



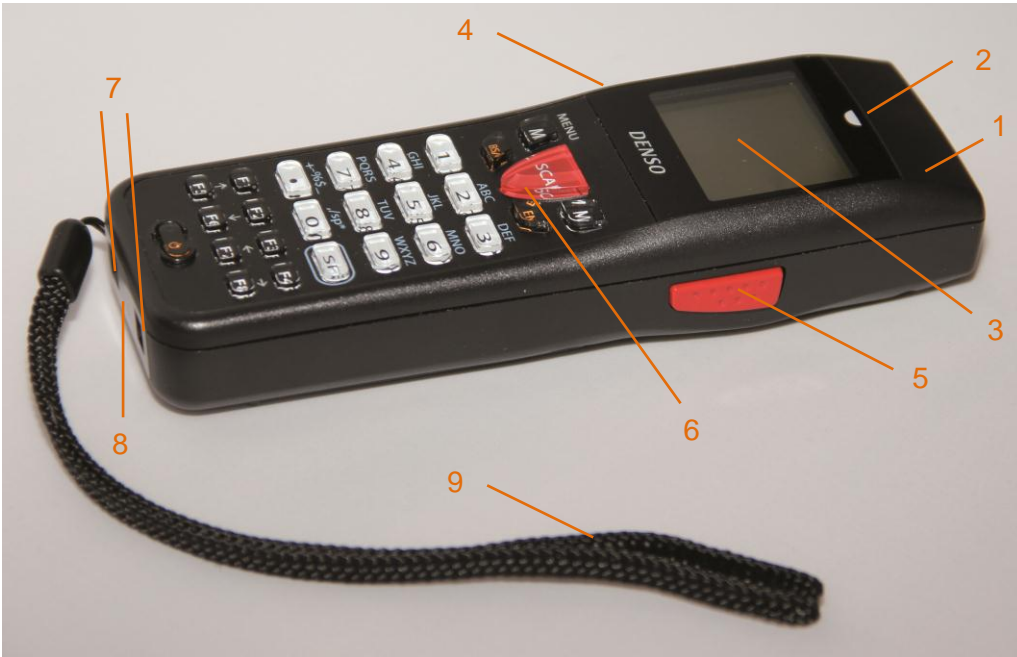
**Bedienungsanleitung zum Barcode-Lesegerät
Denso BHT-904B**

Inhalt

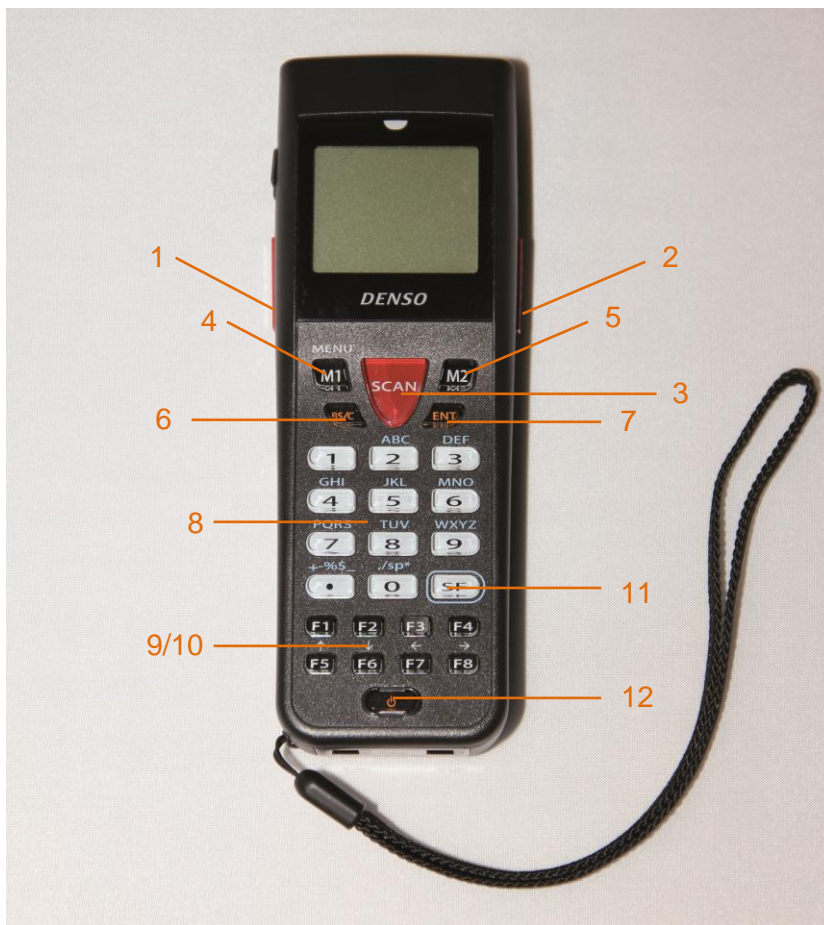
1. Tasten und Funktionen.....	3
2. Einlegen der Batterien/Überprüfung des Ladestands	6
3. Ein- und Ausschalten des Geräts	6
4. Initial-Setup und Änderung der Grundeinstellungen	7
5. Datenerfassung	8
6. Datenübermittlung zum Web-Shop.....	10

