

RANGER

Ultrarresistente en todos los ambientes



handheld

www.handheldlatinamerica.com

RANGER

Ultrarresistente en todos los ambientes

El Ranger next generation (generación del futuro) agrega versatilidad y más características al pionero original y a su rendimiento de por sí destacado. Ofrecemos ahora el Ranger next generation (generación del futuro) en dos modelos, el económico 300X y el poderoso 500X. Con dos nuevas ranuras para CompactFlash (CF) y una ranura para Secure Data (SD) aumenta el almacenamiento de datos y agrega múltiples accesorios tales como GPS, GPRS, lectoras RFID y otros dispositivos CF. Utilizando la nueva ranura SD aumenta el almacenamiento de datos sin sacrificar una ranura CF.

El Ranger suministra todo lo que se necesita de un colector de datos de mano y está provisto de una pantalla fácil de leer con todo tipo de iluminación, aún con luz solar directa. El Ranger resistente al agua combina la durabilidad de calidad militar con el software Windows Mobile 5.0 y con hasta 512 MB de memoria Flash. El Ranger puede procesar rápidamente incluso aplicaciones con intensivo uso de gráficos y rinde de ese modo en los ambientes de trabajo más exigentes. Funciona en condiciones de extremo calor, hasta 60 °C y frío extremo también, hasta -30 °C

De elegante diseño, el Ranger cumple con las normas 810F militar e IP67 o excede sus requisitos, en casos de caída, vibración, altitud, polvo, corrosión e inmersión en agua. Su estructura es liviana aunque resistente y el diseño exterior permite un buen agarre en cualquier condición meteorológica. La navegación ergonómica y los teclados alfabético y numérico facilitan su operación aún con guantes. Esto combinado con hasta 30 horas de operación continua hace del Ranger la elección fundamental en condiciones difíciles al aire libre.

El diseño del Ranger hace que su trabajo, por difícil que sea, le resulte fácil.

www.ultrarugged.com

Dimensiones	266 mm (10.5") x 131mm (5.2") x 48 mm (1.9")
Peso	952 g (2.1 lb) con la batería recargable
Ambiente	
<i>Operación:</i>	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F)
<i>Almacenamiento:</i>	-40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F)
<i>Caída:</i>	MIL-STD-810F, Método 516.5, Procedimiento IV, 26 caídas de 1,22 m (4 pies)
<i>Arena y polvo:</i>	IP67, MIL-STD-810F, Método 510.3, Procedimientos I y II
<i>Agua:</i>	IP67, sellado contra inmersión accidental (1 m/3 pies durante 30 min)
<i>Humedad:</i>	MIL-STD-810F, Método 512.4, Procedimiento I
<i>Altitud:</i>	MIL-STD-810F, Método 507.4, MIL-STD-810F, Método 500.4, Procedimientos I, II y III, 15.000 pies a 23 °C (73 °F)
<i>Vibración:</i>	MIL-STD-810F, Método 514.5, Procedimiento I, Fig 17 y 18
Procesador/memoria	Intel® PXA 270 Xscale CPU: 312MHz, 64 MB de SDRAM (300X) 520MHz, 128 MB de SDRAM (500X)
Disco	Flash incorporada: 256 MB (300X), 512 MB (500X)
Sistema operativo	Microsoft Windows Mobile 5.0
Pantalla	TFT color 320 x 240 pixeles (1.4 VGA) con luz posterior LED, touchscreen
Teclado	53 teclas táctiles con navegación separada, teclados alfabéticos y numéricos, más 8+1 botones direccionales
Batería	Paquete recargable de Li-Ion, 6600 mAh, funciona 30 horas. Recarga completa en menos de cinco horas.
Conexiones	1x Tipo I y 1x Tipo II Ranuras CompactFlash 1x Ranura para tarjeta de memoria Secure Digital (SD) Puerto serie RS-232, 9 pines (115 Kbps) USB Cliente Puerto de energía CC
Comunicación	Bluetooth integrado (opcional en el 300X, estándar en el 500X) WLAN integrada 802.11b opcional GPRS a través de tarjeta-CF Altavoz y micrófono integrados
Opciones	<ul style="list-style-type: none">• Cargador para vehículo de 12V• Estuche de nylon• Trípode• Soporte para agrimensura• Capucha mediana de CF• Capucha ampliada de CF• Cordón de sujeción• GPS en tarjeta CF• Lector de código de barras• RFID

Handheld Latin America es un distribuidor de Asistentes Digitales Personales y ordenadores de mano resistentes, que brindan soluciones a las actividades en los siguientes campos: silvicultura, geodesia, construcción, servicio y mantenimiento, militar, transporte y logística.

El objeto de la empresa, junto con sus socios, es brindar soluciones móviles completas a las empresas en los mercados de América Latina. Handheld Latin America es parte del grupo Handheld, uno de los proveedores líderes de sólidas soluciones informáticas de campo.

handheld

SC Technologies • 2109 Granada Blvd.
Coral Gables, Florida 33134
Tel: (305) 972-0141
info@handheldlatinamerica.com
www.handheldlatinamerica.com