

Техническая спецификация

IP-видеорегистратор Hikvision DS-7616NI-K2/16P/4K · модель DS-7616NI-K2/16P/4K

Общие	
Тип устройства	IP-видеорегистратор
Модель	DS-7616NI-K2/16P/4K
Артикул	DS-7616NI-K2/16P/4K
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	≤ 200 Вт
Питание PoE	Нет
Потребляемая мощность, Вт	≤ 15 Вт (без HDD)
Конструкция	
Габариты	384 × 315 × 52 мм (15.12 × 12.38 × 2.03 дюйма) (Ш × Г × В)
Вес, кг	2.36
Масса брутто, кг	3.2
Условия	
Температура эксплуатации	от −10 до +55 °C
Рабочая влажность	от 10 до 90%
Прочие характеристики	
Количество каналов записи	16 каналов
Входящая пропускная способность	160 Мбит/с
Исходящая пропускная способность	160 Мбит/с
Тревожные входы/выходы	Нет
Операционная система	встроенная ОС Linux
Порты USB	передняя панель: 1 × USB 2.0, задняя панель: 1 × USB 2.0
Форм-фактор	756

Сжатие аудио	G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726/AAC/MP2L2/PCM
Браузер	IE 11, Chrome 91, Firefox 88, Safari 12, Edge 91 или новее
SDK и API	ONVIF (profile S/G), SDK, ISAPI
Многоэкранный режим	1-й экран: 1/2/3/4/6/8/9/16/польз. 2-й экран: 1/2/3/4/6/8/9/16/польз.
Интерфейс дисков	2 SATA интерфейс
Многоканальное воспроизведение	16 каналов
Возможности потоков	Видео / видео + аудио
Разрешение видео	12MP/8MP/7MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Возможности декодирования	2 кан. 12 MP@30 к/с, 4 кан. 8 MP@30 к/с, 5 кан. 6 MP@30 к/с, 8 кан. 4 MP@30 к/с, 10 кан. 3 MP@30 к/с, 16 кан. 2 MP@30 к/с
HDMI	1 кан., 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	1 кан., 1080P(1920×1080)/60 Гц, UXGA(1600×1200)/60 Гц, SXGA(1280×1024)/60 Гц, 720P(1280×720)/60 Гц
Порты PoE	16 каналов
RAID	Нет
Ёмкость	до 12 TB на каждый HDD
Размер упаковки	435 × 387 × 129 мм (17.13 × 15.24 × 5.08 дюйма) (W x D x H)
Интерфейс	16, RJ-45 10/100 Мбит/с адаптивный Ethernet интерфейс
Вентилятор	Есть
Пользователи/хосты	128
Сертификаты	CE, CB, LOA, KC
Форматы декодирования	H.265, Smart265, H.264, Smart264
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