

HIKVISION DS-7716NXI-I4/16P/VPRO



Cena celkem:	32 968 Kč (bez DPH: 27 246 Kč)
Kód zboží:	IPKHIK1509
Part No.:	DS-7716NXI-I4/16P/Vpro
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Hikvision DS-7716NXI-I4/16P/Vpro

Profesionální 16kanálový síťový videorekordér s pokročilou umělou inteligencí pro náročné bezpečnostní aplikace.

Síťový videorekordér **DS-7716NXI-I4/16P/Vpro** představuje špičkové řešení pro moderní IP kamerové systémy s integrovanou **AI analytikou založenou na Guanlan Large-Scale AI modelech**. Podporuje až **16 IP kamer** s možností rozpoznávání obličejů, detekce osob a vozidel prostřednictvím funkcí **AcuSeek a AcuSearch**. Zařízení nabízí efektivní kompresi **H.265+**, která snižuje požadavky na úložný prostor až o 75 %.

Rekordér disponuje **16 nezávislými PoE porty** pro přímé napájení kamer s celkovým výkonem až 200 W podle standardu IEEE 802.3 af/at. Vstupní šířka pásma dosahuje **192 Mbps**, výstupní pak **256 Mbps**. Pro ukládání dat jsou k dispozici **4 SATA rozhraní** s podporou disků o kapacitě až 20 TB každý. Kompaktní **1,5U** konstrukce umožňuje snadnou instalaci do 19" racku.

- Inteligentní analytika s rozpoznáváním obličejů až na 8 kanálech a knihovna až 50 000 fotografií
- Funkce AcuSeek a AcuSearch pro rychlé vyhledávání s kapacitou modelování 300 000 cílů denně
- 16 PoE portů 10/100 Mbps s celkovým výkonem až 200 W podle IEEE 802.3 af/at
- 4K HDMI1 výstup (3840 × 2160 px při 30 Hz), Full HD HDMI2 výstup (1920 × 1080 px při 60 Hz) a nezávislý VGA výstup
- Dekódování až 32 kanálů při rozlišení 1080p s podporou H.265+/H.265/H.264+/H.264
- Detekce vozidel s ANPR včetně rozpoznávání SPZ, barvy a typu vozidla na všech kanálech
- Synchronní přehrávání až 16 kanálů s funkcemi SmartSearch pro optimalizované vyhledávání
- Dva AI engine – jeden pro rozpoznávání obličejů a AcuSearch, druhý pro AcuSeek

Pokročilá AI analytika a rozpoznávání

Rekordér využívá dva nezávislé AI engine pro paralelní zpracování dat. První engine se věnuje rozpoznávání obličejů a funkci AcuSearch s možností vytvoření až 16 knihoven obličejů. Druhý engine zajišťuje funkci AcuSeek pro strukturalizaci videa a detekci osob a vozidel. Systém dokáže zpracovat až 4 kanály zachytávání obličejů při rozlišení až 8 Mpx.

Efektivní komprese a úložiště

Technologie H.265+ výrazně redukuje velikost záznamů při zachování vysoké kvality obrazu. Čtyři SATA sloty podporují disky o kapacitě až 20 TB každý, což poskytuje dostatečný prostor pro dlouhodobé archivování. Dual-stream nahrávání umožňuje optimalizovat kvalitu záznamu a šířku pásma.

Flexibilní síťová konektivita

Kromě 16 PoE portů disponuje zařízení jedním gigabitovým RJ-45 portem pro připojení do sítě. Podporuje Hik-Connect a DDNS pro snadnou vzdálenou správu. Integruje se s POS systémy pro overlay informací a spouštění nahrávání na základě transakcí.

Rozšířené zabezpečení a rozhraní

NVR nabízí 16 alarmových vstupů a 4 výstupy pro integraci s externími bezpečnostními systémy. K dispozici je obousměrné audio přes RCA konektor a samostatný audio výstup. USB rozhraní (2× USB 2.0 na předním panelu, 1× USB 3.0 vzadu) umožňuje export záznamů a aktualizaci firmwari.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Počet kanálů: 16 IP kamer

PoE porty: 16× RJ-45 10/100 Mbps, celkový výkon ≤ 200 W, IEEE 802.3 af/at

Komprese: H.265+, H.265, H.264+, H.264, MPEG4

HDMI1 výstup: 4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1920 × 1080/60 Hz

HDMI2 výstup: 1920 × 1080/60 Hz

VGA výstup: 1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz

Dekódování: až 32 kanálů při 1080p (s vypnutou AI), 20 kanálů (se zapnutou AI)

Úložiště: 4× SATA, až 20 TB na disk

Porty: 2× USB 2.0 (přední panel), 1× USB 3.0 (zadní panel), 1× RJ-45 10/100/1000 Mbps, 2× RS-485, 1× RS-232

Příkon: ≤ 50 W, napájení ≤ 200 W

Rozměry: 440 × 391 × 72 mm

Hmotnost: ≤ 5 kg