



# PA692

## Resistente, rápido, productivo

Unitech's PA692 es una computadora móvil robusta de última generación que combina la última tecnología inalámbrica de comunicaciones 3,75G con la precisión para proporcionar la mejor gestión de sus datos móviles en los entornos más exigentes. PA692 ofrece las más variadas opciones de colección de datos y una plataforma múltiple dentro del diseño más ergonómico y compacto del mercado.

**PA692 ofrece todo lo que los trabajadores móviles necesitan para una gestión óptima de su trabajo. Disponible en las versiones CE 6.0, Embedded Handheld 6.5 Professional y Classic!**

### Rápido y Resistente

Equipado con una plataforma poderosa gracias al microprocesador de 1 Ghz y el sistema operativo Windows Embedded Handheld 6.5 y CE6 flexibles, el equipo PA692 es la mejor elección para aplicaciones intensivas. Resistente a caídas de 1,5 mts y con un sellado IP65 contra líquidos y polvo, el PA692 es el más resistente de su clase.

### Conectividad Completa

PA692 proporciona comunicaciones inalámbricas múltiples que integran GPS, Bluetooth, Wi-Fi y comunicaciones 3.75G. PA692's proporciona un diseño de antena externa para comunicaciones WWAN y WLAN lo que asegura una conectividad y precisión excelente. Los trabajadores móviles pueden procesar sus datos de la manera más rápida y eficiente lo que multiplica su productividad en toma de datos.

### Funcionalidad Flexible

PA692 ofrece un lector integrado con capacidad 1D / 2D, además de lector RFID HF/NFC o UHF RFID escritura y lectura combinado con GPS, y las múltiples comunicaciones en un solo formato compacto. PA692 proporciona una alta precisión en lecturas de alcance estándar lo que le convierte en la solución ideal para diversos mercados verticales como toma de datos en campo, ventas móviles, control de accesos, logística, gestión de inventario y logística.

### Accesorios Poderosos

PA692 ofrece todo lo que usted necesita para convertir este avanzado dispositivo en la solución industrial compacta ideal para su fuerza de ventas. PA692 se presenta en varios modelos que se adaptan a cada necesidad y cliente, complementándose con una completa gama de accesorios, como cargadores múltiples, cunas de vehículo, baterías extendidas, auriculares, y mucho más.

## Elija su tecnología: HF/NFC o UHF.

### Funciones principales

- Microprocesador de 1 GHz potente
- Elija su sistema operativo preferido  
Windows: CE6, Embedded Handheld 6.5 Professional o Classic
- Diseñado para los ambientes más exigentes
- Sellado IP65 y resiste caídas de 1,5 mt
- Perfecto para todo tipo de aplicaciones móviles
- GPS, Bluetooth, Wi-Fi y conectividad 3.75G \*
- Varios tipos de capacidad en AIDC  
1D laser, 2D imager, HF/NFC/UHF RFID \*



\* Las opciones disponibles varían según el tipo de sistema operativo..

**unitech**  
because we care



# PA692

## Specifications

### Sistema General

|                      |   |
|----------------------|---|
| CPU                  | TI AM3715 1G MHz  |
| Memoria              | 512MB Mobile DDR RAM<br>512MB NAND Flash  |
| OS                   | Windows CE6 *, Windows Embedded<br>Handheld 6.5 Professional o Classic                    |
| Lenguajes soportados | Inglés, Chino simplificado, Chino tradi-<br>cional, Japonés, Español, Alemán,<br>Francés. |

### Pantalla

Pantalla transreflectiva color 3.8" full WVGA con retroiluminación; LCD de resolución 800 x 480, con lectura en sol.

### Teclado

QWERTY o Teclado Numérico de 26-Teclas

### Camera / Fotos / Video \*\*

Cámara de 5.0 MB, con Flash y Auto foco  
Unitech MPEG-4 video codec (resolución VGA)

### Indicadores

LEDs, Vibrador, sonido

### Symbologías Soportadas

#### 1D Barcode Engine

UPC-A/E, EAN-8/13, Codabar, Code 39, Code 39 full ASCII, Code 93, Code 32, Interleaved & Std. 2 of 5, EAN 128, Code 11, Delta, MSI/ Plessey, Code 128, Toshiba.

