

5,5 polegadas de termin / DI industrial Handheld dos dados de Android
10,0 IP65 com berço opcioN / DI

(S/N:OCBS-C6)

OCBS-C6 é um dispositivo Android OS10.0 que suporta comunicação de rede 4G de alta velocidade. Dentro do dispositivo portátil compacto, classificação IP65 de vedação contra água/poeira, resistência a quedas de 1,5 m/4,5 pés, design ergonômico, construção moldada, tecnologia de carregamento rápido, tela Gorilla Glass 3 resistente de 5,5 polegadas para desempenho. O mais recente processador Octa-Core com memória ultra-alta de 4 GB de RAM / 64 GB de ROM, a melhor escolha para aplicações industriais exterN / Ds.

Características:



Desempenho extremamente estável

O sistema operacioN / DI Android 10.0 com memória de 4 GB de RAM / 64 GB de ROM pode fornecer uma experiência altamente padrão;

Comunicação de dados em alta velocidade

O seguro duplo da rede 4G de alta velocidade e da rede WIFI de dupla frequência pode garantir a comunicação de dados em tempo real em diferentes ambientes de uso;

Design robusto, ergonômico e moldado

A sobremoldagem e o design ergonômico do hardware podem satisfazer a maior parte dos

ambientes difíceis de diferentes campos;

Tela de hardware extremamente estável

A tela Gorilla Glass 3 9H de 5,5 polegadas pode garantir o desempenho em diferentes ambientes difíceis;

Estrutura Altamente Person / Dlizada

'A concepção de design de hardware tudo-em-um pode expandir a integração dos módulos de hardware com base em diferentes requisitos do projeto;

Carregamento rápido

A tecnologia de carregamento rápido pode fornecer a experiência mais eficiente.

Especificação

	OCBS-C6	OCBS-C6-Mais	OCBS-C6-Pro
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS			
Dimensão	170,8 mm (A) x 81 mm (L) x 20,4 mm(D)± 2 mm	170,8 mm (A) x 81 mm (L) x 28mm(D)± 2mm	170,8 mm (A) x 81 mm (L) x 28mm(D)± 2mm
Peso	Peso líquido: 380g (incluindo bateria e pulseira), Peso bruto: 450g	Peso líquido 400g (incluindo bateria e pulseira), Peso bruto: 500g	Peso líquido 600g (incluindo bateria e pulseira), Peso Bruto:750g
Pacote de máquina / D	200*140*90mm 420*450*300mm/11,6kg para máquina / D (20 em 1 caixa)	200*140*90mm 420*450*300mm/13,5kg para máquina / D (20 em 1 caixa)	214*197*114mm 420*230*458mm/7,5kg para máquina / D (8 em 1 caixa)
Pacote berço	180*135*70mm/368g		
Mostrar	TFT-LCD resistente de 5,5 polegadas (720x1440) tela sensível ao toque com luz de fundo		
Luz de fundo	Retrolumin / Dção LED		
Teclados	3 teclas TP, 4 teclas de função, 4 botões laterais		
Expansões	2 * PSAM, 2 * SIM, 1 * TF		
Bateria	Polímero de íon de lítio recarregável, 3,8 V, 4800mAh	Polímero de íon de lítio recarregável, 3,8 V, 5200mAh	Polímero de íon de lítio recarregável, 3,8 V, 7200mAh
Alavanca de mão	N / D	N / D	Funções de prompt
CARACTERÍSTICAS DE DESEMPENHO			
CPU	Cortex A73 2.0 GHz octa-core, MTK6762		
Sistema operacão / DI	Android 10.0		
ArmazeN / Dr	4 GB de RAM, 64 GB de ROM, Micro SD de até 256 GB como opção		
AMBIENTE DO USUÁRIO			
Temperatura operacão / DI.	-20°C a 50°C		
Temperatura de armazeN / Dmento.	-20°C a 70°C		
Umidade	5% UR a 95% UR (sem condensação)		
Especificações de queda	Queda de 1,5 m/5 pés no concreto através do Faixa de temperatura operacão / DI		
Selagem	IP65, conformidade com IEC		
ESD	Descarga de ar ±15kv, Descarga direta de ±8kv		
AMBIENTE DE DESENVOLVIMENTO			
Linguagem	Java		
Ambiente	Android Studio ou Eclipse		
COMUNICAÇÃO DE DADOS			
WWAN	Banda TDD-LTE 38, 39, 40, 41; Banda FDD-LTE 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 17, 20 WCDMA(850/1900/2100MHz); GSM/GPRS/Edge (850/900/1800/1900 MHz);		
WLAN	Frequência dupla de 2,4 GHz/5,0 GHz, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac		
WPAN	Classe Bluetooth v2.1EDR, Bluetooth v3.0HS, Bluetooth v4.2		
GPS	GPS (A-GPS incorporado), precisão de 5 m		
CAPTADOR DE DADOS			
LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS (OPCION / DL)			
Código de barras 2D	Mecanismo de varredura 2D Honeywell ou Mecanismo de varredura 2D Newland NLS		
Simbologias	PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, código QR, código Micro QR, asteca, MaxiCode, códigos postais, US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal, Dutch Postal. etc.		

