

# DHI-NVR4232-4KS2

32 каналный 4K 1U видеореги­стратор H.265



## Описание

Сетевой видеореги­стратор поддерживает возможность обнаруживать и подключать камеры Dahua без предварительной настройки. Устройство поддерживает камеры с разрешением 4K как для записи, так и для онлайн просмотра. Устройство спроектировано как недорогое и быстро настраиваемое. Видеореги­стратор поддерживает протокол ONVIF 2.4.

- Поддержка H.265/H.264
- Максимальный входящий поток до 200 Мбит/с
- Максимальное разрешение записи и воспроизведения до 8 Мп
- ANR Технология автоматического дополнения архива



## Функции

### Разрешение 4K

Регистраторы поддерживают разрешение 4K UHD (3840 x 2160) для записи и воспроизведения.

### Интеллектуальная система видео (IVS)

Благодаря встроенной интеллектуальной системе видеоаналитики, регистратор имеет возможность обнаружения и анализа движущихся объектов для повышения эффективности видеонаблюдения. Это обеспечивает дополнительный видеоанализ, позволяя обнаруживать множество различных объектов, таких, как оставленные или забытые предметы. IVS также поддерживает функцию "Tripwire", что позволяет определить, когда заранее заданная граница была пересечена. Поддерживается подсчет посетителей, что идеально подходит для задач бизнес-аналитики, а также обнаружение лиц, для поиска и идентификации.

### Smart добавление камер

С использованием функции Smart добавления камер и настройка ip-системы видеонаблюдения так же легка, как и аналоговых систем, если видеокамеры и видеореги­стратор находятся в одной локальной сети.

### ANR (Технология автоматического дополнения архива)

При обрыве сетевого соединения с видеореги­стратором видеокамера начинает запись архива на встроенную карту памяти SD, а при восстановлении соединения передает записанный архив на видеореги­стратор и восполняет пропуск.



**Характеристики****Система**

Процессор	4-х ядерный процессор
Операционная система	LINUX OS

**Отображение**

Интерфейсы	1 HDMI, 1 VGA
Разрешение	3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
Раскладка окон	1/4/8/9/16
Отображение в окне	Название камеры, время, потеря видеосигнала, закрытие объектива, обнаружение движения, запись

**События и тревога**

Действия при событии	Запись, PTZ-управление, запуск обхода, активация тревожного выхода, отправка видеозаписи (Video Push), отправка письма на Email адрес, передача данных по FTP – снимок и видеозапись, звуковая тревога и вывод информации на монитор
Детекция	Обнаружение движения (до 396 (22 × 18) зон), потеря видеосигнала и закрытие объектива
Тревожные входы	4
Тревожные выходы	2 программируемых (НО/НЗ)

**Воспроизведение и резервное копирование**

Одновременное воспроизведение	1/4/8/16
Режимы поиска	По времени и дате, тревоге, по обнаружению движения, посекундный поиск
Функции воспроизведения	Воспроизведение, пауза, остановка, перемотка, ускоренное/замедленное воспроизведение, выбор следующего/предыдущего файла, на весь монитор, повтор, выбор резервного копирования, цифровое увеличение
Резервное копирование	Через USB, по сети

**Хранение**

HDD	2 SATA порта до 6ТВ каждый
eSATA	Нет

**Дополнительные интерфейсы**

USB	2 порта (1 USB2.0, 1 USB3.0)
RS232	Нет
RS485	Нет

**Запись**

Сжатие	H.265/H.264
Разрешение	8Мп/6Мп/5Мп/4Мп/3Мп/1080P/1.3Мп/720P
Поток для записи	До 200МБит/с
Битрейт	16кБит/с ~ 20 МБит/с на каждый канал
Режим записи	Вручную, по расписанию, по тревоге
Продолжительность записи	1~120 мин (по умолчанию: 60 мин), предзапись: 1~30 секунд, постзапись: 10~300 секунд

**Сеть**

Интерфейс	1 RJ-45 (10/100/1000Мбит/с)
PoE	Нет
Ethernet порт	1 независимый
Сетевые протоколы	HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour; 802.1x; Multicast; ICMP; IGMP; SNMP.
Максимальное число подключений	До 128 пользователей
Мобильные платформы	iPhone, iPad, Android
Совместимость	ONVIF 2.4, CGI

**Электропитание**

Питание	DC 12В
Потребление	до 6.9 Вт (без HDD)

**Условия эксплуатации**

Рабочие условия	-10 ~ +55°C
Условия хранения	-20 ~ +70°C, относительная влажность 0 ~ 90%

Общие данные

Размеры	1U, 375мм × 281.5мм × 56мм
Вес нетто	1.6кг (без HDD)
Вес брутто	3.2кг

Информация

Тип	Название	Описание
32 канальный сетевой регистратор	DHI-NVR4232-4KS2	32 канальный 4K 1U видеорегистратор H.265

Размеры(мм)

