



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



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/router/ubiquiti-udr7-eu-router-wi-fi-wi-fi7-4x-25gbe-1x-sfp-microsd-slot>

Price: **1.248,65 zł** gross / 1.015,16 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHINJLRMMKL

Information:

Ubiquiti UDR7-EU è un router WiFi 7 ad alte prestazioni progettato per case e aziende esigenti. Offre una connessione veloce e stabile nelle bande 6 GHz, 5 GHz e 2.4 GHz, con tecnologie MU-MIMO 2x2 e Beamforming per una copertura migliore. Dotato di 4 porte 2.5GbE LAN e di un WAN 10 GbE SFP+ garantisce un'elevata larghezza di banda cablata, mentre il supporto PoE semplifica il collegamento dei dispositivi. Il controller UniFi integrato consente di gestire fino a 30 dispositivi, con supporto per VPN, firewall L7, DPI e VLAN. Inoltre, lo slot microSD con scheda da 64 GB supporta la registrazione locale in UniFi Protect.

Product features

Tipo di prodotto	Tabletop router
Altezza	184.1 mm
Indicatori LED	Stato
Porta di carica USB	No
Protocollo di routing	OSPF
Firewall	Yes
Slot per la scheda di memoria	Yes
Larghezza	110 mm
Profondità	110 mm
Algoritmi di sicurezza supportati	PPSK
Potenza massima Tx (2,4 GHz)	23
Gestione energetica	50 W
Cavi inclusi	AC
Certificati di conformità	CE
Sistema di bilanciamento carico	Yes

Consumi	26 W
Intervallo di misura dell'umidità	5 - 95%
Tipo di interfaccia LAN Ethernet	Ethernet 2,5 Gigabit
Standard di rete	IEEE 802.1Q
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	4
Livello di guadagno dell'antenna (max)	7 gain
Istruzioni / manuale utente	Yes
Filtro	Yes
Intervallo temperatura di funzionamento	-10 - 40 °C
Supporto qualità del servizio (QoS)	Yes
Tasto reset	Yes
Frequenza del processore	1500 MHz
Tecnologia MU-MIMO	Yes
Gestione web-based	Yes
Connettore a fibra ottica	SFP+
Server VPN	Identity Endpoint One-Click VPN, Teleport Zero-Configuration VPN, WireGuard, OpenVPN, L2TP
Tipi schede di memoria	MicroSD (TransFlash)
Dimensioni tavola MAC	2000 entries
Velocità trasferimento Ethernet LAN	2500 Mb/s
Supporto Power over Ethernet (PoE)	Yes
MIMO	Yes
Copertura massima	160 m2
RAM installata	3000 MB
Banda Wi-Fi	Tripla banda (2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
Standard Wi-Fi	802.11a
Bluetooth	Yes
Tipo di display	LCM
Collegamento ethernet LAN	Yes
Frequenza di ingresso AC	50 Hz
Tensione di ingresso AC	100 V
Power over Ethernet (PoE)	57 V
Architettura processore	ARM Cortex-A53
Slot per scheda SIM	No
Wi-Fi standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Numero di core del processore	4
Tipologia alimentazione	AC
Processore integrato	Yes
Design dell'antenna	Internal
Colore del prodotto	Bianco
Frequenza di trasferimento dati WLAN (prima banda)	688 Mb/s
Frequenza di trasferimento dati WLAN (seconda banda)	4300 Mb/s
WAN Ethernet	Yes
Routing basato su criteri	Yes
Supporto multicast	Yes

Frequenza di trasferimento dati WLAN (terza banda)	5700 Mb/s
Intervallo di trasferimento dei dati WLAN (max)	5700 Mb/s
Numero di dispositivi connessi simultaneamente (max)	300
Display incorporato	Yes
Server DHCP	Yes
Modem USB compatibile con 3G/4G	No
WAN DSL	No
Materiale cassa	Polycarbonato (PC)
Peso prodotto	1100 g

