

ПАСПОРТ

Система кругового обзора ST Video® 360° (4 камеры)

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- 1.1 Система видеокамер кругового обзора обеспечивает моделирование вида транспортного средства сверху, предоставляя возможность водителям видеть окружающую обстановку на одном изображении. С помощью системы ST Video 360 водители могут значительно лучше видеть слепые зоны и улучшить управляемость на низких скоростях по сравнению с обычными системами видеокамер. Система состоит из четырех панорамных камер, типа «рыбий глаз», двух дополнительных камер, блока обработки, соединительных кабелей, кабеля питания и ИК-пульта для дистанционного управления системой. Блок обработки использует отдельные изображения с панорамных камер, расположенных симметрично вокруг ТС, обрабатывает их, формируя единое изображение с видом сверху, позволяющее видеть окружающую обстановку вокруг ТС.

Блок обработки



Камера «рыбий глаз»



1.2 Технические данные

Блок обработки	
ОС	Linux
Формат сжатия	H.264
Видеовход	4* 1080p
Видеовыход	CVBS(PLA/NTSC) AHD(1080p/720P) TVI(1080p/720p) HDMI(1080P/720P) VGA
Напряжение питания	9-36 В
Рабочий ток	300 мА/24 В
Выходное напряжение	12 В (питание камер)
Рабочая температура	От -30 °C до +65 °C
Потребляемая мощность	10 Вт
Степень защиты	IP 32 (опционально IP 65)
Размер	173.5x101x2,8 мм

Камера «рыбий глаз»	
Сенсор	Sony IMX 307
Угол обзора	180° (горизонталь), 140° (вертикаль)
Разрешение	1920* 1080
Формат видео	AHD , PAL
Минимальная освещенность	0.01 люкс
Баланс белого	Авто
Регулировка усиления	Авто
Компенсация фоновой засветки	Авто
Отношение сигнал / шум	≥60 дБ
Рабочее напряжение	12 В
Рабочий ток	120 мА
Рабочая температура	От -40 °С до +65 °С
Степень защиты	IP 67
Размер	48x46x40 мм

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Комплектация, шт.
Блок обработки	1
Камера «рыбий глаз»	4
ИК-пульт	1
Набор соединительных кабелей	1
Паспорт	1
Защитный короб IP 65 для блока обработки*	1
Индивидуальная упаковка	1

* -опционально

3. ГАРАНТИЯ

3.1 Гарантийный срок – 12 месяцев с момента подписания соответствующей товарной накладной на оборудование.

3.2 Указанный гарантийный срок действителен при соблюдении Потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

3.3 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:

- по истечении гарантийного срока;
- при нарушении правил эксплуатации, транспортировки и хранения;
- при нарушении целостности конструкции;
- без наличия настоящего Паспорта, подтверждающего гарантийные обязательства.

3.4 Ремонт и обслуживание изделия с истекшим гарантийным сроком осуществляется за счет средств Потребителя по отдельным договорам между Поставщиком и Потребителем.

4. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Изделие не содержит опасных или ядовитых веществ, способных нанести вред здоровью человека или окружающей среде, и не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды по окончании срока службы. Утилизация может производиться по правилам утилизации общепромышленных отходов.

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Система кругового обзора ST Video® 360° (4 камеры)

наименование изделия

№ _____
заводской номер изделия

Изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

_____ (_____)
должность подпись фамилия

М.П. Дата выпуска « ____ » _____ 20 ____ г.

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование изделия осуществляется всеми видами транспорта в закрытых транспортных средствах по правилам, принятым транспортными организациями при условиях:

Температура окружающей среды	от минус 40 до плюс 70°C
Относительная влажность	до 95% при температуре плюс 25°C
Атмосферное давление	от 84 до 107 кПа (от 630 до 800 мм. рт. ст.)
Пиковые ударные ускорения	до 98 м/с ² (10 g) при длительности воздействия ударного ускорения от 10 до 15 мс

Не допускается хранение и транспортирование при наличии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

7. КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Все предложения и замечания, которые могут возникнуть в процессе эксплуатации изделия, направляйте Производителю – ООО «СТ Технолджи»:

- по адресу: 125040, г. Москва, ул. Правды, д. 8, корп. 13, подъезд 2
- по телефону: 8-812-634-44-04
- по электронной почте: sale@sferacontrol.ru

Официальный сайт Производителя: www.space-team.com

www.space-team.com



Сделано в России
АБДЕ.463267.086ПС
© 2023 ООО «СТ Технолджи»
Все права защищены

АБДЕ.463267.086ПС