

IP-камера F-IC-2642C2MSZ4(2.8-12mm)

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ





- IP-камера F-IC-2642C2MSZ4(2.8-12mm) является 4 Мп цилиндрической IP-камерой с моторизированным вариофокальным объективом, двумя подсветками и технологией SharpSense
- Высокое качество изображения с разрешением 4 Мп
- SharpSense: снижение числа ложных тревог благодаря классификации «Человек» / «ТС» на основе алгоритмов глубокого обучения
- Две подсветки Di-Light: интеграция ИК-подсветки и подсветки белым светом, 4 режима подсветки
- Два встроенных микрофона, высокое качество аудиосвязи в режиме реального времени
- Четкое изображение при яркой задней засветке благодаря технологии 120 дБ True WDR
- Технология эффективного сжатия Н.265+
- Моторизированный вариофокальный объектив для простой установки и мониторинга
- Защита от влаги и пыли (IP67) и антивандальная защита (IK10)
- Приложение с облачными службами
- Встроенный слот для microSD / SDHC / SDXC: есть, до 512 ГБ





• Спецификации

Матрица 1/3" Progressive Scan CMOS Максимальное разрешение 2688 x 1520 Чувствительност Цвет: 0.005 лк @ (F1.6, AGC вкл), ч/6: 0 лк с ИК-подсветкой Скорость электронного затвора От 1/3 до 1/100000 с Рекили «День / ночь» ИК-фильтр Рекулировка угла Поворот: от 0 до 355"; наклон: от 0 до 90"; вращение: от 0 до 360" Объектив Вариофокальный объектив, моторизированный объектив, от 2.8 до 12 мм Фокусное расстояние и угол От 2.8 до 12 мм, по горизонтали: от 102.4 до 31.2", по вертикали: от 5.4.7 до 17.6", поборора Оборора и 0 14 Тип диафрагмы Фиксированная Крепление объектива Ø 14 Тип диафрагмы Фиксированная Крепление объектива Ø 14 Тип диафрагмы Фиксированная Крепление объектива Ø 14 Тип диафрагмы Чителем регура Во К От 2.8 до 12 мм: D: от 64 до 198 м, O: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, в. от 64.2 до 19.8 м Окрестка Видосветки ИК-подсветка и подсветка бельим светом Интельектуальная подсветка До 60 м Видосветки
Чувствительность Цвет: 0.005 лк @ (F1.6, AGC вкл), ч/6: 0 лк с ИК-подсветкой Скорость электронного затвора От 1/3 до 1/100000 с Режим «День / ночь» ИК-фильтр Регулировка угла Поворот: от 0 до 355°; наклон: от 0 до 90°; вращение: от 0 до 360° Объектива Вариофокальный объектив, моторизированный объектив, от 2.8 до 12 мм Фокусное расстояние и угол обзора От 2.8 до 12 мм, по горизонтали: от 102.4 до 31.2°, по вертикали: от 54.7 до 17.6°, по диагонали: 122.1 до 35.8° Крепление объектива Ø 14 Тип диафрагмы Фиксированная Апертура № 1.6 ООRI От 2.8 до 12 мм: D: от 64 до 198 м, О: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, 1: от 6.4 до 19.8 м Пип подсветка ИК-подсветка и подсветка белым светом Инфракрасные волны ИК-подсветка и подсветка белым светом Инфракрасные волны 850 нм Видео Основной поток 50 Гц: 25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) Основной поток 50 Гц: 25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) Основной поток 50 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Огц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Скорость электронного затвора От 1/3 до 1/100000 с Режим «День / ночь» ИК-фильтр Регулировка угла Поворот: от 0 до 355°; наклон: от 0 до 90°; вращение: от 0 до 360° Объектив Тип объектива Вариофокальный объектив, моторизированный объектив, от 2.8 до 12 мм Фокусное расстояние и угол От 2.8 до 12 мм, по горизонтали: от 102.4 до 31.2°, по вертикали: от 54.7 до 17.6°, по довора Обэора Инсированная Крепление объектива Ø 14 Тип диафрагмы Фиксированная Апертура F1.6 ООКІ ОТ 2.8 до 12 мм: D: от 64 до 198 м, O: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, р.: от 64 до 198 м, О: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, р.: от 64 до 198 м, О: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, р.: от 64 до 198 м, О: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, р.: от 64 до 198 м, О: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, р.: от 64 до 198 м, О: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, р.: от 64 до 198 м, О: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, р.: от 64 до 198 м, О: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, р.: от 64 до 198 м, О: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, р.: от 64 до 198 м, О: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, р.: от 64 до 198 м, О: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, р.: от 64 до 198 м, О: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, р.: от 64 до 198 м, О: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 78.6 м, R: от 12.8 до 78.6 м, р.: от 64 до 198 м, О: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 78.6 м, р.: от 64 до 198 м, О:
Режим «День / ночь» ИК-фильтр Регулировка угла Поворот: от 0 до 355°; наклон: от 0 до 90°; вращение: от 0 до 360° Объектив Тип объектива Вариофокальный объектив, моторизированный объектив, от 2.8 до 12 мм Фокусное расстояние и угол обзора От 2.8 до 12 мм, по горизонтали: от 102.4 до 31.2°, по вертикали: от 54.7 до 17.6°, по диагонали: 122.1 до 35.8° Крепление объектива Ø 14 Тип диафрагмы Фиксированная Апертура F1.6 DORI ОТ 2.8 до 12 мм: D: от 64 до 198 м, O: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, I: от 6.4 до 19.8 м Подсветка Тип подсветки ИК-подсветка и подсветка белым светом Дальность подсветки До 60 м Инфракрасные волны 850 нм Видео Бо Гц: 25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) Дополнительный поток 50 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Третий поток доступен при определенных настро
Регулировка угла Поворот: от 0 до 355°; наклон: от 0 до 90°; вращение: от 0 до 360° Объектив Вариофокальный объектив, моторизированный объектив, от 2.8 до 12 мм Фокусное расстояние и угол обзора От 2.8 до 12 мм, по горизонтали: от 102.4 до 31.2°, по вертикали: от 54.7 до 17.6°, по диагонали: 122.1 до 35.8° Крепление объектива Ø 14 Импертура F1.6 DORI От 2.8 до 12 мм: D: от 64 до 198 м, О: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, I: от 6.4 до 19.8 м Подсветка Тип подсветки ИК-подсветка и подсветка белым светом Дальность подсветки До 60 м Инфаркрасные волны 850 нм Видео 50 Гц: 25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) Основной поток 50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Дополнительный поток 50 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Бог третий поток доступен при определенных настройках. "Третий поток доступен при определенных настройках. Видеосжатие Основной поток: H.265 / H.264 / H.264 / H.265 + H.264 / MJPEG, Третий поток: H.265 / H.264 / MJPEG
Объектив Тип объектива Вариофокальный объектив, моторизированный объектив, от 2.8 до 12 мм Фокусное расстояние и угол обзора От 2.8 до 12 мм, по горизонтали: от 102.4 до 31.2°, по вертикали: от 54.7 до 17.6°, по баора Крепление объектива Ø 14 Тип диафрагмы Фиксированная Апертура F1.6 DORI От 2.8 до 12 мм: D: от 64 до 198 м, О: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, I: от 6.4 до 19.8 м Подсветка Ин подсветки До 60 м Интеллектуальная подсветки До 60 м Инфакрасные волны 850 нм Видео Основной поток 50 Гц: 25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) Дополнительный поток 50 Гц: 30 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) Дополнительный поток 50 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) бо Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 50 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) *Третий поток доступен при определенных настройках. Основной поток: H.265 / H.264 / H.264 / H.264 / MJPEG, Третий поток: H.265 / H.265 / H.264 / MJPEG, <td< td=""></td<>
