

# 4 inch handheld POS Terminal Android industriële PDA voor gegevensverzameling

## (Model: OCBS -D7000)

### Kenmerken

- | Android 7.0
- | 2 GB RAM, 16 GB ROM
- | 4,0 inch 480 \* 800 WVGAIPS-scherm
- | 1D / 2D barcodescannervoor optioneel
- | RFID LF / HF / UHF / foroptional
- | Numerieke & FunctionalKeypads
- | Ondersteuning van 4G / Wifi / GPS / Bluetooth
- | Camera achter 5 MP, autofocus met LED-flitser
- | Oplaadbaar li-ionpolymeer, 3,7 V, 5200 mAh batterij
- | Robuuste IP65 / 1.5 mDrop-tolerantie

### GEGEVENS

#### FYSIEKE EIGENSCHAPPEN

Dimensie	158 mm (H) x 75 mm (B) x 28 mm (D) ± 2 mm
Gewicht	Netto gewicht: 300 g (inclusief batterij en polsband)
tonen	4,0 inch TFT-LCD (WVGA 480x800) touchscreen met achtergrondverlichting
backlight	LED-achtergrondverlichting
toetsenborden	3 TP-toetsen, 17 functietoetsen, 4 zijknoppen
uitbreidingen	2 PSAM, 1 SIM, 1 TF
Accu	Oplaadbaar li-ion polymeer, 3.7V, 5200mAh

#### PRESTATIEKENMERKEN

CPU	Cortex A53 quad-core 1,3 GHz-processor
Besturingssysteem	Android 7.0
opslagruimte	2 GB RAM, 16 GB ROM, MicroSD (max 32 GB uitbreiding)

#### GEBRUIKERSOMGEVING

Bedrijfstemperatuur.	-20 °C tot 50 °C
Opslagtemp.	-20 °C tot 70 °C
Vochtigheid	5% relatieve vochtigheid tot 95% RH (niet-condenserend)
Drop specificaties	5 ft./1,5 m val naar beton over het bedrijfstemperatuurbereik
Afdichting	IP65, IEC-conformiteit
ESD	±15kV luchtafvoer, ± 8kv directe ontlading, ± 8kv indirecte ontlading

#### ONTWIKKELOMGEVING

SDK	HHW Software Development Kit
Taal	Java
Milieu	Android Studio of Eclipse

#### DATA COMMUNICATIE

WWAN	WCDMA (850/1900 / 2100MHz), GSM / GPRS / Edge 850/900/1800 / 1900MHz)
------	-----------------------------------------------------------------------

WLAN	IEEE 802.11 b / g / n
WPAN	Bluetooth Klasse v2.1 + EDR, Bluetooth v3.0 + HS, Bluetooth v4.0
GPS	GPS (ingesloten A-GPS), nauwkeurigheid van 5 m

## DATA CAPTUER

### BARCODE READER (OPTIONEEL)

1D-streepjescode	1D-lasermotor	Honeywell N431x
	Symbologies	Alle belangrijke 1D-streepjescodes
2D-streepjescode	2D CMOS-imager	Honeywell N6603 PDF417, MicroPDF417, Com pos ite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR-code, Micro QR-code, Aztec, MaxiCode, Pos tal Codes, US Pos tNet, US Planet, VK Pos tal, Australische Pos tal, Japan Pos tal, Nederlandse Pos tal. enz.
	Symbologies	

### KLEURENCAMERA

Resolutie	5.0 megapixel
Lens	Autofocus met LED-flitser

### RFID-lezer (optioneel)

RFID LF	Frequentie	125KHz / 134.2KHz (FDX-B / HDX)
	Protocol	ISO 11784 & 11785
	R / W bereik	2 cm tot 10 cm
RFID HF	Frequentie	13.56MHz
	Protocol	ISO 14443A & 15693
	R / W bereik	2cm tot 8cm

### PSAM SECURITY (OPTIONEEL)

Protocol	ISO 7816
baudrate	9600, 19200, 38400, 43000, 56000, 57600, 115200
Sleuf	2 slots (maximaal)

## ACCESSOIRES

Standaard	1x Stroomvoorziening 1xLithium polymeer batterij 1xDC oplaadkabel 1xUSB-datakabel
facultatief	Draagtas

**ocom**  
At your side



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

