

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Полные характеристики, описание и фото на IP-видеорегистратор DAHUA DHI-NVR4216-4K (DHI-NVR4216-4K)



УЗНАТЬ ЦЕНУ ИЛИ КУПИТЬ

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Оглавление

Описание DHI-NVR4216-4K

Характеристики товара

Фото DHI-NVR4216-4K

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Описание IP-видеорегистратор DAHUA DHI-NVR4216-4K

- 16-ти канальный IP видеорегистратор.
- Стандарт сжатия видео H.265/H.264, ОС: Linux.
- Выход на монитор: VGA, HDMI.
- Тревожные входы/выходы: 4/2.
- Разрешение записи до 8MP.
- Максимальный входящий поток до 200 Мбит/с.
- 2 SATAIII порт до 6TB.
- Дополнительные интерфейсы: 1 USB 2.0, 1 USB 3.0.
- Поддержка ONVIF 2.4.
- Питание: DC 12B.
- Габаритные размеры: 1U, 375 мм × 281,5 мм × 56 мм.

- Битрейт регистратора
32
- Количество каналов видео
?

Определяет количество видеокамер, которые можно подключить к регистратору. Самые распространенные значения: 4, 8 и 16. Реже встречаются видеорегистраторы с количеством каналов 24 и 32. Большее количество каналов, как правило, реализуется на основе PC-based решений.

- 16
- Метод сжатия изображения
?

Способ сжатия видеоизображения, позволяющий уменьшить количество информации на выходе. Это позволяет увеличить глубину архива и снизить пропускную способность каналов передачи данных. В видеонаблюдении используется сжатие с потерями, как более эффективное. За счет того, что зрение человека не чувствительно к мелким деталям в изображении, результирующее видео для человека практически не отличается от исходного, но занимает значительно меньше места.

Разделяют кадровое сжатие и потоковое, в последнем случае используются опорные сжатые кадры с кодированием изменений между опорными кадрами, в общем случае потоковое сжатие более эффективное.

На данный момент формат потокового сжатия H.264 фактически стал стандартом в видеонаблюдении.

- H.264, H.265
- Гибридный
?

Гибридные регистраторы позволяют подключать камеры различных стандартов: аналогового, IP, HD-SDI, AHD;

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

причем комбинации стандартов могут быть самые различные. Количество каналов каждого из стандартов может быть или строго определенным или перераспределяться между стандартами.

Наиболее распространенными являются сочетания:

- аналог/IP;
- аналог/AHD;
- аналог/IP/AHD.

Нет

- VGA видеовыход
- ?

Аналоговый видеоинтерфейс (Video Graphics Array), используется в качестве видеовхода аналоговых мониторов. Изначально VGA разрешение было 480 на 640 пикселей. На данный момент максимальное разрешение VGA составляет 1280 на 1024 пикселей, при этом максимальная частота кадров составляет 75 Гц. На данный момент стандарт фактически устарел, с 2015 года прекращается его поддержка.

Да

- Питание видеорегистратора
- 12 В
- HDMI видеовыход
- ?

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) — цифровой интерфейс для передачи мультимедийной информации с высокой чёткостью, позволяет передавать оцифрованные видеоданные повышенного разрешения. Основное преимущество стандарта – передача данных с высокой скоростью, от 4,9 до 18 Гбит/с, и одновременное воспроизведение видео и аудио. На данный момент все современные модели видеорегистраторов имеют разъем HDMI, который обеспечивает разрешение 1920 на 1080 пикселей.

Да

- BNC видеовыход
- ?

Вид электрического разъёма, предназначенный для соединения оборудования коаксиальным кабелем. В видеонаблюдении служит для присоединения коаксиального кабеля к видеокамере и к видеорегистратору. Соединение состоит из двух частей, поэтому разъемы бывают двух видов: «папа»-вилка на стороне кабеля и «мама»-розетка в корпусе устройства. Чаще всего используется байонетный способ соединения. Центральный проводник и оплетка могут подсоединяться обжимом (используется чаще всего), накруткой и пайкой. Очень надежный вид соединения, обладает очень низким значением потерь сигнала.