#### 2D Imager (opcional)

##### Códigos 1D

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, RSS expanded, RSS limited, RSS 14, UPC A, UPC E, UPC E1

##### Códigos 2D

Aztec, Codablock F, Code 49, Datamatrix, EAN-UCC, composite, Maxicode, Micro PDF 417, PDF 417, QR code, Tcif lonked C39

### RFID Reader (opcional)\*\*

|        |  |
|--------|--|
| HF/NFC | Frecuencia : 13.56MHz<br>Tags soportados : ISO15693, ISO14443A, ISO14443B<br>Soporta NFC |
| UHF    | ISO/IEC 18000-6C<br>EPCglobal Class 1 Gen 2<br>Frecuencia de Operación 840-960 MHz       |

### Comunicaciones

|           |   |
|-----------|---|
| USB       | USB 2.0 Cliente y Servidor  |
| WLAN      | IEEE 802.11 a/b/g/n Certificado CCX4 para WIFI  |
| Bluetooth | Bluetooth 2.1 + EDR con certificación SIG   |
| WWAN      | 3.75G Radio<br>UMTS / HSPA+, 3GPP versión 6 / 7<br>USA:<br>Dual Band UMTS/HSPA+ (850, 1900 MHz),<br>Dual-Band GSM (850/1900 MHz)<br>EU:<br>Dual Band UMTS/HSPA+ (900/2100 MHz), |

\* Windows embedded CE 6.0 versión está disponible con USB, WLAN y la comunicación Bluetooth y 1D barcode engine o 2D imager.

\*\* Sólo disponible en versiones de Windows Embedded Handheld.

### Fuente de energía

|                   |   |
|-------------------|---|
| Batería Principal | 8.14 Watt-Hour 3.7V @2200 mAh<br>14.8 Watt- Hour 3.7V @4000 mAh |
| Batería de Backup | Li-Ion batería de botón soporta hasta 2 horas información       |

### Audio

Micrófono dual con cancelación eco y con diseño para reducción de ruidos.  
Altavoz de 1W  
Conector jack de 3.5mm  
Receptor

### Slot de expansión

MicroSD MicroSD slot con soporte SDHC Support (hasta 32GB)

### Sellado

|             |  |
|-------------|--|
| Peso        | 390g (13.76 oz) con batería de 2200mAh<br>430g (15.17 oz) con batería de 4000mAh |
| Dimensiones | 177 x 74 x 4 cm (dimensión antena excluida)                                      |

### Ambiental

|                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Temperatura de operación      | -10 °C to 50 °C             |
| Temperatura de almacenamiento | -20 °C to 60 °C             |
| Humedad relativa              | 5% ~ 95% (sin condensación) |
| Resistencia a caídas          | 1.5m (5 pies)               |
| Sellado                       | IP65                        |

### Software

Mobile SIP (VoIP)  
Auto Installer

### Accesorios

Cuna USB con segundo slot de carga de batería  
Cuna Ethernet con segundo slot de carga de batería  
Múlti cuna Ethernet de 4 slots  
Mango  
Cuna para vehículo  
Cargador de 4 Baterías  
Adaptador universal de carga  
Batería doble Li-Ion 3,7V 4.000mAh  
Cable de comunicaciones y carga USB  
Cable de comunicaciones y carga RS232  
Cargador de mechero  
Funda  
Auriculares  
Punteros  
Cuna de vehículo

### Regulatory Approvals

CE, FCC, BSMI, VCCI, CCC, RoHS compliance

## Unitech Latinoamérica

- Argentina: +54 (911) 3057 2682
- Mexico: +52 1 55 1813 1400
- Email: Info@latin.ute.com
- Website: www.latin.ute.com

Unitech America

Unitech Asia Pacific

Unitech China

Unitech Europe

Unitech Japan

Unitech Taiwan

**unitech**  
because we care