



BHT-800 Serie
Einfache Datenerfassung in
Höchstgeschwindigkeit

BHT-800 Serie: Leistungsstark, schnell und anwenderfreundlich



Die BHT-800 Serie bietet eine herausragende Leseleistung in Höchstgeschwindigkeit: Je nach Geräteausführung sind bis zu 400 Scans pro Sekunde möglich. Dank CCD-Technologie werden dabei selbst schlecht lesbare Barcodes zuverlässig ausgewertet. Das hochauflösende (QVGA) LCD-Farbdisplay sorgt für eine bequeme Handhabung, genauso wie das ergonomische Design. Gleichzeitig legt DENSO Wave großen Wert auf robustes und langlebiges Design und hat deshalb die Stoßfestigkeit des BHT-800 als einziges Gerät in seiner Klasse auf **60 Stürze** aus 1,2 m spezifiziert.



BHT-OS

Leistungsstark

CCD-Technologie (Charged Coupled Device)

- Höchste Leseleistung
- Hochgeschwindigkeits-Scannen: bis zu 400 Scan/s
- Zuverlässiges Lesen auch von schlecht lesbaren Barcodes
- Lesen verschiedener Codes
- Touch reading

Großer Arbeitsspeicher

- 32 MB sind vorinstalliert
- Erleichterte Bearbeitung: Masterdatei und Bilddaten können gespeichert werden
- 20 Stunden Dauereinsatz bei kontinuierlicher Wireless-Verbindung

Benutzerfreundlich

Praxisorientiert

- Software für einfache Installation, Einführung und zuverlässige Bedienung
- Ergonomisches Design
- Sicherung der Daten auch bei Batterieentnahme (Flash File System)
- Webbrowser

Hilfswerkzeug (BHT Manager)

- Effizientes Management
- Einfache Verwaltung
- Kostenlose Updates

Kompatibilität

- Entwicklungssprache BHT-BASIC 4.0
- Kompatibilitätsmodus für Vorgängermodelle
- QVGA-Bildschirm ist kompatibel zur BHT-500 Serie
- Peripheriegeräte des BHT-300 einsetzbar (CU, Ladegerät, Batterie)

Großzügiges Display

- QVGA-Farbdisplay: 2,6 inch
- Gute Lesbarkeit und flexibler Einsatz der Farben (z.B. Hintergrund)

Langlebig

Stoßfestigkeit

- Hohe Qualität und Zuverlässigkeit für viele Jahre
- Stoßfest: übersteht **60-maliges** Herabfallen aus 1,20 m auf Beton als einziges Gerät seiner Klasse
- Staub- und wasserdicht nach IP 54
- Kunstharzbeschichtete Tasten verhindern die Abnutzung der Beschriftung

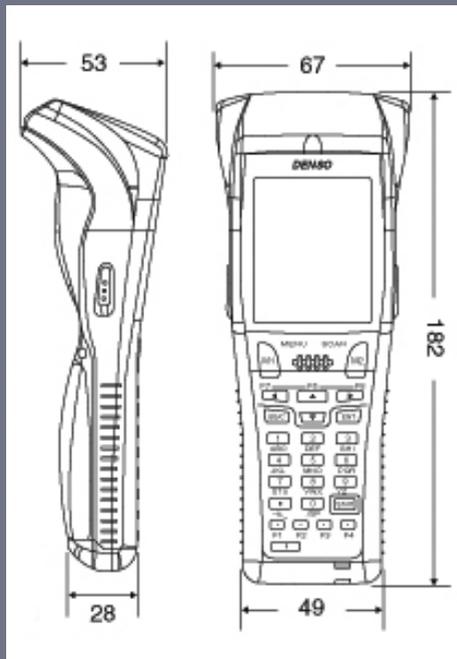
		BHT-805B	BHT-805BW
Speicher			
		32 MB	
Anzeige			
Auflösung		2,6 inch QVGA-Farbdisplay	
Anzeigegerät		Flüssigkristall-Punktmatrix-Farbdisplay	
Scanner			
Unterstützte Codes		EAN-13/-8, UPC-A/-E, UPC/EAN mit Ergänzungen, Interleaved 2 von 5, Standard 2 von 5, CODABAR (NW-7), CODE39, CODE93, CODE128 (EAN-128), RSS (GS1)	
Auflösung		0,125 mm	
Lesebestätigung		grün, rot, blaue LED, Summer, Vibration	
Tastaturfeld			
Zahl der Tasten		25 Tasten (einschl. Ein-/Aus-Schalter) + 2 Auslösetasten	
Datenübertragung			
Optische Schnittstelle	Standard	Infrarot (IrDA Vers. 1,3 [geringe Sendeleistung]-konform)	
	Übertragungsgeschw.	4 Mbit/s max.	
	Max. Distanz	ca. 0,15 m	
Funkschnittstelle	Standard	-	IEEE802.11b/g
	Frequenz	-	2,4 GHz
	Max. Distanz ⁽¹⁾	-	im Innenbereich: ca. 75 m, im Freien: ca. 200 m
	Übertragungsgeschw. ⁽¹⁾	-	54 Mbit/s max.
	Verbindungsmethode	-	Infrastruktur Modus, Ad hoc Modus
	Sicherheit	-	WEP40, 128, WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (AES), WPA-1x (TKIP/EAP-TLS, PEAP), WPA2-1x (AES/EAP-TLS, PEAP), 802.1x (EAP-TLS, PEAP)
Cradleschnittstelle		RS-232C	
Spannungsversorgung			
Hauptversorgung		Lithium-Ionen-Akku	
Netzunabhängiger Betrieb		bis zu 27 Stunden ⁽²⁾	bis zu 20 Stunden ⁽³⁾
Hilfsfunktionen			
		Uhr, Piepser, Vibration, Restladungsanzeige, Remote-Aktivierung	
Betriebsbedingungen			
Betriebstemperatur		-5°C ~ 50°C	
Spritzwasser-/Staubschutz		IP54	
Stoßfestigkeit ⁽⁴⁾		1,2 m (60-maliger Fall auf Beton)	
Gewicht			
		ca. 200 g inklusive Batterien	

- (1): Maximale Übertragungsdistanz und -geschwindigkeit sind abhängig von den Betriebsbedingungen
 (2): Beim Einlesen von zwei Barcodes im Abstand von 10 Sekunden, Hintergrundbeleuchtung Stufe 1
 (3): Bei folgendem Verhältnis: Scannen: Funkübertragung: Bildschirmanzeige: Standby = 1:1:1:20
 Hintergrundbeleuchtung Stufe 1, Funkmodul ist nur während der Kommunikation angeschaltet
 (4): Testwert; ohne Gewähr

BHT-800

BHT-800

Maße in mm



Zubehör

- Lithium-Ionen-Akku BT-20LB
- Trageschlaufe

Optionales Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten)

- Übertragungseinheiten
CU-821 (USB)
CU-811 (LAN)
CU-801 (RS232C)
- Ladestationen
CH-854 (für vier Terminals)
CH-204 (für vier Akkus)
CH-851 (für ein Terminal)
CH-201A (für einen Akku)
- Optional BHT-300 Zubehör
- Software
BHT-Basic 4.0



Hinweis

Vor Gebrauch des Gerätes Benutzerhandbuch aufmerksam durchlesen. Technische Daten können sich jederzeit und ohne Vorankündigung ändern. Stand der Angaben ist August 2009.

Toyota Tsusho ID Systems GmbH
Immermannstraße 65 B
40210 Düsseldorf, Germany
Phone +49 211 88252-0
Fax +49 211 88252-502
info@ttid-systems.com
www.ttid-systems.com