



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



link to the product:

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

Price: **1 246,72 zł** gross / 1 013,59 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHINJLRMMKL

Information:

Ubiquiti UDR7-EU je výkonný router WiFi 7 navržený pro náročné domácnosti a firmy. Nabízí rychlé a stabilní připojení v pásmech 6 GHz, 5 GHz a 2.4 GHz, s technologiemi MU-MIMO 2x2 a Beamforming pro lepší pokrytí. Je vybaven 4 porty 2.5GbE LAN a 10 GbE SFP+ WAN, což zajišťuje vysokou kabelovou propustnost, a podpora PoE usnadňuje připojování zařízení. Vestavěný kontroler UniFi umožňuje správu až 30 zařízení, podporu VPN, firewall L7, DPI a VLAN. Navíc slot microSD s kartou 64 GB podporuje lokální nahrávání v UniFi Protect.

Product features

Typ produktu	Tabletop router
Výška	184.1 mm
LED indikátory	Stav
Nabíjecí port USB	No
Protokol trasy	OSPF
Firewall	Yes
Slot(y) paměťových karet	Yes
Šířka	110 mm
Hloubka	110 mm
Šifrování/zabezpečení	PPSK
Maximální výkon Tx (2,4 GHz)	23
Správa napájení	50 W
Dodávané kabely	AC
Certifikáty shody	CE
Automatické vyvážení	Yes
Spotřeba elektrické energie	26 W

Rozsah měření vlhkosti	5 - 95 %
Typ rozhraní ethernetu LAN	2,5 Gigabitové Ethernet
Síťové standardy	IEEE 802.1Q
Počet portů Ethernetu (RJ-45)	4
Úroveň zisku antény (max)	7 gain
Uživatelský manuál	Yes
Filtrace	Yes
Provozní rozsah teplot (T-T)	-10 - 40 °C
QoS	Yes
Tlačítko reset	Yes
Takt procesoru	1500 MHz
Technologie MU-MIMO	Yes
Správa prostřednictvím webového rozhraní	Yes
Konektor pro optická vlákna	SFP+
Server VPN	Identity Endpoint One-Click VPN, Teleport Zero-Configuration VPN, WireGuard, OpenVPN, L2TP
Kompatibilní paměťové karty	MicroSD (TransFlash)
Tabulka MAC adres	2000 entries
Přenosová rychlost sítě Ethernet	2500 Mb/s
Podpora napájení po Ethernetu (PoE)	Yes
MIMO	Yes
Maximální pokrytí	160 m2
Vnitřní paměť	3000 MB
Wi-fi pásmo	Trojpásmový (2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
Standardy Wi-Fi	802.11a
Bluetooth	Yes
Typ displeje	LCM
Připojení na síť Ethernet	Yes
Frekvence vstupního střídavého napětí	50 Hz
Vstupní střídavé napětí	100 V
Napájení po Ethernetu (PoE)	57 V
Architektura procesoru	ARM Cortex-A53
Slot na SIM kartu	No
Wi-Fi standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Počet jader procesoru	4
Typ zdroje	AC
Zabudovaný procesor	Yes
Konstrukce antény	Internal
Barva produktu	Bílý
Přenosová rychlost dat přes WLAN (1. pásmo)	688 Mb/s
Přenosová rychlost dat přes WLAN (2. pásmo)	4300 Mb/s
Ethernet WAN	Yes
Směrování na základě pravidel	Yes
Podpora pro multicast	Yes
Přenosová rychlost dat přes WLAN (3. pásmo)	5700 Mb/s
Maximální přenosová rychlost dat přes WLAN	5700 Mb/s
Počet současně připojených zařízení	300

Vestavěný displej	Yes
DHCP server	Yes
Kompatibilita s 3G/4G USB modemem	No
DSL WAN	No
Materiál pouzdra na hodinky	Polykarbonát (PC)
Hmotnost produktu	1100 g

