

ПАСПОРТ

Камера контроля состояния водителя **LA-DMS-AHD**



Основные особенности:

- Поддержка разрешения 1280 х 720
- Поддерживает локализацию интеллектуального алгоритма DMS
- 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 в<mark>изуальн</mark>ый 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 и комплектации видеорегистратора).

Возможности DMS:





Усталость



Зевание



Закрытие объектива



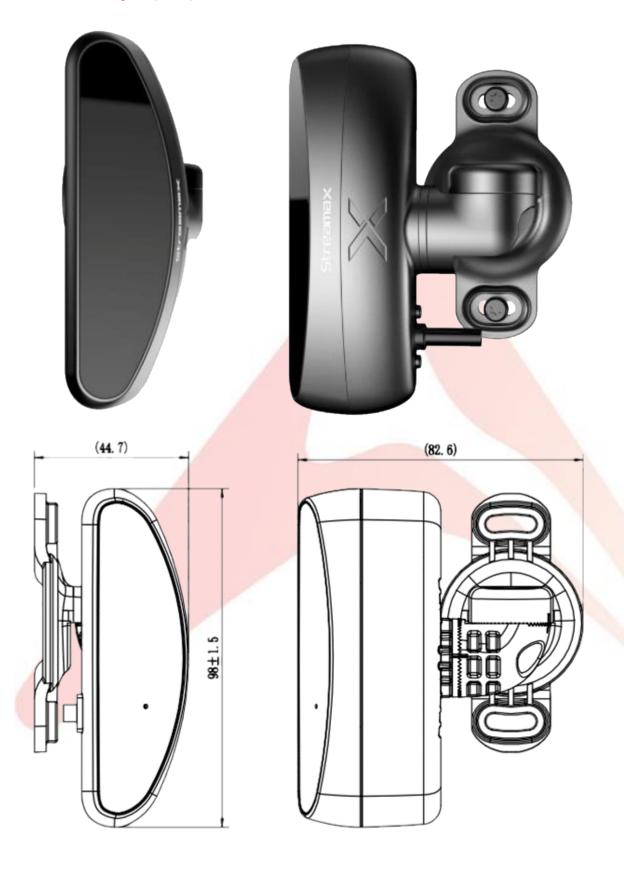
Отвлечение



Разговор по телефону

Латрица	1/3" 1.3 MP CMOS				
Разрешение	1280x720				
Затвор	1/30c-1/5000c				
Стандарты видеосигнала	PAL/NTSC				
Минимальная освещённость	0.1 Лк				
Отношение	> 40 a F				
сигнал/шум	≥48дБ				
Объектив	3 мм Тип M12, фиксированная диафрагма				
Соотношение сторон	4:3				
Фокусное расстояние	3 мм				
Отношение диаметра					
диафрагмы к	F1.6				
фокусному расстоянию					
Угол обзора	H:65°*V:41°				
Дальность ИК	По 11				
подсветки	До 1,1м				
Тип ИК подсветки	2 инф <mark>ракрасны</mark> х све <mark>тодиода 940</mark> нм с точечной				
тип ик подсветки	мат <mark>рицей</mark>				
Просмотр в	Зависит от типа видеорегистратора				
клиентском режиме	Зависит от типа видеорегистратора				
Дневной/ночной	Черно-белый режим (по умолчанию: ч/б)				
режим	черно-оелый режим (по умолчанию. 470)				
Шумоподавление	Поддерживается				
Режим экспозиции	Автоматический				
Видеовыход	4 pin				
Источник питания	12B ±10% DC				
источний пинания	Бортовое питание автомобиля				
Потребляемая	Менее 5Вт (с включенной ИК подсветкой)				
мощность	Mence 301 (C BISTOMETHON VIK HOMEBETKOM)				
Рабочая температура	От -40°C до +70°C				
Степень защиты	IP53				
Размеры (мм)	98(L)x30(W)x43(H)				
	Боковая стойка, на лобовом стекле, вертикально на				
Способ установки	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.

Срок действия, годы	Должность
	k.

Движение оборудования в эксплуатации.

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

<u>Ремонт</u>

Краткие записи о произведенном ремонте изделия.
Камера LA-DMS-AHD
S/N
Предприятие, дата
Наработка с начала эксплуатации
Параметр, характеризующий ресурс или срок службы
Наработка после последнего ремонта
Пара <mark>метр, 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	
Приемки на хранение	Снятия с хранения	Условия хранения	Вид хранения	Примечание

Общие Указания:

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

Описание и принцип работы системы:

Профессиональная аналоговая 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.