



Ubiquiti U6-Mesh-Pro | Punto de acceso | WiFi 6, 2x GbE RJ45, PoE, IPX6



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/puntos-de-acceso/ubiquiti-u6-mesh-pro-punto-de-acceso-wifi-6-2x-gbe-rj45-poe-ipx6>

Price: **920,16 zł** gross / 748,10 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGGMQJGRMMJQ

Information:

Ubiquiti U6-Mesh-Pro es un punto de acceso WiFi 6 de alto rendimiento con soporte PoE, que proporciona una conexión rápida y estable en las bandas de 2,4 y 5 GHz. Ofrece un rendimiento de hasta 2,4 Gbps en 5 GHz, tecnología 4x4 MU-MIMO y canales de 160 MHz, lo que permite atender a muchos usuarios al mismo tiempo. La carcasa impermeable IPX6, fabricada en policarbonato UV duradero, funciona tanto en interiores como en exteriores. El dispositivo se integra fácilmente con UniFi Network, permite la gestión remota y, gracias a VLAN y QoS, ofrece un control cómodo y la optimización de la red.

Product features

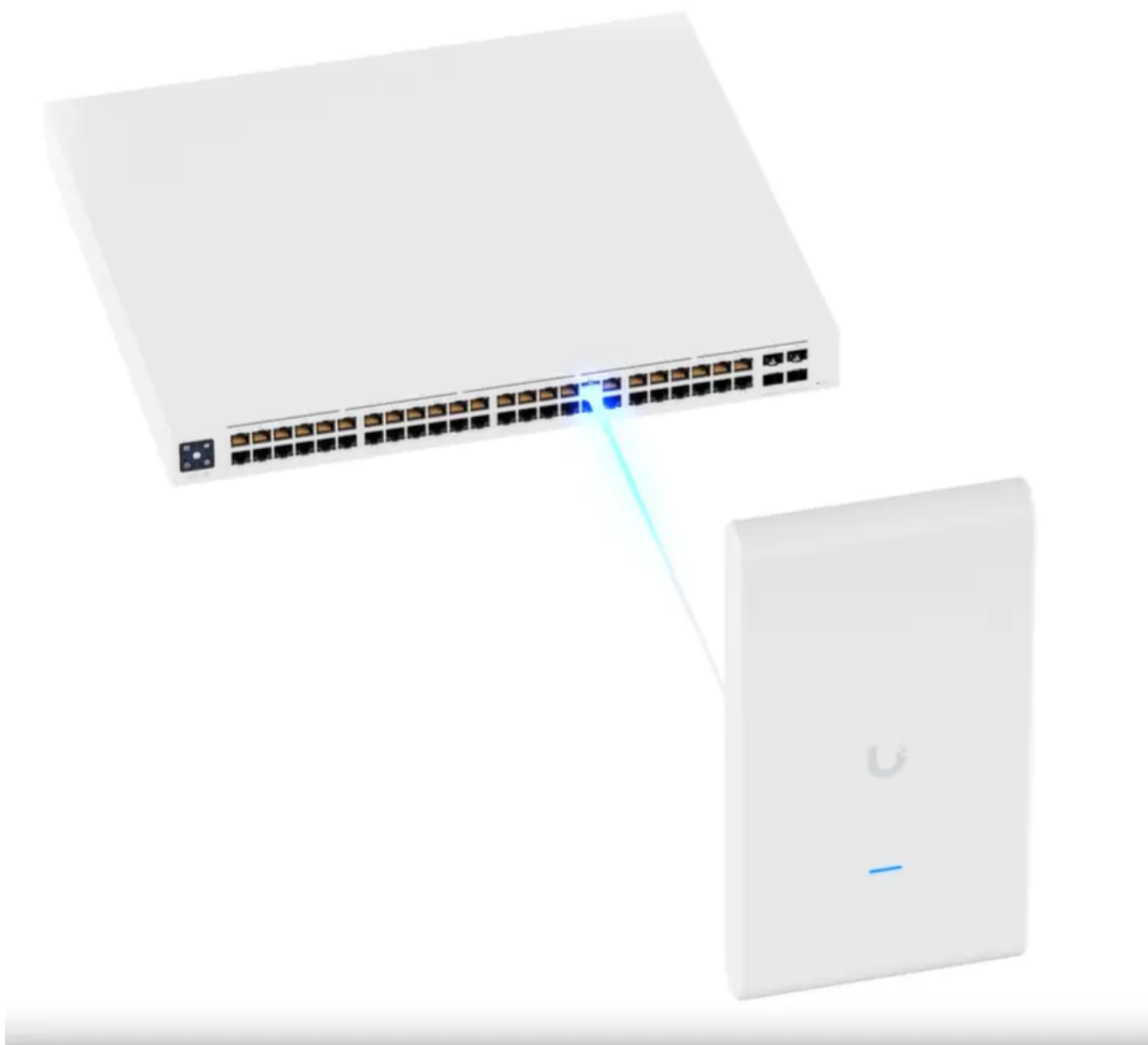
Altura	343.2 mm
Tipo de antena	Internal
Indicadores LED	Sí
Ancho	181.2 mm
Profundidad	60.2 mm
Algoritmos de seguridad soportados	WPA
Kit de montaje	Yes
Rango máximo de transferencia de datos	2400 Mb/s
Consumo de energía (max)	9 W
Rango de medición de humedad	5 - 95%
Guía de configuración rápida	Yes
Estándares de red	IEEE 802.11a
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	2
Ganancia de la antena (max)	8 gain
Intervalo de temperatura operativa	-30 - 60 °C

