

IP-камера F-IC-1342CIW

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



IP-камера F-IC-1342CIW является 4 Мп купольной PT-камерой с фиксированным объективом и Wi-Fi для использования внутри помещений.

- Поддержка Wi-Fi 6
- Высокие рабочие характеристики в ночное время благодаря ИК-подсветке дальностью до 20 м и подсветке белым светом до 15 м
- Встроенный микрофон и динамик, двусторонняя аудиосвязь
- Цифровой WDR, HLC, BLC, 3D DNR
- Высокое качество изображения с разрешением 4 Мп
- Встроенный слот для microSD / SDHC / SDXC: есть, до 512 ГБ
- Приложение с облачными службами

▪ Спецификации

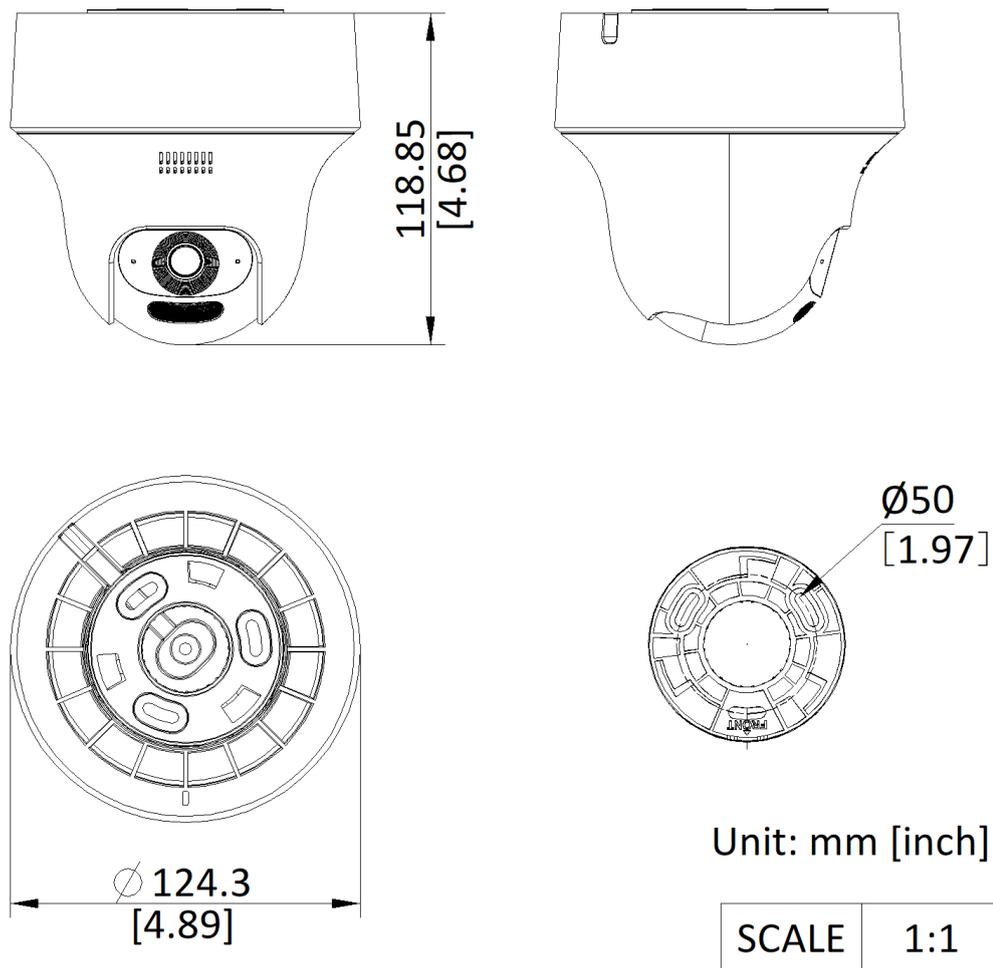
Камера	
Матрица	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Максимальное разрешение	2560 × 1440
Чувствительность	Цвет: 0.01 лк @ (F2.0, AGC вкл), ч/б: 0.005 лк @ (F2.0, AGC вкл.), 0 лк с ИК-подсветкой
Объектив	
Фокусное расстояние	2,8 мм, 4 мм (опционально)
Угол обзора	4 мм: по горизонтали: 69.9°, по вертикали: 34.9°, по диагонали: 84.9° 2.8 мм: по горизонтали: 91.1°, по вертикали: 47.9°, по диагонали: 110.8°
Апертура	4мм: F1.6 2.8 мм: F2.0
Подсветка	
Тип подсветки	ИК-подсветка и подсветка белым светом
Дальность подсветки	Дальность ИК-подсветки: до 20 м Дальность подсветки белым светом: до 15 м
Инфракрасные волны	850 нм
PTZ	
Поворот	От 0 до 350°
Наклон	От 0 до 75°
Скорость поворота	До 20°/с
Скорость наклона	До 10°/с
Видео	
Основной поток	50 Гц: 25 к/с (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 20 к/с (2560 × 1440), 24 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720)
Дополнительный поток	50 Гц: 25 к/с (768 × 432) 60 Гц: 30 к/с (768 × 432)
Видеосжатие	H.265, H.264, MJPEG
Битрейт видео	От 32 Кбит/с до 8 Мбит/с
Профиль H.264	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Профиль H.265	Main Profile
Аудио	
Аудиосжатие	G.711ulaw / AAC-LC
Битрейт аудио	AAC-LC: 16 Кбит/с, 32 Кбит/с, 64 Кбит/с; G.711ulaw: 64 Кбит/с
Частота дискретизации	8 / 16 кГц
Фильтрация шумов окружающей среды	Есть
Сеть	
Протоколы	IPv4, IPv6, HTTP, QoS, SMTP, NTP, RTSP, RTP, RTCP, TCP/IP, UDP, DHCP, Bonjour
API	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK
Пользователь / хост	До 32 пользователей. 3 уровня пользователей: Администратор, Оператор и Пользователь
Безопасность	Защита паролем, сложный пароль, водяные знаки, WSSE и дайджест-аутентификация для ONVIF, RTP / RTSP через HTTPS, журнал проверки безопасности, аутентификация хоста (MAC-адрес), базовая и дайджест-аутентификация для HTTP / HTTPS

