

Регистратор транспортный 4-канальный AHD FullHD INT-VMNVR212-112 (FA93-AMREG04-4G)

EAC



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

НАЗНАЧЕНИЕ

Регистратор INT-VMNVR212-112 (FA93-AMREG04-4G) предназначен для использования на транспорте. Регистратор позволяет подключать до 4 АHD камер со встроенными микрофонами. В качестве устройства хранения используется жесткий диск или SSD форм-фактора 2,5". Система меню обеспечивает удобство выполнения настроек режимов работы устройства, а также поиска и просмотра записей.

Дополнительная информация на сайте: www.intelliko.ru и по тел: +7 (495) 147-43-99.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Комплектация	Количество, шт.
Устройство	1
Технический паспорт	1
Краткое руководство пользователя	1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Система	
ОС	Linux 4.9.138
Время загрузки	Менее 20 сек. от старта до начала записи
Язык	Русский, английский
Интерфейс	GUI
Видео	
Видео входы	Максимум 4x 1080p Аналоговых/AHD камер
Видео выходы	2 видео выхода (1 HDMI, 1 CVBS, HDMI опционально)
Режим записи	Авто, по расписанию, по тревоге
Частота кадров	85 к/с, 1080p
Просмотр	Одна камера, две или четыре камеры
Запись	Одновременная запись видео и аудио
Аудио	
Аудио входы	Поддержка до четырех камер со встроенным микрофоном
Сжатие аудио	PCM (в соответствии с типом камеры)
Обработка видео	
Разрешение записи	Поддержка 1920x1080/1280x720/960x540 (в соответствии с типом камеры)
Скорость передачи данных	100~8000 kbps на каждую камеру
Хранилище	2,5-дюймовый жесткий диск (до 6 ТБ), SSD (до 2 ТБ) или SD-карта (до 128 Гб). Обратите внимание , что поддерживаются жесткие диски, высота которых менее 9,5 мм.
Тревоги	
Тревожные входы	3 входа для датчиков тревоги, 1 вход для зажигания, 1 программируемая кнопка тревоги, 1 датчик G-сенсора
Тревожные выходы	1 звуковой сигнал, вывод тревоги на экран
События	События потери видео, превышения скорости, G-сенсора, хранилища, обнаружения движения, события тревожной кнопки
Интерфейсы	
RS485	1 порт
RS232	1 порт для GPS
RJ45	1 порт 100Мбит

USB	1 порт, может быть использован для подключения мыши
Сеть	
Протоколы	TCP/IP
WIFI	Опционально, 802.11b/g/n AP, 300Mbps
3G/4G	3G/4G(HSUPA/HSDPA/WCDMA/EVDO/TD-SCDMA/FDD-LTE/TDD-LTE)
Специальное	
GPS	Поддержка GPS/ГЛОНАСС/BEIDOU, запись местоположения, скорости, отслеживание в реальном времени
G-sensor	Поддержка трехосевого обнаружения движения
Функции	
Частота кадров	Частота кадров записи: 1~30 кадров в секунду, выбирается для каждой камеры
Имя камеры	Да
Настойки	Отображение и запись времени, идентификатора лицензии, имени камеры, местоположения, скорости
Перезапись	Да
Воспроизведение	Поддержка воспроизведения, сортировка файлов по времени или тревоге
Скорость воспроизведения	Поддержка от 1/32 до 32
Обновление прошивки	Можно использовать жесткий диск/USB-диск/SD-карту/удалённое обновление через 4G
Время	Внутренние часы, могут синхронизироваться с GPS
Двойной поток видео	Поддержка двух разных потока битов для записи и прямой трансляции через 4G/3G
Световой индикатор	Световой индикатор питания, работы, будильника, сети, записи, системы
Поддержка ПО	
hPlayer	Программное обеспечение проигрывателя, воспроизводит несколько камер одновременно, также может воспроизводить зашифрованный файл
CMSV6	Используется только для моделей 4G/3G, поддерживает просмотр в реальном времени/отслеживание в реальном времени/исторический трек/удаленное обновление и т. д.
Питание	
Входное питание	12~32VDC
Выходное питание	11.5V/1.5A (4 канала)
Защита питания	Защита электропитания от короткого замыкания, перегрузки и ошибочного подключения
Задержка выключения	Свободно устанавливаемое время, после выключения двигателя. Внимание! это может повлиять на заряд АКБ.
АСС	
<4.5V	Двигатель выключен
>6.2V	Двигатель включен
Условия работы	
Рабочая температура	-25 ~ 55°C
Влажность	5%~93%
Защита от вибрации	< 3 Grms
Устойчивость к механическим ударам	< 1200 Grms

