

PM260 製品仕様

	PM260 1次元モデル	PM260 2次元モデル
一般仕様		
OS：	Microsoft® Windows Embedded CE 6.0、Microsoft® Windows Embedded Handheld 6.5	
CPU：	Marvell PXA300 624MHz	
メモリ：	【標準】RAM 128MB ROM 128MB、【オプション】RAM 256MB ROM 256MB	
拡張スロット：	microSD メモリーカード (4GB以下)	
表示部：	【ディスプレイ】 2.8インチ カラー-TFT LCD 65,536色 QVGA (240×320 ドット)、タッチパネル 【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)、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)	
パイプレータ機能：	パイプ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 802.11b/g/n WLAN (セキュリティ: WPA2、WPA) Bluetooth Ver2.0 + EDR準拠 (Class 2) USB1.1 (専用コネクタ ⇄ USBコネクタ) ホームベース (クレードル) RS232C (最大115kbps)	
寸法		
本体サイズ：	182 × 66.5 × 30.5 mm	
重量：	293g	288g
電気仕様		
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(※2) 大容量バッテリー(※1)：3.7V、3,300mAh	
サブバッテリー：	リチウムポリマーバッテリー 100mAh	
ACアダプター：	5V 2A AC 100～240V	
環境仕様		
防塵防滴性能：	IP65準拠	
動作温度：	-10℃～60℃	
保管温度：	-20℃～70℃	
湿度：	5～95% (結露なきこと)	
衝撃：	1.8m (コンクリート上)	
読み取りシンボル		
1次元：	EAN 8/13(JAN 8/13)、Bookland EAN、UPC-A/E/E1、Code 11、Code 39、Code 93、Code 128、UCC/EAN 128 (GS1-128)、ISBT 128、Interleaved 2 of 5、Codeber (NW-7)、GS1 DataBar (RSS 14、RSS Limited、RSS Expanded)、MSI、Triopic Code 39、UCC_Coupon	EAN 8/13(JAN 8/13)、UPC-A/E、UPC-A with Expanded Coupon Code、Code 11、Code 32 Phamaceutical、Code 39、Code 93/93i、Code 128、GS1-128、Codabar (NW-7)、GS1 Data Bar (RSS)、MSI、Plessey Code、Trioptic Code PosiCode、Telepen、Interleaved 2 of 5、Matrix 2 of 5、Straight 2 of 5(IATA)、Straight 2 of 5 (Industrial)、ISBT 128
2次元：	—	Aztec Code、Mesa、Datamatrix、MaxiCode、QR Code、Micro QR Code、Code 49、Codablock F PDF417、MicroPDF417、Code 16K、TCIF Linked Code 39、EAN、UCC Composite
郵便コード：	—	Postnet、British Post、Canadian Post、Australian Post、Japanese Post、Planet Code、KIX(Nether lands) Post、China Post、Korea Post、4-CB(4-State Customer Barcode)、ID-Tag(UPC4 State)
OCRフォント：	—	OCR-A、OCR-B
保証		
	1年 (ターミナル本体および周辺機器)	

※1 別売品となります。
※2 連続スキャン、無線による送信の繰り返しによる動作時間。電池寿命は使用環境により異なります。

アクセサリ



ホームベース(クレードル)



4連ベース



4連バッテリーチャージャー



標準バッテリー 2200mAh (標準付属)



大容量バッテリー 3300mAh



USBケーブル



ベルトクリップ(標準付属)



スタイラスペン(標準付属)



PM260

WindowsCE 6.0 搭載 IP65準拠 小型・軽量 業務用PDA

1次元・2次元・OCR対応
優れた耐久性と操作性を実現！



PM260 Windows CE 6.0 搭載 小型・軽量 業務用PDA

IP65準拠の防塵防滴性能 + 耐落下1.8mのタフなボディ 優れた操作性と、モバイルPCと同等の性能で業務をサポート



PM260は、Windows CE 6.0 搭載により、モバイルコンピュータと同等のハイスペックを実現。多様なアプリケーションに対応した設計で、ピッキング・梱包などの倉庫内作業、配送センター、棚卸し、小売店舗、郵便事業、物流、製造業、医療機関など、幅広い業種でお使いいただけます。

2次元モデルは高性能のCMOSイメージャーを搭載しており、1次元・2次元コード、GS1 DataBar (RSS)、OCRフォントの読み取りが可能です。

2.8インチのタッチパネル機能付きカラー液晶画面は、手書き入力のサポートの他、グラフや写真など、色彩を活かした画面設計で高い生産性を実現します。

また、無線LAN (IEEE802.11 b/g/n)、Bluetoothなどの無線通信にも対応しており、リアルタイムでのデータ更新やモバイルプリンターによる、帳票・ラベル印刷が可能です。



