Radek Šťastný (pocitaceshop.cz)
rstastny@kykyryda.cz
608 774 403

06.05.26 20:21:39

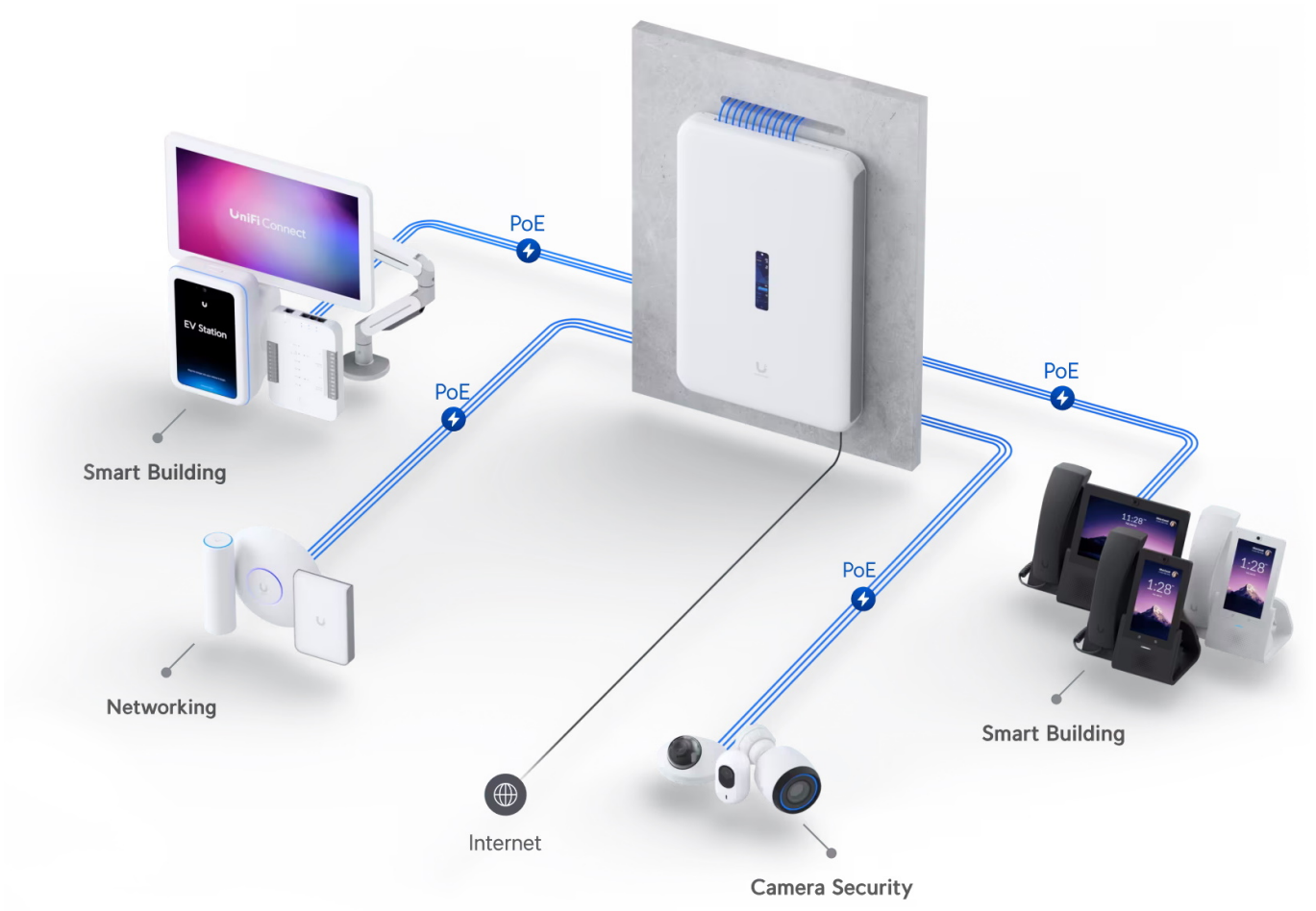
UBIQUITI UNIFI DREAM WALL

Cena celkem:	**24 810 Kč**
	(bez DPH: 20 504 Kč)
Běžná cena:	**27 291 Kč**
Ušetříte:	**2 481 Kč**
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 sítě 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.