Нет

- Тревожные входы
- ?

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Тревожный вход используется для подключения внешнего источника тревоги, например, охранного датчика, датчика движения и т.п. При возникновении сигнала тревоги на тревожном входе регистратор можно запрограммировать на определенные действия, например, начало записи, оповещение пользователя по e-mail и т.п. Чаще всего тревожный вход представляет собой нормально разомкнутые (НЗ) или нормально разомкнутые (НР) контакты, зачастую можно выбрать тип контакта.

Да

- Встроенный PoE адаптер
- ?

Возможность питания IP-видеокамеры по технологии PoE непосредственно от сетевого регистратора (NVR). В этом случае IP-видеокамера и NVR соединяются витой парой. Плюс данного решения – уменьшение количества проводов, минус – ограничение расстояния от IP-видеокамера до NVR – 100 м.

На данный момент распространены стандарты PoE 802.3af-2003 и 802.3at-2009, которые отличаются передаваемой мощностью, 15,4 и 25,5 Вт соответственно.

Нет

- Поддержка мыши
- ?

Позволяет управлять регистратором посредством манипулятора-мышь, как правило, подключаемого через USB интерфейс. Данная опция существенно упрощает управление настройками видеорегистратора.

Да

- ИК-пульт
- ?

Позволяет управлять регистратором посредством дистанционного ИК-пульт. Данная опция существенно упрощает управление настройками видеорегистратора. Как правило, если видеорегистратор поддерживает данную опцию, ИК-пульт идет в комплекте.

Да

- Удаленное управление по сети
- ?

Позволяет управлять настройками видеорегистратора удаленно по сети. Очень полезная функция для управления видеонаблюдением на удаленных объектах.

Да

- ПО для телефона
- ?

Позволяет получать доступ к видеорегистратору, например, просмотр он-лайн видео и архива, управление

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

настройками и т.п. через мобильные устройства.

Android, iPhone, iPad

- Поддерживаемые протоколы для телефона
?

Определяет протоколы передачи видеоизображения, которые поддерживаются программным обеспечением для мобильных устройств для данного видеорегистратора.

RTP, RTSP, HTTP, CGI, UDP

- Количество HDD
?

Количество и емкость установленных жестких дисков определяют максимально возможную глубину архива видеозаписи.

4

- Рабочая влажность
?

Определяет максимально допустимое значение относительной влажности, при котором видеорегистратор способен нормально функционировать.

до 90%

- Диапазон температур
?

Определяет максимально допустимые значения низкой и высокой температур, при которых видеорегистратор способен нормально функционировать.

от+5°C до+45°C

- eSATA
Есть
- Сетевые протоколы
?

Определяет набор сетевых протоколов, по которым видеорегистратор может взаимодействовать в сети.

TCP/IP, DHCP, PPPoE, SMTP, NTP, DDNS, RTP, RTSP, UDP/IP

- Сертификат 969
Да

Системные устройства

- Основной процессор

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Встроенный двухъядерный процессор

- Операционная система
Встроенная ОС LINUX

Видео/Аудио

- Вход для IP-камеры
16 каналов
- Двусторонняя аудиосвязь
1-канальный вход, 1-канальный выход, RCA

Дисплей

- Интерфейс
1 выход HDMI, 1 выход VGA
- Разрешение
3840?2160, 1920?1080, 1280?1024, 1280?720, 1024?768
- Разделение экрана
1/4/8/9/16
- Экранное меню
Имя камеры, время, потеря видеосигнала, блокировка камеры, обнаружение движения, запись

Запись

- Стандарт сжатия
H.265/H.264/MJPEG
- Разрешение
12 Мп, 8 Мп, 6 Мп, 5 Мп, 3 Мп, 1080P, 1,3 Мп, 720P и т. д.
- Скорость записи
192 Мбит/с
- Скорость передачи данных
1–20 Мбит/с
- Режим записи
Вручную, по расписанию (нормальная (непрерывная) запись, по обнаружению движения, по сигналу тревоги), без записи
- Интервал записи
1–120 мин. (по умолчанию: 60 мин.), перед записью: 1–30 сек., после записи: 10–300 сек.

