

Mecânico

Dimensões	325,1 x 160 x 43,7 mm (12,8 x 6,3 x 1,7")
Peso	1,95 kg (4,3 lb)
Material do gabinete	Aço SGCC

Hardware

Interface de gerenciamento	Ethernet em banda
Interface de rede	(12) Portas RJ45 GbE (4) Portas RJ45 de 1/2,5 GbE (2) Portas 10G SFP+
Taxa de transferência total sem bloqueio	42 Gbps
Capacidade de comutação	84 Gbps
Taxa de encaminhamento	62.496 Mpps
Método de potência	Adaptador tipo C
Fonte de energia	5 V, 25 W
Consumo máximo de energia	25 W
Exibição LCM	(1) Tela sensível ao toque de 1,3"
Botão	Redefinição de fábrica
Temperatura ambiente de operação	-5 a 40° C (23 a 104° F)
Umidade operacional ambiente	10 a 90% sem condensação
Certificações	CE, FCC, CI

Recursos de troca

Recursos da camada 2

IGMP snooping
STP / RSTP com prioridades e desabilitação de nível de porta
Isolamento de porta
Controle de tempestade
VLAN de voz
Espelhamento de porta
Agregação de porta LACP
Limitação de taxa de multicast / broadcast
Bloqueio de endereço MAC
Controle de fluxo
Controle 802.1X
Quadros Jumbo
Proteção de loop proprietária
DHCP snooping / guarding
Limite de taxa de saída
LLDP-MED
Porta restrita por MAC
Isolamento de dispositivo com ACLs

Recursos da camada 3

DHCP para redes gerenciadas localmente
Relé DHCP
Roteamento entre VLANs entre redes no mesmo switch
Roteamento estático entre redes locais
Isolamento de rede com ACLs

Iluminação Ether™

Ethernet

Localizando
velocidade/link
VLAN/rede nativa

SFP+

Localizando
velocidade/link
VLAN/rede nativa

Requisitos de aplicação

Rede UniFi

Versão 8.1.127 e posterior