Full product description

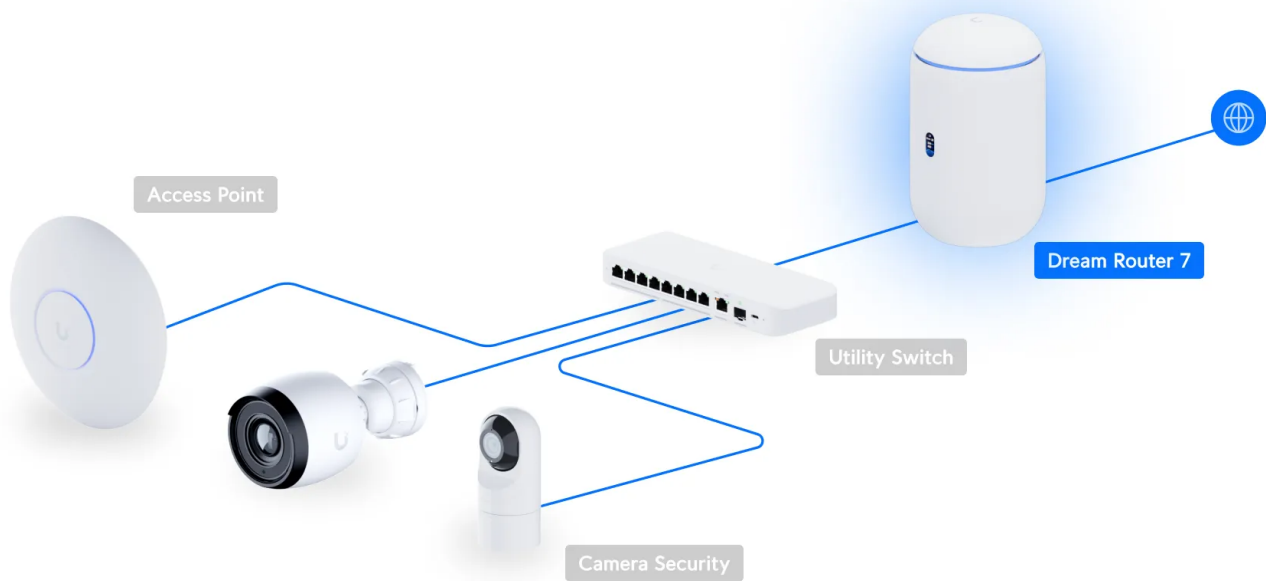
Ubiquiti UDR7-EU - Router WiFi 7 con 4x 2,5GbE e SFP

Ubiquiti UDR7-EU è un **router WiFi 7 avanzato** che offre connettività wireless ad alta velocità ed elevate prestazioni di rete. Con **quattro porte LAN da 2,5 GbE** e **una porta WAN SFP da 10 GbE**, offre velocità gigabit per gli utenti più esigenti. Il controller UniFi integrato consente una facile gestione della rete e l'**integrazione con altri dispositivi Ubiquiti**.



Tecnologia WiFi 7 e ampia larghezza di banda

Il router supporta **WiFi 7 (802.11be)**, che significa velocità più elevate, latenza più bassa e connessione più stabile. Opera nelle **bande 6 GHz, 5 GHz e 2,4 GHz**, offrendo fino a **5,7 Gbps in 6 GHz, 4,3 Gbps in 5 GHz e 688 Mbps in 2,4 GHz**. **MU-MIMO 2x2** e **Beamforming** garantiscono una migliore copertura e una connessione stabile anche nelle reti congestionate.



Rete cablata avanzata

L'Ubiquiti UDR7-EU è **dotato di 4 porte LAN da 2,5 GbE e 1 porta WAN SFP da 10 GbE** per connessioni cablate efficienti. Il supporto per **PoE** consente di alimentare i dispositivi di rete senza cavi di alimentazione aggiuntivi. Con **Gigabit Ethernet**, il router è perfetto per aziende, uffici e case con un gran numero di dispositivi connessi.



Controller UniFi e gestione della rete

Con **un controller UniFi integrato**, l'UDR7-EU consente di **gestire fino a 30 dispositivi** e di avere il pieno controllo della rete. Supporta **VPN, firewall Layer 7, DPI e segmentazione VLAN** per una maggiore sicurezza e flessibilità di configurazione. La possibilità di integrarsi con **UniFi Cloud Key** e **UniFi Protect** rende il router pronto per qualsiasi rete.



Slot microSD integrato e supporto NVR

Il router è **preinstallato** con **una scheda microSD da 64 GB** per l'archiviazione locale delle registrazioni video all'interno di **UniFi Protect**. Il supporto per l'espansione della memoria microSD consente di aumentare lo spazio disponibile per le riprese delle telecamere di sorveglianza. Questa soluzione è ideale per chi ha bisogno di un'**archiviazione sicura dei dati senza ricorrere al cloud**.

