

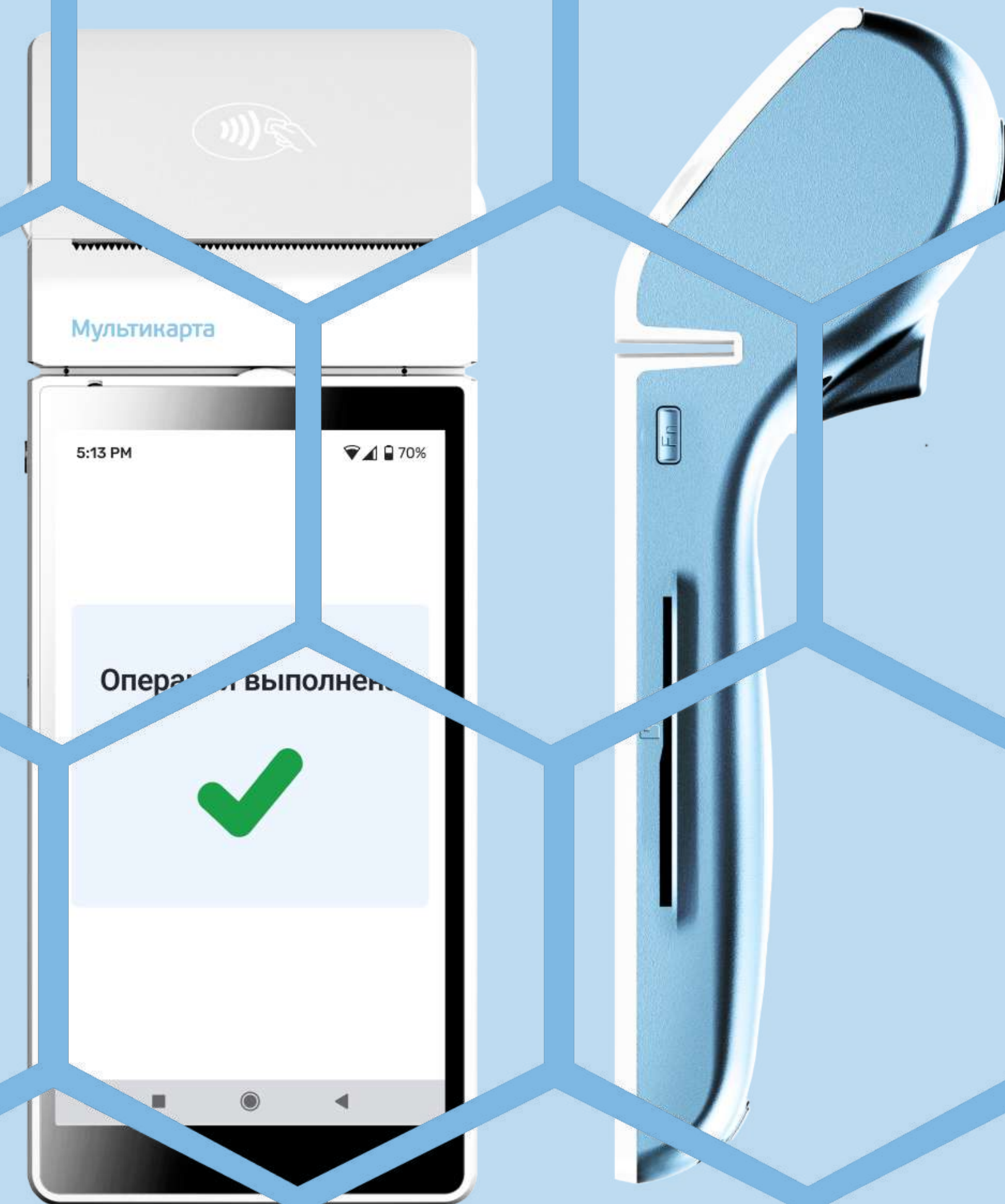
Мультикарта 

МКасса-Ф

Новое поколение
универсальных платежных
терминалов для вашего бизнеса

2023

info@multicarta.ru



ПОЧЕМУ МЫ РЕШИЛИ ВЫПУСТИТЬ СОБСТВЕННОЕ ПЛАТЕЖНОЕ РЕШЕНИЕ



МНОГОЛЕТНИЙ ОПЫТ МУЛЬТИКАРТЫ В ОБСЛУЖИВАНИИ ТЕРМИНАЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Компания обеспечивает набор всех необходимых сервисов для банковского терминального оборудования, в том числе процессинг, сервисное обслуживание, разработку ПО и ремонт



