

## Технические характеристики

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Модель                   | TR-D3121DL3v7   |
| Матрица                  | 1/2.9" CMOS 2Мп   |
| Максимальное разрешение  | 2MP(1920x1080)  |
| Осн. поток               | 50Hz: 2MP/960P/720P@25fps<br>60Hz: 2MP/960P/720P@30fps  |
| Доп. поток               | 50Hz: D1/CIF@25fps<br>60Hz: D1/CIF@30fps                |
| Третий поток             | 50Hz: CIF@25fps<br>60Hz: CIF@30fps                      |
| Электронный затвор       | 1/3 ~ 1/100 000 с                                       |
| Режим «День/Ночь»        | Механический ИК-фильтр / FTC                            |
| Чувствительность         | 0.005Лк (F1.6)  |
| ИК-подсветка             | до 30 метров  |
| LED-подсветка            | до 30 метров<br>(тёплый белый)                          |
| Стробоскоп               | Да  |
| Объектив (мм)            | 2.8 / 3.6   |
| Углы обзора (гор./верт.) | 2.8 мм: 102.5° / 55°<br>3.6 мм: 85.5° / 44°             |
| Настройка осей           | Поворот: 0°-355°<br>Наклон: 0°-75°<br>Вращение: 0°-355° |
| WDR                      | Real WDR (120dB)  |
| Шумоподавление           | 3D DNR  |
| Стандарты сжатия         | H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264                         |
| Битрейт                  | до 8Mbps  |
| Встроенный видеозахват   | MicroSD до 512Гб  |
| Аудио                    | Встроенный микрофон<br>Аудиовход / Аудиовыход           |
| Аппаратная аналитика     | Да  |

## Общие сведения

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Питание                   | PoE (802.3af) / 12V DC  |
| Класс PoE                 | 0                       |
| Максимальное потребление  | DC: 3.5Вт<br>PoE: 4.2Вт |
| Материал корпуса          | Металл                  |
| Размеры (мм)              | Ø112 x 87.5             |
| Вес НЕТТО/БРУТТО (г)      | 390 / 495               |
| Защита                    | IP67                    |
| Подавитель перенапряжения | TVS 6000V               |
| Рабочая температура       | -40°C ... +60°C         |

## TR-D3121DL3v7

Уличная камера с двойной интеллектуальной подсветкой

# TRASSIR®



## 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-D3121DL3v7\*. 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 30 метров
- LED-подсветка до 30 метров
- Встроенный видеоархив (Edge Storage) - локальная запись на карту microSD до 512 Гб\*
- Двусторонний аудиоканал (встроенный микрофон и линейный вход/выход)
- Аппаратная аналитика: Детектор людей; Детектор пересечения линий; Контроль области; Детектор автомобилей;
- 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

## 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.

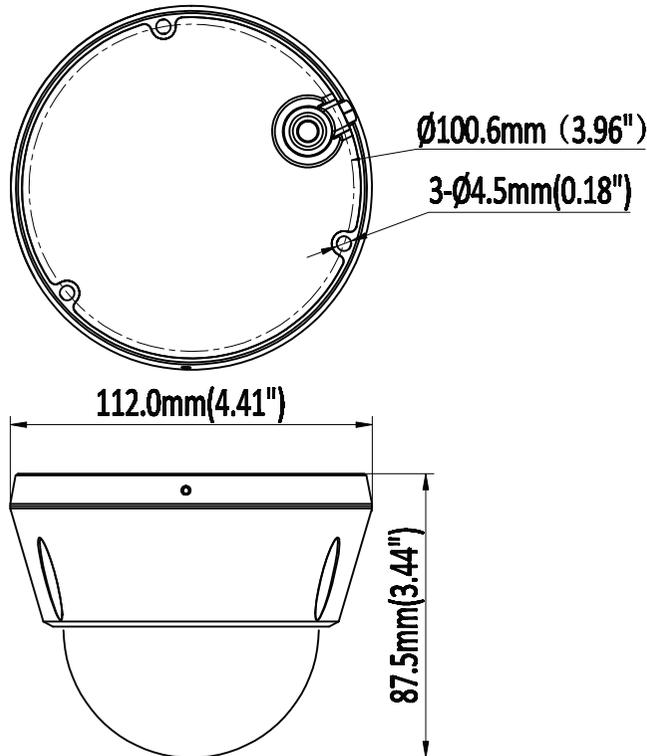
Избегайте использования устройств при слишком высоких или слишком низких температурах. Не устанавливайте камеру вблизи радиаторов и обогревателей. Не направляйте объектив камеры на солнце или яркие объекты. Это может повредить матрицу.

## 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](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.