Handheld robusto Android 5.1 PDA logístico industrial

(No. do modelo: D4000)

CARACTERÍSTICA:

Sistema de Operação Android5.1;

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

Córtex do A-núcleo do BRAÇO de 28nm A53.1.3-1.5GHz

Suporte 4G LTE e 3G WCDMA;

GPS, satélite A-GPS pos;

5 milhões de pixels, com LED, foco automático;

Cartão SIM, cartão PSAM, Cartão Expansão Micro SD (TF);

Bateria de Li-polímero recarregável 3.7V 4000mAh;

Cor 4,0 polegadas QVGA vidro imitativo tela de toque durável;

Ambiente Selado: IP65;

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

Parâmetro Físico	
Tamanho	157 mm x 76 mm x 28 mm
Peso	324g
Tela de exibição	Cor 4.0 polegada QVGA vidro imitativo tela de toque durável 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 USB2.0,
Modo de entrada	Caneta padrão, escrita manual, entrada de toque ou entrada de teclado
Capacidade de carga	Bateria Recarregável Li-polímero 3.7V 4000mAh
Parâmetro de desempenho	
CPU	Córtex do A-núcleo do BRAÇO de 28nm A53.1.3-1.5GHz
RAM	1G de RAM
ROM flash	Armazenamento Flash Padrão 8G NAND Porta Micro SD / TF (Max até 64G)
Comunicação de dados	
WI-FI	Suporte protocolo IEEE802.11b / g / n, ele precisa de cobertura de sinal de LAN sem fio eficaz
LTE	FDD- (B1 B3 B7 B8 B28), TDD- (B38 B39 B40 B41)

WCDMA / GSM	WCDMA: 850MHZ, ligação ascendente: 824MHZ-849MHZ; Ligação descendente: 869MHZ-894MHZ 900MHZ, ligação ascendente: 880MHZ-915MHZ; Downlink: 925MHZ-960MHZ 1800 MHZ, ligação ascendente: 1710 MHZ-1785 MHZ; Ligação descendente: 1805MHZ-1880MHZ 1900 MHZ, ligação ascendente: 1850 MHZ-1910 MHZ; Downlink: 1930MHZ-1990MHZ
Bluetooth	Suporta Bluetooth 2.0 + EDR / 3.0 + HS / 4.1 + HS, distância de transmissão é de 5-10m
Ambiente operacional	
Temperatura de operação	-10 a 50 graus
Temperatura de armazenamento	-25 a 70 graus
Umidade ambiente	0% RH - 95% RH (sem condensação)
Especificações da gota	6 lados podem suportar impacto de 1,5 m de queda para o chão de cimento na faixa de temperatura operacional
Especificações de rolo	1000 vezes / 0.5m, rolo na área de contato de 6 lados
Ambiente Selado	IP65
Ambiente de desenvolvimento	
Sistema operacional	Android5.1
SDK	kit de desenvolvimento de software para uso exclusivo
Linguagem Suportada	JAVA
Ferramenta de desenvolvimento	Eclipse
Um código de barras unidimensional coleta	
Scanner a laser unidimensional	Mingde966 Standard, Symbol 955, HoneywellN4313 (Função de scanner opcional)
Resolução	4Mil largura mínima
Luz ambiente	10000ft.candles (107640 lux)
Velocidade de digitalização	104 (±) 12 / seg (ambos)
Ângulo de Digitalização	47 ± 35 graus (padrão) / 35 ± 3deg (ângulo estreito)
Tipo de Código de Barras de Suporte	UPC / EAN, Code128, Code39, Code93, Code11, Interleaved 2 de 5, Discreto 2 de 5, Chinês 2 de 5, Codabar, MSI, RSS
Aquisição de código de barras bidimensional	
Scanner CCD	Motor padrão CCD 2D, HONEYWELL N3680 (função de scanner 2D para opcional)
Resolução do sensor	752 (nível) × 480 (vertical) pels (nível de cinza)
Luz ambiente	Tudo escuro 9000ft.candles / 96900 lux
Elemento de foco (VLD)	655 nm ± 10 nm

Tipo de código de barras de apoio	PDF417, MicroPDF417, COM pos ite, RSS, TLC-39, Datamatrix, código QR, código QR Micro, asteca, MaxiCode; Códigos Pos tal: US Pos tNet, US Planet, Reino Unido Pos tal, Austrália Pos tal, Japão Pos tal Holandês Pos tal (KIX) 3
RFID (opcional)	
HF	13,56 MHz; protocolo ISO14443A
Câmera	5 milhões de pixels, com LED, foco automático
GPS	Suporte A-GPS