



ПАСПОРТ

Камера контроля состояния водителя

LA-IDMS-G1



Основные особенности:

- Поддержка разрешения 1280 x 800 @ 20fps
- Поддерживает локализацию интеллектуального алгоритма DSM
- Поддерживает экспозиции центральной области лица
- Регулируемая ИК подсветка
- Встроенный микрофон
- Встроенный G-сенсор

Функции активной безопасности:

Профессиональная IP DMS-камера (Driver monitoring system – контроль состояния водителя) со встроенным искусственным интеллектом, осуществляет мониторинг состояния водителя. Детектирование разговора по телефону, не пристёгнутого ремня безопасности, усталости, курения и отвлечения. При регистрации события система подает звуковой и визуальный сигнал через дисплей-оповещатель, чтобы в режиме реального времени предупредить водителя. В то же время записи событий могут быть выгружены на сервер (в зависимости от настроек и комплектации видеорегистратора).

Возможности DMS:



Курение



Усталость



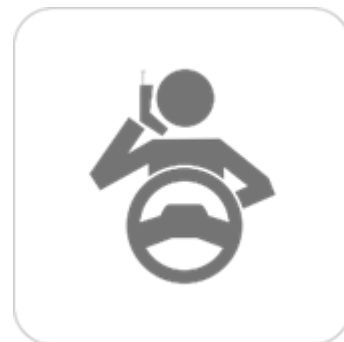
Зевание



Закрытие объектива



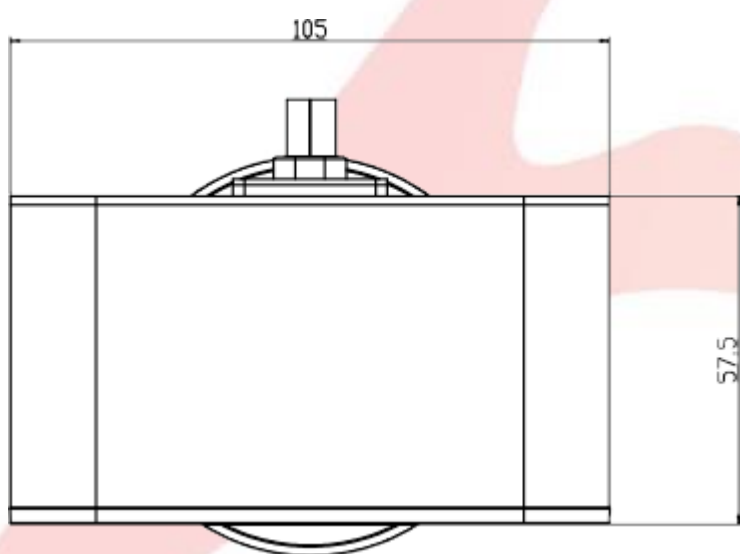
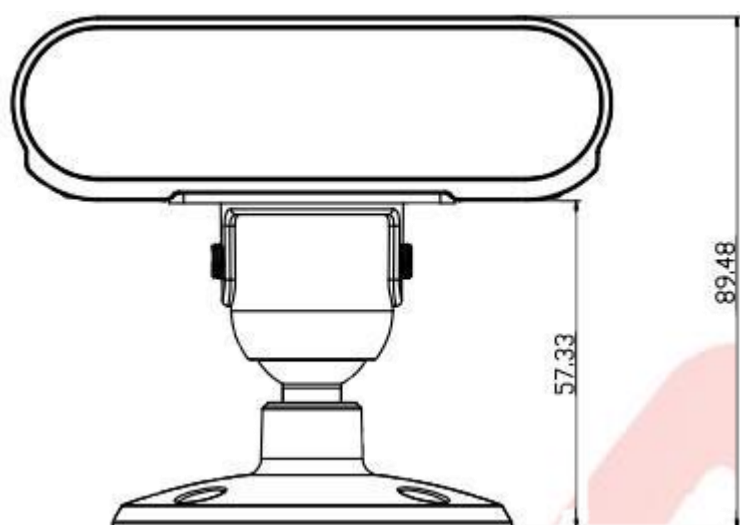
Отвлечение



Разговор по телефону

Спецификация	
Матрица	1/4" 2 MP CMOS
Разрешение	1280x800
Затвор	1/30с-1/5000с
Стандарты сжатия видео	H.264/H.265
Минимальная освещённость	0.1 Лк
Отношение сигнал/шум	≥48дБ
Объектив	3-6 мм Тип M12, фиксированная диафрагма
Соотношение сторон	16:10
Фокусное расстояние	3 мм
Отношение диаметра диафрагмы к фокусному расстоянию	F1.6
Угол обзора	H:76°*V:44°
Дальность ИК подсветки	До 1,1м
Тип ИК подсветки	2 инфракрасных светодиода 940нм с точечной матрицей
Просмотр в клиентском режиме	Встроенный WEB сервер, поддержка доступа через браузер IE
Дневной/ночной режим	Черно-белый режим (по умолчанию: ч/б)
Шумоподавление	Поддерживается
Режим экспозиции	Автоматический
Видеовыход	6 pin
Источник питания	9-18В DC Бортовое питание автомобиля
Потребляемая мощность	Менее 5Вт (с включенной ИК подсветкой)
Рабочая температура	От -40°C до +70°C
Степень защиты	IP53
Размеры (мм)	105(L)x57(W)x89(H)
Способ установки	Боковая стойка, на лобовом стекле, вертикально на приборной панели

Размеры (мм):



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

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.

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

Ремонт

Краткие записи о произведенном ремонте изделия.

Камера LA-IDMS-G1

S/N_____

Предприятие, дата

Наработка с начала эксплуатации_____

Параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Наработка после последнего ремонта_____

Параметр, характеризующий ресурс или срок 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		Условия хранения	Вид хранения	Примечание
Приемки на хранение	Снятия с хранения			

Общие Указания:

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

Описание и принцип работы системы:

Профессиональная IP DMS камера со встроенным искусственным интеллектом, осуществляющая мониторинг состояния водителя. Детектирование разговора по телефону, не пристёгнутого ремня безопасности, усталости, курения и отвлечения. Обеспечивает звуковое и визуальное оповещение, напоминая водителю о небезопасных привычках вождения, повышая безопасность водителя и транспортного средства.

Правила эксплуатации:

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

ООО «Лидинг Альянс» (ООО «ЛА»)

г. Москва п. Первомайское д. Жуковка д. 9А

+7(499) 112-09-69

www.lacctv.ru