

Техническая спецификация

Wi-Fi-камера панорамная цилиндрическая Hikvision DS-2CFW06-P · модель DS-2CFW06-P

Общие	
Тип устройства	Wi-Fi камера панорамная цилиндрическая
Модель	DS-2CFW06-P
Артикул	DS-2CFW06-P
Изображение	
Разрешение, Мп	6 Мп
Размер матрицы	1/2.5"
Матрица	1/2.5" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	3632 × 1632
Фокусное расстояние, мм	2.8
Тип объектива	Фиксированный объектив 2.8 мм
Объектив	2.8 мм, гориз. 180°, верт. 77°
Минимальная освещённость	цвет: 0.005 лк @ (F1.6, AGC ON), ч/б: 0 лк с ИК-подсветкой
Динамический диапазон (WDR)	120 дБ
Подсветка	ИК и белая подсветка
Сеть	
Скорость Ethernet	1 RJ-45 10/100 Мбит/с адаптивный порт Ethernet
Сетевые протоколы	TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, NTP, IPv4, IPv6, IGMP, UDP, QoS
Питание	
Питание	12 В пост. тока ± 25%, 0.91 А, макс. 11 Вт, Ø5.5 мм разъём питания, защита от переполюсовки
Питание PoE	Нет
Конструкция	
Материал корпуса	передняя крышка — металл, корпус — пластик, кронштейн — металл
Класс защиты IP	564
Защита	IP67
Габариты	103.6 мм × 76 мм × 234.4 мм
Вес, кг	0.65
Масса брутто, кг	0.905
Условия	
Температура хранения	-30...+60 °С. Влажность 95% и ниже (без конденсата)

Прочие характеристики	
Аналитика	Есть
Стандарт Wi-Fi	751
Диапазон частот	618
Безопасность передачи данных	WPA-EAP/WPA2-EAP, WPA-PSK/WPA2-PSK
Электронный затвор	от 1 до 1/100 000 с
Отношение сигнал/шум (SNR)	≥ 52 дБ
Беспроводная связь	Wi-Fi
День/ночь	Механический ИК-фильтр (ICR)
Максимальная диафрагма	F1.6
Сжатие аудио	G.711/AAC-LC
Дальность DORI	2.8 мм, D: 42 м, O: 16 м, R: 8 м, I: 4 м
Битрейт видео	от 32 Кбит/с до 4 Мбит/с
Маскирование приватных зон	4 полигональные маски приватности
Крепление объектива	M12
Зона интереса (ROI)	1 фиксированная область для основного потока
Управление битрейтом	CBR/VBR
Регулировка угла	поворот: 0° до 360°,наклон: 0° до 180°,вращение: 0° до 360°
SDK и API	ISAPI,SDK
Встроенный микрофон	1 встроенный микрофон
Умная подсветка	Есть
Условия эксплуатации	-30...+60 °С. Влажность 95% и ниже (без конденсата)
Тип диафрагмы	Фиксированный
Световое оповещение	Белая подсветка
Частота дискретизации аудио	8/16 кГц
Размер упаковки	344 мм × 144 мм × 93 мм
Кодеки видео	Основной поток: H.265 Дополнительный поток: H.265
Браузер	просмотр с плагином: IE 11 локальный сервис: Chrome 91+, Firefox 88+, Edge 91+
ПО управления	iVMS-4200, Hik-Connect прямое подключение к Hik-Connect по Wi-Fi невозможно
Безопасность	защита паролем, требование сложного пароля, водяной знак, аутентификация basic/digest для HTTP, аутентификация WSSE/digest для ONVIF, журнал аудита безопасности, аутентификация хоста (по MAC-адресу)
Пользователи/хосты	до 32 пользователей 3 уровня пользователей: администратор, оператор, и пользователь
Ширина канала	20/40 МГц (40 МГц только в 802.11n)
Дальность передачи (беспроводная)	До 120 м (зависит от условий среды)
Антенна	1 антенна

Встроенный динамик	Есть, 1 встроенный динамик,Макс. потребляемая мощность: 2 Вт, макс. уровень звукового давления: 10 см: 97 дБ.
Общие тревоги	детекция движения (тревога по заданным типам целей (человек и транспорт)),детекция заслона объектива,нештатные ситуации
Реакция на тревогу	уведомление центра наблюдения, звуковое оповещение, вспышка строба
Сертификаты	CE-RoHS: 2011/65/EU WEEE: 2012/19/EU Reach: Regulation (EC) № 1907/2006
Битрейт аудио	64 Кбит/с (G.711ulaw/G.711alaw)/16-64 Кбит/с (AAC-LC)
Тип модуляции	802.11b: DBPSK, DQPSK, CCK 802.11g: BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM 802.11n: BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM 802.11ax: BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
Рабочая частота	CE-RED: EN 301 489-17 V3.3.1, EN 301 489-1 V2.2.3, EN 300 328 V2.2.2, EN IEC 62311:2020
Длина волны ИК-подсветки	850 нм
Режим аудио	Моно
Дальность подсветки	ИК: до 30 м белый свет: до 30 м
Форма камеры	862
Тип камеры	867

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 19.08.2026