



Ubiquiti UDR7-EU | Enrutador wifi | Wi-Fi7, 4x 2.5GbE, 1x SFP+, microSD slot



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/enrutadores/ubiquiti-udr7-eu-enrutador-wifi-wi-fi7-4x-2-5gbe-1x-sfp-microsd-slot>

Price: **1.246,72 zł** gross / 1.013,59 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHINJLRMMKL

Information:

Ubiquiti UDR7-EU es un router WiFi 7 de alto rendimiento diseñado para hogares y empresas exigentes. Ofrece una conexión rápida y estable en las bandas de 6 GHz, 5 GHz y 2.4 GHz, con tecnologías MU-MIMO 2x2 y Beamforming para una mejor cobertura. Equipado con 4 puertos 2.5GbE LAN y 10 GbE SFP+ WAN, proporciona un alto ancho de banda por cable, y la compatibilidad con PoE facilita la conexión de dispositivos. El controlador UniFi integrado permite gestionar hasta 30 dispositivos, con soporte para VPN, firewall L7, DPI y VLAN. Además, la ranura microSD con tarjeta de 64 GB admite la grabación local en UniFi Protect.

Product features

Tipo de producto	Tabletop router
Altura	184.1 mm
Indicadores LED	Estado
Puerto de carga USB	No
Protocolo de routing	OSPF
Cortafuegos	Yes
Ranura(s) para tarjetas de memoria	Yes
Ancho	110 mm
Profundidad	110 mm
Algoritmos de seguridad soportados	PPSK
Potencia máxima de transmisión (2,4 GHz)	23
Gestión de energía	50 W
Cables incluidos	AC
Certificados de conformidad	CE
Control automático de carga	Yes

Consumo energético	26 W
Rango de medición de humedad	5 - 95%
Tipo de interfaz Ethernet LAN	Ethernet de 2,5 Gigabits
Estándares de red	IEEE 802.1Q
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	4
Ganancia de la antena (max)	7 gain
Guía del usuario IFU	Yes
Filtrado	Yes
Intervalo de temperatura operativa	-10 - 40 °C
Calidad de servicio (QoS) soporte	Yes
Botón de restaurar	Yes
Frecuencia del procesador	1500 MHz
Tecnología MU-MIMO	Yes
Administración basada en web	Yes
Conector fibra óptica	SFP+
Servidor VPN	Identity Endpoint One-Click VPN, Teleport Zero-Configuration VPN, WireGuard, OpenVPN, L2TP
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash)
Tabla de direcciones MAC	2000 entries
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	2500 Mb/s
Energía sobre Ethernet (PoE)	Yes
MIMO	Yes
Cobertura máxima	160 m2
Memoria interna	3000 MB
Banda Wi-Fi	Tri-banda (2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
Wi-Fi estándares	802.11a
Bluetooth	Yes
Tipo de visualizador	LCM
Ethernet	Yes
Frecuencia de entrada AC	50 Hz
Voltaje de entrada AC	100 V
Energía sobre Ethernet (PoE)	57 V
Arquitectura del procesador	ARM Cortex-A53
Ranura para tarjeta SIM	No
Estándar Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Número de núcleos de procesador	4
Alimentación	AC
Procesador incorporado	Yes
Diseño de la antena	Internal
Color del producto	Blanco
Tasa de transferencia de datos WLAN (primera banda)	688 Mb/s
Tasa de transferencia de datos WLAN (segunda banda)	4300 Mb/s
Ethernet WAN	Yes
Enrutamiento basado en políticas	Yes
Multidifusión, soporte	Yes

Tasa de transferencia de datos WLAN (tercera banda)	5700 Mb/s
Tasa de transferencia de datos WLAN (máx.)	5700 Mb/s
Número de dispositivos conectados simultáneamente (máx.)	300
Pantalla incorporada	Yes
DHCP, servidor	Yes
Compatible con módem USB 3G / 4G	No
DSL WAN	No
Material del cuerpo del reloj	Polycarbonato (PC)
Peso del producto	1100 g

