PDA industrial robusto do coletor de dados 7.0 do Android com Wifi

(Modelo: OCBS-D5000)

Características

- 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)



Especficação:

CARACTERÍSTICAS FÍS	IICAS		
Dimensão	170 mm (A) x 85 mm (L) x 23 mm (D) ± 2 mm		
Peso	Peso Líquido: 380g (incluindo bateria e pulseira)		
Exibição	Tela sensível ao toque Gorilla 5.0 in. TFT-LCD (720x1280) com luz de fundo		
Luz de fundo	Retroiluminação LED		
Teclados	3 teclas TP, 6 teclas de função, 4 botões laterais		
Expansões	2 PSAM, 1 SIM, 1 TF		
Bateria	Polímero de li-ion recarregável, 3.7V, 8000mAh		
CARACTERÍSTICAS DE			
CPU	Quad A53 1.5GHz quad-core		
Sistema operacional	Android 7.0		
Armazenamento	2 GB de RAM, 16 GB de ROM, MicroSD (expansão máxima de 32 GB)		
AMBIENTE DO USUÁR	0		
Temp. De funcionament	o-20 °C a 50 °C		
Temp. De armazenamento	-20 °C a 70 °C		
Umidade	5% de umidade relativa a 95% de umidade relativa (sem condensação)		
Especificações da gota	Queda de 1,5 m / 1,5 m no concreto em toda a faixa de temperatura operacional		
Vedação	IP65, conformidade com IEC		
ESD	± 15kv de descarga de ar, ± 8kv de descarga direta, ± 8kv de descarga indireta		
AMBIENTE DE DESENV			
SDK	Kit de desenvolvimento de software para HHW		
Língua	lava		
Meio Ambiente	Android Studio ou Eclipse		
COMUNICAÇÃO DE DA	DOS		
WWAN	TDD-LTE Banda 38, 39, 40, FDD-LTE Banda 1,2,3, 4,7; WCDMA (850/1900/2100 MHz); GSM / GPRS / Edge 850/900/1800 / 1900MHz);		
WLAN	Freqüência dupla 2.4G / 5G, 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		

CAPTUÁRIO DE DADOC				
CAPTUÁRIO DE DADOS				
LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS (OPCIONAL) Motor laser 1D Honeywell N431x				
Código de barras 1D		Honeywell N431x		
	Simbologias Imager CMOS 2D	Todos os principais códigos de barras 1D Honeywell N6603		
Código de barras 2D	imager CMOS 2D			
		PDF417, MicroPDF417, COM pos ite, RSS, TLC-39, Datamatrix, código QR, código QR Micro, Asteca,		
	Simbologias	MaxiCode, Pos tal Códigos, US Pos tNet, US Planeta, Reino		
	Simbologias	Unido Pos tal, Austrália Pos tal, Japão Pos tal, Holandês		
		Pos tal. etc.		
CÂMERA DE COR		p oo tan etci		
Resolução	8,0 megapixels			
Lente	Foco automático com flash LED			
LEITOR DE RFID (OPCIONAL)				
RFID LF	Freqüência	125 kHz / 134,2 kHz (FDX-B / HDX)		
	Protocolo	ISO 11784 e 11785		
	Faixa R / W	2 cm a 10 cm		
RFID HF	Freqüência	13,56 MHz		
	Protocolo	ISO 14443A e 15693		
	Faixa R / W	2cm a 8cm		
	Freqüência	865 ~ 868MHz ou 920 ~ 925MHz		
RFID UHF	Protocolo	EPC C1 GEN2 / ISO 18000-6C		
	Ganho da antena	Antena Circular (2dBi)		
	Faixa R / W	1 ma 1,5 m (tags e ambiente dependente)		
Active 2,45 GHz	Alcance de leitura m	ais de 200 m (personalização)		
433 MHz		ais de 200 m (personalização)		
LEITOR DE ZIGBEE (OF				
Protocolo	IEEE 802.15.4 (personalização)			
Intervalo de leitura	100 ma 200 m (personalização)			
LEITOR DE IMPRESSÃO D				
Sensor	TCS1SM			
Tipo de sensor	Capacitivo, sensor de área			
Resolução	508 DPI			
atuação	FRR & It; 0,008%, FAR & It; 0,005%			
Capacidade		1000		
SEGURANÇA DE PSAM				
Protocolo	ISO 7816			
Taxa de transmissão	9600, 19200, 38400,43000, 56000, 57600, 115200			
Slot	2 slots (máximo)			
ACESSORIOS	ACESSÓRIOS			
Padrão	1x fornecimento de energia			
	Bateria 1xLithium do polímero			
	Cabo de carregamento 1xDC			
Oncional	Cabo de dados 1xUS			
Opcional	Berço, punho, placa de ganho UHF			



android pda portátil, pda industrial, pda robusto