1. Tasten und Funktionen

Beim Denso BHT-904B handelt es sich um ein praktisches Endgerät mit Display und Tastatur. Einen Überblick über seine Tasten und Funktionen finden Sie hier:



Nummer	Bezeichnung
1	Bluetooth-Antenne für die kabellose Kommunikation
2	LED-Anzeige
3	LCD-Bildschirm
4	Scan-Taste links
5	Scan-Taste rechts
6	Scan-Taste oben
7	Lade-Anschluss
8	IrDA-Schnittstelle zum Datenaustausch
9	Halteschlaufe
10	Batteriefach
11	Batteriefach-Schloss
12	Lautsprecher
13	USB-Anschluss
14	Barcode-Lesefeld



Nummer	Taste	Beschreibung
1	Scan-Taste links (M3)	Löst den Scan-Prozess aus.
2	Scan-Taste rechts (M4)	
3	Scan-Taste (M5)	
4	M1	Ermöglicht zum einen den Menu-Zugang sowie (während der Datenerfassung) den Abbruch einer Aktion.
5	M2	Beendet eine Datenerfassung.
6	BS/C (Backspace/Clear)	Löscht den zuletzt eingegebenen Buchstaben (backspace). Wird die Taste mind. eine Sekunde gedrückt gehalten, wird die gesamte Eingabe gelöscht (clear).
7	ENT (Enter)	Wird zum Bestätigen und Abschliessen von Vorgängen verwendet.
8	Zahlen/ Buchstaben	Werden zur Dateneingabe benötigt.
9	Funktionstasten F1 – F8	F4 – Hintergrundbeleuchtung an/aus F7 – Blättern rückwärts F8 – Blättern vorwärts
10	Cursor-Tasten F5 – F8	Werden zum Bewegen des Cursors und zum Auswählen von Menus benötigt.
11	SF (Shift)	Kann in Kombination mit anderen Tasten (Zahlen und Power) für spezielle Eingaben verwendet werden.
12	Power	Zum Ein- und Ausschalten.

2. Einlegen der Batterien/Überprüfung des Ladestands

Zum Einlegen der Batterien öffnen Sie das Batteriefach-Schloss auf der Geräterückseite und klappen das Batteriefach auf.

Legen Sie ausschliesslich Batterien des folgenden Typs ein:

- AA Alkaline Batterie (LR6)
oder
- AA wieder aufladbare Batterie eneloop (HR-3UTGA), bereits aufgeladen

Schliessen Sie das Batteriefach und verriegeln Sie das Batteriefach-Schloss wieder.

Der Ladestand Ihres Geräts wird Ihnen mittels Batterie-Symbol unten links auf dem Bildschirm angezeigt.

