

ПАСПОРТ

Мобильный видеорегистратор **LA-AMRH02/2**



Основные особенности:

- 2 канала АНD (1080Р) и 2 канал IPC (1080Р)
- Поддерживает две SD карты объёмом до 256 Гб каждая для записи
- Поддерживает 3G/4G, GPS/Glonass, WiFi, Bluetooth (опция)
- Формат сжатия Н.264/Н.265 специальная файловая система для надежности данных и данных восстановления данных при экстренном отключении питания
- Поддерживается две SD карты объёмом 512 Гб записи
- Возможность подключения аналитической системы контроля водителя и дороги
- Встроенный стабилизатор/накопитель обеспечивает достаточно времени для экстренного завершения записи
- Максимум 60 минут записи при критически низком напряжения, а также задание уровня напряжения для автоотключения регистратора при низком напряжении
- Встроенный мини накопитель энергии для обеспечения автономности
- Круглосуточный режим работы 24/7 день/ночь
- Металлический, влагозащищенный, виброзащищенный корпус, устойчивость к высоким температурам
- Расширенный диапазон рабочих температур от -40 до +70

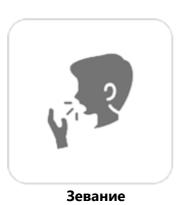
Функции активной безопасности:

LA-AMRH02/2 оснащен двумя пакетами алгоритмов искусственного интеллекта: алгоритмом DMS (Driver monitoring system — контроль состояния водителя) для выявления опасного поведения водителя при управлении и алгоритмом ADAS для помощи водителю в обеспечении безопасности вождения. При необходимости пакет алгоритмов ADAS (Advanced driver assistance systems — усовершенствованная система помощи водителю) может быть заменен на пакет алгоритмов BSD (Blind spot detection — контроль слепых зон). При регистрации события система подает звуковой и визуальный сигнал через оповещатель R-Watch, чтобы в режиме реального времени предупредить водителя. В то же время записи событий могут быть выгружены на сервер (в зависимости от настроек).

Возможности DMS:













Закрытие объектива

Возможности ADAS:



Предупреждение о столкновении



Покидание полосы



Предупреждение о пешеходе

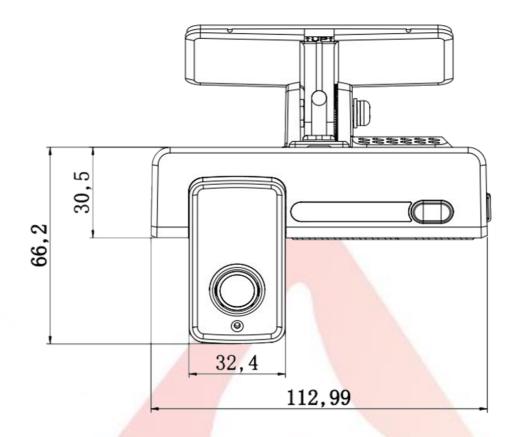


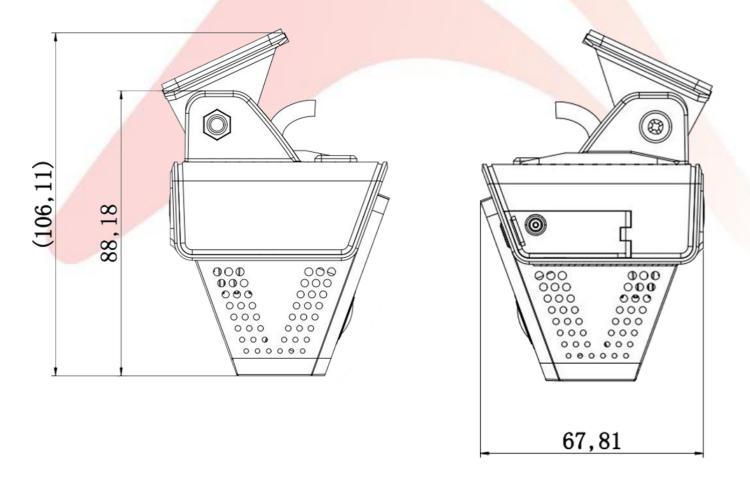
Опасное сближение

Спецификация	
Система	
Операционная система	Linux
Управление	Пульт ДУ, главная панель, сеть (3G/4G/Wi-Fi)
Видео	
Ввод	2-канальный AHD + 2-канальный IPC
Вывод	1-канальный
Стандарты видеосигнала	PAL/NTSC, IP
Разрешения	1080p, 720p
Количество кадров в секунду	До 30
Размах напряжения: 1В; Сопроти	вление: <mark>75 Ом NTSC/PAL (оп</mark> ционально)
Аудио	
Ввод	2 аналоговых и 2 цифровой
Выход	1 канал
Размах напряжения: 2В; Входное	сопротивление: 4,7 кОм
Дисплей	
Тип	1/4/9-канальный дисплей
Отображение на экране	Информация о местоположении, сигналы тревоги, номерные знаки, скорость движения, время и т.д.
Интерфейс управления	Графический интерфейс пользователя
Запись	
Формат сжатия видео	H.264/H.265
Формат сжатия аудио	ADPCM, G.711U
Разрешения изображения	Аналоговый: PAL:
Режим поиска	1080Р (1920Х1080), 720Р (1280Х720); По дате, времени, каналу или событию
	2 слота для SD-карт объёмом до 512 Гб
Хранение	2 Слота для эр-карт объемом до эте то

