

# IP-видеорегистратор GollardVision® Workgroup

Программно-аппаратный комплекс GollardVision® – интеллектуальное устройство обработки IP потоков с видеокamer, охранно-пожарной сигнализации, систем охраны периметра, системы контроля и управления доступом.

Программно-аппаратный комплекс GollardVision® Workgroup предназначен для работы в системах интеллектуального цифрового видеонаблюдения и способен объединить видеонаблюдение, охранно-пожарную сигнализацию (ОПС), систему охраны периметра, систему контроля и управления доступом (СКУД), в согласованно работающую инфраструктуру.

GollardVision® Workgroup осуществляет запись видеопотоков с установленными параметрами, прием информационных потоков и запись в журнал событий от различных систем безопасности, ретранслирование видеопотоков и записей из архива на АРМ операторов, передает накопленную информацию на верхний уровень комплексной автоматизированной системы безопасности.

## Преимущества GollardVision® Workgroup

- Высокая производительность и надежность
- Собственная операционная система на отдельном Flash-диске
- До 36 IP видеокamer в формате Full HD
- Объем дискового массива до 48 ТБ
- Аппаратная поддержка RAID-5
- Жесткие диски enterprise-уровня (365x24x7)
- Два независимых блока питания
- ПО АРМ Оператора в комплекте поставки
- Совместимость со стандартом ONVIF

## Надежность

В GollardVision® Workgroup используются компоненты Enterprise-уровня (365x24x7), RAID-контроллер с аппаратной поддержкой RAID 5 и поддержкой функции «горячей» замены с возможностью подключения 8 жестких дисков SATA, резервированный блок питания.

## Интеграция

GollardVision® Workgroup обеспечивает приём сигналов от датчиков систем безопасности, контроллеров охранно-пожарной сигнализации, систем охраны периметра, системы контроля и управления доступом.

GollardVision® Workgroup поддерживает интеграцию функций видеoaналитики доступных в видеокameraх ведущих мировых производителей.

## Масштабируемость

Система видеонаблюдения на базе GollardVision® легко масштабируется и может состоять из неограниченного количества регистраторов, видеокamer, рабочих мест операторов и серверов отображения.

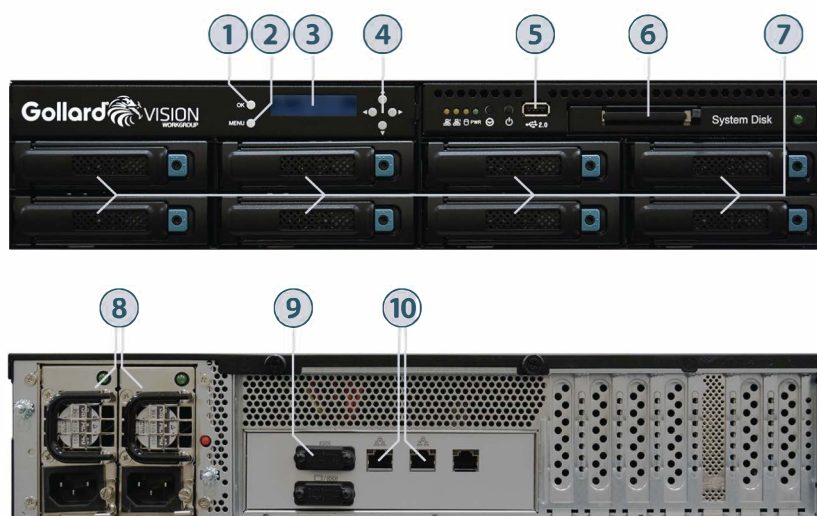
## Администрирование

ЖК-дисплей для вывода основных параметров работы. ПО удалённого рабочего места Администратора входит в комплект поставки.



# Технические характеристики

|  |  |
|--|--|
| Поддерживаемые разрешения                        | QCIF, CIF, 4CIF, HD, FullHD  |
| Форматы сжатия                                   | H.264  |
| Число подключаемых камер                         | до 36 IP-потоков Full HD (1920x1080)   |
| Поддерживаемые протоколы управления приводом PTZ | ONVIF, Bosch, Pelco D  |
| Режимы записи                                    | Постоянно, по расписанию, по событию с предзаписью                                     |
| Объем архива                                     | до 44 ТБ   |
| Поддержка RAID                                   | RAID-5   |
| Носители данных                                  | 8 x SATA НЖМД 3,5" для архива, 1 x CFast карта памяти для ОС                           |
| Синхронизация времени                            | NTP-сервер   |
| Операционная система ПАК                         | GollardVision® OS (на базе Linux)  |
| Язык интерфейса                                  | Русский  |
| Электропитание                                   | 2 блока питания по 800 Вт (горячее резервирование)<br>220 В~ ± 20 % / 60-50 Гц ± 2,5 % |
| Потребляемая мощность                            | Пиковая 700 Вт   |
| Тепловыделение                                   | Максимум 700 Вт/час  |
| Корпус   | 2U Rackmount, направляющие в комплекте   |
| Размеры (Ш x В x Г, мм)                          | 482,6 x 88 x 700   |
| Вес (без упаковки и направляющих)                | 28 кг  |
| Рабочая температура                              | от 0°C до +40°C  |
| Предустановленные лицензии                       | Базовое ПО GollardVision, модуль подключения 16 IP-каналов, АРМ оператора              |



- ① Кнопка **OK** – служит для подтверждения выбранного пункта
- ② Кнопка **MENU** – вход в меню
- ③ **Дисплей**, на котором отображаются текущее время, IP- и MAC-адреса сетевого интерфейса и интерфейса управления, загрузка (процент использования) дисковой подсистемы и оперативной памяти
- ④ **Кнопки навигации** – переход между пунктами
- ⑤ **USB-разъем** – сохранение настроек на внешнем носителе
- ⑥ Слот для **CompactFlash**-носителя с программным обеспечением
- ⑦ **Съемные 3,5" диски**
- ⑧ **Блоки питания**
- ⑨ **COM** – подключение контроллеров систем безопасности, пультов управления поворотными камерами
- ⑩ **Порт Ethernet 10/100/1000 Мб/с**