

HIKVISION DS-7732NXI-I4/VPRO



Cena celkem: **30 440 Kč**
(bez DPH: 25 157 Kč)

Kód zboží: IPKHIK1515

Part No.: DS-7732NXI-I4/VPro

Záruka: 36 měs.

Stav: Nové zboží

Popis

Hikvision DS-7732NXI-I4/VPro

Pokročilý síťový videorekordér s inteligentní analýzou založenou na umělé inteligenci pro profesionální kamerové systémy.

Představujeme špičkový **32kanálový NVR** s podporou nejmodernějších **AI funkcí založených na Guanlan Large-Scale AI modelech**. Zařízení nabízí komplexní řešení pro náročné bezpečnostní aplikace s možností připojení až **32 IP kamer** a podporou **rozpoznávání obličejů na 8 kanálech** současně.

NVR podporuje efektivní kompresi **H.265+**, která snižuje nároky na úložný prostor až o **75 %** oproti standardu H.264. Díky **příchozí šířce pásma 384 Mbps** a **odchozí 256 Mbps** zvládne náročné video streamy včetně **až 4 kamer s rozlišením 32 Mpx nebo 24 Mpx**. Pro ukládání dat jsou k dispozici **4 SATA rozhraní** s podporou disků do **20 TB** každý.

- Inteligentní analýza s Guanlan Large-Scale AI modely pro pokročilé rozpoznávání objektů a událostí
- Rozpoznávání obličejů na 8 kanálech s knihovnou až 50 000 fotografií obličejů (celkem do 1 GB)
- AcuSearch a AcuSeek funkce na všech 32 kanálech s kapacitou modelování 300 000 cílů denně
- Podpora ANPR (automatické rozpoznávání registračních značek) pro více než 100 zemí a regionů (nutná podpora na kameře)
- Dekódování až 32 kanálů při rozlišení 1080p (30 fps) nebo 20 kanálů při aktivním AI zpracování
- Dva nezávislé HDMI výstupy – první s rozlišením až 4K (3840 × 2160 px) při 30 Hz
- Dual Gigabit Ethernet rozhraní (2× RJ-45 10/100/1000 Mbps) pro redundantní síťové připojení
- Kompletní alarmové vstupy a výstupy (16 vstupů / 9 výstupů) pro integraci s bezpečnostními systémy
- POS integrace s možností spouštění nahrávání a překrytí informací v živém náhledu i přehrávání
- Podpora protokolů ONVIF (verze 2.2 a 2.5), ISAPI, SDK pro širokou kompatibilitu s IP kamerami třetích stran

Pokročilé AI funkce a vyhledávání

Systém využívá dva nezávislé AI enginy – jeden pro zpracování fotografií obličejů a AcuSearch, druhý pro AcuSeek funkce. AcuSearch umožňuje rychlé vyhledávání záznamů podle charakteristik objektů (lidé, vozidla) napříč všemi kanály. AcuSeek poskytuje inteligentní přehrávání s automatickým sledováním vybraných cílů. Systém podporuje vícejazyčné vyhledávání ve 24 jazycích včetně češtiny.

ANPR a analýza vozidel

Integrované rozpoznávání registračních značek podporuje více než 100 zemí včetně celé Evropy, Asie, Ameriky, Afriky a Blízkého východu. Systém dokáže detekovat atributy vozidel jako značku, barvu, typ vozidla, barvu a typ registrační značky. Funkce je dostupná na všech kanálech při použití kompatibilních kamer.

Flexibilní zobrazení a přehrávání

NVR nabízí synchronní přehrávání až 16 kanálů současně s možností dělení obrazovky od 1 do 36 oken. Nezávislé HDMI a VGA výstupy umožňují různé rozložení a rozlišení na každém výstupu. Systém podporuje SmartSearch pro rychlé vyhledávání pohybu v definovaných oblastech.

Síťové funkce a vzdálený přístup

Dual Ethernet rozhraní poskytuje redundanci nebo možnost oddělení síťového provozu. Podpora Hik-Connect a DDNS zajišťuje snadný vzdálený přístup přes internet. Systém umožňuje až 128 současných vzdálených připojení. Kompatibilita s moderními webovými prohlížeči (Chrome, Firefox, Safari, Edge) v aktuálních verzích.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Video vstupy: 32 kanálů IP kamer

Příchozí šířka pásma: 384 Mbps

Odchozí šířka pásma: 256 Mbps

Podporované formáty: H.265+, H.265, H.264+, H.264

Maximální rozlišení: 32 Mpx / 24 Mpx (až 4 kanály)

AI funkce: rozpoznávání obličejů (8 kanálů), AcuSearch, AcuSeek (32 kanálů), ANPR, perimetrická ochrana, počítání osob

Dekódování: 32 kanálů při 1080p (30 fps) nebo 20 kanálů při aktivním AI

HDMI výstupy: 2× (HDMI1: 4K 30 Hz / 2K 60 Hz / 1080p 60 Hz, HDMI2: 1080p 60 Hz)

VGA výstup: 1920 × 1080 / 60 Hz

Audio: 1× výstup RCA, 1× obousměrné audio RCA

Úložiště: 4× SATA (až 20 TB na disk)

USB: 2× USB 2.0 (přední panel), 1× USB 3.0 (zadní panel)

Napájení: 100-240 V AC, 50-60 Hz

Rozměry: 440 × 391 × 72 mm

Hmotnost: ≤ 5 kg (bez HDD)

Provozní teplota: -10 až +55 °C