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Уход западных поставщиков терминального оборудования освободил нишу для отечественных решений



ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ ГОСУДАРСТВА ТЕНЕВОЙ ЭКОНОМИКЕ

Принятие новых законов о регулировании торговли (маркировка товаров, проверка полноты учета выручки по кассам, налогообложение НПД). Онлайн-кассы становятся обязательными для многих представителей бизнеса



РОСТ РОЗНИЧНОГО БИЗНЕСА В РОССИИ

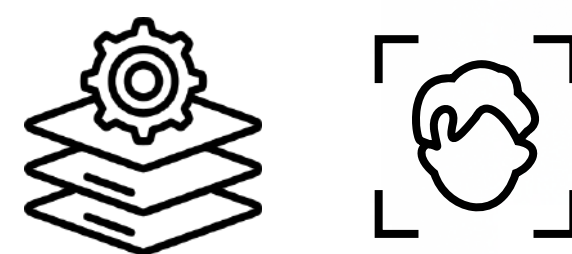
Пользователи кассовой техники — предприятия малого и среднего бизнеса, курьерские службы и службы доставки

29 лет
на рынке



РАЗРАБОТКА СОБСТВЕННОГО ПО

Команда Мультикарты выступила в качестве разработчика платежного ПО и функционала биометрического эквайринга (SmartPeak)



ИССЛЕДОВАНИЕ КЛИЕНТСКОГО ОПЫТА

Мы проанализировали рынок, оценили факторы, влияющие на дальнейшее сервисное обслуживание и внесли конструктивные изменения в модели оборудования:



- расположение фискального накопителя в отсеке принтера
- расположение и характеристики фронтальной камеры
- размер и расположение тачскрина
- форм-фактор необходимого кронштейна



ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

- высокая скорость работы
- гибкая методика и подход к разработке программных продуктов
- простой и понятный интерфейс
- поддержка новых технологий за счет характеристик современных фронтальных камер
- вариативность выбора
- гарантийный срок от производителя



НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ ПЛАТЕЖНЫХ ТЕРМИНАЛОВ ДЛЯ ВАШЕГО БИЗНЕСА



ФУНКЦИОНАЛ QR-PRESENTMENT

Поставка оборудования осуществляется с новейшими бесконтактными NFC-чипами, которые позволяют работать в комбинированном режиме — считывать и передавать данные по бесконтактному интерфейсу.



БИОМЕТРИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

Комплектация устройств предусматривает наличие современной фронтальной камеры. Данные технические характеристики позволяют применять оборудование при реализации проектов биометрического эквайринга, в том числе в рамках пилотируемых проектов от регулятора.



ВСЕГДА НА СВЯЗИ

Наши устройства поддерживают работу с 2-мя SIM-картами. Функция автоматического переключения между слотами операторов сотовой связи обеспечивает бесперебойное соединение с Процессинговым центром в случаях, когда один из операторов связи недоступен.



ANDROID

Оборудование поставляется в РФ с учетом актуальных требований. Версионность ОС Android в данном случае не является исключением. Это означает, что устройства будут поддерживать модернизации и модификацию программного обеспечения в долгосрочной перспективе.

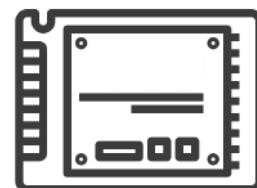


БЕСПРОВОДНОЕ ПИТАНИЕ

В комплекте с оборудованием для максимального удобства пользователей предусмотрена возможность комплектации универсальными ДОК-станциями для зарядки и дополнительных коммуникаций.



УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ



ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ КОНСТРУКЦИИ

Мы исследуем клиентский опыт и оцениваем все факторы сервисного обслуживания оборудования. Один из ярких примеров — размещение фискального накопителя в нише отсека чековой ленты. Это позволяет повысить надежность, сохранить габаритные размеры устройства и не подвергать стоковую аккумуляторную батарею каким-либо модификациям, сохранив её полезную емкость.



СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО

С заводом-изготовителем заключено длительное партнерское соглашение о всестороннем партнерстве, разработан план стратегического взаимодействия, ведется непрерывное исследование рынка с учетом накопленного международного опыта.



КВАЛИФИКАЦИЯ & ЭКСПЕРТИЗА

Мы располагаем обширной базой ресурсов и уникальным опытом для управления терминальной сетью и разработки необходимого программного обеспечения.



СЕРТИФИКАЦИЯ

Оборудование соответствует техническим регламентам и национальным стандартам ТС/ЕАЭС



АЙДЕНТИКА

Доступна разработка любого цветового решения корпуса устройства под ваш уникальный фирменный стиль.



МКасса-Ф

Смарт-терминал 3 в 1:
касса, эквайринг, кассовая программа

ДЛЯ КОГО

Подходит для широкого спектра сегментов рынка:

- малый бизнес,
- курьерские службы,
- доставка, работа на выезде

КАССОВОЕ ПО

Базовое Лайфпей, поддержим для вас интеграцию иных решений поставщиков рынка

ДОПОЛНИТЕЛЬНО К КАССЕ:

- фискальный накопитель
- договор с офд
- электронная подпись
- 2d сканер

FACE PAY

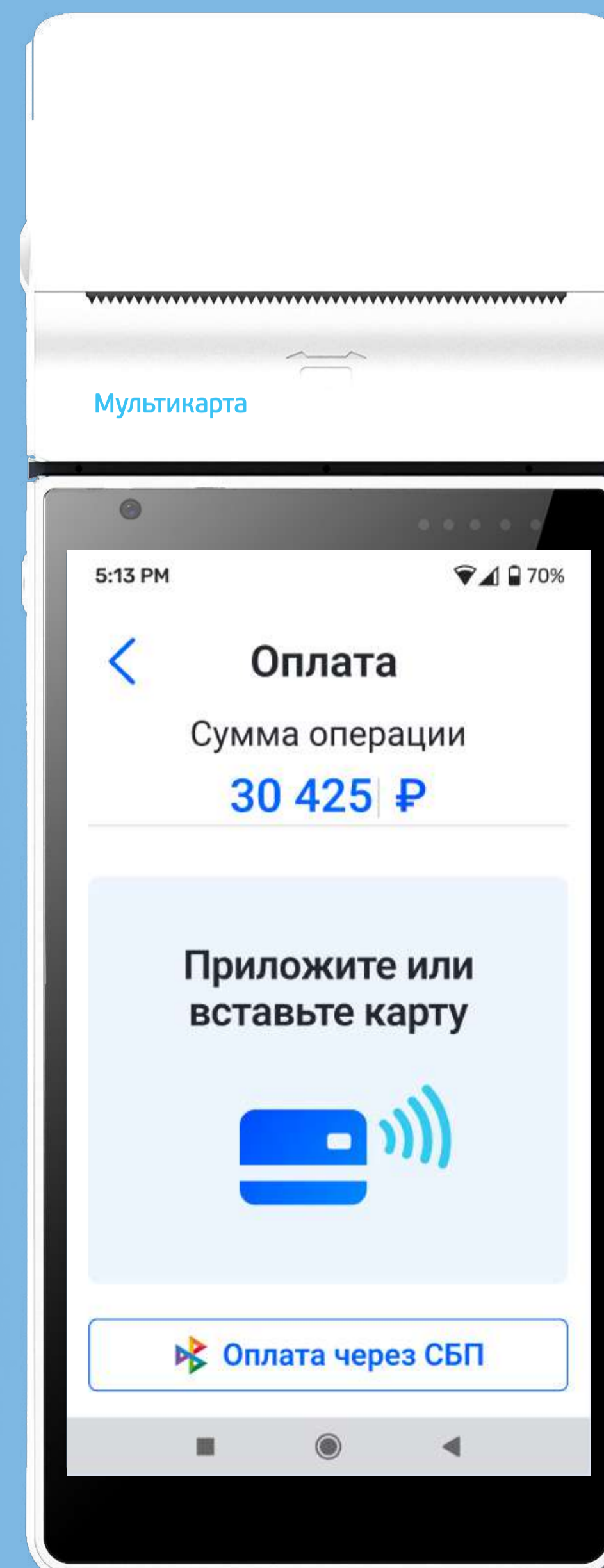
На оборудовании реализована технология «FacePay», основанная на аутентификации человека по биометрическим данным лица

