



Ubiquiti E7-Audience | Ponto de acesso | WiFi 7, uplink 10GbE



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/access-pointy/ubiquiti-e7-audience-ponto-de-acesso-wi-fi-7-uplink-10gbe>

Price: **9 071,88 zł** gross / 7 375,51 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHJKNFRMMGO

Information:

Ubiquiti E7-Audience é um ponto de acesso WiFi 7 de alto desempenho, destinado a grandes instalações e ambientes com centenas ou milhares de dispositivos. Oferece até 11,5 Gb/s na banda de 6 GHz, 12 fluxos espaciais e suporte a canais de até 320 MHz, o que se traduz em alta largura de banda e baixa latência. As antenas direcionais com ganho de até 15 dBi უზრუნველყოფენ cobertura precisa de grandes áreas e reduzem interferências. A porta 10 GbE RJ45 garante o aproveitamento total das capacidades do WiFi 7, e a alimentação PoE++ simplifica a instalação. O dispositivo integra-se com o UniFi e será ideal para redes empresariais e públicas exigentes.

Product features

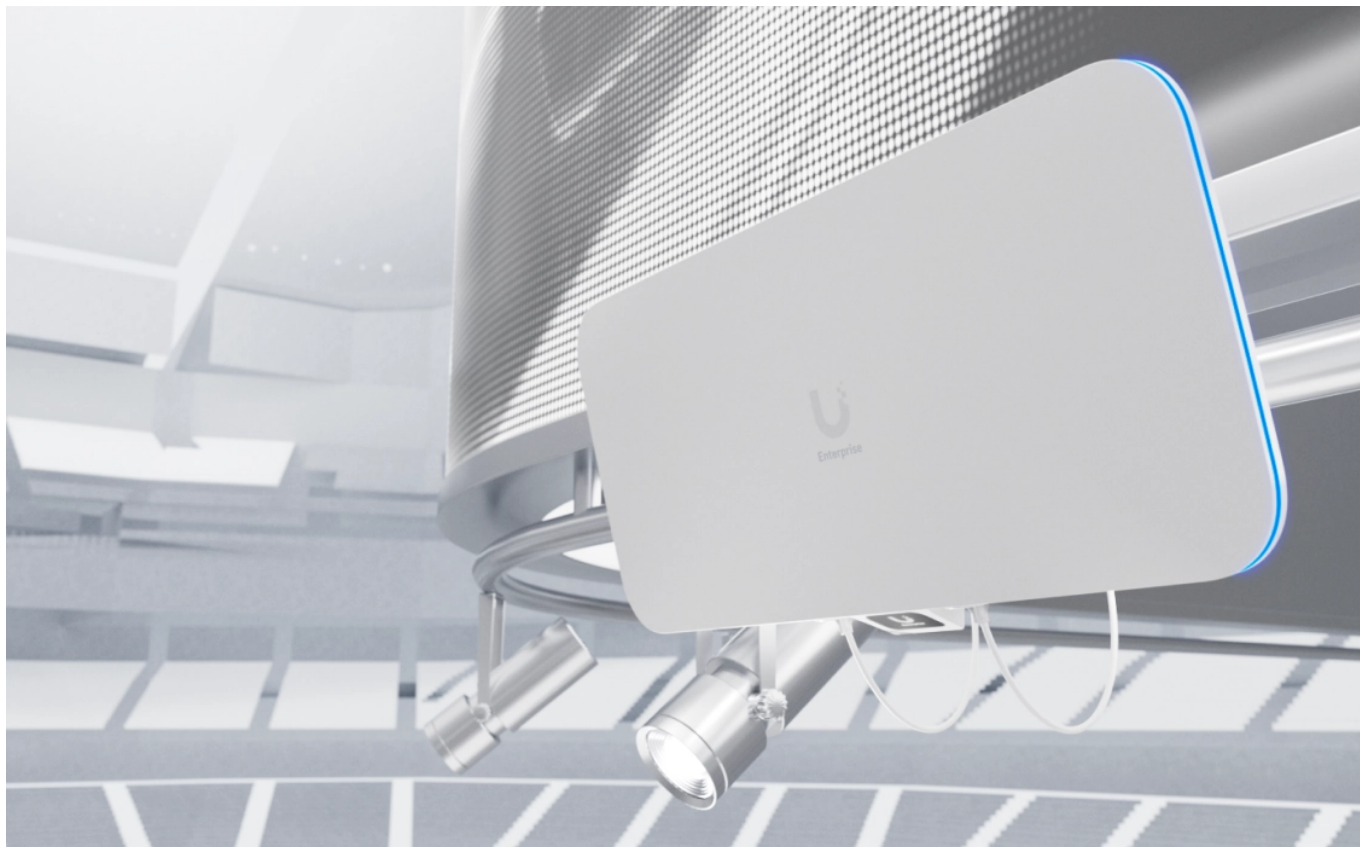
Área de cobertura	465 m2
Altura	239.4 mm
Tipo de antena	Internal
Indicadores LED	Sim
Largura	474.1 mm
Profundidade	42.2 mm
Codificação / segurança	PPSK
Kit de instalação	Yes
Certificados de conformidade	CE
Taxa máxima de transferência de dados	11500 Mb/s
Taxa de limitação	Yes
Consumo de energia (típico)	51 W
Intervalo de medição de temperatura	5 - 95%
Normas de Comunicações	IEEE 802.11ac
Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45)	2

