



# PA692

## 耐久性の高いモバイルコンピュータ

### 耐久性とモバイル

PA692は、バーコードスキャナ、RFIDリーダ(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いたします。

### 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メートルの高さ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・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いただ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出来ます。

### 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終了しており、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、皆様のご要求に合うように各種のオプションとアクセサリをご用意しております。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、車載キットとセット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。

### 主な特徴

- 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認証済みWiFi、GPS、Bluetooth
- 大型 3.7" 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/UHF RFID リーダを内蔵可能



### システム

CPU	TI AM3715 1G MHz
メモリ	512MB Mobile DDR RAM 512MB NAND Flash
OS	Windows Embedded Handheld 6.5 または Windows CE 6.0
言語	日本語, 英語, 簡体中国語, 繁体中国語, スペイン語, ドイツ語, フランス語

### ディスプレイ

半透過型, カラー, 3.7" フル WVGA, 800 x 480, バックライト付き  
太陽光の下でも読み取り可能な LCD

### カメラ/写真/ビデオ

5.0メガピクセル自動焦点カメラ, フラッシュ付き  
Unitech MPEG-4 ビデオ Codec (VGA 分解能)

### シンボル

1Dレーザバーコードスキャナ  
2Dイメージャ  
1Dコード Australian post, British post, Canadian post, Codabar, Code 11,  
Code 128, Code 39, Code 93, EAN 13, EAN 8, IATA 2 of 5, ITF,  
ISBT, Japanese post, Kix code (nl), Korean post, Matrix 2 of 5,  
MSI, Planet code, Postnet, UPC A, UPC E, UPC E1

2Dコード Aztec, Codablock F, Code 49, Datamatrix, EAN-UCC,  
composite, Maxicode, Micro PDF417, PDF 417, QR code, Tc1f  
lonked C39

### キーパッド

26キー, 数字キー

### RFIDリーダー (オプション)

HF/NFC	周波数: 13.56MHz タグサポート: ISO15693, ISO14443A, ISO14443B NFCサポート
UHF	ISO/IEC 18000-6C EPCglobal Class 1 Gen 2 周波数 920 MHz, 6チャンネル, 250mW 特定小電力

### 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デザイン  
1W スピーカー  
3.5mm ヘッドセットジャック  
受話器



### ユニテックアメリカ

ロサンゼルス, ヒューストン  
http://us.ute.com e-mail: info@us.ute.com  
http://can.ute.com info@can.ute.com  
メキシコ  
http://latin.ute.com e-mail: info@latin.ute.com

### ユニテックアジアパシフィック & 中東

台北  
http://apac.ute.com info@apac.ute.com / info@india.ute.com  
http://mideast.ute.com info@mideast.ute.com

### ユニテック・ジャパン

東京  
http://jp.ute.com e-mail: info@jp.ute.com

### 拡張スロット

microSD microSD スロット, SDHC サポート (32GBまで)

### 通信

USB USB 2.0 クライアントとホスト  
WLAN IEEE 802.11 a/b/g/n CCX4 認証と WiFi 認証  
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, 1900 MHz),  
デュアルバンド GSM (850/1900 MHz)  
欧州:  
デュアルバンド UMTS/HSPA+ (900/2100 MHz),

### 電源

メインバッテリー 8.14 ワット時 3.7V @2200 mAh  
14.8 ワット時 3.7V @4000 mAh  
バックアップバッテリー 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  
430g, 4000mAh バッテリー  
寸法 17.7 cm x 7.4 cm x 4 cm  
(アンテナ部は除く)

### 環境条件

動作温度範囲 -10°C から 50°C  
保存温度範囲 -20°C to 60°C  
相対湿度 5% ~ 95% (結露無いこと)  
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

### 通知

LED, バイブレータ

### 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 (後付け可能)  
USB クレードル, バッテリー充電器付き  
Ethernet クレードル, バッテリー充電器付き  
メインバッテリー (2200mAh, 4000mAh)  
USB 通信・充電ケーブル  
RS232 通信ケーブル  
AC アダプタ  
モノラル 3.5mm ヘッドセット  
カーキット

### 認証

CE, FCC, BSMI, VCCI, TELEC, CCC, RoHS 対応

### ユニテックヨーロッパ

ディブルグ / オランダ  
http://eu.ute.com e-mail: info@eu.ute.com

### ユニテック中国

上海, 広州, 厦門  
http://cn.ute.com info@cn.ute.com  
台北 http://tw.ute.com info@tw.ute.com

### 本社

台北  
http://www.ute.com e-mail: info@hq.ute.com