



**SWITCH DELL 10G ETHERNET S4128T-ON 28 PUERTOS 100-1000-10000MBPS + 2 PUERTOS QSFP
960 GBIT-S 272 ENTRADAS - ADMINISTRABLE**

Especificaciones

Puertos e Interfaces

Tipo de switch o conmutador optico

100 Gigabit Ethernet

QSFP28 ports quantity

2

Puerto de consola

RJ-45

Cantidad de puertos basicos de conmutacion RJ-45 Ethernet

24

Puertos tipo basico de conmutacion RJ-45 Ethernet

10G Ethernet (100/1000/10000)

Peso y dimensiones

Altura

43.5 mm

Profundidad

460 mm

Peso

9.38 kg

Ancho

434 mm

Requisitos del sistema

Sistemas operativos compatibles

OS10

Control de energia

Consumo energetico

250 W

Longitud del cable

2 m

Consumo de energia (max)

300 W

Fuente de alimentacion incluida

Si

Frecuencia de entrada AC

50 - 60 Hz

Conector electrico

Conector de entrada de CA

Conector del cable de alimentacion 2

Acoplador C13

Numero de fuentes de alimentacion

2

Conector del cable de alimentacion 1

NBR14136

Voltaje de entrada AC

100 - 250 V

Diseno

Montaje en rack

Si

Color del producto

Negro, Gris

Numero de ventiladores

4 Ventilador(es)

Factor de forma

1U

Transmision de datos

Capacidad de conmutacion

960 Gbit/s

Tabla de direcciones MAC (multidifusion)

8000 entradas

Jumbo Frames, soporte

Si

Tabla de direcciones MAC

272 entradas

Tramas Jumbo

9216

Latencia (10-100 Mbps)

800 Âµs

Rendimiento

720 Mpps

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa

0 - 45 Â°C

Disipacion del calor

1023 BTU/h

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento

10 - 85%

Alimentacion a traves de Ethernet (PoE)

Energia sobre Ethernet (PoE)

No

Seguridad

Soporte SSH/SSL

Si

DHCP features

DHCP Option 82

Lista de Control de Acceso (ACL)

Si

Desempeno

Apilable

Si

Memoria intermedia de paquetes

12 MB

Caracteristicas de administracion

Configuracion de ajustes de ubicacion (CLI)

Si

Capa del interruptor

L2/L3

Tipo de interruptor

Gestionado
Calidad de servicio (QoS) soporte
Si
Multidifusion, soporte
Si
Empaquetado
Estante de montaje
Si
Cables incluidos
Corriente alterna
Protocolos
Protocolos de red compatibles
IPv4 e IPv6 Roteamente Estatico, RIP, OSPFv2 ,OSPFv3, BGP e IS-IS
Fibra optica
Conector fibra optica
QSFP28
Red
Soporte 10G
Si
Estandares de red
IEEE 802.3ae
Soporte VLAN
Si
Rutas IPv4
200
Bidireccional completo (Full duplex)
Si
Rutas IPv6
130
Adicion de vinculos
Si
Espejeo de puertos
Si
\$112,174.91MN \$99,938.44MN