INDUSTRIAL COMPUTING
PRODUCTS INC.

Guardian Series
Panel PC Resistente

Con los Guardian Panel PCs Resistentes, se ahorra espacio y dinero sin sacrificar calidad.

Industrial Computing, Inc. ha desarrollado un Panel PC pequeño de alto nivel industrial y desempeño militar duradero y económico.

El Guardian está disponible en cajas NEMA 4X resistentes haciéndolo ideal para computadores industriales y militares, control de automatización, recopilación de datos, procesos, monitoreos y operación de aplicaciones de interfase donde el espacio y presupuesto son limitados.

ECONÓMICO

Guardian Panel PC está diseñado como una plataforma de computación todo-en-uno, para reducir al mínimo costosas actualizaciones y personalizaciones.
El diseño de la electrónica del Guardian Panel PC se fija para un mínimo de tres años desde la introducción del producto. Los clientes pueden confiar en compatibilidad continua y hacer compras a través del tiempo.

ROBUSTO

La serie Guardian maneja fácilmente severos entornos de computación.

Estos equipos han demostrado ser fuertes en aplicaciones del mundo real: aplicaciones industriales, sistemas militares, aplicaciones marinas, en clima adverso y otras. Los sistemas son probados de acuerdo con los estándares MIL-STD-167, MIL-STD-901D, y MIL-STD-461 para EMI.

Nuestras cajas de acero inoxidable NEMA 4X, selladas, a prueba de agua, resistentes a la corrosión junto con una construcción sólida hacen de los Panel PCs de la Serie Guardian uno de los equipos más fuertes que existen actualmente.

El chasís del Guardian no tiene rejillas de ventilación externa, para prevenir la entrada de polvo, suciedad, humedad, aceite, productos químicos y otros contaminantes externos.

Un intercambiador de calor de aluminio anodizado y ventiladores internos mantienen el sistema fresco, incluso en entornos extremos sin usar aire externo. Una puerta sellada, sin tornillos permite la entrada fácil para mantenimiento.

VERSÁTIL

Debido a que el Panel Guardian es relativamente liviano, pequeño y de construcción robusta, le permite flexibilidad en las opciones de montaje en paredes, equipos industriales, o en pedestales.

La pantalla táctil le permite liberarse del teclado y del ratón, aunque uno (o ambos) de éstos accesorios se pueden añadir.

Cada uno de los Guardian Series Panel PC es un sistema “costo/ efectividad” de alta calidad con una gran cantidad de opciones disponibles, adecuado para una amplia gama de aplicaciones industriales y militares. Es un producto de un largo ciclo de vida y su pequeño tamaño lo hacen ideal para uso en fábricas (OEM).

INDUSTRIAL COMPUTING
PRODUCTS INC.

260 Bear Hill Road
Waltham, MA 02451

Tel: 781-890-3111
Fax: 781-890-7117
www.industrialcomputinginc.com

Guardian Series Panel PC Resistente

	RPP-10	RPP-15	RPP-17	RPP-19
Procesador:	Pentium Core Duo	Pentium Core Duo	Pentium Core Duo	Pentium Core Duo
Memoria:	256MB SDRAM	256MB SDRAM (512MB opcional)	1 GB DDR SDRAM (2 GB opcional)	1 GB DDR SDRAM (2 GB opcional)
Unidades de Disco:	40 GB (80 GB opcional)	40 GB (80 GB opcional)	80 GB (120 GB y 160 GB opcionales), CDRW/DVD	80 GB (120 GB y 160 GB opcionales), CDRW/DVD
Pantalla:	10.4" active matrix TFT LCD display 800 x 600 SVGA	15" active matrix TFT LCD display 1024 x 768 XGA	17" Active Matrix TFT LCD display 1280 x 1024 SXGA	19" Active Matrix TFT Pantalla LCD 1280 x 1024 SXGA
Pantalla Táctil:	Resistente	Resistente	Resistente	Resistente
Expansion:	PC/104	PC/104-Plus	1 X PCI, 1 X mini-PCI	1 X PCI, 1 X mini-PCI
Networking:	RJ-45 10/100 Base-T Ethernet (802.11x wireless opcional)	RJ-45 10/100 Base-T Ethernet Secundario RJ45 Ethernet Ethernet (opcional)	Dual RJ-45 10/100 Base-T Ethernet (802.11x Inalámbrico opcional)	Dual RJ-45 10/100 Base-T Ethernet (802.11x inalambrico opcional)
Conexiones estándares:	1 X USB 1.1 RJ45 Ethernet	2 X USB 1.1	4 X USB 2.0 3 X DB-9 Serial 2 X Mini-DIN PS/2 1 X Paralelo	4 X USB 2.0 3 X DB-9 Serial 2 X Mini-DIN PS/2 1 X Paralelo
Conexiones opcionales:	Serial/Paralelo Un USB adicional (Tipo A o B)	Serial/Paralelo Dos USB adicionales (Tipo A o B)		
Manejo de Energía:	Soporta APM para LCD apagado	Soporta APM para LCD apagado	Soporta APM para LCD apagado	Soporta APM para LCD apagado
Caja:	Acero inoxidable 316 Sellado Aluminio anodizado "heat sink" Manijas de 6"	Acero inoxidable 316 Sellado Aluminio anodizado "heat sink" Manijas de 8"	Acero inoxidable 316 Sellado Aluminio anodizado "heat sink"	Acero inoxidable 316 Sellado Aluminio anodizado "heat sink"
Entorno/ Térmico:	NEMA 4x Water Proof Dust Proof 50ºC IP67	NEMA 4x A prueba de agua A prueba de polvo 45ºC IP67	NEMA 4X A prueba de agua A prueba de polvo 55° C IP67	NEMA 4X A prueba de agua A prueba de polvo 55° C IP67
Dimensiones:	11" H x 13" W x 6" D	16" H x 18" W x 7" D	18" H x 20" W x 11" D	18" H x 20" W x 11" D
Peso:	16 lbs	30 lbs.	53 lbs.	53 lbs.

INDUSTRIAL COMPUTING
PRODUCTS INC.

260 Bear Hill Road
Waltham, MA 02451

Tel: 781-890-3111
Fax: 781-890-7117
www.industrialcomputinginc.com