

NETGEAR M4300-52G-PoE+ 550W PSU Gestionado L2/L3/L4 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) 1U Negro

Marca : NETGEAR

Código del producto: GSM4352PA-100NES

Nombre del producto : M4300-52G-PoE+ 550W PSU

48x 1G PoE+, L3, 2x10GBASE-T, 2xSFP+, 10/100/1000/10000, 176 Gbps
NETGEAR M4300-52G-PoE+ 550W PSU. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2/L3/L4. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 48, Cantidad de puertos USB 2.0: 1, Puerto de consola: RJ-45/Mini-USB. Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 128 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.11ad, IEEE 802.11az, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az. Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack, Factor de forma: 1U



Características de administración		Diseño	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Montaje en rack *	✓
Capa del interruptor	L2/L3/L4	Apilable *	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Factor de forma	1U
Administación basada en web	✓	Color del producto	Negro
Inspección ARP	✓	Indicadores LED	Actividad, Poder, Velocidad
Puertos e Interfaces		Seguridad	CSA 22.2 #950, UL 1950)/cUL IEC 950/EN 60950
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	48	Compatibilidad electromagnética	CE, FCC 15 A, VCCI A, A EN 55022, (CISPR 22) A, EN 50082-1, EN 55024
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Desempeño	
Cantidad de ranuras del módulo SFP+	2	Procesador incorporado	✓
Conector fibra óptica	SFP+	Frecuencia del procesador	800 MHz
Puerto de consola	RJ-45/Mini-USB	Memoria interna	1024 MB
Cantidad de puertos USB 2.0	1	Memoria Flash	256 MB
Conexión		Nivel de ruido	39,8 dB
Estándares de red *	IEEE 802.11ad, IEEE 802.11az, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az	Tiempo medio entre fallos	673207 h
Soporte 10G *	✓	Control de energía	
Tipos de cable soportados	Cat5, Cat5e, Cat6, Cat7, Fibra	Fuente de alimentación incluida *	✓
Espejeo de puertos	✓	Suministro de energía redundante (RPS), soporte	✓
Ruteo de IP	✓	Número de fuentes de alimentación	1
Soporte de control de flujo	✓	Voltaje de entrada AC	110 - 220 V
Adición de vínculos	✓	Consumo de energía (max)	865 W
Limitar tasa	✓	Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Auto MDI / MDI-X	✓	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✓
Protocolo de árbol de expansión	✓	Alimentación mediante Ethernet Plus (PoE +) Cantidad de puertos	48
Auto-detección	✓	Potencia por puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE)	30 W
Auto-negociación	✓	Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto	480 W
Soporte VLAN	✓	Condiciones ambientales	
Funciones de LAN virtual	Private VLAN	Intervalo de temperatura operativa	0 - 50 °C
Número de VLANs	4000	Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 - 70 °C

Fibra óptica		Condiciones ambientales	
Tecnología de fibra de cableado ethernet	10GBASE-LR, 10GBASE-LRM, 10GBASE-SR	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	0 - 90%
Transmisión de datos		Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Capacidad de conmutación *	128 Gbit/s	Altitud de funcionamiento	0 - 3000 m
Tasa de reenvío	357 Mpps	Altitud no operativa	0 - 3000 m
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas	Disipación del calor	207913 BTU/h
Guardar y remitir	✓	Peso y dimensiones	
Número de rutas estáticas	64	Ancho	440 mm
Jumbo Frames, soporte	✓	Profundidad	388 mm
Tramas Jumbo	9000	Altura	44 mm
Memoria intermedia de paquetes	16 MB	Peso	6,67 kg
Seguridad		Contenido del embalaje	
Características de DHCP	DHCP server, DHCP client	Cables incluidos	Corriente alterna, LAN (RJ-45), Mini-USB
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Manual de usuario	✓
IGMP	✓	Estante de montaje	✓
Algoritmos de seguridad soportados	HTTPS, SNMP, SSH	Empaquetado	
Soporte SSH/SSL	✓	Pie de goma	✓
Protección y filtrado BPDU	✓	Fuente CD	✓
Funciones de multidifusión		Datos logísticos	
Multidifusión, soporte	✓	Código de Sistema de Armomización (SA)	85176990
Número de grupos de multidifusión filtrados	4000		



0606449112832



606449112832

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.