Размер	
Габаритные размеры	162.3x133.0x30.2 мм
Вес	0,55 кг

ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

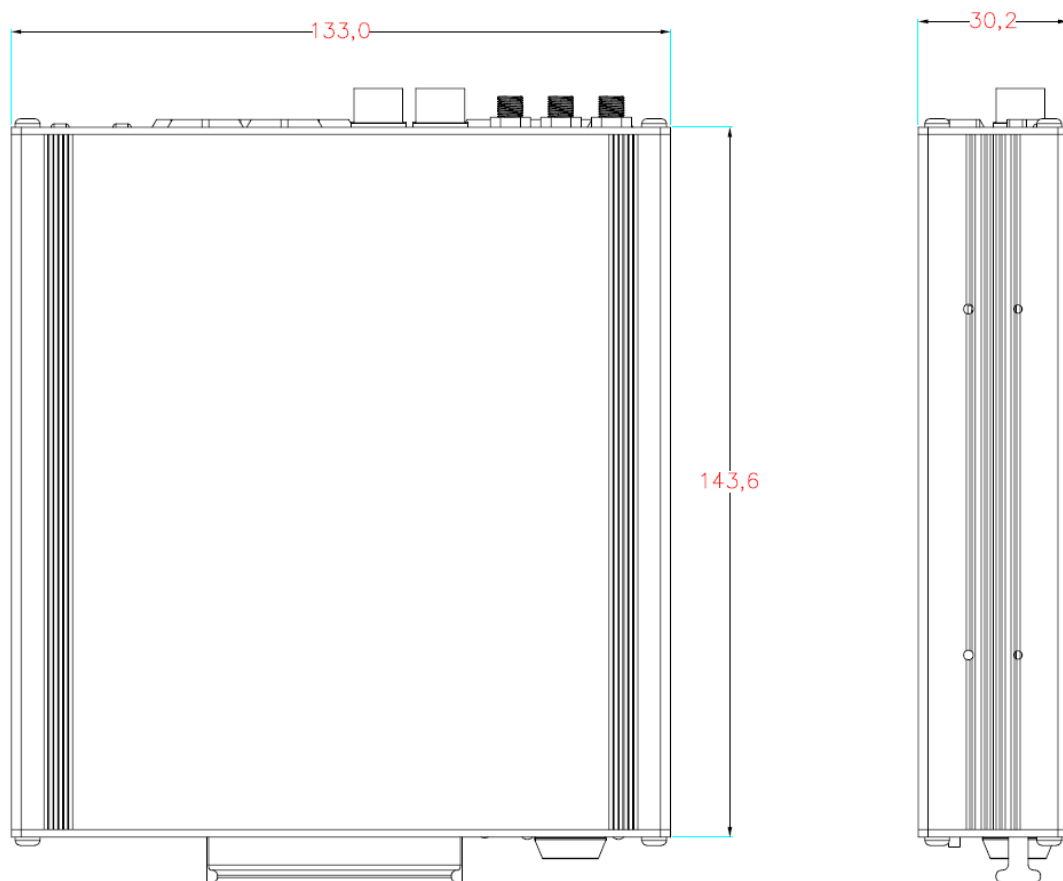
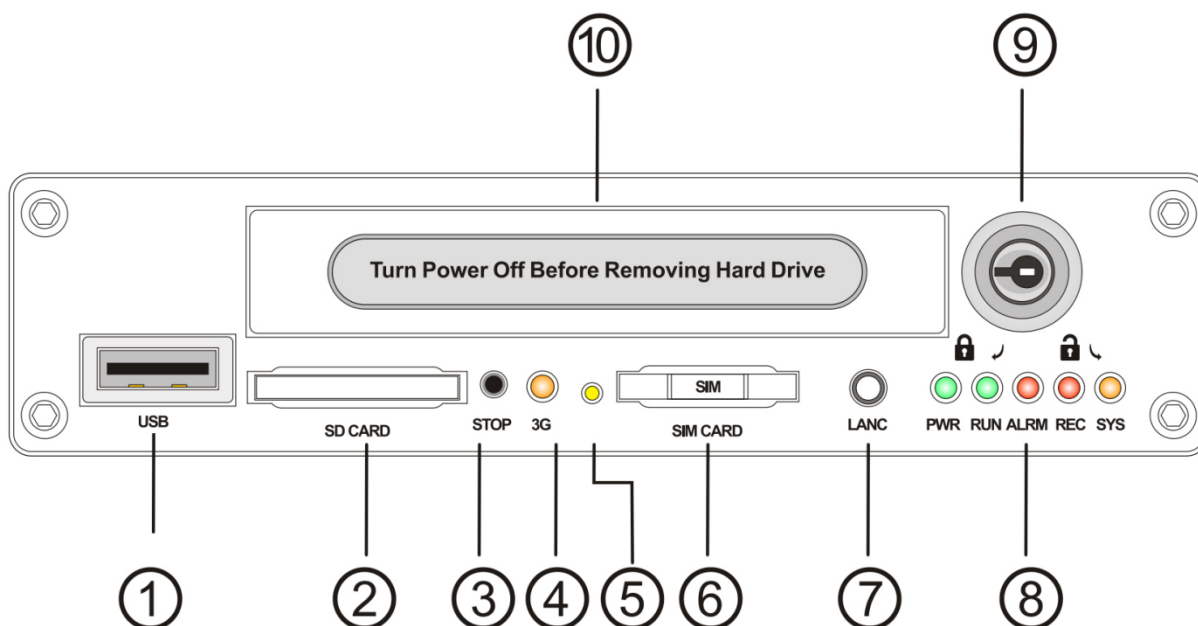


