

## Технические характеристики

Модель	TR-D2251WDIR4v2
Матрица	1/2.8" CMOS STARVIS 5Mn
Максимальное разрешение	5MP(2592x1920)
Осн. поток	50Hz: 5MP/4MP/3MP@25fps 60Hz: 5MP/4MP/3MP@30fps
Доп. поток	50Hz: HD/D1/VGA@25fps 60Hz: HD/D1/VGA@30fps
Третий поток	50Hz: 4CIF/VGA/nHD@25fps 60Hz: 4CIF/VGA/nHD@30fps
Электронный затвор	1/2 ~ 1/1 000 с
Режим «День/Ночь»	Механический ИК-фильтр
Чувствительность	0.003Лк (F1.8)
ИК-подсветка	до 40 метров
Объектив (мм)	1.9 / 2.8 / 3.6
Углы обзора (гор./верт.)	1.9мм: 104° / 75° 2.8мм: 91° / 66° 3.6мм: 76° / 56°
Настройка осей	Поворот: 0°-360° Наклон: 0°-105° Вращение: 0°-360°
WDR	Real WDR (120dB)
Шумоподавление	3D DNR
Стандарты сжатия	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Битрейт	до 8Mbps
Встроенный видеонархив	MicroSD до 128Гб
Аудио	Встроенный микрофон Аудиовход / Аудиовыход
Тревожные входы/выходы	1 / 1
Коридорный режим	Да
Аппаратная аналитика	Да

## Общие сведения

Питание	PoE (802.3af) / 12V DC
Класс PoE	0
Максимальное потребление	DC: 5.1Вт PoE: 6.5Вт
Материал корпуса	Металл
Размеры (мм)	184.67x66.50x63.05
Вес НЕТТО/БРУТТО (г)	460 / 565
Защита	IP67
Подавитель перенапряжения	TVS 4000V
Рабочая температура	-40°C ... +60°C

## TR-D2251WDIR4v2

Миниатюрная уличная IP-камера с ИК-подсветкой



## 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. \_\_\_\_\_

Не пытайтесь разбирать камеру, если камера не работает, обратитесь по месту приобретения или в сервисный центр.

**Примечание:**

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



## Введение

Поздравляем вас с приобретением IP-камеры TR-D2251WDIR4v2\*. 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 40 метров
- Встроенный видеоархив (Edge Storage) - локальная запись на карту MicroSD до 128 Гб\*
- Двусторонний аудиоканал (встроенный микрофон и линейный вход/выход)
- Тревожные входы/выходы: 1/1
- 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 праздноташатания; 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.

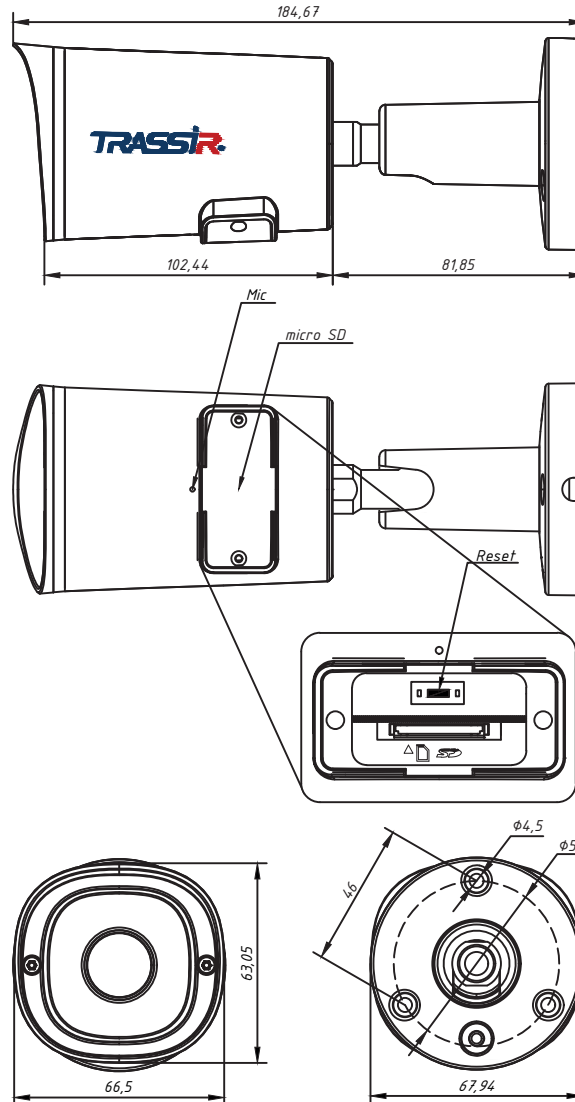
Избегайте использования устройств при слишком высоких или слишком низких температурах. Не устанавливайте камеру вблизи радиаторов и обогревателей. Не направляйте объектив камеры на солнце или яркие объекты. Это может повредить матрицу.

## 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.  
Гарантийный срок — 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.