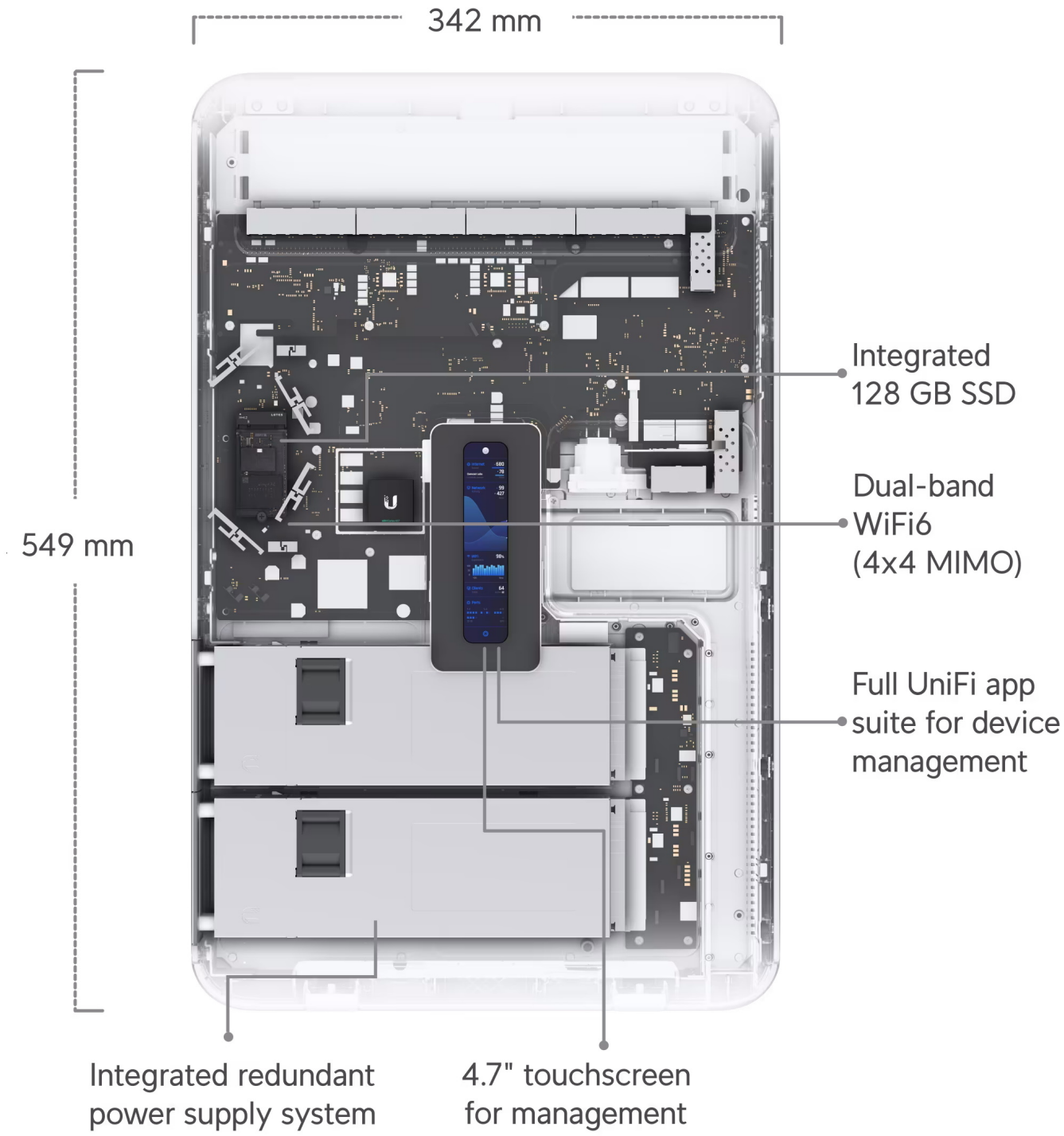


Zařízení je vybaveno operačním systémem **UniFi OS** a poskytuje plnou kontrolu nad všemi zařízeními UniFi, včetně přístupových bodů, kamer, telefonů a čteček. Je to také konzole pro budoucnost, protože na ní bude možné spouštět všechny připravované aplikace UniFi OS.