Nível de sinal de antena (máx.)	15 gain
Temperatura de funcionamento (T-T)	-40 - 60 °C
Suporte VLAN	Yes
Botão reset	Yes
Band Steering	Yes
Gestão de ponto de acesso	Agendamento de Wi-Fi
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Tipo MIMO	MIMO multi-utilizador
MIMO	Yes
Localização	Pole
Rede sem fios Mesh	Yes
Tipo de Power over Ethernet (PoE) compatível	PoE++ (4PPoE)
Tipo de direcionamento da antena	Direcional
Itinerância rápida	Yes
Cor do produto	Branco
Características do modo Fit AP	Hotspot 2.0
Fluxos espaciais	12
Velocidade de transferência de dados máxima (5 GHz)	8600 Mb/s
Taxa de transferência de dados máxima (6 GHz)	11500 Mb/s
Material do estojo de relógio	Alumínio
6 GHz	Yes
5 GHz	Yes
2,4 GHz	No
Peso do produto (lb)	3200 g

Full product description

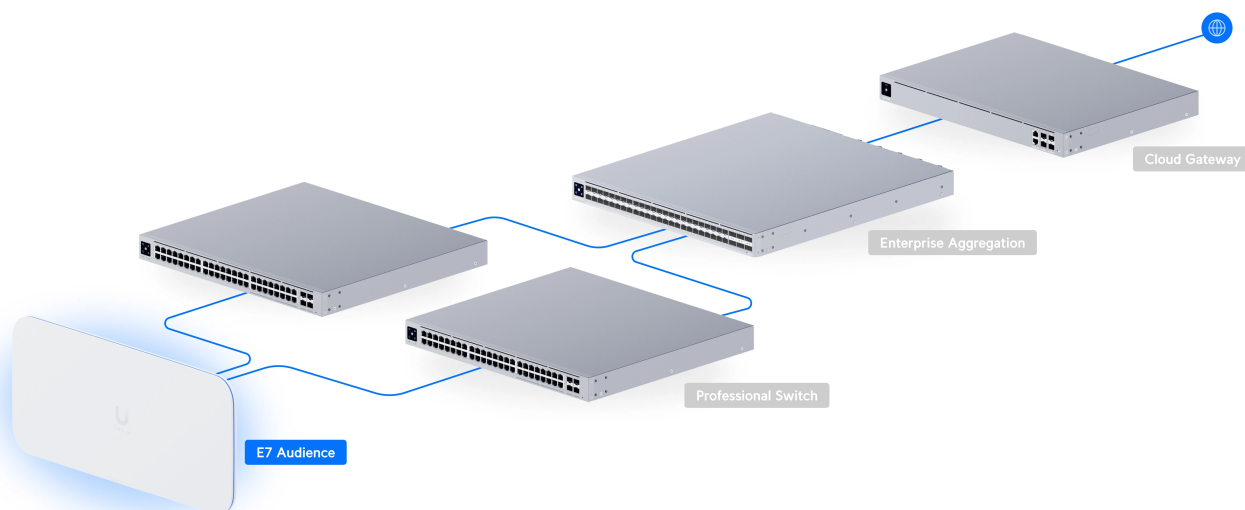
Ubiquiti E7-Audience - Ponto de acesso com WiFi 7 para grandes espaços

Se gere uma grande instalação e está à procura de um ponto de acesso que possa lidar facilmente com centenas de dispositivos, o **Ubiquiti E7-Audience** é para si. O dispositivo combina a potência da norma **WiFi 7 com 12 fluxos espaciais** e **uplink de 10 GbE** para garantir um elevado desempenho sem fios em qualquer situação. Este **ponto de acesso** foi concebido para instalações que requerem uma cobertura fiável, uma direção de sinal precisa e uma integração total com um sistema **UniFi**.



