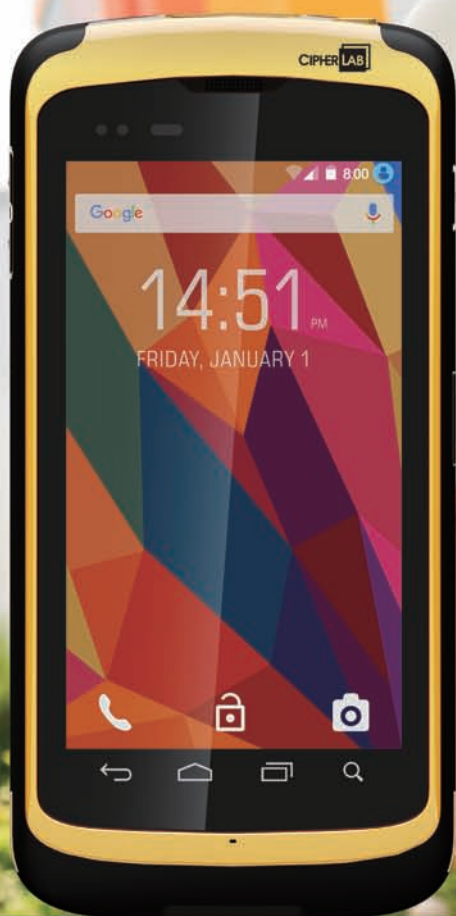


CIPHER LAB
SmarterRS50
Серия

Промышленный Терминал Сбора Данных на Android

CipherLAB RS50 - эта серия терминалов сбора данных, созданная для работы на складах, в сервисных службах и логистике и являющаяся лучшим сочетанием надежности и удобства использования благодаря своему форм-фактору. Терминал имеет класс защиты IP67 для работы в суровых условиях, оснащен операционной системой, беспроводной связью, программным обеспечением и инструментами разработки. Терминал серии CipherLab RS50 способен проработать целую смену на одном заряде батареи обеспечивая максимальную продуктивность. Поставляется в комплекте с WareHouse Control для подключения к 1С.



RS50 серия

Защищенный терминал сбора данных на базе ОС ANDROID



Рабочие характеристики	Operating system	Android 6.0	
	CPU	Cortex A53 2.0ГГц	
	Память	16ГБ Flash / 2ГБ RAM	
	Слот расширения	Слот расширения памяти micro SD до 32ГБ (SDHC)	
	SIM / SAM	2 SIM слота и 1 SAM слот	
	Источник питания	Li-ion аккумулятор 4000мАч / 3.7В	Li-ion аккумулятор 5300мАч / 3.7В
	Время работы без подзарядки ¹	Минимум 10 часов ¹	Минимум 12 часов ¹
	Интерфейс	Интерфейсный разъем (зарядка и передача данных USB OTG)	
	Беспроводная связь	GPRS (WWAN)	LTE, HSPA+
WiFi модуль (WLAN)		IEEE 802.11 a/b/g/n dual band	
Bluetooth® (WPAN)		Bluetooth® Class II, V4.1 dual mode, V2.1 (EDR)	
GNSS		GPS / GLONASS, A-GPS, Beidou	
Типы считывателей	Считыватель штрих-кода	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))	
	Камера	8 мегапикселей (F2.0) со светодиодной вспышкой и автофокусом	
Физические характеристики	Дисплей	4.7" - HD (720x1280) цветной, трансмиссивный, IPS, 510 NITS, Corning Gorilla Glass 3	
	Сенсорная панель	Емкостной сенсорный экран, реагирующий на прикосновение пальцев (в латексных перчатках или без них)	
	Датчики	Light sensor, proximity sensor, accelerometer, e-compass	
	Клавиатура	4 клавиши на передней панели, клавиша регулировки громкости, программируемая боковая кнопка-триггер	
	Аудио	Динамик, двухканальный микрофон с эхо и шумо подавлением, стерео гарнитура	
	Размеры (ДхШхВ)	162 x 80 x 26 мм	
	Вес (2D счит. и аккумуля.)	330 г	360 г
Условия эксплуатации и стандарты	Рабочая температура	От -20°C до 50°C	
	Температура хранения	От -30°C до 70°C	
	Влажность (без конденсата)	Работа: от 10% до 90% / Хранение: до 5% до 95%	
	Ударостойкость	Выдерживает падения на бетонный пол с высоты 1.8м, IP65/ IP67/ 1000 оборотов в барабане с ребром 1м	
	Электростатический разряд	± 15кВ разряд по воздуху, ± 8кВ прямой разряд	
Среда программирования	CipherLab API и Android 6 API		
Программное обеспечение	Reader Configuration, Button Assignment, MDS, Software Trigger Key, Xamarin Binding, CipherLab TE, App-Lock, HTML5 (Browser and API), SOTI MobiControl, Kalipso, WHC для 1С		
Аксессуары	Коммуникационная подставка/зарядное устройство, Кабель с защелкой, Зарядное устройство на 4 слота, Подставка на 4 слота		
Гарантия	1 год		

1. Минимум при включенном WLAN, сканировании лазером раз в 20 секунд, 50% подсветке дисплея и включенным динамиком (уровень звука по умолчанию) при 25°C, Bluetooth® выкл. / IEEE 802.11 a / b / g / n вкл. Испытание основано на передаче одного пакета данных в секунду.

АКСЕССУАРЫ			
	Коммуникационная подставка/ зарядное устройство	Кабель с защелкой	Зарядное устройство на 4 слота



Спецификации могут изменяться без предварительного уведомления.
Все названия компаний или товаров являются торговыми марками или зарегистрированными марками их владельцев.