

## Сетевой видеореги­стратор DHI-NVR2104-P-S2 Паспорт

### Назначение

Сетевой IP-видеореги­стратор DHI-NVR2104-P-S2 – это законченное независимое IP-устройство, предназначенное для сбора, отображения и хранения видеoinформации, пункта автономной или централизованной охраны. Получение видеопотока осуществляется в цифровом формате по сети Ethernet, использующей протокол IP. Цифровое изображение, получаемое от видеокамер, может выводиться на монитор. Допускается эксплуатация в помещениях.



### Особенности

Сетевой видеореги­стратор DHI-NVR2104/08-P-S2 предназначен для сбора, отображения и хранения видеoinформации. Видеореги­стратор имеет HDMI и VGA видеовыходы и USB порты для подключения периферийных устройств, что позволяет создать на его базе рабочее место оператора, не прибегая к установке ПЭВМ. Поддержка разрешения позволяет подключать к регистратору монитор с рабочим разрешением до 1920×1080 пикселей. Возможность подключения жесткого диска до 6Тб. Оптимизированный кодек Smart H.264+ обеспечивает экономию до 50% пропускной способности сети (в сравнении с H.264) и снижает затраты на хранение видео без потери качества. Компактное решения для офиса или частного дома за счёт возможности организовать систему видеонаблюдения с использованием кабеля типа «витая пара» для питания камер видеонаблюдения по технологии PoE.

### Технические характеристики

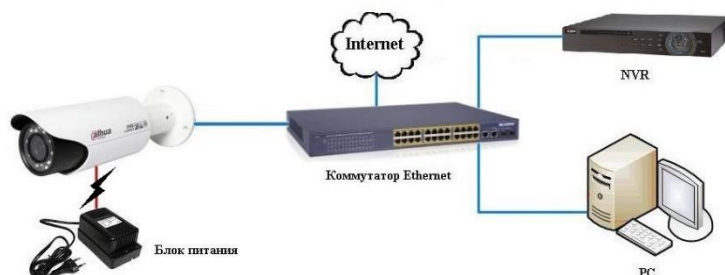
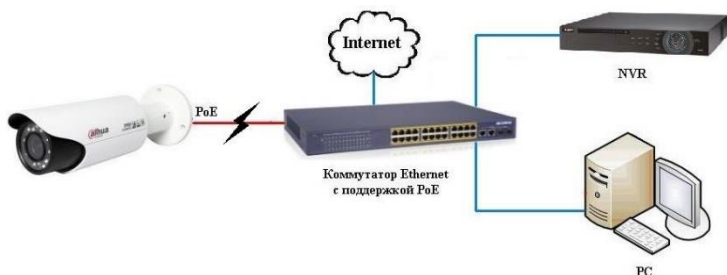
- 4 IP канала для подключения сетевых камер
- Входящий битрейт до 80Мбит/с
- Видеовыходы HDMI и VGA, разрешение до 1920x1080
- Разрешение записи 6Мр/5Мр/4Мр/3Мр/1080P/ 720P/ D1
- Битрейт 16 кбит/с - 20 Мбит/с на каждый канал
- Поддержка кодеков H.264/H.264+/G.711
- Поддержка протокола ONVIF 2.4, работа с камерами сторонних производителей
- Бесплатное программное обеспечение для удаленного подключения (Windows, iOS, macOS, Android), поддержка P2P
- Подключение 1 SATA HDD (до 6 Тб)
- 1 аудиовход и 1 аудиовыход, поддержка дуплексной аудиосвязи
- Интерфейс RS485 для PTZ-управления
- 2 USB порта для подключения периферийных устройств
- 4 сетевых порта для питания камер по технологии PoE (IEEE802.3at/af)
- Источник питания – адаптер DC48V/1,25A, потребление <4Вт (без жёстких дисков)
- 1 порт Ethernet: 100Мбит/с
- Габаритные размеры 204.6x204.6x45.6мм, smart 1U
- Масса 0.45кг (без жестких дисков)
- Рабочая температура -10 ... +55°C, допустимая температура хранения 0 ... +55°C, влажность 0 ... 90%

### Правила и условия монтажа и подключения

Регистратор рекомендуется устанавливать на горизонтальной поверхности.