ВИДЫ ОПЛАТЫ:

- карты с магнитной полосой, IC-карты
- QR-коды
- NFC
- СБП

БОЛЬШЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ

Удаленное управление бизнес функциями через магазин приложений



Wi Fi

5,5"
дисплей



Bluetooth

5 mp
камера



4G/3G/2G

8 ч
активной
работы

48 ч
автономной
работы

1 год
гарантия

МКасса-Ф

МК500

МК90

МКassa – F

МК500

МК90

Тип устройства	Smart Terminal (3-1)
Тип связи	4G/3G/2G + Wi-Fi + Bluetooth
Считыватели	Магнитный, IC, CTLS, QR
Процессор	High Performance Octa-core Cortex A53 CPU
ОС	SmartDroid на базе Android 13
Память	2 GB RAM, 32 GB ROM
Дисплей	5.5" HD/1280*720
Камера	Основная камера - 5MP; Фронтальная камера - 2MP
Принтер	2" High-Speed Thermal Printer, Скорость принтера: 70mm/s, Рулонная бумага: Ф40mm max
Батарея	7.4V/2000 mAh
Сканер отпечатка пальца	Есть
Дополнительно к кассе	Фискальный накопитель, доступ к ОФД, Док-станция
Сертификаты	PCI PTS 5.x, EMV L1&L2, EMV Contactless L1, MasterCard Paypass, Visa Paywave, American ExpressPay, Discover D-PAS, MasterCard TQM, CE, FCC, PoHS, NSPK MIR, NPCI RuPay, BIS
Габариты, вес	490 г
Условия окружающей среды	Рабочая температура: -10°C ~ 50°C Температура хранения: -20°C ~ 60°C Относительная влажность: 10%~90%

МК500

Интеллектуальный pin-pad

без чекового принтера

МКасса-Ф



Wi Fi

5"

дисплей



Bluetooth

5 mp

камера



4G/3G/2G

1 год

гарантия

МК500

МК90

ВИДЫ ОПЛАТЫ

Оснащен всеми функциями для приема платежных карт

USB

возможность подключения к контрольно-кассовой технике посредством высокоскоростного проводного соединения

ОС

высокая производительность ОС и характеристики процессора обеспечивают скорость работы устройства и интеграционные решения в составе кассовых стыковок, существующих на рынке

FACE PAY

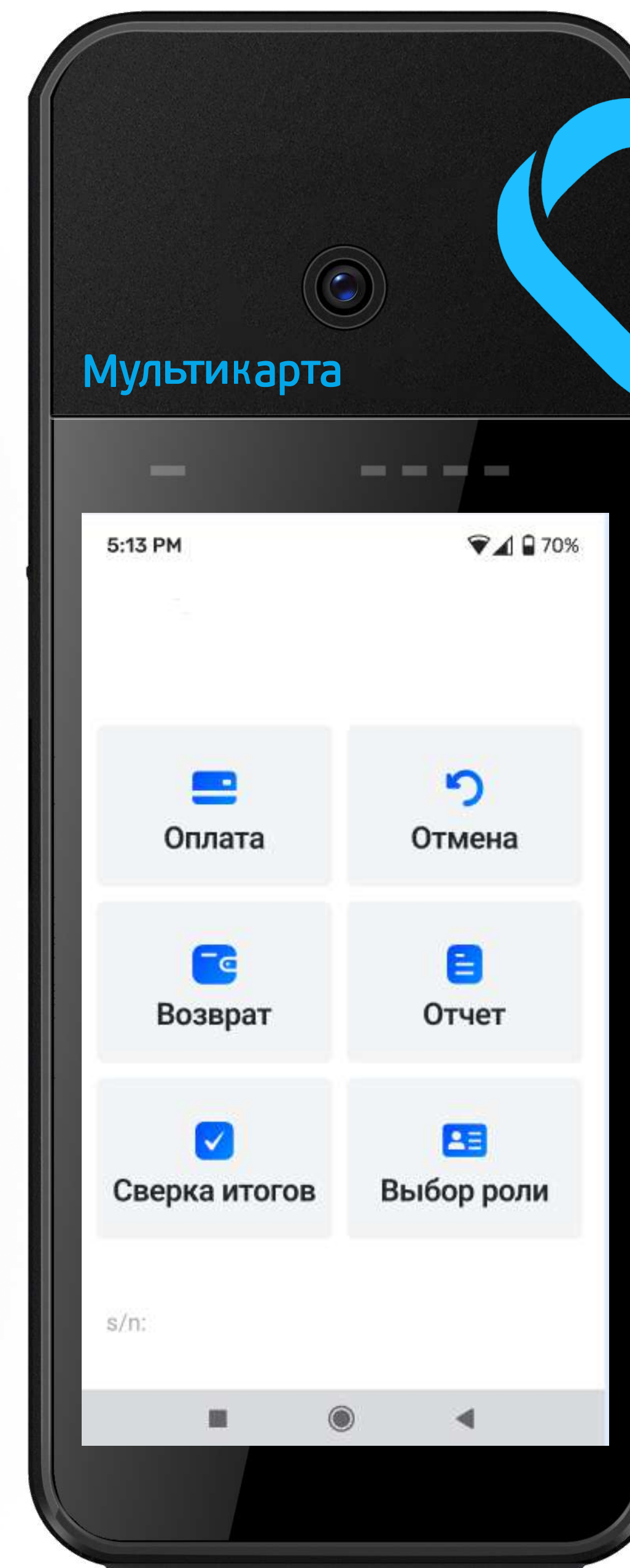
Поддержка технологии биометрического эквайринга, FacePay

