

handheld Android Industrial Data Terminal

OCBS-D7000

- | Android 4.4.2
- | 1GB RAM, 8GB ROM
- | 4.0 in. 480 \* 800 WVGAIPS scherm
- | 1D / 2D Barcode Scannervoor optionele
- | RFID LF / HF / UHF / tefacultatief
- | Numerieke & Functionaltoetsenborden
- | Ondersteuning 3G / Wifi / GPS / Bluetooth
- | achteruitrijcamera 5 MP, autofocus met LED-flitser
- | oplaadbare Li-ionpolymeer, 3.7V, 5200mAh batterij
- | Robuuste IP65 / 1,5 mDrop Tolerantie

<b>GEGEVENS</b>	
<b>FYSIEKE EIGENSCHAPPEN</b>	
Dimensie	158mm (H) x75mm (W) x28mm (D) ± 2 mm
Gewicht	Netto Gewicht: 300 gram (inclusief batterij & polsbandje)
tonen	4.0 in. TFT-LCD-scherm (WVGA 480x800) touch screen met achtergrondverlichting
backlight	LED-achtergrondverlichting
toetsenborden	3 TP sleutels, 17 functietoetsen, 4 knoppen aan de zijkant
uitbreidingen	2 PSAM, 1 SIM, 1 TF
Accu	Oplaadbare Li-ion polymeer, 3.7V, 5200mAh
<b>PERFORMANCE characteristics</b>	
CPU	Cortex A7 1.2GHz dual-core
Besturingssysteem	Android 4.4.2
opslagruimte	1GB RAM, 8 GB ROM, MicroSD (max 32GB expansie)
<b>gebruikersomgeving</b>	
Operating Temp.	-20 °C tot 50 °C
Storage Temp.	-20 °C tot 70 °C
Vochtigheid	5% tot 95% RH (zonder condensatie)
Drop Specificaties	5ft./1.5 m druppel op beton over de werktemperatuur reeks
Sealing	IP65, IEC naleving
ESD	± 15KV luchtafvoer, ± 8kV directe lozing, ± 8kV indirecte ontlading
<b>ONTWIKKELOMGEVING</b>	
SDK	HHW Software Development Kit
Taal	Java
Milieu	Android Studio of Eclipse
<b>DATA COMMUNICATIE</b>	
WWAN	WCDMA (850/1900 / 2100MHz), GSM / GPRS / EDGE 850/900/1800 / 1900MHz)

WLAN	IEEE 802.11 b / g / n	
WPAN	Bluetooth Class v2.1 + EDR, Bluetooth v3.0 + HS, Bluetooth v4.0	
GPS	GPS (geïntegreerde A-GPS), nauwkeurigheid van 5 m	
DATA Captuer		
Barcodelezer (OPTIE)		
1D barcode	1D laser engine	Honeywell N431x
	symbolieken	Alle belangrijke 1D barcodes
2D barcode	2D CMOS imager	Honeywell N6603
	symbolieken	PDF417, MicroPDF417, Composiet, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode, Postcodes, US PostNet, US Planet, UK Postal, Australisch Postal, Japan Post, Nederlandse postmarkt. enz.
COLOR CAMERA		
Resolutie	5.0 megapixel	
Lens	Autofocus met LED-flitser	
RFID-lezer (OPTIE)		
RFID LF	Frequentie	125KHz / 134.2KHz (FDX-B / HDX)
	Protocol	ISO 11784 & 11785
	R / W Range	2 cm tot 10 cm
RFID HF	Frequentie	13.56MHz
	Protocol	ISO 14443A & 15693
	R / W Range	2cm tot 8 cm
PSAM SECURITY (OPTIE)		
Protocol	ISO 7816	
baudrate	9600, 19200, 38400,43000, 56000, 57600, 115200	
Sleuf	2 slots (maximum)	
ACCESSOIRES		
Standaard	1xPower Supply 1xLithium Polymer batterij 1xDC oplaadkabel 1 x USB datakabel	
facultatief	Draagtas	

**ocom**  
At your side



[www.ocominc.com](http://www.ocominc.com)