Тип объектива Вариофокальный объектив, моторизированный объектив, от 2.8 до 12 мм Фокусное расстояние и угол обзора по диагонали: 122.1 до 35.8° Крепление объектива Ø 14 Тип диафрагмы Фиксированная Апертура F1.6 DORI От 2.8 до 12 мм: D: от 64 до 198 м, O: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, 1: от 6.4 до 19.8 м Подсветка Тип подсветки ИК-подсветка и подсветка белым светом Дальность подсветки До 60 м Интеллектуальная подсветка Есть Инфракрасные волны 850 нм Видео От 1.25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц; 30 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц; 30 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц; 30 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц; 30 к/с (1290 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 7 ретий поток Огц; 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц; 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц; 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц; 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц; 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц; 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц; 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц; 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц; 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц; 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц; 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц; 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц; 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц; 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц; 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц; 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц; 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Фокусное расстояние и угол обзора От 2.8 до 12 мм, по горизонтали: от 102.4 до 31.2*, по вертикали: от 54.7 до 17.6°, по диагонали: 122.1 до 35.8° Крепление объектива Ø 14 Тип диафрагмы Фиксированная Aneprypa F1.6 DORI От 2.8 до 12 мм: D: от 64 до 198 м, О: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, 1: от 6.4 до 19.8 м Подсветка ИК-подсветки Дальность подсветки До 60 м Инфакрасные волны 850 нм Видео Основной поток 50 Гц: 25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) бо Гц: 30 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) бо Гц: 30 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Третий поток Видеосжатие Основной поток: H.265 / H.264 / H.264 / H.265+, Дополнительный поток: H.265 / H.264 / MJPEG, Третий поток: H.265 / H.264 / MJPE
обзора по диагонали: 122.1 до 35.8° Крепление объектива Ø 14 Тип диафрагмы Фиксированная Aneprypa F1.6 DORI ОТ 2.8 до 12 мм: D: от 64 до 198 м, O: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, I: от 6.4 до 19.8 м Подсветка Тип подсветки ИК-подсветка и подсветка белым светом Дальность подсветки До 60 м Интеллектуальная подсветка Есть Инфракрасные волны 850 нм Видео Основной поток 50 Гц: 25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) Дополнительный поток 50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) бо Гц: 30 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 50 Гц: 25 к/с (1290 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Третий поток 60 Гц: 20 к/с (1290 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) * Третий поток доступен при определенных настройках. Основной поток: H.265 / H.264 / H.264 / H.265 / , Дополнительный поток: H.265 / H.264 / MJPEG, Третий поток: H.265 / H.264 / MJPEG, Третий поток: H.265 / H.264 / MJPEG,
Крепление объектива Ø 14 Тип диафрагмы Фиксированная Aneprypa F1.6 DORI От 2.8 до 12 мм: D: от 64 до 198 м, O: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, I: от 6.4 до 19.8 м ПОДСВЕТКА Тип подсветки ИК-подсветка и подсветка белым светом Дальность подсветки До 60 м Интеллектуальная подсветка Есть Инфракрасные волны 850 нм Видео Основной поток 50 Гц: 25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) (60 Гц: 30 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) Дополнительный поток 50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) (60 Гц: 30 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Третий поток 50 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) (60 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) (70 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) (70 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) (70 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) (70 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) (70 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) (70 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) (70 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) (70 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) (70 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) (70 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) (70 к/с к/
Тип диафрагмы Фиксированная Апертура F1.6 DORI DORI DORI OT 2.8 до 12 мм: D: от 64 до 198 м, O: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, I: от 6.4 до 19.8 м Подсветка Тип подсветки ИК-подсветка и подсветка белым светом Дальность подсветки До 60 м Интеллектуальная подсветка Есть Инфракрасные волны 850 нм Видео Основной поток 50 Гц: 25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) Дополнительный поток 50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц: 30 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц: 30 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 70 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 ×
Апертура F1.6 DORI ПОДСВЕТКА ТИП ПОДСВЕТКИ ИК-ПОДСВЕТКА И ПОДСВЕТКА И ПОДСВЕТКА И ПОДСВЕТКА БЕЛЫМ СВЕТОМ Дальность подсветки До 60 м Инфаркрасные волны 850 нм Видео 50 Гц: 25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) Дополнительный поток 50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц: 30 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Третий поток 50 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) * Третий поток 60 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) * Третий поток доступен при определенных настройках. Основной поток: H.265 / H.264 / H.264 / H.265 +, Дополнительный поток: H.265 / H.264 / MJPEG, Третий поток: H.265 / H.264 / MJPEG, Третий поток: H.265 / H.264 / MJPEG,
DORI DORI От 2.8 до 12 мм: D: от 64 до 198 м, O: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, I: от 6.4 до 19.8 м Подсветка ИК-подсветка и подсветка белым светом Дальность подсветки До 60 м Интеллектуальная подсветка Есть Инфракрасные волны 850 нм Видео Основной поток 50 Гц: 25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Дополнительный поток 50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Третий поток 50 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Третий поток доступен при определенных настройках. Основной поток: H.265 / H.264 / H.264+ / H.265+, Дополнительный поток: H.265 / H.264 / MJPEG, Третий поток: H.265 / H.264 / MJPEG, Третий поток: H.265 / H.264
