

Android 7.0 Прочный сборщик данных Промышленный КПК с Wi-Fi (Модель: OCBS -D5000)

Особенности

- Android 7.0
- 2GB RAM, 16GB ROM
- Gorilla 5.0 in. 720*1280 Gorilla HD Screen
- Rugged IP65/1.5 m Drop Tolerance
- Rechargeable li-ion polymer, 3.7V, 4500 or 8000mAh Battery
- Rear Camera 8 MP, auto-focus with LED flash
- Support 4G/Wifi/GPS/Bluetooth
- HHW Software Development Kit
- 1D/2D Barcode Scanner(optional)
- RFID LF/HF/UHF/NFC (optional)
- TCS1SM Capacitive Fingerprint Sensor(optional)



Спецификация:

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
измерение	170 мм (H) x85 мм (Ш) x23 мм (D) ± 2 мм
вес	Вес нетто: 380 г (включая аккумулятор и браслет)
дисплей	Горилла 5.0 дюйма. TFT-LCD (720x1280) сенсорный экран с подсветкой
подсветка	Светодиодная подсветка
Стилус	3 клавиши TP, 6 функциональных клавиш, 4 боковых кнопки
расширения	2 PSAM, 1 SIM, 1 TF
аккумулятор	Перезаряжаемый литий-ионный полимер, 3,7 В, 8000 мА
ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ	
ЦПУ	Quad A53 1.5GHz четырехъядерный
Операционная система	Android 7.0
Место хранения	2 Гб оперативной памяти, 16 Гб ROM, MicroSD (максимум 32 Гб)
ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКАЯ ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА	
Рабочая температура.	-20 °C до 50 °C
Хранение Темп.	-20 °C до 70 °C
влажность	5% относительной влажности до 95% относительной влажности (без конденсации)
Технические характеристики	5 футов / 1,5 м падают на бетон в диапазоне рабочих температур
Уплотнительные	Соответствие IP65, IEC
ESD	± 15кВ воздушный разряд, ± 8 кВ прямой разряд, ± 8кВ косвенный разряд
СРЕДА РАЗРАБОТКИ	
SDK	Комплект разработчика программного обеспечения HHW
язык	Ява
Окружающая среда	Android Studio или Eclipse
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ	
WWAN	TDD-LTE Band 38, 39, 40, FDD-LTE Band 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		
ЧИТАТЕЛЬ БАРКОДА (ДОПОЛНИТЕЛЬНО)		
1D штрих-код	1D лазерный двигатель	Honeywell N431x
	символик	Все основные штрих-коды 1D
2D штрих-код	2D CMOS Imager	Honeywell N6603
	символик	PDF417, MicroPDF417, Com pos ite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR-код, Micro QR-код, Aztec, MaxiCode, Pos tal, US Pos tNet, US Planet, UK Pos tal, австралийский Pos tal, Япония Pos tal, Dutch Pos tal. и т.п.
ЦВЕТНАЯ КАМЕРА		
разрешение	8,0 мегапикселей	
объектив	Автофокусировка со светодиодной вспышкой	
RFID READER (ДОПОЛНИТЕЛЬНО)		
RFID LF	частота	125KHz / 134.2KHz (FDX-B / HDX)
	протокол	ISO 11784 и 11785
	Диапазон R / W	2 см до 10 см
RFID HF	частота	13,56
	протокол	ISO 14443A & 15693
	Диапазон R / W	2 см до 8 см
RFID UHF	частота	865 ~ 868 МГц или 920 ~ 925 МГц
	протокол	EPC C1 GEN2 / ISO 18000-6C
	Усиление антенны	Круговая антенна (2dBi)
	Диапазон R / W	От 1 м до 1,5 м (метки и окружающая среда)
Активный 2,45 ГГц	Диапазон считывания более 200 м (настройка)	
433MHz	Диапазон считывания более 200 м (настройка)	
ZigBee READER (ДОПОЛНИТЕЛЬНО)		
протокол	IEEE 802.15.4 (настройка)	
Диапазон чтения	От 100 м до 200 м (настройка)	
ЧИТАТЕЛЬ FINGERPRINT (ДОПОЛНИТЕЛЬНО)		
датчик	TCS1SM	
Тип датчика	Емкостный, зонный датчик	
разрешение	508 DOI	
Представление	FRR & lt; 0,008%, FAR & lt; 0,005%	
Вместимость	1000	
БЕЗОПАСНОСТЬ PSAM (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ)		
протокол	ISO 7816	
Скорость передачи данных	9600, 19200, 38400, 43000, 56000, 57600, 115200	
слот	2 слота (максимум)	
АКСЕССУАРЫ		
стандарт	1xPower Supply 1x литиевая полимерная батарея Кабель для зарядки 1xDC Кабель для передачи данных 1xUSB	
Необязательный	Колыбель, ручка, плата усиления UHF	

OCBS-D5000

Handheld Android Industrial Data Terminal

Android OS

industrial handheld reader

- 1, read distance 6m,
low-power, cost-effective
- 2, single tag read distance 7m,
20s read 200pcs
- 3, single read distance 6m,
20s read 600pcs



портативный КПК android, промышленная КПК, прочная pda