Adaptador AC incluido	Yes
Calidad de servicio (QoS) soporte	Yes
Soporte VLAN	Yes
Botón de restaurar	Yes
Código IP (International Protection)	IPX6
Energía sobre Ethernet (PoE)	Yes
Tipo MIMO	MIMO multiusuario
MIMO	Yes
Incluye adaptador PoE	Yes
Ubicación	Pole
Tipo de dirección de la antena	Omni-direccional
Color del producto	Blanco
Velocidad máxima de transferencia de datos (5 GHz)	2400 Mb/s
Velocidad máxima de transferencia de datos (2,4 GHz)	573.5
Material del cuerpo del reloj	Polycarbonato (PC)
Uso recomendado	wewnętrzna/zewnętrzna
6 GHz	No
5 GHz	Yes
2,4 GHz	Yes
Cumplimiento de sostenibilidad	Yes
Peso del producto	819 g

Full product description

Ubiquiti U6-Mesh-Pro - Punto de acceso WiFi 6 para usuarios exigentes

Ubiquiti U6-Mesh-Pro es un avanzado punto de acceso WiFi 6 con soporte PoE, que proporciona una conexión fiable en las bandas de 2,4 y 5 GHz. Con una carcasa reforzada e impermeable con clasificación de protección IPX6, es una opción ideal tanto para uso interior como exterior, ofreciendo una integración sin problemas con el sistema UniFi Network.



Alta capacidad y velocidad Wi-Fi 6

Gracias al soporte para Wi-Fi 6 y la compatibilidad con MU-MIMO, Ubiquiti U6-Mesh-Pro ofrece un rendimiento de hasta **2,4 Gbps en la banda de 5 GHz** y hasta **573,5 Mbps en la banda de 2,4 GHz**. Las avanzadas tecnologías 4x4 MU-MIMO y los canales de 160 MHz hacen que el punto de acceso admita conexiones simultáneas de múltiples usuarios, garantizando una conexión rápida y estable en cualquier lugar.



