

Техническая спецификация

IP-видеорегистратор Hikvision DS-7616NXI-I2/S · модель DS-7616NXI-I2/S

Общие	
Тип устройства	IP-видеорегистратор
Модель	DS-7616NXI-I2/S
Артикул	DS-7616NXI-I2/S
Изображение	
Разрешение	до 12 Мп
Сеть	
Сетевые интерфейсы	2, RJ-45 10/100/1000 Мбит/с адаптивный Ethernet интерфейс
Сетевые протоколы	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS, ONVIF(версия 2.2), OTAP
Питание	
Питание	100–240 В перем. тока, 50–60 Гц
Питание PoE	Нет
Потребляемая мощность, Вт	≤ 30 Вт (без HDD)
Конструкция	
Габариты	385 × 317 × 52 мм
Вес, кг	2.5
Условия	
Температура эксплуатации	от –10 до +55 °C
Рабочая влажность	от 10 до 90%
Прочие характеристики	
Аналитика	Есть
Количество каналов записи	16 каналов
Входящая пропускная способность	160 Мбит/с
Исходящая пропускная способность	256 Мбит/с
Тревожные входы/выходы	4/1
Порты USB	передняя панель: 1 × USB 2.0; задняя панель: 1 × USB 3.0
Производительность	если камеры поддерживают технологию Hikvision AcuSense и включена функция AcuSearch, регистратор поддерживает AcuSearch по всем каналам с моделированием 172,800 целей в сутки.
Сжатие аудио	G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726/AAC/MP2L2/PCM

Браузер	IE11, Chrome V57, Firefox V52, Safari V12, Edge V89 или новее
SDK и API	ONVIF (Profile S/G), SDK, ISAPI
Многоэкранный режим	1/4/6/8/9/16,1/2/4/6/8/9/16
Интерфейс дисков	2 интерфейса SATA
Многоканальное воспроизведение	16 каналов
Ёмкость базы лиц	до 16 библиотек изображений лиц, с до 50,000 изображений лиц суммарно (каждое изображение ≤ 512 KB, общий объём ≤ 1 GB)
Тепловая карта	1.запись и отображение данных тепловой карты
Аналитика на регистраторе	распознавание лиц, охрана периметра, детекция движения 2.0
Возможности потоков	Видео / видео + аудио
Разрешение видео	32 MP/24 MP/16MP/12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA /4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Аналоговый выход	1 кан., BNC (1.0 В пик-пик, 75 Ω), разрешение: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Возможности декодирования	Enable AI by NVR: 20 кан.@1080p (30 к/с) 1 кан.@32 MP (30 к/с); 1 кан.@24 MP (30 к/с); 2 кан.@16MP (30 к/с); 3 кан.@12MP (30 к/с);5 кан.@8 MP (30 к/с); 6 кан.@6 MP (30 к/с);8 кан.@5 MP (30 к/с);10 кан.@4 MP (30 к/с);16 кан.@2 MP (30 к/с); Disable AI by NVR: 32 кан.@1080p (30 к/с) 2 кан.@32 MP (30 к/с); 2 кан.@24 MP (30 к/с); 4 кан.@16MP (30 к/с); 5 кан.@12MP (30 к/с);8 кан.@8 MP (30 к/с); 8 кан.@6 MP (30 к/с); 12 кан.@5 MP (30 к/с); 16 кан.@4 MP (30 к/с);
Двусторонняя аудиосвязь	1 канал, RCA (2.0 В р-р, 1 кОм)
HDMI	4K (3840 × 2160)/30 Гц, 2K (2560 × 1440)/60 Гц, 1920 × 1080/60 Гц, 1600 × 1200/60 Гц, 1280 × 1024/60 Гц, 1280 × 720/60 Гц, 1024 × 768/60 Гц
VGA	1920 × 1080/60 Гц, 1280 × 1024/60 Гц, 1280 × 720/60 Гц, 1024 × 768/60 Гц
Двухпоточность	Есть
Атрибуты транспортных средств	Марка, цвет и тип транспортного средства
RAID	Нет
Ёмкость	до 16 ТБ на каждый диск
Детекция лиц	сравнение лиц, захват лиц, поиск по лицу
Пользователи/хосты	128
Сертификаты	CE, CB, REACH, WEEE, UKCA, LOA
Форматы декодирования	H.265/H.265+/H.264/H.264+
Количество AI-движков	1, режим движка настраивается

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 20.08.2026