

Техническая спецификация

IP-камера iFlow F-IC-1342M(E)(4mm), 4 Мп, купольная, 4 мм, гибридная подсветка 20 м, IP67 · модель F-IC-1342M(E)(4mm)

Общие	
Тип устройства	IP-камера
Модель	F-IC-1342M(E)(4mm)
Артикул	F-IC-1342M(E)(4mm)
Изображение	
Разрешение, Мп	4 Мп
Размер матрицы	1/2.8"
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	4 Мп
Фокусное расстояние, мм	4.0
Тип объектива	4 мм объектив с фиксированным фокусным расстоянием
Объектив	4 мм
Угол обзора	82° (Г) × 45° (В), диагональ 98°
Минимальная освещённость	0,01 лк @ F2.2 (цвет, AGC вкл.); 0 лк с ИК-подсветкой
Динамический диапазон (WDR)	DWDR; BLC, HLC
Подсветка	Dual Light: ИК 20 м + белый свет 15 м
Дальность ИК-подсветки, м	20
Сеть	
Скорость Ethernet	1 RJ-45 10/100 Мбит/с адаптивный
Сетевые протоколы	TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTCP, RTSP, NTP, IGMP, IPv4, IPv6, UDP, QoS, SNMP, DDNS
Питание	
Питание	DC12В/PoE(IEEE 802.3af)
Питание PoE	Есть
Потребляемая мощность, Вт	6,5
Конструкция	
Материал корпуса	Металл и пластик
Защита	IP67
Габариты	Ø110 × 89.2 мм
Вес, кг	0,345
Масса брутто, кг	0,588
Условия	

Температура эксплуатации	-40...+45 °C
Температура хранения	-40...+45 °C. Влажность 95% и менее (без конденсата)
Прочие характеристики	
Тип корпуса	Купольный
Исполнение	Уличная
Оптическое увеличение	Нет
Дальность подсветки	до 20 м
Wi-Fi	Нет
Чувствительность	0.01 лк
Тип подсветки	Гибридная
Серия	Есо
Макс. FPS, к/с	20
Аудио	Встроенный микрофон (моно, фильтрация шумов); аудиосжатие G.711ulaw / AAC-LC
Карта памяти	Нет
Аналитика	Детекция фигуры человека; Di-Light (двойная подсветка); H.265+
Количество мегапикселей	4 Мп
Кодеки видео	H.265+, H.265, H.264+, H.264; доп. поток: H.265, H.264, MJPEG
Электронный затвор	1/3 с – 1/100 000 с
Отношение сигнал/шум (SNR)	≥ 52 дБ
Безопасность	защита паролем, требование сложного пароля, водяные знаки, базовая и дайджест-аутентификация HTTP, WSSE и дайджест-аутентификация ONVIF, журнал проверки безопасности, аутентификация хоста (MAC-адрес)
День/ночь	ИК-фильтр (ICR); День / Ночь / Авто / По расписанию
Максимальная диафрагма	F2.2
Сжатие аудио	G.711ulaw / AAC-LC
Шумоподавление	3D DNR
Минимальная дистанция фокусировки	1,1 м
Браузер	Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, IE 11
Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Дальность DORI	4 мм: D: 67 м, O: 26 м, R: 13 м, I: 6 м
Битрейт видео	32 Кбит/с до 8 Мбит/с
Маскирование приватных зон	1 настраиваемая многоугольная маска
Зеркальное отражение	есть
Крепление объектива	M12
Пользователи/хосты	До 32 пользователей; 3 уровня: администратор, оператор, пользователь
Зона интереса (ROI)	1 фиксированная область для основного потока

Управление битрейтом	CBR/VBR
Регулировка угла	поворот: 0° до 360°, наклон: 0° до 75°, вращение: 0° до 360°
Реакция на тревогу	отправка email, уведомление центра мониторинга, захват изображения
SDK и API	ONVIF (Profile S, Profile T), ISAPI, SDK
Встроенный микрофон	Есть, 1 встроенный микрофон
Умная подсветка	есть
Общие тревоги	детекция движения (тревога «Человек»), исключение
Условия эксплуатации	-40...+45 °С. Влажность 95% и менее (без конденсата)
Битрейт аудио	64 Кбит/с (G.711ulaw) / 16-64 Кбит/с (AAC-LC)
Тип диафрагмы	Фиксированная
Частота дискретизации аудио	8/16 кГц
BLC	BLC; HLC; DWDR
Размер упаковки	150 × 150 × 141 мм
Длина волны ИК-подсветки	850 нм
Сертификаты	CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021; KC: KN32:2015, KN35:2015; CB: IEC 62368-1:2014+A11; CE-LVD: EN 62368-1:2014/A11:2017; CE-RoHS: 2011/65/EU; WEEE: 2012/19/EU; Reach: Regulation (EC) No 1907/2006; IP67: IEC 60529-2013
Слот карты памяти	Нет

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 10.09.2026