

# 4 Zoll Handheld POS Terminal Android Industrie PDA für Datenerfassung (Modell: OCBS -D7000)

## Eigenschaften

- | Android 7.0
- | 2 GB RAM, 16 GB ROM
- | 4,0 Zoll. 480 \* 800 WVGAIPS Bildschirm
- | 1D / 2D Barcode Scanner für optional
- | RFID LF / HF / UHF / optional
- | Numerische & FunctionalKeypads
- | Unterstützung 4G / Wifi / GPS / Bluetooth
- | Rückfahrkamera 5 MP, Autofokus mit LED-Blitz
- | Lithium-Ionen-Akku, 3.7V, 5200mAh Akku
- | Robuste IP65 / 1,5 mDrop-Toleranz

## SPEZIFIKATIONEN

### PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Abmessungen	158 mm (H) × 75 mm (B) × 28 mm (D) ± 2 mm
Gewicht	Nettogewicht: 300g (einschließlich Batterie und Armband)
Anzeige	4,0 Zoll 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	Lithium-Ionen-Polymer, 3,7 V, 5200 mAh

### LEISTUNGSMERKMALE

Zentralprozessor	Cortex A53 Quad-Core-Prozessor mit 1,3 GHz
Betriebssystem	Android 7.0
Lager	2 GB RAM, 16 GB ROM, MicroSD (max 32GB Erweiterung)

### BENUTZERUMGEBUNG

Betriebstemperatur.	-20 °C bis 50 °C
Lagertemperatur.	-20 °C bis 70 °C
Feuchtigkeit	5% RH bis 95% RH (nicht kondensierend)
Spezifikationen fallen lassen	5 Fuß / 1,5 m fallen über den Betriebstemperaturbereich auf Beton
Abdichtung	IP65, IEC-Konformität
ESD	±15kV Luftentladung, ± 8kV direkte Entladung, ± 8kv indirekte Entladung

### ENTWICKLUNGSUMGEBUNG

SDK	HHW Software Entwicklungskit
Sprache	Java
Umgebung	Android Studio oder Eclipse

### DATENKOMMUNIKATION

WWAN	WCDMA (850/1900 / 2100MHz), GSM / GPRS / Kante 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 (eingebettetes A-GPS), Genauigkeit von 5 m

## DATEN-CAPTURE

### BARCODE-LESER (OPTIONAL)

1D Barcode	1D Lasermotor	Honeywell N431x
	Symbologien	Alle wichtigen 1D Barcodes
2D Barcode	2D-CMOS-Imager	Honeywell N6603
	Symbologien	PDF417, MicroPDF417, Com pos, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR-Code, Micro QR-Code, Aztec, MaxiCode, Pos tal Codes, US Pos tNet, US-Planet, UK Pos tal, Australischer Pos tal, Japan Pos tal, Niederländisch Pos tal. etc.

### FARBKAMERA

Auflösung	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 (maximal)

## ZUBEHÖR

Standard	1x Stromversorgung 1x Lithium-Polymer-Batterie 1x DC Ladekabel 1x USB Datenkabel
Wahlweise	Tragetasche

**ocom**  
At your side



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

