

## UBIQUITI UNIFI EXPRESS 7



Cena celkem:	<b>6 351 Kč</b> <b>(bez DPH: 5 248 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>6 986 Kč</b>
Ušetříte:	<b>635 Kč</b>
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 m<sup>2</sup>**. Potřebujete větší pokrytí Wi-Fi? Žádný problém, jednoduše přidejte další UX7 pro bezproblémové rozšíření pokrytí vytvořením sítě **Mesh**. Díky integrovaným anténám se ziskem **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 nasadit 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 m<sup>2</sup>
- 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 x 117 x 42,5 mm

**Hmotnost:** 422 g

**Manuál (montážní návod):**



[dl.ui.com/qig/ux7](https://dl.ui.com/qig/ux7)



UniFi sada aplikací



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

