

**DENSO**

HANDY TERMINAL BHT-1700/1800 SERIES

## Made in JAPAN

企画、開発、設計、製造、サービスまでを自社内で実施。

日本国内で一貫して行うことで、高い品質とお客様目線に立ったきめ細かいサービスで安心してご利用いただけます。

企画 → 開発 → 設計 → 製造 → サービス



左:本社 右:デンソーウェーブ電子工場

## グローバルサポートサービス

デンソーグループの販売網を活かすことで、グローバルな販売が可能です。世界11カ国19カ所のサポート拠点(海外10カ国12カ所、国内7カ所)を持ち、海外でも充実のサポートをお約束します。また、国内で購入した製品を海外に持ち出す場合でも、国内同様のサポートをご提供します。

### ■ 今までの修理フロー



### ■ グローバルサポートサービス



## 保証期間延長サービス

当社WEBサイトからの登録で、通常お買い上げ日から1年間のメーカー保証期間を2年間延長し、合計3年間保証いたします。

※会員登録が必要です。

1年間

+2年間

合計3年間のメーカー保証期間



製品の詳細はホームページをご覧ください。  
<http://www.denso-wave.com/ja/adcd/index.html>

●QRコードは(株)デンソーウェーブの登録商標です。 ●外観・仕様等は改良のため、予告なく変更することがあります。 ●このカタログの記載データは、2018年6月現在のものです。

お求め、ご相談は

安全にお使い  
頂くために

ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。



弊社は一般社団法人JBRCの会員として、小形充電式電池のリサイクルを実施しています。使用済み小形充電式電池のリサイクルにご協力下さい。  
<http://www.jbrc.com>

環境への  
取り組み

(株)デンソーウェーブは、製品の開発・設計にあたっては製品EMS(Environmental Management System:環境マネジメントシステム)に則り、環境に与える負荷の軽減を図った製品を送り出しています。  
<http://www.denso-wave.com/ja/about/eco/>

カスタマー  
デスク

0120-585-271

受付時間 9:10~12:00 / 13:00~17:30 (土・日・祝日を除く)  
※携帯電話、PHSからでもご利用になれます。

## 株式会社 デンソーウェーブ

本社 〒470-2297  
愛知県知多郡阿久比町大字草木字芳池1

東京支社 TEL 0120-585-271 FAX 03-6367-9729  
東北営業所 TEL 022-782-0071 FAX 022-782-0078  
静岡営業所 TEL 054-208-3271 FAX 054-655-3275  
中部支店 TEL 0566-75-7901 FAX 0566-75-7970  
大阪支店 TEL 06-7166-5010 FAX 06-7166-5005  
広島営業所 TEL 082-504-1101 FAX 082-504-1105  
福岡営業所 TEL 092-643-6900 FAX 092-643-6902

1252J-2 2018.06

**DENSO**

# HANDY TERMINAL BHT-1700/1800 SERIES

NEW  
Android™搭載  
ハンディターミナル





「新たな流れ」を、いま掴む。

バーコードの利用が本格化した1987年。

私たちは世界初のハンディターミナル「BHT-1」を生み出し、  
お客様の業務効率化に新たな時流を起こしました。

情報のつながりが、ビジネスを変革する現在。

デンソーウェーブは、Android™がもたらす高い拡張性を備えた  
新型ハンディターミナル、BHT-1700/1800を発表します。

4G LTE、GPS、クラウド連携といったテクノロジーが  
業務状況を可視化し、リアルタイムな情報共有を可能にします。

お客様の導入から運用まで、充実のソフトウェアと

SEによる安心のサポートをご提供します。

デンソーウェーブが30年に渡り培った技術、品質、ノウハウが  
ビジネスの新たな流れに、お客様をご案内します。

# Android™ のWAVE。

\*Androidは、Google LLCの商標です。



4G

どこにいても  
作業管理できる。

アクセスポイントを設置できなかった巨大  
倉庫でも、4G回線の利用により、作業者が  
倉庫内のどこにいても本部からリアルタイムに  
進捗を確認できます。

Map

最適なルートを  
伝えられる。

これまでのように配達予定リストのみの指示を  
出すのではなく、渋滞情報などを組み合わせ、  
ドライバーに最適な配達ルートを示すことで  
配達業務の効率化が可能になります。

