Технические характеристики

Модель TR-D4151IR1 Матрица 1/2.8" CMOS 5Mn Разрешение 5MP(2560x1920) 4MP(2560x1440) 3MP(2304x1280) Скорость трансляции 5MP@25fps 4MP@25fps 3MP@25fps 3MP@25fps 3MP@25fps 4ME-nuffer 0.003/lk (F1.8) WK-nodcererererererererererererererererererer		
Разрешение SMP(2560x1920)	Модель	TR-D4151IR1
4MP(2560x1440) 3MP(2304x1280) Скорость трансляции 5MP@25fps 4MP@25fps 3MP@25fps 3MP@25fps 3MP@25fps 4MP@25fps 3MP@25fps 4MP@25fps 3MP@25fps 4MP 4MP 4MP 2.8 ms 4BP 2.8 ms 4BP 3.6 ms 4BP 4BP 4BP 4BP 4BP 4BP 4BP 4BP 4BP 4BP 4BP <td>Матрица</td> <td>1/2.8" CMOS 5Мп</td>	Матрица	1/2.8" CMOS 5Мп
ЗМР(2304х1280) Скорость трансляции 5MP@25fps 4MP@25fps 3MP@25fps 3MP@25fps 3MP@25fps 4MP@25fps 3MP@25fps 4MCHAHAM 4MEAHAM 4MF.88 4MEAHAM 4MCHAHAM 2.8 MAHAM 4MCHAHAM 4MEAHAM 4MCHAHAM 4MEAHAM 4MEAHAM 4MEAHAM 4MEAHAM 4MEAHAM 4MEAHAM 4MEAHAM 4MEAHAM 4MEAHAM	Разрешение	5MP(2560x1920)
Скорость трансляции 5MP@25fps 4MP@25fps 3MP@25fps 3MP@25fps 3MP@25fps 3MP@25fps 3MP@25fps 3MP@25fps 3MP@25fps 3MP@25fps 3MP@25fps 3MP@25fps 3MP@25fps 4MP@25fps 3MP@25fps 3MP@25fps 3MP@25fps 4MP@25fps 3MP@25fps 4MP@25fps 3MP@25fps 4MP@25fps 3MP@25fps 4MP@25fps 3MP@25fps 4MP@25fps 3MP@25fps 4MCACCENTER 400 4MCACCENTER 400 <t< td=""><td></td><td>4MP(2560x1440)</td></t<>		4MP(2560x1440)
4MP@25fps 3MP@25fps 4MP@25fps 3MP@25fps 4MP@25fps 4MP@25fps 4MP@25fps 4MPG 4ME		3MP(2304x1280)
ЗМР@25fps 1/2 ~ 1/1 000 с Режим «День/Ночь» Чувствительность Объектив (мм) Углы обзора (гор./верт.) Настройка осей Настройка осей Объектия (мо) Об	Скорость трансляции	5MP@25fps
Электронный затвор 1/2 ~ 1/1 000 с Режим «День/Ночь» Механический ИК-фильтр Чувствительность 0.003Лк (F1.8) ИК-подсветка до 15 метров Объектив (мм) 2.8 / 3.6 Углы обзора (гор./верт.) 2.8мм: 96° / 69° 3.6мм: 80° / 58° 3.6мм: 80° / 58° Настройка осей Поворот: 0°-55° Наклон: 0°-90° Вращение: 0° WDR Real WDR (120dB) Шумоподавление 3D DNR Стандарты сжатия H.265+ / H.265 / H.264 Битрейт до 8Мbps Встроенный видеоархив МісгоSD до 128Гб Аудио Встроенный микрофон Аудиовход / Аудиовыход Да Коридорный режим Да Аппаратная аналитика Да RTC Да Питание РоЕ (802.3af) / 12V DC Класс РоЕ 3 Максимальное DC: 3.6Bт потребление Металл Маталл Фаталл Размеры (мм) Ø102.20 x 56.38 Вес НЕТТО/БРУТТО (г)		4MP@25fps
