

# Тепловизионный комплекс СК350-Ф

с функциями распознавания лиц и бесконтактного измерения температуры.

# SATIR



## НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- одновременное измерение температуры и распознавание 40 лиц
  - дальность измерения 10 м
  - точность измерения 0,3°C
  - интеграция СКУД
- Европейская и Российская сертификация

## НАМ ДОВЕРЯЮТ:



**АО Роснефть**



**Большой кремлевский дворец**

## ООО "КЕЛЬВИН"

Москва, Слесарный переулоч, д. 3, офис 1

+7 (495) 509 62-10

+7 (495) 488 68-65.

[www.sat-infrared.ru](http://www.sat-infrared.ru)

**ЛИДИРУЮЩИЕ ПОЗИЦИИ В ТЕПЛОВИЗИОННОЙ ДИАГНОСТИКЕ**

# Спецификация на СК350-F

Тепловизионная камера	
Тип приемника	микроболометрическая матрица, 8~14 мкм
Размер матрицы	384(Г) × 288(В) пикселей
Чувствительность	50mK @при 300K
Поле зрения	Г: 46°, В:35.3°
Наводка на резкость	Устанавливается пользователем
Настройка	17 палитр
Определение температуры	
Режим обнаружения	Контроль температуры тела
Обнаружение лиц	до 40
Температурная сигнализация	Сигнал превышение температуры, сигнал превышения между разницей температур
Точность	≤ 0.3°C
Время измерения	≤ 30мс
Диапазон измерения температур	-20°C ~ +60°C
Камера видимого диапазона	
Тип датчика	1.9" Sony CMOS
Разрешение	1920(Г) × 1080(В)
Мин. освещенность	Цв режим: 0.01Лк @(F1.2, AGC ON) Ч-Б режим: 0.001Лк @(F1.2, AGC ON)
Отношение сигнал/шум	> 55дБ
Фокусное расстояние	2.7 ~ 12мм
Макс апертура	F1.6~ F2.9
Поле зрения	105°~ 32°
Фокусировка	Моторизованная
Видео и аудио	
Сжатие	H.265, H.264, MJPEG
Частота кадров	Обычный режим: Тепловизионный: 384×288 @25/30Гц Видимый: 1920×1080/1280×720@25/30Гц Потоковый режим: Тепловизионный: 384×288 @25/30Гц Видимый: D1/ VGA/640×360/CIF/QCIF/QVGA @25/30fps
Управление битрейт	CBR/VBR
Передача данных	Тепловизионный: 100 кБит/с~6 Мбит/с Видимый: обычный режим: 500 кБит/с~10 Мбит/с; потоковый режим: 100кБит/с~6 Мбит/с
Анализ областей	Выкл/Вкл (8 прямоугольных областей)
Цифровое увеличение	16x
Зеркальный режим	+
Защита от запотевания	+
Обнаружение движения	+
маскировка конфиденциальных зон	Выкл/Вкл (4 прямоугольных области)
Улучшение изображения	+
Сжатие аудио	G.711, AMR, RAW_PCM (Опционально)

Интеллектуальная обработка (ИО)	
Функции ИО	Обнаружение движения, запись сигнализации, вкл-выкл сигнализации, температурная сигнализация
Сигнализация	Интеллектуальное обнаружение лица, периметр, одиночные и двойные запреты, объект слева, объект удален
Сеть	
Протоколы:	IPv4/IPv6, HTTP, RTSP/RTP/RTCP, TCP/UDP, DHCP, DNS, PPPOE, SMTP, SIP, 802.1x
Совместимость	ONVIF, CGI, SDK
Метод потоковой передачи	Одноадресный
Макс кол-во пользователей	10 пользователей
Локальное хранение данных	Карта памяти микро-SD до 128Гб
Веб-просмотр	<IE11, Chrome, Firefox
Язык ПО	Английский, Китайский, Польский, Итальянский, Португальский, Испанский, Русский, Французский, чешский, венгерский
Интерфейс	
Сеть	1 RJ-45 (10/100Base-T)
Аудиоинтерфейс	1 канал аудиовхода, 1 канал аудиовыхода
Сигнализация	2 входных канала сигнализации, 2 выходных канала сигнализации
RS485	Поддерживается
Видеовыход	Есть
Принудительная перезагрузка	Поддерживается (встроенный модуль)
Общие сведения	
Напряжение питания	12В постоянного тока (IEEE 802.3af)
Температура эксплуатации	-30°C~+60°C
Относительная влажность	0~ 90% без конденсации
Сертификация	CE / FCC
Защита от внешних воздействий	IP66
Материал корпуса	Алюминиевый сплав
Размеры камеры	212 × 182 × 136мм
Масса камеры	2кг
Комплектность	
Тепловизор SAT СК-350F	1 шт.
Эталонный излучатель в виде модели абсолютно черного тела	1 шт.
Блок питания 12В	2 шт.
Комплект кабелей для подключения	1 шт.
Кронштейн для крепления на стену	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Упаковка	1 шт.
Диск с программным обеспечением	1 шт.