



PA692

Rugged Handheld Computer



耐久性とモバイル

Unitech PA692は、バーコードスキャナ、RFID(オプション)、そして多種の無線通信を内蔵する現在のビジネス環境に耐えられる頑丈なモバイルコンピュータです。PA692は、現場におけるデータ収集ツールと無線通信プラットフォームをコンパクト、耐久性、そして持ちやすい形状で現場の皆様にご提供致します。

高速性と生産性

インダストリアルグレードの1GHz TI AM3715 CPUと自由度の高いWindows Embedded Handheld 6.5またはWindows CE.6.0プラットフォームを採用したPA692は、モバイル環境でより速い性能を提供します。加えて、512MB NAND Flashと512 DDR SDRAMの内部メモリ、さらに最大32GBのmicroSDメモリスロットは、データの多いアプリケーションにおいて十分なデータの保存が可能です。

頑丈なデザイン

1.5メートル高からコンクリート床への複数回の落下に耐え、そしてIP65の防塵と防水性能を持っているPA692は、過酷な環境でも安心してご利用頂ける極めて頑丈な耐久性を持っています。この耐久性の高いデザインは、デバイスのダウンタイムを少なくし、重要な業務アプリケーションに与える影響を抑えます。PA692は、GPS、Bluetooth、WiFiそして3.75Gの強力な無線機能を内蔵しています。PA692のWWANとWLANの内部アンテナは、優秀な無線接続性能を持っています。現場のモバイル作業者は、業務の中で簡単に情報にアクセスして、ワークフローの能率を高めることができます。

オールインワン

PA692は、1D/2Dバーコードスキャナを内蔵できるだけでなく、HFまたはUHF RFIDリーダ/ライタ、GPSそして高解像度5.0ピクセルデジタルカメラの複数の機能をコンパクトな形状に搭載しており、他のデバイスを購入する必要を低減することが出来ます。また、最新のNFC通信を実装しているPA692は、便利な短距離通信機能を提供します。PA692は、チケットラッキング、資産管理のアプリケーションなどでもお役に立つサービスを提供可能です。

アクセサリとオプション

PA692は、皆様の要求に合うよう各種のモデルオプションとアクセサリを提供しています。モバイルソリューションを実現するC各種の通信・充電クレードル、大容量バッテリー、車載キットとヘッドセットなどを揃えています。PA692のモバイル作業者にとって必要な耐久性の高いハンドヘルドソリューションを得ることが出来ます。

主な特長

- Windows Embedded Handheld 6.5 Professional および Classic または、Windows CE 6.0プラットフォーム
- インダストリアルグレードの1GHz CPUを採用した抜群の性能
- 最新の3.75G無線通信、CCX認証済WiFi、GPS、Bluetooth
- 大型3.8インチWVGA高解像度LCD
- 明瞭な音声通信が可能なデュアルマイク
- 頑丈な構造: IP65 防塵・防水と1.5m落下テスト
- オールインワン: 1D/2DスキャナとHF/NFC/UFHRFIDリーダを内蔵可能

項目	PA692
OS	Windows Embedded Handheld 6.5 または Windows CE6.0
CPU	TI AM3715 1GHz
メモリ	Mobile DDR 512MB
NAND Flash	512MB
ディスプレイ	半透過型カラー 3.8インチWVGA(800×480ピクセル) バックライト付き 太陽光の下でも見やすいLCD
キーパッド	26キー: 数字キーパッド
カメラ/写真/ビデオ	5.0メガピクセル自動焦点カメラ、ブラッシュ付 Unitech MPEG-4 ビデオ Codec (VGA分解能)
インジケータ	LED、バイブレータ
バーコードシンボル(選択オプション)	
1Dレーザバーコードエンジン	
UPC-A/E, JAN/EAN-8/13, Codabar(NW7), Code39, Code39 フル ASCII, Code93, Code32, Interleaved & Std. 2 of 5, EAN 128, Code 11, Delta, MSI/Plessey, Code128, Toshiba	
2Dイメージエンジン	
(1Dコード) Australian Post, British Post, Canadian Post, Codabar(NW7), Code 11, Code 128, Code 39, Code 93, JAN/EAN-8/13, IATA 2 of 5, ITF, ISBT, 日本郵便, Kix code (nl), Korean Post, Matrix 2 of 5, MSI, Planet code, Postnet, GS1-Databar (RSS expanded, RSS limited, RSS14), UPC A, UPC E, UPC E1	
(2Dコード) Aztec, Codablock F, Code 49, Datamatrix, EAN-UCC, コンポジット, Maxicode, Micro PDF417, QR code, Teif lonked C39	
RFID(オプション)	<HF/NFC> 周波数: 13.56MHz タグサポート: ISO15693, ISO14443A, ISO14443B <UHF> ISO/IEC 18000-6C EPCglobal Class 1 Gen 2 周波数: 840~860MHz(日本向け認証未取得)
オーディオ	デュアルマイク、エコーキャンセルとノイズ低減 1ワットスピーカー、 3.5mmヘッドセットジャック 受話器
拡張スロット	microSDスロット、SDHCサポート(32GBまで) HF RFIDモデルはmicroSDスロット2個

項目	PA692
通信	
USB	2.0ホスト&クライアント
無線LAN	IEEE802.11a/b/g/n (CCX4認証済み)
Bluetooth	Bluetooth 2.1 + EDR, Bluetooth SIG認証
WWAN	3.75G通信: UMTS/HSPA+, 3GPPリリース6/7 (アメリカ) デュアルバンド UMTS/HSPA+(850,1900Mhz) デュアルバンドGSM(850/1900MHz) (欧州) デュアルバンドUMTS/HSPA+(900/2100MHz)
電源	メイン 8.14Wh 3.7V @2200mAh 14.8Wh 3.7V @4000mAh
	バックアップ リチウムコインバッテリー、2時間バックアップ
外観	重量 390g(2200mAhバッテリー含む) 430g(4000mAhバッテリー含む)
	寸法 177×74×40mm(アンテナ含まず)
環境	動作温度 -10℃~50℃
	保存温度 -20℃~60℃
	相対湿度 5%~95%(結露なきこと)
	落下テスト 1.5m
	防塵・防水 IP65
ソフトウェア	Microsoft Visual Studio 2005/2008 Mobile SIP (VoIP) Auto Installer
アクセサリ	4スロットマルチベイEthernetクレードル 4スロットバッテリー充電器 ガングリップ(後付可能) USBクレードル(予備バッテリー充電スロット付) Ethernetクレードル(予備バッテリー充電スロット付) メインバッテリー(2200mAh/4000mAh) USB 充電・通信ケーブル RS232通信ケーブル ACアダプタ 3.5mmモノラルヘッドセット 車載キット
認証	CE, FCC, BSMI, TELEC, VCCI, CCC, RoHS対応

※仕様は予告なく変更する場合があります。
※記載の商品名ならびに会社名は、それぞれ各社の登録商標または商標です。