Robustes Handheld-Android-Industrie-Daten-Terminal OCBS-D7000

Feature

Android 4.4.2
1GB RAM, 8GB ROM
4,0 in. 480 * 800 WVGA IPS Bildschirm
1D / 2D Barcode Scanner für wahlweise freigestelltes
RFID LF / HF / UHF / für wahlweise freigestellt
Numerische & Funktionstastenfelder
Stützen Sie 3G / Wifi / GPS / Bluetooth
Rückfahrkamera 5 MP, Autofokus mit LED-Blitz
Wiederaufladbare Li-Ion-Polymer, 3,7 V, 5200mAh Akku
Robuste Schutzart IP65 / 1,5 m

Spezifikation

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN		
Dimension	158mm (H) x75mm (W) x28mm (D) ± 2 mm	
Gewicht	Nettogewicht: 300g (einschließlich Batterie & Armband)	
Anzeigen	TFT-LCD (WVGA 480x800) Touchscreen mit Hintergrundbeleuchtung	
Hintergrundbeleuchtung	LED-Hintergrundbeleuchtung	
Tastenfelder	3 TP-Tasten, 17 Funktionstasten, 4 Seitentasten	
Erweiterungen	2 PSAM, 1 SIM, 1 TF	
Batterie	Wiederaufladbares Li-Ion-Polymer, 3,7 V, 5200 mAh	
LEISTUNGSMERKMALE		
Zentralprozessor	Cortex A7 1.2GHz Dual-Core	
Betriebssystem	Android 4.4.2	
Lagerung	1GB RAM, 8GB ROM, MicroSD (max 32GB Erweiterung)	
BENUTZER UMWELT		
Betriebstemperatur.	-20 ℃ bis 50 ℃	
Speichertemp.	-20 ℃ bis 70 ℃	
Feuchtigkeit	5% RH bis 95% RH (nicht kondensierend)	
Drop-Spezifikationen	5ft./1,5 m auf Beton über den Betriebstemperaturbereich fallen	
Dichtung	IP65, IEC-Konformität	
ESD	± 15kv Luftentladung, ± 8kv direkte Entladung, ± 8kV indirekte Entladung	
ENTWICKLUNGSUMGEBUNG		
SDK	HHW Software-Entwicklungskit	
Sprache	Java	
Umwelt	Android Studio oder Eclipse	
DATENKOMMUNIKATION		
WWAN	WCDMA (850/1900/2100 MHz), GSM / GPRS / Edge 850/900/1800/1900 MHz)	
WLAN	IEEE 802.11 b / g / n	
WPAN	Bluetooth Klasse v2.1 + EDR, Bluetooth v3.0 + HS, Bluetooth v4.0	
GPS	GPS (eingebettetes A-GPS), Genauigkeit von 5 m	
DATEN-CAPTUER		
BARCODE READER (WAHLWEISE)		
1D Barcode	1D-Lasermotor	Honeywell N431x
	Symbologien	Alle großen 1D Barcodes

2D Barcode	2D CMOS Imager	Honeywell N6603
	Symbologien	PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR-Code, Mikro-QR-Code, Aztec, MaxiCode, Postleitzahlen, US PostNet, US-Planet, etc.
FARBKAMERA		
Lösung	5,0 Megapixel	
Linse	Autofokus mit LED-Blitz	
RFID-LESER (OPTIONAL)		
RFID LF	Frequenz	125 KHz / 134,2 KHz (FDX-B / HDX)
	Protokoll	ISO 11784 & 11785
	R / W Bereich	2 cm bis 10 cm
RFID HF	Frequenz	13,56 MHz
	Protokoll	ISO 14443A & 15693
	R / W Bereich	2 cm bis 8 cm
PSAM SICHERHEIT (OPTIONAL)		
Protokoll	ISO 7816	
Baudrate	9600, 19200, 38400, 43000, 56000, 57600, 115200	
Slot	2 Steckplätze (max.)	
ZUBEHÖR		
Standard	1xPower Versorgungsmaterial 1xLithium-Polymer-Batterie 1xDC-Ladekabel 1xUSB Datenkabel	
Optional	Tragetasche	