

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfufu.org

+420 731 533677

12.04.26 5:01:47

## UBIQUITI UNIFI DREAM WALL

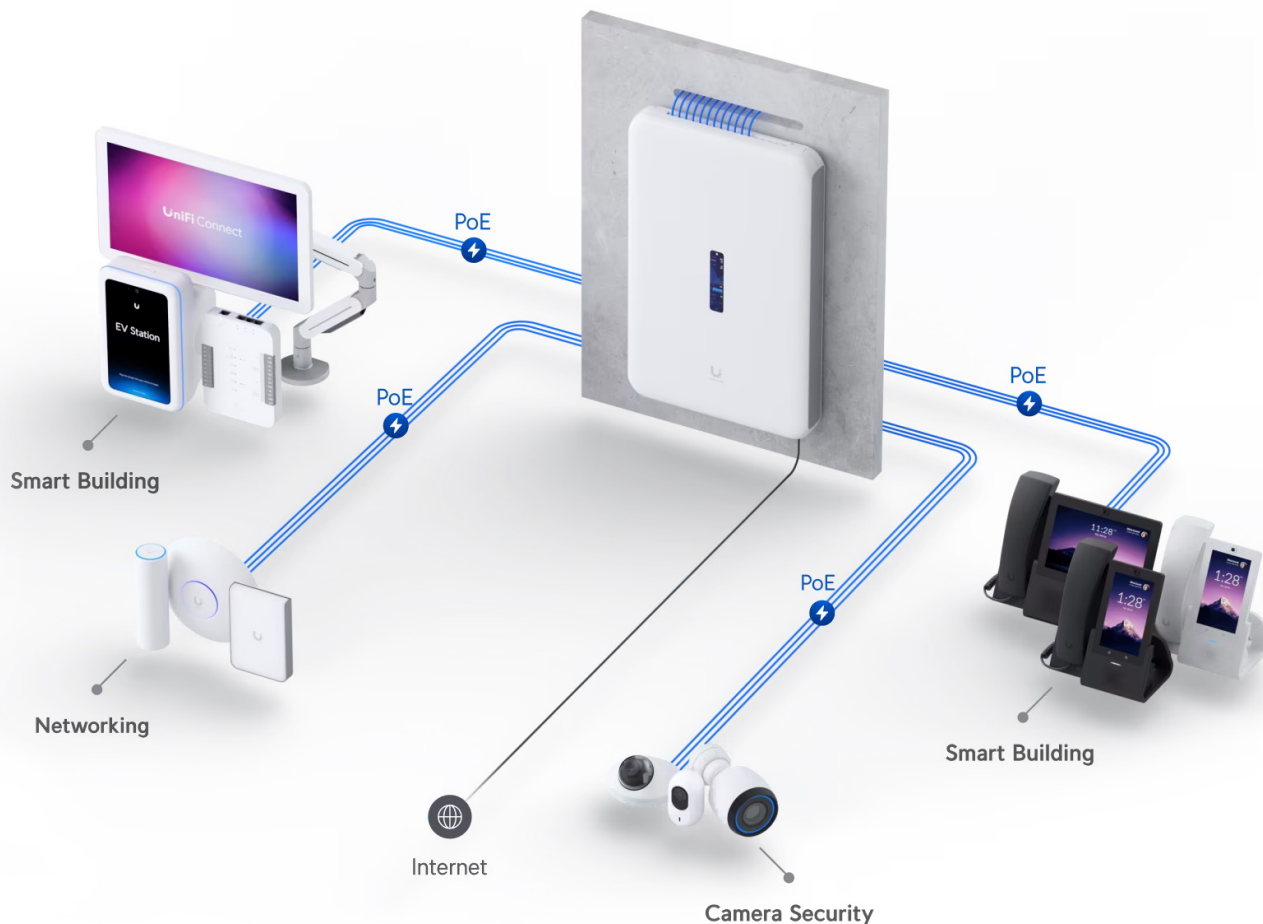


Cena celkem:	<b>27 395 Kč</b> <b>(bez DPH: 22 641 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>30 135 Kč</b>
Ušetříte:	<b>2 740 Kč</b>
Kód zboží:	NAAUBT1152
Part No.:	UDW
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Ubiquiti UniFi Dream Wall

All-in-one **UniFi OS konzole** spojuje bezpečnostní bránu, vysokorychlostní přístupový bod, síťový videorekordér (**NVR**) a gigabitový **PoE** přepínač do jednoho kompaktního zařízení, které lze snadno instalovat **na stěnu**. Pomáhá domácím i firemním majitelům hladce rozšiřovat a spravovat síť díky vysokorychlostnímu připojení se dvěma sítěmi WAN (porty **10G SFP+ a 2,5GbE RJ-45**). Integrovaný přístupový bod využívá standard **802.11ax (Wi-Fi 6)** a nabízí přenosovou rychlost (agregovaná propustnost) až **2,7 Gbps**. Díky integrovaným anténám se ziskem **6 dBi (5 GHz)** a **5,9 dBi (2,4 GHz)** poskytuje spolehlivou oboustrannou komunikaci mezi AP a více než 300 klienty.