Обнаружение видеосигнала и сигналы тревоги

- Срабатывание при событии
Запись, PTZ, обход, тревожный выход, отправка видеоролика тревоги, электронная почта, FTP, моментальный снимок, гудок и подсказки на экране

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

- Обнаружение видеосигнала
Обнаружение движения, зоны обнаружения движения: 396 (22?18), потеря видеосигнала и закрытие камеры
- Ввод сигнала тревоги
8 канал
- Релейный выход
3 канал

Воспроизведение и Резервное копирование

- Синхронное воспроизведение
1/4/9/16
- Режим поиска
Время/дата, сигнал тревоги, поиск по обнаружению движения и точный поиск (вплоть до секунды), интеллектуальный поиск
- Функция воспроизведения
Воспроизведение, пауза, стоп, перемотка, ускоренное воспроизведение, замедленное воспроизведение, следующий файл, предыдущий файл, следующая камера, предыдущая камера, на весь экран, повтор, перемешивание, выбор записи для сохранения, цифровой зум
- Режим резервного копирования
Устройство USB/сеть/внутреннее устройство для записи дисков SATA

Сеть

- Ethernet
1 порта RJ-45 (10/100/1000 Мбит/с)
- PoE
8 портов по стандарту IEEE802.3at/af (только для модели -8P)
- Сетевые функции
HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, фильтр IP, PPPoE, DDNS, FTP, сервер аварийной сигнализации, поиск IP (поддержка IP-камер Dahua, DVR, NVS и т. д.)
- Макс. количество пользователей
128 пользователей
- Смартфоны
iPhone, iPad, Android, Windows Phone

Хранение данных

- Внутренний HDD-диск
2 порта SATA III объемом до 12 ТБ

Вспомогательные интерфейсы

- USB

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

2 порта (1 USB3.0 сзади, 1 USB2.0 спереди)

- RS232
1 порт для подключения к ПК и клавиатуры
- RS485
1 порт для управления функциями PTZ (поворот-наклон-зум)

Общие Сведения

- Питание
Один вариант, 12 В/4 А пост. тока (для обычной модели), Один вариант, 100–240 В перем. тока, 50/60 Гц (для модели -8P)
- Потребление электроэнергии
Видеорегистратор NVR: 8,7 Вт для обычной модели (без HDD-диска), 15,2 Вт для модели PoE (без HDD-диска)
PoE: Макс. 25,5 Вт на один порт (для модели -8P), всего 120 Вт
- Условия эксплуатации
-10~55 °C/10%~90% отн. влаж./86~106 кПа
- Размеры (Ш?Г?В)
1U, 375?275?56 мм
- Вес
1,65 кг для обычной модели (без HDD-диска), 2,65 кг для модели PoE (без HDD-диска)

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Характеристики IP-видеорегистратор DAHUA DHI-NVR4216-4K

Сертификат 969	Да
Размеры (Ш?Г?В)	1U, 375?275?56 мм
Удаленное управление по сети	Да
ПО для телефона	Android, iPhone, iPad
Поддерживаемые протоколы для телефона	RTP, RTSP, HTTP, CGI, UDP
Количество HDD	4
Диапазон температур	от+5°C до+45°C
Интервал записи	1–120 мин. (по умолчанию: 60 мин.), перед записью: 1–30 сек., после записи: 10–300 сек.
Сетевые функции	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, фильтр IP, PPPoE, DDNS, FTP, сервер аварийной сигнализации, поиск IP (поддержка IP-камер Dahua, DVR, NVS и т. д.)
Скорость передачи данных	1–20 Мбит/с
Основной процессор	Встроенный двухъядерный процессор
Двусторонняя аудиосвязь	1-канальный вход, 1-канальный выход, RCA
Стандарт сжатия	H.265/H.264/MJPEG
Макс. количество пользователей	128 пользователей
Смартфоны	iPhone, iPad, Android, Windows Phone