DORI От 2.8 до 12 мм: D: от 64 до 198 м, O: от 25.4 до 78.6 м, R: от 12.8 до 39.6 м, I: от 6.4 до 19.8 м ПОДСВЕТКА ИК-подсветка и подсветка белым светом Дальность подсветки До 60 м Инфракрасные волны 850 нм Видео Основной поток 50 Гц: 25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) бо Гц: 30 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) Дополнительный поток 50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Третий поток 50 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) третий поток 60 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) * Третий поток доступен при определенных настройках. Видеосжатие
DORI I: от 6.4 до 19.8 м Подсветка ИК-подсветка и подсветка белым светом Дальность подсветки До 60 м Инфракрасные волны 850 нм Видео Основной поток 50 Гц: 25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Дополнительный поток 50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц: 30 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 50 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Третий поток 60 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) * Третий поток доступен при определенных настройках. Видеосжатие Основной поток: Н.265 / Н.264 / Н.264 / Н.265+, Дополнительный поток: Н.265 / Н.264 / МЈРЕG, Третий поток: Н.265 / Н.264 / МЈРЕG,
I: от 6.4 до 19.8 м ПОДСВЕТКА ТИП ПОДСВЕТКИ ИК-ПОДСВЕТКА И ПОДСВЕТКА БЕЛЫМ СВЕТОМ Дальность подсветки До 60 м Интеллектуальная подсветка Есть Инфракрасные волны 850 нм Видео Основной поток 50 Гц: 25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Дополнительный поток 50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Третий поток 50 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Третий поток 60 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) * Третий поток доступен при определенных настройках. Основной поток: Н.265 / Н.264 / Н.264 / Н.265+, Дополнительный поток: Н.265 / Н.264 / МЈРЕG, Третий поток: Н.265 / Н.264 / МЈРЕG,
Тип подсветки ИК-подсветка и подсветка белым светом Дальность подсветки До 60 м Интеллектуальная подсветка Есть Инфракрасные волны 850 нм Видео Основной поток 50 Гц: 25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) Дополнительный поток 50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Третий поток 50 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Третий поток 60 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) * Третий поток доступен при определенных настройках. Основной поток: H.265 / H.264 / H.264+ / H.265+, Дополнительный поток: H.265 / H.264 / MJPEG, Третий поток: H.265 / H.264
Дальность подсветкиДо 60 мИнтеллектуальная подсветкаЕстьИнфракрасные волны850 нмВидеоОсновной поток50 Гц: 25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)Дополнительный поток50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц: 30 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)Третий поток50 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) * Третий потокТретий поток60 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) * Третий поток доступен при определенных настройках.ВидеосжатиеОсновной поток: H.265 / H.264 / H.264+ / H.265+, Дополнительный поток: H.265 / H.264 / MJPEG, Третий поток: H.265 / H.264
Интеллектуальная подсветка Есть Инфракрасные волны 850 нм Видео 50 Гц: 25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) Основной поток 60 Гц: 30 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) Дополнительный поток 50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) бо Гц: 30 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Третий поток 50 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Третий поток доступен при определенных настройках. Видеосжатие Основной поток: H.265 / H.264 / H.264 + / H.265 +,
Видео Основной поток 50 Гц: 25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) Дополнительный поток 50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц: 30 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 50 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Третий поток 60 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) * Третий поток доступен при определенных настройках. Основной поток: H.265 / H.264 / H.264+ / H.265+, Дополнительный поток: H.265 / H.264 / MJPEG, Третий поток: H.265 / H.264
Видео Основной поток
Основной поток 50 Гц: 25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц: 30 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 50 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Третий поток 60 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) * Третий поток доступен при определенных настройках. Основной поток: H.265 / H.264 / H.265+, Дополнительный поток: H.265 / H.264 / MJPEG, Третий поток: H.265 / H.264
Основной поток 60 Гц: 30 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц: 30 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 50 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) * Третий поток доступен при определенных настройках. Основной поток: H.265 / H.264 / H.264+ / H.265+, Дополнительный поток: H.265 / H.264 / MJPEG, Третий поток: H.265 / H.264
60 Гц: 30 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц: 30 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 50 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) * Третий поток 0сновной поток: H.265 / H.264 / H.264+ / H.265+, Дополнительный поток: H.265 / H.264 / MJPEG, Третий поток: H.265 / H.264
Дополнительный поток 60 Гц: 30 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 50 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) * Третий поток доступен при определенных настройках. Основной поток: H.265 / H.264 / H.264+ / H.265+, Дополнительный поток: H.265 / H.264 / MJPEG, Третий поток: H.265 / H.264
60 Гц: 30 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 50 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) * Третий поток доступен при определенных настройках. Основной поток: H.265 / H.264 / H.264+ / H.265+, Дополнительный поток: H.265 / H.264 / MJPEG, Третий поток: H.265 / H.264
Третий поток 60 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) * Третий поток доступен при определенных настройках. Основной поток: H.265 / H.264 / H.265+, Дополнительный поток: H.265 / H.264 / MJPEG, Третий поток: H.265 / H.264
* Третий поток доступен при определенных настройках. Основной поток: H.265 / H.264 / H.265+, Дополнительный поток: H.265 / H.264 / MJPEG, Третий поток: H.265 / H.264
Основной поток: H.265 / H.264 / H.264+ / H.265+, Дополнительный поток: H.265 / H.264 / MJPEG, Третий поток: H.265 / H.264
Дополнительный поток: H.265 / H.264 / MJPEG, Третий поток: H.265 / H.264
Третий поток: Н.265 / Н.264
Третий поток: H.265 / H.264
*Третий поток доступен при определенных настройках.
Битрейт видео От 32 Кбит/с до 8 Мбит/с
Профиль H.264 Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Профиль H.265 Main Profile
SVC Кодирование H.264 и H.265
Битрейт CBR, VBR
По 1 фиксированной области для основного потока и для дополнительного
Область интереса (ROI) потока
Обрезка изображения Есть
Аудио
C)HOY



