



SWITCH ARUBA GIGABIT ETHERNET 2930F 8 PUERTOS 10-100-1000MBPS + 2 PUERTOS SFP+ 56 GBIT-S 32.768 ENTRADAS - GESTIONADO

Especificaciones

Puertos e Interfaces

Numero de modulos SFP+ instalados

2

Puerto de consola

RJ-45

Cantidad de puertos basicos de conmutacion RJ-45 Ethernet

8

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

Profundidad

254 mm

Peso

2 kg

Ancho

254 mm

Control de energia

Consumo energetico

155 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
529 BTU/h
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento
15 - 95%
Alimentacion a traves de Ethernet (PoE)
Potencia a traves de Ethernet (PoE) Presupuesto
125 W
Energia sobre Ethernet (PoE)
Si
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
Calidad de servicio (QoS) soporte
Si
Multidifusion, soporte
Si
Red
Soporte 10G
Si
Estandares de red

IEEE 802.3,IEEE 802.3ab,IEEE 802.3at,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
\$20,907.94MN