Беспроводное подключение (Wi-Fi)	
Протоколы Wi-Fi	IEEE802.11b, IEEE802.11g, IEEE802.11n, IEEE802.11ax
Диапазон частот	От 2.4 до 2.4835 ГГц
Ширина канала	20 / 40 МГц
Модуляция	802.11b: DBPSK, DQPSK, CCK, 802.11g: BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 802.11n: BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 802.11ax: BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
Скорость передачи данных	11b: до 11 Мбит/с, 11n: до 150 Мбит/с, 11g: до 54 Мбит/с, 11ax: до 114 Мбит/с
Изображение	
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контрастность и резкость через клиентское ПО или веб-интерфейс
Широкий динамический диапазон (WDR)	Цифровой WDR
Улучшение изображения	BLC, HLC, 3D DNR
Маскирование области	4 настраиваемых многоугольных масок области
Интерфейс	
Интерфейс Ethernet	1 RJ45 auto 10 / 100М порт Ethernet
Встроенный микрофон	Встроенный микрофон
Локальное хранение	Встроенный слот для карты памяти, поддержка microSD / microSDHC / microSDXC, до 512 ГБ
Встроенный динамик	1 встроенный динамик
Событие	
Основные события	Срабатывание тревоги по различным типам объектов, видеодетектор 2.0 (человек, ТС), детектор саботажа, исключение
Привязка	Уведомление центра мониторинга, отправка email, запись по тревоге, захват изображения, звуковое предупреждение
Основное	
Язык	Английский, русский
Основное	
Питание	DC 12 В ± 25 %, защита от обратной полярности, 0.75 А, макс. 9 Вт, коаксиальный разъем питания Ø 5.5 мм,
Размеры	Ø 124 × 119 мм (Ø 4.89 × 4.68")
Масса	Масса: приблиз. 290 г Масса с упаковкой: приблиз. 390 г
Материал	Пластик
Рабочие условия	От -20 до +40 °С. Влажность 90% или меньше (без конденсата)
Основные функции	Heartbeat, Anti-banding, зеркалирование, защита паролем, изменение пароля по email
Сертификаты	
Стандарты по защите	IP54

▪ **Доступные модели**

F-IC-1342CIW(2.8mm)

▪ **Размеры (ед. изм.: мм (дюймы))**



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 20 до плюс 40 °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 40 °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.
8. Не содержат терминалы ввода для внутренней записи файлов, сигналов, изображений и других записей, переданных из внешних источников.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.