

## Технические характеристики

|                          |                                                        |
|--------------------------|--------------------------------------------------------|
| Модель                   | TR-D4251WDIR2v3                                        |
| Матрица                  | 1/2.8" CMOS 5Мп                                        |
| Максимальное разрешение  | 5MP(2592x1920)                                         |
| Осн. поток               | 50Hz: 5MP/4MP/3MP@25fps<br>60Hz: 5MP/4MP/3MP@30fps     |
| Доп. поток               | 50Hz: 720P/VGA/HVGA@25fps<br>60Hz: 720P/VGA/HVGA@30fps |
| Третий поток             | 50Hz: D1/VGA/nHD@25fps<br>60Hz: D1/VGA/nHD@30fps       |
| Электронный затвор       | 1/2 ~ 1/12 500 с                                       |
| Режим «День/Ночь»        | Механический ИК-фильтр                                 |
| Чувствительность         | 0.003Лк (F1.6)                                         |
| ИК-подсветка             | до 20 метров                                           |
| Объектив (мм)            | 2.8 / 3.6                                              |
| Углы обзора (гор./верт.) | 2.8мм: 96°±5° / 72°±5°<br>3.6мм: 79°±5° / 59°±5°       |
| Настройка осей           | Поворот: 0°-55°<br>Наклон: 0°-90°<br>Вращение: 0°-60°  |
| WDR                      | Real WDR (120dB)                                       |
| Шумоподавление           | 3D DNR                                                 |
| Стандарты сжатия         | H.265+ / H.265 / H.264                                 |
| Битрейт                  | до 8Mbps                                               |
| Встроенный видеоархив    | MicroSD до 512Гб                                       |
| Аудио                    | Встроенный микрофон<br>Аудиовход / Аудиовыход          |
| Коридорный режим         | Да                                                     |
| Аппаратная аналитика     | Да                                                     |

## Общие сведения

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Питание                   | PoE (802.3af) / 12V DC  |
| Класс PoE                 | 3                       |
| Максимальное потребление  | DC: 2.0Вт<br>PoE: 2.9Вт |
| Материал корпуса          | Металл                  |
| Размеры (мм)              | Ø102.20 x 56.38         |
| Вес НЕТТО/БРУТТО (г)      | 310 / 400               |
| Защита                    | IP66, IK10              |
| Подавитель перенапряжения | TVS 4000V               |
| Рабочая температура       | -40°C ... +60°C         |

## TR-D4251WDIR2v3

Уличная IP-камера с ИК-подсветкой

**TRASSI**



## Адреса сервисных центров

**г. Москва,**  
Переведеновский пер., 17к3  
+7 (495) 783 72 87

Список сервисных центров:



[www.dssl.ru/service/](http://www.dssl.ru/service/)

Дата \_\_\_\_\_ М.П. \_\_\_\_\_

## Примечание:

**Перед подключением камеры прочитайте данное Руководство пользователя!**

[www.kodos.ru](http://www.kodos.ru)

**КОДОС**

Не пытайтесь разбирать камеру, если камера не работает,  
обратитесь во место приобретения или в сервисный центр.  
Максимально надежное российское оборудование СКУД · СОТ · ОС · ИСБ

## Введение

Поздравляем вас с приобретением IP-камеры TR-D4251WDIR2v3\*. Пожалуйста, перед началом эксплуатации, ознакомьтесь с руководством на камеру.

\* Технический паспорт подходит ко всем модификациям камер данной модели. Модификация обозначается буквой латинского алфавита, указанной в скобках в названии камеры.

## Ключевые особенности

- Поддержка кодека H.265+
- Широкий динамический диапазон (Real WDR 120dB)
- ИК-подсветка до 20 метров
- Встроенный видеоархив (Edge Storage) - локальная запись на карту MicroSD до 512 Гб\* с поддержкой "горячей" замены (HotSwap)
- Двусторонний аудиоканал (встроенный микрофон и линейный вход/выход)
- Протоколы: TCP/IP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, UPnP, SMTP, NTP, Onvif
- Аппаратная аналитика: Детектор лиц; Детектор людей; Детектор пересечения линий; Контроль области; Подсчет посетителей; Детектор празднования; Детектор автомобилей
- Питание 12В DC или PoE

\* Карта памяти в комплект поставки не входит

## Комплектация

- |                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| 1. IP-камера .....                | 1 шт. |
| 2. Руководство пользователя ..... | 1 шт. |
| 3. Комплект крепежа .....         | 1 шт. |

### Внимание!

Блок питания должен соответствовать требованиям: выходное напряжение, ток, полярность и рабочая температура. При использовании камеры в условиях грозы обратите внимание на наличие громоотвода или отключите разъем питания.

