

Rf. CN21316246 P/N. U6-ENTERPRISE

**Ubiquiti UniFi6 Enterprise 4800 Mbit/s Blanco**  
**Energía sobre Ethernet (PoE)**



*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.