMP snooping	✓	Cavi inclusi	AC, LAN (RJ-45), Mini-USB
Algoritmi di sicurezza supportati	HTTPS, SNMP, SSH	Guida utente	✓
Supporto SSH/SSL	✓	Kit di montaggio per rack	✓
Protezione/Filtro BPDU	✓	Piedini di gomma	✓
Funzioni Multicast		CD di installazione	✓
Supporto multicast	✓	Dati logistici	
Numero di gruppi multicast filtrati	4000	Codice del Sistema Armonizzato (SA)	85176990



0606449112863



606449112863



(01)10606449112860



5057103044085

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.