

Hikvision DS-7608NXI-I2/VPro

Profesionální 8kanálový síťový videorekordér s pokročilými AI funkcemi založenými na Guanlan modelech. Podpora AcuSeek, AcuSearch a rozpoznávání obličejů, H.265+ komprese, 4K HDMI výstup, 2× SATA pro HDD až 20 TB, dual Gigabit Ethernet.



Kód	IPKHIK1505
PN	DS-7608NXI-I2/VPro
Výrobce	Hikvision
Záruka	36 měs.

Hikvision DS-7608NXI-I2/VPro

Profesionální síťový videorekordér s pokročilými AI funkcemi pro inteligentní dohledové systémy.

Představujeme **8kanálový NVR** vybavený nejmodernější umělou inteligencí založenou na **Guanlan Large-Scale AI modelech**. Systém nabízí pokročilé funkce **AcuSeek a AcuSearch** pro efektivní vyhledávání v záznamech a **rozpoznávání obličejů** až na 8 kanálech s kapacitou knihovny **50 000 obličejů**. Podporuje nejmodernější video kompresní formáty **H.265+/H.265/H.264+/H.264**, přičemž H.265+ komprese snižuje nároky na úložiště až o **75 %**.

Zařízení disponuje **dvěma nezávislými výstupy HDMI a VGA**, kde HDMI podporuje rozlišení až **4K (3840 × 2160 px) při 30 Hz**. Pro ukládání dat jsou k dispozici **2 rozhraní SATA** s podporou disků do **20 TB** každý. Síťová konektivita je zajištěna **dvěma Gigabit Ethernet porty** (10/100/1000 Mbps) s celkovou vstupní šířkou pásma **96 Mbps** a výstupní **256 Mbps**.

- Inteligentní analytika založená na Guanlan Large-Scale AI modelech s podporou rozpoznávání obličejů, detekce pohybu 2.0, ANPR a počítání osob
- Funkce AcuSeek a AcuSearch s kapacitou modelování až 300 000 cílů denně při použití kamer s Hikvision AcuSense technologií
- Rozpoznávání obličejů na 8 kanálech s knihovnou až 50 000 obličejů (celková kapacita 1 GB) a porovnáváním v reálném čase
- Podpora až 4 kanálů s rozlišením 32 Mpx/24 Mpx a dekodovací schopnost 32 kanálů při 1080p (30 fps) s vypnutým AI
- H.265+ komprese efektivně snižuje nároky na úložný prostor až o 75 % oproti standardnímu H.264
- Dual Gigabit Ethernet s podporou protokolů ONVIF 2.2, ISAPI, SDK a kompatibilitou se sítěmi třetích stran
- POS integrace s možností spouštění nahrávání a alarmů, překrytím POS informací na živém náhledu i při přehrávání
- Kompaktní 1U provedení (384 × 371 × 52 mm) s nízkou spotřebou ≤ 50 W bez HDD, hmotností ≤ 4 kg a provozní teplotou -10 až +55 °C

Pokročilá AI analytika a vyhledávání

Systém využívá 2 výpočetní enginy – jeden pro rozpoznávání obličejů a AcuSearch, druhý pro AcuSeek funkce. Podporuje video strukturalizaci, perimetrickou ochranu, ANPR (automatické rozpoznávání registračních značek) včetně atributů vozidla jako značka, barva a typ. Při použití kamer s AcuSense technologií dokáže systém modelovat až 300 000 cílů denně.

Flexibilní ukládání a přehrávání

Dvě rozhraní SATA umožňují připojení HDD s kapacitou až 20 TB každý. Systém podporuje **synchronní přehrávání 8 kanálů** a integruje funkce SmartSearch pro rychlé vyhledávání událostí. Dual-stream nahrávání optimalizuje využití šířky pásma a úložného prostoru.

Profesionální konektivita a správa

Zařízení nabízí **4 alarmové vstupy a 1 výstup**, obousměrné audio (RCA), USB 2.0 na předním panelu a USB 3.0 na zadním. Podporuje vzdálený přístup pro až **128 uživatelů** současně, DDNS, Hik-Connect pro snadnou správu a protokoly jako ONVIF, RTSP, iSCSI a NFS.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Počet kanálů: 8 IP kamer

Rozlišení: až 32 Mpx (4 kanály), 24 Mpx (4 kanály), 12 Mpx, 8 Mpx, 6 Mpx, 5 Mpx, 4 Mpx, 3 Mpx, 1080p, UXGA, 720p, VGA, 4CIF, DCIF, 2CIF, CIF, QCIF

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

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

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

Dekódování: 20 kanálů@1080p (30 fps) s AI, 32 kanálů@1080p (30 fps) bez AI

Úložiště: 2 × SATA (až 20 TB na disk)

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

Napájení: 100-240 VAC, 50-60 Hz

Rozměry: 384 × 371 × 52 mm

Hmotnost: ≤ 4 kg (bez HDD)