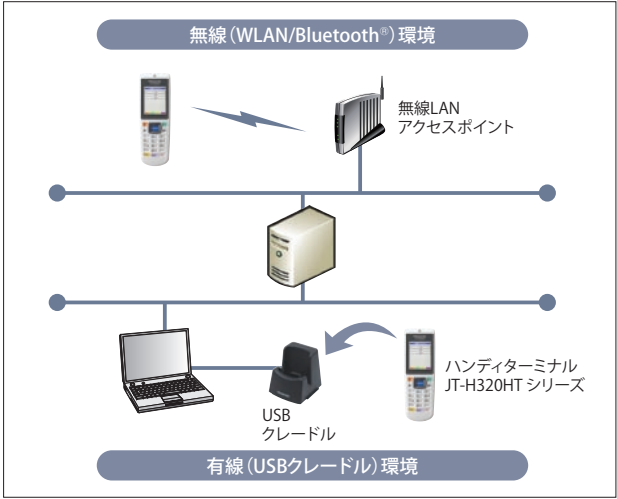


■システム構成例



■デザイン・寸法



・Windowsの正式名称は、Microsoft Windows Operating Systemです。
・Microsoft、Windows、Windows CE、Visual Studioは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。・Bluetoothは、The Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。
・その他記載されている会社名・商品名は、各社の商標または登録商標です。
本製品は、外国為替及び外国貿易法に定める規制対象物(または技術)に該当します。本製品を日本国外に輸出する(技術の提供を含む)場合は、同法に基づく輸出許可など必要な手続きをおとください。

■仕様

品番		JT-H320HT-10	JT-H322HT-10	JT-H320HT-20	JT-H322HT-20
CPU		freescale™ i.MX27L 400 MHz (32 bit RISC CPU)			
OS		Microsoft® Windows® Embedded CE 6.0 Professional			
メモリ	RAM	64 MB (一部システム領域)	128 MB (一部システム領域)	64 MB (一部システム領域)	128 MB (一部システム領域)
	ROM	FROM 32 MB (システム領域)、Flash Disk 128 MB (ユーザ領域 約96 MB)			
表示	表示方式	透過型TFTカラーLCD (65,536色)			
	表示ドット数	240×320ドット (QVGA)			
通信	液晶サイズ	2.4インチ			
	USB	USB2.0 Full Speed モード (最大12Mbps) ※1			
	Bluetooth®	規格: V2.0+EDR、クラス2 (プロファイル: SPP、DUN)			
	WLAN	規格: IEEE802.11b/g			
入力	キー/キー照明	26キー/あり			
	方式	半導体レーザー		100万画素モノクロCMOSセンサー	
	最小分解能	0.127 mm		0.169 mm (バーコード) 0.254 mm (二次元コード)	
スキャナー※2	読取コード	JAN/EAN/UPC、NW-7、Code39、Code128、ITF、GS1 DataBar (RSS)		QRコード、Maxicode、PDF417、MicroPDF417、DataMatrix、Azteccode、コンボジット (CC-A)、JAN/EAN/UPC、NW-7、Code39、Code128、ITF、GS1 DataBar (RSS)	
落下衝撃/保護構造		2.0 m※3/IP54準拠※4			
ブザー		あり (6段階、無・1～5)			
バイブレータ		あり			
時計機能		あり			
電源	種別	専用リチウムイオン二次電池 (3.6 V、895 mAh)			
	動作時間	約20時間※5 (JEITA動作モードG 約13時間※6)			
	充電時間	約4時間			
	メモリーバックアップ時間	低電圧検出後 約1分			
環境条件	動作温度	-10℃～50℃			
	動作湿度	20% RH～80% RH (結露なきこと)			
寸法 (形状)		約56 mm×約163 mm×約33 mm (凸部を除く)			
質量		約155 g (電池パック含む)		約160 g (電池パック含む)	
付属品		ストラップ、専用電池パック			

※1 クレードル経由でのみ使用可能です。
※2 クラス2レーザー製品です。ビームをのぞきこまないでください。
※3 当社テスト基準に基づく、コンクリート面への落下試験における実験値で、本製品の耐落下性能は、無破損・無故障を
保証するものではありません。予めご了承ください。
※4 防塵・防滴に対する保護構造のテストにおいて、粉塵が機器の動作に影響を与えず、いかなる方向からの水の飛沫によっても
有害な影響を受けないこと。本製品の防塵・防滴性能は、無破損・無故障を保証するものではありません。予めご了承ください。
※5 動作時間の規定条件は、当社テスト環境下において、新品電池、常温、バックライト最低照度の環境で、待機 (秒):
バーコードスキャン (回):演算 (回):無線LAN通信 (回)を20:1:1:1の割合で動作させた場合。
※6 JEITA動作モードG:LCD/バックライトを点灯した状態で、新品電池を用いて、10秒毎に2回バーコードスキャンし、1 KBの
データを送受信。当社テスト環境では、バックライトは最低照度に設定。

