



SWITCH HPE ARUBA 2930F 24 PUERTOS 1000MBPS + 4 SFP GESTIONADO JL259A

Especificaciones

Puertos e Interfaces

Puerto de consola

RJ-45

Cantidad de puertos basicos de conmutacion RJ-45 Ethernet

24

Numero de modulos SFP instalados

4

Tecnologia de cableado ethernet de cobre

10BASE-T,100BASE-TX,1000BASE-T

Puertos tipo basico de conmutacion RJ-45 Ethernet

Gigabit Ethernet (10/100/1000)

Peso y dimensiones

Altura

43,9 mm

Peso

2,41 kg

Ancho

442,5 mm

Control de energia

Consumo energetico

19,5 W

Fuente de alimentacion incluida

Si

Frecuencia de entrada AC

50/60 Hz

Voltaje de entrada AC

100-240 V

Diseño

Montaje en rack

Si

Color del producto

Gris

Factor de forma

1U

Transmision de datos

Latencia (1 Gbps)

3,8 Âµs

Capacidad de conmutacion

56 Gbit/s

Jumbo Frames, soporte

Si

Tabla de direcciones MAC

32768 entradas

Rendimiento

41,7 Mpps

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa

0 - 45 Â°C
 Intervalo de temperatura de almacenaje
 -40 - 70 Â°C
 Disipacion del calor
 100 BTU/h
 Intervalo de humedad relativa para funcionamiento
 15 - 95%
 Alimentacion a traves de Ethernet (PoE)
 Energia sobre Ethernet (PoE)
 No
 Seguridad
 Soporte SSH/SSL
 Si
 DHCP features
 DHCP server
 Lista de Control de Acceso (ACL)
 Si
 Desempeno
 Apilable
 Si
 Memoria interna
 1 GB
 Modelo del procesador
 ARM Cortex-A9
 Frecuencia del procesador
 1016 MHz
 Tipo de memoria
 DDR3 SDRAM
 Procesador incorporado
 Si
 Caracteristicas de administracion
 Capa del interruptor
 L3
 Tipo de interruptor
 Gestionado
 Administacion basada en web
 Si
 Clasificacion del trafico
 Si
 Calidad de servicio (QoS) soporte
 Si
 Multidifusion, soporte
 Si
 Protocolos
 Protocolo de routing
 IP
 Entradas FIB IPv6
 5000
 Entradas FIB IPv4
 10000

Red
Soporte 10G
No
Estandares de red
IEEE 802.3,IEEE 802.3ab,IEEE 802.3u
Protocolo de arbol de expansion
Si
Soporte VLAN
Si
Ruteo de IP
Si
Auto-deteccion
Si
Bidireccional completo (Full duplex)
Si
Ruteo de entradas
10000
IGMP
Si
Limitar tasa
Si
Soporte de control de flujo
Si
Auto MDI / MDI-X
Si
Adicion de vinculos
Si
\$30,390.04MN \$21,544.24MN