

LTV-3-2MP-V2812-Ex-G-230V-K60-F
Взрывозащищенная IP-видеокамера

Паспорт изделия

Версия 1.0



www.ltv-cctv.ru

Спецификация

Модель		LTV-3-2MP-V2812-Ex-G-230V-K60-F
Камера	Матрица	1/2.8", 2.0 Мп, Progressive Scan, CMOS
	Чувствительность	0.0005 лк (цвет, F1.2, АРУ вкл.) 0.0001 лк (ч/б, F1.2, АРУ вкл.)
	Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр
	Электронный затвор	1 с – 1/100 000 с
	WDR	120дБ
	Соотношение сигнал/шум	>52 дБ
	ABF	Нет
Объектив	Тип крепления	C/CS
	Тип объектива	Вариофокальный
	Фокусное расстояние	f=2.8-12 мм, F1.4
	Углы обзора по горизонтали	106°-32°
Видео	Видео кодеки	Ultra 265, H.264, H.265, MJPEG
	Разрешение	1920 × 1080
	Основной поток	2MP(1920×1080), до 60 к/с
	Дополнительный поток	720P(1280×720), до 60 к/с
	3-й поток	D1(720×576), до 60 к/с
	Битрейт	128 кбит/с – 16 Мбит/с
	Поддержка U-code	Да
	ROI	До 8 зон
	Поддержка тройного стрима	Да
	OSD	До 8
	Маскирование	До 4 зон
Изображение	Баланс белого	Авто, предустановки
	DNR	2D/3D DNR
	Поворот	Нормальное положение/Вертикальный поворот/Горизонтальный поворот/180°/90° по часовой стрелке/ 90° против часовой стрелке
	HLC	Да
	BLC	Да
	Антитуман	Digital Defog
Интеллектуальные функции	Интеллектуальное предотвращение вторжения	Фильтрация ложных тревог: детектор пересечения линии, детектор вторжения, детектор входа в зону, детектор выхода из зоны
	Детекторы	Детектор движения, аудиодетектор, сигнализация несанкционированного доступа
	Базовые функции	Фильтр IP-адресов, водяные знаки, тревожный вход, тревожный выход, политика доступа, ARP - защита, RTSP – аутентификация, аутентификация пользователя
Память	Внешнее хранилище данных	Micro SD, до 256Гб

	Сетевое хранилище	ANR, NAS(NFS)
Сеть	Интеграция совместимости	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), API, SDK
	Протоколы	IPv4, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, 802.1x, SNMP, QoS, RTMP, SSL/TLS
	Пользователь/Хост	До 32 пользователей. № уровня пользователя: администратор, оператор и пользователь
	Безопасность	Защита паролем, надежный пароль, HTTPS – шифрование, базовая и дайджест RTSP – аутентификация, дайджест HTTP – аутентификация, TLS 1.2, WSSE и дайджест ONVIF - аутентификация
	Веб-браузер	Для просмотра в реальном времени требуется плагин: IE 10 и выше, Chrome 45 и выше, Firefox 52 и выше, Edge 79 и выше
		Для бесплатного просмотра в реальном времени без плагина: Chrome 57.0 и выше, Firefox 58.0 и выше, Edge 16 и выше, Safari 11 и выше
Интерфейс	Тревожные входы/выходы	2x/1x
	Последовательный порт	1x RS485
	Встроенный микрофон	Нет
	Встроенный динамик	Нет
	Сетевой интерфейс	10M/100M Base-TX Ethernet (1xRJ45)
	Видео выход	1x BNC
Параметры кожуха	Материал	Оцинкованная сталь
	Кронштейн	В комплекте (настенный)
	Питание кожуха	230VAC
	Потребление кожуха	До 90 Вт
	Питание камеры	От кожуха 12V
	Рабочая температура	-60 °C...+60 °C
	ИК подсветка	Нет
	Система очистки стекла	Нет
	Защита от импульсных перенапряжений	Нет
	Класс защиты	IP66 / IP68 / IP69
	Маркировка взрывозащиты	Ex tb IIIC T80°C...T100°C Db X / PB Ex db I Mb X / 1Ex db IIC T6...T5 Gb X
	Габаритные размеры (без кронштейна), не более, мм	525 x 170 x 160 мм
	Общая масса	Не более 12,5кг

Внешний вид



* Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.

Правила эксплуатации

1. Не используйте устройство в очень жарких или холодных условиях, влажных или пыльных местах и не подвергайте его воздействию сильного электромагнитного излучения.
2. Во избежание перегрева устройства, требуется обеспечивать ему хорошую вентиляцию.
3. Устройство не должно подвергаться воздействию воды.
4. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
5. В процессе транспортировки устройство должно находиться в оригинальной или аналогичной ей упаковке.
6. Все подключения должны осуществляться при отключённом электропитании.
7. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов – это может привести к выходу устройства из строя.
8. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
9. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок устанавливается в размере 3-х лет с момента продажи оборудования, что должно быть подтверждено соответствующими документами. Без документа, удостоверяющего покупку оборудования, Сервисный центр гарантийный ремонт не осуществляет.

Отметки продавца в паспорте изделия являются не обязательными и не влияют на обеспечение гарантийных обязательств.

Исполнение гарантийных обязательств осуществляется в соответствии с законодательством РФ.

