



PA400

耐久性の高い業務用モバイルコンピュータ

グローバルに自動認識製品を提供しているユニテック社は、極めて頑丈な業務向けモバイルコンピュータを提供いたします。このPA400は、過酷な環境に要求される高い信頼性と強力なデータ収集技術、そして最新の業務用モバイルコンピュータの持つ自由度を提供いたします。

最新の技術を実装

Microsoft Windows Embedded Handheld 6.5を実装したPA400は、既に実証された動作環境を提供していますが、最新の機能やアプリケーションを多数サポートしています。ユーザは、8メガピクセルデジタルカメラ、マルチタッチ・4.3インチ・480 x 800ピクセルの太陽光の下でも見えるスクリーン、高速WiFi、GPS、モバイルインターネットとBluetoothなどの最新のモバイルコンピュータに期待される機能があることに大きく満足されるでしょう。PA400は、Microsoft Officeドキュメントも取り扱うことが出来ます。

タフで、頼りになる

PA400の耐久性の高いデザインは、防塵と防水についてIP68の規格を満足しております。-30°Cから60°Cの広い動作温度範囲と合わせて、PA400はあらゆる環境での使用に適しています。12,000メートルを超える極めて高い高度での適応性を含むMIL-STD-810Gでテストされていることも利点としてあげられます。

このクラスの耐久性の高いハンディターミナルに比べて、PA400は軽くてコンパクトです。重量は400gそして寸法は、155 mm x 82 mm x 25 mmです。がっしりとした構造のPA400は、1.2メートル高からの落下テストに合格しています。

優れた接続性

音声とデジタル通信のためのHSPA+、GPRSによるEDGE 広域無線接続は、PA400をスマートフォンにします。有線による接続と拡張スロットは、USBと32GBまでをサポートするMicroSDカードスロットがあります。

8メガピクセルカメラ、QRコードなどのバーコードを読み取る二次元バーコードスキャナを含むセンサーも内蔵しています。また、電子コンパス、Gセンサー、GPSと外光と近接センサーも内蔵しています。

アクセサリとしては、外付け3.3Ahバッテリーパック、車載クレードル、USBケーブル、ユニバーサルプラグ付き電源アダプタ、RS232通信ケーブル、USBホストケーブル、そしてリストストラップがあります。

ユニテックの耐久性の高いPA400モバイルコンピュータは、新しいレベルのハンドヘルドパワーを提供し、過酷な環境で使いたいというアプリケーションの要求に応えられる新しいハンドヘルドデバイスです。

主な特徴

- Windows Embedded Handheld 6.5 オペレーティングシステム
- 極めて耐久性の高い構造: IP68 防塵・防水, 1.2M 落下そしてMIL-STD-810G 認証取得済み
- 軽量、コンパクトなデザイン: わずか 400g
- 大型 4.3インチカラー TFT マルチタッチ、太陽光下でも見えるディスプレイ
- 2D バーコードスキャナと 8 メガピクセルカメラ内蔵
- 最新の Bluetooth v4.0, GPS, Wi-Fi 無線 LAN 802.11 b/g/n トライモード
- 広範な温度範囲: 動作時: -30°C ~ +60°C / 保存時: -40°C ~ +70°C

unitech
because we care



CPUとオペレーティングシステム

CPU	TI OMAP DM3730 1GHz
メモリ	RAM: 512MB eMMC Flash: 32GB
OS	Windows Embedded Handheld 6.5
言語	日本語, 簡体中国語, 繁体中国語 英語, フランス語, ドイツ語, イタリア語, ハンガール, ロシア語, スペイン語, ポルトガル語

ディスプレイ

マルチタッチ 4.3インチ容量型 WVGA (480 x 800ピクセル)
太陽光下で読み取り可能な Gorilla ガラスTFT液晶ディスプレイ

キー

物理キー 4個, 電源, ボリュームボタン, アクションボタン

インジケータ

LED 1個 充電/メッセージ, バイブレータ

オーディオ

マイクとスピーカー内蔵(1000Hzのテスト周波数で、
1メートル離れて、74dBc以上のSPL出力)

認証

CE, NCC, CCC, TELEC, RoHS(一部取得予定も含みます)

通信

カメラ	8Mピクセル, カラー, ジオタグ
外部メモリ	MicroSD カードスロット(最大32GB)
USB	USB 2.0 OTG
Bluetooth	v2.1 + EDR
WiFi	IEEE 802.11 b/g/n
WWAN	UMTS / HSPA+, GSM / GPRS / EDGE UMTS バンド (WCDMA/FDD): 800/850/1900, AWSと2100MHz GSMバンド: 850/900/1800/1900MHz(データと音声)
各種センサ	GPS, e-コンパス, Gセンサ, 光と近接センサ 二次元バーコードイメージャ(オプション)

電源

メインバッテリー 3.7V @3300 mAH, 12.2WH, リチウムポリマー

外形

重量	0.4Kg, バッテリーを含む
寸法	約 15.5 cm x 8.2 cm x 2.5 cm

環境

動作温度範囲	-30°Cから60°C
保存温度範囲	-40°Cから70°C
相対湿度	90%, 温度範囲30°Cから60°C MIL-STD 810G Method 507.5, Procedure II
防塵・防水	IEC-60529 IP68
落下	1.22 m, MIL-STD 810G Method 516.6, Procedure IV, Transit drop
振動	耐振動, MIL-STD 810G Method 514.6, Procedure I & II, Category 5
高度	4,572m, 23°Cから 12, 192m, -30°C Method 500.5, Procedure I, II & III

アクセサリ

外付けバッテリーパック, 3.3AH
車載クレードル
USB通信ケーブル
電源アダプタ
RS232通信ケーブル
USBホストケーブル
ハンドストラップ



Unitech electronics co., ltd. / www.ute.com

Global Operation

Unitech America Unitech Asia Pacific Unitech China Unitech Europe Unitech Japan Unitech Taiwan