Режим «День/Ночь» Механический ИК-фильтр Чувствительность 0.003Лк (F1.8) ИК-подсветка до 15 метров Объектив (мм) 2.8 / 3.6 Углы обзора (гор./верт.) 2.8мм: 96° / 69° З.6мм: 80° / 58° 3.6мм: 80° / 58° Настройка осей Поворот: 0°-55° Наклон: 0°-90° Вращение: 0° WDR Real WDR (120dB) Шумоподавление 3D DNR Стандарты сжатия H.265+ / H.265 / H.264 Битрейт до 8Mbps Встроенный видеоархив МісгоSD до 128Гб Аудио Встроенный микрофон Аудиовход / Аудиовыход Да Коридорный режим Да Аппаратная аналитика Да RTC Да Питание РоЕ (802.3af) / 12V DC Класс РоЕ 3 Максимальное DC: 3.6Bт потребление Металл Маталл Ф102.20 x 56.38 Вес НЕТТО/БРУТТО (г) 310 / 400 защита IP66, IK10 Подавитель TVS 4000V <td></td> <td>3MP@25fps</td>		3MP@25fps
Чувствительность 0.003Лк (F1.8) ИК-подсветка до 15 метров Объектив (мм) 2.8 / 3.6 Углы обзора (гор./верт.) 2.8мм: 96° / 69° З.6мм: 80° / 58° 3.6мм: 80° / 58° Настройка осей Поворот: 0°-55° Наклон: 0°-90° Вращение: 0° WDR Real WDR (120dB) Шумоподавление 3D DNR Стандарты сжатия H.265+ / H.265 / H.264 Битрейт до 8Мbps Встроенный видеоархив MicroSD до 128Г6 Аудио Встроенный микрофон Аудиовход / Аудиовыход Да Коридорный режим Да Питание РоЕ (802.3af) / 12V DC Класс РоЕ 3 Максимальное DC: 3.6BT потребление РоЕ: 4.0Вт Материал корпуса Металл Размеры (мм) Ø102.20 x 56.38 Вес НЕТТО/БРУТТО (г) 310 / 400 Защита IP66, IK10 Подавитель TVS 4000V	Электронный затвор	1/2 ~ 1/1 000 c
ИК-подсветка до 15 метров Объектив (мм) 2.8 / 3.6 Углы обзора (гор./верт.) 2.8мм: 96° / 69° 3.6мм: 80° / 58° 3.6мм: 80° / 58° Настройка осей Поворот: 0°-55° Наклон: 0°-90° Вращение: 0° WDR Real WDR (120dB) Шумоподавление 3D DNR Стандарты сжатия H.265+ / H.265 / H.264 Битрейт до 8Мbps Встроенный микрофон Аудио Аудио Встроенный микрофон Аудиовход / Аудиовыход Да Коридорный режим Да Аппаратная аналитика Да РоЕ (802.3af) / 12V DC Класс РоЕ 3 Максимальное DC: 3.6BT потребление РоЕ: 4.0BT Материал корпуса Металл Размеры (мм) Ø102.20 x 56.38 Вес НЕТТО/БРУТТО (г) 310 / 400 Защита IP66, IK10 Подавитель TVS 4000V	Режим «День/Ночь»	Механический ИК-фильтр
Объектив (мм) 2.8 / 3.6 Углы обзора (гор./верт.) 2.8мм: 96° / 69° 3.6мм: 80° / 58° 3.6мм: 80° / 58° Настройка осей Поворот: 0°-55° Наклон: 0°-90° Вращение: 0° WDR Real WDR (120dB) Шумоподавление 3D DNR Стандарты сжатия H.265+ / H.265 / H.264 Битрейт до 8Мbps Встроенный видеоархив МісгоSD до 128Г6 Аудио Встроенный микрофон Аудиовход / Аудиовыход Да Коридорный режим Да Аппаратная аналитика Да Питание РоЕ (802.3af) / 12V DC Класс РоЕ 3 Максимальное DC: 3.6BT потребление РоЕ: 4.0BT Материал корпуса Металл Размеры (мм) Ø102.20 x 56.38 Вес НЕТТО/БРУТТО (г) 310 / 400 Защита ПР66, IK10 Подавитель TVS 4000V	Чувствительность	0.003Лк (F1.8)