Аудио			
	64 Кбит/с (G.711 ulaw / G.711 alaw) / 16 Кбит/с (G.722.1) / 16 Кбит/с (G.726) /		
Битрейт аудио	от 32 до 160 Кбит/с (MP2L2) / от 8 до 320 Кбит/с (MP3) /		
	от 16 до 64 Кбит/c (AAC-LC)		
Частота дискретизации	8 кГц / 16 кГц / 32 кГц / 48 кГц		
Фильтрация шумов	Есть		
окружающей среды	LCID		
Сеть			
Протоколы	TCP / IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL / TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets		
Одновременный просмотр в режиме реального времени	До 6 каналов		
API	ONVIF		
Политорово / 1	До 32 пользователей		
Пользователь / хост	3 уровня пользователей: администратор, оператор и пользователь		
	Защита паролем, сложный пароль, шифрование HTTPS, фильтрация IP-адресов,		
Бозопасност	журнал проверки безопасности, базовая и дайджест-аутентификация для НТТР /		
Безопасность	HTTPS, TLS 1.1 / 1.2 / 1.3, WSSE и дайджест-аутентификация открытых сетевых		
	видеоинтерфейсов		
Сетевое хранение	NAS (NFS, SMB / CIFS), ANR, NVR		
	Требуется плагин для просмотра в режиме реального времени: IE 11		
Веб-интерфейс	Не требуется плагин для просмотра в режиме реального времени: Chrome 80+,		
вео-интерфеис	Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+,		
	Локальные сервисы: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+		
Изображение			
Переключение параметров изображения	Есть		
Переключение режима «День / ночь»	День / Ночь / Автоматич. / По расписанию		
Широкий динамический диапазон (WDR)	120 дБ		
SNR	≥ 52 дБ		
Улучшение изображения	BLC, HLC, 3D DNR		
Маскирование области	8 настраиваемых многоугольных масок области		
Интерфейс			
Интерфейс Ethernet	1 RJ45 auto 10 / 100 M Ethernet		
Локальное хранение	Встроенный слот для карты памяти, поддержка microSD / microSDHC / microSDXC, до 512 ГБ		
Аудио	Встроенный микрофон: 2 микрофона Модели с литерой -S: 1 вход (линейный), двухъядерный терминальный блок, макс. амплитуда входного сигнала: 3.3 В р-р, входное сопротивление: 4.7 кОм; тип интерфейса: неравновесный; Модели с литерой -S: 1 выход (линейный), двухъядерный терминальный блок, макс. амплитуда выходного сигнала: 3.3 В р-р, выходное сопротивление: 100 Ом, тип интерфейса: неравновесный		



