

# Pda industrial robusto Andorid 5.0 portátil com leitor de rfid

(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 táctil 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	
<b>DADOS COMUNICAÇÃO</b>		
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	
<b>DADOS CAPTUER</b>		
<b>CÓDIGO DE BARRAS LEITOR (OPCIONAL)</b>		
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.
<b>COR CÂMERA</b>		
Resolução	8,0 megapixel	
Lente	Auto-foco com flash LED	
<b>RFID LEITOR (OPCIONAL)</b>		
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)	
<b>ZigBee LEITOR (OPCIONAL)</b>		
Protocolo	IEEE 802.15.4 (personalização)	
Leitura Alcance	100 m a 200 m (personalização)	
<b>IMPRESSÃO DIGITAL LEITOR (OPCIONAL)</b>		
Sensor	TCS15M	
Sensor tipo	Capacidade, sensor de área	
Resolução	508 DPI	
atuação	FRR & lt; 0,008%, FAR & lt; 0,005%	
Capacidade	1000	
<b>PSAM SEGURANÇA (OPCIONAL)</b>		
Protocolo	ISO 7816	
Taxa de transmissão	9600 19200, 38400,43000, 56000, 57600, 115200	
Slot	2 slots (máximo)	
<b>ACESSÓRIOS</b>		
Padrão	1xPoder Fornecem Bateria 1xLithium do polímero 1xDC cabo de carregamento 1xUSB cabo de dados	
Opcional	Berço, Placa de ganho UHF	

