



DELL E3224F-ON Gestionado L2/L3 1U Negro



Marca : DELL

Código del producto: E3224F-FY26Q1-MX

Nombre del producto : E3224F-ON

DELL E3224F-ON. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2/L3. Cantidad de puertos USB 2.0: 1, Puerto de consola: RJ-45/Micro-USB. Bidireccional completo (Full duplex). Capacidad de conmutación: 528 Gbit/s. Montaje en rack, Factor de forma: 1U

Características de administración		Protocolos	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Protocolo de routing	BGP, OSPFv2, OSPFv3, RIP-1, RIP-2
Capa del interruptor	L2/L3	Diseño	
Administración basada en web	✓	Montaje en rack *	✓
Configuración de ajustes de ubicación (CLI)	✓	Factor de forma	1U
Puertos e Interfaces		Color del producto	Negro
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	✗	Indicadores LED	✓
Cantidad de ranuras del módulo SFP	24	Desempeño	
Cantidad de ranuras del módulo SFP+	4	Sistema operativo instalado	OS10
Número de puertos USB Tipo A	1	Procesador incorporado	✓
Número de puertos de gestión	1 pieza(s)	Control de energía	
Puerto de consola	RJ-45/Micro-USB	Fuente de energía *	Corriente alterna
Número de puertos QSFP28	2	Fuente de alimentación incluida *	✓
Cantidad de puertos USB 2.0	1	Suministro de energía redundante (RPS), soporte	✓
Conexión		Número de fuentes de alimentación	1
Soporte 10G *	✓	Voltaje de entrada AC	250 V
Espejeo de puertos	✓	Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
Bidireccional completo (Full duplex)	✓	Corriente de entrada	12 A
Adición de vínculos	✓	Consumo de energía (max)	230 W
Control de transmisión de tormentas	✓	Longitud del cable	2 m
Auto MDI / MDI-X	✓	Conector 1 del cable de alimentación	C13 acoplador
Auto-detección	✓	Conector 2 del cable de alimentación	C14 acoplador
Auto-negociación	✓	Condiciones ambientales	
Funciones de LAN virtual	Multiple VXLAN (MUX VLAN), Private VLAN	Intervalo de temperatura operativa	0 - 45 °C
Transmisión de datos		Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Capacidad de conmutación *	528 Gbit/s	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	5 - 95%
Tasa de reenvío	733 Mpps	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Memoria intermedia de paquetes	8 MB	Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Seguridad		Altitud no operativa	0 - 12000 m
Algoritmos de seguridad soportados	SNMP	Disipación del calor	785 BTU/h
Autenticación	Autenticación basada en MAC	Peso y dimensiones	
Tipo de autenticación	RADIUS, TACACS+	Ancho	434 mm
Funciones de multidifusión		Profundidad	400 mm
Multidifusión, soporte	✓	Altura	43,5 mm
Protocolos		Peso	6,46 kg
Protocolo de Registro GARP VLAN (GVRP)	✓	Aprobaciones reguladoras	
		Certificados de conformidad	RoHS

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.