

Nicht mehr verfügbar! Wir empfehlen: [Denso BHT-M60](#)



## Denso BHT-1400 – Schnelles Scannen mit nur einer Hand

### **3,2 Zoll WVGA Bildschirm**

Das Display verfügt über eine Auflösung von 480 x 800 Pixeln, für eine klare und detaillierte Darstellung der Daten.

### **Robustes Gehäuse und kompaktes Design für einfache Einhandbedienung**

Mit einem Gewicht von 255 g und Abmessungen von 62 x 180 x 48 mm ist der BHT-1400 leicht und kompakt gestaltet. Sein robustes Gehäuse bietet Schutz gemäß IP65 und hält Stürzen aus bis zu 1,5 m stand.

### **View Finder-Funktion für zielgerichtetes Scannen**

Ausgestattet mit der Advanced Scan Plus CCD-Technologie ermöglicht der BHT-1400 schnelles und zuverlässiges Scannen von 1D- und 2D-Barcodes, selbst bei beschädigten oder schlecht lesbaren Codes.

### **Ergonomische Tastatur für präzise Dateneingabe**

Die Tasten sind großzügig angeordnet und bieten eine taktile Rückmeldung, die auch bei längerer Nutzung komfortabel bleibt.

### **Lange Akkulaufzeit und erweiterbarer Speicher für kontinuierlichen Einsatz**

Mit einer Akkulaufzeit von ca. 32 Stunden und einem Flash-ROM-Speicher von 2 GB, der mittels MicroSD-Karte auf bis zu 32 GB erweitert werden kann, ist der BHT-1400 für den dauerhaften Einsatz in verschiedenen Arbeitsumgebungen ausgelegt.

## Eigenschaften

**1D Codes:** EAN, UPC, Code-39, Code-93, Code-128, 2/5i, Codabar, GS1 Databar

**2D Codes:** QR Code, PDF417, Maxi Code, DataMatrix, GS1 DataBar Composite

**Ziel erfassung:** Bereichsmarkierung

**Lese bestätigung:** LEDs, Ton und Vibration

**Betriebssystem:** Windows CE

**Anbindung Funk:** Bluetooth, WLAN

**Anbindung Dockingstation:** USB, Seriell/RS-232, LAN/Ethernet

**Display:** 3,2 Zoll, 480 x 800 px

**Prozessor:** ARM Coretex-A8 800MHz

**Speicher:** Flash ROM: 2 GB (mit MicroSD Karte erweiterbar bis 32 GB)

**Tastatur:** numerisch, 21 Tasten + Steuerkreuz + 3 Auslöser

**Akku:** ca. 32 h

**Betriebstemperatur:** -20 °C bis +50 °C

**Schutz:** IP65, sturzfest bis 1,5 m

**Abmessungen (B x L x H):** 62 x 180 x 48 mm

**Gewicht:** 255 g

## Optionales Zubehör

**Gürteltasche**

**Softcase**

**1- & 4-fach Dockingstation**

**1- & 4-fach Akkuladestation**

**Akku**

		2D code model	Barcode model
Type	BHT-1461QWB-CE		BHT-1461BWB-CE
OS	Windows Embedded Compact 7		
CPU	ARM Cortex-A8 800 MHz		
Memory	Flash ROM 2.0 GB (1.2 GB for user area)		
Display	Size / No. of dots <sup>1</sup> 3.2 inch WVGA (480x800 dots) Display device Liquid crystal dot matrix display (color) Back light White LED		
Scanner	Mode	Area sensor	Advanced scan plus (CCD)
	Decode	QR code, micro QR code, SQRC, iQR code, PDF417, micro PDF417, Maxi code, DataMatrix (ECC200), GS1 Composite	—
	Barcode	EAN-13/8 (JAN-13/8), UPC-A/E, UPC/EAN (Add-on embedded), Interleaved 2 of 5 (ITF), Standard 2 of 5 (STF), CODABAR (NW-7), CODE39, CODE93, CODE128, GS1-128 (EAN-128), GS1 Databar (RSS)	
Minimum resolution	2D code	0.167 mm	—
Barcode		0.125 mm	
Reading reference position		100 mm	110 mm
Maker		Area guide maker	—
Scan Confirmation		LED in two colors: Blue/red, speaker, vibrator	
Keypad	Number of keys	21 keys (including power key) + cross cursor key + 3 trigger keys	
Touch panel	Resistive; working load: 1 N		
Communication	Wireless LAN <sup>2</sup>	Standard IEEE.802.11b/g/n compliant	
	Frequency Band	IEEE802.11n: 5.2 GHz, 5.3 GHz, 5.6 GHz band, IEEE802.11b/g/n: 2.4 GHz band	
	Communication distance <sup>3</sup>	IEEE802.11n: indoors = approx. 50 m, IEEE802.11b/g/n: indoors = approx. 75 m, outdoors = approx. 200 m	
	Transmission speed <sup>3</sup>	IEEE802.11b: 11/5.5/2/1Mbps, IEEE802.11g: 54/48/36/24/18/12/9/6Mbps, IEEE802.11n: 65/58.5/52/39/26/19.5/13/6.5Mbps	
	Access method	Infrastructure mode	
	Security	WEP40, 128, WPA-PSK (TKIP, AES), WPA2-PSK (TKIP, AES), WPA-1x (TKIP, AES/EAP-TLS, PEAP, LEAP, EAP-FAST), WPA2-1x (TKIP, AES/EAP-TLS, PEAP, LEAP, EAP-FAST), 802.1x (WEP/EAP-TLS, PEAP, LEAP, EAP-FAST)	
	Bluetooth	Bluetooth Ver. 2.1 + EDR based class 2	
Card slot	MicroSD or MicroSDHC (up to 32 GB)×1(FAT32 compliant)		
Power	Main battery	Lithium-ion battery	
	Operating time <sup>4</sup>	35 hours <sup>5</sup> /32 hours <sup>6</sup>	36 hours <sup>5</sup> /30 hours <sup>6</sup>
Additional functionality	Clock, speaker, vibrator, battery and voltage indicators, keypad backlight		
Environmental performance	Operating temperature	-20 to 50°C <sup>7</sup>	
	Security level	IP65	
	Drop resistance <sup>8</sup>	Dropped from 2.0 m/1.5 m above concrete floor, on all 6 faces, 10 times each (total 60 times)	
Mass (including battery)	Approx. 255 g		