⚠ 安全に関するご注意

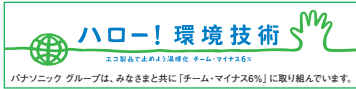
●ご使用の際は、取扱説明書、工事説明書をよくお読みのうえ、正しく設置してご使用ください。

商品・システム情報を載せたホームページです。ぜひ一度ご覧ください。

<http://panasonic.biz/it/ht/>

パナソニックグループは環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます

詳しくはホームページで
panasonic.co.jp/eco



材料の
エコ
世界の製品で特定の環境負荷物質※を
使用していません。
※鉛・水銀・カドミウム・六価クロム・ポリ臭化フェニール・
ポリ臭化ジフェニルエーテル

ISO
14001
世界の工場で環境マネジメントシステム
を構築し、国際規格 ISO14001の認証
を取得しています。

■当社製品のお買物・取り扱い方法・その他ご不明な点は下記にご相談ください。

パナソニック
システムお客様ご相談センター

パナハヨイフ
0120-878-410 受付: 9時～17時30分 (土・日・祝祭日は受付のみ)
携帯電話: PHSからもご利用いただけます。

ホームページからのお問い合わせは <https://sec.panasonic.biz/solution/info/>

ご相談窓口における
個人情報のお取り扱いについて

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、
ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくために発信番号を通知いただいております。
なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。
個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

●お問い合わせは…

パナソニック
システムネットワークス株式会社
ターミナルシステムビジネスユニット
〒812-8531
福岡県福岡市博多区美野島4丁目1番62号

このカタログの内容についてのお問い合わせは、
左記にご相談ください。
または、パナソニックシステムお客様ご相談センターに
おたずねください。

このカタログの記載内容は
2013年8月現在のものです。

M2-JC069

●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。●製品の定格およびデザインは予告なく変更する場合があります。
●本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。
●実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。

2013・8・003・N2

Panasonic

2013/8

ハンディターミナル
JT-H320HTシリーズ

高性能をスリムにパッケージした
スタイリッシュなハンディターミナル



JT-H320HT Series

小型・軽量(155 g)^{※1}でスタイリッシュ さらに、高い堅牢性^{※2}と長時間稼動^{※3}で、 さまざまな業務を強力にサポートします

「使いやすさ」を追求したことで、業務効率の向上に貢献します

軽量スリムでスタイリッシュな ハンディターミナル

女性の手でも操作しやすいスリムな形状。片手で操作しやすい重量バランスを保ちながら、スタイリッシュなデザインを実現。清潔感のあるホワイト系ボディーカラーを採用（薬局やスーパーなどにおける、検品作業等での利用を想定）しています。



さまざまなコードへの対応で、 多様な読み取り業務をサポート

各種バーコードと2次元コードに対応（JT-H320/322HT-20）しており、検品、棚卸しなど多様な業務をサポートします。また、省スペースでの印字が可能であり、医薬分野をはじめ、今後多くの分野への普及が予想される、GS1 DataBar（RSS）にも対応しています。

■読取コード例

GS1 DataBar (RSS)

(01) 04912345678904

QRコード

コンボジット (CC-A)

(17) 110331 (10) 123CCA
00000000000000000000
(01) 04555443322111

DataMatrix

その他の読取コードは、後記の仕様表をご覧ください。

■別売品				
本体単体充電器 JT-H320CG-10 オープン価格 [*] ※ACアダプター付属	USBクレードル(集配信装置) JT-H320CU-10 オープン価格 [*] ※ACアダプター、USBケーブル付属	電池パック用4連充電器 JT-H320CG-04 オープン価格 [*] ※ACアダプター付属	電池パック JT-H320BT-10 オープン価格 [*] (本体に1個付属)	

※オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。

2 mの耐落下強度の 堅牢設計^{※2}

構造設計技術により2 mの耐落下強度^{※2}を持つ堅牢設計。堅牢性にも優れたポリカーボネート樹脂を採用しました。塵埃の侵入や、雨にも強い防塵、防沫設計（IP54準拠）^{※4}です。



小型・軽量(約155 g)^{※1}設計

機構設計技術と、電池など軽量化技術により、小型・軽量(約155 g)^{※1}設計を実現。長時間の使用や、持ち運びの負担になりません。

従来機種
JT-H250HT-61
約 240 g

軽量化

JT-H320HT-10
約155 g

約20時間連続稼動^{※3}可能な 省電力設計

Windows[®] CEを搭載しながら省電力性能を追求。無線LAN通信を使用した条件でも約20時間連続稼動^{※3}を実現します。



表記稼動時間は規定条件下での実測値です。実運用時の稼動時間を保証するものではありません。

原寸大
約163 mm(D)
×
約56 mm(W)