Сеть	
IPC Ethernet	6-контактный авиационный разъём
3G/4G/WiFi	LTE FDD: B1/ B3 / B7 / B8 / B20 / B28A WCDMA: B1/B8 GSM: B3/B8 WiFi: 802.11a/b/g/n/ac
CDC	Позиционирование, определение скорости, синхронизац времени
GPS	GPS L1 1575.42 МГц BDS B1 1561.098 МГц ГАЛИЛЕО E1B/C1 ГЛОНАСС L1OF 1602 МГц
Акселерометр	Встроен <mark>ный 6-осевой и</mark> нерциальный G-сенсор
Камера	
Камера на дорогу	
Матрица	1/2.7" 5 Мп CMOS
Разрешение	1920x1080
Угол обзора	170°
Камера дополнительная	
Матрица	1/2.8" 2 Мп CMOS
Разрешение	1920x1080
Угол обзора	120°
Электропитание	
Вход	8 – 36 В постоянного тока
Выход	12 B 2 A; 5 B, 2A постоянного тока
Максимальное энергопотребление	105 Вт
Физически е характеристи	ки
Bec	0.75 κΓ
Рабочая температура	-40°C ~ +70°C
Размеры	113 × 106× 68 мм

Размеры (мм):





ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

к УПД №	от	202_	г. по	Спецификации	№	от	202_	Γ

ООО "ЛА" гарантирует работу видеокамеры/видеорегистратора/ устройства в течение 12 месяцев с момента продажи.

Гарантийные обязательства не действуют в случае монтажа оборудования силами покупателя или сторонней организацией.

КОНСЕРВАЦИЯ

Сведения о консервации, расконсервации и переконсервации оборудования.

Дата	Наименование	Срок действия, годы	Должность

Движение оборудования в эксплуатации.

Пата				ботка	Помима	Полятия
Дата установки	Где установлено	Дата снятия	С начала эксплуатации	После последнего ремонта	Причина снятия	Подпись лица, проводившего установку (снятие)

<u>Ремонт</u>

Краткие записи о произведенном ремонте изделия.
Видеорегистратор LA-AMRH02/2
S/N
Предприятие, дата
Наработка с начала эксплуатации
Параметр, характеризующий ресурс или срок службы
<u>Наработка после последнего ремонта</u>
Пар <mark>аметр, хар</mark> актеризующий <mark>ресурс или срок</mark> службы
Причина поступления в ремонт
Сведения о произведенном
ремонте

Вид ремонта и краткие сведения о ремонте.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА.

Хранение продукции осуществляется в закрытом помещении при отсутствии агрессивной среды в виде паров кислот или щелочей. Транспортировка и хранение должны осуществляться при температурах от минус 40°С до плюс 45°С и предельном значении относительной влажности воздуха 90% при температуре плюс 25°С при условии защиты от солнечного излучения и атмосферных осадков. В воздухе помещения не должно содержаться примесей, вызывающих коррозию.

Оборудование в упакованном виде должно выдерживать транспортирование при температуре от

минус 55° до плюс 85° , относительной влажности от 5% до 95% при плюс 25° , атмосферном давлении 90мм рт.ст

Сведения о датах приемки оборудования на хранение и снятия с хранения заносят в паспорт.

Дата		` A	A.		
Приемки на хранение	Снятия с хранения	Условия хранения	Вид хранения	Примечание	
1					
	Service Control of the Control of th				

Общие Указания:

Перед эксплуатацией необходимо внимательно ознакомиться с руководством пользователя на данное оборудование. Руководство пользователя находится на сайте компании-поставщика.

Описание и принцип работы видеорегистратора:

Видеорегистратор автомобильный — это устройство, позволяющее записывать видеосигнал с камер видеонаблюдения, установленных внутри и снаружи автомобиля. В зависимости от источника сигнала, видеорегистратор может записывать сигнал как с IP камер, так и аналоговых.

Правила эксплуатации:

- Раз в три месяца проверять работоспособность устройства.
- Не допускать механических повреждений корпуса видеорегистратора.
- Не вскрывать и не разбирать самостоятельно.

Цата изготовления указана <mark>н</mark>	на стикере на регистраторе и на его упаковке.	
Отметка ОТК	Дата ОТК	