Углы обзора (гор./верт.)2.8мм: 96° / 69° 3.6мм: 80° / 58°Настройка осейПоворот: 0°-55° Наклон: 0°-90° Вращение: 0°WDRReal WDR (120dB) ЗD DNRШумоподавление3D DNRСтандарты сжатияH.265+ / H.265 / H.264Битрейтдо 8МbpsВстроенный видеоархивМicroSD до 128ГбАудиоВстроенный микрофон Аудиовход / АудиовыходКоридорный режимДаАппаратная аналитикаДаRTCДаПитаниеРоЕ (802.3af) / 12V DCКласс РоЕ3МаксимальноеDC: 3.6ВтпотреблениеРоЕ: 4.0ВтМатериал корпусаМеталлРазмеры (мм)Ø102.20 x 56.38Вес НЕТТО/БРУТТО (г)310 / 400ЗащитаIP66, IK10ПодавительTVS 4000V	ИК-подсветка	до 15 метров
З.6мм: 80° / 58° Настройка осей Поворот: 0°-55° Наклон: 0°-90° Вращение: 0° WDR Real WDR (120dB) Шумоподавление 3D DNR Стандарты сжатия H.265+ / H.265 / H.264 Битрейт до 8Мbps Встроенный видеоархив МісгоSD до 128Г6 Аудио Встроенный микрофон Аудиовход / Аудиовыход Коридорный режим Да Аппаратная аналитика Да RTC Да Питание РоЕ (802.3af) / 12V DC Класс РоЕ 3 Максимальное DC: 3.6Вт потребление РоЕ: 4.0Вт Материал корпуса Размеры (мм) Ø102.20 x 56.38 Вес НЕТТО/БРУТТО (г) 310 / 400 Защита Подавитель TVS 4000V	Объектив (мм)	2.8 / 3.6
Настройка осей Поворот: 0°-55° Наклон: 0°-90° Вращение: 0° WDR Real WDR (120dB) Шумоподавление Стандарты сжатия Встроенный видеоархив Аудио Коридорный режим Аппаратная аналитика RTC Питание Класс РоЕ Максимальное потребление РоЕ: 4.0Bт Материал корпуса Размеры (мм) Встроенный подавитель Подавитель Подавитель Подавитель Подавитель Пото Вращение: 0°-55° Наклон: 0°-90° Вращение: 0° Вращение: 0	Углы обзора (гор./верт.)	2.8мм: 96° / 69°
Наклон: 0°-90° Вращение: 0° WDR Real WDR (120dB) Шумоподавление Стандарты сжатия Битрейт До 8Мbps Встроенный видеоархив Аудио Встроенный микрофон Аудиовход / Аудиовыход Коридорный режим Да Аппаратная аналитика RTC Да Питание РоЕ (802.3af) / 12V DC Класс РоЕ З Максимальное потребление РоЕ: 4.0Вт Материал корпуса Размеры (мм) Вес НЕТТО/БРУТТО (г) Защита Подавитель Подавитель ПУS 4000V		3.6мм: 80° / 58°
Вращение: 0° WDR Real WDR (120dB) Шумоподавление ЗD DNR Стандарты сжатия Н.265+ / Н.265 / Н.264 Битрейт до 8Мbps Встроенный видеоархив МісгоSD до 128Г6 Аудио Встроенный микрофон Аудиовход / Аудиовыход Коридорный режим Да Аппаратная аналитика ЯТС Питание РоЕ (802.3af) / 12V DC Класс РоЕ З Максимальное потребление РоЕ: 4.0Вт Материал корпуса Размеры (мм) Вес НЕТТО/БРУТТО (г) Защита Подавитель Подавитель Пту 4000V	Настройка осей	Поворот: 0°-55°
