



DELL N1548P Gestionado L2/L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) 1U Negro

Marca : DELL

Código del producto: 210-ASNB

Nombre del producto : N1548P



DELL N1548P. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2/L3. 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. Bidireccional completo (Full duplex). Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 176 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1ab, IEEE 802.1D, IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE.... Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack, Factor de forma: 1U



Características de administración		Funciones de multidifusión	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Multidifusión, soporte	✓
Capa del interruptor	L2/L3	Diseño	
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Montaje en rack *	✓
Administración basada en web	✓	Apilable *	✓
Inspección ARP	✓	Factor de forma	1U
Configuración de ajustes de ubicación (CLI)	✓	Color del producto	Negro
MIB, soporte	SMiv1/SMiv2, IP, TCP, UDP	Indicadores LED	✓
Puertos e Interfaces		Sistema de ventilación	Flujo de aire de adelante hacia atrás
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	48	Dirección de flujo de aire	Flujo de aire de adelante hacia atrás
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Desempeño	
Cantidad de ranuras del módulo SFP+	4	Apilamiento físico (unidades)	4
Puerto de consola	RJ-45	Tipo de memoria	Flash
Cantidad de puertos USB 2.0	1	Memoria interna	1000 MB
Red		Memoria Flash	256 MB
Estándares de red *	IEEE 802.1ab, IEEE 802.1D, IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ac, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Sistemas operativos compatibles	OS 6
Soporte 10G *	✓	Control de energía	
Espejeo de puertos	✓	Fuente de alimentación incluida *	✓
Bidireccional completo (Full duplex)	✓	Número de fuentes de alimentación	1
Soporte de control de flujo	✓	Voltaje de entrada AC	100 - 250 V
Control de transmisión de tormentas	✓	Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
Auto MDI / MDI-X	✓	Corriente de entrada	13 A
Protocolo de árbol de expansión	✓	Voltaje de salida	250 V
Auto-detección	✓	Consumo de energía (máx.)	1704 W
		Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
		Energía sobre Ethernet (PoE) *	✓
		Tipo de alimentación a través de Ethernet (PoE) compatible	PoE+
		Cantidad de puertos Power over Ethernet (PoE)	24
		Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto	750 W

Red		Condiciones ambientales	
Auto-negociación	✓	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 45 °C
Detección de la longitud del cable	✓	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Rutas IPv4	256	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	0 - 95%
Rutas IPv6	128	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 85%
Soporte VLAN	✓	Disipación del calor	5824.3 BTU/h
Número de VLANs	512	Peso y dimensiones	
Transmisión de datos		Ancho	440 mm
Capacidad de conmutación *	176 Gbit/s	Profundidad	387 mm
Rango de reenvío	164 Mpps	Altura	43.2 mm
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas	Peso	7 kg
Ruta estática	✓	Empaquetado de datos	
Memoria intermedia de paquetes	1.5 MB	Cables incluidos	Corriente alterna
Seguridad		Otras características	
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Fuente de alimentación	600 W
IGMP	✓	Longitud de cable	2 m
Soporte SSH/SSL	✓		
Protección y filtrado BPDU	✓		
Tipo de autenticación	RADIUS		

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.

Publication date: 06-OCT-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date