SNS

複数店舗へ  
情報共有できる。

SNSアプリ等を使用することで、これまでの  
メールでの指示に比べてスピーディな指示・  
情報共有が可能です。また、既読確認を行う  
ことで伝達漏れも防ぎます。

GPS

顧客に到着時間を  
知らせる。

GPS機能を活用し、お客様にWEBサイトを  
介して、これまでの大まかな時間帯よりも正確な  
到着時間を知らせることが可能になります。

Cloud

販売データで  
おもてなし

接客時に、顧客の好みなどをヒアリング  
するだけでなく、クラウド上の過去の購買  
データを閲覧することで、より精度が高く、  
きめ細やかな提案が可能になります。



# 業務を止めない堅牢性。

## POINT.1

### 国内最高クラス。2.5mの耐落下性能

デンソーウェーブ製ハンディターミナルとして初めて2.5m耐落下性能を達成。  
緩衝材やプロテクターを使用せずに高い堅牢性を確保したことで、軽量化にも貢献。  
強さと軽さの両立を追求した結果、無駄のない超堅牢なボディを実現しました。



#### 強さと軽さを高次元で両立

フレームには、高剛性かつ軽量のマグネシウム合金を採用。最も衝撃を受けやすい角の形状設計を最適化。さらに、割れに強いポリカーボネート素材でつくられた継ぎ目の少ない外装ジャケットに収めることで、粉塵や水滴にも強いボディを実現しました。

## POINT.2

### 高いシーリング技術が可能にした、 保護等級 IP67

防塵・防滴性能を高めるため、ディスプレイや読み取りモジュールの合わせ部の他、ハードテンキー、サイドキー、バッテリー室のカバー部分などには、デンソーの自動車部品製造で培った高性能なシーリング材を使用することで、砂塵や水滴などの侵入を防ぎ、悪条件のなかでも正確な動作を可能にしています。

## POINT.3

### 強化ガラス採用で、 強さと視認性を両立

ディスプレイには、旭硝子製の「Dragontrail® PRO」を採用。  
落下時に受ける端からの衝撃に対し、従来品の約2倍の強度を実現。  
また、硬度が高く、画面の圧迫や耐傷性に優れているため、ディスプレイ保護用樹脂プレートが不要となり、視認性を向上させました。

※Dragontrailは、旭硝子株式会社の登録商標です。





# 読み取り性能が、 効率を決める。

## POINT.1

### パワーアップした新型読み取りモジュール

接写に強く、35mmの至近距離でも読み取りが可能な新型の読み取りモジュールを開発。  
汚れやにじみ、かすれなどがある粗悪なコードも瞬時に認識。読み取れるまで何度もスキャン  
することも、近接した別のコードを読むこともありません。

## POINT.2

### 安定したパフォーマンスを実現する、 読み取り専用CPUを追加

クアッドコアCPUに加え、読み取りデコード処理専用CPUを搭載。2つのCPUで、アプリ用  
とデコード用に役割を分けているため、負荷の高い複数アプリを同時にこなしながら、ストレス  
のない素早い読み取りを実現します。

	読み取りデコード処理専用CPU
クアッドコアCPU	クアッドコアCPU
<従来品>	<BHT-1700/1800>

最短距離

35mm

読み取り距離\*

10m

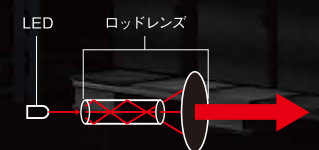
\*読み取り距離は、環境、条件等により異なります。

## BHT-1700QLWB-P-A7 (2次元コードロングモデル)

BHT-1700シリーズには、約10m先のコードまで読めるロングレンジ  
モデルを用意。フォークリフトに乗ったまま棚のコードを読み取ることが  
可能になるため、作業効率の大幅な向上に貢献します。



倉庫などの暗所でも読み取りしやすくするため、従来2つしか  
なかった照明に2つの補助照明を加えたクワッド照明を搭載。  
ハンディターミナルでは世界初の試みです。ロッドレンズ  
で光を効率よく収束させ、遠くまで強く照らします。





