

aQsi 6

aQsi

Новый универсальный смарт-терминал

Простая и доступная **онлайн-касса** с
принтером чеков, встроенным эквайрингом
и бесплатными кассовыми программами



розничная
торговля



общественное
питание



сервис и
услуги



пассажирский
транспорт



курьерская
доставка



интернет-
торговля



Технические характеристики:

Операционная система	Safedroid aQsi OS (На базе Android 11.0)
Процессор (CPU)	Quad-Core ARM Cortex-A53 1.8GHZ. Поддержка архитектуры ARMv7 и ARMv8
Энергонезависимая память (ROM)	16GB
Оперативная память (RAM)	2GB
Экран	Встроенный цветной IPS экран 6.0" с разрешением 1440x720
Размеры	224mm X 84mm X 18mm (max 51mm)
Вес	410г (включая бумагу и аккумулятор)
WIFI	IEEE 802.11 a/b/g/h , поддержка 2.4GHz и 5GHz
Bluetooth	BT 5.0 LE / earlier
Сетевые интерфейсы	3G/4G LTE , GSM 900/1800 WCDMA 900/2100
Ридер магнитной полосы	Поддержка ISO7810/7811/7812/7813 (ГОСТ Р ИСО/МЭК 7811)
Контактный ридер	Поддержка ISO7816/EMV2000/PBOCS3.0 (ГОСТ Р ИСО/МЭК 7816)
Бесконтактный ридер	Соответствие стандартам ISO14443A & B, ISO 18092, EMV L1&L2 Поддержка протоколов MIFARE Ultralight, MIFARE Ultralight C, MIFARE Ultralight EV1, MIFARE Classic 1K, MIFARE Classic 4K, MIFARE Classic EV1 1K, MIFARE Classic EV1 4K, MIFARE Plus 2K, MIFARE Plus 4K; Приём карт MasterCard PayPass, VISA PayWave, МИР Pay Mastercard Contactless Reader Vendor Product (соответствие условиям PayPass Mastercard) VISA (соответствие условиям Paywave Visa) МИР (соответствие условиям платежной системы МИР)
Слот SD карты	1 microSD 32GB
Слот SIM карты	1 MICRO SIM

Принтер	<ul style="list-style-type: none"> Метод печати: прямая термопечать Разрешение не менее: 8 (203 DPI) Ширина ленты: 58 ±1 мм Диаметр рулона не менее: 40 мм Скорость печати не менее: 80 мм/сек.
Сканер штрихкодов	Реализован на основе встроенной камеры 5MP со встроенной светодиодной подсветкой, автофокусом, поддержка линейных и двумерных штриховых символов: (UPC A, UPC E, CODE 39, CODE 93, Code 128, EAN 8, EAN 13, ITF, Codabar, PDF417, DATAMATRIX, MAXI, QR Code)
Встроенный лазерный сканирующий 1D/2D модуль	опция
Фронтальная камера 2MP / 8MP	опция
Система спутникового позиционирования	GPS, A-GPS, ГЛОНАСС
Поддержка модулей безопасности	2 P-SAM
Разъем для подключения к ПК и зарядки	1 TYPE C USB 5V DC/2A (с функцией одновременной зарядки и управлением периферийными устройствами)
Батарея	Li-ion battery, 7.6V 2600mAh
Рабочая температура	Li-ion battery, 7.6V 3200mAh
Температура хранения	От -15°C до 50°C
Влажность	От -25°C до 70°C
Задержка открытия	От 5% до 95% относительной влажности без образования конденсата
Задержка открытия	Соответствие IP54.
Прочие параметры	Соответствие требованиям 54-ФЗ
	Наличие отсека для подключения фискального накопителя по интерфейсу обмена данными I2C

Сертификаты:

PCI PTS POI V5.1 REPORT; PCI PIN Transaction Security; Testing Program	Сертификат безопасности для ввода PIN, включая PIN-on- touch
EMVCo Contact Terminal Level 1	Сертификат соответствия стандарту операций обмена для карт с чипом стандартов Europay/MasterCard/VISA
EMVCo Contact Terminal Level 2	Сертификат соответствия стандарту операций обмена для карт с чипом стандартов Europay/MasterCard/VISA
EMVCo Contactless Terminal Level 1	Сертификат соответствия стандарту операций обмена для бесконтактных карт стандартов Europay/MasterCard/VISA

Mastercard Contactless Reader Vendor Product	Соответствие условиям Paypass Mastercard
Visa	Соответствие условиям Paywave Visa
МИР	Соответствие условиям платежной системы НСПК
Union Pay	Соответствие условиям Union Pay