

PR132017

28 de noviembre de 2017

PC industrial

Página 1 de 3

***El PC industrial C6030 amplía la serie ultracompacta con máxima potencia de procesador con hasta 3,6 GHz por núcleo***

## **Potencia de cálculo de gama alta con un diseño ultracompacto**

**Gracias a la flexibilidad de sus opciones de aplicación, la nueva serie de PCs industriales ultracompactos iniciada con el C6015 ha logrado un gran éxito. Con el nuevo IPC ultracompacto C6030, todas las ventajas como, por ejemplo, requisitos de espacio reducidos, uso universal y montaje flexible, ahora también están disponibles para aplicaciones complejas con elevados requisitos de rendimiento. Para la potencia de cálculo necesaria, el ordenador multinúcleo de tan solo 132 x 132 x 67 mm integra los procesadores Intel® Core™ serie i de 6ª y 7ª generación, ofreciendo máximo rendimiento con hasta 3,6 GHz por núcleo.**

El IPC ultracompacto C6030 es casi dos veces más compacto que el PC industrial comparable C6930 y además ofrece más interfaces, incluso en su equipamiento básico. Se consigue un ahorro de precio de hasta el 34 % en comparación con los IPCs de la serie C69xx. A pesar de su pequeño tamaño, además de las CPU de 2 núcleos Intel® Celeron® y Pentium®, el ordenador utiliza los modernos procesadores Intel® Core™ serie i de 6ª y 7ª generación con hasta cuatro núcleos y, gracias a un concepto de ventilación óptimo, con una frecuencia de reloj de hasta 3,6 GHz.

Es decir que, a pesar de este pequeño factor de forma, se dispone de una elevada potencia de cálculo, junto a un amplio equipamiento. De este modo, el C6030 es adecuado para prácticamente cualquier tarea de automatización y visualización, desde un control de ejes

PR132017

28 de noviembre de 2017

PC industrial

Página 2 de 3

altamente complejo, complejas aplicaciones HMI y manipulación de grandes volúmenes de datos hasta tiempos de ciclo extremadamente cortos. Gracias al adaptador Ethernet integrado con 4 conectores 100/1000Base-T, cuatro puertos USB 3.0 y dos conexiones DisplayPort es perfectamente adecuado para tareas de red o tareas de control de alto rendimiento basadas en Ethernet.

### **Dispositivo flexible y de alta calidad para un montaje flexible**

Tanto la nueva placa base ultracompacta, como también la carcasa fabricada de zinc y aluminio fueron desarrolladas considerando todos los aspectos típicos de Beckhoff, como aptitud para la industria, calidad Made in Germany, fiabilidad y un aspecto y tacto de alta calidad. Gracias al ventilador extremadamente duradero, con control y supervisión de revoluciones, así como doble rodamiento de bolas, el C6030 es adecuado, en función de la CPU, para una temperatura operativa de hasta +55 °C.

Como miembro de la serie ultracompacta, también el nuevo PC industrial presenta un montaje extremadamente flexible. Se puede fijar por la pared posterior según sea necesario con libre orientación del nivel de conexión, tanto en dirección vertical como horizontal. Esto ofrece variados escenarios de montaje, incluso en condiciones de espacio reducido.

→ [www.beckhoff.es/c6030](http://www.beckhoff.es/c6030)

PR132017

PC industrial

28 de noviembre de 2017

Página 3 de 3

## Imagen de prensa:



## Leyenda de la ilustración:

El nuevo PC industrial C6030 (derecha) combina el diseño ultracompacto del C6015 (izquierda) con una potencia de cálculo excepcional.

## Descarga de imagen:

[download.beckhoff.com/download/press/2017/pictures/pr132017\\_Beckhoff.zip](http://download.beckhoff.com/download/press/2017/pictures/pr132017_Beckhoff.zip)

## Consultas de lectores por favor a:

Beckhoff Automation S.A.

Edificio Testa Sant Cugat, Avda Alcalde Barnils, 64-68,  
08174 Sant Cugat (Barcelona), España

Teléfono: +34 93 / 5 84 49 97, Fax: +34 93 / 5 84 40 84

E-mail: [info@beckhoff.es](mailto:info@beckhoff.es), [www.beckhoff.es](http://www.beckhoff.es)