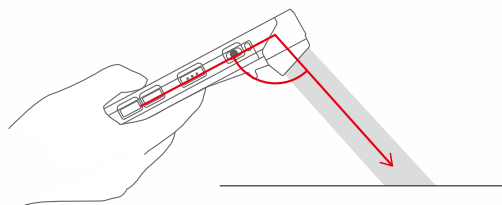
# 現場の手に、使いやすく。



## POINT.1

### 画面を見ながらスキャン

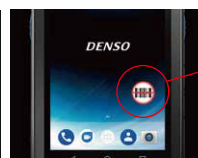
読み取り部分は、多くの現場で鍛え上げられたデンソーウェーブ独自の角度をつけた「アングルスキャン」を採用。画面を確認しながらスキャンできるので、スキャンの度に持ち替えたり、手首を返す必要がなく、画面操作と読み取り作業が手際よく進められます。



## POINT.2

### 使いやすくカスタマイズ

端末側面にはトリガーキーの他に、業務上で使用頻度の高い機能を自由に割り当てられる「マジックキー」を複数配置。また、画面上の押しやすい位置に配置できる「タッチトリガー」を設定することも可能。業務に合わせたカスタマイズにより、効率をさらに高められます。



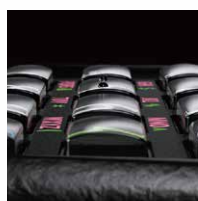
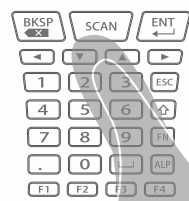
画面上の押しやすい位置に配置できる「タッチトリガー」



## BHT-1700 SERIES

### テンキー搭載で簡単片手操作

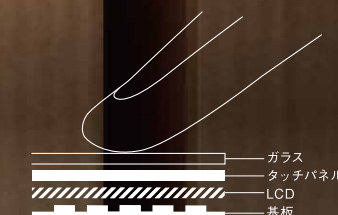
片手での操作性を追求し、親指が届く位置に使用頻度の高いボタンを配置しています。キーをドーム形状にすることで手袋をしたままでも押しやすく、正確な操作をサポートします。



