



Ubiquiti U7-LR | Punto de acceso | Wi-Fi 7, 1 RJ45 2.5GbE, PoE



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/puntos-de-acceso/ubiquiti-u7-lr-punto-de-acceso-wi-fi-7-1-rj45-25gbe-poe>

Price: **711,91 zł** gross / 578,79 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHJJSERMMJI

Information:

Ubiquiti U7-LR es un punto de acceso WiFi 7 moderno diseñado para oficinas y espacios públicos exigentes, que ofrece una conexión muy rápida y estable incluso con una gran carga de red. Admite las bandas de 2.4, 5 y 6 GHz, ofrece un rendimiento de hasta 4.3 Gb/s en 5 GHz y soporta más de 300 clientes. Equipado con un puerto 2.5 GbE RJ45 y alimentación PoE, permite una instalación sencilla en el techo o en la pared sin cableado adicional. Es una solución eficiente y cómoda para una red inalámbrica moderna.

Product features

Zona de cobertura	160 m2
Altura	43 mm
Tipo de antena	Internal
Indicadores LED	Sí
Ancho	175.7 mm
Profundidad	175.7 mm
Algoritmos de seguridad soportados	PPSK
Potencia máxima de transmisión (2,4 GHz)	26
Kit de montaje	Yes
Certificados de conformidad	CE
Rango máximo de transferencia de datos	7300 Mb/s
Consumo de energía (max)	14 W
Limitar tasa	Yes
Rango de medición de humedad	5 - 95%
Estándares de red	IEEE 802.11ac
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1

Ganancia de la antena (max)	6 gain
Intervalo de temperatura operativa	-30 - 50 °C
Soporte VLAN	Yes
Botón de restaurar	Yes
Band steering (optimización de rendimiento)	Yes
Gestión de puntos de acceso	Programación de Wi-Fi
Energía sobre Ethernet (PoE)	Yes
Tipo MIMO	MIMO multiusuario
MIMO	Yes
Ubicación	Ceiling
Malla inalámbrica	Yes
Itinerancia rápida	Yes
Color del producto	Blanco
Características del modo Fit AP	Hotspot 2.0
Corrientes espaciales	5
Velocidad máxima de transferencia de datos (5 GHz)	4300 Mb/s
Velocidad máxima de transferencia de datos (2,4 GHz)	688
Material del cuerpo del reloj	Aluminio
6 GHz	No
5 GHz	Yes
2,4 GHz	Yes
Peso del producto	448 g

Full product description

Ubiquiti U7-LR - punto de acceso WiFi 7 de nueva generación

Si busca un dispositivo que le proporcione una conexión a Internet estable y rápida en una oficina o espacio público, el Ubiquiti U7-LR es un punto de acceso que cumplirá estas expectativas. Este dispositivo es compatible con el estándar WiFi 7, lo que garantiza un alto rendimiento y calidad de señal incluso en condiciones exigentes. Con funciones como PoE y un puerto RJ45 de 2,5 GbE, la instalación y la gestión de la red resultan sencillas y cómodas.



