

NETGEAR M4350-32F8V Gestionado L3 1U Negro

Marca : NETGEAR

Código del producto: XSM4340FV-100NES

Nombre del producto : M4350-32F8V



NETGEAR M4350-32F8V. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L3. Bidireccional completo (Full duplex). Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 1040 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	✓	Funciones de multidifusión	
Administración basada en web	✓	Multidifusión, soporte	✓
Inspección ARP	✓	Intrusión de rendimiento de multidifusión (MLD)	✓
Puertos e Interfaces		Protocolos	
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	✗	Protocolos de gestión	SNMP V1, V2, V3
Cantidad de ranuras del módulo SFP+	32	Protocolo de Registro GARP VLAN (GVRP)	✓
Número de puertos SFP28	8	Protocolo de routing	OSPF, OSPFv2, OSPFv3, RIP, RIP-1, RIP-2
Conector eléctrico	Conector de alimentación AC-in		
Conexión		Diseño	
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	Montaje en rack *	✓
		Apilable *	✓
Soporte 10G *	✓	Factor de forma	1U
Bidireccional completo (Full duplex)	✓	Color del producto	Negro
Enrutamiento basado en políticas	✓	Indicadores LED	✓
Soporte de control de flujo	✓	Dirección de flujo de aire	Flujo de aire de adelante a atrás
		Desempeño	
Adición de vínculos	✓	Procesador incorporado	✓
Control de transmisión de tormentas	✓	Modelo del procesador	ARM Cortex-A57
Limitar tasa	✓	Frecuencia del procesador	1800 MHz
Protocolo de árbol de expansión	✓	Tipo de memoria	DDR4-SDRAM
Túnel 6to4	✓	Memoria interna	4096 MB
Rutas IPv4	512	Memoria Flash	512 MB
Rutas IPv6	256	sFlow	✓
Soporte VLAN	✓	Control de energía	
Funciones de LAN virtual	MAC address-based VLAN, Private VLAN, Voice VLAN	Fuente de energía *	Corriente alterna
		Fuente de alimentación incluida *	✓
		Consumo energético	156,4 W

Conexión		Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Número de VLANs	4093	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✗
Transmisión de datos		Otras características	
Capacidad de conmutación *	1040 Gbit/s	Fuente de alimentación	420 W
Rendimiento	773,76 Mpps	Condiciones ambientales	
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas	Intervalo de temperatura operativa	0 - 50 °C
Guardar y remitir	✓	Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 - 70 °C
Latencia (10 Gbps)	1,27 μs	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	0 - 90%
Jumbo Frames, soporte	✓	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Tramas Jumbo	12000	Altitud de funcionamiento	0 - 3000 m
Memoria intermedia de paquetes	64 MB	Altitud no operativa	0 - 3000 m
Seguridad		Peso y dimensiones	
Características de DHCP	DHCP Option 150, DHCP Option 66, DHCP Option 67, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping		
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Ancho	440 mm
Lista de control de acceso (ACL) de salida	1023	Profundidad	400 mm
Lista de control de acceso (ACL) de entrada	511	Altura	43,2 mm
IGMP	✓	Peso	6,95 kg
Proxy IGMP	✓	Contenido del embalaje	
MAC, filtro de direcciones	✓	Cables incluidos	Corriente alterna, USB Tipo C
Seguridad de puerto estático	✓	Guía de configuración rápida	✓
Protección contra loops	✓	Estante de montaje	✓
Protección y filtrado BPDU		Empaquetado	
Autenticación	VLAN de invitado, Autenticación basada en MAC	Tipos de enchufe de alimentación incluido	EU, NA, UK
Protección de superusuario		Sostenibilidad	
Protección mediante contraseña	✓	Cumplimiento de sostenibilidad	✓
Prevención de ataques DoS		Aprobaciones reguladoras	
Tipo de autenticación	RADIUS, TACACS+	Certificados de conformidad	BSMI, CCC, CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de Estados Unidos, Directiva de bajo voltaje (LVD, Low Voltage Directive)



0606449165166



606449165166

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.