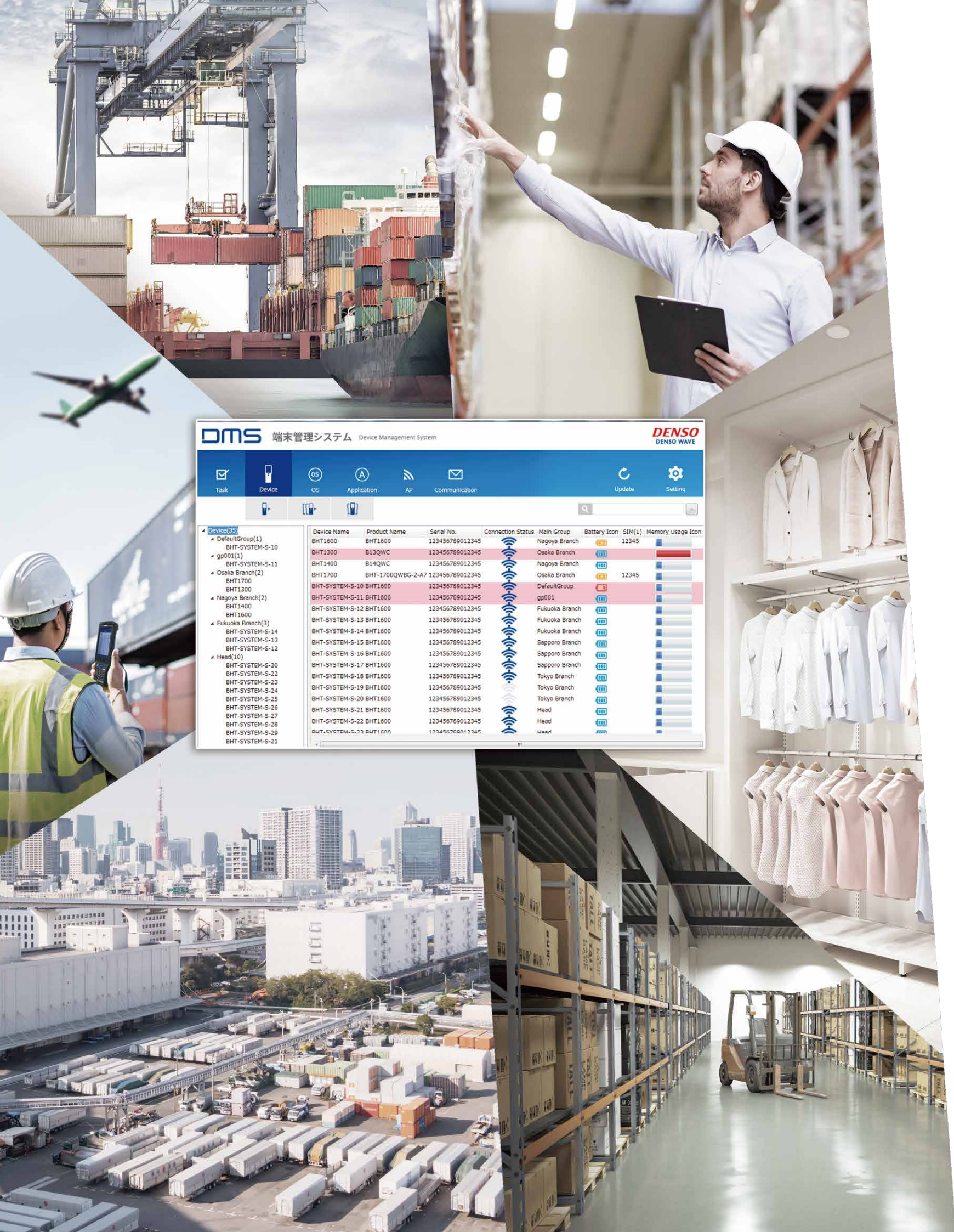
## POINT.3

### 手袋対応タッチパネル

ディスプレイのタッチパネルには、円滑に動く静電容量方式を採用。ワーキンググローブでも操作でき、マルチタッチにも対応。高い感度調整技術により、グローブの有無を意識させない操作感を実現しました。







# 世界中のBHTを、ソフトウェアで一括管理。

## BHT DMS (Device Management System)※

BHT DMS(Device Management System)は、端末上で動作するクライアントアプリと、PC上で動作する管理アプリで構成され、端末の管理、アプリケーション、OS、マスタファイル等の転送、実績ファイルの収集などが行えるソフトウェアです。ネットワークを用いた集中管理により、システム管理者の負担を軽減します。また、端末情報をリアルタイムで確認できる事により端末の一括管理ができます。

※有償ソフトウェアとなります。

## 端末管理ツール

用途に合わせてLite、Standardの2種類のラインナップをご用意

機能概要	説明	説明	
		Lite	Standard
端末情報取得	装置番号、IPアドレス、バッテリー残量などの設定や状態を表示	○	○
接続状況取得	端末の無線LAN接続状態をアイコン表示	○	○
端末設定更新	無線LAN設定などの端末設定情報を変更	○	○
キッティング	管理ツールへ接続するための簡単設定 (CSV一括登録可)	○	○
アプリ・OS Ver管理	アプリケーションやOSの配信と更新	○	○
グループ管理	店舗ごとの個別設定 (セキュリティ設定、アプリ配信など)	—	○
コミュニケーション	メッセージの送受信	—	○
リモート操作	遠隔地から端末操作 (3rdパーティのリモート操作アプリに連携)	○	○
	パスワードロック	—	○
	端末のデータ消去	—	○
	盗難時、端末をロック	—	○
端末検索	デバイス機能の使用制限	—	○
	紛失時、端末からアラーム発信	—	○
アラート	バッテリー残量、メモリ使用量の警告	—	○
業務アプリ連携	業務アプリから受け取った情報を一覧表示	○	○

