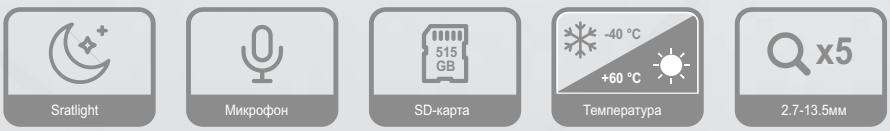
Паспорт изделия

RTK-BL5VF-I8

5 Мп цилиндрическая IP-камера с вариофокальным объективом



Основная информация

- Металлический корпус
- Моторизованный объектив 2.7-13.5 мм
- 5Мр, 2880×1620@25к/с
- 2Мр, 1920x1080@50к/с
- Чувствительность Цвет: 0.002Lux@F1,6
- ИК-подсветка до 80 м
- Встроенный микрофон
- Слот для SD-карты до 512 ГБ
- Рабочие условия от -40 до +60 °C
- Класификация человек / автомобиль
  Захват лиц в кадре

2025

Технические характеристики

Камера

Матрица	1/2.7" CMOS
Минимальное освещение	Цвет: 0.002Lux@ (F1.6, AGC вкл.), 0Lux с ИК-подсветкой
Время затвора	от 1 до 1/100 000 с
Режим «день/ ночь»	Двойной ИК -фильтр с автоматическим переключением
WDR	120дБ
Регулировк а по осям	Поворо т: от 0 до 360°, наклон: о т 0 до 90°, вращение: о т 0 до 360°

Объектив

Тип объектива	Моторизированный
Фокусное рас стояние	2.7-13.5мм
Крепление об ъектива	Ф14
Апертура	F1.6
Угол обзора	98.3°-32.2° (Г), 54.9°-18.2° (В), 125.6°-37° (Д)

Подсветка

ИК-светодиоды	4
Дальнос ть ИК-подсве тки	До 80 м
Длина волны	850нм

Видеосжатие

Кодеки сжатия	S+265, H.265 (HP), S+264, H.264 (HP, MP, BP), MJPEG
Битрейт	32 Кбит/ с ~ 16 Мбит / с
Аудиокодеки	G.711A, G.711U, ADPCM_D, AAC_LC
Частота дискретизации аудио	8кГц, 32кГц, 48кГц

Изображение

Макс. Разрешение	2880×1620
Основной поток	PAL: 25к/с (2880×1620, 2688×1520, 2560×1440, 2304×1296), 50к/с (1920×1080, 1280×720)
Доп. поток №1:	PAL: 25к/с (704×576, 704×288, 640×360, 352×288)
Доп. поток №2:	PAL: 25fps (1280×720, 704×576, 640×360, 704×288, 352×288)
Настройка изображения	Насыщенность, яркость, контрастность, резкость, регулируемые клиентским программным обеспечением или веб-браузером
Улучшение и зображения	BLC / 3D DNR / HLC
Маска приватности	Поддерживае т, 4 региона
Технология Антитуман	Поддерживает

Особенности

Тревожные события	детектор движения, закрытие камеры, тревожный вход
Видеоаналитика	Распознавание человек/ТС, захват лиц, анализ атрибутов объектов.

Сеть

ANR	Наличие
Протоколы	HTTP, HTTPS, TCP/IP, UDP, ICMP, ARP, IGMP, IPv4, IPv6, Unicast, Multicast, DNS, DDNS, Easy DDNS, DHCP, NTP, PPPoE, QoS, RTMP, RTCP, RTSP, FTP, SFTP, SMTP, SNMP, SRTP, SSL, UPnP, 802.1X
Интеграция	ONVIF (PROFILE S/G/T/M), RTSP, RTMP, HTTP API, HTTP PUSH, SDK
Удаленное подключение	до 7 подключений
Настольный клиент	NETVideo, Easy 7
Мобильное приложение	VideoSight , Easy Live

Интерфейсы

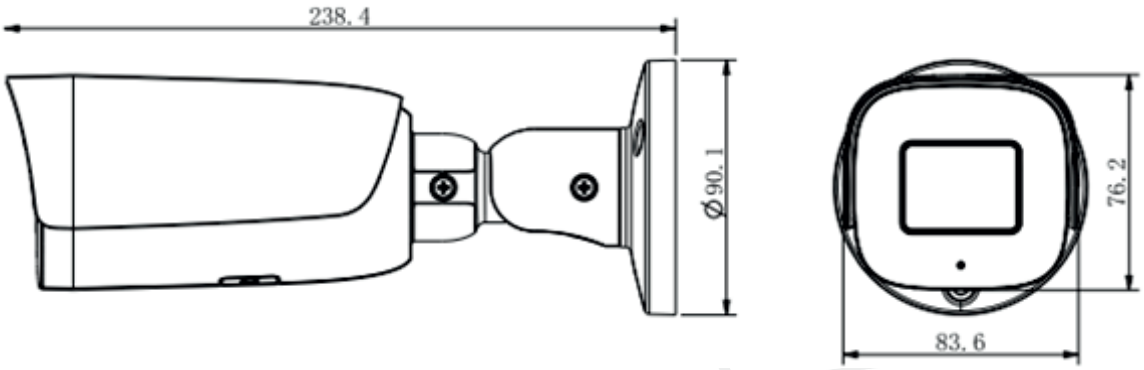
Сетевой интерфейс	1 RJ45 auto 10/100M порт Ethernet
Аудио вход/выход 1/1	Встроенный микрофон, 1×лин.вход, импеданс 1КОм, 1×лин.выход, импеданс 100Ом
Кнопка сброса	Наличие
Тревожные входы/выходы	1×тревожный вход («сухой контакт»), 1×тревожный выход (реле DC12B 30mA)

Общие

Язык веб-клиента	Русский
Условия эксплуатации	- 40 ° C ~ 60 °C, при 0 ~ 95% относительной влажности
Питание	DC 12 В±25%, PoE (802.3af)
Потребляемая мощность	МАКС: 9 ВТ (12 В) МАКС: 10 ВТ (PoE)
Степень защиты	IP67, защита от перенапряжения до 4000В, защита от электростатических разрядов до 6000В
Материал корпуса	металл

Габаритные размеры

Размеры	239x90x90 мм
Вес	0,93 кг



Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур: от минус 40 до плюс 60 °С.
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше плюс 60 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока и других факторов, способствующих порче устройства. Не допускается воздействие прямых солнечных лучей непосредственно на матрицу видеокамеры.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства. Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.

Комплект поставки

Камера видеонаблюдения 1 шт.
Брошюра Quick Start Guide 1 шт.
Индивидуальная упаковка 1 шт.
Комплект крепежа 1 шт.
Шаблон для монтажа 1 шт.

Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие продукции требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.
Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев со дня продажи устройства.
В случае выявления неисправности, в течение гарантийного срока эксплуатации, предприятие-изготовительпроизводит безвозмездный ремонт или замену оборудования. Предприятие-изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерба, возникшего по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации.