Denso BHT-1400

barcotec
YOUR DIGITAL ENABLING SPECIALIST.

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.

Denso BHT-1400

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

Zielerfassung: Bereichsmarkierung

Lesebestätigung: 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

Denso BHT-1400

barcotec
YOUR DIGITAL ENABLING SPECIALIST.

			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*1		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	2D code	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	
Communi-cation	Wireless LAN*2	Standard	IEEE.802.11b/g/n compliant	
		Frequency Band	IEEE802.11n: 5.2 GHz, 5.3 GHz, 5.6 GHz bnad, IEEE802.11b/g/n: 2.4 GHz band	
		Communication distance*3	IEEE802.11n: indoors = approx. 50 m, IEEE802.11b/g/n: indoors = approx. 75 m, outdoors = approx. 200 m	
		Transmission speed*3	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*4		35 hours*5/32 hours*6	36 hours*5/30 hours*6
Additional functionality			Clock, speaker, vibrator, battery and voltage indicators, keypad backlight	
Environ-mental performance	Operating temperature		-20 to 50°C*7	
	Security level		IP65	
	Drop resistance*8		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	