

UBIQUITI UNIFI DREAM ROUTER 7



Cena celkem:	7 604 Kč (bez DPH: 6 284 Kč)
Kód zboží:	NAAUBT1181
Part No.:	UDR7
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Ubiquiti UniFi Dream Router 7

UniFi Dream Router 7 (UDR7) kombinuje **pokročilé bezpečnostní funkce s vysokým výkonem routování/přepínání** a sjednocuje tak router, **Wi-Fi 7** access point, bezpečnostní bránu a PoE switch. Toto zařízení podporuje **všechny aplikace UniFi** pro správu všech UniFi zařízení (tj. **UniFi Network, UniFi Protect, UniFi Access, UniFi Talk a UniFi Connect**). UDR7 je ideální pro firmy, které požadují spolehlivý router/switch s managementem v profesionálním provedení. UniFi Dream Router 7 je **ALL IN ONE** řešení, které obsahuje:

- Podpora **všech aplikací UniFi** pro správu UniFi zařízení (tj. UniFi Network, UniFi Protect, UniFi Access, UniFi Talk a UniFi Connect)
- **Router a 5portový switch (2× GbE RJ-45 LAN 1× GbE RJ-45 LAN s podporou PoE, 1× 2,5GbE RJ-45 WAN, 1× 10G SFP+)**
- **Integrovaný přístupový bod s podporou standardu 802.11be (Wi-Fi 7)**
- **Bezpečnostní bránu - pokročilé zabezpečovací prvky (IDS/IPS, DPI a další funkce)**
- **1× microSD slot pro NVR úložiště (64GB microSD karta součástí balení)**

Váš prohlížeč nepodporuje video HTML5.

UniFi Dream Router 7 podporuje funkci **DPI** (Deep Packet Inspection) pro monitorování a blokování služeb, které využívají klienti. Navíc nabízí systém pro zabezpečení **IPS** (Intrusion Prevention System), který aktivně v reálném čase **chrání vaši síť před útoky a podezřelou aktivitou**.

Celý provoz řídí výkonný **čtyřjádrový procesor 1,5 GHz** ARM Cortex-A53 a propustnost dosahuje hodnoty **až 2,3 Gbps**.

Další funkce a výhody:

- Integrovaná Wi-Fi 7 (2×2 MU-MIMO)
- 300+ připojených Wi-Fi zařízení
- 0,96" barevná obrazovka LCM pro monitorování sítě a připojení
- VPN server
- Podpora VLAN
- Plug & Play instalace a správa přes webové rozhraní či Bluetooth
- Předinstalovaná microSD karta (64 GB) pro detekci záznamů NVR



Zabezpečení:

- Plně stavový firewall
- Pravidla brány firewall zaměřená na aplikace
- DPI a identifikace provozu
- Filtrování obsahu, zemí, domén a reklam
- Detekce hrozeb IPS/IDS
- Blokování reklam
- Segmentace provozu na základě VLAN/podsítí

VPN & SD-WAN & Networking:

- SD-WAN bez licence
 - WireGuard, L2TP a OpenVPN server
 - OpenVPN a WireGuard klient
 - OpenVPN, Site Magic a IPsec site-to-site VPN
 - Teleport a Identity VPN jedním kliknutím
 - Multi-WAN Load Balancing
 - Dynamický routing OSPF
 - Pokročilá služba QoS
 - Multicast DNS (mDNS)
 - Advanced NAT (SNAT/DNAT/Masquerade/NAT Pooling/1-to-1 NAT)
 - Integrovaný server RADIUS
 - RADIUS přes TLS (RadSec)
 - Policy-based WAN a VPN routing
 - Přizpůsobitelný DHCP server
 - Proxy server IGMP
 - Podpora IPv6 ISP
-

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Standard: 802.11a/b/g/n/ac/ax/be

Rychlost přenosu dat: 2,4 GHz - 688 Mb/s, 5 GHz - 4,3 Gb/s, 5 GHz - 5,7 Gb/s

Anténa: 2x2 MU-MIMO, integrovaná anténa 5 dBi (2,4 GHz) + 7 dBi (5 GHz) + 6 dBi (6 GHz)

Porty: 1x 2,5GbE RJ-45 WAN, 1x 10G SFP+ WAN, 3x 2,5GbE RJ-45 LAN

Podpora PoE: ano, 1x PoE 802.3af, budget 15,4 W

Zabezpečení: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3/PPSK)

Rozměry: 184,1 x 110 x 110 mm

Hmotnost: 1,1 kg

Manuál (montážní návod):



dl.ui.com/qig/udr7



UniFi sada aplikací



**UniFi
Network** -
Síťové prvky
(switche,
Wi-Fi AP,
routery)



**UniFi
Protect** -
Ochrana &
Zabezpečení
(kamery,
zvonky,
senzory,
sirény)





UniFi Access -
Přístupový
systém
(čtečky,
interkomy,
huby,
zámky)



UniFi Talk
-
Komunikace
& VoIP (IP
telefony)





UniFi
Connect -
IoT zařízení
(Digital
Signage,
LED panely,
EV
nabíječky)

