



DELL S-Series S4128T Gestionado L2/L3 10G Ethernet (100/1000/10000) 1U Negro

DELL S-Series S4128T, Gestionado, L2/L3, 10G Ethernet (100/1000/10000), 100 Gigabit Ethernet, Montaje en rack, 1U

SKU: S4128T-FY26Q1-MX

Información Técnica

Marca: **Dell**

Soporte 10G: **Si**

Montaje en rack: **Si**

Apilable: **Si**

Fuente de alimentación incluida: **Si**

Fuente de energía: **Corriente alterna**

Capacidad de conmutación: **960 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **272000 entradas**

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **28**

Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **10G Ethernet (100/1000/10000)**

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Aspectos destacados

Flexibles, potentes y optimizados

Diseñados para ofrecer prestaciones de flexibilidad y alto rendimiento orientadas a las exigentes aplicaciones y cargas de trabajo modernas que se ejecutan hoy en día.

Especificaciones

Características de administración

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Capa del interruptor: **L2/L3**

Calidad de servicio (QoS) soporte: **Si**

Configuración de ajustes de ubicación (CLI): **Si**

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **28**

Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **10G Ethernet (100/1000/10000)**

Cantidad de módulos QSFP+ instalados: **2**

Conector fibra óptica: **QSFP28**

Puerto de consola: **RJ-45/Micro-USB**

Cantidad de puertos QSFP28: **2**

Conector eléctrico: **Conector de entrada de CA**

Red

Soporte 10G: **Si**

Tecnología de cableado ethernet de cobre: **10GBASE-T**

Rutas IPv4: **200000**

Rutas IPv6: **130000**

Soporte VLAN: **Si**

Fibra óptica

Tipo de switch o conmutador óptico: **100 Gigabit Ethernet**

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **960 Gbit/s**

Rendimiento: **720 Mpps**

Tabla de direcciones MAC: **272000 entradas**

Latencia (10-100 Mbps): **800 µs**

Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: **Si**

Diseño

Montaje en rack: **Si**

Apilable: **Si**

Factor de forma: **1U**

Color del producto: **Negro**

Número de ventiladores: **4 Ventilador(es)**

Desempeño

Sistema operativo instalado: **OS10**

Sistemas operativos compatibles: **Debian Linux version 8.4 Linux Kernel 3.16 OS10**

Control de energía

Fuente de energía: **Corriente alterna**

Fuente de alimentación incluida: **Si**

Número de fuentes de alimentación: **2**

Voltaje de entrada AC: **250 V**

Corriente de entrada: **12 A**

Consumo energético: **250 W**

Consumo de energía (máx.): **300 W**

Longitud del cable: **2 m**

Conector del cable de alimentación 1: **Acoplador C13**

Conector del cable de alimentación 2: **Acoplador C14**

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 45 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 65 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **10 - 85%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 95%**

Altitud de funcionamiento: **-30.48 - 3048 m**

Altitud no operativa: **-30.48 - 4572 m**

Disipación del calor: **1023 BTU/h**

Peso y dimensiones

Peso: **9.38 kg**

Contenido del empaque

Cables incluidos: **Corriente alterna**

Link: <https://mcashop.mx/producto/608183/dell-s-series-s4128t-gestionado-l2l3-10g-ethernet-100100010000-1u-negro>