



Ubiquiti E7-Audience | Punto de acceso | Wi-Fi 7, 10 GbE uplink



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/puntos-de-acceso/ubiquiti-e7-audience-punto-de-acceso-wi-fi-7-10-gbe-uplink>

Price: **9.071,88 zł** gross / 7.375,51 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHJKNFRMMGO

Information:

Ubiquiti E7-Audience es un punto de acceso WiFi 7 de alto rendimiento diseñado para grandes instalaciones y entornos con cientos o miles de dispositivos. Ofrece hasta 11,5 Gb/s en la banda de 6 GHz, 12 flujos espaciales y compatibilidad con canales de hasta 320 MHz, lo que se traduce en un alto rendimiento y baja latencia. Las antenas direccionales con una ganancia de hasta 15 dBi proporcionan una cobertura precisa de grandes espacios y reducen las interferencias. El puerto 10 GbE RJ45 garantiza el aprovechamiento **الكامل** de las capacidades de WiFi 7, y la alimentación PoE++ simplifica la instalación. El dispositivo se integra con UniFi y funcionará bien en redes empresariales y públicas exigentes.

Product features

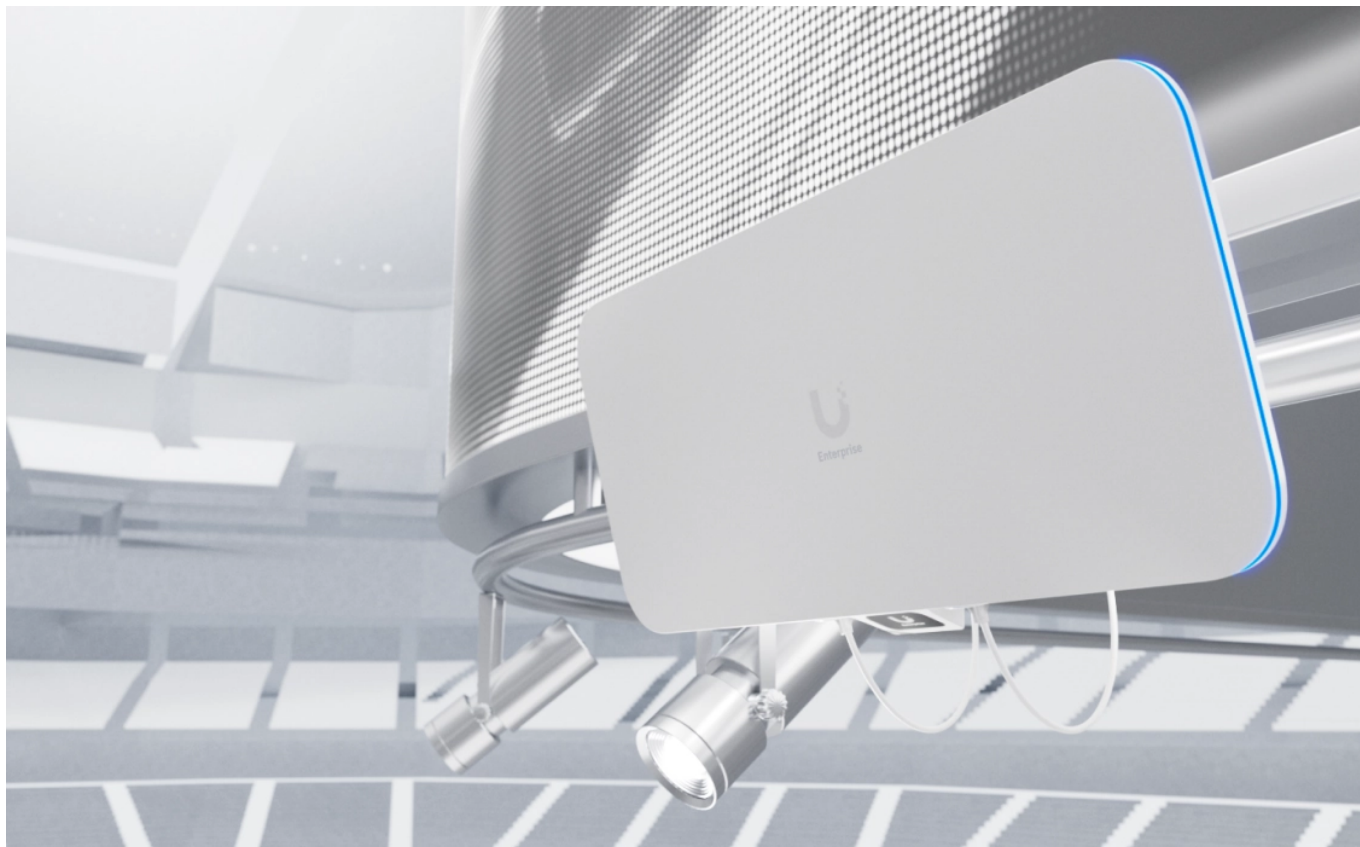
Zona de cobertura	465 m2
Altura	239.4 mm
Tipo de antena	Internal
Indicadores LED	Sí
Ancho	474.1 mm
Profundidad	42.2 mm
Algoritmos de seguridad soportados	PPSK
Kit de montaje	Yes
Certificados de conformidad	CE
Rango máximo de transferencia de datos	11500 Mb/s
Limitar tasa	Yes
Consumo energético	51 W
Rango de medición de humedad	5 - 95%
Estándares de red	IEEE 802.11ac
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	2

