

Техническая спецификация

IP-видеорегистратор Hikvision DS-96256NXI-S16R · модель DS-96256NXI-S16R

Общие	
Тип устройства	IP-видеорегистратор
Модель	DS-96256NXI-S16R
Артикул	DS-96256NXI-S16R
Сеть	
Сетевые интерфейсы	4, RJ-45 10/100/1000/2500 Мбит/с адаптивный Ethernet интерфейс 2, SFP 1000 Мбит/с оптический порт
Сетевые протоколы	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS, ONVIF (version 2.2), OTAP
Питание	
Питание	100–240 В перем. тока, 50–60 Гц, резервный источник питания
Питание PoE	Нет
Потребляемая мощность, Вт	≤ 100 Вт (без HDD)
Конструкция	
Габариты	442 × 497 × 146 мм (17.4 × 19.5 × 5.7 дюйма)
Вес, кг	12
Условия	
Температура эксплуатации	от –10 до +55 °C
Рабочая влажность	от 10 до 90%
Прочие характеристики	
Количество каналов записи	256 кан. разрешение до 32 Мп
Входящая пропускная способность	1280 Мбит/с
Исходящая пропускная способность	1024 Мбит/с
Тревожные входы/выходы	32/16
Порты USB	передняя панель: 2 × USB 2.0; задняя панель: 4 × USB 3.0
Браузер	IE11, Chrome V57, Firefox V52, Safari V12, Edge V89 или новее
SDK и API	ONVIF (profile S/T); SDK; ISAPI
Интерфейс дисков	16 SATA интерфейсы; 3.5 дюйма HDD
Многоканальное воспроизведение	16 каналов
Ёмкость базы лиц	до 64 библиотек изображений лиц, до 300,000 изображений лиц в библиотеке списков (каждое изображение ≤ 4 MB, общий объём ≤ 10 GB)
Аналитика на регистраторе	распознавание лиц, охрана периметра, структуризация видео

Разрешение видео	32 MP/24 MP/12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA /4CIF/DCIF/ 2CIF/CIF/QCIF
Возможности декодирования	2 кан.@32 MP (30 к/с)/2 кан.@24 MP (30 к/с)/4 кан.@16 MP (30 к/с)/8 кан.@8 MP (30 к/с)/16 кан.@4 MP (30 к/с)/32 кан.@2 MP (30 к/с)
Двусторонняя аудиосвязь	1 канал, RCA (2.0 В p-p, 1 кОм)
eSATA	1 интерфейс eSATA
RAID	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
Ёмкость	до 20 ТБ на каждый диск
Детекция лиц	сравнение лиц, захват лиц, поиск по лицу
Пользователи/хосты	512
Сертификаты	CE, IC, CB, Rohs, Reach, WEEE, RCM, UKCA, LOA
Форматы декодирования	H.265/H.265+/H.264/H.264+

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