

Техническая спецификация

IP-камера iFlow F-IC-3040CMS, 4 Мп, цилиндрическая, без объектива, крепление C/CS-mount · модель F-IC-3040CMS

Общие	
Тип устройства	IP-камера цилиндрическая
Модель	F-IC-3040CMS
Артикул	8656
Изображение	
Разрешение, Мп	4 Мп
Размер матрицы	1/3"
Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS
Разрешение	2688 × 1520
Объектив	без объектива, крепление C/CS-mount
Минимальная освещённость	0,005 лк @ F1.6 (цвет, AGC вкл.)
Динамический диапазон (WDR)	120 дБ
Подсветка	нет
Сеть	
Скорость Ethernet	1 RJ-45 10/100 Мбит/с адаптивный
Сетевые протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets
Питание	
Питание	DC 12 В / PoE
Питание PoE	Есть
Потребляемая мощность, Вт	7.8
Конструкция	
Материал корпуса	Верхняя крышка: металл; нижняя часть корпуса: пластик
Защита	нет
Габариты	68 × 56.3 × 143.1 мм
Вес, кг	0.60
Масса брутто, кг	0.8
Условия	
Температура эксплуатации	-30...+60 °C
Температура хранения	-30...+60 °C. Влажность 95% и менее (без конденсата)
Прочие характеристики	

Макс. FPS, к/с	25
Аудио	Встроенный микрофон
Карта памяти	до 512 ГБ
Аналитика	пересечение линии, обнаружение вторжения, классификация человек/ТС, защита периметра
Количество мегапикселей	4 Мп
Форма камеры	862
Тип камеры	868
Чувствительность	Цвет: 0.005 лк @ (F1.6, AGC вкл.)
Крепление объектива	C/CS-mount
Тип диафрагмы	Автоматическая ирисовая диафрагма
Кодеки видео	H.265, H.264, H.264+, H.265+, MJPEG
Тревожные входы/выходы	1 вход, 1 выход (макс. 24 В пост./перем. тока, 1 А)
Электронный затвор	1/3 с-1/100 000 с
Отношение сигнал/шум (SNR)	≥ 52 дБ
Безопасность	защита паролем, сложный пароль, шифрование HTTPS, фильтрация IP-адресов, журнал проверки безопасности, базовая и дайджест-аутентификация HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2, WSSE и дайджест-аутентификация ONVIF
День/ночь	Авто (ICR) / день / ночь / по расписанию
Сжатие аудио	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Шумоподавление	3D DNR
Браузер	IE 11 (с плагином); Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+ (без плагина)
Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Хранение данных	microSD до 512 ГБ; NAS (NFS, SMB/CIFS); ANR
Битрейт видео	32 Кбит/с до 8 Мбит/с
Маскирование приватных зон	8 полигональных масок
ПО управления	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Видеовыход	1 В р-р композитный (75 Ом/CVBS), только для отладки
Пользователи/хосты	32
Зона интереса (ROI)	5 фиксированных областей для основного и дополнительного потока
Управление битрейтом	CBR; VBR
Реакция на тревогу	выгрузка на FTP/NAS/карту памяти, уведомление центра мониторинга, отправка email, запуск тревожного выхода, запись по тревоге, захват изображения
IVS (охрана периметра)	пересечение линии, вторжение, вход/выход из области; тревога по типу объекта (человек, ТС)
SDK и API	ISAPI, SDK, ISUP, ONVIF (Profile S, Profile G)
Встроенный микрофон	1 встроенный микрофон

Общие тревоги	тревога по типу объекта (человек, ТС), детектор саботажа, исключение
Условия эксплуатации	-30...+60 °С. Влажность 95% и менее (без конденсата)
Битрейт аудио	64 Кбит/с (G.711 ulaw/alaw) / 16 Кбит/с (G.722.1) / 16 Кбит/с (G.726) / 32-192 Кбит/с (MP2L2) / 8-320 Кбит/с (MP3) / 16-64 Кбит/с (AAC-LC)
Детекция лиц	Есть
Частота дискретизации аудио	8/16/32/48 кГц
BLC	BLC; HLC; WDR
Размер упаковки	216 × 121 × 118 мм
Слот карты памяти	Есть

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