## 対応BHT

端末名	モデル			OS
BHT-1800 SERIES	BHT-1800QWBG-1-A7 BHT-1800QWBG-2-A7	BHT-1800QWBG-3-A7 BHT-1800QWB-1-A7	BHT-1800QWB-2-A7 BHT-1800QWB-3-A7	Android™ 7.1.2
BHT-1700 SERIES	BHT-1700QWBG-1-A7 BHT-1700QWBG-2-A7	BHT-1700QWB-1-A7 BHT-1700QWB-2-A7	BHT-1700BWB-1-A7 BHT-1700QLWB-P-A7	Android™ 7.1.2
BHT-1600 SERIES	BHT-1600QWBG-A6N-S BHT-1600QWBG-A6N-RS	BHT-1600QWB-A6N-S BHT-1600QWB-A6N-RS		Android™ 6.0
BHT-1400 SERIES	BHT-1461QWB-CE BHT-1461QWB-CE-O	BHT-1461BWB-CE		Windows EmbeddedCompact 7
BHT-1300 SERIES	BHT-1361QWB-CE	BHT-1361BWB-CE		Windows EmbeddedCompact 7
BHT-1200 SERIES	BHT-1261QWB-CE (WEC7) BHT-1261BWB-CE (WEC7)	BHT-1261BWB-CE (H-WEC7)		Windows EmbeddedCompact 7
	BHT-1261QWB-CE BHT-1261BWB-CE	BHT-1261BWB-CE (H) BHT-1281QULWB-CE		Windows Embedded CE 6.0

対応OS Windows 7(64bit, 32bit)、Windows 10(64bit, 32bit)