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

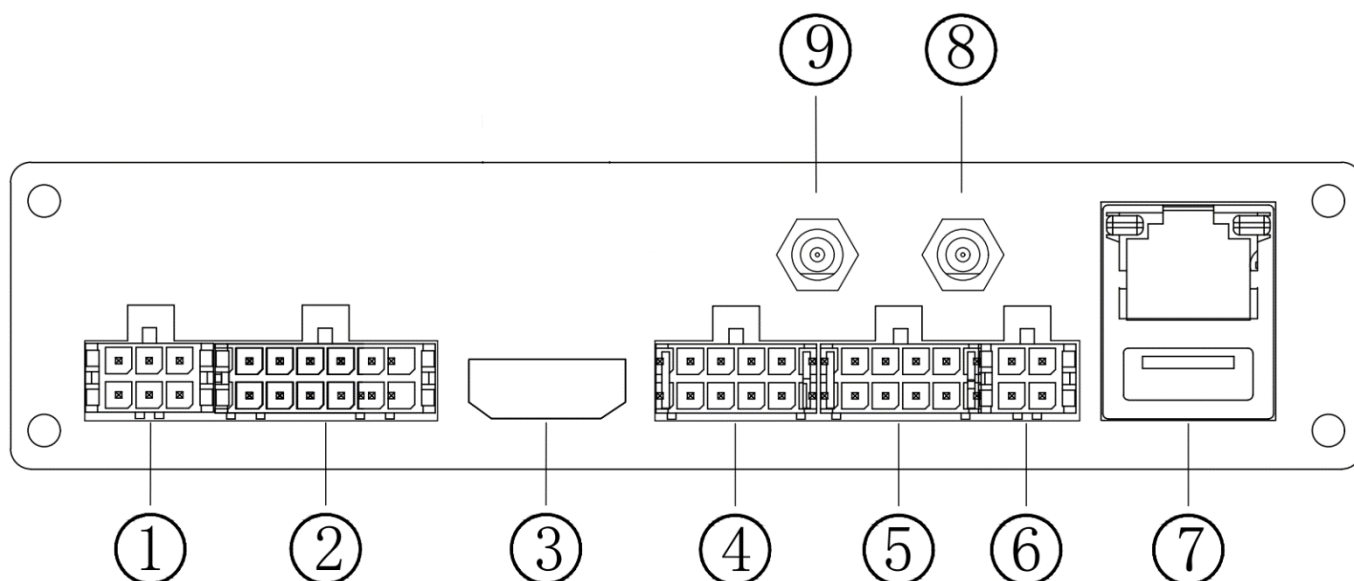
Разные устройства могут иметь различный интерфейс; пожалуйста, обратитесь к фактическому руководству по продукту.

Передняя панель



Номер	Описание
1	Порт USB
2	Слот для SD карты
3	Кнопка стоп
4	Индикатор 4G/3G (применимо только для модели 4G/3G)
5	Кнопка извлечения SIM-карты (применимо только для модели 4G/3G)
6	Слот для SIM-карты (применимо только для модели 4G/3G)
7	Разъем панели управления
8	Световой индикатор (1:питание 2:работа; 3:тревога 4:запись; 5:система)
9	Замок (также используется как выключатель питания)
10	Лоток жесткого диска

Задняя панель



Номер	Описание
1	Питание (включая питание, заземление, зажигание)
2	3 датчика, 1 RS232 (для GPS), выход 12 В постоянного тока, 1 вход LANC
3	HDMI — опционально
4	Камера 1 и 2 (включая питание для камеры и микрофон)
5	Камера 3 и 4 (включая питание для камеры и микрофон)
6	Видео- и аудиовыход CVBS (включая питание для монитора)
7	USB-разъем и порт RJ45
8	WIFI антенна (опционально)
9	4G/3G антенна

УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Устройство полностью соответствует требованиям безопасности ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» и требованиям ГОСТ 30804.6.2-2013 (IEC 61000-6-2:2005).

