

Технические характеристики

Модель	TR-D2181IR5v7
Матрица	1/2.7" CMOS 8Мп
Максимальное разрешение	8MP(3840x2160)
Осн. поток	50/60Hz: 8MP/6MP@20fps 50Hz: 5MP/4MP/2MP@25fps 60Hz: 5MP/4MP/2MP@30fps
Доп. поток	50Hz/60Hz: 720P/D1/CIF@20fps
Третий поток	50Hz/60Hz: CIF@20fps
Электронный затвор	1/3 ~ 1/100 000 с
Режим «День/Ночь»	Механический ИК-фильтр
Чувствительность	0.006Лк (F1.6)
ИК-подсветка	до 50 метров
Объектив (мм)	2.8 / 3.6
Углы обзора (гор./верт.)	2.8 мм: 110° / 59° 3.6 мм: 91.5° / 46.1°
Настройка осей	Поворот: 0°-360° Наклон: 0°-90° Вращение: 0°-360°
WDR	Real WDR (120dB)
Шумоподавление	3D DNR
Стандарты сжатия	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Битрейт	до 16Mbps
Встроенный видеоархив	MicroSD до 512Гб
Аудио	Встроенный микрофон Аудиовход / Аудиовыход
Аппаратная аналитика	Да

Общие сведения

Питание	PoE (802.3af) / 12V DC
Класс PoE	0
Максимальное потребление	DC: 6.0Вт PoE: 6.6Вт
Материал корпуса	Металл
Размеры (мм)	Ø68 x 172.3
Вес НЕТТО/БРУТТО (г)	400 / 465
Защита	IP67
Подавитель перенапряжения	TVS 2000V
Рабочая температура	-40°C ... +60°C

TR-D2181IR5v7

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/

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-D2181IR5v7*.
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 50 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)
- Аппаратная аналитика: Детектор пересечения линий**; Контроль области** (детекторы вторжения и выхода из зоны); Умный детектор движения**
- Протоколы: TCP/IP, ICMP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, UPnP, SMTP, UPnP-TM, P2P, Onvif
- Питание 12В DC или PoE

* Карта памяти в комплект поставки не входит
** С возможностью фильтрации по типу объекта (человек, транспортное средство)

Комплектация

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

Внимание!

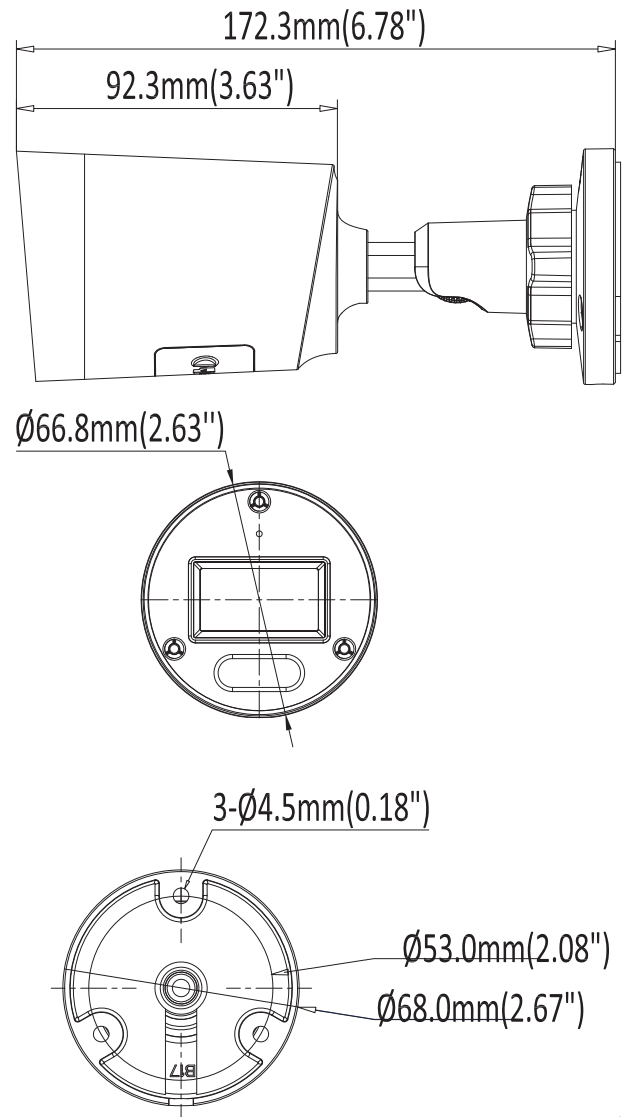
Блок питания должен соответствовать требованиям: выходное напряжение, ток, полярность и рабочая температура. При использовании камеры в условиях грозы обратите внимание на наличие громоотвода или отключите разъем питания.
Избегайте использования устройств при слишком высоких или слишком низких температурах. 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 и браузер.

- 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 браузер, подключитесь к IP-камере и введите имя пользователя и пароль. 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 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 в разделе Техническая документация.

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