Ganancia de la antena (max)	15 gain
Intervalo de temperatura operativa	-40 - 60 °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	Pole
Malla inalámbrica	Yes
Compatible con tipo de PoE (Power over Ethernet, Alimentación a través de Ethernet)	PoE++ (4PPoE)
Tipo de dirección de la antena	Direccional
Itinerancia rápida	Yes
Color del producto	Blanco
Características del modo Fit AP	Hotspot 2.0
Corrientes espaciales	12
Velocidad máxima de transferencia de datos (5 GHz)	8600 Mb/s
Velocidad máxima de transferencia de datos (6 GHz)	11500 Mb/s
Material del cuerpo del reloj	Aluminio
6 GHz	Yes
5 GHz	Yes
2,4 GHz	No
Peso del producto	3200 g

Full product description

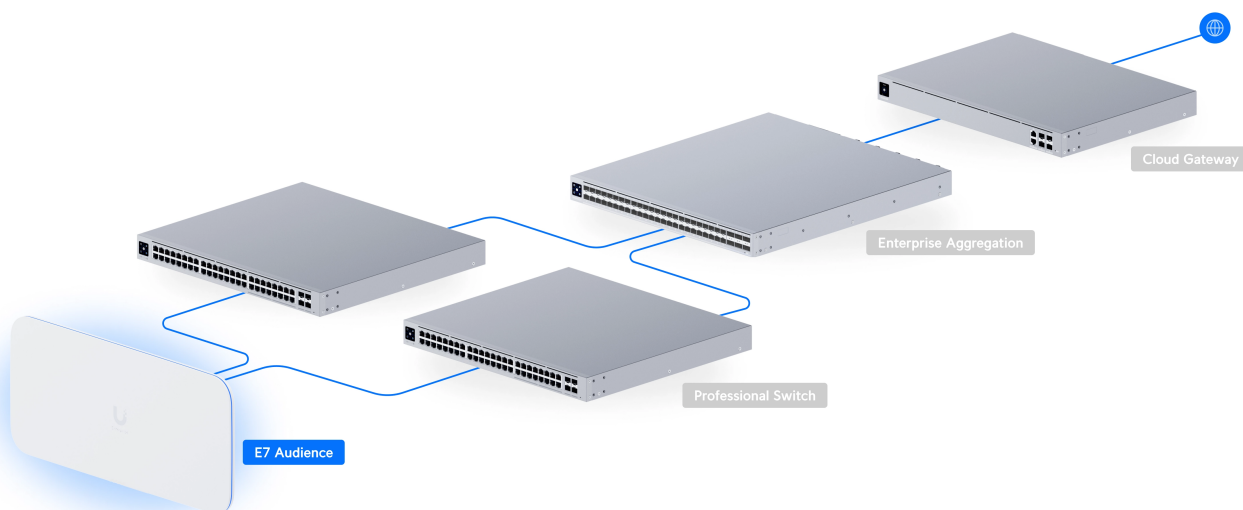
Ubiquiti E7-Audience - Punto De Acceso Con WiFi 7 Para Grandes Espacios

Si gestiona una gran instalación y busca un punto de acceso que pueda gestionar cientos de dispositivos con facilidad, Ubiquiti E7-Audience es lo que necesita. El dispositivo combina la potencia del estándar WiFi 7 con 12 flujos espaciales y un enlace ascendente de 10 GbE para garantizar un alto rendimiento inalámbrico en cualquier situación. Este punto de acceso está diseñado para instalaciones que requieren una cobertura fiable, una dirección precisa de la señal y una integración total con un sistema UniFi.



