

NETGEAR M4350-24F4V Gestionado L3 1U Negro

Marca : NETGEAR

Código del producto: XSM4328FV-100NES

Nombre del producto : M4350-24F4V

NETGEAR M4350-24F4V. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L3. Cantidad de puertos USB 2.0: 2, Puerto de consola: RJ-45. Bidireccional completo (Full duplex). Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 680 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1Qav, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE.... Conector eléctrico: Conector de alimentación AC-in. Montaje en rack, Factor de forma: 1U



Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Algoritmos de programación de colas	Strict Priority Queue (SPQ), Weighted random early detection (WRED)
Capa del interruptor	L3		
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓		
Administración basada en web	✓	Funciones de multidifusión	
Inspección ARP	✓	Multidifusión, soporte	✓
Puertos e Interfaces		Intrusión de rendimiento de multidifusión (MLD)	✓
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	✗	Protocolos	
Cantidad de ranuras del módulo SFP+	24	Protocolos de gestión	SNMP V1, V2, V3
Puerto de consola	RJ-45	Protocolo de Registro GARP VLAN (GVRP)	✓
Número de puertos SFP28	4	Protocolo de routing	OSPF, OSPFv2, OSPFv3, RIP, RIP-1, RIP-2
Cantidad de puertos USB 2.0	2	Diseño	
Conector eléctrico	Conector de alimentación AC-in	Montaje en rack *	✓
Conexión		Apilable *	✓
Estándares de red *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1Qav, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ak, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3u	Factor de forma	1U
		Color del producto	Negro
Soporte 10G *	✓	Indicadores LED	✓
Bidireccional completo (Full duplex)	✓	Dirección de flujo de aire	Flujo de aire de adelante a atrás
		Desempeño	
Enrutamiento basado en políticas	✓	Procesador incorporado	✓
Soporte de control de flujo	✓	Modelo del procesador	ARM Cortex-A57
Adición de vínculos	✓	Frecuencia del procesador	1800 MHz
Control de transmisión de tormentas	✓	Tipo de memoria	DDR4-SDRAM
Limitar tasa	✓	Memoria interna	2048 MB
Protocolo de árbol de expansión	✓	Memoria Flash	512 MB
Túnel 6to4	✓	Nivel de ruido	61,8 dB
Rutas IPv4	512	sFlow	✓
Rutas IPv6	256	Tiempo medio entre fallos	778741 h
Soporte VLAN	✓	Control de energía	
		Fuente de energía *	Corriente alterna

Conexión		Control de energía	
Funciones de LAN virtual	MAC address-based VLAN, Private VLAN, Voice VLAN	Fuente de alimentación incluida *	✓
Número de VLANs	4093	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Transmisión de datos		Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
Capacidad de conmutación *	680 Gbit/s	Corriente de entrada	6.3 A
Rendimiento	505,92 Mpps	Consumo energético	119,3 W
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas	Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Guardar y remitir	✓	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✗
Latencia (1 Gbps)	1,06 µs	Otras características	
Latencia (10 Gbps)	0,63 µs	Fuente de alimentación	240 W
Ruta estática	✓	Condiciones ambientales	
Jumbo Frames, soporte	✓	Intervalo de temperatura operativa	0 - 50 °C
Tramas Jumbo	12000	Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 - 70 °C
Memoria intermedia de paquetes	32 MB	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	0 - 90%
Seguridad		Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Características de DHCP	DHCP Option 150, DHCP Option 66, DHCP Option 67, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping	Altitud de funcionamiento	0 - 3000 m
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Altitud no operativa	0 - 3000 m
Lista de control de acceso (ACL) de salida	1023	Disipación del calor	374,6 BTU/h
Lista de control de acceso (ACL) de entrada	511	Peso y dimensiones	
IGMP	✓	Ancho	440 mm
Proxy IGMP	✓	Profundidad	400 mm
MAC, filtro de direcciones	✓	Altura	43,2 mm
Seguridad de puerto estático	✓	Peso	6,25 kg
Protección contra loops	✓	Contenido del embalaje	
Protección y filtrado BPDU	✓	Cables incluidos	Corriente alterna, USB Tipo C
Autenticación	VLAN de invitado, Autenticación basada en MAC	Manual de usuario	✓
Protección de superusuario	✓	Estante de montaje	✓
Protección mediante contraseña	✓	Empaquetado	
Prevención de ataques DoS	✓	Tipos de enchufe de alimentación incluido	EU, NA, UK
Tipo de autenticación	RADIUS, TACACS+	Sostenibilidad	
		Cumplimiento de sostenibilidad	✓
Aprobaciones reguladoras			
		Certificados de conformidad	BSMI, CCC, CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de Estados Unidos, Directiva de bajo voltaje (LVD, Low Voltage Directive)



0606449161397



606449161397

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.