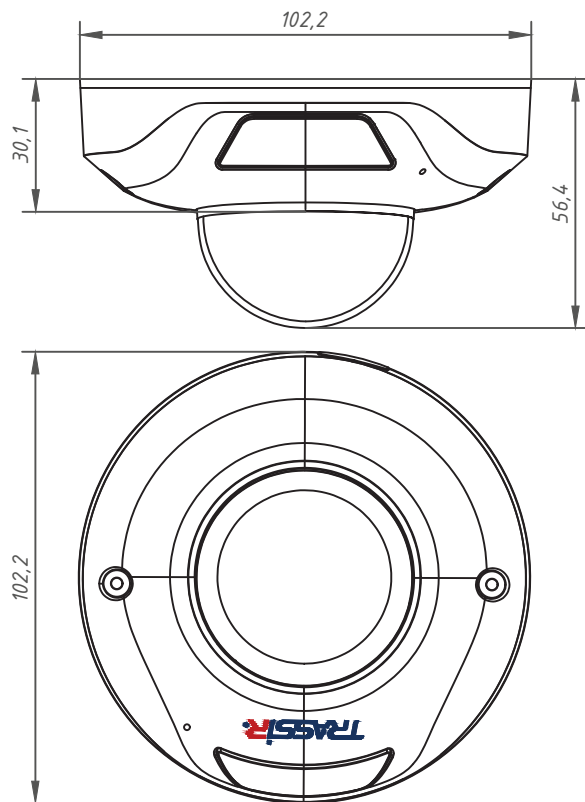
Избегайте использования устройств при слишком высоких или слишком низких температурах. Не устанавливайте камеру вблизи радиаторов и обогревателей. Не направляйте объектив камеры на солнце или яркие объекты. Это может повредить матрицу.

## Подключение

Для начала работы с IP-камерой необходим ПК, подключенный к локальной сети, с установленной ОС Windows и браузером Internet Explorer версии 8 или выше.

1. Подключите камеру к сети.
2. При подключении камеры через коммутатор, не поддерживающий PoE, подключите к разъему питания сетевой адаптер.

## Размеры



## Настройка IP-адреса камеры:

Для подключения к IP-камере, ПК должен находиться в той же локальной сети, что и камера. При этом IP-адрес камеры, компьютера и любых других устройств в сети не должны совпадать.

Сетевые настройки IP-камеры по умолчанию:

- IP-адрес камеры: 192.168.1.188;
- Маска подсети: 255.255.0.0;
- Шлюз: 192.168.1.1;
- HTTP-порт: 80;
- имя пользователя: admin;
- пароль: admin.

Пример сетевых настроек ПК:

- IP-адрес: 192.168.1.10;
- Маска подсети: 255.255.0.0.

Существует три варианта настройки камеры:

1. Сменить IP-адрес камеры вручную.  
Для этого запустите Internet Explorer, подключитесь к IP-камере и введите имя пользователя. Зайдите в соответствующий пункт меню и смените сетевые настройки IP-камеры.
2. Настроить IP-адрес камеры с помощью утилиты быстрой конфигурации, которую можно скачать с сайта [www.dssl.ru](http://www.dssl.ru) в разделе Программное обеспечение.
3. Изменить настройки IP-камеры используя профессиональное ПО TRASSIR.

Срок службы данного изделия составляет 5 лет.

Подробную инструкцию по настройке камеры смотрите в руководстве пользователя, которое можно скачать с сайта [www.dssl.ru](http://www.dssl.ru) в разделе Техническая документация.

Подключите камеру к облачному сервису TRASSIR Cloud и абсолютно бесплатно просматривайте видео на экране вашего мобильного телефона.