

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

14.04.26 6:52:13

UBIQUITI UNIFI EXPRESS 7



Cena celkem:	5 365 Kč (bez DPH: 4 434 Kč)
Běžná cena:	5 901 Kč
Ušetříte:	536 Kč
Kód zboží:	NAAUBT1180
Part No.:	UX7
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Ubiquiti UniFi Express 7

Výkonná a kompaktní **UniFi Network** brána **plní funkci All-in-One brány**, firewallu a přístupového bodu **Wi-Fi 7**. Integrovaný přístupový bod využívá standard **802.11be (Wi-Fi 7)**, nabízí přenosovou rychlost (agregovaná propustnost) až **10,688 Gbps** a pokryje signálem prostor o ploše až **140 m²**. Potřebujete větší pokrytí Wi-Fi? Žádný problém, jednoduše přidejte další UX7 pro bezproblémové rozšíření pokrytí vytvořením sítě **Mesh**. Díky integrovaným anténám se získá **6 dBi (6 GHz), 7 dBi (5 GHz) a 4 dBi (2,4 GHz)** poskytuje spolehlivou oboustrannou komunikaci mezi AP a až 300 klienty. UniFi Express 7 má v sobě **integrovanou aplikaci UniFi Network** pro správu až 30 UniFi zařízení (AP a switchů). Pro další rozšíření vaší sítě o zabezpečovací nebo přístupové zařízení z řad UniFi Protect a UniFi Access přidejte UniFi Cloud Key nebo UniFi NVR server.

Váš prohlížeč nepodporuje video HTML5.

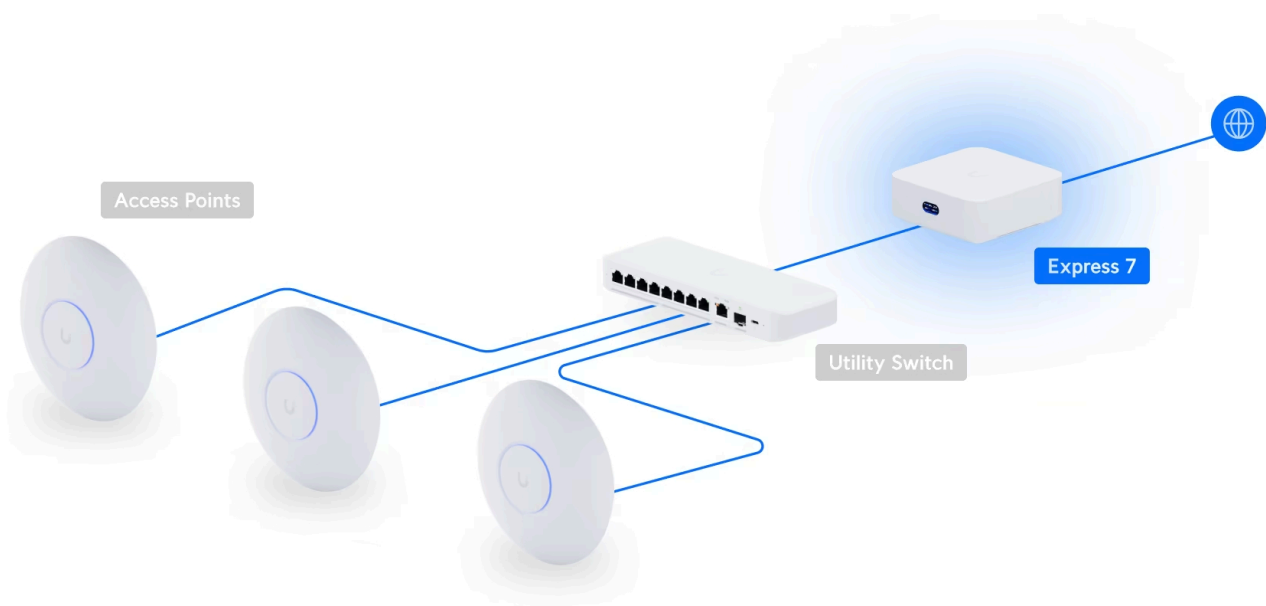
UniFi Express 7 nabízí z velké části stejné možnosti jako všechny ostatní brány UniFi, a to **výkonnou segmentaci sítě, aplikační firewall, VPN** nebo funkci **Site Magic SD-WAN** bez licence. Podporuje také funkci **DPI** (Deep Packet Inspection) pro monitorování a blokování služeb, které využívají klienti. Navíc nabízí systém pro zabezpečení **IPS** (Intrusion Prevention System), který aktivně v reálném čase **chrání vaši síť před útoky a podezřelou aktivitou**.

Pokud je UniFi Express v provozu jako brána, podporuje **až 30 připojených zařízení UniFi Network**, včetně dalších jednotek UniFi Express, switchů a přístupových bodů Wi-Fi. UniFi Express lze také nainstalovat jako přístupový bod Wi-Fi ve stávajících sítích UniFi s kabelovým nebo bezdrátovým uplinkem.

Další funkce a výhody:

- UniFi aplikace: Network
- Integrovaná Wi-Fi 7 (2x2 MU-MIMO)
- Pokrytí plochy až 140 m²
- Až 300 připojených Wi-Fi zařízení
- 2,5GbE RJ-45 LAN pro rozšíření sítě a 10GbE WAN
- 0,96" barevná obrazovka LCM pro monitorování sítě a připojení
- 4x BSSID na každé vysílání, podpora VLAN 802.1Q, pokročilá QoS omezení
- Podpora VPN a Site Magic SD-WAN
- Systém detekce a prevence narušení (IDS/IPS) s propustností až 2,3 Gbps
- USB-C napájení (DC 5 V, max. 5 A), napájecí adaptér součástí balení
- Plug & Play instalace a správa přes webové rozhraní či Bluetooth

Správa pomocí **aplikace UniFi Network**: verze 9.0.108 a novější.



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

- 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 4 dBi (2,4 GHz) + 7 dBi (5 GHz) + 6 dBi (6 GHz)

Porty: 1x 2,5GbE RJ-45 LAN, 1x 10GbE RJ-45 WAN, 1x USB-C (napájení)

Podpora PoE: ne

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

Rozměry: 117 × 117 × 42,5 mm

Hmotnost: 422 g

Manuál (montážní návod):



dl.ui.com/qig/ux7



UniFi sada aplikací



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