Full product description

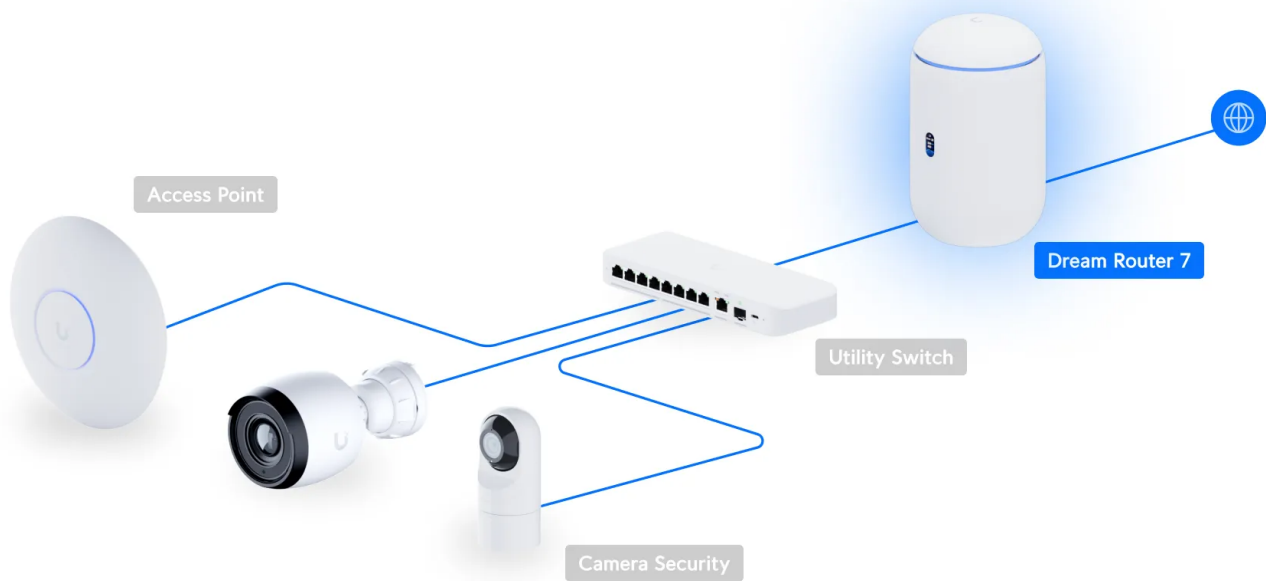
Ubiquiti UDR7-EU - WiFi router 7 se 4x 2,5GbE a SFP

Ubiquiti UDR7-EU je pokročilý router WiFi 7, který nabízí vysokorychlostní bezdrátové připojení a vysoký síťový výkon. Se čtyřmi 2,5GbE LAN porty a jedním SFP 10 GbE WAN portem poskytuje gigabitové rychlosti pro nejnáročnější uživatele. Vestavěný řadič UniFi umožňuje snadnou správu sítě a integraci s dalšími zařízeními Ubiquiti.



Technologie WiFi 7 a široká šířka pásma

Router podporuje WiFi 7 (802.11be), což znamená vyšší rychlost, nižší latenci a stabilnější připojení. Pracuje v pásmech 6 GHz, 5 GHz a 2,4 GHz a nabízí rychlost až 5,7 Gb/s v pásmu 6 GHz, 4,3 Gb/s v pásmu 5 GHz a 688 Mb/s v pásmu 2,4 GHz. Technologie MU-MIMO 2x2 a Beamforming zajišťují lepší pokrytí a stabilní připojení i v přetížených sítích.



Pokročilé kabelové síť

Ubiquiti UDR7-EU je vybaven 4 porty 2,5GbE LAN a 1 portem SFP 10 GbE WAN pro efektivní kabelové připojení. Podpora PoE umožňuje napájet síťová zařízení bez dalších napájecích kabelů. Díky gigabitovému Ethernetu je router ideální pro firmy, kanceláře a domácnosti s velkým počtem připojených zařízení.



Řadič UniFi a správa sítě

Díky integrovanému řadiči UniFi umožňuje UDR7-EU správu až 30 zařízení a plnou kontrolu nad sítí. Podporuje VPN, firewall na 7. vrstvě, DPI a segmentaci VLAN pro vyšší bezpečnost a flexibilitu konfigurace. Díky možnosti integrace se službami UniFi Cloud Key a UniFi Protect je směrovač připraven pro jakoukoli síť.



Vestavěný slot microSD a podpora NVR

Směrovač je dodáván s předinstalovanou 64GB kartou microSD pro místní ukládání videozáznamů v rámci služby UniFi Protect. Podpora rozšíření paměti microSD umožňuje zvětšit dostupný prostor pro záznamy z bezpečnostních kamer. Toto řešení je ideální pro ty, kteří potřebují bezpečné úložiště dat bez použití cloudu.

