

Техническая спецификация

IP-видеорегистратор Hikvision DS-7616NXI-K1/VPro · модель DS-7616NXI-K1/VPro

Общие	
Тип устройства	IP-видеорегистратор
Модель	DS-7616NXI-K1/VPro
Артикул	DS-7616NXI-K1/VPro
Изображение	
Разрешение	до 12 Мп
Сеть	
Сетевые интерфейсы	1 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
Питание	
Питание	12 В пост. тока, 1.5 А
Питание PoE	Нет
Потребляемая мощность, Вт	≤ 10 Вт (без HDD)
Конструкция	
Габариты	319 × 239 × 48 мм (12.6 × 9.4 × 1.9 дюйма)
Вес, кг	1
Условия	
Температура эксплуатации	от −10 до +55 °C
Рабочая влажность	от 10 до 90%
Прочие характеристики	
Аналитика	захват лиц
Количество каналов записи	16 каналов
Входящая пропускная способность	160 Мбит/с
Исходящая пропускная способность	80 Мбит/с
Тревожные входы/выходы	4/1
Порты USB	передняя панель: 1 × USB 2.0; задняя панель: 1 × USB 2.0
Производительность	если камеры поддерживают технологию Hikvision AcuSense и включена функция AcuSearch, регистратор поддерживает AcuSeek по всем каналам с моделированием 50,000 целей в сутки.
Форм-фактор	756

Сжатие аудио	G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726/AAC/MP2L2
Интерфейс дисков	1 интерфейс SATA
Многоканальное воспроизведение	16 каналов
Ёмкость базы лиц	до 16 библиотек изображений лиц, с до 50,000 изображений лиц суммарно (каждое изображение ≤ 1 МВ, общий объём ≤ 800 МВ)
Аналитика на регистраторе	распознавание лиц, охрана периметра, детекция движения 2.0, AcuSearch, AcuSeek
Возможности потоков	Видео / видео + аудио
Разрешение видео	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080P/UXGA/720P/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Возможности декодирования	AI вкл.: 2 кан. 12 MP@30 к/с, 3 кан. 8 MP@30 к/с, 4 кан. 6 MP@30 к/с, 6 кан. 4 MP@30 к/с, 8 кан. 3 MP@30 к/с, 12 кан. 2 MP@30 к/с AI выкл.: 4 кан. 12 MP@30 к/с, 6 кан. 8 MP@30 к/с, 8 кан. 6 MP@30 к/с, 12 кан. 4 MP@30 к/с, 16 кан. 3 MP@30 к/с, 16 кан. 2 MP@30 к/с
HDMI	4K(3840×2160)/30 Гц, 2K(2560×1440)/60 Гц, 1080P(1920×1080)/60 Гц, UXGA(1600×1200)/60 Гц, SXGA(1280×1024)/60 Гц, 720P(1280×720)/60 Гц
VGA	1080P(1920×1080)/60 Гц, UXGA(1600×1200)/60 Гц, SXGA(1280×1024)/60 Гц, 720P(1280×720)/60 Гц
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, RCM, IC
Форматы декодирования	H.265/H.265+/H.264/H.264+
Вход IP-динамиков	4 канала

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