WDR Real WDR (120dB) Шумоподавление 3D DNR Стандарты сжатия H.265+ / H.265 / H.264 Битрейт до 8Mbps Встроенный видеоархив MicroSD до 128Г6 Аудио Встроенный микрофон Аудиовход / Аудиовыход Да Коридорный режим Да Аппаратная аналитика Да Питание РоЕ (802.3af) / 12V DC Класс РоЕ 3 Максимальное DC: 3.6BT потребление РоЕ: 4.0Bт Материал корпуса Металл Размеры (мм) Ø102.20 x 56.38 Вес НЕТТО/БРУТТО (r) 310 / 400 Защита IP66, IK10 Подавитель TVS 4000V		Наклон: 0°-90°
Шумоподавление 3D DNR Стандарты сжатия H.265+ / H.265 / H.264 Битрейт до 8Mbps Встроенный видеоархив MicroSD до 128Г6 Аудио Встроенный микрофон Аудиовход / Аудиовыход Да Коридорный режим Да Аппаратная аналитика Да Питание РоЕ (802.3af) / 12V DC Класс РоЕ 3 Максимальное DC: 3.6BT потребление РоЕ: 4.0Bт Материал корпуса Металл Размеры (мм) Ø102.20 x 56.38 Вес НЕТТО/БРУТТО (r) 310 / 400 Защита IP66, IK10 Подавитель TVS 4000V		Вращение: 0°
Стандарты сжатия H.265+ / H.265 / H.264 Битрейт до 8Mbps Встроенный видеоархив MicroSD до 128Г6 Аудио Встроенный микрофон Аудиовход / Аудиовыход Коридорный режим Да Аппаратная аналитика Да Питание PoE (802.3af) / 12V DC Класс РоЕ 3 Максимальное DC: 3.6BT потребление PoE: 4.0BT Материал корпуса Металл Размеры (мм) Ø102.20 x 56.38 Вес НЕТТО/БРУТТО (г) 310 / 400 Защита IP66, IK10 Подавитель TVS 4000V	WDR	Real WDR (120dB)
Битрейт до 8Мbps Встроенный видеоархив МісгоSD до 128Г6 Аудио Встроенный микрофон Аудиовход / Аудиовыход Коридорный режим Да Аппаратная аналитика Да RTC Да Питание РоЕ (802.3af) / 12V DC Класс РоЕ З Максимальное DC: 3.6Вт потребление РоЕ: 4.0Вт Материал корпуса Металл Размеры (мм) Ø102.20 x 56.38 Вес НЕТТО/БРУТТО (г) 310 / 400 Защита Подавитель TVS 4000V	Шумоподавление	3D DNR
Встроенный видеоархив Аудио Встроенный микрофон Аудиовход / Аудиовыход Коридорный режим Да Аппаратная аналитика RTC Да Питание РоЕ (802.3af) / 12V DC Класс РоЕ З Максимальное потребление РоЕ: 4.0Вт Материал корпуса Размеры (мм) Вес НЕТТО/БРУТТО (г) Защита Подавитель Подавитель Подавитель Подовитель Подовитель Встроенный микрофон Аудиовход / Аудиовыход Да Вестроенный микрофон Аудиовход / Аудиовыход Да Вес (802.3af) / 12V DC В 3 В 3 В 4 В 4 В 4 В 4 В 4 В 4 В 4 В 4 В 4 В 4	Стандарты сжатия	H.265+ / H.265 / H.264
Аудио Встроенный микрофон Аудиовход / Аудиовыход Коридорный режим Да ЯПА ЯПА Питание РоЕ (802.3af) / 12V DC Класс РоЕ З Максимальное потребление РоЕ: 3.6Вт Материал корпуса Размеры (мм) Вес НЕТТО/БРУТТО (г) Защита Подавитель Подавитель Подавитель Встроенный микрофон Аудиовход / Аудиовыход Да РоЕ (802.3af) / 12V DC З Металл ВоЕ (802.3af) / 12V DC В З ВоЕ (802.3af) / 12V DC В З В В В В В В В В В В В В В В В В В	Битрейт	до 8Mbps