CÂMERA COLORIDA		
Resolução	Traseira de 13 megapixels, frontal 5,0 megapixels	
Lente	Foco automático com flash LED	
LEITOR RFID (OPCION / DL)		
NFC RFID	Frequência	13,56 MHz
	Protocolo	ISO 14443A e 15693, NFC-IP1, NFC-IP2
	Faixa R/W	2cm a 5cm
UHF RFID (OpcioN / DI)	N / D	Frequência: 865-868MHz ou 920-925MHz
	N / D	Protocolo: EPC C1 GEN2/ISO 18000-6C
	N / D	Faixa R/W: 0cm a 50cm
Impressão digital (OpcioN / DI)	N / D	Módulo capacitivo de impressão digital N / D
ACESSÓRIOS	1xPowerSupply (entrada: AC100V-240V, 50 Hz/60 Hz, saída: DC5V/2A), 1xbateria de polímero de lítio, 1x cabo de dados USB	
OpcioN / DI	Berço	

OCBS-C6

MOBILE DATA TERMINAL

High Performance | High Protection | High Reliability



8 CORE ADVANTAGES



64-bit octa-core Processor
with frequency of 2.0GHz



Latest Android 10.0 system
with GMS certified



High-Accuracy
2D scanner



HD camera with 13M rear camera
and 5M front camera



5.5 inch IPS HD Display
with aspect ratio of 18:9



Ergonomic design &
Industrial experience



Large battery of
4800/5200/7200mAh



Dual-Frequency WIFI
with Seamless Roaming

MULTIPLE APPLICATIONS



Logistic Management



Retail Management



Spot Inspection



Livestock management



FMCG Management



Asset Management

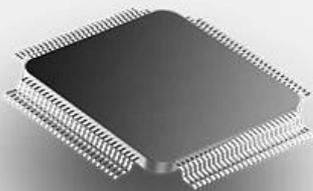


Equipment Maintenance



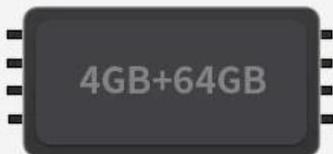
Remote Health Care

HIGH-LEVEL PERFORMANCE EXPERIENCE



High-End & Powerful Octa-Core CPU

OCBS-C6 equipped with high-speed processor, are designed with octa-core CPU up to 2.0GHz to ensure the ideal service experience, which increases CPU&GPU performance up to 70% compared with the main competitors in the market.



High-speed Memory Combination

OCBS-C6 serial products provide the large memory of 4GB RAM/64GB ROM to match the high-standard project requirements.



Reliable Android 10.0 Operation System and GMS Certified

OCBS-C6 is embedded with Android 10.0, as pioneer in this industry. GMS certified shall product high-standard security level together with ultimate experience.

5.5 INCH IPS HD DISPLAY

OCBS-C6 serial products are equipped with 5.5 inch IPS HD display with resolution of 720*1440 and industrial tough touch screen based on the top trend with aspect ratio of 18:9 which provides the best visual experience.



Embeded Large Li-ion Battery of 4800mAh or higher

Large battery of 4800mAh or higher shall satisfy most of the projects and provide the high-level service experience

4 HOURS

CHARGING

12 HOUS

CONTINUOUS WORKING

15 DAYS

STAND-BY



High-standard Protection High-level Reliability

Designed with PC and TPU, together with integrated Ti-Mg alloy holder shall satisfy extremely hostile environments



Fall prevention



waterproof

Double WiFi Double fluency

Double insurance of 4G high Speed network and dual-frequency WIFI network can ensure the real-time data communication in different using environment



2.4G 5G



High-speed&Accurate Barcode Scanning

OCBS-C6 serial products integrated with professional&accurate 2D barcode scan engine shall provide accurate and fast reading experience which meet different tough environments including, dirty/defective barcodes.



Overturn the Limitation Perform the future

Equipped with Impinj R2000 UHF reader and circularly polarized antenna, performance of OCBS-C6 improves much, reading distance would be up to 20 meters (adjustable based on testing environment and tag).



$\geq 20M$

In Dense Environment NEW UHF Pioneer Reader

Ideal hardware design equipped with circularly polarized antenna shall provide the perfect performance for dense environment, reading speed of 200 tags/s and consuming less than 10 seconds for 2000 tags.















Documentos relevantes:

[OCBS-SDK do scanner C6](#)

[OCBS-SDK NFC C6](#)