

Terminal de dados industrial Android Handheld

(M / N: OCBS -A100)



Características:

1. Qualcomm Quad core Android 7.1
2. 1G RAM + 8G ROM ou 2G RAM + 16G ROM para opções
3. 4,0 pol. 480 * 800 Tela WVGA IPS
4. Teclados Numéricos e Funcionais
5. Suporte 4G Comunicação
6. 2.4G + 5G Dual modo wifi e Bluetooth
7. Polímero de li-ion recarregável, 3.7V, 3200Ah Battery
8. Tolerância de queda robusta IP54 / 1,5 m
9. 8 megapixel câmera de foco automático com flash LED de opcional
10. 1D / 2D Barcode Scanner para opcional
11. Suporte de porta de carregamento POGO PIN suporte opcional
12. GPS e NFC para opções
13. Faça a captura de tela pressionando os botões "ligar" e "volumn-" ao mesmo tempo

ESPECIFICAÇÕES	
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
Dimensão	162 mm (A) x73 mm (L) x 20 mm (D) ± 2 mm

Peso	Peso Líquido: 266g (incluindo bateria e pulseira)	
Exibição	Ecrã táctil TFT-LCD de 4,0 pol. (WVGA 480x800) com retroiluminação	
Luz de fundo	Retroiluminação LED	
Teclados	3 teclas TP, 23 teclas de função, 4 botões laterais	
Expansões	2 SIM, 1 TF	
Bateria	Polímero de íões de lítio recarregável, 3.7V, 3200mAh	
CARACTERÍSTICAS DE DESEMPENHO		
CPU	Núcleo Qualcomm Quad	
Sistema operacional	Android 7.1	
Armazenamento	1 GB de RAM + 8 GB de ROM ou 2 GB de RAM + 16 GB de ROM, MicroSD (expansão máxima de 32 GB)	
AMBIENTE DO USUÁRIO		
Temp. De funcionamento	-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	Conformidade IP54, IEC	
AMBIENTE DE DESENVOLVIMENTO		
SDK	Kit de desenvolvimento de software para HHW	
Língua	Java	
Meio Ambiente	Android Studio ou Eclipse	
COMUNICAÇÃO DE DADOS		
WWAN	TDD-LTE, FDD-LTE, B1 / B2 / B3 / B5 / B7 / B8 / B20 / B38 / B39 / B40 / B41	
WLAN	IEEE 802.11 a / b / g / n 2.4G + 5G	
WPAN	Bluetooth v4.1 + BR / EDR + BLE	
CAPTUÁRIO DE DADOS		
LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS (OPCIONAL)		
Código de barras 1D	Motor laser 1D	Mingde uE966 (Honeywell 4313 para Opcional)
	Simbologias	Todos os principais códigos de barras 1D
Código de barras 2D	Imager CMOS 2D	ME54800 Mingde (Honeywell 3680 para opcional)
	Simbologias	PDF417, MicroPDF417, Com pos ite, RSS, TLC-39, Datamatrix, código QR, código QR Micro, asteca, MaxiCode, Pos tal Códigos, US Pos tNet, US Planeta, Reino Unido Pos tal, Austrália Pos tal, Japão Pos tal, Holandês Pos tal. etc.
LEITOR DE RFID (OPCIONAL)		
RFID HF	Frequência	13,56 MHz
	Protocolo	ISO 14443A e 15693
	Faixa R / W	2cm a 8cm
ACESSÓRIOS		
Padrão	1x fornecimento de energia Bateria 1xLithium do polímero Cabo de carregamento 1xDC Cabo de dados 1xUSB	
Opcional	Berço, GPS e NFC	

Android Industrial Data Terminal

M/N:OCBS-A100



1D/2D Scanner



4G



2.4G+5G WIFI



Bluetooth



Camera



Rugged IP54



HD Big Screen

4.0 inch high quality touch screen, 480 * 800 WVGA IPS display, high resolution, full-view, visible under outdoor bright light, easy to handle in outdoor.



High quality touch screen



Full-view



High Configuration

Adopts Qualcomm quad core Android 7.1 system, 2GB RAM+16GB ROM storage, safe and stable, can run multiple applications at the same time smoothly.



Professional Scanning Code

Professional barcode scanner, with 1D/2D for option.



High Efficiency Scanning

Industrial professional barcode scanner, ability to scan incomplete barcode, wrinkle barcode, fuzzy barcode, high-light barcode, wide scanning field of view, fast and accurate scanning, highly enhance the work efficiency.



Incomplete
Barcode



Wrinkle
Barcode



Fuzzy
Barcode



High-light
Barcode



Data Transmission



4G
Communication



2.4G+5G
Dual Mode WIFI



Support Bluetooth 4.1
Backward Compatibility

Application And Secondary Development

Flexible customization of brand, model number, item code and other specification, easy to adapt to the user's existing application APP and secondary development.



Industrial Protection Design

Adopt Industrial grade raw materials, rugged IP54 /1.5m drop tolerance, satisfies the outdoor dustproof and waterproof application, truly achieve anti-fall, rugged and durable function.



8 Million Pixel Camera

Adopts 8 million pixel camera with auto focus, Optional LED flash, auto-fill light, effectively improve shooting effect under weak light.

Photo	8 Million Pixel
Video	Support
Auto Focus	Support
Auto Fill Light	Support



Long Lasting

Built in 3.7V 3200Ah rechargeable Lithium-ion Battery, can work continuously up to 10-12 hours, standby time up to 72hours, meet the high workload requirements.



Fast Charging

Professional POGO PIN interface, fast charging, reduce the loss of batteries and mainframe at the same time.



POGO PIN Interface

Portable And Easy To Use

Nice appearance, easy to hold and carry.



Industrial Handheld PDA
With keypad, long life span



With back wristband
to prevent slip

Application

Warehousing Management



Logistics



Clothing Industry



Supermarket



Library



Manufacturing Industry



Inspection Law Enforcement



Electricity Meter Reading



Food Security Inspection



Package



Documentos relevantes:

* [OCBS -A100 Especificação](#)