

RK25 Серия



Рабочие характеристики	Операционная система	Android 9 с сервисами Google (GMS)
	Процессор	Четырехядерный процессор Qualcomm 1.4 ГГц
	Память	2ГБ ОЗУ / 16ГБ Флеш
	Слоты расширения	Слот расширения памяти Micro SD до 32 Гб (SDHC)
	SIM / SAM	1 SIM слот и 1 опциональный SIM/SAM слот
	Источник питания	Съемный литий-полимерный аккумулятор 4000 мАч, 3.8В
	Время работы без подзарядки ¹	Минимум 8 часов (2D имиджер)
Беспроводная связь	Уведомления	Трехцветные светодиоды, вибро и динамик
	Интерфейс	Микро USB разъем и интерфейсный разъем (зарядка и передача данных USB 2.0 OTG)
	GSM модуль (WWAN) ²	GSM: Quad Band (850/900/1800/1900Mhz) TD-SCDMA: Band34, Band39 WCDMA: Band1, Band2, Band5, Band8 TDD-LTE: Band38, Band39, Band40, Band41 FDD-LTE: Band1, Band2, Band3, Band5, Band7, Band8, Band20
	WiFi модуль (WLAN)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/e
	Безопасность WLAN	WPA, WPA2, WEP, TKIP, AES, PEAP, TTLS, TLS, PWD, SIM
Типы считывателей	Bluetooth® (WPAN)	Bluetooth® Class II, V4.0 / V4.1 / V4.2 BLE, V2.1 с EDR
	Bluetooth® профили	GAP, SDP, HSP, SPP, GOEP, OPP, HFP, PAN, A2DP, AVRCP, GAVDP, HID, PBAP
	GPS ³	GPS, Galileo, GLONASS, BeiDou, AGPS
	Считыватели штрих-кода	Линейный имиджер / 2D имиджер / 2D имиджер средней дальности
Физические характеристики	RFID	HF RFID 13.56 МГц с поддержкой ISO14443 TYPE A,B, and ISO15693 NFC (режимы Peer-to-Peer (обмен данными), Card Reader (чтение карты), Card Emulation (эмуляция карты))
	Камера	8 мегапиксельная камера со светодиодной подсветкой
	Дисплей	4" - WVGA (480x800) цветной, ЖК TN, Corning Gorilla Glass 3
	Сенсорный экран	Емкостной сенсорный экран, реагирующий на прикосновение пальцев (в том числе и в латексных перчатках)
	Датчики	Акселерометр, датчик освещенности, датчик приближения, электронные компас и гироскоп
	Клавиатура	Цифровая клавиатура на 25 и 28 клавиш, клавиша регулировки громкости, программируемые боковые клавиши
	Аудио	Динамик, двухканальный микрофон с эхо и шумо подавлением
	Размер (ДхШхВ)	168 x 73.8 x 26 мм
	Вес	292 г (2D имиджер с батареей)
	Условия эксплуатации и стандарты	Рабочая температура
Температура хранения		От -30°C до 70°C
Влажность (без конденсата)		Работа: от 10% до 90% / Хранение: от 5% до 95%
Ударостойкость		Выдерживает множественные падения с высоты 1.5 м (1.8 м в защитном чехле) на бетон / IP65 300 оборотов в барабане с ребром 0.5 м
Электростатический разряд		± 15 кВ разряд по воздуху, ± 8 кВ прямой разряд
Аксессуары	Сертификация	CE, NCC, CCC, SRR, ANATEL, BIS, WPC RoHS, REACH, WEEE, ErP, China RoHS, EAC
	Стандартные	Ремешок на руку, Коммуникационная подставка/зарядное устройство, Кабель с защелкой, Пистолетная рукоять, Защитный чехол, Подставка в авто, Зарядное устройство батареи на 4 слота, UHF RFID считыватель
	Под заказ	Мультислотовая Ethernet подставка
Инструменты разработки	Android SDK, reader API, SAM API, HTML 5 API	
Программное обеспечение	CipherLab: Reader Configuration, Button Assignment, Wireless Mobile Deployment System (WMDS), Android Deployment Configurator (ADC) & BarcodeToSetting, Software Trigger, Terminal Emulation, App-Lock, Airlock Browser, Signature Capture, HF RFID Configuration Стронние: SOTI (MobiControl), vmware AirWatch, Xamarin Binding, Ivanti Velocity, AirLock Browser, Клеверенс софт	
Гарантия	3 года (действуют ограничения)	

1. Минимум 8 часов при включенном WLAN, сканировании 2D считывателем раз в 20 секунд, 50% подсветке дисплея и включенном динамике (уровень звука по умолчанию) при 25°C, RFID выкл. / Bluetooth® выкл. / WiFi выкл. Испытание основано на передаче одного пакета данных в секунду.
2. Этот терминал сбора данных получил общий сертификат для телекоммуникационных систем передачи данных. Для оптимальной работы получите подробности у своего местного оператора связи.
3. Функция GPS доступна только на моделях с модулем GSM (4G/LTE).

АКСЕССУАРЫ



Коммуникационная подставка/зарядное устройство | Кабель с защелкой | Защитный чехол | Подставка в авто | Ремешок на руку | Пистолетная рукоять | Зарядное устройство батареи на 4 слота | UHF RFID считыватель | Зарядное устройство на 4 терминала и 4 аккумулятора



www.cipherlab.com

Координаты поставщика



RK25





Клавиатура с 25 клавишами (2 функциональные) и с 28 клавишами (4 функциональные) для решения любых поставленных задач.



Быстрое подключение UHF RFID считывателя к RK25.



Считывает 1D и 2D штрих-коды, NFC карты и RFID метки. Поддерживает 2D имиджер с дальностью считывания 4 м.



1D ИМИДЖЕР



2D ИМИДЖЕР



NFC



UHF RFID



IP65



1.5M



292г



Угол считывания 10° или 70° упрощает просмотр информации на экране во время сбора данных.

70°



Крышка с защелкой встроена в батарею для быстрой замены всего за 3 секунды и в два движения.



4 метра



Светодиодная подсветка клавиатуры