Full product description

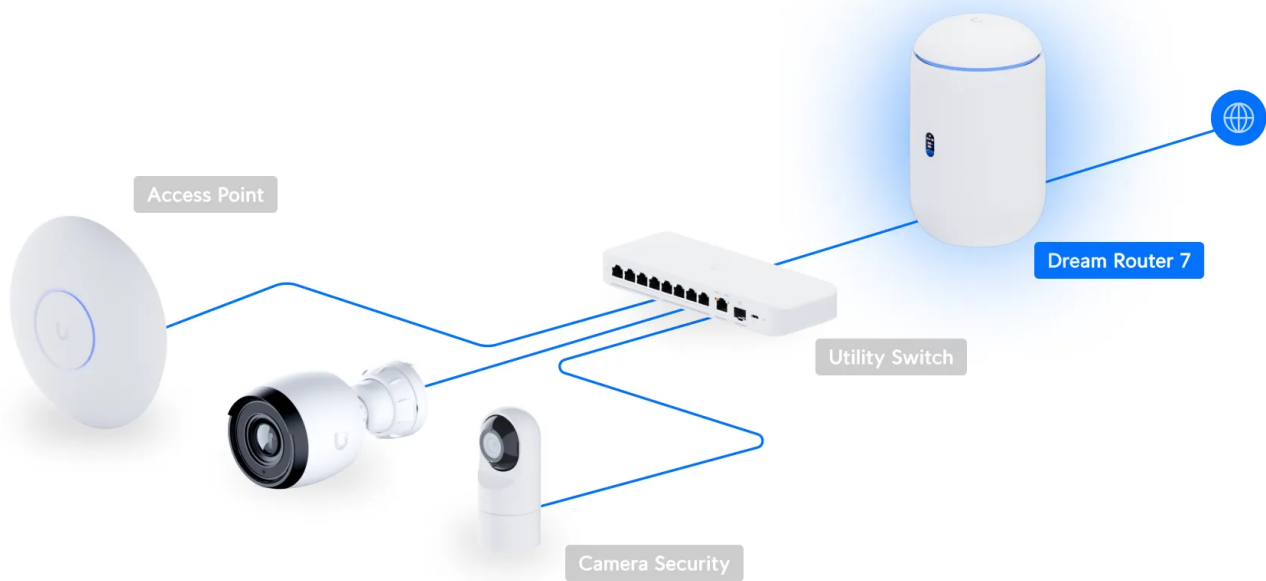
Ubiquiti UDR7-EU - Router WiFi 7 con 4x 2.5GbE y SFP

El Ubiquiti UDR7-EU es un router WiFi 7 avanzado que ofrece conectividad inalámbrica de alta velocidad y alto rendimiento de red. Con cuatro puertos LAN de 2,5 GbE y un puerto WAN SFP de 10 GbE, proporciona velocidades gigabit para los usuarios más exigentes. El controlador UniFi incorporado permite una gestión de red sencilla y la integración con otros dispositivos Ubiquiti.



Tecnología WiFi 7 y gran ancho de banda

El router es compatible con WiFi 7 (802.11be), lo que significa velocidades más rápidas, menor latencia y una conexión más estable. Funciona en las bandas de 6 GHz, 5 GHz y 2,4 GHz, ofreciendo hasta 5,7 Gbps en 6 GHz, 4,3 Gbps en 5 GHz y 688 Mbps en 2,4 GHz. MU-MIMO 2x2 y Beamforming proporcionan una mejor cobertura y una conexión estable incluso en redes congestionadas.



Red cableada avanzada

El Ubiquiti UDR7-EU está equipado con 4 puertos LAN 2.5GbE y 1 puerto WAN SFP 10 GbE para conexiones cableadas eficientes. La compatibilidad con PoE permite alimentar dispositivos de red sin cables de alimentación adicionales. Con Gigabit Ethernet, el router es perfecto para empresas, oficinas y hogares con un gran número de dispositivos conectados.



Controlador UniFi y gestión de red

Con un controlador UniFi integrado, el UDR7-EU permite la gestión de hasta 30 dispositivos y el control total de la red. Es compatible con VPN, firewall de capa 7, DPI y segmentación VLAN para una mayor seguridad y flexibilidad de configuración. La capacidad de integración con UniFi Cloud Key y UniFi Protect hace que el router esté preparado para cualquier red.



Ranura microSD integrada y compatibilidad con NVR

El router viene preinstalado con una tarjeta microSD de 64 GB para el almacenamiento local de grabaciones de vídeo dentro de UniFi Protect. La compatibilidad con la ampliación de memoria microSD permite aumentar el espacio disponible para las grabaciones de las cámaras de vigilancia. Esta solución es ideal para quienes necesitan un almacenamiento de datos seguro sin recurrir a la nube.

