Access Point UniFi U7 Pro Max con 8 streams espaciales / para Techo o Pared / Tribanda (2.4/5/6GHz) / Radio Dedicado a Escaneo Espectral / Puerto 2.5 GbE / +500 clientes / POE+ (No incluido) / Para alta densidad de usuarios en escenarios exigentes

SKU: U7-PRO-MAX Marca: UBIQUITI Categoría: Puntos de Acceso

$9,565.93

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características principales</h3><ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'><li style='margin-bottom: 5px;'>Estándar WiFi: WiFi 7 con soporte de 6 GHz
<li style='margin-bottom: 5px;'>Flujos espaciales: 8 flujos espaciales
<li style='margin-bottom: 5px;'>Escaneo espectral: Análisis espectral en tiempo real para una mejor selección de canales*
<li style='margin-bottom: 5px;'>Cobertura: 160 m² (1.750 ft²)
<li style='margin-bottom: 5px;'>Dispositivos conectados: Más de 500 dispositivos conectados
<li style='margin-bottom: 5px;'>Alimentación: PoE+ (No incluido, opcional U-POE-AT o SW POE+ Multigigabit)
<li style='margin-bottom: 5px;'>Puerto: 1/2.5 GbE Nota: El funcionamiento a 6 GHz es compatible en estos países. La capacidad de operación multienlace (MLO) estará disponible próximamente y se proporcionará mediante una actualización de software.
*Requiere UniFi Network 8.2.93 y posterior.
Todos los productos de red UniFi requieren ser administrados a través de la aplicación UniFi Network, a través de un UniFi OS Console o UniFi Network Server. <img style='width: 100%; height: auto; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px;' src='https://images.svc.ui.com/?u=https%3A%2F%2Fcdn.ecomm.ui.com%2Fproducts%2F350070a0-ae43-431b-b052-8e849c3b0a75%2Fbad94693-bc54-4ab4-b060-9b972401941c.png&q=75&w=3840' alt='' class='fr-fic fr-dii'> Mecánico <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 5px;'>Dimensiones: Ø206 x 46 mm (Ø8,1 x 1,8')
<li style='margin-bottom: 5px;'>Peso: 680 gramos (1,5 libras)
<li style='margin-bottom: 5px;'>Material de la carcasa: Policarbonato, aluminio
<li style='margin-bottom: 5px;'>Material de montaje: Acero inoxidable (SUS304), acero galvanizado (SGCC) Hardware <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 5px;'>Interfaz de red: (1) puerto RJ45 de 1/2,5 GbE
<li style='margin-bottom: 5px;'>Interfaz de gestión: Ethernet
<li style='margin-bottom: 5px;'>Método de alimentación: PoE+ (NO incluido, opcional U-POE-AT o SW POE+ Multigigabit)
<li style='margin-bottom: 5px;'>Fuente de alimentación: Conmutador PoE UniFi
<li style='margin-bottom: 5px;'>Rango de voltaje admitido: 44—57 V CC
<li style='margin-bottom: 5px;'>Consumo máximo de energía: 25 W
<li style='margin-bottom: 5px;'>Temperatura de funcionamiento: -30 a 50° C (-22 a 122° F)
<li style='margin-bottom: 5px;'>Humedad de funcionamiento: 5 a 95% sin condensación
<li style='margin-bottom: 5px;'>Certificaciones: CE, FCC, IC Software <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 5px;'>Estándares WiFi: 802.11a/b/g/n/ac/ax/be (Wi-Fi 6/6E, Wi-Fi 7)
<li style='margin-bottom: 5px;'>Seguridad inalámbrica: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3/PPSK)
<li style='margin-bottom: 5px;'>Identificador de base de datos: 8 por radio
<li style='margin-bottom: 5px;'>VLAN: 802.1Q
<li style='margin-bottom: 5px;'>QoS avanzado: Limitación de velocidad por usuario
<li style='margin-bottom: 5px;'>Aislamiento de tráfico de invitados: Sí
<li style='margin-bottom: 5px;'>Clientes concurrentes: 500+ Velocidades de datos admitidas <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 5px;'>802.11a: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
<li style='margin-bottom: 5px;'>802.11b: 1, 2, 5,5, 11 Mbps
<li style='margin-bottom: 5px;'>802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
<li style='margin-bottom: 5px;'>802.11n: De 6,5 Mbps a 300 Mbps (MCS0 - MCS15, HT 20/40)
<li style='margin-bottom: 5px;'>802.11ac: De 6,5 Mbps a 1,7 Gbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80/160)
<li style='margin-bottom: 5px;'>802.11ax (Wi-Fi 6/6E): De 7,3 Mbps a 4,8 Gbps (MCS0 - MCS11 NSS1/2/3/4, HE 20/40/80/160)
<li style='margin-bottom: 5px;'>802.11be (WiFi 7): De 7,3 Mbps a 8,6 Gbps (MCS0 - MCS13 NSS1/2/3/4, EHT 20/40/80/160/240) en 5 GHz
