

PT630

Terminal Portátil



Nueva Generación

La terminal portátil PT630, basada en el éxito de la exitosa PT600, ofrece nuevas ventajas para captura de datos y es aún más económica.

Aplicaciones

Es una poderosa herramienta en soluciones de control de almacén, servicios de mensajería, pre-venta y venta en ruta. Otros usos como lectura de medidores, control de activos fijos, servicios de reparación y mantenimiento también obtienen beneficios inmediatos.

Captura Versátil

La PT630 se ofrece en distintas configuraciones de memoria, con hasta 4.5

MB. El usuario puede elegir entre equipo sin lector, con lector laser o con un lector CCD de largo alcance.

Uso Rudo

La PT630 ahora resiste más, soportando caídas múltiples y exposición a polvo y agua (sin inmersión), alcanzando certificación IP54.

Desarrollo

Como su predecesora, permite el desarrollo de aplicaciones sencillas definiendo parámetros en pantalla. Además, incluye sin costo nuestra popular herramienta de

desarrollo visual, JobGen Plus, para hacer programas complejos sin necesidad de escribir código.

Finalmente, para los requerimientos más exigentes, es programable en lenguaje C.

Ventajas

- Ergonómica y ligera
- Soporta uso rudo
- Operación a una mano
- Fácil de usar y programar
- Operación de 12 horas continuas
- Lector laser o CCD integrado



Arquitectura

Procesador: NEC V25 16 bits
FlashROM: 256 KB para sistema operativo y aplicaciones
RAM: 512 KB, 2.5 y 4.5 MB
Bocina: bécina piezoeléctrica controlable por software.
Diodo Indicador: LED de 2 colores (verde/rojo)

Sistema Operativo

Emulación DOS

Pantalla

Cristal líquido (LCD) con retro-iluminación.
Resolución de 128 x 64 pixels con 8 líneas x 20 columnas

Teclado

Teclado alfanumérico de 27 teclas incluyendo tecla para activar lector de código de barras.

Lector Laser de Código de Barras

Fuente de luz: 670±10 nm diodo laser de luz visible
Alcance: hasta 76 cm (resolución de 1.02 mm)
Velocidad: 36 ± 3 lecturas/sec.
Contraste: 20% reflectancia absoluta
Angulo: 65° nominal
Simbologías: UPC-A/E, EAN-8/13, Codabar, Code 39, Code 39 full ASCII, Code 93, Interleaved & Std. 2 of 5, EAN 128, MSI/Plessey, Code 128, Toshiba.

Comunicación

RS232C: Comunicación asíncrona bi-direccional. Velocidad de hasta 115,200 bauds.
Handshake: Xon/Xoff o CTS/RTS
Protocolos: ninguno y multipunto.

Mecánicas

Largo: 165 mm
Ancho: 60 mm
Alto: 35 mm
Peso: 230 gramos con batería recargable.
Impacto: Resiste caídas de 1.5 m sobre superficies duras.

Eléctricas

Batería: Recargable Li-ION @ 3.6, 880 mAH (incluida)
Respaldo: Batería recargable de litio CR2032
Batería: 12 horas con 1 lectura cada 3 segundos.
Carga: 2.5 horas con adaptador externo, o base de comunicaciones.

Ambientales

Graduación IP: 54 - resiste exposición a polvo y agua (sin inmersión).
Temperatura
Operación: -5° to 50° C
Almacenamiento: -20° to 70° C
Humedad Relativa: 5 a 95% sin condensación.

Base de Carga/Comunicación

Interface: PT063-1 RS232
PT063-2 RS485
PT063-3 Modem
Carga: Carga rápida de 2.5 horas
Alimentación: Adaptador AC/DC: 9V DC @ 2 A

Modelos

PT630-x000B Sin lector
PT630-xC00B Con lector tipo CCD largo alcance
PT630WA-xL00B Con lector tipo laser

x= 0 con 512 KB, 2 con 2.5 MB, 3 con 4.5 MB

Accesorios

Base de carga/comunicación
Base de carga/comunicación con modem
Funda protectora
Batería recargable
Cargador multiple
Cable de comunicación



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



Estados Unidos / Canada

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

América Latina

6175 NW 153rd St., No. 303
Miami Lakes, FL 33014
Estados Unidos
Tel. (305) 556-5290
Fax (305) 675-8111
<http://latin.unitech-adc.com>
ventas@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 / Pacifico

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-Tech Industry Development Zone
(P.C. 361006) Xiamen, China
Tel: +86-592-5713 471
Fax: +86-592-5713 472
www.unitech.com.tw
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