終了 終了 マウス 音量

オープン価格^{*}

パナソニックの業務用端末として豊富な稼動実績のあるプラットフォームの活用で、ソフトウェア資産を効率よく利用できます

業務用端末として豊富な実績を持つWindows[®] CEを採用

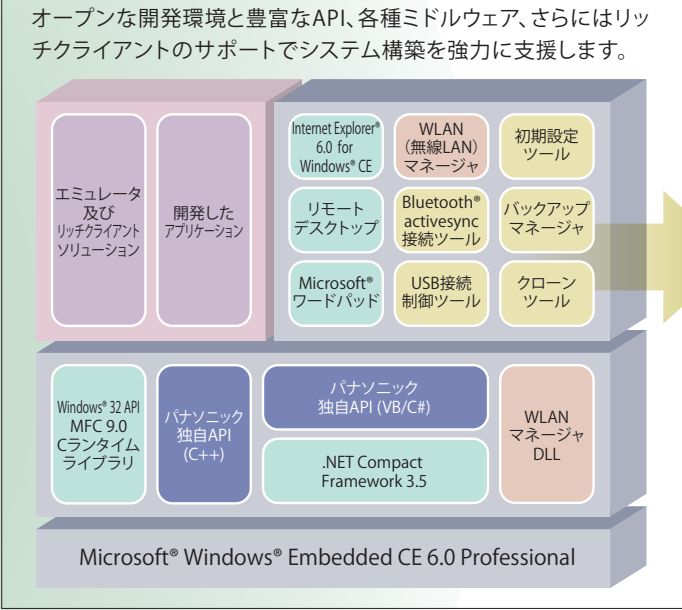
ハンディターミナルやPDA等の業務用端末OSとして多くの導入実績があるMicrosoft[®] Windows[®] Embedded CE 6.0 Professional採用により、ソフトウェア資産の有効活用を可能にすると共に、他の情報システムとの親和性も確保します。また、Internet Explorer[®] 6.0 for Windows[®] CEを標準搭載しています。

業務用端末ラインアップ間でソフトウェア資産を有効活用

JT-H320HTシリーズは、ハンディターミナルJT-H300HTシリーズ、業務用モバイル端末BizPad JT-H380VTシリーズとプラットフォームを共通化しております。このため、JT-H300HTシリーズで開発したソフトウェア資産の利用、あるいはその逆の活用も容易^{※5}です。



ソフトウェア構成とシステム開発環境



様々な業務で役立つ端末ラインアップ

物流・倉庫・製造現場で	その場で帳票出力
ハンディターミナル JT-H300HTシリーズ オープン価格[*] ●1回の充電で長時間稼動 ●物流・製造の現場で評価の高い堅牢設計（IP64準拠） ●直射日光下でも見やすい2.7型液晶カラー液晶パネル ●片手で操作しやすいキー配列 ●タッチパネル（一部機種） Bluetooth[®] Micro[®] AB	2インチ携帯プリンター JT-H300PR オープン価格[*] ●小型・軽量、約290 g ●高速印字106 mm/秒 ●1.5 m落下に耐えられる堅牢設計 ●レシート紙、ラベル紙に対応 ●イメージ印字（グラフィック/ロゴ） Bluetooth[®]
大型液晶タッチパネルで使いやすい、軽量・堅牢な業務用モバイル端末 業務用モバイル端末 BizPad JT-H380VTシリーズ オープン価格[*] ●1 mの耐落下強度とIP54準拠の防塵防沫設計 ●明るくて見やすい6.5型カラー液晶パネル ●片手で持ちながら入力できる約600 gの軽量設計 ●3G通信モジュール、カメラモジュール、非接触ICカードリーダーの3種類のデバイス（オプション）が組み込み、さまざまな用途に対応 Bluetooth[®] Micro[®] AB	4インチ携帯プリンター JT-H340PR オープン価格[*] ●小型・軽量、約560 g ●1 m落下に耐えられる堅牢設計 ●レシート紙、ラベル紙に対応 ●イメージ印字（グラフィック/ロゴ） Bluetooth[®]

※1 半導体レーザーモデルJT-H320HT-10は、当社従来製品JT-H250HT-61（2007年3月発売）に比べ、約35%軽量化。
※2 当社テスト基準（2 m 6面1サイクル）に基づく、コンクリート面への落下試験における実験値で、本製品の耐落下性能は、無破損・無故障を保証するものではありません。予めご了承ください。
※3 動作時間の規定条件は、当社テスト環境下において、新品電池、常温、バックライト最低照度の環境で、待機（秒）：バーコードスキャン（回）：演算（回）：無線LAN通信（回）を20:1:1:1の割合で動作させた場合。
※4 防塵・防滴に対する保護構造のテストにおいて、粉塵が機器の動作に影響を与えず、いかなる方向からの水の飛沫によっても有害な影響を受けないこと。
本製品の防塵・防沫性能は、無破損・無故障を保証するものではありません。予めご了承ください。
※5 ハードウェア仕様の差異に起因する場合を除きます。すべての互換性を保証するものではありません。予めご了承ください。
※オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。