

NETGEAR XS748T-100NES switch Gestionado L2+/L3 10G Ethernet (100/1000/10000) Negro

Marca : NETGEAR

Código del producto: XS748T-100NES

Nombre del producto : XS748T-100NES



NETGEAR XS748T-100NES. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2+/L3. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: 10G Ethernet (100/1000/10000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 44, Cantidad de puertos USB 2.0: 1. Bidireccional completo (Full duplex). Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 960 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE.... Montaje en rack



Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	IGMP	✓
Capa del interruptor	L2+/L3	Algoritmos de seguridad soportados	802.1x RADIUS
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	MAC, filtro de direcciones	✓
Administación basada en web	✓	Funciones de multidifusión	
Puertos e Interfaces		Multidifusión, soporte	✓
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	44	Protocolos	
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	10G Ethernet (100/1000/10000)	Protocolos de gestión	SNMP v1, v2c, v3
Cantidad de ranuras del módulo SFP+	4	Diseño	
Cantidad de puertos USB 2.0	1	Montaje en rack *	✓
Conexión		Color del producto	Negro
Estándares de red *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3an, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Indicadores LED	Actividad, Enlace, Poder
		Número de ventiladores	4 Ventilador(es)
		Desempeño	
Soporte 10G *	✓	Procesador incorporado	✓
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10GBASE-T	Frecuencia del procesador	800 MHz
Tipos de cable soportados	Cat5e, Cat6, Cat6a, Cat7	Memoria interna	512 MB
Espejeo de puertos	✓	Memoria Flash	256 MB
Bidireccional completo (Full duplex)	✓	Nivel de ruido	47,8 dB
Ruteo de IP	✓	Tiempo medio entre fallos	483808 h
Soporte de control de flujo	✓	Control de energía	
Adición de vínculos	✓	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Limitar tasa	✓	Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
Soporte VLAN	✓	Consumo de energía (max)	262,8 W
Funciones de LAN virtual	Private VLAN, Protocol-based VLAN	Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Número de VLANs	512	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✗
Transmisión de datos		Condiciones ambientales	
Capacidad de conmutación *	960 Gbit/s	Intervalo de temperatura operativa	0 - 50 °C
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	0 - 90%
		Altitud de funcionamiento	0 - 3000 m
		Peso y dimensiones	
		Ancho	440 mm

Transmisión de datos		Peso y dimensiones	
Guardar y remitir	✓	Profundidad	310 mm
Latencia (10 Gbps)	3,674 μs	Altura	43 mm
Número de colas	8	Peso	6,25 kg
Número de rutas estáticas	64	Contenido del embalaje	
Jumbo Frames, soporte	✓	Cables incluidos	Corriente alterna
Tramas Jumbo	10000	Guía de configuración rápida	✓
Memoria intermedia de paquetes	3 MB	Estante de montaje	✓
Seguridad		Aprobaciones reguladoras	
Características de DHCP	DHCP server, DHCP client		
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Certificación	CE, FCC Cl. A, VCCI Cl. A, Cl. A EN 55022 (CISPR 22), Cl. A C-Tick, EN 55024, CCC
Reglas de lista de control de acceso	164		
		Datos logísticos	
		Código de Sistema de Armomización (SA)	85176990



0606449112382



606449112382

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.