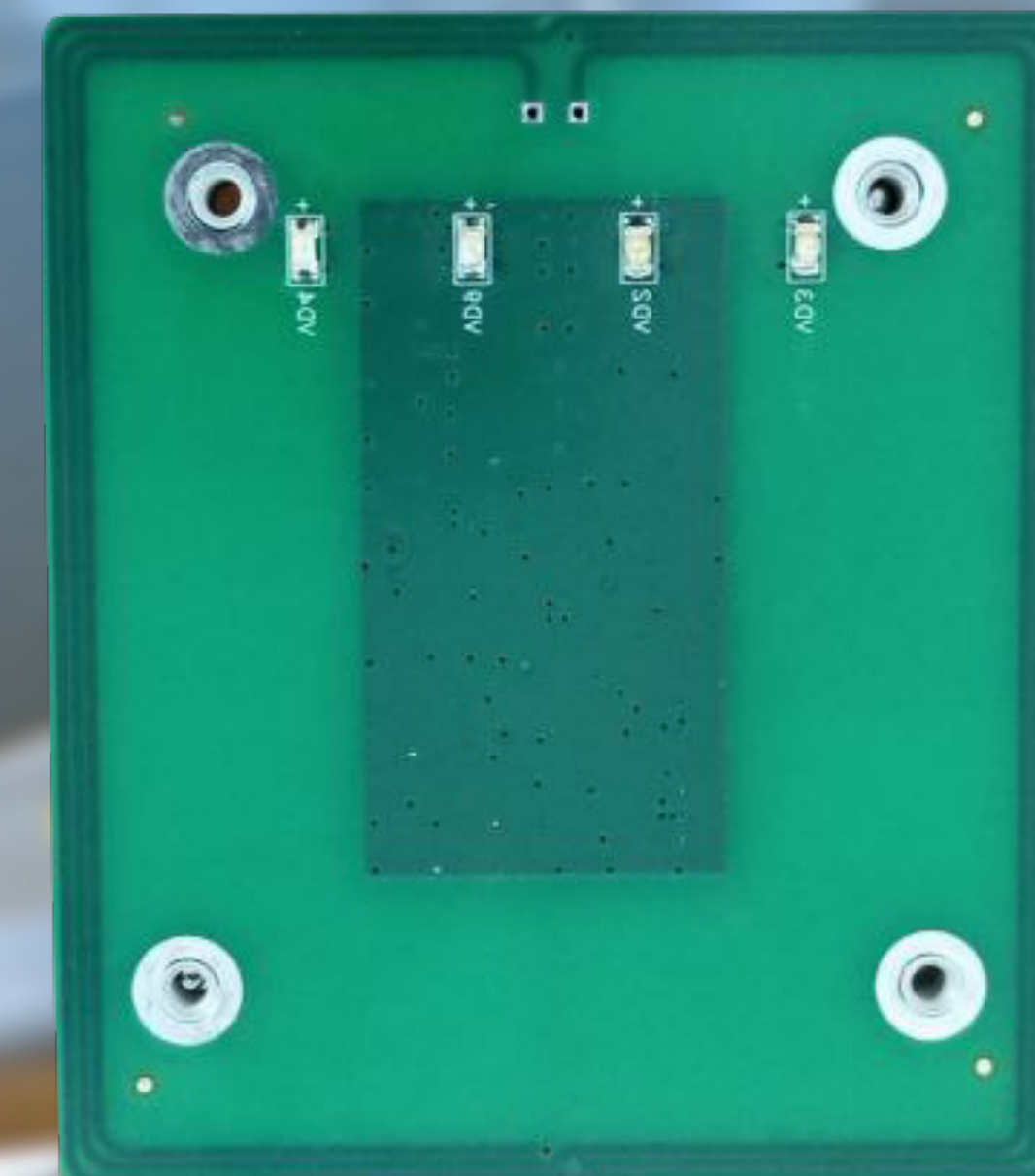
