



# BHT-900 Serie: Handlich mit exzellentem Leistungspaket



Das BHT-900 bietet ein herausragendes Leistungspaket zum fairen Preis: Mit einer maximalen Lesegeschwindigkeit von 400 Scans pro Sekunde erreicht es Bestzeiten. Dank CCD-Technologie lassen sich dabei auch schlecht lesbare Barcodes auswerten. Das Gerät erzielt überragende 200 Stunden Betriebsdauer ohne Netzanschluss und ist extrem robust: Es übersteht 60 Stürze aus einer Höhe von 1,20 Metern.



**BHT-OS**

## Leistungsstark

### CCD-Technologie (Charged Coupled Device)

- Beste Leseleistung
- Hochgeschwindigkeits-Scannen: bis zu 400 Scans/Sek
- Beste Erkennung auch bei schlecht lesbaren bzw. beschädigten Barcodes

### Batterie

- Betriebsdauer bis zu 200 Stunden ohne Netz
- Kompatibel zu eneloop® Akkus
- Lademodi: mit Ladestation oder USB-Kabel

## Großer Speicher

- 16 MB

## Benutzerfreundlich

### Praktisches Design

- Schmal und leicht: Passt in die Hemdentasche
- Ergonomisch geformter Kopf zum einfachen Scannen
- Drei Auslösetasten ermöglichen Scannen mit Daumen und Zeigefinger

## Multikommunikation

- Bluetooth 2.1
- Batch-Kommunikation: kompatibel mit RS323C, USB
- USB Direktverbindung mit Unterstützung für USB-COM und MTP (Media Transfer Protocol)

## Sicherheit

- Stabiles Betriebssystem BHT-OS
- Datensicherung auch ohne Batterie

## Langlebig

### Stoßfestigkeit

- Hohe Qualität und Zuverlässigkeit für viele Jahre
- Stoßfest: übersteht 60-maliges Herabfallen aus einer Höhe von 1,20 m auf Beton – als einziges Gerät seiner Klasse
- Staub- und wasserdicht nach IP54

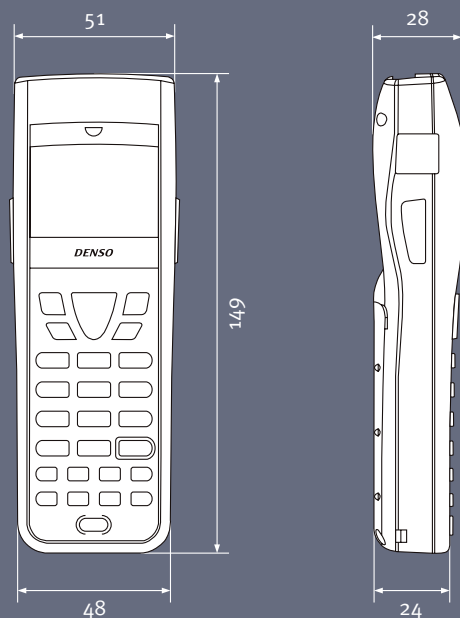
		BHT-904B	BHT-904BB
<b>Speicher</b>			
CPU		32 bit RISC	
Speicher <sup>(1)</sup>		16 MB (Benutzerbereich: 8 MB)	
Betriebssystem		BHT-OS	
<b>Anzeige</b>			
Auflösung		128 × 96 Bildpunkte	
Anzeigegerät		Flüssigkristall-Punktmatrix-Display (monochrom)	
Größe		32,6 × 24,5 mm	
Darstellungsvermögen		21 Zeilen x 12 Zeichen (Standardgröße), 21 Zeilen x 16 Zeichen (klein)	
Vordergrundbeleuchtung		weiße LED	
<b>Scanner</b>			
Abtastsystem		Advanced Scanning (CCD)	
Unterstützte Codes		EAN-13/-8 (JAN-13/-8), UPC-A/-E, UPC/EAN mit Ergänzungen, Interleaved 2 von 5, Standard 2 von 5, CODABAR (NW-7), CODE39, CODE93, CODE128, GS1-128 (EAN-128), RSS (GS1 DataBar)	
Auflösung		0,125 mm	
Lesebestätigung		dreifarbige LED (rot/grün/blau)	
<b>Tastaturfeld</b>			
Zahl der Tasten		28 Tasten (einschl. 3 Auslösetasten)	
<b>Datenübertragung</b>			
Optische Schnittstelle	Standard	Infrarot (IrDA-SIR Vers. 1.2 [geringe Sendeleistung]-konform)	
	Übertragungsgeschw.	460,8 kbit/s max.	
	Max. Distanz	ca. 0,15 m	
Bluetooth®	-	Bluetooth Vers. 2.1 (EDR Klasse 2-konform)	
Kabelschnittstelle		USB Ver. 2.0 (Highspeed 480 Mbit/s), USB-COM/MTP <sup>(2)</sup>	
<b>Spannungsversorgung</b>			
Hauptversorgung		2 × Alkaline AA Batterien oder 2 × AA eneloop® Akkus	
Netzunabhängiger Betrieb <sup>(3)</sup>		bis zu 200 Stunden <sup>(4)</sup>	
<b>Hilfsfunktionen</b>			
		High End Beeper, Wiederaufnahmefunktion, Remote-Aktivierungsfunktion	
<b>Betriebsbedingungen</b>			
Betriebstemperatur		-5 °C ~ 50 °C	
Spritzwasser-/Staubschutz		IP54	
Stoßfestigkeit <sup>(5)</sup>		jeweils 10-maliger Fall aus 1,2 m Höhe auf Betonboden auf alle sechs Seiten (insgesamt 60 Mal)	
<b>Gewicht</b>			
		ca. 160 g inklusive Batterien	

- (1): Der Benutzerbereich umfasst einen Bereich für Schriftdateien (ca. 400 kbit)  
 (2): MTP = Media Transfer Protocol  
 (3): Netzunabhängiger Betrieb kann je nach Betriebsbedingungen variieren  
 (4): Beim Einlesen von zwei Barcodes im Abstand von 10 Sekunden und abgeschalteter Bluetooth-Schnittstelle  
 (5): Testwert; ohne Gewähr

# BHT-900

# BHT-900

## Maße in mm



## Zubehör

- Trageschlaufe
- Bedienungsanleitung

## Optionales Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten)

- Übertragungseinheiten
  - CU-901 (RS232C mit Ladefunktion)
  - CU-921 (USB mit Ladefunktion)
- Batterie Ladegeräte
  - CH-951 (Einfachladegerät)
  - CH-954 (Vierfachladegerät)
- USB-Kabel
  - CBBA-US2000/4-01
- Tasche und Tragegurt
  - SCBHT-900B (Tasche für BHT-900)
  - NSBHT-900 (Tragegurt für BHT-900)
  - WHBHT-900 (Hüfttasche für BHT-900)



Toyota Tsusho ID Systems GmbH  
Immermannstraße 65 B  
40210 Düsseldorf, Deutschland  
Tel. +49 211 88252-450  
Fax +49 211 88252-502  
info@ttid-systems.de  
www.ttid-systems.de

## Hinweis

Vor Gebrauch des Gerätes Benutzerhandbuch aufmerksam durchlesen. Technische Daten können sich jederzeit und ohne Vorankündigung ändern. Stand der Angaben ist Februar 2011.