ОФОРМЛЕНИЕ

Современный технологичный дизайн

БОЛЬШЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ

Удаленное управление бизнес функциями через магазин приложений. Широкие возможности и максимальная гибкость подключения к терминалу, кассе



МКасса-Ф

МК500

МК90

Тип устройства	Android smart pinpad
Тип связи	4G/3G/2G + Wi-Fi + Bluetooth
Считыватели	Магнитный, IC, CTLS, QR
Процессор	High Performance Quad-core Cortex A7 CPU
ОС	SmartDroid на базе Android 9
Память	1GB RAM, 8GB eMMC, 2GB RAM, 16GB eMMC
Дисплей	5"HD/ 1280*720
Камера	Фронтальная камера - 5MP, AF w/ Flash, 1D/2D barcode scanning
Батарея	3.7V 3200mAh
Сертификаты	PCI PTS 5.x, EMV L1&L2, EMV CTLS L1, Paypass, Paywave, ExpressPay, D-PAS, Rupay TQM,CE, FCC, RoHS, BIS, UN38.3
Габариты, вес	450 г
Условия окружающей среды	Рабочая температура: -10°C ~ 50°C Температура хранения: -20°C ~ 60°C Относительная влажность: 10%~90%

МКасса-Ф

МК500

МК90



WiFi



Bluetooth

2 mp
камера

4G/3G/2G

6 ч
активной
работы

48 ч
автономной
работы

1 год
гарантия

МК90

Мобильный платежный терминал

УДОБНЫЙ

Привлекательный дизайн, дружелюбный интерфейс и эргономичность

ЭКРАН

Чувствительный сенсорный экран 2,4" и кнопки управления

ОС

Мощная операционная система обеспечивает быстрое проведение операций и повышает эффективность работы