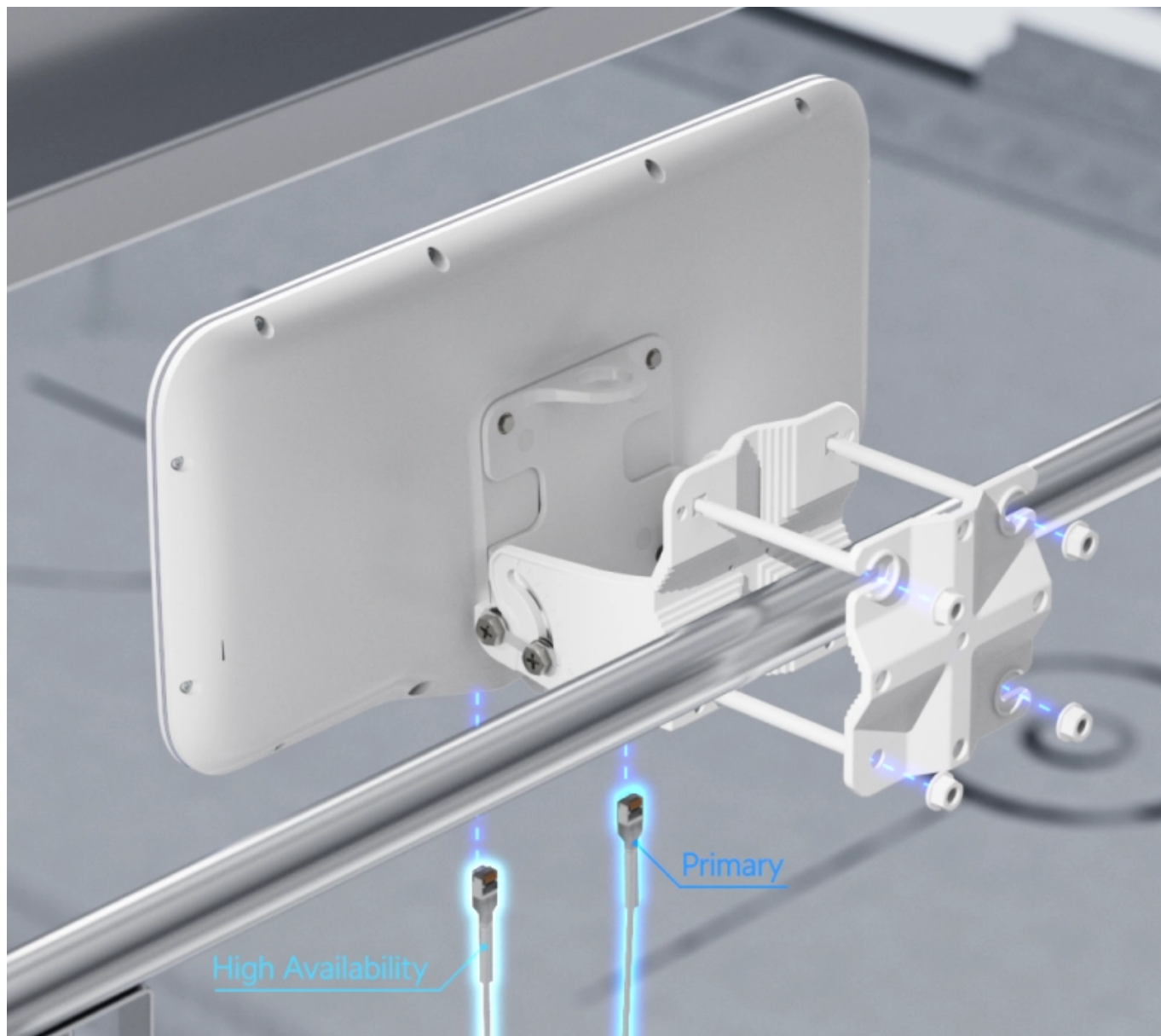
WiFi 7 - Más ancho de banda, más posibilidades

El Ubiquiti E7-Audience es compatible con WiFi 7 (802.11be) y proporciona hasta 11,5 Gbps en la banda de 6 GHz, lo que supone un gran avance respecto a WiFi 6. Utiliza 12 flujos espaciales, lo que le permite soportar hasta 1.500 dispositivos conectados simultáneamente. Al utilizar canales de hasta 320 MHz, este punto de acceso ofrece un alto rendimiento con baja latencia.



Antena direccional: señal potente donde se necesita

El dispositivo incorpora antenas direccionales con una ganancia de hasta 15 dBi, lo que significa una cobertura precisa de grandes áreas sin necesidad de instalar varios puntos de acceso. Las antenas están optimizadas para las bandas de 5 GHz y 6 GHz, lo que aumenta su eficacia en entornos de alta densidad de señal. La dirección de la señal de 50° x 50° o 90° x 90° permite una gestión eficaz del espacio y una reducción de las interferencias.



10 GbE: máximo rendimiento para las redes

El puerto RJ45 de 10 GbE integrado y un puerto adicional de 1 GbE permiten conectar el punto de acceso de forma flexible a la infraestructura de red. Esto garantiza que el Ubiquiti E7-Audience no limitará las velocidades que ofrece WiFi 7. Para redes corporativas y locales públicos, es una solución que mantendrá la estabilidad y el rendimiento incluso con mucho tráfico.



Alimentación e instalación - PoE y preparación en cualquier área

Alimentado por PoE (802.3bt), el punto de acceso consume hasta 51 vatios, lo que elimina la necesidad de una fuente de alimentación independiente. Encontrará soportes de montaje en pared o poste incluidos, y se puede utilizar un soporte VESA opcional. Ubiquiti se ha asegurado de que la carcasa sea robusta y adecuada para entornos difíciles, con materiales resistentes a los rayos UV.

