

Система кругового обзора

Помощь при маневрировании транспортным средством в сложных условиях



Решаемые задачи

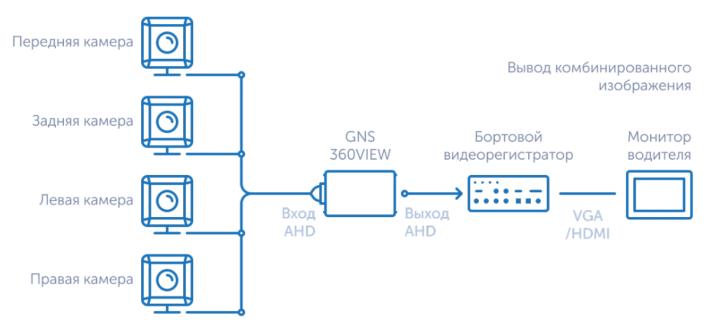
- 1. Предотвращение издержек, связанных с простоем при мелких ДТП
- 2. Помощь водителю крупногабаритного ТС при маневрировании в сложных ситуациях
- 3. Восстановление картины ДТП
- 4. Обучение водителей транспортных средств
- 5. Фиксация обстановки вокруг транспортного средства, в том числе в слепых зонах

Как это работает

Особенностью системы является возможность ее подключения к видеорегистратору по протоколу AHD для получения преобразованного изображения на мониторе водителя.



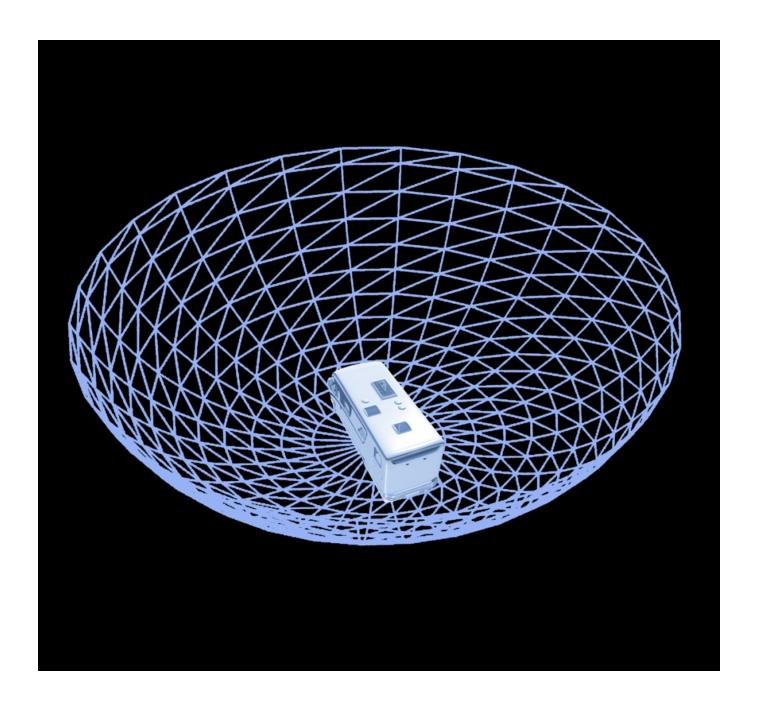
За работу системы кругового обзора отвечает блок управления активной безопасностью. Его работу обеспечивают камеры, которых, как минимум, должно быть 4: передняя, две боковые, заднего вида.



Описание

Камеры должны обеспечивать максимальный угол обзора. Это необходимо для того, чтобы система кругового обзора могла скомпоновать на дисплей картинку панорамного вида вокруг транспортного средства. Чаще всего, во время работы системы, экран в салоне делится на две части: в правой находится полный вид автомобиля с панорамной точки зрения, а в левой демонстрируется изображение с одной из камер (чаще всего задней).







Возможности

Система помогает в следующих ситуациях:

- маневрирование на узких дорогах
- параллельная парковка
- парковка задним ходом
- контроль слепых зон
- крутые повороты
- видеорегистрация событий
- езда по загруженным дорогам
- езда по наклонным дорогам
- сбор доказательной базы при спорных ДТП.

Оборудование



TS-830Q AHD

Видеорегистраторы для

транспорта

TS-830Q AHD - профессиональный цифровой видеорегистратор с поддержкой технологии AHD и с SD-картой памяти.



TS-176 (7" LCD-монитор)

Автомобильные мониторы

TS-176 - жидкокристаллический дисплей 7" - совместим с автомобильными видеорегистраторами



GNS-360VIEW

Системы помощи водителю

(ADAS)

Система кругового обзора транспортного средства GNS-360VIEW предназначена для повышения безопасности управления транспортными средствами.