

## UBIQUITI UNIFI ENTERPRISE NVR CORE



Cena celkem:	<b>136 617 Kč</b> <b>(bez DPH: 112 907 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>150 279 Kč</b>
Ušetříte:	<b>13 662 Kč</b>
Kód zboží:	IPZUBT1008
Part No.:	ENVR-Core
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Ubiquiti UniFi Enterprise NVR Core

**Podnikový NVR server pro rozsáhlé kamerové systémy s podporou až 300 4K kamer a masivní škálovatelností úložiště.**

UniFi Enterprise NVR Core představuje profesionální síťové úložiště navržené pro velké kampusy a podnikové prostředí. Server je vybaven **16 pozicemi pro 3,5" HDD nebo SSD disky** s podporou **RAID 5, RAID 6 a RAID 10** včetně možnosti hot spare disku pro maximální ochranu záznamů. Výkonný **128jádrový procesor Arm v8.2 s taktem 2,6 GHz a 64 GB operační paměti** zajišťuje plynulé zpracování videa z velkého množství kamer.

Systém nabízí dva **25G SFP28 porty** s podporou link aggregation pro vysokorychlostní připojení k síti a redundanci. Redundantní **hot-swap napájecí zdroje 550 W** garantují nepřetržitý provoz i při výpadku jednoho zdroje. Dva **SFF-8644 porty** umožňují připojení rozšiřovacích jednotek UACC-ESE-16 pro navýšení kapacity až na **48 disků celkem**. Server je dodáván s přední krytkou pro čistý vzhled v racku.

- Podpora až 300 4K kamer, 400 2K kamer nebo 500 Full HD kamer současně
- 16 pozic pro 2,5"/3,5" HDD nebo SSD disky s RAID ochranou dat (RAID 5/6/10)
- Dva 25G SFP28 porty s podporou link aggregation a zpětnou kompatibilitou s 10G/1G
- Redundantní hot-swap napájecí zdroje 550 W pro nepřetržitý provoz
- Možnost rozšíření až na 48 disků pomocí dvou SFF-8644 portů
- Výkonný 128jádrový Arm procesor s 64 GB RAM pro plynulé zpracování videa
- Správa přes UniFi Protect a UniFi Access z jednoho zařízení
- Podpora AI funkcí, ONVIF kamer třetích stran a Vantage Point
- Funkční i bez internetového připojení, certifikace NDAA Compliant

### Požadavky na disky a kompatibilita

Server podporuje HDD i SSD disky s minimální kapacitou 1 TB. Disky musí využívat technologii CMR (Conventional Magnetic Recording) a u HDD disků je vyžadován otáčky 7200 RPM. Maximální příkon pro všechny disky je 313 W.

### Rozšířené funkce a integrace

NVR Core podporuje všechna zařízení UniFi Protect včetně AI Key, AI Port, SuperLink Gateway a Protect Viewport. Umožňuje bezproblémovou integraci ONVIF kamer třetích stran pro snadnou migraci stávajících bezpečnostních systémů. Správa více než 300 Access Hub zařízení pro komplexní řízení fyzického přístupu.

### Správa a údržba

Dedikovaný GbE MGMT port slouží pro recovery přístup při údržbě a řešení problémů včetně UniFi Recovery Mode. Server lze provozovat bez externího síťového připojení, avšak je vyžadována UniFi brána nebo Layer 3 switch pro přiřazení IP adres kamerám.

### Obsah balení

UniFi Enterprise NVR Core, slide rails pro montáž do 19" racku, přední krytka UACC-3U-Bezel-Lite, příslušenství pro montáž

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Procesor:** 128jádrový Arm v8.2 s taktem 2,6 GHz

**Operační paměť:** 64 GB

**Úložiště:** 16× pozice pro 2,5"/3,5" HDD/SSD, rozšíření na 48 disků

**RAID podpora:** RAID 5, RAID 6, RAID 10 s hot spare

**Síťové rozhraní:** 2× 25G SFP28 (25G/10G/1G), 1× GbE MGMT RJ45

**Rozšiřovací porty:** 2× SFF-8644 (24G)

**Podpora kamer:** až 500 HD / 400 2K / 300 4K

**Napájení:** 2× hot-swap 550 W CRPS (100–240 V, 50/60 Hz)

**Maximální spotřeba:** 237 W

**Správa:** UniFi Protect, UniFi Access, Ethernet, Bluetooth

**Rozměry:** 481,4 × 550 × 132 mm (19 × 21,7 × 5,2")

**Hmotnost:** 20,5 kg bez rails, 23,4 kg s rails

**Provedení:** 3U rack mount, SGCC ocel

**Provozní teplota:** +10 až +35 °C

**Certifikace:** CE, FCC, IC, NDAA Compliant