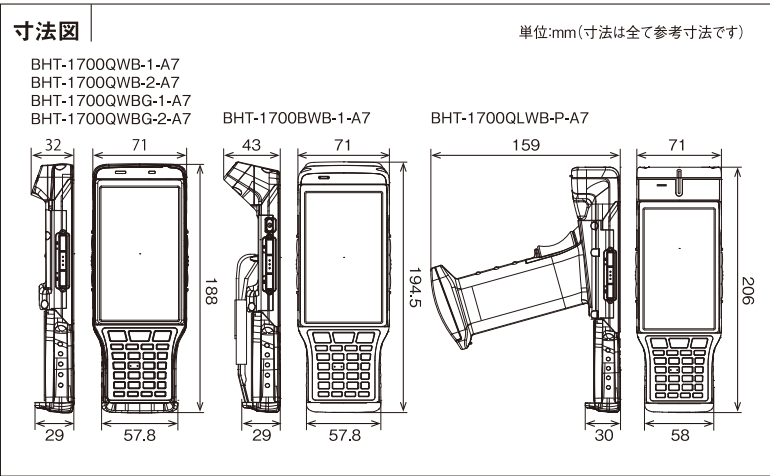


片手での操作性を追求したハードテンキー搭載モデル

## BHT-1700 SERIES

型式		2次元コードモデル				2次元コードロングモデル	バーコードモデル	
		無線LAN		無線LAN+無線WAN		無線LAN	無線LAN	
		BHT-1700QWB-1-A7	BHT-1700QWB-2-A7	BHT-1700QWBG-1-A7	BHT-1700QWBG-2-A7	BHT-1700QLWB-P-A7	BHT-1700BWB-1-A7	
OS		Android™7.1.2						
CPU		1.3GHz Quad-core						
メモリ	RAM	2 GB						
	フラッシュメモリ	16 GB						
表示部	ドット数※1	4.0インチWVGA(480×800ドット)						
	表示素子	液晶ドットマトリックスディスプレイ(カラー)						
	バックライト	白色LED						
読み取り部	方式	エリアセンサ				オートフォーカス エリアセンサ	アドバンスドスキャン プラス(CCD)	
	読み取りコード	2次元コード	QRコード®、マイクロQRコード、SQRC®、iQRコード、PDF417、 マイクロPDF417、MaxiCode、DataMatrix(ECC200)、GS1 Composite				QRコード®、PDF417、 マイクロPDF417、 MaxiCode、 DataMatrix(ECC200)、 GS1 Composite	—
		バーコード	EAN-13/8(JAN-13/8)、UPC-A/E、UPC/EAN(アドオン付き)、Interleaved 2 of 5(ITF)、Standard 2 of 5(STF)、 Codabar(NW-7)、CODE39、CODE93、CODE128、GS1-128(EAN-128)、GS1 DataBar(RSS)				—	
	最小分解能	2次元コード	0.167 mm				0.25 mm	—
		バーコード	0.125 mm				0.15 mm	0.125 mm
	マーカ		エリアガイドマーカ					
読み取り確認		青色LED、スピーカ、バイブレータ						
キー入力部	キー	31キー※10+3トリガーキー				31キー※10+4トリガーキー	31キー※10+3トリガーキー	
タッチスクリーン		Dragontrail® PRO						
通信部	無線LAN※2	適合規格	IEEE802.11a/b/g/n準拠					
		周波数	IEEE802.11a/n:5.2GHz、5.3GHz、5.6GHz帯、IEEE802.11b/g/n:2.4GHz帯					
		通信距離※3	IEEE802.11a:屋内=約50 m、IEEE802.11b/g/n:屋内=約75 m、屋外=約200 m					
		通信速度	IEEE802.11b:11/5.5/2/1Mbps、IEEE802.11a/g:54/48/36/24/18/12/9/6Mbps、IEEE802.11n:65/58.5/52/39/26/19.5/13/6.5Mbps					
		アクセス方法	インフラストラクチャモード					
	セキュリティ	暗号化:WEP(40/128)/TKIP/AES WPA認証:WPA/WPA2 ユーザー認証:PSK/EAP-TLS/PEAP						
	無線WAN適合規格	—	4G LTE/3G/GSM、VoLTE対応		—			
GPS	—	A-GPS/GLONASS				—		
Bluetooth®	Bluetooth®Ver4.1+EDR/LE(対応Profile:GAP/SDAP/HSP/SPP/GOEP/OPP/HFP(AG1.5)/PAN/A2DP/AVRCP/GAVDP/HID/PBAP/HOGP/MAP/GATT)							
カードスロット	Micro SDHC/SDXC							
メインバッテリー		リチウムイオンバッテリー						
電源部	動作時間※4	標準バッテリー使用時	22時間※5		12時間※6		20時間	22時間※5
		大容量バッテリー使用時	33時間※5		18時間※6		30時間	33時間※5
NFC※9		—	あり	—	あり	—	—	
カメラ		—	8MPオートフォーカス	—	8MPオートフォーカス	—		
環境性能	動作温度※7	-20~50℃						
	保護等級	IP67						
	耐落下強度※8	1.5 m×60回以上、2.5 m				1.2 m×60回以上、2 m	1.5 m×60回以上、2.5 m	
質量(電池含む)		約308 g				約438 g	約298 g	

※1:液晶パネルは精密度の高い技術で製造しています。有効画素数は99.99%以上ですが、0.01%以下の画素欠けや常時点灯するものがありますので、ご了承ください。 ※2:IEEE802.11a:5.2GHz(W52)、5.3GHz(W53)は屋内使用限定となります。 ※3:通信距離、通信速度は参考値であり、実際の環境条件により変化します。 ※4:動作時間は常温での参考値であり、使用条件により変化します。 ※5:試験条件=読み取り:無線通信:画面書き替え:待機=1:5:1:60の場合。バイブレータ・ブザーはOFF。無線は常時ONとし、その他はOFFとする。 ※6:試験条件=読み取り:画面書き替え:待機=1:30:270の場合。画面表示中に、無線WANによるデータ通信を実施。 ※7:充電時は0～40℃となります。 ※8:常温における当社試験条件での試験値であり、保証値ではありません。試験条件=コンクリート上。 ※9:NFC機能は、事前に運用されるカードにて十分な読み取りテストを頂いた上、ご使用ください。 ※10:電源キーを含む



### ソフトウェア

#### ●開発ツール

BHT-1700/1800シリーズ専用Software Development Kit for Android(SDK)  
※このソフトウェアは、BHT-1700/1800シリーズをご購入頂いたお客様のみの  
専用サイトから無償でダウンロードできます。

#### ●周辺ソフト

BHT DMS(Device Management System)※  
転送ユーティリティfor Android®  
※有償ソフトウェア。別途、使用ライセンス料がかかります。

#### ●プリインストールソフト

タッチトリガー :画面配置可能なスキャンボタン  
Scan Settings :コード設定/読み取りアプリ(キーボードインターフェース対応)  
OCRリーダー※ :文字認識アプリ  
コードリーダー[Q] :SQRCやフレームQRが読み取れるアプリ  
BHT-Browser for Android :BHT向けの業務ブラウザ  
アプリケーションランチャー :各種アプリの起動許可/禁止を管理するアプリ  
BHT-DMSクライアント※ :BHTの管理、運用支援ツール  
Wifi Manager :無線LAN設定、サイトサーベイ等が可能な無線設定アプリ  
※有償ソフトウェア。別途、使用ライセンス料がかかります。

