

**DENSO**

Member of the TOYOTA Group

**BHT-200**

**Mobiles  
Datenerfassungsgerät**



## Windows CE 5.0 Barcode Handy Terminal

### Vorteil 1: Progressives fortgeschrittenes Scannen

Auf einer Entfernung bis zu 700 mm ermöglicht der fortschrittliche Image Scanner hohe Leseleistung, selbst schlechte und schwer lesbare Barcodes werden schnell und sicher eingelesen.

### Vorteil 2: Hohe Robustheit

Der Image-Scanner enthält keine beweglichen Teile, wodurch eine hohe Robustheit gegeben ist. Der BHT-200 entspricht der Schutzklasse IP54 und hat einen Fallschutz bis zu 1,2 m auf Beton.

### Vorteil 3: Griff-Modell

Die Ausführung mit Griff ist für die verschiedenen logistischen Industrieanwendungen bestimmt. Der zusätzliche Akku im Griff ermöglicht Einsätze über viele Stunden hinweg. (Akku 1700 mAh x 2)

### Vorteil 4: Supersensitiver QVGA Farbbildschirm

Der große Bildschirm mit 240 x 320 (QVGA) Auflösung ermöglicht die schnelle Betrachtung eines großen Textes mit einem einzelnen flüchtigen Blick. Der Schirm reagiert schneller und zeitecht bei dessen Bedienung als andere Systeme auf dem Markt.



### Hohe Prozessgeschwindigkeit

Mit dem speziell entwickelten Treiber wird die gescannte Barcode-Information schnell verarbeitet und auf dem Display angezeigt

### Microsoft® Windows® CE 5.0

Das neue Embedded Operating System bietet eine offene Architektur für die Anwendungsentwicklung.

### Development tools

Microsoft® eMbedded Visual C++ 4.0  
BHT 200 Software Developer's Kit (SDK)

### Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung

Standardrundfunkfrequenz-Technologie IEEE 802.11b  
ermöglicht bis zu 54 Mbps Kommunikation.



**DENSO**

Member of the TOYOTA Group

## BHT-200

### Technische Daten

#### Scanner

Advanced Scanning (Charge Coupled Device)

#### Prozessor

- Intel® XScale™ PXA270 (520 MHz)

#### Speicher

- RAM 128 MB, FlashROM 64 MB

#### Bestriebssystem

- Microsoft Windows CE 5.0

#### Display

- 240x320dot (QVGA), Liquid Crystal dot Matrix Color Display, Touchscreen, Hintergrundbeleuchtung

#### Leseabstand

- max 700 mm

#### Auflösung

- 0,15 mm

#### Tastatur

- 26 bzw. 30 Tasten und 2 Magic Keys

#### Stromversorgung

- Lithium-Ionen Akku (3400 mAh)

#### Lesebestätigung

- 2-farbiges LED (rot und blau) Summer und Vibration

#### Gewicht

- 360 - 480 g (je nach Modell)

#### Radio

- IEEE802.11b, 2,4 GHz Band, 11/54 MBIT/Sek.

#### Datenkommunikation

- Infrarot Schnittstelle (IrDA-SIR1.2 kompatibel), max 115.2 kBIT/s  
USB 1.1

#### Schutzklasse

- IP54

#### Fallschutz

- 1,2 m auf Beton

#### Zusatzfunktionen

- Uhr, Summer, Vibration, Restladungsanzeige

#### Barcodes

- 1D-Codes:**  
EAN-13/-8, UPC-A/-E, UPC/EAN, CODABAR (NW-7), CODE39, CODE93, Interleaved 2 of 5, CODE 128 (EAN-128), STF, MSI
- auch als 2D-Barcode-Scanner erhältlich:**  
QR Code, Micro QR Code, PDF417, MicroPDF417, Maxi Code, DataMatrix, EAN.UCC Composite

#### Garantie

- 18 Monate



Alle Angaben ohne Gewähr!