タッチパネル機能付き カラー液晶

美しく認識しやすい、QVGA2.8インチカラーディスプレイと、立体的で操作性に優れた英数字キーボード (29キー) を採用。さらに、タッチパネル機能による手書き入力も可能です。

Solomon OCR 特殊OCRフォント対応

独自開発のOCRソフト Solomon OCR (オプション) の搭載により、ゴシック体・明朝体・OCR-B等の読み取りが可能です。賞味期限・消費期限・品質保持期限・シリアルナンバー・パスポート・書籍コード (ISBN) 等の特殊OCRフォントもご相談ください。



Windows CE 6.0 搭載

OSには業務用アプリケーションに最適なWindows CE 6.0を搭載しています。マイクロソフト社のソフトウェア統合環境Visual Studioを利用してVisual C++、Visual C#、Visual Basic、.NETの汎用言語を使用したアプリケーションの開発が可能です。ソフトウェア資産の有効活用、アプリケーション開発期間の短縮、柔軟なメンテナンス対応など、コスト削減、柔軟性に優れています。

無線LAN&Bluetooth通信対応

無線LAN (国際標準規格 IEEE802.11 b/g/n)、Bluetoothなどの無線通信にも対応しており、リアルタイムでのデータ更新やモバイルプリンターによる帳票・ラベルの印刷が可能です。

IP65準拠の防塵防滴性能

PM260は、IEC国際規格である防塵防滴性能IP65に準拠しています。ボディ各所に防塵防滴シールドを施しておりますので、濡れた手でも操作可能です。雨天や砂塵といった、屋外での厳しい環境下でも安心してお使いいただけます。

耐落下性能1.8mの高堅牢ボディ

高さ1.8mからコンクリート上への落下に耐える、堅牢性に優れたボディ設計です。また、直径1mの回転試験器を用いたタンプリングテスト (1000回転/2000回の連続落下) をクリアしています。

バイブレーション機能

静かな環境や、音の聞こえにくい騒音下でも確実な操作が行える、バイブレーション機能を搭載。

実用的な設計とデザイン

スキャナ部分が傾斜していますので、本体を傾けることなく、スムーズな読み取りおよび画像取得 (2次元モデル) が可能です。トリガーボタンは両サイドとセンターの3箇所に配置。ラウンドシェイプのボディは長時間の作業ストレスを軽減します。

酒屋などでの棚卸し作業



・バーコード読み取り機能により、棚卸し作業などにおける保管場所 (棚札番号) 情報を管理することができます。
・バーコードスキャンが可能な備考欄を利用し、更に詳細な情報を管理することができます。

検体輸送管理



・検体輸送管理など、作業履歴を管理したい場合に最適です。
・作業者の情報を管理する必要がある場合などに利用することができます。

入荷検品・ダメージチェック



・任意の文字入力可能な備考欄により、詳細な情報を管理することができます。

業務に合わせたカスタマイズ

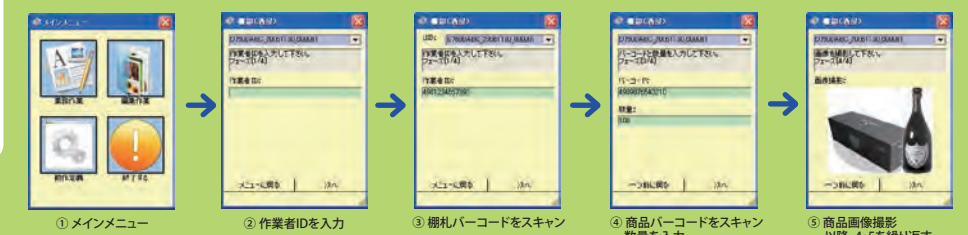


・お客様の業務目的に合わせた運用カスタマイズが可能です。

Handy Professor イメージャー オリジナル開発 簡易パッケージソフト「ハンディプロフェッサー」

PM260にはイメージャーオリジナル開発の「ハンディプロフェッサー」の搭載が可能です。専用ソフトの購入や開発が不要ですので、導入後すぐに作業システムが構築できます。

【使い方 (例: 棚卸し作業)】



PC端末を接続すると、自動的にMicrosoft ActiveSyncが起動し、入力情報 (CSV) がPC端末へアップロードされます。