

Mecânico

Dimensões	343,2 x 181,2 x 60,2 mm (13,5 x 7,1 x 2,4")
Peso	819 g (1,8 lb)
Material do gabinete	Policarbonato estabilizado por UV
Material de montagem	Liga de alumínio, aço
Diâmetro de montagem em poste	1-2,5" no diâmetro externo do tubo
Resistência às intempéries	IPX6

Hardware

Interface de rede	(2) Portas GbE RJ45
Interface de gerenciamento	Ethernet Wi-Fi
Método de potência	PoE
Fonte de energia	Switch UniFi PoE 48V, adaptador PoE 0,5A (incluído)
Faixa de tensão suportada	42,5—57 V CC
Consumo máximo de energia	9W
Potência TX máx.	
2,4 GHz	22 dBm
5 GHz	27 dBm
6 GHz	-
MIMO	
2,4 GHz	2 x 2 (DL/UL MU MIMO)
5 GHz	2 x 2 (DL/UL MU-MIMO)
6 GHz	-

Ganho da antena	
2,4 GHz	8 dBi
5 GHz	8 dBi
6 GHz	-
LEDs	Branco/azul
Botão	Redefinição de fábrica
Montagem	Parede, poste (incluído)
Temperatura ambiente de operação	-30 a 60° C (-22 a 140° F)
Umidade operacional ambiente	5 a 95% sem condensação
Certificações	CE, FCC, CI

Programas

Padrões WiFi	802.11a/b/g/n/ac/ax (WiFi 6)
Segurança sem fio	WPA-PSK, WPA-Empresa (WPA/WPA2/WPA3)
BSSID	8 por rádio
VLAN	802.1Q
QoS avançado	Limitação de taxa por usuário
Isolamento do tráfego de convidados	Suportado
Clientes simultâneos	350+

Taxas de dados suportadas

802.11a	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
802.11b	1, 2, 5,5, 11 Mbps
802.11g	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
802.11n	6,5 Mbps a 300 Mbps (MCS0 - MCS15, HT 20/40)
802.11ac	6,5 Mbps a 1,7 Gbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80/160)
802.11ax (Wi-Fi 6)	7,3 Mbps a 2,4 Gbps (MCS0 - MCS11 NSS1/2, HE 20/40/80/160)
