



### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Уникальный двусторонний биометрический видеотерминал для систем распознавания лиц с функцией приветственного экрана. Совместим с любой системой биометрического распознавания по лицу человека. Имеет все необходимые встроенные протоколы для интеграции с системами контроля и управления доступом. Предназначен для установки на турникет. Уникальность биометрического видеотерминала – нет мировых аналогов данного устройства.

### ФУНКЦИИ, РЕАЛИЗУЕМЫЕ ТЕРМИНАЛОМ

Сетевая видеокамера с разрешением 5 MΠ

Установка любых приветственных изображений/сообщений на дисплеях

Интеграция с СКУД через Wiegand интерфейс

Интеграция с контроллерами турникетов/дверей посредством встроенного реле и программируемых входов/выходов

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

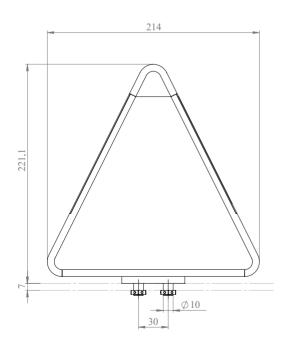
- 1. Сетевая видеокамера (на каждой из сторон):
  - а. 5 мегапикселей;
  - MJPEG кодек, транспортный протокол RTSP/UDP:
  - с. Произвольно задаваемый регион интереса изображения;
- 2. Приветственный экран (на каждой из сторон):
  - а. 5.5 дюймов HD экран (1080x1920) c широким углом обзора:
  - b. Поддержка компрессии DXT1 для экранов приветствия;
  - с. HTTP/1.1 PUT протокол для загрузки приветственного экрана;
  - d. Возможность загрузки экрана ждущего режима в долговременную память:
- **3. Сетевой интерфейс** (LAN)
  - a. Ethernet 100Base-TX (100Мбит/с Ethernet)

### 4. Интеграция со СКУД:

- a. Wiegand -выход совместимый с логическими уровнями 3/5В и кодами до 192 бит;
- b. Возможность параллельного подключения на шлейф между уже имеющимся считывателем и контроллером СКУД:
- с. HTTP GET протокол для управления выводом Wiegand кода;
- 5. Реле (нормально разомкнутое)
  - а. Программируемое время открытия;
  - b. HTTP GET протокол для управления реле и программируемых выходов.
- 6. Габаритные размеры и электропитание
  - а. Габариты 214х221х75мм;
  - b. Bec: 1.2 кг;
  - Электропитание: Мощность до 10Вт; РоЕ 802.3af режим "A" (питание подмешано в линии передачи данных);







www.hitsec.ru 8-800-775-82-95 (звонок по России бесплатный) office@hitsec.ru

# ВНЕШНИЙ ВИД

## и габаритные чертежи

ПОДРОБНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВСТРОЕННОЙ СЕТЕВОЙ КАМЕРЫ ВИДЕОТЕРМИНАЛА

### • Оптика

- Фиксированный объектив F/2.8;
- Фокусное расстояние 3.43мм;
- Угол зрения:
  - Горизонтальный: 41 градус;
  - Вертикальный: 53 градуса;

### • Светочувствительный сенсор

- 5 мегапикселей, физическое разрешение 2592x1944:
- Размер пикселя: 1.4мкм х 1.4мкм;
- Формат: 1/4", соотношение сторон 4:3
- Разрешение и максимальное количество кадров в секунду\*
  - 1080р: 1920х1080 до 12.5 кадров в секунду;
  - 720p: 1280x720 до 25 (до 50\*) кадров в секунду;
  - 480p: 640х480 до 25 (до 100\*) кадров в секунду;

### Кодек

- MJPEG 4:2:0;
- ч/б MJPEG \*\*:
- Скорость потока: до 25Мбит/с (возможность установки ограничения максимального потока в 5/10/25 Мбит/с за счёт снижения количества кадров в секунду);
- Поддерживаемые протоколы передачи видео:
  - RTSP/MJPEG/UDP;

### • Усиление/экспозиция

- Автоподстройка усиления и экспозиции (с установкой максимально допустимого значения экспозиции для получения несмазанных изображений);
- Ручной режим управления усилением и экспозицией\*\*;
- Включаемая/выключаемся функция «баланс белого/нормализация яркости»;
- Настраиваемая коррекция насыщенности цвета.

<sup>\*\*</sup>количество кадров в секунду будет зависеть от настроек ограничения скорости потока видео;

<sup>\*\*</sup>доступно по запросу и по дополнительному согласованию API.