

# ПАСПОРТ

TC-C34WS

Spec: I5/E/Y/(M)/2.8mm(4mm)

компактная IP камера уличного исполнения



## ВНИМАНИЕ!

Перед тем, как начать использовать изделие, внимательно прочтайте 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.

**Импортёр:** 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

Оптический модуль	
Сенсор	1/2,8 "CMOS
Сигнальная система	PAL / NTSC
Мин. Освещение	Цвет: 0,002 люкс @ (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
Оси вращения	вращение 0~360°, наклон 0~75°, ось объектива 0~360
Объектив	
Тип	фиксированный
Фокусное расстояние	2,8мм / 4мм
Крепление объектива	M12
Диафрагма	F1.6, фиксированный
Угол обзора (FOV)	93,8° (2,8 мм) / 78° (4 мм)
Подсветка	
ИК-светодиоды	2шт
ИК-диапазон	до 50м
Длина волны	850нм
Белые светодиоды	-
Стандарт сжатия	
Видео кодеки	S + 265 / H.265 / H.264 / M-JPEG
Битрейт видео	От 32 Кбит/с до 16 Мбит/с
Аудио кодеки	G.711A / G.711U / ADPCM / AAC
Битрейт аудио	8К ~ 48 Кбит/с
Изображение	
Основной поток	PAL: 25к/с (2592x1520, 2560x1440, 2304x1296, 1920x1080, 1280x720)
	NTSC: 25к/с (2592x1520, 2560x1440), 30к/с (2304x1296, 1920 x1080, 1280x720)
Доп. поток	PAL: 25к/с (704 576, 704 288, 640 360, 352 288)
	NTSC: 30к/с (704 480, 704 240, 640 360, 352 240)
Третий поток	-
Настройка изображения	Насыщенность, яркость, контрастность, резкость, регулируемые клиентским программным обеспечением или веб-браузером
Улучшение изображения	BLC / 3D DNR / HLC
ROI	-
OSD	16 16, 32 32, 48 48, 64 64, адаптируемый размер, буквы, такие как Неделя, Дата, Время, всего 3 региона
Наложение изображения	-
Приватное маскирование	да (4 региона)
Антитуман	да (Smart Defog)

Дополнительные особенности	
Источники тревог	Обнаружение движения, детектор масок, конфликт IP-адресов
Видео Аналитика	Периметр, Tripwire
Раннее предупреждение (EW)	нет
Автоматическое слежение	нет
Сеть	
Протоколы	TCP/IP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, MULTICAST, IPV4, NTP, UDP, Telnet
Совместимость	ONVIF (PROFILE S/T/G), SDK, CGI (IE), P2P(взаимоисключающие с Profile G)
ANR	Да, режим авто сохранения видео на SD-карту, когда видеорегистратор выключен, и загружать видео на видеорегистратор, когда возобновилась связь (поддержка только Tiandy AHP видеорегистратор)
Удаленных соединений	максимально 7
Клиент	Easy7, EasyLive
Веб-версия	Web5
Интерфейсы	
Интерфейс подключения	1 порт Ethernet RJ45 10M / 100M
Аудио вход/выход	встроенный микрофон
Тревога	-
Динамик	-
Кнопка сброса	да
Бортовая память	Встроенный слот для карт MicroSD, до 512 ГБ
RS-485	-
BNC	-
Wiper	-
Общее	
Версия прошивки	-
Язык веб-клиента	Русский, Китайский, Английский, Испанский, Корейский, Итальянский, Турецкий, Тайский, Французский, Польский, Голландский, Иврит, Арабский, Вьетнамский
Условия эксплуатации	-35...65 °C, 0 ~ 95% RH
Источник питания	DC 12B±25%, PoE (802.3af)
Потребляемая мощность	макс.: 6 Вт (12B)/ 7Вт (PoE)
Защита	IP67, грозозащита, защита от перенапряжения и защита от переходных процессов напряжения соответствуют стандарту EN 55035: 2017
Нагреватель	-
Размеры	160.8x68x74.5 мм
Вес	металл+пластик: 0.3кг металл: 0.48кг

## 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