Аудиовход / Аудиовыход Коридорный режим Аппаратная аналитика RTC Да Питание РоЕ (802.3af) / 12V DC Класс РоЕ З Максимальное потребление РоЕ: 4.0Вт Материал корпуса Размеры (мм) Вес НЕТТО/БРУТТО (r) Защита Подавитель Под	Встроенный видеоархив	MicroSD до 128Гб
Коридорный режим Аппаратная аналитика RTC Да Питание РоЕ (802.3af) / 12V DC Класс РоЕ З Максимальное потребление РоЕ: 4.0Вт Материал корпуса Размеры (мм) Вес НЕТТО/БРУТТО (г) Защита Подавитель Пода	Аудио	Встроенный микрофон
Аппаратная аналитика RTC Да Питание РоЕ (802.3af) / 12V DC Класс РОЕ Максимальное потребление Материал корпуса Размеры (мм) Вес НЕТТО/БРУТТО (r) Защита Подавитель		Аудиовход / Аудиовыход
RTC Да Питание PoE (802.3af) / 12V DC Класс РоЕ 3 Максимальное DC: 3.6Вт потребление PoE: 4.0Вт Материал корпуса Металл Размеры (мм) Ø102.20 x 56.38 Вес НЕТТО/БРУТТО (г) 310 / 400 Защита IP66, IK10 Подавитель TVS 4000V перенапряжения	Коридорный режим	Да
Питание Класс РОЕ Класс РОЕ З Максимальное потребление Материал корпуса Размеры (мм) Вес НЕТТО/БРУТТО (г) Защита Подавитель Подавит	Аппаратная аналитика	Да
Класс РОЕ3МаксимальноеDC: 3.6ВтпотреблениеРОЕ: 4.0ВтМатериал корпусаМеталлРазмеры (мм)Ø102.20 x 56.38Вес НЕТТО/БРУТТО (r)310 / 400ЗащитаIP66, IK10ПодавительTVS 4000Vперенапряжения	RTC	Да
Максимальное DC: 3.6Bт потребление РоЕ: 4.0Вт Материал корпуса Металл Размеры (мм) Ø102.20 x 56.38 Вес НЕТТО/БРУТТО (r) 310 / 400 Защита IP66, IK10 Подавитель TVS 4000V перенапряжения TVS 4000V	Питание	PoE (802.3af) / 12V DC
потребление РоЕ: 4.0Вт Материал корпуса Металл Размеры (мм) Ø102.20 x 56.38 Вес НЕТТО/БРУТТО (г) 310 / 400 Защита IP66, IK10 Подавитель TVS 4000V перенапряжения	Класс РоЕ	3
Материал корпуса Металл Размеры (мм) Ø102.20 x 56.38 Вес НЕТТО/БРУТТО (г) 310 / 400 Защита IP66, IK10 Подавитель TVS 4000V перенапряжения	Максимальное	DC: 3.6Вт
Размеры (мм)Ø102.20 x 56.38Вес НЕТТО/БРУТТО (г)310 / 400ЗащитаIP66, IK10ПодавительTVS 4000Vперенапряжения	потребление	РоЕ: 4.0Вт
Вес НЕТТО/БРУТТО (г) 310 / 400 Защита IP66, IK10 Подавитель TVS 4000V перенапряжения	Материал корпуса	Металл
Защита IP66, IK10 Подавитель TVS 4000V перенапряжения	Размеры (мм)	Ø102.20 x 56.38
Подавитель TVS 4000V перенапряжения	Вес НЕТТО/БРУТТО (г)	310 / 400
перенапряжения	Защита	IP66, IK10
· · ·	Подавитель	TVS 4000V
Рабочая температура -40°С +60°С	перенапряжения	
	Рабочая температура	-40°C +60°C

