

## Terminale dati industriali Android 6.0 da 4 "

(Modello n. D4000)

### CARATTERISTICA:

Android 5.1 Operation System;

1GRAM, 8G ROM, scheda TF può fino a 64 GB;

Corteccia Qual-core 28nm ARM A53, 1.3-1.5GHz

Supporto 4G LTE e 3G WCDMA;

GPS, A-GPS satellite positioning;

5 milioni di pixel, con LED, messa a fuoco automatica (opzionale);

SIM card, scheda PSAM, scheda Micro SD (TF) Espandere la porta;

Batteria ricaricabile ai polimeri di 3.7V 4000mAh;

Touch screen durevole di vetro imitativo di colore da 4 pollici di QVGA;

Sealed Environment: IP65;

6 lati possono sopportare l'impatto da 1,5 m goccia a pavimento di cemento.

Parametro fisico	
Taglia	157 mm x 76 mm x 28 mm
324g	324g
Schermo	Touch screen durevole in vetro imitativo QVGA a colori da 4,0 pollici TFT-LCD, 650000 colori, 480 * 800 (formato QVGA) La luminosità della retroilluminazione a LED è regolabile
Espandi porta	Scheda SIM, scheda Micro SD (TF)
Interfaccia di comunicazione	Dispositivo USB 2.0,
Modalità di immissione	Stilo standard, Scrittura a mano, immissione di input o input da tastiera
Capacità della batteria	Batteria ricaricabile Li-polymer 3.7V 4000mAh
Parametro di prestazione	
processore	Corteccia Qual-core ARM a 28 nm A53, 1,3-1,5 GHz
RAM	1 GB di RAM
Flash ROM	Memoria Flash NAND 8G standard Porta Micro SD / TF (max. Fino a 64G)
Comunicazione dei dati	
WI-FI	Supporta il protocollo IEEE802.11b / g / n, necessita di una copertura del segnale LAN wireless efficace

LTE	FDD- (B1 B3 B7 B8 B28), TDD- (B38 B39 B40 B41)
WCDMA / GSM	WCDMA: 850MHZ, Uplink: 824MHZ-849MHZ; Downlink: 869MHZ-894MHZ 900 MHz, Uplink: 880MHZ-915MHZ; Downlink: 925MHZ-960MHZ 1800MHZ, Uplink: 1710MHZ-1785MHZ; Downlink: 1805MHZ-1880MHZ 1900MHZ, Uplink: 1850MHZ-1910MHZ; Downlink: 1930MHZ-1990MHZ
Bluetooth	Supporto Bluetooth 2.0 + EDR / 3.0 + HS / 4.1 + HS, la distanza di trasmissione è 5-10 m
Ambiente operativo	
temperatura di esercizio	Da -10 a 50 gradi
Temperatura di conservazione	Da -25 a 70 gradi
Umidità ambientale	0% RH - 95% RH (senza condensa)
Drop specifiche	6 lati possono sopportare l'impatto da 1,5 m di caduta al pavimento di cemento nell'intervallo della temperatura operativa
Specifiche del rotolo	1000 volte / 0,5 m, rotolare su 6 lati dell'area di contatto
Ambiente sigillato	IP65
Sviluppo dell'ambiente	
Sistema operativo	Android5.1
SDK	kit di sviluppo software per uso esclusivo
Lingua supportata	GIAVA
Strumento di sviluppo	Eclisse
Un codice a barre unidimensionale si raccoglie	
Scanner laser monodimensionale	Mingde966 Standard, Symbol 955, HoneywellN4313 (per facoltativo)
Risoluzione	4 Min larghezza minima
Luce ambientale	10000ft.candles (107640 lux)
Velocità di scansione	104 (±) 12 / sec (in entrambi i casi)
Angolo di scansione	47° ± 35° (standard) / 35° ± 3° (angolo stretto)
Supporto Tipo di codice a barre	UPC / EAN, Code128, Code39, Code93, Code11, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Chinese 2 of 5, Codabar, MSI, RSS
Acquisizione bidimensionale del codice a barre	
CCDScanner	Motore CCD 2D standard, HONEYWELL N3680 per opzione
La risoluzione del sensore	752 (livello) × 480 (verticale) pels (livello di grigio)
Luce ambientale	Tutto scuro 9000ft.candles / 96900 lux
Focus element (VLD)	655nm ± 10nm
Supporta il tipo di codice a barre	PDF417, MicroPDF417, Com pos ite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode; Codici Pos tal: tNet USA Pos, Pianeta US, Pos tal UK, Pos tal australiano, Pos tal talamo AAA taliano Giappone (KIX) 3
RFID	
HF	13,56 MHz; protocollo ISO14443A
telecamera	5 milioni di pixel, con LED, messa a fuoco automatica per Opzionale

GPS

Supporto A-GPS