# СЕТЕВОЙ ВИДЕОРЕГИСТРАТОР DHI-NVR2104-I Паспорт

# Назначение, область применения и особенности

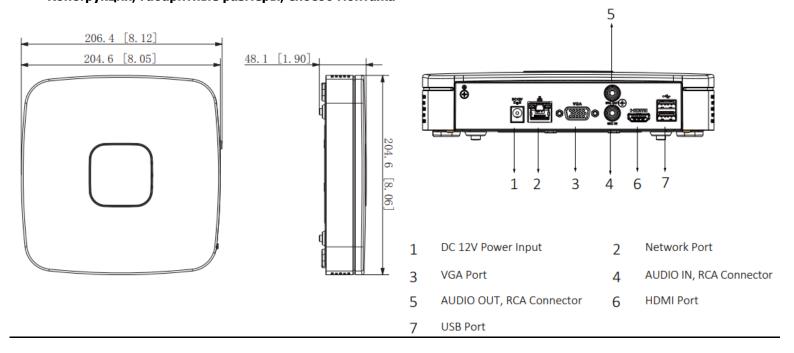
Видеорегистратор предназначен для сбора, хранения и вывода на устройство отображения видеоинформации с расширенной камер наблюдения. Модель обладает поддержкой видеоаналитики камер Dahua (пересечение линий, контроль области и вторжение в нее, охрана периметра, черный/белый списки, детекция распознавание лиц, SMD Plus). Применяется в системах видеонаблюдения для обеспечения общественной безопасности, на объектах промышленности, коммерческого строительства, объектов торговли, здравоохранения и др.



### Технические характеристики

- 4 канала для подключения сетевых камер с разрешением до 12Мр
- Видеовыходы HDMI и VGA, разрешение до 3840x2160 для HDMI
- Входящая пропускная способность 80Mbps
- Поддержка кодеков H.264/.H265/Smart H.264+/Smart H.265+/MJPEG
- Детекция и распознавания лиц 1 канал, до 8 изображений в секунду, интеллектуальный поиск, поддержка до 10 библиотек до 5000 лиц суммарно
- охрана периметра 2 канала, поддержка классификации объектов и интеллектуального поиска
- SMD Plus 4 канала, поддержка детекторов пересечения линий, контроля области и вторжения в нее с классификацией объектов и интеллектуальным поиском
- Поддержка протокола ONVIF 2.4, SDK, CGI работа с камерами сторонних производителей
- Бесплатное программное обеспечение для удаленного подключения (Windows, iOS, macOS, Android), поддержка P2P и UPnP
- Сетевые функции и протоколы HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, IPv6, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, P2P
- Подключение до 1 SATA HDD (до 6Tb)
- 1 аудиовход и 1 аудиовыход, поддержка дуплексной аудиосвязи
- 2 USB порта для подключения периферийных устройств
- Питание 220VAC, адаптер питания 12VDC/1.5A в комплекте, потребление <10W (без жёстких дисков)</li>
- 1 πορτ Ethernet 10/100Mbps
- Габаритные размеры 204.6x204.6x48.1mm, 1U
- Macca 0.45kg (без жестких дисков)
- Рабочая температура -10°С...55°С, допустимая температура хранения -20°С...+70°С, влажность 0 ... 90%

# Конструкция, габаритные размеры, способ монтажа



#### Комплект поставки

•	Видеорегистратор в сборе	1 шт.
•	Комплект соединительных кабелей для HDD	1 шт.
•	Комплект монтажных аксессуаров	1 шт.
•	Адаптер питания и/или шнур питания	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.

#### Рекомендации по монтажу

- Определите место установки видеорегистратора, обеспечивающее требуемые климатические параметры и доступ к устройству. При установке на непрочные конструкции убедитесь, что место установки выдерживает трехкратный вес конструкции устройства.
- В соответствии с руководством по установке смонтируйте и подключите в регистратор жёсткие диски.
- Подключите питание, периферийные устройства и камеры в соответствии со схемой, приведенной в руководстве по установке
- После подключения устройства и включения питания проведите настройку в соответствии с руководством по эксплуатации
- Работы по установке должны выполнятся специально обученным персоналом.

<u>ВНИМАНИЕ!</u> Рекомендуется устанавливать только совместимые модели жёстких дисков, для получения списка моделей обратитесь в ближайший сервисный центр или к продавцу. <u>ВНИМАНИЕ!</u> Все работы по монтажу и подключению выполняйте при отключенном электропитании.

# Указания по эксплуатации и обслуживанию

- Устройство является специализированным и эксплуатируется обученным персоналом в составе системы видеонаблюдения. Устройство не предназначено для использования в бытовых целях.
- Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы систем обогрева и охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.).
- Запрещается подавать на входы устройства сигналов, непредусмотренных назначением этих входов это может привести к выходу устройства из строя.
- Не допускается воздействие на устройство температуры свыше +60°C, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
- Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
- Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
- Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.
- Во избежание случаев поражения электрическим током не разбирайте устройство.
- В случае возникновения неисправностей попробуйте программно восстановить заводские настройки устройства. Если проблема не решается, то воспользуйтесь аппаратным возвратом к заводским настройкам или обратитесь в ближайший сервисный центр или к продавцу.

# Правила и условия хранения

Изделие следует хранить в сухом отапливаемом и вентилируемом помещении при температуре от минус 30°С до плюс 60°С и относительной влажности воздуха до 95%, избегая попадания влаги и механических воздействий. Изделие допускается транспортировать только в закрытом транспорте. После транспортирования и хранения изделия 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.

# 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

**Импортёр:** ООО «Сфера Секьюрити», Республика Беларусь, 220118, г. Минск, ул. Машиностроителей, 29, офис 117, тел./факс. (017) 341-50-50

,	Дата произ		
	(M)	20г.	
	(Месяц)	(Год)	ر

Отметка о продаже	
(дата)	