Адреса сервисных центров

г. Москва,

Переведеновский пер., 17к3 +7(495)783-72-87

г. Нижний Новгород,

ул. Премудрова, 31а +7(831)228-64-51

г. Санкт-Петербург

ул. Бобруйская, 5 +7(812)339-89-29

г. Новосибирск,

3-й пер. Крашенинникова, 3/1 +7(383)355-99-39

г. Владивосток,

ул. Семеновская, 7г +7(423)249-28-29

г. Ярославль,

г. Самара,

ул. Полушкина Роща, 16с81 +7(4852)69-53-75

ул. Авроры, 150/1 +7(846)207-43-68

г. Киев, ул. Глубочицкая, 44Е +380(44)591-56-83

г. Краснодар,

ул. Молодежная, 25 +7(861)203-38-68

г. Казань,

пр-т Ямашева, 36 +7(843)205-36-57

г. Екатеринбург, ул. Фурманова, 35а +7(343)257-26-43

г. Ростов-на-Дону, Буденновский пр-т, 3 +7(863)303-36-84

г. Волгоград,

ул. 7-Гвардейская, 19 +7(8442)78-01-35

г. Воронеж,

Московский пр-т, 53 +7(473)204-51-12

г. Уфа,

ул. Луганская, 6 +7(347)214-90-31

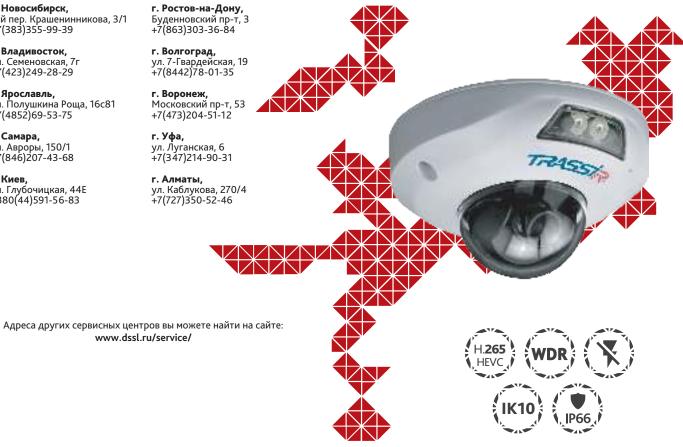
г. Алматы,

ул. Каблукова, 270/4 +7(727)350-52-46

TR-D4151IR1

Уличная ІР-камера с ИК-подсветкой





М.П.

www.dssl.ru/service/

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-D4151IR1.
Пожалуйста, перед началом эксплуатации, ознакомьтесь с руководством на камеру.

Ключевые особенности

- Поддержка кодека Н.265+
- Широкий динамический диапазон (Real WDR 120dB)
- ИК-подсветка до 15 метров
- Встроенный видеоархив (Edge Storage) локальная запись на карту MicroSD до 128 Гб*
- Двусторонний аудиоканал (встроенный микрофон и линейный вход/выход)
- Аппаратная аналитика: Детектор людей, Детектор пересечения линий, Контроль области (детектор вторжения / выхода из зоны)
- Протоколы: TCP/IP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, UPnP, SMTP, NTP, SNMP, RTMP, Onvif
- Питание 12B DC или РоЕ

Комплектация

1. ІР-камер	a		 	 	 	 	 	 	.1 шт.
2. Руковод	ство польз	ователя	 	 	 	 	 	 	. 1 шт.
3. Комплен	т 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.

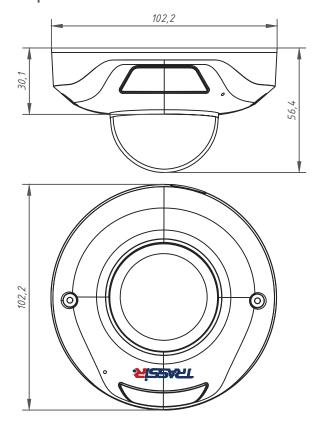
Избегайте использования устройств при слишком высоких или слишком низких температурах. Не устанавливайте камеру вблизи радиаторов и обогревателей. Не направляйте объектив камеры на солнце или яркие объекты. Это может повредить матрицу.

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 РоЕ, подключите к разъему питания сетевой адаптер.

Размеры



Настройка ІР-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 ІР-камеры по умолчанию:

- ІР-адрес камеры: 192.168.1.188;
- Маска подсети: 255.255.0.0;
- Шлюз: 192.168.1.1;
- HTTP-nopm: 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:

- 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 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 в разделе Техническая документация.

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





^{*} Карта памяти в комплект поставки не входит