Drei Balken: Genügend Batterieleistung vorhanden

Zwei Balken: Verminderte Batterieleistung

Ein Balken: Beinahe erschöpfte Batterieleistung; Gerät sofort aufladen oder Batterien wechseln

Kein Balken: Keine Batterieleistung mehr vorhanden; Gerät sofort aufladen oder Batterien wechseln

3. Ein- und Ausschalten des Geräts

Zum Ein- und Ausschalten drücken Sie die Power-Taste. Beim Ausschalten bieten sich Ihnen folgende Varianten:

Methode	Befehl/Eingabe
Normales Ausschalten	Drücken Sie die Power-Taste.
Auto-Power-Off	Das Gerät stellt sich nach einer gewissen (in den Benutzereinstellungen definierten) Zeit selbst aus.

Wenn zu wenig Batterieleistung vorhanden ist, kann es zu einem fehlerhaften Ausschalten ohne Datensicherung kommen.

4. Initial-Setup und Änderung der Grundeinstellungen

Sie erhalten das Gerät nach erfolgtem Initial-Setup. Das heisst, dass Datum, Zeit und Sprache bereits für Sie voreingestellt worden sind.

Die folgenden Standardeinstellungen können Sie über das Menu selber ändern:

- Lautstärke/Volume (Stufe 0 bis 3)
- Vibra-Alarm/Vibrator (Ein/Aus)
- Bildschirmbeleuchtung/Backlight (Ein/Aus)
- Energiesparen/Power save (1-Sekunden-Einheiten; max. 30 Sekunden)
- Helligkeit/Brightness (Stufe 0 bis 5)

Um ins Menu zu gelangen, drücken Sie mindestens eine Sekunde lang die Taste M1.

Innerhalb des Menus können Sie mit den Pfeiltasten F5 und F6 nach oben und unten navigieren und die Punkte, die Sie ändern möchten, markieren. Änderungen innerhalb eines Menüpunktes nehmen Sie mit den Pfeiltasten F7 und F8 vor.

Um aus dem Menu auszusteigen, drücken Sie eine der folgenden Tasten:

- M1 (mindestens eine Sekunde lang drücken)
- BS/C
- ENT

5. Datenerfassung

Die Barcode-Etiketten werden direkt am Lagergestell angebracht. Der Benutzer kann die gewünschten Artikel einscannen und für jeden Artikel die benötigte Menge direkt am Gerät eingeben.



Und so gehen Sie vor:

1. Drücken Sie die Power-Taste und schalten Sie das Gerät ein.
2. Wählen Sie die Taste 1, um die Artikelerfassung zu starten.
3. Betätigen Sie eine der drei Scan-Tasten (M3 links, M4 rechts oder M5 oben). Es erscheint ein roter Lichtstrahl.
4. Halten Sie den Lichtstrahl auf den Barcode. Der Barcode wird nun eingelesen. Wenn der Vorgang erfolgreich war, erscheint an der LED-Anzeige kurz ein blaues Licht. Ausserdem wird die Artikelnummer auf dem Display angezeigt.
5. Geben Sie nun die gewünschte Menge mit den Zahlentasten ein und bestätigen Sie Ihre Eingabe mit ENT. Wenn Sie eine falsche Eingabe gemacht haben, benutzen Sie die BS/C-Taste, um die letzte Ziffer (backspace > kurz drücken) oder die ganze Eingabe (clear > lange drücken) zu löschen.
6. Wiederholen Sie den Vorgang (Schritte 2 bis 4), bis Sie alle benötigten Artikel erfasst haben.
7. Mit den Tasten F7 und F8 können Sie sämtliche erfasste Positionen durchblättern. Möchten Sie irgendwo eine Menge ändern, drücken Sie F2 und korrigieren Sie die Zahl. Um eine Position zu löschen, drücken Sie F3. Bestätigen Sie mit ENT.
8. Um die Artikelerfassung zu beenden, drücken Sie die Taste M2.
9. Mit ENT können Sie die Daten via Docking-Station an den Computer übermitteln (siehe hierzu Kapitel 6).
10. Mit M1 kehren Sie zur Erfassungsmaske zurück.