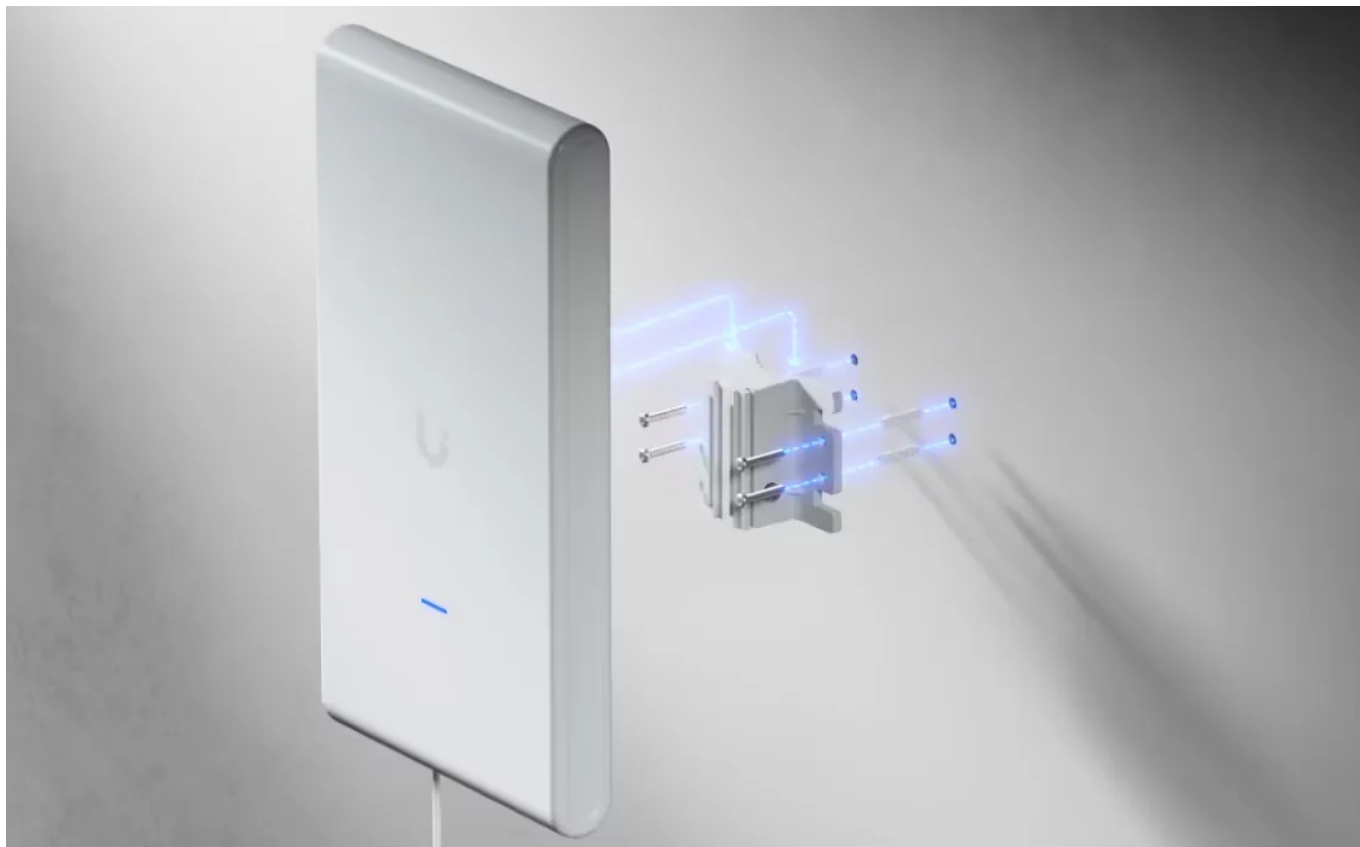
Versatilidad y resistencia a las condiciones exteriores

Gracias a su carcasa impermeable con **clasificación de protección IPX6**, U6-Mesh-Pro funciona de forma fiable incluso en condiciones exteriores difíciles. Está fabricado con policarbonato duradero estabilizado contra los rayos UV, que garantiza resistencia a las condiciones atmosféricas, y la posibilidad de montaje en pared o en poste aumenta la flexibilidad de la instalación.



Gestión eficiente de la red en el sistema UniFi OS

UniFi U6-Mesh-Pro se puede gestionar fácilmente a través de **UniFi Controller**, lo que permite la supervisión y configuración remotas del punto de acceso. Gracias al soporte para VLAN y QoS, Ubiquiti U6-Mesh-Pro ofrece un control preciso del acceso y la priorización del tráfico, lo que lo convierte en una solución ideal para gestionar redes más complejas.



Conexión Ethernet y alimentación PoE

Equipado con **dos puertos Ethernet Gigabit RJ45**, el punto de acceso admite alimentación PoE (Power over Ethernet), lo que facilita la instalación en lugares sin enchufes tradicionales. La compatibilidad con tensión de 48 V y la alimentación mediante un switch UniFi PoE hacen que la instalación y la alimentación del dispositivo sean sencillas y económicas.

