

## Terminal portátil de datos industriales Android 6.0 de 4 "

(Modelo No.:D4000)

### CARACTERÍSTICA:

Sistema operativo Android 6.0;

1GRAM, ROM 8G, tarjeta TF puede hasta 64 GB;

28nmARM Qual-core cortex A53,1.3-1.5GHz

Soporte 4G LTE y 3G WCDMA;

GPS, itioning pos del satélite A-GPS;

5 millones de píxeles, con LED, enfoque automático [Opción];

Tarjeta SIM, tarjeta PSAM, tarjeta Micro SD (TF) Puerto de expansión;

Batería recargable de polímero de litio 3.7V 4000mAh;

Color: pantalla táctil duradera de cristal imitativo QVGA de 4.0 pulgadas;

Ambiente sellado: IP65;

6 lados pueden soportar un impacto desde una caída de 1,5 m hasta el piso de cemento.

Parámetro físico	
tamaño	157 mm x 76 mm x 28 mm
324g	324g
Pantalla de visualización	Pantalla táctil duradera de cristal imitativa QVGA a color de 4.0 pulgadas TFT-LCD, 650000 colores, 480 * 800 (tamaño QVGA) El brillo de la luz de fondo LED es ajustable
Ampliar puerto	Tarjeta SIM, Tarjeta Micro SD (TF)
Interface de comunicación	Dispositivo USB2.0,
Modo de entrada	Stylus estándar, escritura a mano, entrada táctil o entrada de teclado
Capacidad de la batería	Batería recargable de polímero de litio 3.7V 4000mAh
Parámetro de rendimiento	
UPC	28nm ARM Qual-core cortex A53,1.3-1.5GHz
RAM	1G RAM
ROM Flash	Almacenamiento Flash 8G NAND estándar Puerto Micro SD / TF (Máx. Hasta 64G)
Comunicación de datos	

WIFI	Admite el protocolo IEEE802.11b / g / n, necesita una cubierta de señal LAN inalámbrica efectiva
LTE	FDD- (B1 B3 B7 B8 B28), TDD- (B38 B39 B40 B41)
WCDMA / GSM	WCDMA: 850MHZ, enlace ascendente: 824MHZ-849MHZ; Enlace descendente: 869MHZ-894MHZ 900MHZ, enlace ascendente: 880MHZ-915MHZ; Enlace descendente: 925MHZ-960MHZ 1800MHZ, enlace ascendente: 1710MHZ-1785MHZ; Enlace descendente: 1805MHZ-1880MHZ 1900MHZ, enlace ascendente: 1850MHZ-1910MHZ; Enlace descendente: 1930MHZ-1990MHZ
Bluetooth	Admite Bluetooth 2.0 + EDR / 3.0 + HS / 4.1 + HS, la distancia de transmisión es de 5-10 m
Entorno operativo	
Temperatura de funcionamiento	-10 a 50 grados
Temperatura de almacenamiento	-25 a 70 grados
Humedad ambiental	0% HR - 95% HR (sin condensación)
Especificaciones de caída	6 lados pueden soportar un impacto desde una caída de 1,5 m hasta el piso de cemento en el rango de temperatura de funcionamiento
Especificaciones del rollo	1000 veces / 0,5 m, rodar en el área de contacto de 6 lados
Ambiente sellado	IP65
Entorno de desarrollo	
Sistema operativo	Android 6.0
SDK	kit de desarrollo de software de uso exclusivo
Lenguaje soportado	JAVA
Herramienta de desarrollo	Eclipse
Un código de barras unidimensional por cobrar	
Escáner láser unidimensional	Mingde966 Standard, Symbol 955, HoneywellN4313 (para opcional)
Resolución	Ancho mínimo 4Mil
Luz ambiental	Velas de 10000 pies (107640 lux)
Velocidad de escaneo	104 (±) 12 / seg (en ambos sentidos)
Ángulo de escaneo	47o ± 35o (estándar) / 35o ± 3o (ángulo estrecho)
Soporte de tipo de código de barras	UPC / EAN, Código128, Código39, Código93, Código11, Intercalado 2 de 5, Discreto 2 de 5, Chino 2 de 5, Codabar, MSI, RSS
Adquisición de códigos de barras bidimensionales	
Escáner	Motor de imagen 2D HONEYWELL N3680 (función de escáner 2D para opcional)

La resolución del sensor	752 (nivel) × 480 (vertical) pels (nivel de gris)
Luz ambiental	Todo oscuro 9000ft.candles / 96900 lux
Elemento de enfoque (VLD)	655 nm ± 10 nm
Soporte de tipo de código de barras	PDF417, MicroPDF417, Com pos ite, RSS, TLC-39, Datamatrix, código QR, código Micro QR, Azteca, MaxiCode; Códigos Pos tal: US Pos tNet, US Planet, Reino Unido Pos tal, Australia Pos tal, Japón Pos tal Holandés Pos tal (KIX) 3
RFID	
HF	13.56MHz; protocolo ISO14443A
Cámara	5 millones de píxeles, con LED, enfoque automático para opcional
GPS	Soporte A-GPS