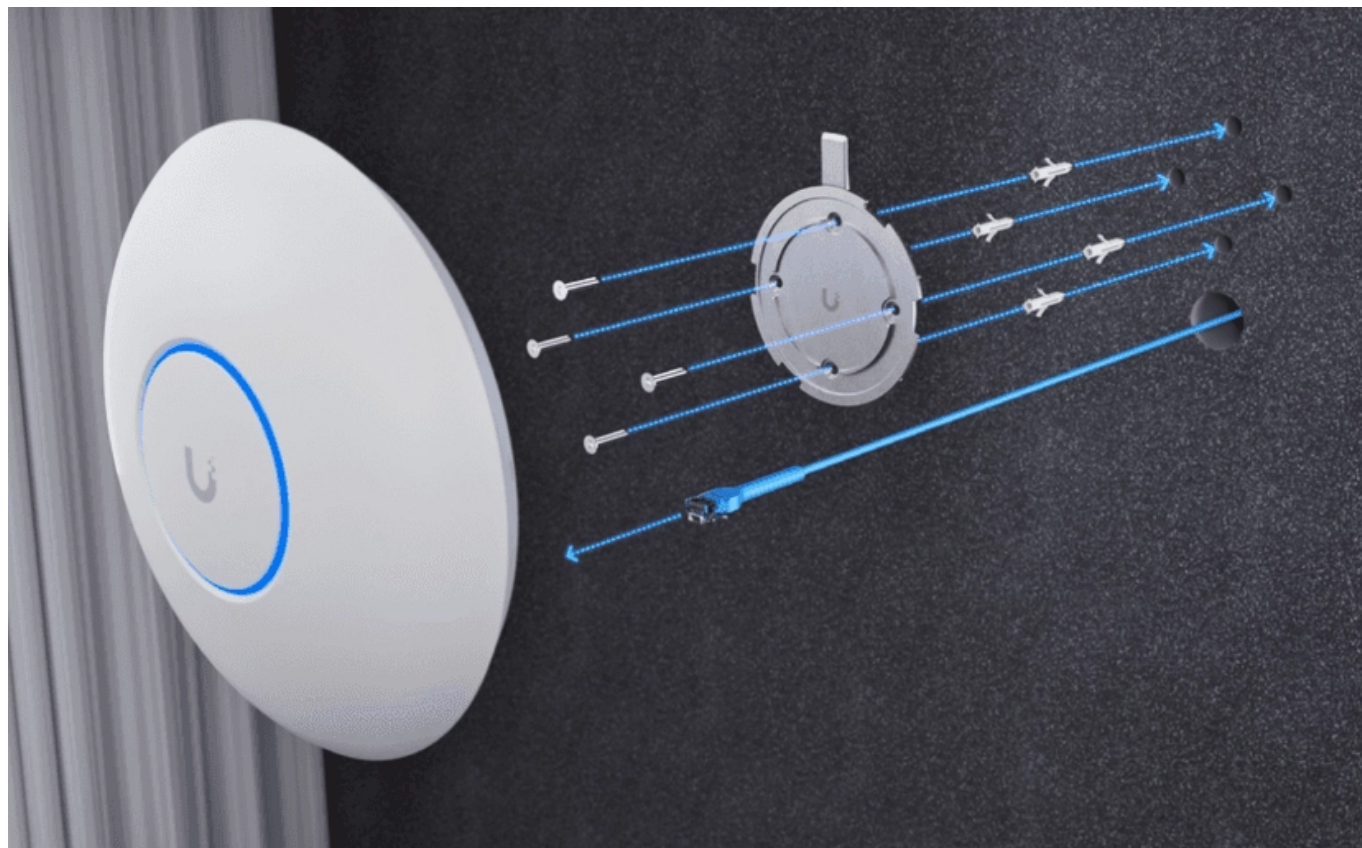
Ubiquiti - tecnología de red avanzada

El Ubiquiti U7-LR es un dispositivo que utiliza los últimos avances en tecnología de redes inalámbricas. El punto de acceso soporta el estándar WiFi 7, proporcionando transmisión en las bandas de 2,4 GHz, 5 GHz y 6 GHz, lo que mejora significativamente la estabilidad de la conexión y reduce las interferencias. Ubiquiti es conocida por sus soluciones que permiten una gestión sencilla de la red, lo que convierte a este punto de acceso en una opción adecuada para diversos entornos.



