

collettore portatile PDA industriale rugged per dati PDA

(Modello n. D4000)

parole chiave:

terminale dati, terminale dati android, PDA

CARATTERISTICA:

n Sistema operativo Android5.1;

n 1 GB RAM, 8 GB ROM, scheda TF può fino a 64 GB;

n corteccia Qual-core ARM a 28 nm A53,1,3-1,5 GHz

n Supporto 4G LTE e 3G WCDMA;

n GPS, posizionamento satellitare A-GPS;

n 5 milioni di pixel, con LED, messa a fuoco automatica;

n scheda SIM, scheda PSAM, scheda Micro SD (TF) Espandi porta;

n Batteria ricaricabile Li-polymer 3.7V 4000mAh;

Schermo a colori durevole in vetro da 4 pollici QVGA imitativo a colori;

n Ambiente sigillato: IP65;

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

Parametro fisico	
Dimensione	157 mm x 76 mm x 28 mm
Peso	324g
Schermo	Touch screen duraturo in vetro imitativo QVGA 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 un'area di contatto di 6 lati
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 (Funzione scanner opzionale)
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 gradi (standard) / 35 ± 3deg (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	
Scanner CCD	Motore CCD 2D standard, HONEYWELL N3680 (funzione scanner 2D opzionale)
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, Composito, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode; Codici postali: US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, JapanPostal Dutch Postal (KIX) 3
RFID (opzionale)	
HF	13,56 MHz; protocollo ISO14443A
telecamera	5 milioni di pixel, con LED, messa a fuoco automatica
GPS	Supporto A-GPS