

Una solución en gabinete para aplicaciones de procesos exigentes

Características y ventajas

Procesamiento de alto rendimiento

- Opciones escalables de memoria y procesadores de 64 bits Intel Core™ Serie i para adaptarse a una gran variedad de requisitos de aplicación
- Los puertos USB 3.0 permiten la transferencia de datos a alta velocidad
- Compatibilidad con doble pantalla externa independiente con resolución Full HD
- Hay disponibles opciones RAID y Windows Server ideales para instalaciones FactoryTalk® SE Server

Diseño industrial robusto

- Varias opciones de montaje, entre ellas una opción de estantería para permitir una instalación simplificada en una mesa o gabinete
- Componentes de grado industrial seleccionados para soportar exigentes cargas ininterrumpidas

Gestión eficiente

- La tecnología Intel AMT 9.0 ofrece capacidades de gestión remota
- Capacidades integradas de diagnóstico y copia de seguridad/restauración del sistema operativo
- Componentes reemplazables en el campo (RAM, SSD, ODD, fuente de alimentación), que contribuyen a simplificar el mantenimiento y las actualizaciones de hardware

Las diversas opciones de montaje simplifican la instalación.



Como parte de la línea 6181P de computadoras industriales, los modelos sin pantalla se han diseñado, fabricado y probado para resistir el desgaste ocasionado por el uso diario en los difíciles entornos industriales. Estas computadoras industriales sin pantalla utilizan los procesadores Intel Core Serie i, componentes reemplazables en el sitio y capacidades de gestión remota. Estas características le permiten ejecutar la mayoría de las estaciones de cliente y arquitecturas de software virtualizado.

Ya sea que se instalen en la planta en aplicaciones localizadas, o bien en salas de control de procesos exigentes y aplicaciones PlantPax™, estas computadoras industriales se han diseñado para ofrecer un mayor rendimiento, un mantenimiento más sencillo y una mayor confiabilidad. Las computadoras sin pantalla 6181P están disponibles con diversas opciones de montaje, entre las que se incluyen el montaje en máquina, en pared y en mesa, así como un montaje adicional en estantería para brindarle flexibilidad en la instalación.

Montaje en estantería

Las computadoras industriales sin pantalla 6181P pueden montarse de diferentes maneras, entre las que se incluye un innovador diseño para montaje en estantería. El montaje en estantería permite una instalación más simplificada en mesas y gabinetes.



Especificaciones

Atributo	Modelo Performance	Model Advanced
Procesadores disponibles	Intel i3-4102E; 2 núcleos; 1.6 GHz	Intel i7-4700EQ; 4 núcleos; 2.4 GHz
RAM	Tipo	DDR3-1600, SO-DIMM de 204 pines
	Suministrada	4 GB (2 x 2 GB)
	Máxima	16 GB (2 x 8 GB) *
Unidades de almacenamiento disponibles	1 x 256 GB, 2.5 pulg. SSD SATA MLC 2 x 256 GB, 2.5 pulg. SSD SATA MLC (RAID 1) 1 x 32 GB, 2.5 pulg. SSD SATA SLC	
Ranuras expansoras	1 ranura PCI Express 8x (opcional 1 PCI o 1 PCI + 1 PCIe 4x o 2 PCIe 4x o 2 PCI)	
Unidad de almacenamiento óptico (ODD) disponible	Ninguna suministrada	1 DVD-RW/CD-RW
Compact Flash	Ranura de Tipo II con cubierta	
Conexiones de E/S	1 puerto de teclado PS/2 1 puerto de mouse PS/2 2 puertos seriales RS-232 4 puertos USB 3.0 1 puerto DVI-I 1 puerto de pantalla Salida de audio/entrada de audio/micrófono Dos puertos Gigabit Ethernet	
Sistemas operativos disponibles	Windows 7 Professional (64 bits) SP1 WES 7 (64 bits) SP1	Windows 7 Professional (64 bits) SP1 Windows Server 2008 R2 SP1
Voltaje de entrada, CA	100...240 V, rango automático	
Consumo de energía, CA	100...240 V; 1.8...0.75 A 50/60 Hz; 180 VA	
Voltaje de entrada, CC	18...32 V	
Consumo de energía, CC	18...32 V; 10.0...5.63 A; 180 W SELV	
Peso aprox.	7.5 kg (16.5 lb)	
Dimensiones (alto x ancho x prof.) aprox.	Altura: 251 mm (9.88 pulg.) Ancho: 353 mm (13.90 pulg.) Profundidad: 83.4 mm (3.28 pulg.)	Altura: 251 mm (9.88 pulg.) Ancho: 353 mm (13.90 pulg.) Profundidad: 87.7 mm (3.45 pulg.)
Opciones de montaje	Pared Estantería (requiere kit de accesorio) Mesa	

* La memoria máxima que se incluye con las computadoras es de 8 GB. Se ofrece un kit para 16 GB (número de catálogo 6189V-16GSODDR3), que se vende por separado.

Allen-Bradley, FactoryTalk, LISTEN. THINK. SOLVE., PlantPAx y Rockwell Software son marcas comerciales de Rockwell Automation, Inc. Las marcas comerciales que no pertenecen a Rockwell Automation son propiedad de sus respectivas empresas.

www.rockwellautomation.com

Oficinas corporativas de soluciones de potencia, control e información

Estados Unidos: Rockwell Automation, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204-2496 USA, Tel.: (1) 414.382.2000, Fax: (1) 414.382.4444

Europa: Rockwell Automation NV, Pegasus Park, De Kleetlaan 12a, 1831 Diegem, Bélgica, Tel.: (32) 2 663 0600, Fax: (32) 2 663 0640

Asia-Pacífico: Rockwell Automation, Level 14, Core F, Cyberport 3, 100 Cyberport Road, Hong Kong, Tel.: (852) 2887 4788, Fax: (852) 2508 1846

Argentina: Rockwell Automation S.A., Av. Leandro N. Alem 1050, Piso 5, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Tel.: (54) 11.5554.4040, www.rockwellautomation.com.ar

Chile: Rockwell Automation Chile S.A., Av. Presidente Riesco 5435, Piso 15, Las Condes, Santiago, Tel.: (56) 2.290.0700, www.rockwellautomation.com.cl

Colombia: Rockwell Automation S.A., Edf. North Point, Carrera 7 N 156-78 Piso 19, PBX: (57) 1.649.9600, www.rockwellautomation.com.co

España: Rockwell Automation S.A., C/ Josep Pla, 101-105, Barcelona, España 08019, Tel.: 34 902 309 330, www.rockwellautomation.es

México: Rockwell Automation de S.A. de C.V., Av. Santa Fe 481, Piso 3 Col. Cruz Manca, Deleg. Cuajimalpa, Ciudad de México C.P. 05349, Tel. 52 (55) 5246-2000, www.rockwellautomation.com.mx

Perú: Rockwell Automation S.A., Av. Victor Andrés Belaunde N 147, Torre 12, Of.102, San Isidro Lima, Perú, Tel.: (511) 211-4900, www.rockwellautomation.com.pe

Puerto Rico: Rockwell Automation, Inc., Calle 1, Metro Office #6, Suite 304, Metro Office Park, Guaynabo, Puerto Rico 00968, Tel.: (1) 787.300.6200, www.rockwellautomation.com.pr

Venezuela: Rockwell Automation S.A., Edf. Allen-Bradley, Av. González Rincones, Zona Industrial La Trinidad, Caracas 1080, Tel.: (58) 212.949.0611, www.rockwellautomation.com.ve