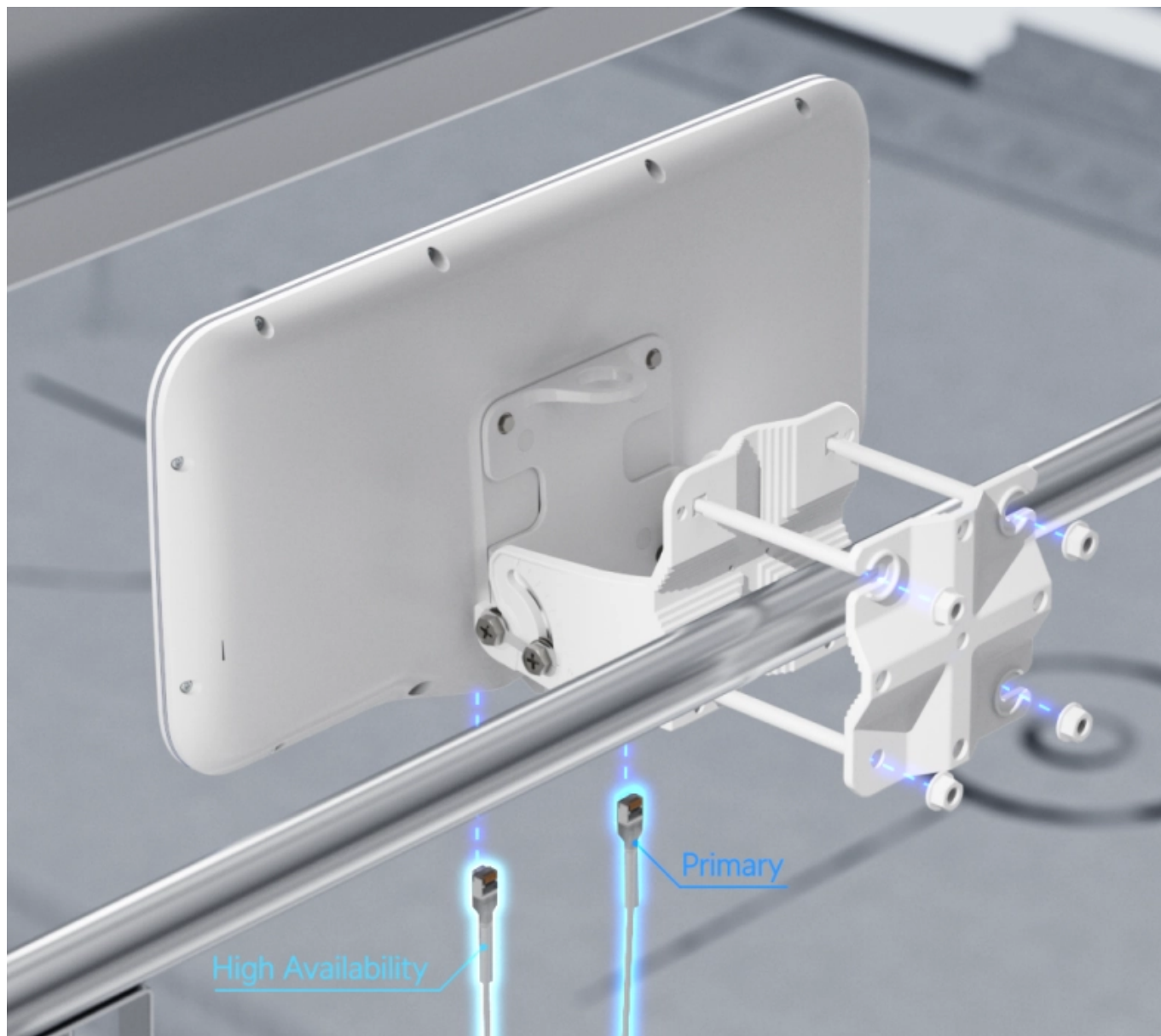
WiFi 7 - Mais largura de banda, mais possibilidades

O Ubiquiti E7-Audience suporta **WiFi 7 (802.11be)** e fornece até **11,5 Gbps na banda de 6 GHz**, o que representa um grande avanço em relação ao WiFi 6. Utiliza **12 fluxos espaciais**, o que lhe permite suportar até **1500 dispositivos ligados** em simultâneo. Utilizando **canais até 320 MHz**, este ponto de acesso proporciona uma elevada taxa de transferência com baixa latência.



Antena direcional - sinal forte onde é necessário

O dispositivo possui **antenas direcionais incorporadas** com um ganho até **15 dBi**, o que significa **uma cobertura precisa de grandes áreas** sem a necessidade de instalar vários pontos de acesso. As antenas estão optimizadas para as bandas de **5 GHz** e **6 GHz**, aumentando a sua eficácia em ambientes de sinal de alta densidade. **A direção do sinal de 50° x 50° ou 90° x 90°** permite uma gestão eficiente do espaço e uma interferência reduzida.



10 GbE - Rendimento total para redes

A **porta RJ45 de 10 GbE** incorporada e uma **porta adicional de 1 GbE** permitem que o ponto de acesso seja ligado de forma flexível à infraestrutura de rede. Isto garante que o Ubiquiti E7-Audience não limitará as velocidades oferecidas pelo **WiFi 7**. Para redes empresariais e locais públicos, é uma solução que **manterá a estabilidade e o desempenho** mesmo com tráfego intenso.



Alimentação e instalação - PoE e preparação em qualquer ambiente

Alimentado por PoE (802.3bt), o ponto de acesso consome até **51 watts**, eliminando a necessidade de uma fonte de alimentação separada. Estão incluídos suportes de montagem **na parede ou em poste** e pode ser utilizado um suporte VESA opcional. A Ubiquiti assegurou que **a caixa é robusta** e adequada para ambientes agressivos, com materiais resistentes aos raios UV.

