



Rf. UBI-PUNTO AC U6 ENTERPRISE

Punto de Acceso Ubiquiti U6 Enterprise

Punto de acceso U6 Enterprise Potente punto de acceso WiFi 6E montado en el techo diseñado para proporcionar una cobertura multibanda perfecta en entornos de clientes de alta densidad.

Características:

Compatibilidad

con WiFi 6 (bandas de 2,4/5/6 GHz) Tasa de rendimiento agregado de 10,2 Gbps (1) puerto RJ45 de 2,5 GbE (entrada PoE)
Alimentado con PoE+

Dimensiones

: Ø220 x 48 mm (Ø8,66 x 1,89") Peso: Sin montura: 960 g (2,1 libras) Con montura: 1090 g (2,4 libras) Materiales del recinto: policarbonato, aluminio Material de montaje: Acero SGCC

Hardware

interfaz de red: (1) puerto RJ45 de 2,5 GbE Interfaz de gestión: EthernetBluetooth Método de potencia: PoE+ Fuente de alimentación: Switch UniFi PoE 48V, 0.5A adaptador PoE (opcional) Rango de voltaje admitido: 44-57 VCC máx. el consumo de energía: 22W

máx. Potencia de transmisión

2,4 GHz 5-7 GHz: 22 dBm 26 dBm MIMO 2,4 GHz 5 GHz 6 GHz: 2 x 2 (UL MU-MIMO) 4 x 4 (DL/UL MU-MIMO) 4 x 4 (DL/UL MU-MIMO)

Tasa de rendimiento

2,4 GHz 5 GHz 6 GHz: 573,5 Mbps 4,8 Gbps 4,8 Gbps

Ganancia de antena

2,4 GHz 5 GHz 6 GHz: 3,2 dBi 5,3 dBi 6 dBi LED: Blanco azul Botón: Reinicio y restablecimiento de fábrica Montaje: Pared/techo (incluido) Temperatura de funcionamiento: -30 a 60 °C (-22 a 140 °F) Humedad de funcionamiento: 5 a 95% sin

condensación Certificaciones: CE, FCC, CI

Software

Estándares Wi-Fi: 802.11a/b/g WiFi 4/WiFi 5/WiFi 6/WiFi 6E Seguridad inalámbrica: WPA-PSK, WPA-Empresa (WPA/WPA2/WPA3) BSSID: 8 por radio VLAN: 802.1Q Calidad de servicio avanzada: Límite de velocidad por usuario Aislamiento del tráfico de invitados: Soportado Clientes concurrentes: 600+ DFS de espera cero: Sí

Velocidades de datos admitidas (Mbps)

802.11a: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54Mbps 802.11b: 1, 2, 5,5, 11Mbps 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54Mbps 802.11n (Wi-Fi 4): 6,5 Mbps a 600 Mbps (MCS0 - MCS31, HT 20/40) 802.11ac (Wi-Fi 5): 6,5 Mbps a 3,4 Gbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2/3/4, VHT 20/40/80/160) 802.11ax (Wi-Fi 6/6E): 7,3 Mbps a 4,8 Gbps (MCS0 - MCS11 NSS1/2/3/4, HE 20/40/80/160)

** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.