

4 "Handheld Android 6.0 Industrial Data Terminal

(Modellnummer: D4000)

MERKMAL:

Android 6.0 Betriebssystem;

1 Gramm, 8 GB ROM, TF-Karte kann bis zu 64 GB;

28 nm Qual-Core-Cortex A53, 1,3-1,5 GHz

Support4G LTE und 3G WCDMA;

GPS, A-GPS-Satellit positionierung;

5 Millionen Pixel, mit LED, automatische Fokussierung (Option);

SIM-Karte, PSAM-Karte, Micro SD (TF) -Kartenerweiterungsport;

Wiederaufladbare Li-Polymer Batterie 3.7V 4000mAh;

Color4.0 Zoll QVGA Glasimitat haltbarer Touchscreen;

SealedEnvironment: IP65;

6sides kann Aufprall von 1,5 m Fall auf Zementboden ertragen.

Physikalischer Parameter	
Größe	157 mm x 76 mm x 28 mm
324 g	324 g
Anzeigebildschirm	Farbiger 4,0-Zoll-QVGA-Touchscreen mit nachahmendem Glas TFT-LCD, 650000 Farben, 480 * 800 (QVGA-Größe) Die Helligkeit der LED-Hintergrundbeleuchtung ist einstellbar
Erweitern Sie Port	SIM-Karte, Micro SD (TF) -Karte
Kommunikationsinterface	USB2.0-Gerät,
Eingabemodus	Standard Stylus, Handschrift, Tastatureingabe oder Tastatureingabe
Batteriekapazität	Wiederaufladbarer Li-Polymer Akku 3.7V 4000mAh
Leistungsparameter	
Zentralprozessor	28-nm-ARM-Qual-Core-Cortex A53, 1,3-1,5 GHz
RAM	1G RAM
Flash-ROM	Standard 8G NAND Flash Speicher Micro SD / TF-Anschluss (max. 64 G)
Datenkommunikation	
W-LAN	Unterstützt das IEEE802.11b / g / n-Protokoll und benötigt eine effektive Abdeckung für WLAN-Signale
LTE	FDD- (B 1 B 3 B 7 B 8 B 28), TDD- (B 38 B 39 B 40 B 41)

WCDMA / GSM	WCDMA: 850 MHz, Uplink: 824 MHz - 849 MHz; Downlink: 869 MHz - 894 MHz 900 MHz, Uplink: 880 MHz - 915 MHz; Downlink: 925MHz-960MHz 1800 MHz, Uplink: 1710 MHz - 1785 MHz; Downlink: 1805 MHz - 1880 MHz 1900 MHz, Uplink: 1850 MHz - 1910 MHz; Downlink: 1930 MHz-1990 MHz
Bluetooth	Unterstützung Bluetooth 2.0 + EDR / 3.0 + HS / 4.1 + HS, Übertragungsbereichweite ist 5-10 mt
Betriebsumgebung	
Betriebstemperatur	-10 bis 50 Grad
Lagertemperatur	-25 bis 70 Grad
Umgebungsfeuchtigkeit	0% rF - 95% rF (keine Kondensation)
Drop-Spezifikationen	6 Seiten können Stöße von 1,5 m Fallhöhe auf den Zementboden im Bereich der Betriebstemperatur aushalten
Rollenspezifikationen	1000 mal / 0,5 m, auf 6 Seiten Kontaktfläche rollen
Versiegelte Umgebung	IP65
Entwicklungsumgebung	
Betriebssystem	Android 6.0
SDK	Software Development Kit zur ausschließlichen Verwendung
Unterstützte Sprache	JAVA
Entwicklungswerkzeug	Finsternis
Ein eindimensionaler Barcode sammeln	
Eindimensionaler Laserscanner	Mingde966 Standard, Symbol 955, HoneywellN4313 (für optional)
Auflösung	4Mil Mindestbreite
Umgebungslicht	10000ft.candles (107640 lux)
Scan-Geschwindigkeit	104 (±) 12 / s (beide Richtungen)
Scanwinkel	47o ± 35o (Standard) / 35o ± 3o (enger Winkel)
Unterstützung Barcode Typ	UPC / EAN, Code128, Code39, Code93, Code11, Interleaved 2 von 5, Discrete 2 von 5, Chinese 2 von 5, Codabar, MSI, RSS
Zweidimensionale Barcode-Erfassung	
Scanner	HONEYWELL N3680 2D Bild Engine (2D Scanner Funktion für optional)
Die Sensorauflösung	752 (Ebene) × 480 (vertikale) Pixel (Graustufe)
Umgebungslicht	Alle dunklen 9000ft.candles / 96900 Lux
Fokuselement (VLD)	655 nm ± 10 nm
Unterstützung barcode typ	PDF417, MicroPDF417, Com pos, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR-Code, Micro-QR-Code, Aztec, MaxiCode; Pos-Tal-Codes: US Pos tNet, US Planet, UK Pos-Tal, Australisches Pos-Tal, Japan Pos-Tal Niederländisches Pos-Tal (KIX) 3
RFID	
HF	13,56 MHz, ISO14443A-Protokoll
Kamera	5 Millionen Pixel, mit LED, automatische Fokussierung für Optional
Geographisches Positionierungs System	Unterstützt A-GPS