Terminal de dados industrial portátil para Android 6.0 de 4 "

(Modelo: OCBS-D4000)

CARACTERÍSTICA:

Sistema operacional Android 6.0;

1GRAM, 8G ROM, cartão TF pode até 64 GB;

28nmARM córtex Qual-core A53,1,3-1,5GHz

Support4G LTE e 3G WCDMA;

GPS, A-GPS; satélite pos;

5 milhões de pixels, com LED, foco automático (Opção);

Cartão SIM, cartão PSAM, porta de expansão do cartão Micro SD (TF);

Bateria recarregável de polímero de lítio 3.7V 4000mAh;

Tela sensível ao toque durável em vidro imitável QVGA de 4,0 polegadas;

Ambiente selado: IP65;

6sides podem suportar impacto de queda de 1,5 m no chão de cimento.

Parâmetro físico	
Tamanho	157 mm x 76 mm x 28 mm
324g	324g
Tela de exibição	Tela de toque durável de vidro imitativo QVGA de 4,0 polegadas a cores TFT-LCD, 650000 cores, 480 * 800 (tamanho QVGA) O brilho da luz de fundo LED é ajustável
Expandir porta	Cartão SIM, Cartão Micro SD (TF)
Interface de comunicação	Dispositivo USB 2.0,
Modo de entrada	Caneta padrão, caligrafia, toque na entrada ou entrada do teclado
Capacidade de carga	Bateria recarregável de Li-polímero 3.7V 4000mAh
Parâmetro de desempenho	
CPU	ARM 28nm córtex Qual-core A53,1,3-1,5GHz
RAM	1G RAM
ROM Flash	Armazenamento Flash NAND 8G padrão Porta Micro SD / TF (máx. Até 64G)
Comunicação de dados	
WI-FI	Suporte ao protocolo IEEE802.11b / g / n, ele precisa de uma cobertura de sinal LAN sem fio eficaz

LTE	FDD- (B1 B3 B7 B8 B28), TDD- (B38 B39 B40 B41)
WCDMA / GSM	WCDMA: 850MHZ, ligação ascendente: 824MHZ-849MHZ; Downlink: 869MHZ-894MHZ 900MHZ, ligação ascendente: 880MHZ-915MHZ; Downlink: 925MHZ-960MHZ 1800MHZ, ligação ascendente: 1710MHZ-1785MHZ; Downlink: 1805MHZ-1880MHZ 1900MHZ, ligação ascendente: 1850MHZ-1910MHZ; Downlink: 1930MHZ-1990MHZ
Bluetooth	Suporte Bluetooth 2.0 + EDR / 3.0 + HS / 4.1 + HS, a distância de transmissão é 5-10m
Ambiente operacional	
Temperatura de operação	-10 a 50 graus
Temperatura de armazenamento	-25 a 70 graus
Umidade do ambiente	0% RH - 95% RH (sem condensação)
Especificações da gota	6 lados podem suportar impacto de queda de 1,5 m no piso de cimento na faixa de temperatura de operação
Especificações do rolo	1000 vezes / 0,5 m, rolo na área de contato de 6 lados
Ambiente selado	IP65
Ambiente de desenvolvimento	
Sistema operacional	Android 6.0
SDK	kit de desenvolvimento de software de uso exclusivo
Idioma Suportado	JAVA
Ferramenta de Desenvolvimento	Eclipse
Uma coleta unidimensional de código de barras	
Scanner a laser unidimensional	Mingde966 Standard, Symbol 955, HoneywellN4313 (para opcional)
Resolução	Largura mínima de 4Mil
Luz ambiente	10000ft.candles (107640 lux)
Velocidade de digitalização	104 (±) 12 / s (nos dois sentidos)
Ângulo de digitalização	47o ± 35o (padrão) / 35o ± 3o (ângulo estreito)
Tipo de código de barras de suporte	UPC / EAN, Code128, Code39, Code93, Code11, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Chinese 2 of 5, Codabar, MSI, RSS
Aquisição bidimensional de código de barras	
Scanner	Mecanismo de impressão 2D HONEYWELL N3680 (função de scanner 2D para opcional)
A resolução do sensor	752 (nível) × 480 (vertical) pels (nível de cinza)
Luz ambiente	Todo escuro 9000ft.candles / 96900 lux

Elemento de foco (VLD)	655nm ± 10nm
Tipo de código de barras de suporte	PDF417, MicroPDF417, Com pos ite, RSS, TLC-39, Datamatrix, código QR, código Micro QR, Aztec, MaxiCode; Códigos Pos tal: US Pos tNet, EUA Planeta, Reino Unido Pos tal, Austrália Pos tal, Japão Pos tal Holandês Pos tal (KIX) 3
RFID	
HF	13,56 MHz; protocolo ISO14443A
Câmera	5 milhões de pixels, com LED, foco automático para opcional
GPS	Suporte A-GPS