

# DENSO

## BHT-300

### Mobiles Datenerfassungsgerät



## Textbasierendes Erfassungsgerät ON/OFFLINE

Mit seinem einzigartigen Design und einem Gewicht von nur 260 g erleichtert das Denso BHT-300 dem Benutzer jegliche Arbeiten im Einzelhandel, in der Logistik oder auch im Lager. Als 1D- 2D-Scanner verfügbar ist das Terminal ideal für die schnelle und unkomplizierte Datenerfassung.

Sein außergewöhnliches Design wird durch den gewinkelten Scankopf, und den seitlich angebrachten Scanknöpfen unterstrichen.

Der eingebaute Vibrationsmodus ermöglicht auch in lauten Umgebungen das Erkennen von Lesebestätigungen und Fehlermeldungen.

Das BHT-300 weist keine beweglichen Teile auf, wodurch eine hohe Robustheit garantiert ist. Der integrierte CCD-Scanner kann sowohl als Touchreader für Barcodes auf Dokumenten als auch für größere Distanzen eingesetzt werden.

Das BHT-300 ist mit dem Industrie-Standard IP-54 geschützt, und mit seiner getesteten 1,5 m Fallhöhe wird dieses Gerät trotz des sehr niedrigen Gewichts, zu einem zuverlässigen und robusten Partner in allen notwendigen Applikationen.

#### Anwendung:

- Einzelhandel
- Logistik, Lager
- Bevorratung

#### Features:

- Gewinkelter Scannerkopf
- Sehr leichtes Gehäuse
- Abtasten über Entfernungen bis zu 45 cm
- Hervorragende Abtastung breiter Etiketten und unsauber gedruckter oder beschädigter Barcodes
- Display mit Auswahlmöglichkeit der Schriftgröße, Darstellung von bis zu 9 Zeilen möglich
- Vergrößerte Darstellung in horizontale, vertikale oder in beide Richtungen zugleich
- Integrierte Funkschnittstelle
- Optional mit IEEE802.11b zur Funkdatenübertragung mit bis zu 11 Mbit/s
- Sicherheitsstandards WPA/802.1x, WPA/PSK
- Optional mit Bluetooth® ausgerüstet
- Schutzklasse IP-54 (30-malige Herabfallen aus 1,50 m Höhe auf Beton)
- Bis zu 135 Stunden Betriebszeit mit einer Akkuladung möglich



# DENSO

## BHT-300

### Technische Daten



#### Gewicht

- 230 – 260 g (je nach Typ)

#### Scanner

- Advanced-Scanning (Charge Coupled Device)

#### Speicher

- BHT-302B: 5 MB (Benutzerbereich: 2,2 MB)
- BHT-303B: 9 MB (Benutzerbereich: 5,8 MB)
- BHT-303BB: 9 MB (Benutzerbereich: 5,5 MB)
- BHT-302BW(B): 9 MB (Benutzerbereich: 5,25 MB)
- BHT-304Q: 18 MB (Benutzerbereich: 12,5 MB)

#### Display

- 132 x 72 Bildpunkte
- Flüssigkristall-Punktmatrix-Display (monochrom)

#### Leseabstand

- max. 420 mm

#### Abtastbestätigung

- zweifarbige LED (rot/grün), Summer, Vibration

#### Auflösung

- 0,125 mm

#### Tastatur

- 26 Tasten und 2 Trigger-Tasten

#### Stromversorgung

- Lithium-Ionen Akku (ca. 135 Stunden)

#### Hilfsfunktionen

- Uhr
- Summer und Vibration
- Batterieanzeige
- Remote-Aktivierung

#### Funk (optional)

- IEEE802.11b/g, 2,4 GHz Band, Indoor ca. 75m, Outdoor ca. 200 m, 11/5.5/2,1 Mbit/s (automatisch)
- WEP 64/128, WPA/TKIP, WPA2/AES

#### Datenkommunikation

- Infrarot Schnittstelle (IrDA-SIR 1.2 kompatibel), max 115.2 kBit/s
- Kabelschnittstelle: RS232 (max. 115,2 kBit/s)
- opt. Bluetooth, Ver. 1.2, Kl. 2 konform

#### Schutzklasse

- IP-54 (entspricht JIS splash-proof)

#### Fallschutz

- 1,5 m auf Betonboden

#### Barcodes

- 1D-Codes: EAN-13/-8 (JAN-13/-8), UPC-A/-E, UPC/EAN mit Ergänzungen, Interleaved 2 von 5, CODABAR (NW-7), CODE39, CODE93, CODE128 (EAN-128), Standard 2 von 5, MSI Code
- 2D-Codes: QR Code, Micro QR Code, PDF417, MicroPDF417, Maxi Code, DataMatrix, EAN.UCC Composite

#### Betriebstemperatur

- -5°C bis 50°C

#### Zubehör

- Lithiumionenakku
- Handschlaufe
- Übertragungsstation
- Ladegerät für den Hauptversorgungsakku
- Etui und Gürteltasche