- Установите в нужном месте регистратор
- Установите жесткий диск в регистратор
- Произведите подключение сетевого кабеля и кабеля питания
- При помощи веб-интерфейса или программного обеспечения произведите настройку видеореги­стратора

**ВНИМАНИЕ! Все работы по монтажу и подключению выполняйте при отключенном питании.**



## **Правила и условия безопасной эксплуатации**

- Скачайте «Руководство по эксплуатации» на сайте [www.secur.by](http://www.secur.by).
- Внимательно прочитайте данное руководство, прежде чем использовать видеорегистратор.
- Эксплуатация регистратора осуществляется в строгом соответствии с руководством пользователя, соблюдая правила техники безопасности.
- Не подвергайте регистратор ударам и сильным вибрациям.
- Не используйте источники электропитания, которые по характеристикам отличаются от требуемого.
- Защитите кабели питания и видеосигнала, выходящие из регистратора. Избегайте резких перегибов кабелей.
- Установка и обслуживание видеорегистратора должна производиться только квалифицированным персоналом.

## **Комплектность и упаковка продукта**

В комплект поставки входит:

- Видеорегистратор в сборе 1 шт.
- Паспорт 1 шт.

Производитель оставляет за собой право изменить комплектность изделия без предупреждения.

Каждый видеорегистратор имеет индивидуальную упаковку, предохраняющую ее от повреждений во время транспортировки и хранения.

## **Правила и условия хранения и транспортировки**

Видеорегистратор следует хранить в сухом отапливаемом и вентилируемом помещении при температуре от минус 20°C до плюс 70°C и относительной влажности воздуха до 80%, избегая попадания влаги и механических воздействий. Видеорегистратор допускается транспортировать только в закрытом транспорте. После транспортирования и хранения видеокамеры при отрицательных температурах или при повышенной влажности воздуха перед началом монтажных работ его необходимо выдержать в упаковке не менее 24 ч в климатических условиях, соответствующих условиям эксплуатации.

## **Диагностика и устранение неисправностей**

<b>Неисправность</b>	<b>Возможная причина</b>	<b>Устранение причины</b>
Отсутствует питание	Неисправность питания	Проверьте исправность блока питания, целостность кабеля
Отсутствует подключение к сети	Сетевое оборудование	Проверьте сетевой коммутатор
	Сетевые настройки	Проверьте настройки сети

Во избежание случаев поражения электрическим током не разбирайте устройство.

Если не удастся устранить неисправность, обратитесь в ближайший сервисный центр или к продавцу.

## **Гарантийные обязательства**

Гарантийный срок составляет 3 года с момента продажи. Гарантия действует при наличии гарантийного талона с печатью организации-продавца. Условия предоставления и аннулирования гарантии прописаны в гарантийном талоне на изделие. Изготовитель оставляет за собой право на изменение характеристик, не влияющее на общую функциональную принадлежность устройства.

**Производитель:** ZHEJIANG DAHUA VISION TECHNOLOGY CO., LTD.

The 1st Floor, Building F, NO.1199 Bin'An Road, ChangHe Street, BinJiang District, HangZhou, P.R.China. 310053

По вопросам приобретения, консультаций и ремонта обращаться в ООО «Сфера Секьюрити» Республика Беларусь, 220118, г.Минск, ул. Машиностроителей, 29, офис 117, тел./факс. (017) 341-50-50

***Дата производства:***

\_\_\_\_\_ 20\_\_г.

(Месяц)

(Год)

***Отметка о продаже***

\_\_\_\_\_

(дата)