ДЛЯ КОГО

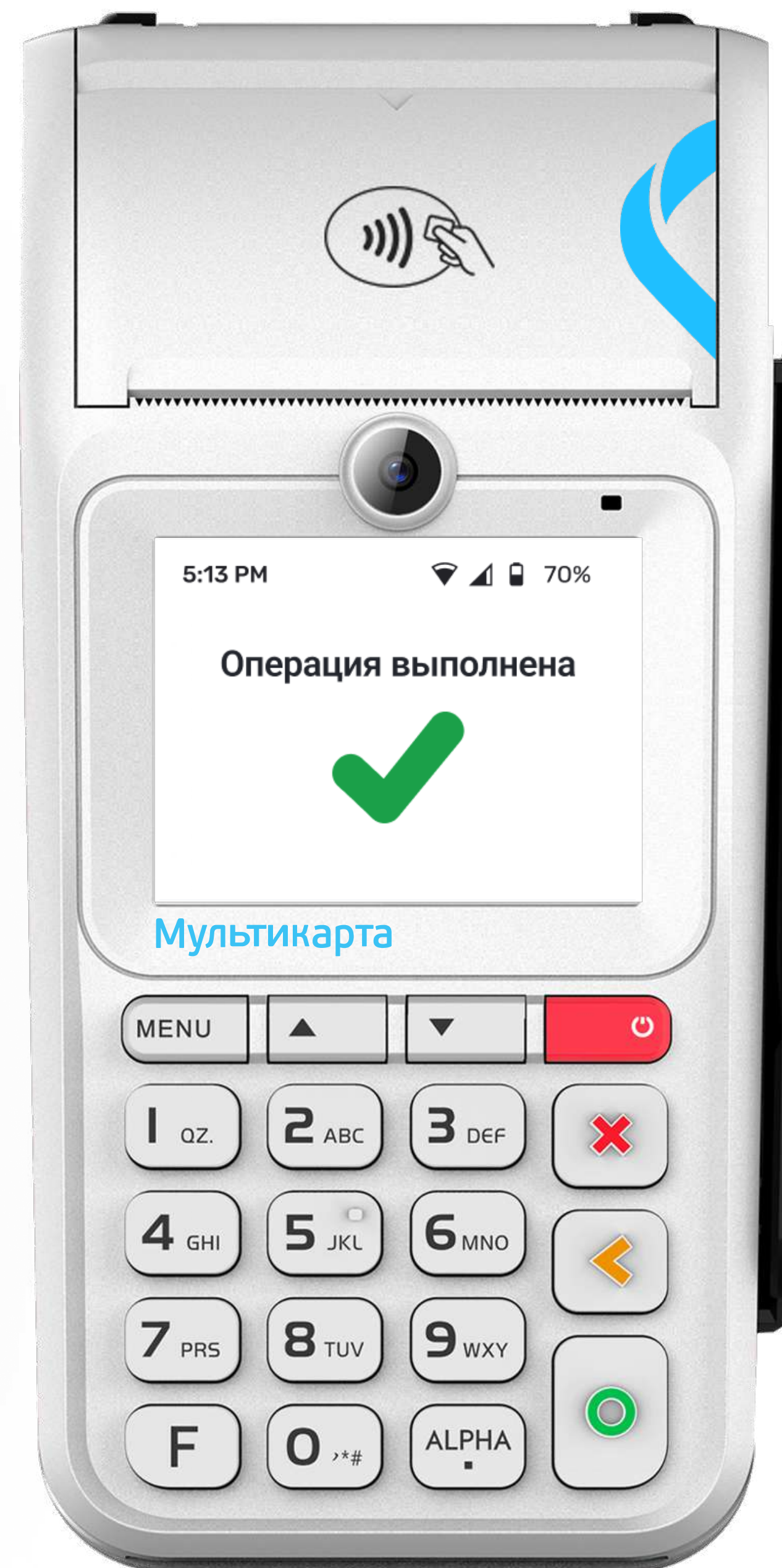
Идеально подойдет для небольших торговых точек, курьерских служб, предприятий сферы услуг

БЫСТРЫЙ

Скорость печати чека – 2,5 сек

ВИДЫ ОПЛАТЫ

- карты с магнитной полосой, IC-карты
- QR-коды
- NFC
- СБП



МКасса-Ф

МК500

МК90

Тип устройства	Classic Payment Terminal
Тип связи	4G/3G/2G + Wi-Fi + Bluetooth
Считыватели	Магнитный, IC, CTLS, QR
Процессор	High Performance ARM9 CPU
ОС	SmartDroid на базе Android 10
Память	4M RAM, 8M ROM
Дисплей	2.4" TFT/ 320*240, сенсорный экран
Камера	Фронтальная камера - 2MP
Принтер	2" Thermal Printer, Рулонная бумага: Ф40mm max
Батарея	3.7V/2600 mAh
Сертификаты	PCI/PTS, EMV L1 & L2 ,EMV Contactless L1, CE, PayPass, CE, RoHs
Габариты, вес	164мм×83мм×55мм/27мм, 360 г
Условия окружающей среды	Рабочая температура: -10°C ~ 50°C Температура хранения: -20°C ~ 60°C Относительная влажность: 10%~90%