

Hikvision iDS-7316HUHI-M4/S

16kanálový DVR s AcuSense technologií a deep learning analýzou pro přesnou detekci lidí a vozidel. Podporuje až 8MP kamery, H.265 Pro+ kompresi, 4 SATA rozhraní pro úložiště až 12TB na disk, duální Ethernet a pokročilé AI funkce pro minimalizaci fale



Kód	IPKHIK1490
PN	iDS-7316HUHI-M4/S
Výrobce	Hikvision
Záruka	36 měs.

Hikvision iDS-7316HUHI-M4/S

Pokročilý DVR s AcuSense technologií a deep learning analýzou pro profesionální zabezpečovací systémy.

Hybridní záznamové zařízení 5 v 1 **pro 16 analogových a 18 IP kamer** s rozlišením **až 8 Mpx**. Díky pokročilé **AcuSense technologii s deep learning** dokáže přesně rozlišit mezi lidmi, vozidly a ostatními objekty, čímž dramaticky snižuje počet falešných poplachů způsobených listy, světly nebo zvířaty.

Zařízení podporuje **Motion Detection 2.0** pro všechny analogové kanály a nabízí **perimetrickou ochranu** s pokročilou analýzou pro až 8 vybraných kanálů. Díky efektivní **H.265 Pro+ kompresi** výrazně snižuje nároky na úložný prostor při zachování vysoké kvality záznamu. Aplikace **Hik-Connect** a DDNS umožňuje snadnou správu sítě.

- Deep learning detekce pohybu 2.0 s klasifikací lidí a vozidel pro všechny analogové kanály
- Podpora až 16 analogových kamer a až 34 IP kamer (při deaktivaci BNC) s rozlišením až 8 Mpx
- Univerzální vstup HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP s automatickou detekcí formátu
- H.265 Pro+ komprese pro úsporu až 75 % úložného prostoru oproti H.264
- Čtyři SATA rozhraní s podporou disků až 12 TB a RAID 0/1/5/6/10
- Duální Gigabit Ethernet s Hik-Connect pro vzdálený přístup
- Perimetrická ochrana s AI analýzou pro kanály 1/2/3/4/9/10/11/12
- POS integrace s možností záznamu transakcí a překrytí informací

AcuSense

Deep learning technologie Hikvision AcuSense nabízí rozpoznání člověka a vozidla, díky čemuž dokáže výrazně omezit falešné poplachy.

POZOR

Detekci pohybu 2.0 a ochranu perimetru nelze povolit současně. Povolení jedné funkce způsobí deaktivaci druhé. V případě zapojení více než 2 IP kamer (bez vypnutí BNC vstupů), je potřeba povolit v menu rekordéru vylepšený režim IP. Rekordér tím však přijde o veškeré inteligentní funkce na analogových vstupech. Bude nahrávat na základě obyčejné detekce pohybu nebo pořizovat stálý záznam.

Pokročilé video výstupy a přehrávání

DVR nabízí **duální HDMI výstupy** včetně 4K podpory na HDMI2 portu, VGA výstup a analogový CVBS výstup. Podporuje současné přehrávání až **16 kanálů v rozlišení 1080p při 30 fps** s možností rychlého vyhledávání podle typu objektu nebo události.

Flexibilní úložiště a síťové možnosti

Kromě 4 interních SATA portů disponuje i **eSATA rozhraním** pro externí úložiště. Síťová konektivita zahrnuje **2 Gigabit Ethernet porty** s celkovou šířkou pásma 320 Mbps a podporou až 128 vzdálených připojení.

Bohaté rozhraní a ovládání

K dispozici jsou **RS-232 a RS-485** sériové porty, **16 poplachových vstupů a 4 výstupy**, audio vstupy/výstupy a obousměrný audio kanál. Přední panel obsahuje 2× USB 2.0, zadní panel 1× USB 3.0 port.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Video vstupy: 16× analog (BNC), 18× IP (při deaktivaci BNC až 34 IP)

Rozlišení záznamu: 8 Mpx při 8 fps, 3K při 12 fps, 5 Mpx při 12 fps, 4 Mpx při 15 fps, 3 Mpx při 18 fps, 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF při 25/30 fps

Video komprese: H.265 Pro+, H.265 Pro, H.265, H.264+, H.264

Porty: 16× BNC, 1× CVBS video výstup (BNC), 1× HDMI 4K výstup, 1× HDMI Full HD výstup, 1× VGA Full HD výstup, 2× USB 2.0, 1× USB 3.0, 2× GbE RJ-45, 1× RS-485, 1× RS-232, 1× rozhraní pro klávesnici (svorkovnice), 1× eSATA, 5× audio vstup, 1× audio výstup, 16× alarm vstup, 4× alarm výstup

HDD: 4× SATA (max. 12 TB/disk), RAID 0/1/5/6/10

Síť: 2× Gigabit Ethernet, celková šířka pásma 320 Mbps

Podpora PoE: ne

Rozměry: 440 × 399 × 72 mm

Hmotnost: ≤ 5 kg

Spotřeba: ≤ 35 W (bez HDD)