

Mecánico

Dimensiones 200 x 248 x 44 mm (7,9 x 9,8 x 1,7")

Peso 2,4 kg (5,3 libras)

Material de la carcasa Policarbonato

Material de montaje Policarbonato

Hardware

Interfaz de gestión Ethernet en banda

Interfaz de red (8) puertos RJ45 de 2,5 GbE
(2) puertos SFP+ de 10 G

Interfaz PoE (8) PoE/PoE+ (pines 1, 2+; 3, 6-)

Rendimiento total sin bloqueo 40 Gbps

Capacidad de conmutación 80 Gbps

Tasa de reenvío 59,52 Mpps

Método de potencia Entrada universal, 100–240 V CA, 2 A máx., 50/60 Hz

Fuente de alimentación CA/CC, interna, 150 W

Rango de voltaje admitido 100-240 V CA

PoE total disponible 120 W

Potencia máxima de PoE+ por puerto por PSE 32 W

Rango de voltaje Modo PoE Alimentación por Ethernet: 44 a 57 V
Alimentación por Ethernet: 50 a 57 V

Pantalla LCM (1) Pantalla táctil a color de 1,3"

Montaje Se puede montar en el escritorio (no apile físicamente el USW-Enterprise-8-PoE)

Protección ESD/EMP Aire: ± 16 kV, contacto: ± 12 kV

Temperatura ambiente de funcionamiento -5 a 45° C (23 a 113° F)

Humedad ambiente de funcionamiento 10 a 90% sin condensación

Certificaciones CE, FCC, IC

Funciones de conmutación

Características de la capa 2 Inspección IGMP
STP/RSTP con prioridades y desactivación a nivel de puerto
Aislamiento de puertos
Control de tormentas
VLAN de voz
Duplicación de puertos
Agregación de puertos LACP
Limitación de velocidad de multidifusión/difusión
Bloqueo de direcciones MAC
Control de flujo
Control 802.1X

Tramas gigantes
Protección de bucles patentada
Inspección/protección DHCP
Límite de velocidad de salida
LLDP-MED
Puerto restringido por MAC
Aislamiento de dispositivos con ACL

Características de la capa 3

DHCP para redes administradas localmente
Retransmisión DHCP
Enrutamiento entre VLAN entre redes en el mismo comutador
Enrutamiento estático entre redes locales

LED

Sistema

Estado

Ethernet

Enlace/actividad

SFP+

Enlace/actividad

Requisitos de la aplicación

Red UniFi

Versión 6.3.51 y posteriores