Меры безопасности при установке и эксплуатации должны соответствовать требованиям «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии» и «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок».

СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ, ТРАНСПОРТИРОВКЕ И ХРАНЕНИИ

Устройство содержит в себе радиоэлектронные компоненты и подлежит утилизации в соответствии с требованиями утилизации подобных устройств, предъявляемыми в регионе эксплуатации.

Устройство подлежит транспортировке в транспортной таре в любых видах крытых транспортных средств. Установка и крепление должны обеспечивать устойчивое положение устройства, исключать возможность смещения и ударов.

Упакованное устройство должно храниться в сухих (закрытых) складских помещениях с температурой не ниже 5°C при относительной влажности воздуха (65 ± 15 %).

ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок оборудования - 12 календарных месяцев со дня поставки оборудования Заказчику и подписания товарно-транспортной накладной. (Гарантийный срок может быть изменен в соответствии с условиями Договора поставки).

В течение гарантийного срока изготовитель устраняет все повреждения, связанные с дефектами оборудования. По своему выбору изготовитель выполняет гарантийные обязательства либо путём ремонта, либо путём замены дефектного оборудования и его составных частей. Срок гарантии на заменяемое/ремонтируемое оборудование продлевается на период устранения дефектов.

Гарантийные обязательства не распространяются на повреждения в результате неосторожного обращения с оборудованием, а именно: грубое механическое воздействие (удар, падение), а также в случае нарушения норм эксплуатации, указанных в технической документации на оборудование.

Адрес сервисной службы:

108811, г. Москва, п. Московский, Киевское ш., 22-й км, двлд. 4, стр.2, пом. 68 Н/2

Тел. +7 (495) 147-43-99, E-mail: support@intelliko.ru, Internet: www.intelliko.ru

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование устройства: _____
Марка, артикул, типоразмер: _____
Заводской номер устройства _____

Наименование и адрес торгующей организации:

ООО «Интеллико»
108811, г. Москва, п. Московский, Киевское ш., 22-й км, двлд. 4, стр.2, пом. 68 Н/2
Тел. +7 (495) 147-43-99

Предприятие-изготовитель:

ООО «Интеллико»
108811, г. Москва, п. Московский, Киевское ш., 22-й км, двлд. 4, стр.2, пом. 68 Н/2
Тел. +7 (495) 147-43-99

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

Штамп или печать

Штамп о приемке
торгующей организации

С условиями гарантии СОГЛАСЕН

ПОКУПАТЕЛЬ _____ (подпись)

Гарантийный срок – Двенадцать месяцев со дня поставки оборудования Заказчику (если иное не предусмотрено Договором).

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться в сервисный центр по адресу:

108811, г. Москва, п. Московский, Киевское ш., 22-й км, двлд. 4, стр.2, пом. 68 Н/2
Тел. +7 (495) 147-43-99, E-mail: support@intelliko.ru; Internet: www.intelliko.ru

При предъявлении претензии по качеству товара покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес и контактные телефоны;
название и адрес организации, проводившей монтаж и пусконаладку;
краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция).
3. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка _____ о _____ возврате _____ или _____ обмене _____ товара: _____

Дата _____ Подпись _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ		
_____	_____	№ _____
наименование изделия	обозначение	заводской номер
изготовлен(а) и принят(а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов, действующей технической документации и признан(а) годным(ой) для эксплуатации.		
Начальник ОТК		
МП _____	_____	_____
	личная подпись	расшифровка подписи

	год, месяц, число	

линия отреза при поставке на экспорт		
Руководитель предприятия	_____	
	Обозначение документа, по которому Производится поставка	
МП _____	_____	_____
	личная подпись	расшифровка подписи

	год, месяц, число	

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ		
_____	_____	№ _____
наименование изделия	обозначение	заводской номер
Упакован(а)	_____	
	наименование или код изготовителя	
согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.		
_____	_____	_____
должность	личная подпись	расшифровка подписи

год, месяц, число		