

DENSO

BHT-400

Mobiles Datenerfassungsgerät

Datenfunkterminal für den universellen Einsatz



Diese Barcode Terminal-Serie setzt Zeichen in punkto Mobilität, Leistungsvermögen und Benutzerfreundlichkeit. Der BHT-400 ist wahlweise als Batch- oder Funk-Terminal erhältlich.

Der BHT-400 ist mit WinCe 5.0, einem PXA 270 Prozessor mit 520 MHz sowie abgewinkeltem CCD-Scanner ausgestattet und lässt sich somit den individuellen Branchenbedürfnissen anpassen.

Dank des großzügigen Displays kann die Anzeige unabhängig von den herrschenden Lichtverhältnissen gut abgelesen werden. Das Display verfügt außerdem über 65.000 Farben und einem Touch Screen.

Besonders flexibel ist der BHT-400 auch durch seine zentralen und seitlichen Triggertasten, die neben der standardmäßigen Tastatur den Scanvorgang auslösen. Das Gerät kann problemlos sowohl von Rechts- als auch von Linkshändern bedient werden.

Zusätzlich zu LED (Blau/Rot/Grün) verfügt das Gerät über einen Piepton und ein Vibrationssignal. Damit ist die zuverlässige Bestätigung erfolgreicher Einlesevorgänge selbst in lauter Umgebung oder im Freien gewährleistet.

Anwendung:

- Lager/Logistik
- Retail Supply Chain

Features:

- nur 360 g
- Scannt auch schlecht lesbare Barcodes
- Advanced CCD Scanning System (besonders robust durch keine beweglichen Teile)
- Großzügiges Display
- Scannt unabhängig von den Lichtverhältnissen
- QVGA-Display (240 x 320 dot)
- 65.000 Farben (TFT) mit Touch Screen
- Komfortabel für Rechts- und Linkshänder
- 2 Tastatur Layouts
- bis zu 30 Stunden Betriebsdauer
- LED (blau/rot/grün), Piepton, Vibrationssignal
- 64 MB RAM / 64 MB ROM Speicher
- Windows® CE 5.0
- Optional: Bluetooth® Version 1.2
- Optional: WLAN (IEEE 802.11 b/g)
- Optional: GPRS
- auch mit Pistolengriff erhältlich



DENSO

BHT-400

Technische Daten



Gewicht

- ca. 360 g
- ca. 530 g mit Griff

Abmessungen

- ca. 224 x 77 x 53 mm

System/CPU

- Leistungsstarker Intel PXA 270 Prozessor mit 520 MHz

Betriebssystem

- Windows CE 5.0

Scanner

- Advanced CCD Scanning
- 37,5° abgewinkelter Scanstrahl
- 0,125 mm Auflösung
- max. 620 mm Abtastbereich

Speicher

- RAM 64 MB / 32 MB
- Flash 64 MB / 30 MB

Display

- 240 x 320 Bildpunkte (QVGA)
- 65.000 Farben mit Touch Screen
- Flüssigkristall-Punktmatrix

Abtastbestätigung

- dreifarbige LED (rot/blau/grün), Vibration, Summer

Tastatur

- numerisch (31 Tasten) bzw. 50 Tasten (vollst. alphanumerisch) + 2 Trigger-tasten (bzw. 3 Triggertasten)
- Mobiltelefon - Layout

Stromversorgung

- Lithium-Ionen Akku
- bis zu 15 Stunden Betriebsdauer
- 3 Stunden Aufladezeit

Barcodes

- EAN-13/-8 (JAN-13/-8), UPC-A/-E, UPC/EAN mit Ergänzungen, Interleaved 2 von 5, CODABAR (NW-7), CODE39, CODE93, CODE128 (EAN-128), Standard 2 von 5, MSI Code

Schutzklasse

- IP-54

Stoßfestigkeit

- 1,2 m
- 30x auf Betonboden

Datenkommunikation

- Infrarot Schnittstelle (IrDA 1.2)
- Compact Flash
- RS 232 C / USB 1.1
- Bluetooth Version 1.2 für PC, tragbarer Drucker, Modem, AP mgl.
- GPRS (Quad Band GPRS, Kl. 10)

optional Funk

- WLAN (IEEE 802.11b/g)
- EAP-TLS/PEAP
- WPA (PSK, TKIP)

Betriebstemperatur

- -20°C – 50°C
- 20-80% Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend, kein Frost)

Umgebungshelligkeit im Betrieb

- 20 – 10.000 Lux

Zubehör

- Stylus
- Lithiumionenakku
- Trageschleufe
- Ladestation
- Übertragungsstation
- Akkulader
- Holster
- Ledertasche
- Softcase

