

CIPHER LAB
Smarter

RS30
Серия

AU TRADE



Терминал Сбора Данных на Платформе ANDROID



Рабочие характеристики	Операционная система	Android 4.4
	Процессор	Четырехъядерный процессор Cortex 1,3 ГГц
	Память	8ГБ Флэш / 1ГБ RAM
	Слоты расширения	Слот расширения памяти micro SD (до 32ГБ)
	SIM / SAM	2 слота SIM и 1 слот SAM
	Источник питания	Li-ion аккумулятор 3.8V 3100 мАч
	Время работы без подзарядки ¹	от 8 до 10 часов
	Индикация	Трехцветные светодиоды, вибро сигнал, аудио сигнал (динамик)
Интерфейсы	USB OTG и разъем для зарядки	
Беспроводная связь	GPRS/GSM модуль (WWAN)	GSM / GPRS / EDGE / WCDMA / HSDPA / HSUPA / HSPA+ GSM / GPRS / EDGE: 850 / 900 / 1800 / 1900 ; UMTS / HSDPA / HSUPA: 850 / 1900 / 2100
	WiFi радиомодуль (WLAN)	IEEE 802.11 b / g / n
	WLAN безопасность	WPA (PSK), WPA2 (PSK), WEP, TKIP, AES, EAP (MD5 CHAP, MS CHAP V2, TLS, PEAP)
	Bluetooth® модуль (WPAN)	Bluetooth® Class II, V4.0, V2.1 с увеличенной скоростью передачи данных (EDR)
	Bluetooth® профили	GAP, SDP, GOEP, SPP, OPP, HID, HSP, HFP, FTP, BPP, BIP, PBAP, A2DP, AVRCP, PXP, HOGP
Типы считывателей	GPS	GPS / AGPS
	Считыватель штрихкода	Линейный Имиджер / Лазерный / 2D Имиджер
	RFID чтение / запись	HF RFID 13,56 МГц с поддержкой ISO14443A, ISO14443B и ISO15693; Поддержка NFC (режимы Peer-to-Peer (обмен информацией), Card Reader (чтение карты), Card Emulation (эмуляция карты))
Физические характеристики	Камера	8 мегапикселей со светодиодной вспышкой и автофокусом
	Дисплей	4.7" - qHD (540x960) цветной, трансмиссивный, IPS, Corning Gorilla Glass 3
	Сенсорная панель	Емкостной сенсорный экран, реагирующий на прикосновение пальцев (в латексных перчатках или без них)
	Интерактивные датчики	Датчик освещенности, датчик приближения, акселерометр, цифровой компас
	Клавиатура	Клавиша сканирования, 4 программируемых клавиши, клавиши громкости, боковые клавиши
	Аудио	Динамик, двенаправленные цифровые микрофоны с эхо- и шумоподавлением
	Размеры (ДхШхВ)	155 x 80 x 15.3 мм
Условия эксплуатации и стандарты	Вес (паз. счит. и аккум)	250 г
	Рабочая температура	От -20°C до 50°C
	Температура хранения	От -30°C до 70°C (без аккумулятора)
	Влажность (без конденсата)	Работа: от 10% до 90% / Хранение: от 5% до 95%
	Ударостойкость	Выдерживает множественные падения на бетон с высоты 1.2 м (1.5 м*), по 6 ударов с каждой стороны/ IP54 / 150 (500*) оборотов в барабане с ребром 0.5 м (*в защитном чехле)
	Электростатический разряд	± 15 кВ разряд по воздуху, ± 8 кВ прямой разряд
Стандарты безопасности	CE, Green, BSMI, NCC, FCC, ГОСТ-P	
Средства программирования	Cipherlab API для Android	
Программное обеспечение	Reader Configuration, Button Assignment, SOTI MobiControl, Kalipso Application Generator	
Аксессуары	Коммуникационная подставка/зарядное устройство, автомобильная подставка	
Гарантия	1 год	

1. Минимум 10 часов при включенном WiFi и сканировании лазерным считывателем раз в 20 секунд, с 50% уровнем подсветки дисплея и включенным динамиком (громкость по умолчанию) при 25°C, RFID выкл. / Bluetooth® выкл. / IEEE 802.11 b / g / n вкл. Испытание основано на передаче одного пакета данных в секунду.

АКСЕССУАРЫ



Зарядное устройство



Кабель с защелкой



Защитный чехол