Especificaciones	Switch Instant On 8G PoE Clase 4 2SFP 124W
Puertos y ranuras de E/S	8 puertos RJ-45 10/100/1000 con detección automática PoE Clase 4 (IEEE 802.3 tipo 10BASE-T, IEEE 802.3u tipo 100BASE-TX, IEEE 802.3ab tipo 1000BASE-T); Dúplex: 10BASE-T/100BASE-TX: medio o completo; 1000BASE-T: solo completo 2 puertos SFP 1GbE
Características físicas	
Dimensiones	10 (ancho) x 10 (largo) x 1,73 (alto) in (25,4 x 25,4 x 4,39 cm) (1U alto)
Peso	2,11 kg (4,66 lb)
Procesador y memoria	ARM Cortex-A9 a 800 MHz, SDRAM de 512 MB, 256 MB de flash; búfer del paquete: 1.5 MB
Desempeño	
Latencia de 100 Mb	<5,2 ms
Latencia de 1000 Mb	<3,0 ms
Latencia de 10000 Mb	N/A
Rendimiento (Mpps)	14,88 Mpps
Capacidad	20 Gbps
Tamaño de la tabla de enrutamiento (cant. de entradas estáticas)	32 entradas estáticas
Tamaño de la tabla de direcciones MAC (cant. de entradas)	8000 entradas
Confiabilidad MTBF (años)	95
Especificaciones del entorno	
Temperatura de funcionamiento	32 °F a 104 °F (0 °C a 40 °C)
Humedad relativa de funcionamiento	15 % a 95 % a 104 °F (40 °C)
Temperatura en apagado/de almacenamiento	-40 °F a 158 °F (-40 °C a 70 °C)
Humedad relativa en apagado/de almacenamiento	15 % a 95 % a 140 °F (60 °C)
Altitud	hasta 10.000 ft (3 km)
Características eléctricas	
Frecuencia	50/60 Hz
Voltaje de CA	100 a 127 / 200 a 240 VCA
Corriente	0,8 A/1,6 A
Potencia nominal máxima	150,2W
Consumo de energíainactivo	11,7W
Alimentación PoE	124 W de PoE Clase 4
Suministro de energía	Suministro de energíainterno
Seguridad	UL 60950-1; IEC 60950-1; EN 60950-1; CAN/CSA-C22.2 n.° 60950-1; EN 60825-1 UL 62368-1 ed. 2; IEC 62368-1 ed. 2; EN 62368-1:2014
Emisiones	VCCI-CISPR 32, Clase A; CNS13438; ICES-003 Edición 6 Clase A; FCC CFR 47 Parte 15, Clase A; EN 55032: 2015 +AC:2016 /CISPR-32, Clase A
Inmunidad	

Genérica	CISPR 24 / CISPR 35
EN	EN 55024:2010 / EN 55035:2017
ESD	IEC 61000-4-2
Radiado	IEC 61000-4-3
Transitorios eléctricosrápidos/Ráfaga	IEC 61000-4-4
Sobretensión	IEC 61000-4-5
Conducido	IEC 61000-4-6
Campo magnético de frecuencia de potencia	IEC 61000-4-8
Caídas e interrupcionesde tensión	IEC 61000-4-11
Armónicos	EN 61000-3-2, IEC 61000-3-2
Administración de dispositivos	Instant On en la nube; navegador web y administrador SNMP