### セット内容

●本体 ●ハンドベルト※1 ●ハンドストラップ(2次元コード  
ロングモデルのみ) ●スタイラスペン ●操作ガイド

※1バッテリーは同梱されておりません。 ※12次元コードロングモデルは対応しておりません。

### オプション品

■ 通信ユニット:CU-BU1-17(USB)、CU-BL1-17(Ethernet)  
■ 4連バッテリー充電器:CH-1104  
■ 4連本体充電器:CH-B4-17  
■ ソフトケース:SCBHT-1700※2  
■ 腰用ケース:WHBHT-1700※2、  
WHBHT-1700QL(2次元コード ロングモデル用)  
■ ショルダーベルト:SBBHT-700※2  
■ USBダイレクトケーブル:CBBHT-US2000/C17-4A  
■ BT-110LA(標準バッテリーのみ)  
■ BT-170LA-C(標準バッテリー+バッテリー蓋)  
■ BT-110L(大容量バッテリーのみ)  
■ BT-170L-C(大容量バッテリー+バッテリー蓋)

※2バーコードモデル/2次元コードモデル用

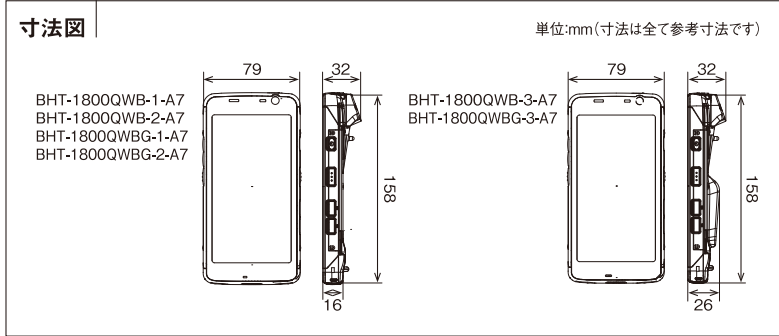


5.0インチ大画面にフロントカメラを搭載したスマートフォンタイプ

## BHT-1800 SERIES

型式		2次元コードモデル					
		無線LAN			無線LAN+無線WAN		
		BHT-1800QWB-1-A7	BHT-1800QWB-2-A7	BHT-1800QWB-3-A7	BHT-1800QWBG-1-A7	BHT-1800QWBG-2-A7	BHT-1800QWBG-3-A7
OS		Android™7.1.2					
CPU		1.3GHz Quad-core					
メモリ	RAM	2 GB					
	フラッシュメモリ	16 GB					
表示部	ドット数 ※1	5.0インチHD (720×1280ドット)					
	表示素子	液晶ドットマトリックスディスプレイ(カラー)					
	バックライト	白色LED					
方式		エリアセンサ					
読み取り部	読み取りコード	2次元コード	QRコード®、マイクロQRコード、SQRC®、iQRコード、PDF417、マイクロPDF417、MaxiCode、DataMatrix(ECC200)、GS1 Composite				
		バーコード	EAN-13/8(JAN-13/8)、UPC-A/E、UPC/EAN(アドオン付き)、Interleaved 2 of 5(ITF)、Standard 2 of 5(STF)、Codabar(NW-7)、CODE39、CODE93、CODE128、GS1-128(EAN-128)、GS1 DataBar(RSS)				
	最小分解能	2次元コード	0.167 mm				
		バーコード	0.125 mm				
	マーカ	エリアガイドマーカ					
	読み取り確認	青色LED、スピーカ、バイブレータ					
キー入力入力部	キー	5キー(電源キー含む)+2トリガーキー					
タッチスクリーン		Dragontrail® PRO					
通信部	無線LAN ※2	適合規格	IEEE802.11a/b/g/n準拠				
		周波数	IEEE802.11a/n:5.2GHz、5.3GHz、5.6GHz帯、IEEE802.11b/g/n:2.4GHz帯				
		通信距離 ※3	IEEE802.11a:屋内=約50 m、IEEE802.11b/g/n:屋内=約75 m、屋外=約200 m				
		通信速度	IEEE802.11b:11/5.5/2/1Mbps、IEEE802.11a/g:54/48/36/24/18/12/9/6Mbps、IEEE802.11n:65/58.5/52/39/26/19.5/13/6.5Mbps				
		アクセス方法	インフラストラクチャモード				
		セキュリティ	暗号化:WEP(40/128)/TKIP/AES WPA認証:WPA/WPA2 ユーザー認証:PSK/EAP-TLS/PEAP				
	無線WAN適合規格	—			4G LTE/3G/GSM、VoLTE対応		
	GPS	—			A-GPS/GLONASS		
Bluetooth®		Bluetooth®Ver4.1+EDR/LE(対応Profile:GAP/SDAP/HSP/SPP/GOEP/OPP/HFP(AG1.5))/PAN/A2DP/AVRCP/GAVDP/HID/PBAP/HOGP/MAP/GATT)					
電源部	メインバッテリー	リチウムイオンバッテリー					
	無線充電	—		あり ※10		—	
動作時間 ※4		24時間 ※5			12時間 ※6		
		—		あり		—	
カメラ	リア	8MPオートフォーカス					
	フロント	—		5MP		—	
環境性能	動作温度 ※7	-20~50℃					
	保護等級	IP67					
	耐落下強度 ※8	1.5 m×60回以上、2.5 m					
質量(電池含む)		約275 g					

