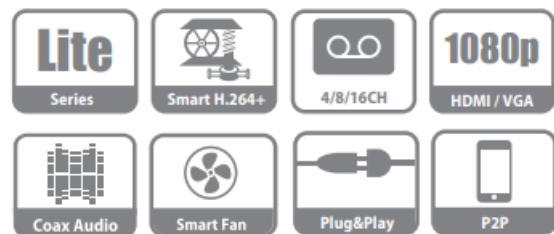


# DHI-XVR5232AN-S2

32 канальный 1080P 1U видеореги­стратор



- Поддержка H.264+/H.264 до 2-х потоков
- Поддержка стандартов HDCVI/AHD/TVI/CVBS/IP
- Возможность подключения до 32 IP камер
- Максимальный входящий поток 128 МБит/с



## Описание

Линейка XVR видеореги­страторов является универсальной для замены или дополнения существующей системы безопасности. Поддержка популярных форматов HDCVI, AHD, TVI, CVBS, IP позволяет легко интегрировать оборудование в различные системы видеонаблюдения.

## Функции

### Технология Smart H.264+

Smart H.264+ является адаптивной технологией кодирования сцены и обеспечивает экономию до 70% объёма архива и пропускной способности в сравнении с кодеком H.264.

### Автоопределение HDCVI/AHD/TVI/CVBS

XVR может автоматически распознавать сигнал камер без предварительных настроек.

### Разрешение 5 мегапикселей

Регистраторы поддерживают разрешение до 5 мегапикселей для записи и воспроизведения.

### Spot выход

Данный выход позволяет подключить отдельный монитор для вывода изображения с камер с наиболее важных участков мониторинга.

### Передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю

Благодаря передачи сигналов по коаксиальному кабелю уменьшаются затраты на кабель и монтаж

## Интеллектуальная система видео (IVS)

Благодаря встроенной интеллектуальной системе видеоаналитики, имеет возможность обнаружения и анализа движущихся объектов для повышения эффективности видеонаблюдения. Оборудование 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.

## Интеллектуальный поиск

Данная функция позволяет детально увидеть детекцию движения в выбранной области воспроизведения. Это очень удобно при возникновении аварийных ситуаций.

**Характеристики**

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Система</b>       |   |
| Процессор            | Встроенный процессор  |
| Операционная система | LINUX OS  |
| <b>Отображение</b>   |   |
| Интерфейсы           | 1 HDMI, 1 VGA, 1 TV   |
| Разрешение           | 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768  |
| Раскладка окон       | 1/4/8/9/16/25/36  |
| 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      | Нет  |
| Тревожные выходы     | Нет  |

**Воспроизведение и резервное копирование**

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Одновременное воспроизведение | 1/4/9/16   |
| 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 8Тб |
| eSATA | Нет                 |

**Дополнительные интерфейсы**

|       |                              |
|-------|------------------------------|
| USB   | 1 порт USB2.0, 1 порт USB3.0 |
| RS232 | Нет                          |
| RS485 | 1 порт                       |

**Аудио и видео**

|                                  |                                 |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Количество аналоговых видеокамер | 32                              |
| HDCVI видеокамеры                | 4Мп, 1080P@25к/с, 720P@25/50к/с |
| AHD видеокамеры                  | 4Мп, 1080P@25к/с, 720P@25к/с    |
| TVI видеокамеры                  | 4Мп, 1080P@25к/с, 720P@25к/с    |

|                          |                                      |
|--------------------------|--------------------------------------|
| Количество IP видеокамер | 32: разрешение каждого канала до 5Мп |
| Аудио входы/выходы       | 1/1                                  |
| Двусторонняя аудиосвязь  | Поддерживается                       |

**Запись**

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Сжатие                   | H.264+/H.264  |
| Разрешение               | 4М-N; 1080P; 1080N; 720P; 960H; D1; HD1; BCIF; CIF; QCIF  |
| Разрешение записи        | Основной поток:<br>4М-N/1080P(1~15 к/с)/1080N/720P/960H/D1/<br>HD1/BCIF/CIF/QCIF (1~25 к/с)<br>Дополнительный поток: D1/CIF/QCIF (1~15 к/с) |
| Битрейт                  | 1кБит/с ~ 6144 кБит/с на каждый канал   |
| Режим записи             | Вручную, по расписанию, по тревоге  |
| Продолжительность записи | 1~60 мин (по умолчанию: 60 мин), предзапись: 1~30 секунд, постзапись: 10~300 секунд   |

**Сеть**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Интерфейс                      | 1 RJ-45 (1000Мбит/с)  |
| Сетевые протоколы              | HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMT P, NTP, DHCP, DNS, фильтр IP, PPPoE, DDNS, FTP, сервер тревог, P2P, поиск по IP |
| Максимальное число подключений | До 128 пользователей  |
| Мобильные платформы            | iPhone, iPad, Android   |
| Совместимость                  | ONVIF 2.4, CGI  |

**Электропитание**

|                      |  |
|----------------------|--|
| Питание              | DC 12В                                       |
| Потребление          | до 20Вт (без HDD)                            |
| Условия эксплуатации |  |
| Рабочие условия      | -10 ~ +55°C, относительная влажность 0 ~ 90% |
| Условия хранения     | -20 ~ +70°C, относительная влажность 0 ~ 90% |

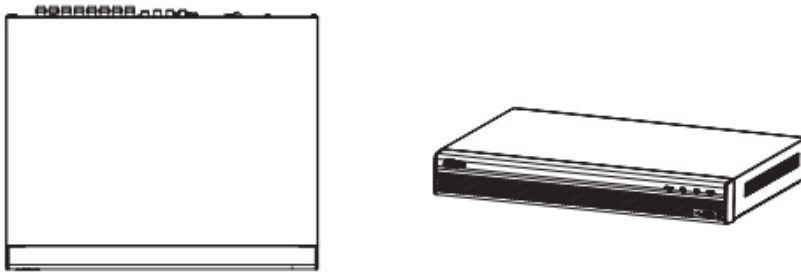
**Общие данные**

|            |                          |
|------------|--------------------------|
| Размеры    | 1U, 375мм × 287мм × 53мм |
| Вес нетто  | 2.35кг (без HDD)         |
| Вес брутто | 3.2кг                    |

### Информация

| Тип              | Название         | Описание                               |
|------------------|------------------|--|
| 32 канальный XVR | DHI-XVR5232AN-S2 | 32 канальный 1080P 1U видеорегистратор |

### Размеры(мм)



### Задняя панель

