



Ubiquiti UX7-EU | Mesh Cloud Gateway | UniFi Gateway, Plug & Play, WiFi7



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/enrutadores/ubiquiti-ux7-eu-mesh-cloud-gateway-unifi-gateway-plug-play-wifi7>

Price: **887,40 zł** gross / 721,46 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHINJKRMMJM

Information:

Ubiquiti UX7-EU es un sistema Mesh WiFi 7 eficiente con UniFi Gateway, creado para una red estable y rápida para hasta 300 usuarios simultáneos. Admite las bandas de 6, 5 y 2,4 GHz, la tecnología MU-MIMO 2x2 y Beamforming, garantizando baja latencia y una conexión fiable. Ofrece funciones avanzadas de seguridad, como firewall de capa 7, VPN, SD-WAN y VLAN, así como la gestión de hasta 30 dispositivos en UniFi Application Suite. Gracias al puerto 10 GbE WAN, 2.5 GbE LAN, compatibilidad con PoE y USB-C, y la configuración plug & play, la instalación y el uso son rápidos y sencillos.

Product features

Altura	42.5 mm
Voltaje de entrada	100 V
Tipo de antena	Internal
Indicadores LED	Estado
Conexión WAN	Ethernet (RJ-45)
Velocidad de transferencia de datos	5.7 Gb/s
Protocolo de routing	OSPF
Conexión inalámbrica	Yes
Seguridad con cortafuegos	Yes
Ancho	117 mm
Profundidad	117 mm
Algoritmos de seguridad soportados	802.1x RADIUS
Protección electromagnética (EMP) (contacto)	4 kV
Protección electromagnética (EMP) (aire)	8 kV
Protección electromagnética (EMP)	Yes
Corriente de entrada	5 A

Cables incluidos	LAN (RJ-45)
Certificados de conformidad	CE
Consumo de energía (max)	22 W
Balance de carga	Yes
Rango de medición de humedad	5 – 95%
Estándares de red	IEEE 802.1Q
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	2
Ganancia de la antena (max)	6 gain
Familia de procesador	ARM Cortex
Intervalo de temperatura operativa	-10 - 40 °C
Adaptador AC incluido	Yes
Calidad de servicio (QoS) soporte	Yes
Soporte VLAN	Yes
Botón de restaurar	Yes
Frecuencia del procesador	1500 MHz
Diagonal de la pantalla	0.96 "
Memoria interna	3000 MB
Wifi	Yes
Bluetooth	Yes
Tipo de visualizador	LCM
Número de procesadores instalados	1
Modelo del procesador	Cortex-A53
Fabricante de procesador	ARM
Procesador incorporado	Yes
Cantidad de antenas	4
Color del producto	Blanco
Multidifusión, soporte	Yes
DHCP, servidor	Yes
Material del cuerpo del reloj	Polycarbonato (PC)
Panel de control	Yes
Peso del producto	422 g

Full product description

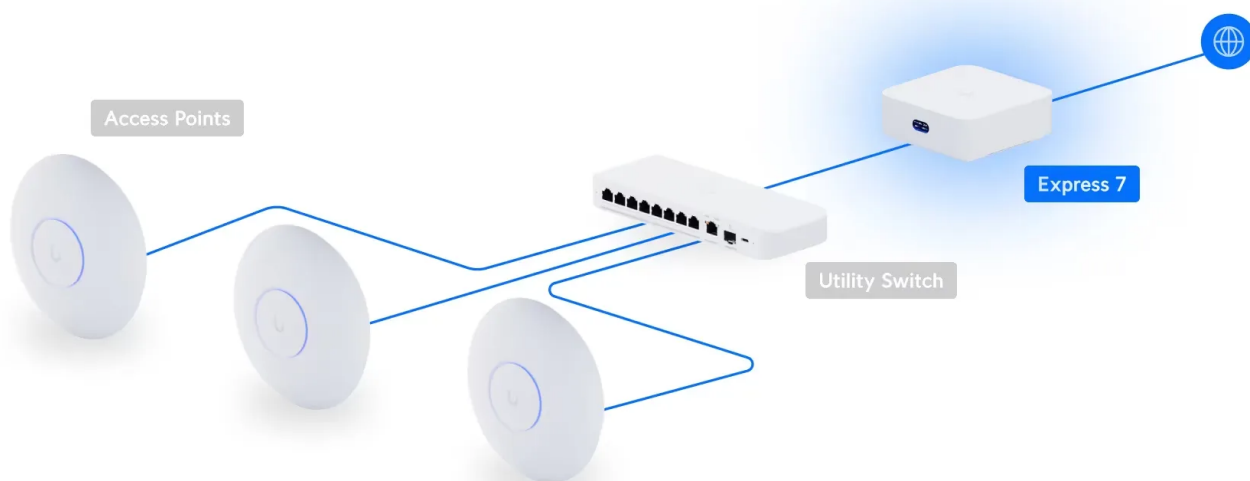
Ubiquiti UX7-EU - Sistema Mesh WiFi 7 con UniFi Gateway

Construye una red inalámbrica eficiente y estable con Ubiquiti UX7-EU, que combina la tecnología WiFi 7 con UniFi Gateway. Este avanzado dispositivo proporciona una conexión rápida y estable para cientos de usuarios, soportando hasta 300 conexiones simultáneas. Con enchufe



Tecnología WiFi avanzada 7

El Ubiquiti UX7-EU utiliza la tecnología WiFi 7, que ofrece altas velocidades de transmisión y baja latencia. Es compatible con las bandas de 6 GHz, 5 GHz y 2,4 GHz para un rendimiento óptimo en cualquier entorno. Gracias a MU-MIMO 2x2 y Beamforming, la conexión se mantiene estable, incluso con un gran número de dispositivos conectados.



UniFi Gateway y gestión de red

El dispositivo actúa como pasarela UniFi, ofreciendo funciones de seguridad avanzadas como cortafuegos de capa 7, VPN y control de tráfico. Con UniFi Application Suite, puede gestionar hasta 30 dispositivos y supervisar la calidad de la conexión. La compatibilidad con SD-WAN y la segmentación VLAN aumentan la flexibilidad y la seguridad de la red.



Conexión por cable de alta velocidad

El UX7-EU está equipado con un puerto WAN de 10 GbE y un puerto LAN de 2,5 GbE para una conexión rápida a una red cableada. Gracias a la compatibilidad con PoE y USB-C, la unidad puede alimentarse directamente mediante un cable de red o un adaptador estándar. Esta solución permite una instalación sencilla en diversos entornos.



Enchufe

Gracias a la configuración automática y a UniFi Cloud, el UX7-EU está listo para funcionar casi tan pronto como se conecta. Una interfaz de usuario intuitiva permite monitorizar la unidad en tiempo real. La compatibilidad con Bluetooth y la app UniFi permite la gestión remota desde un smartphone.