Zařízení je vybaveno operačním systémem **UniFi OS** a poskytuje plnou kontrolu nad všemi zařízeními UniFi, včetně přístupových bodů, kamer, telefonů a čteček. Je to také konzole pro budoucnost, protože na ní bude možné spouštět všechny připravované aplikace UniFi OS.

Stabilitu výkonu zabezpečuje čtyřjádrový procesor **ARM Cortex A57** pracující na frekvenci 1,7 GHz, **4 GB** operační paměti DDR4 a **16 GB eMMC paměti** na desce. Spolehlivost zařízení a maximální dostupnost služeb lze podpořit volitelnou instalací **druhého napájecího zdroje**.

#### **Další funkce a výhody:**

- Podpora **všech aplikací UniFi** pro správu UniFi zařízení (tj. UniFi Network, UniFi Protect, UniFi Access, UniFi Talk a UniFi Connect)
- Integrovaná Wi-Fi 6 (4x4 MIMO)
- Plná podpora operačního systému UniFi OS a aplikací UniFi
- 4x PoE, 4x PoE+ a 4x PoE++ výstupy
- Podpora VLAN
- 4,7" dotykový displej pro správu
- Volitelný redundantní napájecí zdroj
- Integrovaný SSD disk (128 GB) a předinstalovaná microSD karta (512 GB)



#### Zabezpečení nové generace:

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

#### Pokročilé síťové technologie:

- SD-WAN bez licence
- WireGuard, L2TP a OpenVPN server
- OpenVPN klient
- OpenVPN a IPsec site-to-site VPN

- Teleport a Identity VPN jedním kliknutím
  - Policy-based WAN a VPN routing
  - DHCP relay
  - Přizpůsobitelný DHCP server
  - Proxy server IGMP
  - Podpora IPv6 ISP
- 

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

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

**Rychlost přenosu dat:** 2,4 GHz - 300 Mb/s, 5 GHz - 2,4 Gb/s

**Anténa:** 4x4 MIMO, integrovaná anténa 5,9 dBi (2,4 GHz) + 6 dBi (5 GHz)

**Porty:** 17x GbE RJ-45 LAN, 1x 2,5GbE RJ-45 WAN, 2x 10G SFP+

**Procesor** ARM Cortex-A57 (4jádrový, 1,7 GHz)

**Velikost paměti:** 4 GB DDR4 RAM + 16 GB eMMC + 128 GB SSD + 512 GB microSD

**Podpora PoE:** ano, 4x PoE++ 802.3bt, 4x PoE+ 802.3at, 4x PoE 802.3af

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

**Rozměry:** 549 × 342 × 62 mm

**Hmotnost:** 8,6 kg

---

**Manuál (montážní návod):**



<https://dl.ui.com/qig/udw.pdf>

---

**Datasheet:**



[https://dl.ui.com/ds/udw\\_ds.pdf](https://dl.ui.com/ds/udw_ds.pdf)

---



MicroSD card slot

Power input

GbE RJ45 port

2.5 GbE RJ45 WAN port

10G SFP+ WAN port



UniFi sada aplikací



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

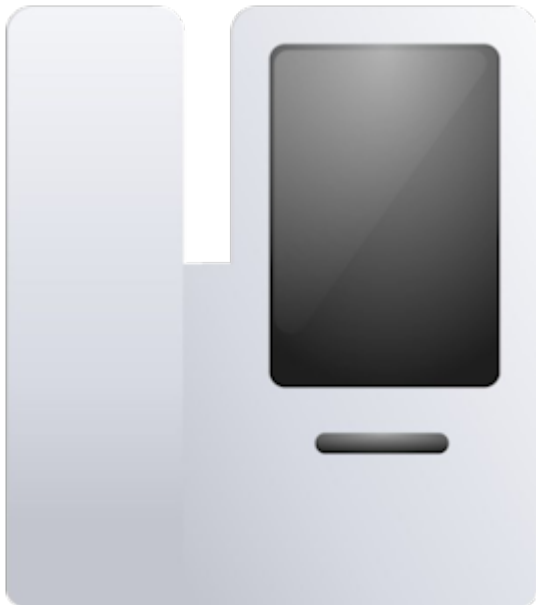


**UniFi Protect** - Ochrana &  
Zabezpečení (kamery, zvonky,  
senzory, sirény)





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



**UniFi Talk** - Komunikace & VoIP (IP  
telefony)





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