Стандартный срок осуществления ремонта составляет 45 рабочих дней включительно со дня сдачи изделия на техническую диагностику. В зависимости от характера неисправностей данный срок может быть увеличен до 60 рабочих дней.

Правила осуществления гарантийного ремонта

1. Оборудование признается подлежащим гарантийному ремонту, если дата выявления неисправностей в работе аппаратуры находится в пределах гарантийного срока, определённого производителем. После окончания гарантийного срока Сервисный центр осуществляет ремонт на платной основе.
2. Срок хранения отремонтированного оборудования – 1 год со дня информирования клиента об окончании ремонта. По истечении данного срока Сервисный центр ответственность за сохранность оборудования не несёт.
3. Сервисный центр согласовывает гарантийный ремонт после вскрытия аппаратуры, её осмотра и предварительной диагностики.
4. Сервисный центр не несёт ответственности за недостатки функционирования аппаратуры, вызванные использованием аксессуаров (дополнительного оборудования), не произведённых или не рекомендованных фирмой-изготовителем основной аппаратуры.
5. Сервисный центр не несёт ответственности за сохранность информации во внутренней памяти отправленной в ремонт аппаратуры. Рекомендуется сохранять всю ценную информацию на резервных носителях до отсылки оборудования в ремонт.
6. Сервисный центр не возмещает убытки, вызванные перерывами в коммерческой, производственной или иной деятельности, возникающие в связи с невозможностью использования аппаратуры, отправленной на гарантийный ремонт, или потерей, хранящейся на ней информации во время ремонта.
7. Сервисный центр не возмещает ущерб, нанесённый другому оборудованию, работающему в сопряжении с данной аппаратурой.
8. Условия гарантии не предусматривают работ по установке, подключению и наладке аппаратуры, а также консультаций по эксплуатации.

Ограничения гарантии

Гарантийные обязательства недействительны в следующих случаях:

1. Использование аппаратуры не по назначению.
2. Неправильная или небрежная эксплуатация аппаратуры, транспортировка, нарушение условий и правил эксплуатации, в том числе вследствие воздействия высоких или низких температур, электромагнитного излучения, высокой влажности, запылённости и т.д.
3. Попадание внутрь корпуса жидкости, насекомых и других посторонних веществ, существ и предметов.
4. Механические повреждения аппаратуры.
5. Несанкционированное тестирование или ремонт, или попытки внесения изменений в конструкцию аппаратуры или в его программное обеспечение, в том числе неуполномоченным лицом или организацией.
6. Появление повреждений аппаратуры, полученных в результате несчастного случая, стихийного бедствия или других причин, находящихся вне зоны ответственности Сервисного центра.
7. Появление неисправностей аппаратуры, вызванных нестабильной работой телекоммуникационных, питающих, кабельных сетей и электросетей.

Правила приёма оборудования в ремонт

1. Перед отправкой оборудования в ремонт необходимо сообщить об этом своему персональному менеджеру.
2. При отправке оборудования в ремонт транспортной компанией, упаковка должна иметь соответствующую маркировку. Образец вы можете найти на сайте www.ltv-cctv.ru в разделе Поддержка / Сервисное Обслуживание.
3. Необходимо приложить заполненный Акт рекламации, который можно найти в данном Паспорте или на сайте www.ltv-cctv.ru в разделе Поддержка / Сервисное Обслуживание.
4. Необходимо приложить копию УПД или товарной накладной, согласно которой было приобретено передаваемое в ремонт оборудование.

Акт рекламации (приёма-передачи оборудования в ремонт)

Наименование покупателя, согласно документам _____

Дата и номер УПД/товарной накладной _____

Наименования изделия _____

Серийный номер _____

Комплектация _____

Описание неисправности оборудования, т.е. в чём именно проявляется неисправность. Просим принять во внимание, что описание «*НЕ РАБОТАЕТ*» Сервисным центром не рассматривается.

Место установки изделия: внутри отапливаемого помещения, внутри неотапливаемого помещения, на улице (выделите нужное или напишите свой вариант) _____

Контактное лицо (Ф.И.О.) _____

Контактный телефон _____

E-mail _____

Дата _____

Подпись _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Наименование: LTV-3-2MP-V2812-Ex-G-230V-K60-F, взрывозащищённая интегрированная система

Заводской номер _____, дата выпуска _____

ОТМЕТКИ ПРОДАВЦА

Продавец: _____

Дата продажи «__» _____ 20__ г. м.п.

ОТМЕТКИ О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Монтажная организация _____

Дата ввода в эксплуатацию «__» _____ 20__ г. м.п.

Служебные отметки _____

Контактная информация:

Центральный офис: 125040, Москва, 1-я ул. Ямского поля, д. 28.

Телефоны: (495) 637-63-17, (495) 280-77-50. Факс: (495) 637-63-16.

E-mail: luis@luis.ru

Сайт компании: <http://www.luis.ru>

Предлагаем посетить профильный сайт, посвящённый оборудованию торговой марки LTV: <http://www.ltv-cctv.ru>.

Здесь Вы можете найти полезную техническую информацию, скачать инструкции, а также получить последнюю версию каталога оборудования. Если у Вас возникнут технические вопросы, наши специалисты всегда будут рады помочь Вам. Спасибо за то, что приобрели продукцию нашей компании!

