



Rf. CN21316227 P/N. U6-MESH

Ubiquiti U6-Mesh 4800 Mbit/s Blanco Energía sobre Ethernet (PoE)

Access Point U6 Mesh Elegante punto de acceso WiFi 6 para interiores/exteriores diseñado para aplicaciones de malla.

Características:

Compatibilidad con WiFi 6 (bandas de 2,4/5 GHz) Tasa de rendimiento agregado de 5,3 Gbps Patrón de antena horizontal para ampliar el área de cobertura (1) puerto GbE RJ45 (entrada PoE)* Carcasa resistente al agua con clasificación IPX5

Adopte U6-Mesh en minutos con su aplicación de red UniFi y:

Administre de forma centralizada múltiples redes desde una interfaz intuitiva Disfrute de información de dispositivos en tiempo real y opciones de configuración profundas Actualice el firmware del dispositivo de forma remota Administre usuarios de red e invitados con facilidad Personalice el diseño, la arquitectura y la privacidad de los puntos de acceso para invitados Configure dispositivos rápidamente y adminístrelos sobre la marcha con una potente aplicación móvil

Especificaciones

Dimensiones:

Ø48,5 x 159,5 mm (Ø1,9 x 6,28')

Peso

: 400 g Material del recinto: plástico, aluminio Materiales de montaje: El plástico Impermeabilización: IPX5

Hardware

interfaz de red: (1) puerto RJ45 GbE Interfaces de gestión: Ethernet Método de potencia: PoE Fuente de alimentación: Conmutador UniFi PoE 48V, 0.32A Adaptador PoE (incluido) Rango de voltaje admitido: 44-57 VCC máx. el consumo de energía: 11,4 W

máx. Potencia de transmisión:

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

Tasa de rendimiento

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

Ganancia de antena

2,4 GHz: 3 dBi 5 GHz: 5 dBi LED: Blanco azul Botón: Restablecimiento de fábrica

Montaje:

Montaje en pared, escritorio, poste (incluido)

Montaje en techo (opcional)

Temperatura de funcionamiento: -30 a 60 °C (-22 a 140 °F) Humedad de funcionamiento: 5 a 95% sin condensación
Certificaciones: CE, FCC, CI

Estándares

Wi-Fi: 802.11a/b/g Wi-Fi 4/Wi-Fi 5/Wi-Fi 6

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: 300+ DFS de espera cero: Sí*

Compatible con las próximas versiones de firmware*Velocidades de datos admitidas**

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): 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.