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Потребление электроэнергии	Видеорегистратор NVR: 8,7 Вт для обычной модели (без HDD-диска), 15,2 Вт для модели PoE (без HDD-диска) PoE: Макс. 25,5 Вт на один порт (для модели -8P), всего 120 Вт
ИК-пульт	Да
Синхронное воспроизведение	1/4/9/16
RS232	1 порт для подключения к ПК и клавиатуры
Режим поиска	Время/дата, сигнал тревоги, поиск по обнаружению движения и точный поиск (вплоть до секунды), интеллектуальный поиск
Режим резервного копирования	Устройство USB/сеть/внутреннее устройство для записи дисков SATA
Релейный выход	3 канал
Вход для IP-камеры	16 каналов
Разделение экрана	1/4/8/9/16
Срабатывание при событии	Запись, PTZ, обход, тревожный выход, отправка видеоролика тревоги, электронная почта, FTP, моментальный снимок, гудок и подсказки на экране
Обнаружение видеосигнала	Обнаружение движения, зоны обнаружения движения: 396 (22?18), потеря видеосигнала и закрытие камеры
Функция воспроизведения	Воспроизведение, пауза, стоп, перемотка, ускоренное воспроизведение, замедленное воспроизведение, следующий файл, предыдущий файл, следующая камера, предыдущая камера, на весь экран, повтор, перемешивание, выбор записи для сохранения, цифровой зум
Внутренний HDD-диск	2 порта SATA III объемом до 12 ТБ

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Ввод сигнала тревоги	8 канал
Питание видеорегистратора	12 В
Тревожные входы	Да
Вес	1,65 кг для обычной модели (без HDD-диска), 2,65 кг для модели PoE (без HDD-диска)
Рабочая влажность	до 90%
Операционная система	Встроенная ОС LINUX
Разрешение	12 Мп, 8 Мп, 6 Мп, 5 Мп, 3 Мп, 1080P, 1,3 Мп, 720P и т. д.
Сетевые протоколы	TCP/IP, DHCP, PPPoE, SMTP, NTP, DDNS, RTP, RTSP, UDP/IP
Питание	Один вариант, 12 В/4 А пост. тока (для обычной модели), Один вариант, 100–240 В перем. тока, 50/60 Гц (для модели -8P)
VGA видеовыход	Да
HDMI видеовыход	Да
Количество каналов видео	16
Метод сжатия изображения	H.264, H.265
Гибридный	Нет
Скорость записи	192 Мбит/с
Встроенный PoE адаптер	Нет
eSATA	Есть
USB	2 порта (1 USB3.0 сзади, 1 USB2.0 спереди)

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Режим записи	Вручную, по расписанию (нормальная (непрерывная) запись, по обнаружению движения, по сигналу тревоги), без записи
Интерфейс	1 выход HDMI, 1 выход VGA
PoE	8 портов по стандарту IEEE802.3at/af (только для модели -8P)
Ethernet	1 порта RJ-45 (10/100/1000 Мбит/с)
RS485	1 порт для управления функциями PTZ (поворот-наклон-зум)
Условия эксплуатации	-10~55 °C/10%~90% отн. влаж./86~106 кПа
Экранное меню	Имя камеры, время, потеря видеосигнала, блокировка камеры, обнаружение движения, запись
Битрейт регистратора	32
Поддержка мыши	Да
BNC видеовыход	Нет

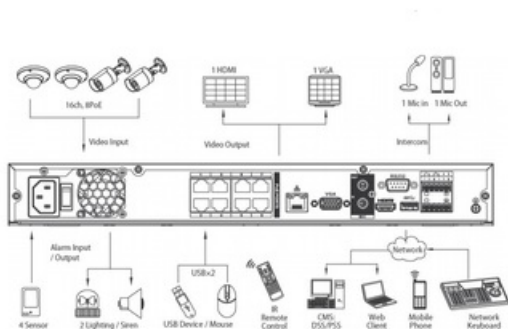
Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Фото IP-видеорегистратор DAHUA DHI-NVR4216-4K



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>