Интерфейс			
Тревожный интерфейс	Модели с литерой -S: 1 вход, 1 выход (макс. DC 24 B, AC 24 B, 1 A)		
Кнопка сброса настроек	Есть		
Событие			
Основные события	Срабатывание тревоги по различным типам объектов (человек, ТС), детектор саботажа, исключение		
Привязка	Загрузка на FTP / NAS / карту памяти, уведомление центра мониторинга, отправка email, запуск тревожного выхода (модели с литерой -S), запись по тревоге, захват изображения		
Функции, основанные на алгоритме глубокого обучения			
Защита периметра	Пересечение линии, обнаружение вторжения, обнаружение входа / выхода из области Срабатывание тревоги по различным типам объектов («Человек», «ТС»)		
Основное			
Питание	DC 12 B \pm 25 %, 1.08 A, макс. 13 Bт, коаксиальный разъем питания Ø 5.5 мм, защита от обратной полярности, PoE: IEEE 802.3at, класс 4, макс. 15 Bт		
Материал	Корпус из алюминиевого сплава		
Размеры	$332.8 \times 97.9 \times 94.2 \text{ mm} (13.1 \times 3.9 \times 3.7")$		
Размер упаковки	385 × 190 × 180 мм (15.2 × 7.5 × 7.1")		
Macca	Приблиз. 1531 г		
Масса с упаковкой	Приблиз. 2000 г		
Условия хранения	От -30 до +60 °C, влажность 95 % или меньше (без конденсата)		
Рабочие условия	От -40 до +60 °C, влажность 95 % или меньше (без конденсата)		
Язык	33 языка: английский, русский, эстонский, болгарский, венгерский, греческий, немецкий, итальянский, чешский, словацкий, французский, польский, голландский, португальский, испанский, румынский, датский, шведский, норвежский, финский, хорватский, словенский, сербский, турецкий, корейский, китайский (традиционный), тайский, вьетнамский, японский, латышский, литовский, бразильский португальский, украинский		
Основные функции	Heartbeat, зеркалирование, журнал проверки безопасности, изменение пароля по email, подсчет пикселей, Anti-banding		
Стандарты по защите	IP67, IK10		



