RFID портативные устройства сбора данных Мобильный КПК со штрих-кодом

(OCBS -D5000)

Особенность:

- Android 7.0
- 1 ГБ ОЗУ, 16 ГБ ПЗУ
- Gorilla 5,0 дюйма. 720 * 1280 Gorilla HD Screen
- Прочный IP65 / 1,5 м Допуск
- перезаряжаемый литий-ионный полимерный аккумулятор, 3,7 В, 8000 мАч
- Задняя камера 8 Мп, автофокус со светодиодной вспышкой
- Поддержка 4G / Wifi / GPS / Bluetooth
- HHW SoftwareDevelopment Kit
- 1D / 2D BarcodeScanner (опционально)
- RFIDLF / HF / UHF / NFC (опционально)
- TCS1SMCapacitive Датчик отпечатков пальцев (опция)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
измерение	170 мм (В) x 85 мм (Ш) x 23 мм (D) ± 2 мм	
Вес	Вес нетто: 380 г (включая батарею и браслет)	
дисплей	Gorilla 5,0-дюймовый TFT-LCD (720x1280) сенсорный экран с подсветкой	
подсветка	Светодиодная подсветка	
Стилус	3 клавиши TP, 6 функциональных клавиш, 4 боковые кнопки	
расширения	2 PSAM, 1 SIM, 1 TF	
аккумулятор	Перезаряжаемый литий-ионный полимер, 3,7 В, 4500 мАч, если можно настроить ручку конфигурации и УВЧ, 8000 мАч	
ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЫПОЛНЕНИЯ		
ЦПУ	Quad A53 1,5 ГГц четырехъядерный	
Операционная система	Android 7.0	
Место хранения	2 ГБ ОЗУ, 16 ГБ ПЗУ, MicroSD (максимальное расширение 32 ГБ)	
ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКАЯ СРЕДА		
Рабочая темп.	От -20 50 до 50 ℃	
Температура хранения	От -20 70 до 70 ℃	
влажность	От 5 до 95% (без конденсации)	
Drop Технические характеристики	5 футов / 1,5 м спада к бетону в диапазоне рабочих температур	
Уплотнительные	IP65, соответствие IEC	
ESD	± 15 кВ воздушный разряд, ± 8 кВ прямой разряд, ± 8 кВ косвенный разряд	
СРЕДА РАЗРАБОТКИ		
SDK	Комплект разработки программного обеспечения HHW	
язык	Джава	
Среда	Android Studio или Eclipse	
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ		
WWAN	TDD-LTE полоса 38, 39, 40, FDD-LTE полоса 1,2,3,4,7; WCDMA (850/1900/2100 МГц); GSM / GPRS / Edge 850/900/1800/1900 МГц);	
WLAN	2.4G / 5G Dual Frequency, IEEE 802.11 a / b / g / n / ac	
WPAN	Bluetooth Class v2.1 + EDR, Bluetooth v3.0 + HS, Bluetooth v4.0	
GPS	GPS (встроенный A-GPS), точность 5 м	
DATA CAPTUER		
Считыватель штрих-кодов (опционально)		
1D штрих-код	1D лазерный двигатель	Honeywell N431x
	символик	Все основные 1D штрих-коды

2D штрих-код	2D CMOS Imager	Honeywell N6603
	символик	PDF417, MicroPDF417, Com pos и т. Д., RSS, TLC-39, Datamatrix, QR-код, Micro QR-код, Aztec, MaxiCode, Pos талькоды, US Pos tNet, US Planet, UK Pos таль, Австралийский Pos таль, Япония Pos таль, Голландский Pos таль. и т.п.
ЦВЕТНАЯ КАМЕРА		
разрешение	8,0 мегапикселя	
объектив	Автофокус со светодиодной вспышкой	
RFID ЧИТАТЕЛЬ (ДОПОЛНИТЕЛЬНО)		
RFID LF	частота	125KHz / 134.2KHz (FDX-B / HDX)
	протокол	ISO 11784 и 11785
	Диапазон R / W	От 2 см до 10 см
RFID HF	частота	13,56
	протокол	ISO 14443A и 15693
	Диапазон R / W	От 2 см до 8 см
RFID UHF	частота	865 ~ 868 МГц или 920 ~ 925 МГц
	протокол	EPC C1 GEN2 / ISO 18000-6C
	Усиление антенны	Круглая антенна (2 дБи)
	Диапазон R / W	1 м до 1,5 м (метки и зависит от окружающей среды)
Активный 2,45 ГГц	Дальность считывания более 200 м (настройка)	
433MHz	Дальность считывания более 200 м (настройка)	
ЧИТАТЕЛЬ ZigBee (ДОПОЛНИТЕЛЬНО)		
протокол	IEEE 802.15.4 (настройка)	
Диапазон чтения	От 100 до 200 м (настройка)	
Считыватель отпечатков пальцев (опционально)		
датчик	TCS1SM	
Тип датчика	Емкостный, датчик площади	
разрешение	508 DPI	
Спектакль	FRR & lt; 0,008%, FAR & lt; 0,005%	
Вместимость	1000	
PSAM БЕЗОПАСНОСТЬ (ДОПОЛНИТЕЛЬНО)		
протокол	ISO 7816	
Скорость передачи данных	9600, 19200, 38400,43000, 56000, 57600, 115200	
слот	2 слота (максимум)	
АКСЕССУАРЫ		
стандарт	1xPower 1x литий-полимерный аккумулятор 1xDC кабель для зарядки 1xUSB кабель для передачи данных	
Необязательный	Колыбель, Ручка, УВЧ усиления	