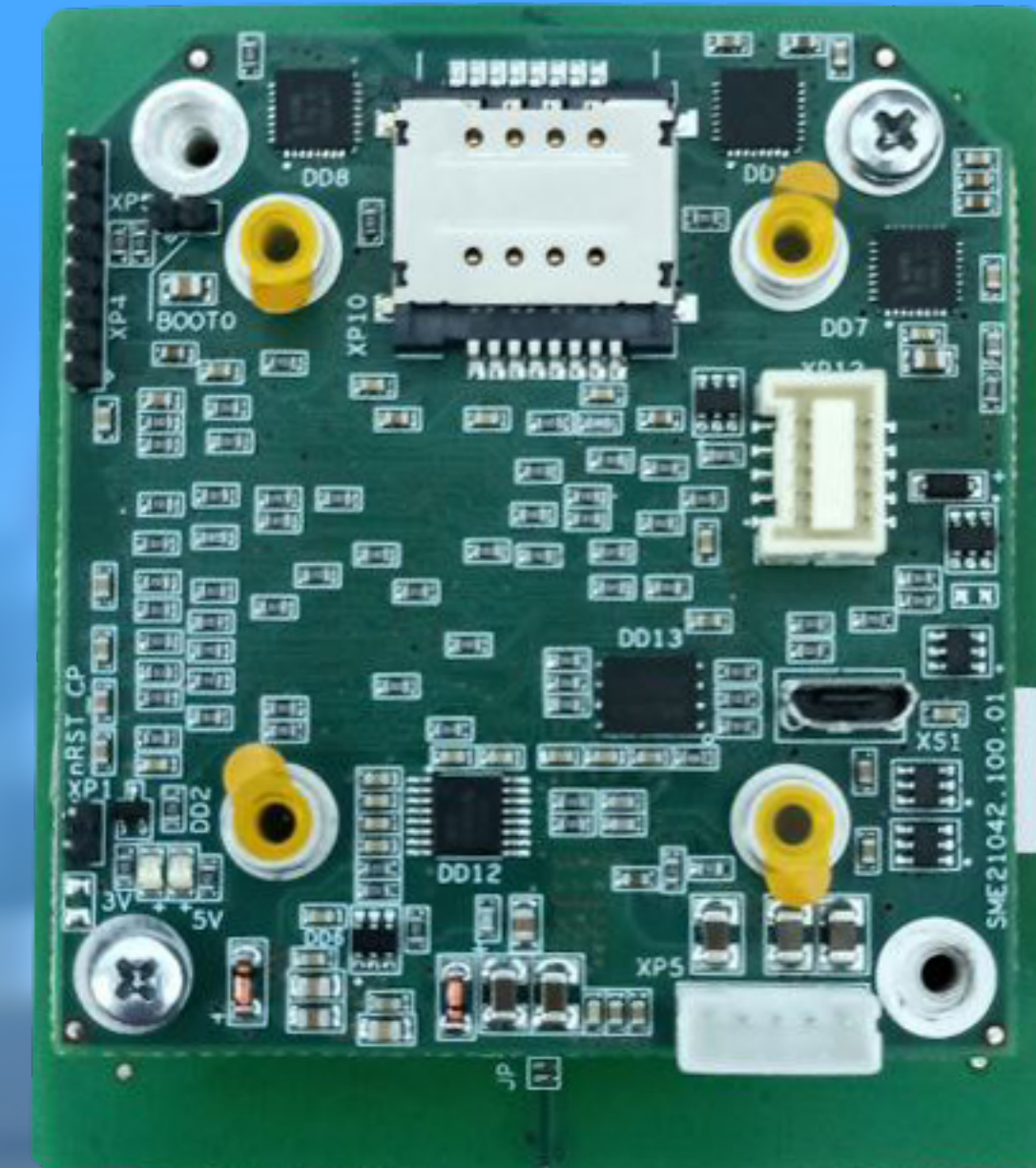