• Сценарии применения

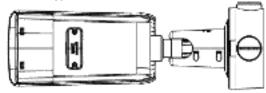
Продукты подразделяются на три уровня в зависимости от их антикоррозионных характеристик. Обратитесь к следующему описанию для выбора устройства в зависимости от фактической среды эксплуатации. Данная модель не имеет СПЕЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ.

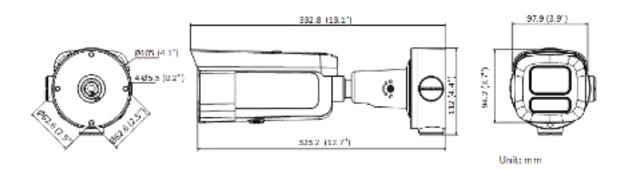
Уровень	Описание	
Высокий уровень защиты	Продукция этого уровня предназначена для использования в сценариях, требующих	
	обеспечения профессиональной защиты от коррозии. Типичные сценарии	
	применения: береговые линии, пристани, химические заводы и т. д.	
Средний уровень защиты	Продукция этого уровня предназначена для использования в сценариях, требующих	
	обеспечения среднего уровня защиты от коррозии. Типичные сценарии применения:	
	прибрежные районы на расстоянии примерно 2 км от береговой линии, а также	
	районы, подверженные кислотным осадкам.	
Без специальной защиты	Продукция этого уровня предназначена для использования в сценариях,	
	не требующих обеспечения защиты от коррозии.	

• Доступные модели

F-IC-2642C2MSZ4(2.8-12mm)

•Размеры (ед. изм.: мм (дюймы))







• Аксессуары

■Включено



Опционально

F-AY10003 Кронштейн для установки на столб (стойку)	F-AY10004 Кронштейн для установки на угол	F-AY10033 Кронштейн для установки на столб (стойку)
	N	ip



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 °C.
- 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, а также дыма, пара 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.