



Видеорегистратор сетевой

# **BOLID RGI-0812**

Версия 3

**Руководство по эксплуатации**

АЦДР.202162.022 РЭп



Настоящее руководство по эксплуатации (далее по тексту – РЭ) содержит сведения о конструкции, принципе работы, технических характеристиках видеорегастратора сетевого «BOLID RGI-0812» АЦДР.202162.022 (далее по тексту – видеорегастратор, устройство или изделие) и указания, необходимые для правильной и безопасной эксплуатации.

Видеорегастратор предназначен для работы в составе комплекса видеонаблюдения, а также для приёма, записи и отображения в реальном времени видеоизображения поступающего с подключенных сетевых видеокамер, просмотра ранее записанной информации с жёсткого диска, выполнения сценариев по заданным параметрам событий и тревог, транслирования видео в режиме реального времени по локальной сети.

Видеорегастратор предназначен для работы в жилых, коммерческих и производственных зонах.

Видеорегастратор предназначен только для профессионального использования и рассчитан на непрерывную круглосуточную работу.

---

#### ВНИМАНИЕ!



📖 Технические характеристики, функционал и интерфейс видеорегастратора версии 3 отличаются от версии 1 и 2.

📖 Руководство по эксплуатации содержит только справочную информацию, необходимую для использования его технических возможностей.

📖 Дизайн устройства, технические характеристики, а также ПО, упомянутые в данном руководстве, подлежат изменению без обязательного предварительного письменного уведомления.

📖 В случае нахождения неточностей или несоответствий, обращайтесь в службу поддержки.

---

## 1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики изделия представлены в таблице ниже (Таблица 1.1).

Таблица 1.1 – Технические характеристики видеорегистратора\*

Наименование параметра		Значение параметра
<b>Система</b>		
Процессор		Встроенный
ОС		LINUX
<b>Отображение</b>		
Видеовыходы		1 HDMI, 1 VGA
Разрешение		HDMI1: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720 VGA1: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720
Раскладка экрана	Экран 1	1/4/8/9
Лимит декодирования		1 канал 12 Мп (30 к/с), 1 канал 8 Мп (30 к/с), 2 канала 5 Мп (30 к/с), 3 канала 4 Мп (30 к/с), 6 каналов 1080P (30 к/с)
Индикация		Название видеокамеры, время, потеря видеосигнала, попытка блокировки видеокамеры, детекция движения, режим записи
<b>Запись</b>		
Сжатие видеосигнала		Smart H.265/H.265/Smart H.264/H.264
Формат видеоизображения		12Мп(4288×2848)/8Мп(3456×2304)/ 5Мп(2560×1920)/4Мп(2560×1440)/ 3Мп(2048×1536)/2Мп(1920×1080)/ 720P(1280×720)/D1(704×576/ 704×480)
Режимы записи		Постоянная, по движению, по тревоге, видеоаналитика
Обмен данными		Приём: 80 Мбит/с, запись: 80 Мбит/с, передача: 60 Мбит/с
<b>Видео и Звук</b>		
Количество каналов записи		8 каналов
Аудиоканалы		1 канал вход, 1 канал выход, RCA
Сжатие аудиосигнала		G711A/G711U/PCM/G726/AAC

Наименование параметра	Значение параметра	
<b>Воспроизведение и резервное копирование</b>		
Синхронизированное воспроизведение архива	1/4/8	
Функция поиска	По времени и дате, событиям тревоги, событиям обнаружения движения и точный поиск (до секунды), SMART поиск, видеоаналитика	
Резервное копирование	USB-накопитель/Сеть	
<b>Обнаружение видео/Тревога</b>		
Виды действий	Включение записи, PTZ-управление, запуск обхода, активация тревожного выхода, отправка видеозаписи (Video Push), отправка письма на Email адрес, снимок, передача по FTP, включение звукового предупреждения и вывод информации на экран, сетевая тревога, антидизеринг, журнал	
Тревожный вход	Нет	
Тревожный выход (реле)	Нет	
<b>Видеоаналитика с классификацией объектов</b>		
Производительность	Видеорегистратор	Нет
	Камера	4 канала
Объект	Человек, автомобиль	
<b>Детекция движения с классификацией объектов</b>		
Производительность	Видеорегистратор	Нет
	Камера	4 канала
Объект	Человек, автомобиль	
<b>Накопитель</b>		
Жёсткий диск**	1 SATA III порт, не более 16 ТБ	
RAID	Нет	
ISCSI	Нет	
<b>Сеть</b>		
Ethernet	1 порт RJ-45 (10/100 Мбит/с)	
PoE	Нет	
Максимальное количество пользователей	128	

Наименование параметра	Значение параметра
Сетевые протоколы	HTTP, HTTPS, TCP, IPv4/IPv6, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, SMTP, UPnP, DDNS, P2P
Стандарты обмена	ONVIF (profile T/S/G), CGI, SDK
<b>Дополнительные интерфейсы</b>	
USB	2 порта (USB 2.0)
eSATA	Нет
RS-232	Нет
RS-485	Нет
<b>Общие сведения</b>	
Напряжение питания	12 В постоянного тока
Потребляемый ток	Не более 1,5 А
Потребляемая мощность	Не более 10 Вт (без учёта HDD)
Предельное напряжение имп. помех	2 кВ/1 кВ***
Диапазон рабочих температур	От -10 °С до +55 °С
Относительная влажность воздуха	От 10 % до 90 %
Габаритные размеры	260x233x50 мм
Масса	Вес нетто: 0,81 кг (без учёта HDD) Вес брутто: 1,33 кг (без учёта HDD)

\*Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

\*\*Жёсткий диск не входит в комплект поставки.

\*\*\*В зависимости от синфазного или разностного сигналов.