

# mobilny wytrzymały przemysłowy android terminal danych PDA

(Model nr: D4000)

## słowa kluczowe:

terminal danych, terminal danych Android, PDA

## CECHA:

- n System operacyjny Android5.1;
- n 1G RAM, 8G ROM, karta TF może mieć do 64 GB;
- n 28nm ARM Qual-core cortex A53,1.3-1.5GHz
- n Wsparcie dla 4G LTE i 3G WCDMA;
- n GPS, pozycjonowanie satelitarne A-GPS;
- n 5 milionów pikseli, z diodą LED, automatycznym ustawianiem ostrości;
- n Karta SIM, karta PSAM, karta Micro SD (TF) Rozwiń port;
- n Akumulator litowo-polimerowy 3.7V 4000mAh;
- n Kolorowy dotykowy ekran dotykowy QVGA o rozdzielczości 4,0 cala;
- n Zamknięte środowisko: IP65;
- n 6 boków może wytrzymać uderzenie od 1,5 m do podłogi cementowej.

Parametr fizyczny	
Rozmiar	157 mm x 76 mm x 28 mm
Waga	324g
Ekran wyświetlający	Kolorowy dotykowy ekran dotykowy QVGA o rozdzielczości 4,0 cala TFT-LCD, 650000 kolorów, 480 * 800 (rozmiar QVGA) Jasność podświetlenia LED jest regulowana
Rozwiń Port	Karta SIM, karta Micro SD (TF)
Interfejs komunikacyjny	Urządzenie USB2.0,
Tryb wprowadzania	Standardowy rysik, pismo ręczne, dotknięcie wejścia lub klawiatury
Pojemność baterii	Akumulator litowo-polimerowy 3.7V 4000mAh
Parametr wydajności	
procesor	28nm ARM Qual-core cortex A53,1.3-1.5GHz
Baran	1G RAM

Flash ROM	Standardowe pamięci flash NAND 8G Port Micro SD / TF (maks. Do 64G)
Komunikacja danych	
WI-FI	Obsługuje protokół IEEE802.11b / g / n, potrzebuje skutecznej osłony sygnału bezprzewodowej sieci LAN
LTE	FDD- (B1 B3 B7 B8 B28), TDD- (B38 B39 B40 B41)
WCDMA / GSM	WCDMA: 850 MHz, łącze wstępujące: 824 MHz-849 MHz; Strona z linkami: 869MHz-894MHz 900 MHz, łącze wstępujące: 880 MHz-915 MHz; Link w dół: 925MHz-960MHz 1800 MHz, łącze łączące: 1710 MHz-1785 MHz; Strona z linkami: 1805MHz-1880MHz 1900 MHz, łącze przesyłające: 1850 MHz-1910 MHz; Strona z linkami: 1930MHz-1990MHz
Bluetooth	Obsługa Bluetooth 2.0 + EDR / 3.0 + HS / 4.1 + HS, odległość transmisji wynosi 5-10m
Środowisko działania	
temperatura robocza	-10 do 50 stopni
Temperatura przechowywania	-25 do 70 stopni
Wilgotność środowiska	0% RH - 95% RH (bez kondensacji)
Upuść specyfikacje	6 boków może wytrzymać uderzenie od 1,5 m do posadzki cementowej w zakresie temperatury roboczej
Specyfikacje rolki	1000 razy / 0,5 m, rolka po 6 stronach kontaktu
Uszczelnione środowisko	IP65
Środowisko programowania	
System operacyjny	Android5.1
SDK	zestaw do samodzielnego użytku
Obsługiwany język	JAWA
Narzędzie programistyczne	Zaścienie
Tworzy się jednowymiarowy kod kreskowy	
Jednowymiarowy skaner laserowy	Mingde966 Standard, Symbol 955, HoneywellN4313 (funkcja skanera opcjonalnie)
Rozkład	4 Minimalna szerokość milimetra
Światła otoczenia	10000ft.candles (107640 lux)
Szybkość skanowania	104 (±) 12 / s (w obie strony)
Kąt skanowania	47 ± 35 st (Standard) / 35 ± 3deg (wąski kąt)
Obsługa kodu kreskowego	UPC / EAN, Code128, Code39, Code93, Code11, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Chinese 2 of 5, Codabar, MSI, RSS
Dwuwymiarowe pozyskiwanie kodów paskowych	

Skaner CCD	Silnik CCD 2D Standard, HONEYWELL N3680 (funkcja skanera 2D opcjonalnie)
Rozdzielczość czujnika	752 (poziom) × 480 (pionowe) pik (poziom szarości)
Światła otoczenia	Wszystkie ciemne 9000ft.candles / 96900 lux
Element ostrości (VLD)	655nm ± 10nm
Obsługuje typ kodu paskowego	PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, kod QR, Micro QR code, Aztec, MaxiCode; Kody pocztowe: US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, JapanPostal Dutch Postal (KIX) 3
RFID (opcjonalnie)	
HF	13,56 MHz, protokół ISO 14443A
Aparat fotograficzny	5 milionów pikseli, z diodą LED, automatycznym ustawianiem ostrości
GPS	Obsługa A-GPS