



Rf. UBI-PUNTO AP U6 MESH PRO-EU

## Punto de Acceso Ubiquiti UniFi U6 Mesh Pro

**223,86 €**  
Incluido (IVA 21%)

### U6 Mesh Pro

Punto de acceso WiFi 6 para interiores y exteriores con 4 transmisiones espaciales, una súper antena integrada y un puerto de paso gigabit.

#### Especificaciones

#### Dimensiones:

343,2 x 181,2 x 60,2 mm (13,5 x 7,1 x 2,4")

#### Estándar WiFi:

WiFi 6

#### Área de cobertura:

185 m<sup>2</sup> (2.000 ft<sup>2</sup>)

#### Clientes máximos:

250+

#### Enlace ascendente:

GbE

#### Montaje:

Pared, Poste (soportes incluidos)

#### Impermeabilización:

IPX6

#### Método de alimentación:

PoE

## **MIMO**

### **5 GHz:**

2 x 2 (DL/UL MU-MIMO)

### **2.4 GHz:**

2 x 2 (DL/UL MU-MIMO)

## **Tasa de datos máxima**

### **5 GHz:**

2.4 Gbps (BW160)

### **2.4 GHz:**

573.5 Mbps (BW40)

## **Ganancia de antena**

### **5 GHz:**

8 dBi

### **2.4 GHz:**

8 dBi

## **Potencia TX máxima**

### **5 GHz:**

27 dBm

### **2.4 GHz:**

22 dBm

## **BSSIDs máximos:**

8 por radio

## **Tasas de datos soportadas**

### **WiFi 6 (802.11ax):**

7.3 Mbps a 2.4 Gbps (MCS0 - MCS11 NSS1/2, HE 20/40/80/160)

### **WiFi 5 (802.11ac):**

6.5 Mbps a 1.7 Gbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80/160)

### **802.11n:**

6.5 Mbps a 300 Mbps (MCS0 - MCS15, HT 20/40)

## **Características inalámbricas**

**Malla inalámbrica:**

Sí

**Dirección de banda:**

Sí

**802.11v (gestión de transición BSS):**

Sí

**802.11r (roaming rápido):**

Sí

**802.11k (RRM):**

Sí

**Gestión avanzada de radio:**

Sí

**Passpoint (Hotspot 2.0):**

Sí

**Portal cautivo**

**Página de destino personalizada:**

Sí

**Autenticación por vales:**

Sí

**Autenticación por pago:**

Sí

**Soporte de portal externo:**

Sí

**Autenticación por contraseña:**

Sí

**Aislamiento de red de invitados:**

Sí

**Clave precompartida privada (PPSK):**

Sí

**Limitación de velocidad WiFi:**

Sí

**Aislamiento de dispositivos cliente:**

Sí

**Horarios WiFi:**

Sí

**RADIUS sobre TLS (RadSec):**

Sí

**VLAN dinámica por RADIUS:**

Sí

**Hardware****Consumo máximo:**

9 W

**Incluye adaptador PoE:**

Sí

**Rango de voltaje soportado:**

42.5-57V CC

**Interfaz de red:**

(2) puertos RJ45 GbE

**Peso:**

819 g (1,8 lb)

**Diámetro de montaje del poste:**

1.25" (25.4 mm)

**Gestión:**

Ethernet, WiFi

**Material del cuerpo:**

Policarbonato estabilizado contra UV

**Material de montaje:**

Aleación de aluminio, acero

**LEDs:**

Blanco/Azul (sistema)

**Ancho de banda del canal:**

HT 20/40, VHT 20/40/80/160, HE 20/40/80/160

**Cumple con la NDAA:**

Sí

**Certificaciones:**

CE, FCC, IC, Anatel

**Frecuencia de operación****EE.UU./CA:**

2400-2472 MHz, U-NII-1/2A/2C/3: 5150-5850 MHz

**Mundial:**

2400&#8211;2483.5 MHz, 5150&#8211;5725 MHz

**Entorno****Temperatura operativa:**

-30 a 60°C (-22 a 140°F)

**Humedad operativa:**

5 a 95% sin condensación

**Software****Requisitos de la aplicación:**

UniFi Network versión 8.1.127 o posterior

\*\* Esta Ficha es de caracter 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.