De 7,3 Mbps a 5,7 Gbps (MCS0 - MCS13 NSS1/2, EHT 20/40/80/160/240/320) en 6 GHz Características adicionales <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 5px;'>Potencia de transmisión:
2,4 GHz: 23 dBm
5 GHz: 29 dBm
6 GHz: 23 dBm
<li style='margin-bottom: 5px;'>MIMO:
2,4 GHz: 2 x 2 (DL/UL MU-MIMO)
5 GHz: 4 x 4 (DL/UL MU-MIMO)
6 GHz: 2 x 2 (DL/UL MU-MIMO)
<li style='margin-bottom: 5px;'>Velocidad máxima:
2,4 GHz: 688 Mbps (BW40)
5 GHz: 8,6 Gbps (BW240)
6 GHz: 5,7 Gbps (BW320)
<li style='margin-bottom: 5px;'>Ganancia de antena:
2,4 GHz: 4 dBi
5 GHz: 6 dBi
6 GHz: 5,9 dBi
<li style='margin-bottom: 5px;'>LED: Blanco/azul
<li style='margin-bottom: 5px;'>Botón: Restablecimiento de fábrica
<li style='margin-bottom: 5px;'>Montaje: Pared, techo (Incluido) Contenido del paquete <img style='width: 100%; height: auto; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px;' src='https://images.svc.ui.com/?u=https%3A%2F%2Fcdn.ecomm.ui.com%2Fproducts%2F350070a0-ae43-431b-b052-8e849c3b0a75%2F1cd2e88b-ed19-4bf3-8194-088352c317ff.png&q=75&w=2048' alt='' class='fr-fic fr-dii'> Aplicación UniFi <img style='width: 100%; height: auto; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px;' src='https://cdn.shopify.com/s/files/1/1439/1668/files/SW-UniFi-Network.png?v=1658934022' alt='' class='fr-fic fr-dii'> 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 y personalice el diseño, la arquitectura y la privacidad de los puntos de acceso para invitados. Diseño elegante <img style='width: 100%; height: auto; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px;' src='https://images.svc.ui.com/?u=https%3A%2F%2Fcdn.ecomm.ui.com%2Fproducts%2F350070a0-ae43-431b-b052-8e849c3b0a75%2Ff208875b-2f20-4c8d-90e8-7d1cdb3c159d.png&q=75&w=3840' alt='' class='fr-fic fr-dii'> Vista interior <img style='width: 100%; height: auto; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px;' src='https://images.svc.ui.com/?u=https%3A%2F%2Fcdn.ecomm.ui.com%2Fproducts%2F350070a0-ae43-431b-b052-8e849c3b0a75%2Fa7afc5ea-5d9f-49fb-a3b1-2c56eedaed14.png&q=75&w=1920' alt='' class='fr-fic fr-dii'> Distribución de canales <img style='width: 100%; height: auto; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px;' src='https://images.svc.ui.com/?u=https%3A%2F%2Fcdn.ecomm.ui.com%2Fproducts%2F350070a0-ae43-431b-b052-8e849c3b0a75%2Fdd9b9247-1806-45e9-987c-c6b6ede5d30d.png&q=75&w=1920' alt='' class='fr-fic fr-dii'> Instalación <img style='width: 100%; height: auto; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px;' src='https://images.svc.ui.com/?u=https%3A%2F%2Fcdn.ecomm.ui.com%2Fproducts%2F350070a0-ae43-431b-b052-8e849c3b0a75%2Ffb43ed4f-28e8-4f50-8585-6d94adbee99b.png&q=75&w=1920' alt='' class='fr-fic fr-dii'> Detalles del producto <img style='width: 100%; height: auto; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px;' src='https://images.svc.ui.com/?u=https%3A%2F%2Fcdn.ecomm.ui.com%2Fproducts%2F350070a0-ae43-431b-b052-8e849c3b0a75%2Fc956450b-8576-476f-b264-e19d0824df58.png&q=75&w=1920' alt='' class='fr-fic fr-dii'> Vista de red <img style='width: 100%; height: auto; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px;' src='https://images.svc.ui.com/?u=https%3A%2F%2Fcdn.ecomm.ui.com%2Fproducts%2F350070a0-ae43-431b-b052-8e849c3b0a75%2F6e7a979a-035c-4822-946d-62009cbcb240.png&q=75&w=1920' alt='' class='fr-fic fr-dii'> <iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;' src='//www.youtube.com/embed/7LarvlvPg14' allowfullscreen=''></iframe> <hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;'> Requisitos del sistema <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'><li style='margin-bottom: 5px;'>Red UniFi: Versión 8.2.93 y posteriores

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**WiFi 7 con banda de 6 GHz para máximo rendimiento**
Característica 2	**8 flujos espaciales para alta capacidad concurrente**
Característica 3	**Radio dedicado de escaneo espectral sin interrumpir tráfico**
Característica 4	**Puerto 2.5 GbE para backhaul ultrarrápido sin cuellos de botella**

Característica 5	**Soporte para más de 500 dispositivos simultáneos**
Característica 6	**Montaje flexible en techo o pared para despliegues versátiles**