

Windows® Embedded Handheld 6.5搭載

ハンディターミナル Dolphin 6110



ハンディターミナル Dolphin 6110は、2次元イメージャーを搭載した業務用PDAです。

Windows Embedded Handheld 6.5を採用し、モバイルコンピュータと同等のハイスペックを実現しました。

1次元・2次元シンボルを360°全方向から高速で読み取りが行え、低コントラストや低品質のダメージコードもストレスなく読み取りが可能です。無線LAN (802.11 a/b/g/n)、Bluetoothなどの無線通信に対応しています。

優れた読み取り性能

新型エンジンの搭載により、1次元・2次元シンボルの他、OCR、DPMの高速読み取りが可能です。

印刷品質の悪いコードだけでなく、カスレや擦れ等によってダメージを受けたコードにも抜群の読み取り性能を発揮します。

耐久性に優れた堅牢ボディ

耐落下1.2m、タンブルテスト1m×500回 (1,000回落下) 済みです。

IP54 準拠の防塵防滴性能を備えており、粉塵の多い環境でも正常な読み取りが可能です。

実用に優れた小型軽量設計

247g (標準バッテリー使用時) の軽量設計にラウンドシェイプ型のボディを採用。

トリガーキーは両サイドとセンターの3箇所に配置しており、長時間の作業ストレスを軽減します。

アプリケーション開発が容易

Windows Embedded Handheld 6.5を採用しており、一般的な開発環境でアプリケーションを作成頂けます。

Visual Studioを使用することにより、CPUなどに依存しないPCソフト開発ライクにアプリケーションを作成可能です。

見やすいタッチパネル

見やすいタッチパネルを採用し、操作しやすいアプリケーションを実現できます。

タッチパネル機能より、サインキャプチャとしてお客様の署名を収集することもできます (SDKでサンプルもご用意)。

バイブレーション機能

静かな環境や、音の聞こえにくい環境でも確実な操作が行えるバイブレーション機能を搭載しています。

プログラミング

ハンディターミナル内プログラムの開発を請け負っておりますので、お客様だけの処理を実装させることができます。

Dolphin 6110

詳細

読取コード	2次元コード Aztec, Code 16K, Composite, Data matrix, Grid Matrix, GS1 Databar, Han Xin, MaxiCode, OCR, PDF 417, QR Code, Aztec Mesa, Codablock F, EAN/UCC, GS1 Databar-14 など バーコード Codabar, Code 39, Code 11, Code 32 Pharmaceutical(PARAF), Code 93, Code 128, EAN with Add-On, EAN with Extended Coupon Code, EAN-13, GS1 Databar, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Plessey, PosiCode, Straight 2 of 5 IATA, Straight 2 of 5 Industrial, Telepen, Trioptic Code, GS1-128, UPC and UPC-A など その他 各国 POST code OCRフォント(オプション) OCR-A、OCR-B
OS	Microsoft® Windows Embedded Handheld 6.5
CPU	Texas Instruments® OMAP3715 800MHz processor
メモリ	RAM 512MB ROM 512MB
拡張スロット	microSD メモリーカード
表示部	ディスプレイ:2.8インチ カラーTFT LCD 65,536色 QVGA(240x320 ドット) / バックライト:LEDバックライト
入力部	スキャンキー(フロント・サイド(左右))、カーソルキー、ファンクションキー(F1～F4)、テンキー(0～9) 機能キー(ENT、ESC、BKSP、SP、CTRL、FUNC、ALPHA)、電源キー、リセット、タッチパネル
サウンド	スピーカー、マイクロホン、イヤホン(ステレオ)
バイブレータ機能	バイブレーションモーター搭載
音声機能	ソフトウェアの設定によりVoIP通話可能
インターフェース	無線LAN IEEE 802.11 a/b/g/n(セキュリティ:WPA2、WPA) Bluetooth Ver2.0 + EDR準拠(Class 2) USB2.0(専用コネクタ ⇄ USBコネクタ) クレードル部 RS232C(最大115kbps)、USB(USB2.0)
本体サイズ	(L)175mm x (W)69mm x (D)39mm(標準バッテリー)、43mm(大容量バッテリー)
重量	247g(標準バッテリー 3.7V 2200mA使用時) 270g(大容量バッテリー 3.7V 3300mA 使用時)
メインバッテリー	リチウムイオンバッテリー 標準バッテリー:3.7V、2,200mAh 動作時間 約8時間以上(連続送信スキャン)
ACアダプター	AC 100～240V
防塵防滴性能	IP54
温度	動作温度:-10℃～50℃ 保管温度:-20℃～70℃
湿度	5%～95%(結露なきこと)
衝撃	1.2m(コンクリート上に50回落下させた後、正常に動作) タンブルテスト 1m×50回(1000回落下)
耐静電気機能	接触放電:±8kVdc 空中放電/±15kVdc
保証	1年(ターミナル及び周辺機器)
同梱品	バッテリー、ACアダプタ、スタイラス、ストラップ

型番	商品名
Dolphin6110	ハンディターミナル Dolphin 6110

オプション

型番	商品名	備考
6110-HB	ホームベース 6110HB	※充電機能有り ※USBケーブル付き
X50-BTSC	標準バッテリー	
X50-BTEC	大容量バッテリー	※本体カバーケース付き
250-QC	4連バッテリー充電器	
—	ハンディ内プログラム	

【お問い合わせ】

ローラン株式会社 商品部

〒231-0062

神奈川県横浜市中区桜木町1-1-8

日石横浜ビル9F

Tel:045-212-0480 Fax:045-212-0392

E-mail : sakurabar@rolan.co.jp

U R L : http://www.rolan.co.jp