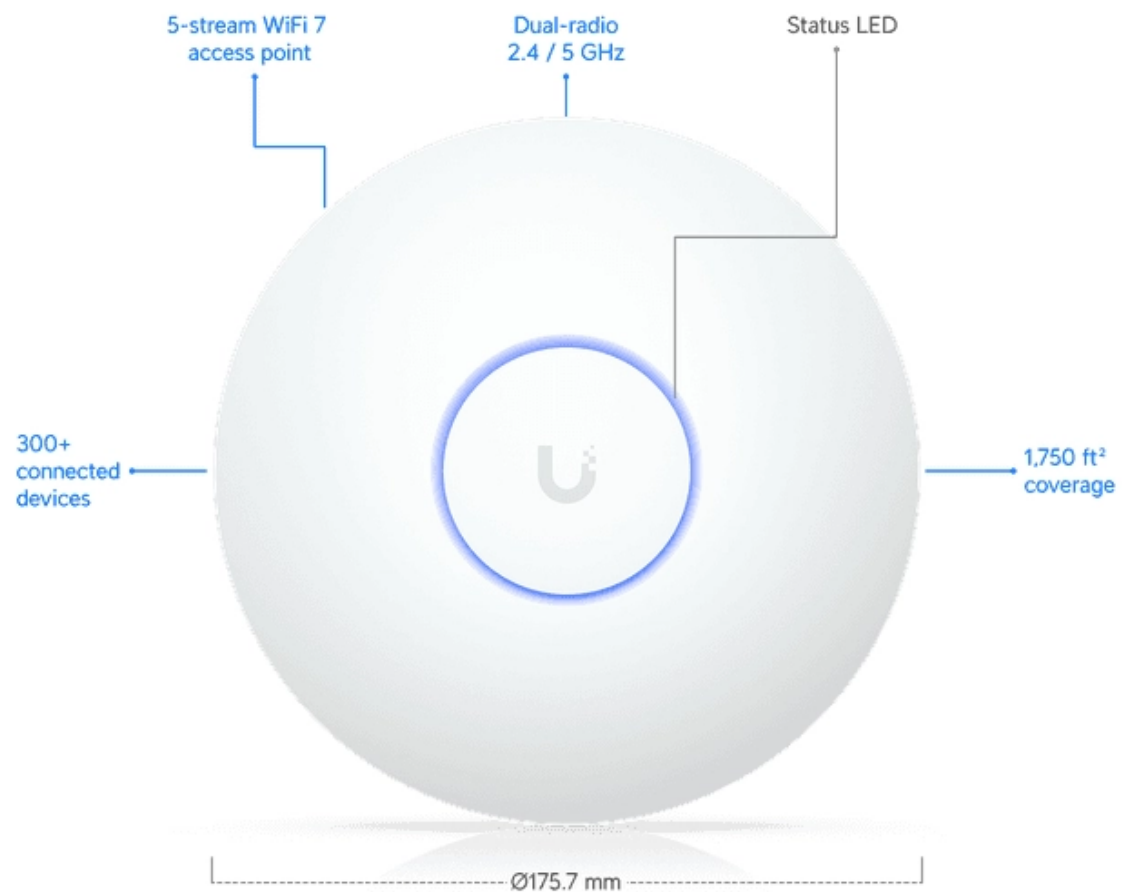
WiFi 7: mayor capacidad y estabilidad

Gracias a la compatibilidad con WiFi 7, el dispositivo ofrece una conexión rápida y estable incluso con un gran número de clientes conectados (más de 300). Esta tecnología permite utilizar las bandas de 2,4 GHz, 5 GHz y 6 GHz, lo que permite conmutar sin problemas y mantener una alta calidad de señal en todo el rango. Un rendimiento de hasta 4,3 Gbps en la banda de 5 GHz significa que el dispositivo funcionará bien en zonas con mucho tráfico de red.



Punto de acceso: multitarea y fácil instalación

El punto de acceso Ubiquiti U7-LR está diseñado para un sencillo montaje en techo o pared, por lo que su instalación no supone ningún problema. El dispositivo cuenta con 1 puerto RJ45 de 2,5 Gbps, que proporciona una conexión rápida a la red cableada. La conexión de alimentación y datos a través de PoE simplifica aún más la instalación, eliminando la necesidad de cables de alimentación independientes.



PoE: alimentación y flexibilidad cómodas

Con soporte para PoE (Power over Ethernet), la unidad puede alimentarse directamente a través de un cable Ethernet, lo que simplifica la instalación y permite instalarla en lugares sin acceso a una toma de corriente estándar. La Ubiquiti U7-LR soporta un rango de voltaje de 42,5 a 57 V DC, permitiendo la compatibilidad con muchos switches PoE. Esta solución aumenta la estabilidad de la alimentación y mejora la estética y funcionalidad de la red.

