

Coletor de dados PDA Android UHF à prova d'água com alça opcional

(M / N: OCBS-D5000)

Características

- Android 5.1.1
- 1 GB de RAM, 8 GB de ROM
- Gorilla 5.0 in. 720 * 1280 Gorilla HD Ecrã
- IP65 / 1,5 robustoTolerância à Queda
- Recarregávelpolímero de li-ion, bateria de 3.7V, 8000mAh
- Câmera traseira 8 MPfoco automático com flash LED
- Suporte 4G / Wifi / GPS / Bluetooth
- Software HHWKit de desenvolvimento
- Código de barras 1D / 2DScanner (opcional)
- RFIDLF / HF / UHF / NFC (opcional)
- TCS1SMSensor de impressão digital capacitivo (opcional)

ESPECIFICAÇÕES

FISICA CARACTERÍSTICAS	
Dimensão	170 mm (A) x 85 mm (L) x 23 mm (D) ± 2 mm
Peso	Líquido Peso: 380g (incluindo bateria e pulseira)
Exibição	Gorila Ecrã tátil TFT-LCD de 5,0 pol. (720x1280) com retroiluminação
Luz de fundo	CONDUZIU luz de fundo
Teclados	3 TP teclas, 6 teclas de função, 4 botões laterais
Expansões	2 PSAM, 1 SIM, 1 TF
Bateria	Recarregável polímero de iões de lítio, 3.7V, 8000mAh
DESEMPENHO CARACTERSTICA	
CPU	Quad A531.5GHz quad-core
Operativo Sistema	Android 5.1.1
Armazenamento	1 GB RAM, 8GB ROM, MicroSD (expansão máxima de 32GB)
DO UTILIZADOR MEIO AMBIENTE	
Operativo Temp.	-20 °C a 50 °C
Armazenamento Temp.	-20 °C a 70 °C
Umidade	5% RH para 95% de umidade relativa (sem condensação)
Solta Especificações	5 pés / 1,5 m cair no concreto em toda a faixa de temperatura operacional
Vedação	IP65, Conformidade IEC
ESD	± 15kv de descarga de ar, ± 8kv de descarga direta, ± 8kv de descarga indireta
DESENVOLVIMENTO MEIO AMBIENTE	

SDK	HHW Kit de desenvolvimento de software	
Língua	Java	
Meio Ambiente	Android Studio ou Eclipse	
DADOS COMUNICAÇÃO		
WWAN	Banda TDD-LTE 38, 39, 40, Banda FDD-LTE 1,2,3, 4,7; WCDMA (850/1900/2100 MHz); GSM / GPRS / Edge 850/900/1800 / 1900MHz);	
WLAN	2.4G / 5GDual Freqüência, IEEE 802.11 a / b / g / n / ac	
WPAN	Bluetooth Classe v2.1 + EDR, Bluetooth v3.0 + HS, Bluetooth v4.0	
GPS	GPS (A-GPS embutido), precisão de 5 m	
DADOS CAPTUE		
CÓDIGO DE BARRAS LEITOR (OPCIONAL)		
1D código de barras	Laser 1D motor	Honeywell N431x
	Simbologias	Todos principais códigos de barras 1D
2D código de barras	2DCMOSImager	Honeywell N6603
	Simbologias	PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, código QR, código QR Micro, asteca, MaxiCode, códigos postais, EUA PostNet, EUA Planeta, Postal do Reino Unido, Postal Australiano, Postal do Japão, Postal Holandês. etc.
COR CÂMERA		
Resolução	8,0 megapixel	
Lente	Auto-foco com flash LED	
RFID LEITOR (OPCIONAL)		
RFID LF	Freqüência	125 kHz / 134,2 kHz (FDX-B / HDX)
	Protocolo	ISO 11784 e 11785
	Faixa R / W	2cm a 10 cm
RFID HF	Freqüência	13,56 MHz
	Protocolo	ISO 14443A e 15693
	R / W Alcance	2cm para 8cm
RFID UHF	Freqüência	865 ~ 868MHz ou 920 ~ 925MHz
	Protocolo	EPC C1 GEN2 / ISO 18000-6C
	Antena Ganho	Circular antena (2dBi)
	R / W Alcance	1 m para 1,5 m (tags e ambiente dependente)
Ativo 2,45 GHz	Ler alcance mais de 200 m (personalização)	
433 MHz	Ler alcance mais de 200 m (personalização)	
ZigBee LEITOR (OPCIONAL)		
Protocolo	IEEE 802.15.4 (personalização)	
Leitura Alcance	100 m a 200 m (personalização)	
IMPRESSÃO DIGITAL LEITOR (OPCIONAL)		
Sensor	TCS1SM	
Sensor tipo	Capacidade, sensor de área	
Resolução	508 DPI	
atuação	FRR & lt; 0,008%, FAR & lt; 0,005%	
Capacidade	1000	
PSAM SEGURANÇA (OPCIONAL)		
Protocolo	ISO 7816	
Taxa de transmissão	9600 19200, 38400,43000, 56000, 57600, 115200	
Slot	2 slots (máximo)	
ACESSÓRIOS		
Padrão	1xPoder Fornecem Bateria 1xLithium do polímero 1xDC cabo de carregamento 1xUSB cabo de dados	
Opcional	Berço, Placa de ganho UHF	