Fehlerbehebung bei der Datenerfassung

Folgende Gründe können dazu führen, dass der Barcode vom Gerät nicht sauber gelesen werden kann:

Problem	Lösung
Direkter Lichteinfall von oben auf den Barcode und daraus resultierende Spiegelung	Winkel zwischen dem Lesegerät und dem Barcode verändern.
Barcode ist breiter als das Barcode-Lesefeld	Gerät etwas weiter weg halten, so dass der ganze Code gescannt werden kann.
Oberfläche, auf welcher der Barcode angebracht ist, ist sehr stark gekrümmt	Barcode-Lesefeld auf die Mitte des Barcodes ausrichten.
Verschmutzter Barcode	Schild/Etikette reinigen und nochmals versuchen.
Verschmutztes Barcode-Lesefeld	Staub mit einer Spritzpistole wegblasen und Lesefeld sorgfältig mit einem Wattestäbchen reinigen.
Direktes Licht (Sonne, Lampe)	Lichtverhältnisse anpassen.

6. Datenübermittlung zum Web-Shop

1. Vergewissern Sie sich, dass weder Ihr Benutzername noch das Passwort für den Webshop Umlaute und Sonderzeichen enthält. Falls doch, kann dies zu Komplikationen beim Datenimport führen.
2. Achten Sie darauf, dass die Docking-Station an die Stromversorgung angeschlossen und via USB-Kabel mit Ihrem Computer verbunden ist.
3. Platzieren Sie das eingestellte Lesegerät in der Docking-Station.
4. Drücken Sie ENT (=Senden). Sie erhalten die Meldung „Datenübertragung starten.“
5. Drücken Sie erneut ENT (=Start). Sie sehen auf Ihrem Gerät die Statusmeldung „Daten werden zum PC übertragen“.
6. Nach dem Übertragen auf den PC wird die Bestellung direkt in Ihren Warenkorb in unserem Webshop geladen. Dazu öffnet sich der Browser selbständig und auch die Anmeldung im Webshop sowie das Anzeigen des Warenkorbs erfolgen automatisch.




Einkaufslisten
Einkaufslisten: 1
→ alle anzeigen

Warenkorb
Objekt: ---
Artikel: 3
Total CHF: 349.90
Warenkorb Bestellung
Schnellerfassung:
Artikelnummer Menge
→ Warenkorb Daten importieren

Login
Jörg Gutzler
200966
Mustermann Hans
→ Logout
→ Meine Daten

Katalog
Produktkatalog

Warenkorb
Objekt wählen
Schnellerfassung: Menge
 alle Artikel auswählen

Bezeichnung	Preis CHF	Menge
 SANIPEX Befestigungsset JRG 5409.002 Gipsbau Artikelnummer: 213200	Total Netto: 16.00 Netto / ST: 8.00 Brutto / ST: 8.00	<input type="text" value="2"/> <input type="button" value="x"/> <input type="button" value="📄"/> Stück 17 an Lager
 SANIPEX Dose 3-fach JRG 5405.100 1/2"-16-16-16 Artikelnummer: 213198	Total Netto: 184.20 Netto / ST: 61.40 Brutto / ST: 61.40	<input type="text" value="3"/> <input type="button" value="x"/> <input type="button" value="📄"/> Stück 5 an Lager
 SANIPEX Hilfsring JRG 5409.001 Holzbau Artikelnummer: 213199	Total Netto: 105.80 Netto / ST: 4.60 Brutto / ST: 4.60	<input type="text" value="23"/> <input type="button" value="x"/> <input type="button" value="📄"/> Stück 12 an Lager 11 nicht an Lager
Subtotal exkl. MWSt		306.00
Transportkosten-Anteil		18.00
8% MWSt		25.92
Total inkl. MWSt		349.90

7. Sie können die Bestellung nun im Warenkorb kontrollieren, allenfalls anpassen und abschicken.
8. Die erfassten Daten werden nach dem Import in den Warenkorb automatisch auf dem Lesegerät gelöscht.