



SWITCH ARUBA GIGABIT ETHERNET INSTANT ON 1930 24 PUERTOS 10-100-1000MBPS + 4 PUERTOS SFP 128GBIT-S 16.000 ENTRADAS - ADMINISTRABLE	
Especificaciones	
Puertos e Interfaces	
Cantidad de puertos basicos de conmutacion RJ-45 Ethernet	24
Puertos tipo basico de conmutacion RJ-45 Ethernet	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Cantidad de ranuras del modulo SFP+	4
Peso y dimensiones	
Altura	43.9 mm
Profundidad	221.5 mm
Ancho	442.5 mm
Control de energia	
Consumo de energia (max)	22.6 W
Fuente de alimentacion incluida	Si
Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Diseno	
Montaje en rack	Si
Color del producto	Blanco
Factor de forma	1U
Transmision de datos	
Latencia (1 Gbps)	2.4 Âµs
Capacidad de conmutacion	128 Gbit/s
Jumbo Frames, soporte	Si
Tabla de direcciones MAC	16000 entradas
Numero de VLANs	256
Latencia (10-100 Mbps)	4.7 Âµs
Latencia (10 Gbps)	1.3 Âµs
Rendimiento	

95.23 Mpps
Condiciones ambientales
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje
15 - 95%
Intervalo de temperatura operativa
0 - 40 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje
-40 - 70 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento
15 - 95%
Alimentacion a traves de Ethernet (PoE)
Energia sobre Ethernet (PoE)
No
Seguridad
Soporte SSH/SSL
Si
Desempeno
Apilable
No
Memoria interna
512 MB
Modelo del procesador
ARM Cortex-A9
Memoria intermedia de paquetes
1.5 MB
Frecuencia del procesador
800 MHz
Tipo de memoria
SDRAM
Memoria Flash
256 MB
Caracteristicas de administracion
Capa del interruptor
L2+
Tipo de interruptor
Gestionado
Administacion basada en web
Si
Calidad de servicio (QoS) soporte
Si
Red
Soporte 10G
Si
Estandares de red
IEEE 802.1Q,IEEE 802.1p,IEEE 802.1x,IEEE 802.3,IEEE 802.3ab,IEEE 802.3u,IEEE 802.3x
Protocolo de arbol de expansion
Si
Soporte VLAN
Si
Auto-deteccion

Si
Bidireccional completo (Full duplex)
Si
IGMP
Si
Limitar tasa
Si
Soporte de control de flujo
Si
Auto MDI / MDI-X
Si
Adicion de vinculos
Si
Espejeo de puertos
Si
\$5,108.72MN \$3,653.29MN