

КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ТС-А32Е2 Spec:2/E/6mm

Уличная IP камера 2Мп Starlight
с фиксированным объективом и
детекцией лиц

ВНИМАНИЕ!

Перед использованием изделия внимательно прочитайте данный документ.



ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Предупреждение о наличии внутри корпуса изделия неизолированных электрических цепей, которые могут представлять опасность для человека. Для снижения риска поражения электрическим током не разбирайте устройство.



ВНИМАНИЕ!

Ремонт и техническое обслуживание изделия должно осуществляться только квалифицированным техническим персоналом.

Производитель и сертификация

Производитель: TIANDY TECHNOLOGIES CO., LTD NO.8, HAITAI HUAKE RD2 (OUTSIDE RING ROAD), HUAYUAN NEW TECHNOLOGY INDUSTRIAL PARK, TIANJIN 300384 CHINA.

Импортер: ООО «Бизнес Центр Алгоритм» 350047, г. Краснодар, ул. Красных Партизан, д.249, офис № 312. Тел.: +7(861) 201-52-41.

Срок гарантии: 36 месяцев от даты производства, указанной на этикетке.

Сведения о сертификации: запросите копию сертификата соответствия у продавца.

Дата производства: см. на упаковке.

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Устройство не предназначено для промышленной эксплуатации и может использоваться только в бытовых условиях: в квартирах, загородных домах, гостиничных номерах, бытовых помещениях магазинов, офисов или других бытовых помещениях.

- **Поддерживайте чистоту устройства** - периодически протирайте корпус сухой мягкой тканью без использования жидких чистящих средств.
- **Не роняйте устройство.**
- **Не касайтесь линзы объектива** руками.
- **Не устанавливайте устройство:**
 - вблизи источников тепла (обогревателей, радиаторов и т.п.);
 - в местах скопления пыли и других загрязнений;
 - в зоне действия магнитных полей. Корректность работы устройства может быть нарушена, если поблизости установлены блоки питания, кондиционеры, микроволновые печи и другие устройства, создающие магнитное поле.

Не позволяйте детям использовать устройство и/или играть с ним без присмотра взрослых.

Не открывайте, не разбирайте устройство, не ремонтируйте своё устройство самостоятельно.

Во избежание травм не используйте устройство, если его корпус повреждён, сломан или на нем имеются трещины.

Не наносите на устройство краску.

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕВОЗКИ

- **Соблюдайте температурный режим** эксплуатации устройства.
- **Используйте заводскую упаковку** для защиты устройства от грязи, ударов, царапин и повреждений при транспортировке.

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ УТИЛИЗАЦИИ

Запрещается выбрасывать устройство вместе с бытовым мусором.

- Во избежание случаев поражения электрическим током и потери гарантии не разбирайте устройство.
- Не подвергайте устройство ударам и сильным вибрациям.
- Не используйте источники питания, которые по характеристикам отличаются от требуемого. Если вы не уверены в типе источника питания, обратитесь к своему дилеру.
- Не перегружайте электрические сети потребителями, так как это может привести к возгоранию и поражению электрическим током.
- Установка данного устройства должна соответствовать всем требованиям безопасности.
- Не используйте дополнительное оборудование, которое не совместимо и не рекомендовано производителем.
- Прокладывайте кабеля таким образом, чтобы они были защищены от всевозможных повреждений.
- Технические характеристики и дизайн продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.
- В случае повреждения обратитесь в специализированный пункт утилизации электроприборов.
- Адреса пунктов приема электроприборов на переработку вы можете получить в муниципальных службах вашего города. Правильная утилизация поможет предотвратить возможное вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На данное изделие предоставляется гарантия сроком на 36 месяцев с момента производства.

Сроки действительны только при соблюдении условий гарантийного обслуживания, а также если была сохранена полная комплектность изделия. В течение гарантийного периода изготовитель обязуется устранить путем ремонта, замены деталей или замены всего изделия любые заводские дефекты, вызванные недостаточным качеством материалов или сборки.

1. Технические характеристики

Камера	
Сенсор	1/ 2.8" CMOS
Мин. чувствительность	Цвет: 0.01 Лк @ (F2.0, ACG вкл.), Ч/Б: 0 Лк с ИК подсветкой
Скорость затвора	От 1с до 1/100 000с
День/ночь	Автоматически (механический ИК фильтр)
Динамический диапазон	WDR 120 дБ
Оптика	
Тип объектива	Фиксированный (M12, F2.0)
Фокусное расстояние	6мм (по горизонтали 47°)
Подсветка	
Количество ИК диодов	2 (850нм)
Дальность ИК подсветки	До 30 м
Количество белых диодов	2
Стандарты сжатия	
Сжатие Видео	S+265/ H.265/ H.264/ M-JPEG (32Кбит ~ 16Мбит)
Сжатие Аудио	G.711A/ G.711U/ ADPCM_D/ AAC_LC (8К ~ 48Кбит)
Изображение	
Максимальное разрешение	1920×1080
Основной поток	PAL: 25к/с (1920×1080, 1280×960, 1280×720, 704×576, 640×480)
Дополнительный поток	PAL: 25к/с (704×576, 704×288, 640×360, 352×288)
Третий поток	4CIF
Настройки изображения	Насыщенность, Яркость, Контрастность, Резкость. (ПО или WEB-браузер)
Улучшение изображения	BLC/ 3D DNR/ HLC/ Смарт Антитуман, Коридорный режим
ROI	7 областей для основного и доп. потоков
OSD	16×16, 24×24, 32×32, 48×48, 64×64
Дополнительно	Адаптируемый размер, вывод недели, даты, времени - всего 5 регионов
Функции	
Сигналы тревоги	Тревожный вх., Тревожный вых., Детекция движения, Сигнал тревоги маски, HDD заполнен, Ошибка HDD, Конфликт IP, Конфликт MAC, Потеря FTP-сервера
Видеоаналитика	Пересечение линии, Двойное пересечение линии, Периметр, Оставленные предметы, Потеря предмета, Праздношатание, Бег, Парковка, На дежурстве, Проблема с Видео, Проблема с Аудио
Детекция лица и аналитика	
Режимы работы	Захват лица, Интеллектуальный мониторинг, Захват лица по умолчанию
Количество лиц в кадре	Обнаружение до 32 лиц в одной сцене
Яркость экспозиции лица	По умолчанию 35, настраивается 1-100
Минимальный размер лица в пикселях	По умолчанию 80, настраивается 19-1920
Сеть	
ANR	-
Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, MULTICAST, UPnP, FTP, IPV4, NTP, RTSP, SMTP, IGMP, QoS, PPPoE
Совместимость системы	ONVIF (Профиль S), SDK, CGI, P2P
Количество удаленных подключений	≤7
Клиент	Easy7, EasyLive
Версия WEB	Web6
Интерфейс	
Интерфейс связи	1 RJ45 10M/100M Авто определение
Аудио, Вх./ Вых	1/ 1
Тревожный Вх./ Вых	2/ 1
Кнопка сброса	-
Поддержка накопителей	-
Основное	
Язык WEB клиента	Английский, Упрощенный Китайский
Условия эксплуатации	-30°C...65°C, 0...95% RH
Питание	DC12В±20%/ PoE (макс.: 6 Вт (12В)/ 7 Вт (POE)), Обогревателя НЕТ
Класс защиты	IP67
Габаритные размеры	180×94×95 мм
Вес	0.65 кг

2. Описание

Комплектация

№	НАИМЕНОВАНИЕ	№	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Видеокамера	3	Паспорт
2	Крепежный комплект		

Внешний вид



Размеры

