

Терминал биометрический

БМТ02

СДЕЛАНО
В РОССИИ



БМТ02 – терминал для работы в составе биометрических СКУД в соответствии с требованиями 572ФЗ

Терминал имеет влагозащищенное вандалоустойчивое исполнение, расширенный диапазон рабочих температур и обеспечивает криптографическую защиту персональных данных до уровня КСЗ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Процессор: RockChip 4 ядра

ОЗУ: DDR4 4 Гб

eMMC FLASH-диск: 32 Гбайт

SD Card: Слот для установки

Экран: 7" 1200x800 сенсорный

Видео: Блок камер RGB 1920x1080 30 fps 2x IR 1280x720 30 fps.

Антиспуфинг по 3D-облаку точек.

Подсветка: Адаптивная

Встроенные интерфейсы:

- 1xGbit Ethernet
- Wi-Fi, Bluetooth, LTE (опционально)
- 1xRS485 гальванически изолированный
- 1xRS232 – консольный
- 1xUSB
- Wiegand In/Out
- Дискретные входы – 2 шт
- Два реле с нормально разомкнутыми и нормально замкнутыми контактами (AC 220 В 8 А)

Встроенные датчики:

- ToF датчик приближения, до 4-х метров
- Трехосевой акселерометр
- IR термометр, 20-100 см. $\pm 1^{\circ}\text{C}$

Встроенный считыватель карт: NFC/Mifare

Аудио: Динамики 2x1 Вт, встроенный микрофон

Питание: От внешнего источника 12В 2А или через PoE+. Потребляемая мощность 15 Вт

Модуль СКЗИ:

IT SM исп.2 производства АО "НТЦ ФБ"

Рабочий температурный диапазон:

От минус 30 до плюс 70°C

Степень пылевлагозащиты: IP65

Степень защиты корпуса: IK10

Габаритные размеры: 265x130x38 мм.

Масса: Не более 1,6 кг.

ФУНКЦИИ ТЕРМИНАЛА

- производит обнаружение человека, выделение лица
- обеспечивает антиспуфинг с использованием 3D ИК камеры
- выделяет лучший кадр из серии снятых
- отправляет выделенный кадр по криптозащищенному каналу на сервер (шлюз)

Дополнительные функции терминала:

- Возможность удостоверения данных и изображений с помощью ЭЦП;
- Обеспечение аудио/видео связи;
- Измерение температуры лица по 768 точкам;
- Интеграция с дополнительными считывателями карт, кнопками, клавиатурами, исполнительными устройствами, контроллерами, алкотестерами по интерфейсам DI/DO, Wiegand In/Out, RS485, USB

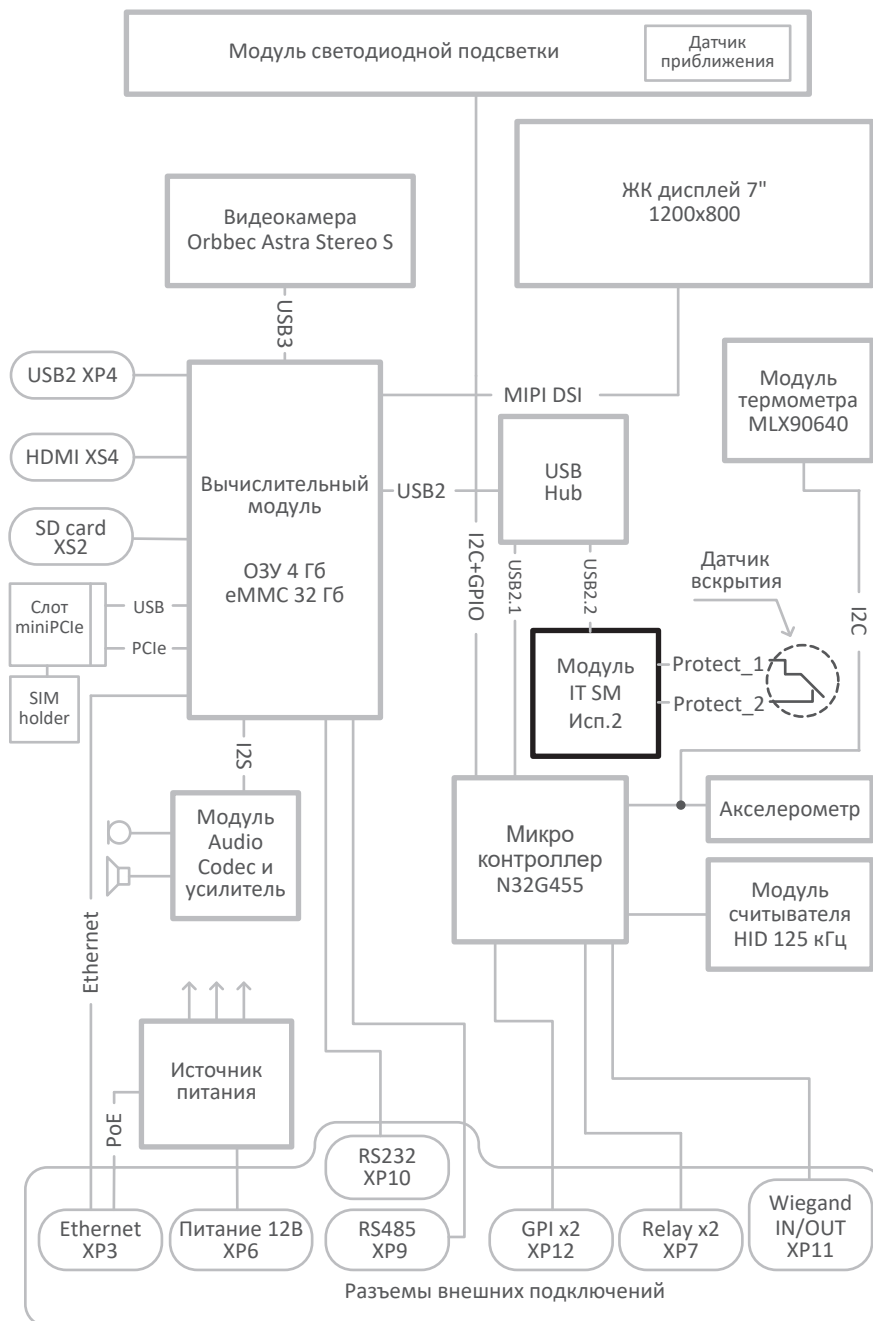


Терминал биометрический

БМТ02

СДЕЛАНО
В РОССИИ

СТРУКТУРНАЯ СХЕМА МОДУЛЯ



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

	IR термометр	Считыватель карт	WiFi	PoE
БМТ02	опция	+	-	+
БМТ02-01	опция	+	+	-