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 (4×4 MIMO)
- Plná podpora operačního systému UniFi OS a aplikací UniFi
- 4× PoE, 4× PoE+ a 4× 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

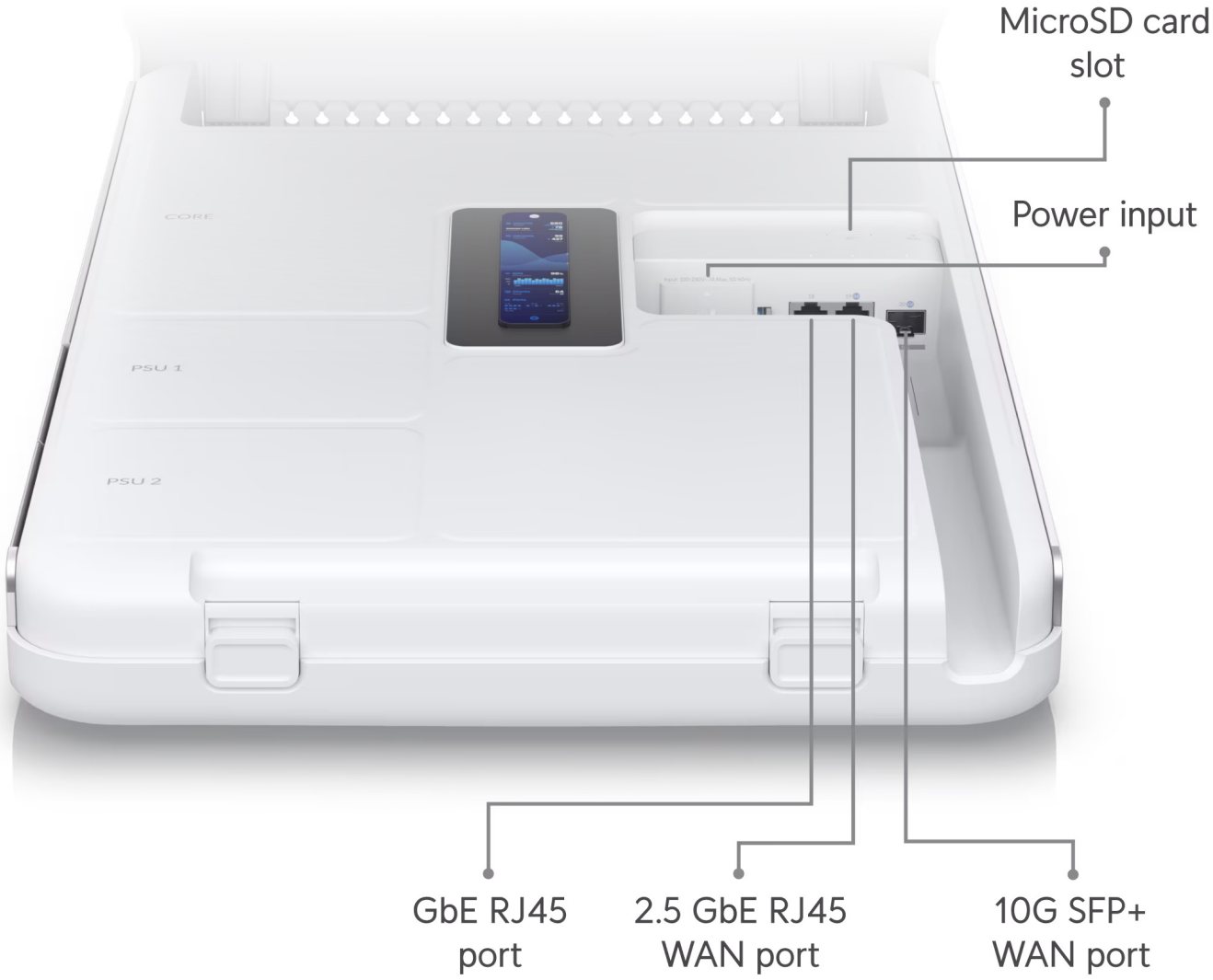
Standard: 802.11a/b/g/n/ac/ax
Rychlost přenosu dat: 2,4 GHz - 300 Mb/s, 5 GHz - 2,4 Gb/s
Anténa: 4×4 MIMO, integrovaná anténa 5,9 dBi (2,4 GHz) + 6 dBi (5 GHz)
Porty: 17× GbE RJ-45 LAN, 1× 2,5GbE RJ-45 WAN, 2× 10G SFP+
Procesor ARM Cortex-A57 (4jádrový, 1,7 GHz)
Velikost paměti: 4 GB DDR4 RAM + 16 GB eMMC + 128 GB SSD + 512 GB microSD
Podpora PoE: ano, 4× PoE++ 802.3bt, 4× PoE+ 802.3at, 4× PoE 802.3af
Zabezpečení: WEP, WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3)
Rozměry: 549 × 342 × 62 mm
Hmotnost: 8,6 kg

