

Mecânico

Dimensões	442 x 325 x 44 mm (17,4 x 12,8 x 1,7")
Peso	Sem suportes de montagem: 4,2 kg (9,3 lb) Com suportes de montagem: 4,3 kg (9,5 lb)

Material do gabinete	Aço SGCC
-----------------------------	----------

Hardware

Interface de gerenciamento	Ethernet em banda
-----------------------------------	-------------------

Interface de rede	(16) Portas RJ45 GbE (8) Portas RJ45 de 1/2,5 GbE (2) Portas 10G SFP+
--------------------------	---

Taxa de transferência total sem bloqueio	56 Gbps
---	---------

Capacidade de comutação	112 Gbps
--------------------------------	----------

Taxa de encaminhamento	83.328 Mpps
-------------------------------	-------------

Método de potência	(1) Entrada universal, 100—240 V CA, 50/60 Hz (1) Entrada USP-RPS CC
---------------------------	---

Fonte de energia	CA/CC, interno, 50 W
-------------------------	----------------------

Faixa de tensão suportada	100—240 V CA
----------------------------------	--------------

Consumo máximo de energia	50 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

LEDs

Sistema

Status

RPS

Status

Requisitos de aplicação

Rede UniFi

Versão 8.0.24 e posterior