



- 7 дюймовый экран
- Диапазон температурного измерения: +30°C ~ +45°C
- Точность температурного измерения $\pm 0.3^\circ\text{C}$
- WDR 80 дБ, режим день/ночь
- Точность распознавания лиц 99%
- Обнаружение лица в кадре, в т.ч. в маске
- Бесконтактное измерение температуры до 1м



Описание

Терминал с измерением температуры и распознаванием лиц HN-ТТ07N является как обособленным устройством для контроля доступа, так и прибором для бесконтактного измерения температуры, со звуковым срабатыванием при превышении допустимых значений. Терминал поддерживает интеграцию в СКУД закрывая базовые потребности по пропускному контролю и их автоматизации, с учетом распознавания лиц.

Функции

Измерение температуры

Позволяет измерять температуру с расстояния почти до 1 метров, пока сотрудник идет к контрольно-пропускному пункту.

Распознавание лиц

База на 22 400 лиц и точность измерения 99% позволяет интегрировать терминал в готовую систему контроля доступа.

Рабочая температура

Терминал используется только в помещении и/или безветренном пространстве с температурой среды от 0°C до +50°C и влажности до 95%.

Защита

IP64 защита от пыли и влаги позволяет использовать терминал на теплых складах.

Совместимость

Проключить устройство в СКУД можно через Wiegand интерфейс связи между устройством чтения идентификатора (карточки) и контроллером.

Сигнализация

Терминал имеет звуковое оповещение при превышении порогового значения температуры измерения.

Основные характеристики	
Чипсет	Hi3516DV300
Операционная система	Linux
RAM	16 ГБ
Сенсор	1/2.8" CMOS (Sony IMX 307 STARVIS)
Фокусное расстояние	4.5 мм
Модуль измерения температуры	Germany Haiman 32x32 multi-point array
Камера	
Камера	Двойная камера (бинокулярная)
Разрешение	1920 x 1080
Чувствительность	Цв 0.01Лк @ F1.2 (ICR вкл); Ч/Б 0.001Лк @ F1.2
Сигнал/шум	≥ 50 дБ (AGC вкл)
WDR	≥ 80 дБ
Режимы улучшения изображения	Антитуман, 3D шумоподавление, подавление сильного света, электронная стабилизация изображения, баланс белого
Подсветка	Светодиодная и инфракрасная
Экран	
Диагональ	7"
Характеристики	IPS HD
Наработка на отказ	> 50 000 ч
Распознавание лиц	
Высота объекта распознавания	1.2 – 2.2 м
Дистанция до объекта распознавания	0.5 – 2 м
Угол обзора по вертикали	40°
Время распознавания	< 400 мс
Хранение	База на 22 400 лиц и 100 000 карт
Точность распознавания лиц	99%
Измерение температуры	
Диапазон температур	От +30°C до +45°C
Точность измерения температуры	±0.3°C
Дистанция измерения	0.3 – 0.8 м
Время измерения	< 250 мс
Оповещение о превышении	Звуковое
Сеть и интерфейсы	
Ethernet	RJ45 10M/100M
СКУД	Wiegand порт
Тревожный выход	1 релейный
USB	1 порт (может быть подключен к идентификатору ID)
Протоколы	SDK, HTTP
Основные	
Питание	12В DC / 3А
Мощность	20 Вт
Рабочая температура	0°C ~ +50°C
Влажность	Не более 95 %
Пылевлагозащита	IP64
Размеры	123 x 46 x 266 мм
Масса нетто	1.9 кг

