

## Terminale dati industriale Android 6.0 portatile da 4 "

(Modello n .: D4000)

### CARATTERISTICA:

Sistema operativo Android 6.0;

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

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

Support4G LTE e 3G WCDMA;

GPS, A-GPSsatellite positioning;

5 milioni di pixel, con LED, messa a fuoco automatica [Opzione];

SIMcard, scheda PSAM, porta di espansione scheda Micro SD (TF);

Batteria ricaricabile ai polimeri di litio 3,7 V 4000 mAh;

Touchscreen durevole in vetro imitativo QVGA da 4,0 pollici;

Ambiente sigillato: IP65;

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

Parametro fisico	
Taglia	157 mm x 76 mm x 28 mm
324g	324g
Schermo	Touchscreen durevole in vetro imitazione QVGA da 4,0 pollici a colori TFT-LCD, 650000 colori, 480 * 800 (dimensioni QVGA) La luminosità della retroilluminazione a LED è regolabile
Espandi porta	SIM card, Micro SD (TF) Card
Interfaccia di comunicazione	Dispositivo USB 2.0,
Modalità di immissione	Stilo standard, scrittura a mano, input toccante o input da tastiera
Capacità della batteria	Batteria ricaricabile ai polimeri di litio 3,7 V 4000 mAh
Parametro di prestazione	
processore	Corteccia Qual-core A53,1,3-1,5 GHz ARM Qual-core da 28 nm
RAM	1G RAM
ROM flash	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 un'efficace copertura del segnale LAN wireless

LTE	FDD- (B1 B3 B7 B8 B28), TDD- (B38 B39 B40 B41)
WCDMA / GSM	WCDMA: 850MHZ, Uplink: 824MHZ-849MHZ; Downlink: 869MHZ-894MHZ 900MHZ, Uplink: 880MHZ-915MHZ; Downlink: 925MHZ-960MHZ 1800MHZ, Uplink: 1710MHZ-1785MHZ; Downlink: 1805 MHZ-1880 MHZ 1900MHZ, Uplink: 1850MHZ-1910MHZ; Downlink: 1930 MHZ-1990 MHZ
Bluetooth	Supporta Bluetooth 2.0 + EDR / 3.0 + HS / 4.1 + HS, la distanza di trasmissione è di 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)
Specifiche di caduta	6 lati possono sopportare l'impatto da una caduta di 1,5 m sul pavimento di cemento nell'intervallo di temperatura operativa
Specifiche del rotolo	1000 volte / 0,5 m, rotolare su un'area di contatto di 6 lati
Ambiente sigillato	IP65
Sviluppo dell'ambiente	
Sistema operativo	Android 6.0
SDK	kit di sviluppo software ad uso esclusivo
Lingua supportata	GIAVA
Strumento di sviluppo	Eclisse
Raccogliere un codice a barre monodimensionale	
Scanner laser monodimensionale	Mingde966 Standard, Symbol 955, HoneywellN4313 (per opzionale)
Risoluzione	Larghezza minima 4Mil
Luce ambientale	10000ft.candles (107640 lux)
Velocità di scansione	104 (±) 12 / sec (entrambe le direzioni)
Angolo di scansione	47° ± 35° (standard) / 35° ± 3° (angolo stretto)
Tipo di codice a barre di supporto	UPC / EAN, Code128, Code39, Code93, Code11, Interleaved 2 di 5, Discreto 2 di 5, Cinese 2 di 5, Codabar, MSI, RSS
Acquisizione bidimensionale del codice a barre	
Scanner	Motore HMIYWELL N3680 2D imge (funzione scanner 2D per opzionale)
La risoluzione del sensore	752 (livello) × 480 (verticale) pels (livello di grigio)
Luce ambientale	Tutte le candele scure da 9000 piedi / 96900 lux
Elemento Focus (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: rete americana Pos, US Planet, UK Pos tal, australiana Pos tal, Giappone Pos tal olandese Pos tal (KIX) 3
RFID	
HF	13,56 MHz; protocollo ISO14443A

telecamera	5 milioni di pixel, con LED, messa a fuoco automatica per Opzionale
GPS	Supporta A-GPS