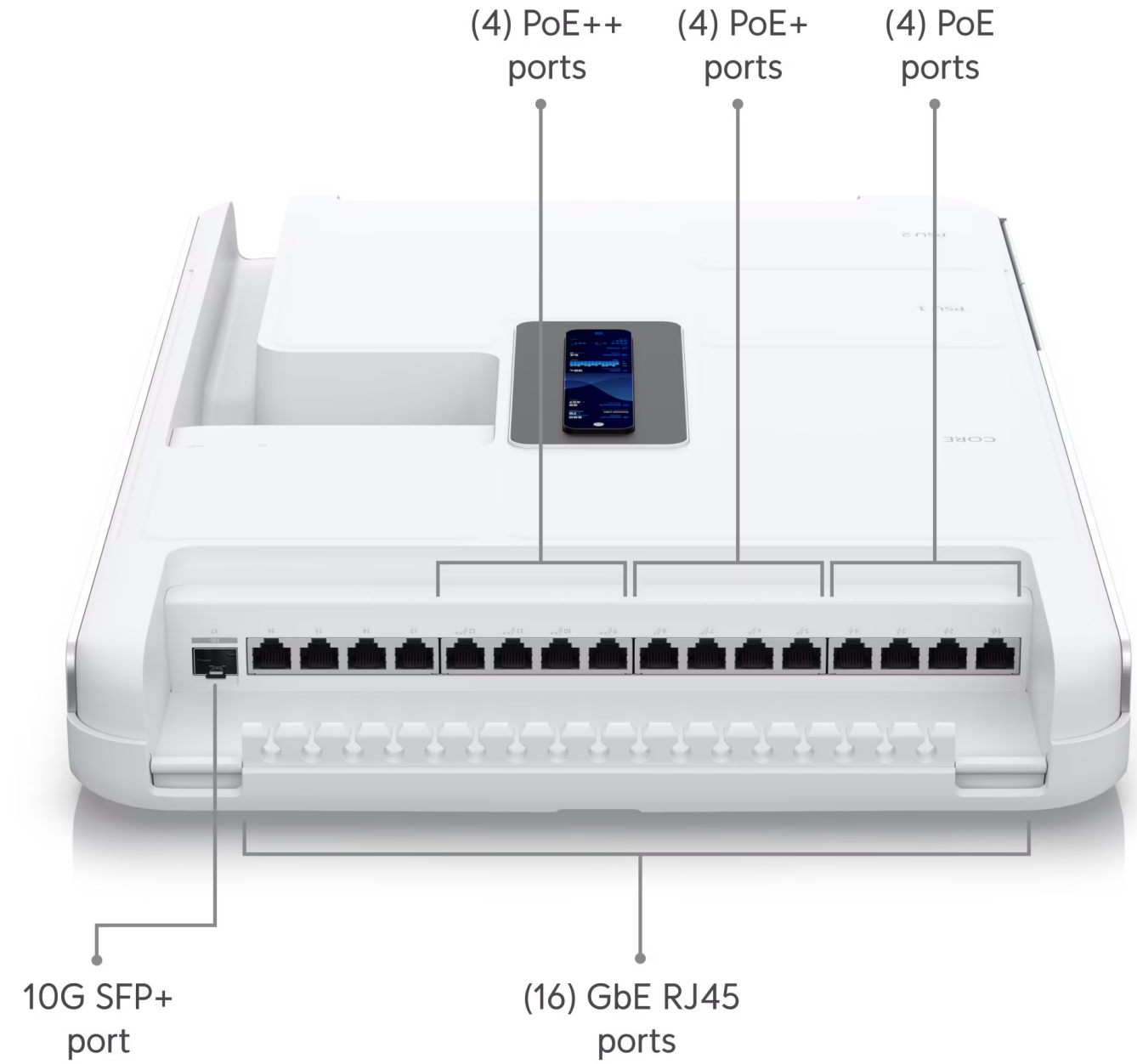
Manuál (montážní návod):

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

Datasheet:

https://dl.ui.com/ds/udw_ds.pdf


MicroSD card slot
Power input
CORE
PSU 1
PSU 2
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)

☑