aQsi T7100

aQsi T7100

Встраиваемый считыватель бесконтактных карт

Простое внедрение бесконтактных платежей
в любое устройство самообслуживания



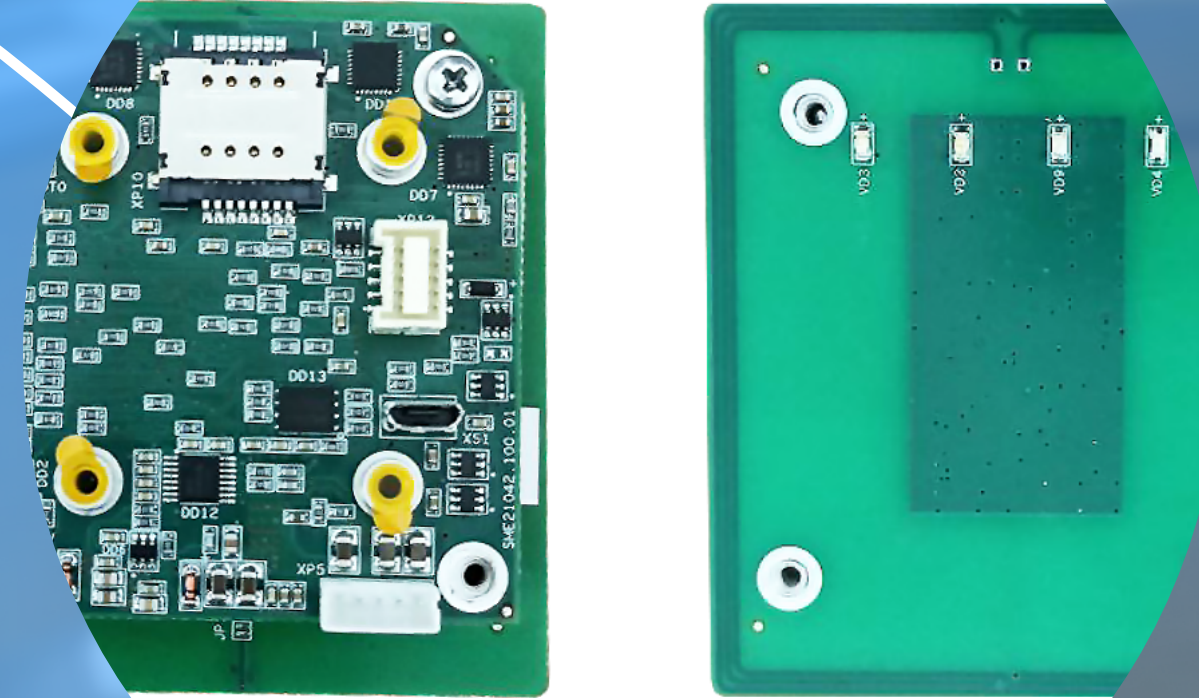
Сферы применения



■ Транспорт



■ Системы пропусков, турникеты, СКУД



■ Вендинговые аппараты, системы оплаты парковки



■ Кiosки самообслуживания

Преимущества

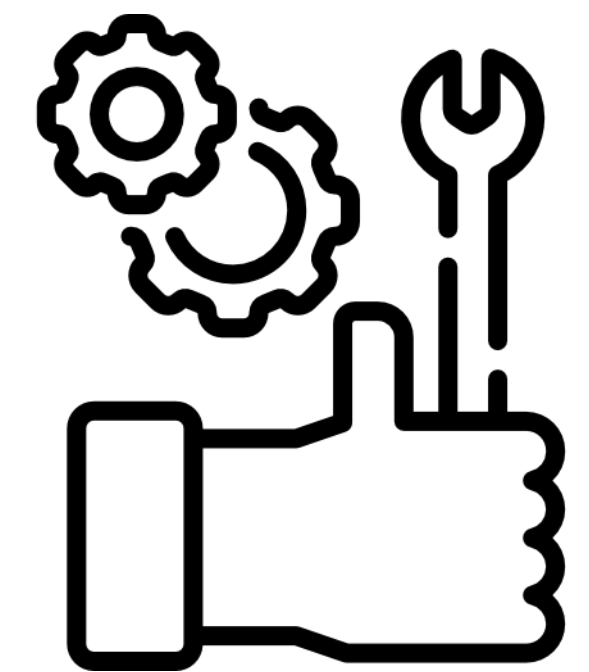


Прием бесконтактных карт:

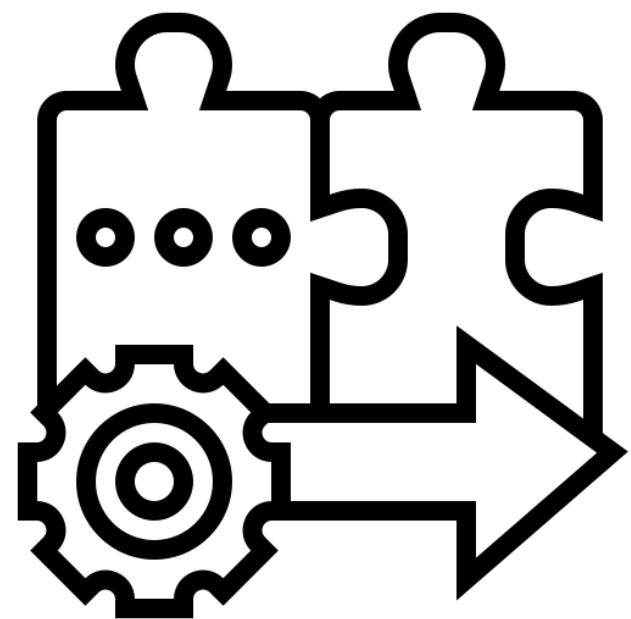
aQsi T7100 соответствует стандарту ISO 14443 A/B и поддерживает оплату всеми современными способами (банковской бесконтактной картой, транспортной MIFARE-картой, Apple Pay, Samsung Pay, Mir Pay и Google Pay или умными часами с NFC и т.д.).

Простая установка в большинство устройств:

Модульная конструкция и небольшие размеры позволяют интегрировать aQsi T7100 в корпус вашего устройства. Ридер размещается за радиопрозрачной (стеклянной или пластиковой) поверхностью в удобной для прикладывания карт части вашего устройства.



Преимущества



Простота подключения и интеграции:

aQsi T7100 подключается по интерфейсу USB. Оптимизированный протокол, набор примеров, удобная библиотека для интеграции и оперативная техническая поддержка обеспечивает быструю интеграцию с вашим программным обеспечением. Широкий диапазон питания 9 – 24 В позволяет подключить ридер к вашему устройству без использования дополнительного стабилизатора питания.

Работа в экстремальных условиях:

aQsi T7100 работает при температуре от -25 до +80 С. Благодаря этому ридер возможно использовать в устройствах, применяемых на улице без дополнительного обогрева.



Параметр	Значение
☐ Процессор	ARM 550 МГц поддержка архитектуры ARMv7
☐ Память	ОЗУ 16 МБ, ПЗУ 8 МБ
☐ Интерфейсы внешние	1 x USB
☐ Бесконтактный ридер	· Соответствие ISO14443A & B, ISO 18092, EMV L1&L2; · Поддержка протоколов MIFARE Ultralight, MIFARE Ultralight C, MIFARE Ultralight EV1, MIFARE Classic 1K, MIFARE Classic 4K, MIFAREClassic EV1 1K, MIFARE Classic EV1 4K, MIFARE Plus 2K, MIFARE Plus 4K, MIFARE DESFire EV1, MIFARE DESFire EV2, Mifare Plus S 2/4K, Mifare Plus X 2/4K, Mifare Plus EV1 2/4K, Mifare Plus EV1 2/4K
☐ Поддержка технологий бесконтактной оплаты	· PayPass; · PayWave; · Мир Бесконтакт; · ApplePay; · SamsungPay; · GooglePay; · Huawei Pay; · Gemalto PURE · Работа с токенами банковских карт в кошельках Samsung, Google, Apple и Huawei встроенных в операционные системы iOS и Android;
☐ Звук	Электромагнитный зуммер
☐ Питание	9 – 24 В, 2,5 Вт
☐ Поддержка модулей безопасности	4 x SAM (SAM AV2, SAM AV3, ESMART)
☐ Диапазон рабочих температур	От -25°C до +80°C
☐ Допустимая рабочая влажность	От 10% до 90% при 25°C без образования конденсата
☐ Диапазон температур хранения	От -40°C до +85°C
☐ Допустимая влажность хранения	От 5% до 95% при 35°C без образования конденсата
☐ Размеры (без учета крепления)	79 x 68,5 x 17,8 мм

Сертификаты



EMVCo Contactless Terminal Level 1

Сертификат соответствия стандарту операций обмена для бесконтактных карт стандартов Europay/MasterCard/VISA.

EMV Level 2 Mastercard Contactless Reader Vendor Product

Соответствие условиям Mastercard Contactless MCL 3.1.2

EMV Level 2 Visa

Соответствие условиям Visa qVSDC 2.2b/VCTKS 1.0.2

EMV Level 2 МИР

Соответствие условиям платежной системы НСПК (МИР 2.1.0.)

TQM (Terminal Quality Management)

Сертификат соответствия качества МС

Контакты

+7 (495) 221-16-94

info@paykiosk.ru