※1:液晶パネルは精密度の高い技術で製造しています。有効画素数は99.99%以上ですが、0.01%以下の画素欠けや常時点灯するものがありますので、ご了承ください。 ※2:IEEE802.11a:5.2GHz(W52)、5.3GHz(W53)は屋内使用限定となります。 ※3:通信距離、通信速度は参考値であり、実際の環境条件により変化します。 ※4:動作時間は常温での参考値であり、使用条件により変化します。 ※5:試験条件=読み取り:無線通信:画面書き替え:待機=1:5:1:60の場合。バイブレータ・ブザーはOFF。無線は常時ONとし、その他はOFFとする。 ※6:試験条件=読み取り:画面書き替え:待機=1:30:270の場合。画面表示中に、無線WANによるデータ通信を実施。 ※7:充電時は0～40℃となります。 ※8:常温での試験値であり、保証値ではありません。 ※9:NFC機能は、事前に運用されるカードにて十分な読み取りテストを頂いた上、ご使用ください。 ※10:ソフトアップデートにて対応。



### セット内容

●本体 ●バッテリー(BT-180LA) ●ハンドストラップ  
●操作ガイド

### オプション品

■ 通信ユニット:CU-BU1-18(USB)、CU-BL1-18(Ethernet)  
■ 4連バッテリー充電器:CH-1804  
■ 4連本体充電器:CH-B4-18  
■ 腰用ケース:WHBHT-1600  
■ ハンドベルト:HBBHT-1800  
■ スタイラスペン:PNBHT-1700  
■ USBダイレクトケーブル:CBBHT-US2000/C18-4A



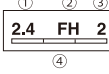
### 無線機器の取り扱い上の注意

#### ■電波に関する注意

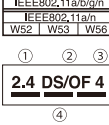
この機器の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を有する無線局)及び特定小電力無線局(免許を要しない無線局)並びにアマチュア無線局(免許を有する無線局)が運用されています。  
①この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局並びにアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。  
②万一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに使用周波数を変更するか又は電波の発射を停止した上、弊社にご連絡頂き、混信回避のための処置等(例えば、パーティションの設置など)についてご相談ください。  
③その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときには、弊社へお問い合わせください。

#### ■電波の種類と干渉距離

##### Bluetooth



##### IEEE802.11a/b/g/n



①[2.4] : 2.4GHz帯を使用する無線設備であることを表します。  
②[FH] : 変調方式が「FH-SS方式」であることを表します。  
③[2] : 想定される干渉距離が20m以下であることを表します。  
④[ ] : 全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避不可であることを表します。  
①[2.4] : 2.4GHz帯を使用する無線設備であることを表します。  
②[DS/OF] : 変調方式が「DS-SS方式」または「OFDM方式」であることを表します。  
③[4] : 想定される干渉距離が40m以下であることを表します。  
④[ ] : 全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避可能であることを表します。