

# ПАСПОРТ

## TC-C35US

### Spec: I8/A/E/Y/M/2.8-12mm

5Мп IP камера уличного исполнения  
с моторизированным объективом



LITE Series

#### ВНИМАНИЕ!

**Перед тем, как начать использовать изделие, 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.

# Tiandy

## 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.

## 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.

# 1. Технические характеристики

| Камера                 |   |
|------------------------|---|
| Сенсор                 | 1/2.8" CMOS   |
| Сигнал                 | PAL/NTSC  |
| Мин. Освещение         | Цвет: 0,002люкс @ (F1.6, ACG вкл), Ч / Б: 0 люкс с ИК   |
| Выдержка               | От 1 до 1/100 000 с   |
| День Ночь              | Механический ИК-фильтр с автоматическим переключением   |
| WDR                    | 120 дБ  |
| Регулировка угла       | вращение 0~360°, наклон 0~75°, ось объектива 0~360  |
| Объектив               |   |
| Тип                    | моторизированный  |
| Фокусное расстояние    | 2,8-12мм  |
| Крепление объектива    | Ф14   |
| Диафрагма              | F1.6~F3.3, фиксированная  |
| Угол обзора (FOV)      | Горизонтальный угол обзора: 100.4°~26.8°  |
| Подсветка              |   |
| ИК-светодиоды          | 4   |
| ИК-диапазон            | 80м   |
| Длина волны            | 850нм   |
| Белые светодиоды       | -   |
| Стандарт сжатия        |   |
| Видео кодеки           | S + 265 / H.265 / H.264   |
| Битрейт видео          | От 32 Кбит / с до 6 Мбит / с  |
| Аудио кодеки           | G.711/G.711U/ADPCM  |
| Битрейт аудио          | 8К ~ 48 Кбит/с  |
| Изображение            |   |
| Макс. Разрешение       | 2592x1944   |
| Основной поток         | PAL: 20fps (2592 1944), 25fps (2592 1520, 2560 1440, 2304 1296, 1920 1080, 1280 720)<br>NTSC: 20fps (2592 1944), 25fps (2592 1520, 2560 1440), 30fps (2304 1296, 1920 1080, 1280 720) |
| Доп. поток             | PAL: 25fps (704x576, 704x288, 640x480, 352x288)<br>NTSC: 30fps (704x480, 704x240, 640x480, 352x240)   |
| Третий поток           | -   |
| Настройка изображения  | Насыщенность, яркость, контрастность, резкость, настраиваемые клиентским программным обеспечением или веб-браузером   |
| Улучшение изображения  | BLC / 3D DNR / HLC  |
| ROI                    | -   |
| OSD                    | 16 16, 24 24, 32 32, 48 48, 64x64, 96x96, настраиваемый размер, буквы, такие как неделя, дата, время, всего 3 областей  |
| Изображение наложения  | -   |
| Приватное маскирование | да, 4 областей  |
| Антитуман              | да  |

### Дополнительные особенности

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Источники тревог           | Детекция движения, Саботаж, Конфликт IP-адресов |
| Видео Аналитика            | Пересечение линии, Периметр                     |
| Раннее предупреждение (EW) | -   |

### Сеть

|                       |  |
|-----------------------|--|
| ANR                   | Да, автоматически сохранять видео на SD-карту, когда NVR отключен, и загружать видео в NVR при возобновлении подключения (только поддержка Tiandy ANR NVR) |
| Протоколы             | TCP/IP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, MULTICAST, IPV4, NTP, UDP, Telnet  |
| Совместимость системы | ONVIF (PROFILE S/T/G), SDK, CGI (IE), P2P  |
| Удаленное подключение | 7  |
| Клиент                | Easy7, EasyLive  |
| Веб-версия            | Web5   |

### Интерфейс

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Коммуникационный интерфейс | 1 самоадаптивный порт Ethernet RJ45 10M / 100M |
| Аудио                      | 1/0  |
| Тревога                    | -  |
| Кнопка сброса              | да   |
| Бортовая память            | Встроенный слот для карт MicroSD, до 512 ГБ    |

### Общее

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Версия прошивки       |  |
| Язык веб-клиента      | Русский, Китайский, Английский, Испанский, Корейский, Итальянский, Турецкий, Тайский, Французский, Польский, Голландский, Иврит, Арабский, Вьетнамский |
| Условия эксплуатации  | -35 ~65 , 0~95% RH   |
| Источник питания      | DC12V ± 25% / PoE  |
| Потребляемая мощность | MAX: 9W (12V) MAX: 10W (PoE)   |
| Защита                | IP67, грозозащита, защита от перенапряжения и защита от переходных процессов напряжения соответствуют стандарту EN 55035: 2017                         |
| Нагреватель           | -  |
| Размеры               | 239 x90 x 90мм   |

## 2. Описание

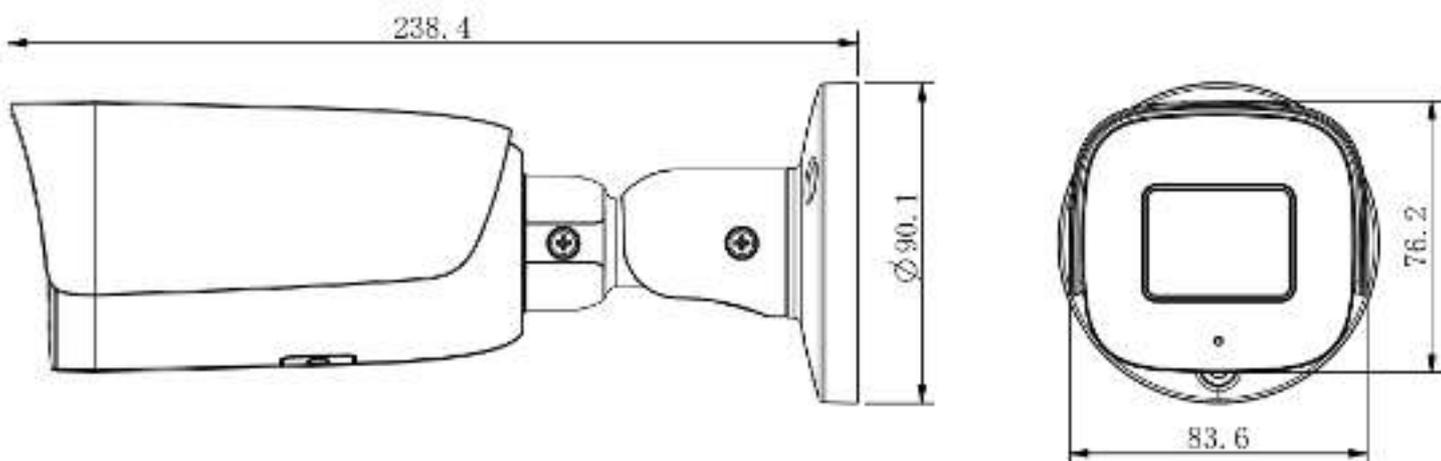
### 2.1 Комплектация

| №        | НАИМЕНОВАНИЕ       | №        | НАИМЕНОВАНИЕ |
|----------|--------------------|----------|--------------|
| <b>1</b> | Видеокамера        | <b>3</b> | Паспорт      |
| <b>2</b> | Крепежный комплект |          |              |

### 2.2 Внешний вид



### 2.3 Размеры



### 2.4 Аксессуары

|  |   |   |
|--|---|---|
|  |  |  |
| A35<br>(угловой кронштейн)   | TC-P54BM SPEC: V5<br>(распред коробка)  | A36<br>(крепление на столб)   |