

Mecânico

Dimensões 325,1 x 160 x 43,7 mm (12,8 x 6,3 x 1,7")

Peso 2,1 kg (4,6 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+

Interface PoE
(12) PoE/PoE+ (Pinos 1, 2+; 3, 6-)
(4) 60W PoE++ (Par A 1, 2+; 3, 6-) (Par B 4, 5+; 7, 8-)

Taxa de transferência total sem bloqueio 42 Gbps

Capacidade de comutação 84 Gbps

Taxa de encaminhamento 62.496 Mpps

Método de potência Adaptador DC

Fonte de energia 54 V, 210 W

Consumo máximo de energia 30 W (excluindo saída PoE)

PoE total disponível 180 W

Potência máxima de PoE por porta por PSE
PoE: 15,4 W
PoE+: 30 W
PoE++: 60 W

Faixa de tensão modo PoE
PoE: 44—57V
PoE+/PoE++: 50—57V

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