



## Ubiquiti U7 Pro 5800 Mbit/s Blanco Energía sobre Ethernet (PoE)

Ubiquiti U7 Pro, 2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz, 5800 Mbit/s, PPSK, WPA, WPA-Enterprise, WPA-PSK, WPA2, WPA3, 1000,2500 Mbit/s

SKU: U7-PRO

### Información Técnica

Marca: **Ubiquiti**

Tipo de antena: **Interno**

Algoritmos de seguridad: **PPSK, WPA, WPA-Enterprise, WPA-PSK, WPA2, WPA3**

Rango máximo de transferencia de datos: **5800 Mbit/s**

2.4 GHz: **Si**

5 GHz: **Si**

6 GHz: **Si**

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Color del producto: **Blanco**

Ubicación: **Techo, Pared**

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1**

## Aspectos destacados

## Especificaciones

### Características

2.4 GHz: **Si**

5 GHz: **Si**

6 GHz: **Si**

Rango máximo de transferencia de datos: **5800 Mbit/s**

Velocidad máxima de transferencia de datos (2.4 GHz): **688 Mbit/s**

Velocidad máxima de transferencia de datos (5 GHz): **4300 Mbit/s**

Velocidad máxima de transferencia de datos (6 GHz): **5800 Mbit/s**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **1000,2500 Mbit/s**

Rango de rendimiento de datos: **5765 Mbit/s**

Frecuencia de banda: **2.4 - 6 GHz**

Estándares de red: **IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11b, IEEE 802.11be, IEEE 802.11g, IEEE 802.11k, IEEE 802.11n, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3at**

Área de cobertura: **140 m²**

Número de usuarios: **300 usuario(s)**

MIMO: **Si**

Tipo MIMO: **Multi User MIMO**

Ajustar las características del modo AP: **Hotspot 2.0**

Itinerancia rápida: **Si**

Soporte VLAN: **Si**

Límite de rango: **Si**

Band steering (optimización de rendimiento): **Si**

Calidad de servicio (QoS) soporte: **Si**

Potencia máxima de transmisión (2,4 GHz): **22 dBmW**

Potencia máxima de transmisión (5 GHz): **26 dBmW**

Potencia máxima de transmisión (6 GHz): **23 dBmW**

## Seguridad

Algoritmos de seguridad: **PPSK, WPA, WPA-Enterprise, WPA-PSK, WPA2, WPA3**

## Puertos e Interfaces

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1**

Conexión WAN: **Ethernet (RJ-45)**

## Control de energía

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Tipo de alimentación a través de Ethernet (PoE) compatible: **PoE+**

Rango de voltaje DC: **44 - 57 V**

Consumo de energía (máx.): **21 W**

## Diseño

Ubicación: **Techo, Pared**

Color del producto: **Blanco**

Material de la cubierta: **Metal, Policarbonato (PC)**

Botón de restaurar: **Si**

Indicadores LED: **Si**

## Antena

Tipo de antena: **Interno**

Ganancia de la antena (máx.): **6 dBi**

## Certificados

Certificados de cumplimiento: **CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), Industry Canada (IC)**

## Peso y dimensiones

Ancho: **206 mm**

Profundidad: **206 mm**

Altura: **46 mm**

Peso: **680 g**

## Contenido del empaque

Cantidad por paquete: **1 pieza(s)**

Kit de montaje: **Si**

## Condiciones ambientales

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **5 - 95%**

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-30 - 60 °C**

## Sustentabilidad

Cumplimiento de la sostenibilidad: **Si**

Link: <https://mcashop.mx/producto/594839/ubiquiti-u7-pro-5800-mbits-blanco-energia-sobre-ethernet-poe>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.