

PT930

Computadora móvil



Cómputo Móvil

La computadora móvil PT930 permite la captura y procesamiento de datos en el lugar y momento dónde se generan. Debido a su diseño resistente a caídas soporta uso rudo en cualquier lugar, haciendo más eficiente la operación de la empresa.

Versátil

Es la solución de cómputo en una gran variedad de situaciones, ya que la captura de información puede hacerse de varias formas, según lo requiera la aplicación.

Está disponible sin lectores, con lector de código de barras, con lector de banda magnética, o con ambos.

Cuenta con una pantalla sensible al tacto y un

teclado numérico para agilizar la entrada de datos.

Conectividad

Una ranura PC Card (PCMCIA) Tipo II brinda escalabilidad adicional, soportando modems, memoria flash y tarjetas de red LAN, WLAN (IEEE 802.11b) y WWAN (CDPD, GSM). De esta forma, se obtiene conectividad con la infraestructura actual y la del futuro. Además, el puerto infrarrojo IrDA puede usarse

para impresión o transferencia de datos.

Arquitectura Abierta

La arquitectura de la PT930 brinda gran disponibilidad de dispositivos, programas y herramientas de desarrollo.

Es una poderosa herramienta en soluciones de control de almacén, servicios de mensajería, pre-venta y venta en ruta. Otras aplicaciones como lectura de medidores, hotelería y restaurantes, servicios de reparación y mantenimiento también obtienen beneficios inmediatos.



Especificaciones

PT930

Arquitectura

Procesador: MIPS de 32 bits, 92 MHz
FlashROM: 32 MB para sistema operativo y aplicaciones
SDRAM: 32 MB
Bocina: bécina piezoeléctrica controlable por software.
Diodo Indicador: LED de 2 colores (verde/rojo)

Sistema Operativo

Microsoft® Windows CE® 3.0

Pantalla

Panel FSTN, pantalla de cristal líquido (LCD) con retro-iluminación.
Resolución de 240 (A) x 320 (L) puntos.

Teclado

Teclado numérico de 16 teclas incluyendo flechas, ESC, FUNC, control de brillo y contraste.

Dispositivos de Entrada

Pantalla sensible al tacto, stylus, teclado numérico, lector de código de barras y teclado virtual alfanumérico.

Lector de Código de Barras (opcional)

Fuente de luz: 650±10 nm diodo laser de luz visible
Alcance: hasta 76 cm (resolución de 1.39 mm)
Velocidad: 39 ± 3 lecturas/sec.
Contraste: 25% reflectancia absoluta
Angulo: 53° nominal
Simbologías: 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.

Comunicación

RS232C: Comunicación asíncrona bi-direccional. Velocidad de hasta 115,200 bauds.

Infrarrojo: IrDA 1.2 (SIR) compatible. Hasta 115,200 bauds.

PCMCIA: Ranura Tipo II soporta memoria, modem y tarjetas de red LAN, WLAN, WWAN

Mecánicas

Largo: 174 mm (6.85")
Ancho: 86 mm (3.38")
Alto: 40 mm (1.57")
Peso: 348 gramos con batería recargable.
Impacto: Resiste caídas de 1.22 m sobre superficies duras.

<http://latin.unitech-adc.com>



Panamérica
3700 Industry Ave. No. 106
Lakewood, CA 90712
Estados Unidos
Tel. 1-800-861-8648
Tel. (562)490-9550
Fax: (562)490-0320
www.unitech-adc.com
sales@unitech-adc.com

Europa / Africa
Centaurusweg 148-5
5015 TA Tilburg
Holanda
Tel. +31-13-460 9292
Fax: +31-13-460 9293
www.unitech-europe.nl
sales@unitech-europe.nl

Asia / Pacífico
3Fl., No. 5, Alley 6, Lane 235,
Pao-Chiao Rd., Hsin-Tien City,
Taipei Hsien, Taiwan, R.O.C.
Tel: +886-2-2918 2657
Fax: +886-2-2917 1474
www.unitech.com.tw
aidcsales@unitech.com.tw

China / Hong Kong
2Fl., East of Guangye Building,
Hi-Technology Industry Development Zone
(P.C. 361006) Xiamen, China
Tel: +86-592-5713 471
Fax: +86-592-5713 472
unitech@public.east.cn.net

Japón
No.2 Kyoudoh Building, 4F
2-12-4, Nishihara, Asaka-city
Saitama, Japón 351-0034
Tel : +81-48-486-2677
Fax : +81-48-486-2688
www.unitech-japan.co.jp
Sales@unitech-japan.co.jp

Eléctricas

Fuentes: 1) Adaptador externo de 9V DC, 2A
2) Batería recargable Li-ION @ 1.2V, 1550 mAH (incluída)
2) 3 baterías alcalinas AA @ 1.5V, 1500 mAH (opcional)
Respaldo: Batería recargable de litio (2 hrs. de respaldo)
Batería: 14 horas con 1 lectura cada 3 segundos.
Carga: 4 horas con adaptador externo, 2.5 horas con base de comunicaciones.

Lector de Banda Magnética (opcional)

Capacidad (ISO)
Pista 1: 79 caracteres (7 bits)
Pista 2: 40 caracteres (5 bits)
Pista 3: 107 caracteres (5 bits)

Lectura

Dirección: Bidireccional
Velocidad: 127 a 1397 mm por seg. (5-55 ips)
Cabeza: 500,000 pasadas
Ranura: 1.37 mm (0.55")

Ambientales

Graduación IP: 42
Temperatura
Operación: 0° to 50° C
Almacenamiento: -20° to 70° C
Humedad Relativa: 5 a 95% sin condensación.

Base de Carga/Comunicación (PT019)

Interface: Puerto RS232C
Carga: Carga rápida de contacto: 3 horas
Alimentación: Adaptador AC/DC: 9V DC @ 1 A

Modelos

PT930-80P0B Sin lectores
PT930-81P0B Con lector de código de barras
PT930-80P0BMSR Con lector de banda magnética (3 pistas)
PT930-81P0BMSR Con lector de código de barras y de banda magnética (3 pistas)
PT930-81PGB Versión gun-grip con lector de código de barras

Accesorios

Base de carga/comunicación
Modem interno
Tarjeta de red inalámbrica (RF) IEEE 802.11b
Funda protectora
Batería recargable
Cable de comunicación

