



Disponible para entrega inmediata  
Contactar a RST para detalles



Las conexiones a lo largo de la parte inferior están fácilmente accesibles



CATEGORÍA DE PRODUCTO:

Unidades de lectura + adquirentes de datos

## Consola de mano ultra reforzada PC2 y sus accesorios

La consola de mano ultra reforzada PC2 funciona como un recolector de datos. Sirve como un interface del usuario de alto nivel para recolección/análisis de datos en el campo y proporciona una sincronización USB instantánea con computadores de oficina. También ofrece opciones incorporadas de comunicación inalámbrica que proporcionan comodidad de uso y fiabilidad ya que no hay preocupación con conectadores frágiles, fallas relacionadas con cables y problemas de fiabilidad no más. La consola de mano ultra reforzada PC2 es sólida como la roca y lista para el campo para los ambientes los más extremos. RST Instruments proporciona soporte y el programa de interface para utilizar la consola de mano ultra reforzada PC2 con los sistemas y adquirentes de datos siguientes (ver folletos separados): sistemas clinométricos digitales con tecnología MEMS, inclinómetros fijos/unidades de inclinación digitales con tecnología MEMS, sistemas de cadena de termistores (ThermArray) digitales, adquirentes de datos de la serie DT, extensómetro laser con pivote y adquirentes de datos FlexDAQ.

### > APLICACIONES

Recolección de datos en campo.

Compatible con varios sistemas y adquirentes de datos de RST Instruments.

### > CARACTERÍSTICAS

Diseño reforzado para utilizar en ambientes extremos.	Microsoft® Office Mobile 2010 (Word, Excel, PowerPoint, Outlook)
Comunicación Bluetooth® inalámbrica.	Wi-Fi® 802.11b/g/n con rango extendido.
Batería fácilmente cambiabile en campo.	Pantalla resistente a rasguños.

### ESPECIFICACIONES

PROCESADOR, SISTEMA DE OPERACIÓN Y MEMORIA	VISUALIZACIÓN
Procesador 1.0GHz ARM Cortex A8 i.MX53	Área de vista active de 109 mm (4.3 in.) en diagonal.
Microsoft® Windows incorporado Handheld 6.5.3	VGA LCD TFT (800x480) - orientación vertical u horizontal (retrato o paisaje).
Microsoft® Office Mobile 2010 (Word, Excel, PowerPoint, Outlook)	Pantalla retro iluminada con LCD, de alta visibilidad - contraste brillante en luz del sol directa.
Comunicación Bluetooth® inalámbrica.	Interface táctil capacitiva proyectada, "unida ópticamente" para visualizar para visibilidad aumentada.
Wi-Fi® 802.11b/g/n con rango extendido.	Pantalla resistente a rasguños.
Memoria Flash interna de estado sólido de 512 MB	Puntero incorporado con amarre.
Almacenamiento Flash de 8GB, ranura micro SD/SDHC accesible por el usuario.	<b>AMBIENTAL</b>
Ambos hospedador y cliente USB con RS-232 de 9 pines.	Temperatura de operación : de -30 a 60°C (de -22 a 140°F)
Reloj en tiempo real mantiene la hora y la fecha correctas, aún sin batería.	Bluetooth® nominal a -20°C (-4°F).
<b>PODER</b>	IP68 a prueba de las condiciones meteorológicas y del polvo.
Batería Li-Ion inteligente - 3.7VDC @ 10600mAh, 38.16Whr.	A prueba de los choques (varias caídas desde 1.5 m (5 ft.) sobre concreto).
Vida de batería de 20 horas con una sola carga (tiempo de carga de 2 a 4 horas).	MIL-STD-810G: Temperatura alta/baja, choque de temperatura, lluvia, humedad, arena y polvo, inmersión, vibración, altura, choque.
Batería fácilmente cambiabile en campo.	

### PEDIDO

ITEM	NÚMERO DE PARTE
Consola de mano ultra reforzada PC2 TAMBIÉN INCLUYE: Cargador AC con juego de enchufe inteligente, batería Li-Ion recargable, cable USB, guía de inicio rápido, correa de mano ultra ancha, puntero con amarre, destornillador.	IC32000-AR2-RSTS
Cargador de pared, 20 Watt con juego de enchufe para Estados Unidos e internacional	Contactar a RST para información.
Cable de cargador para vehículo	Contactar a RST para información.
Batería Li-Ion recargable	Contactar a RST para información.
Juego de repuesto de correa de mano	Contactar a RST para información.
Juego de puntero capacitivo con amarre	Contactar a RST para información.
Juego de repuesto de módulo de comunicación	Contactar a RST para información.
Protectores de pantalla Premium (cantidad 2)	Contactar a RST para información.
Correa de hombro ajustable	Contactar a RST para información.