TOYOTA TSUSHO ID SYSTEMS

BHT-800 Serie

Einfache Datenerfassung in Höchstgeschwindigkeit

DENSO

BHT-800 Serie:
Leistungsstark, schnell und anwenderfreundlich

Superior ID-Technology

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
- 14 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

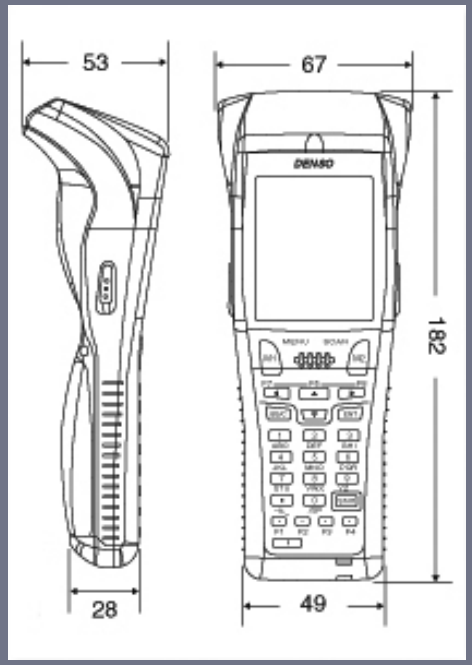
		BHT-805BW
Speicher		
		32 MB
Anzeige		
Auflösung		2,6 inch QVGA-Farbdisplay
Anzeigegerät		Flüssigkristall-Punktmatrix-Farbdisplay
Scanner		
Unterstützte Codes		EAN-13/-8, UPC-A/-E, UPC/EAN mit Ergänzungen, Interleaved 2 von 5, Standard 2 von 5, CODABAR (NW-7), CODE39, CODE93, CODE128 (EAN-128), RSS (GS1)
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)
Hilfsfunktionen		
		Uhr, Piepser, Vibration, Restladungsanzeige, Remote-Aktivierung
Betriebsbedingungen		
Betriebstemperatur		−5 °C ~ 50 °C
Spritzwasser-/Staubschutz		IP54
Stoßfestigkeit(3)		1,2 m (60-maliger Fall auf Beton)
Gewicht		
		ca. 200 g

(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): 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 Juni 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