

PR262014

25 de noviembre de 2014

PC industrial

Página 1 de 3

Panel PC CP6606 con CPU ARM Cortex™ A8 para aplicaciones de bajo coste

HMI compacto de 7 pulgadas como control «todo en uno»

El Panel PC «Economy» CP6606 está adaptado de forma óptima a los requisitos de reducción de coste para los fabricantes de maquinaria.

El control «todo en uno» compacto combina una pantalla táctil TFT (800 x 480 WVGA) en formato de 7 pulgadas con un potente CPU ARM Cortex™ A8 de 1 GHz y 1 GB de memoria RAM DDR3.

El CP6606, concebido para el montaje en cuadros de control sin ventilador, es especialmente adecuado como panel de control compacto y económico. En combinación con el software de automatización TwinCAT, el Panel PC se convierte en un sistema de control pequeño para pequeñas y medianas máquinas, instalaciones de producción o edificios. En combinación con TwinCAT OPC UA, el Panel PC puede utilizarse como cliente o servidor OPC UA, siendo compatible de este modo con amplias funciones de conectividad y acceso remoto.

«Además de la pantalla táctil a color y de alta calidad, el Panel PC CP6606 también destaca por la robusta carcasa con frente de aluminio y la tapa de chapa de acero en la parte posterior. Gracias a ello ofrece una calidad más elevada y mayor vida útil que los monitores de plástico extendidos en el segmento de bajo coste», explica Frank Teepe, Gestor de producto PC industrial en Beckhoff. El panel frontal redondeado del CP6606 otorga al monitor un aspecto elegante.

PR262014

25 de noviembre de 2014

PC industrial

Página 2 de 3

Con un rango de temperatura de funcionamiento de 0° a 55° C (rango de temperatura de almacenamiento de -25° a +65° C), el frontal de monitor con tipo de protección IP 54, así como la pared posterior de la carcasa tipo IP 20, el CP6606 también resiste a condiciones de entorno desfavorables. El Panel PC «Economy» ofrece además mayor seguridad a prueba de fallos ya que no incluye piezas rotativas. Como medio de memoria se utiliza una tarjeta MicroSD con SLC-Flash de alta calidad. El equipamiento incluye, entre otros, una interfaz RS232, dos puertos USB 2.0, una conexión Ethernet, una conexión EtherCAT y una fuente de alimentación de 24 V.

→ www.beckhoff.es/CP6606

PR262014

25 de noviembre de 2014

PC industrial

Página 3 de 3

Imagen de prensa:



Leyenda de la ilustración:

El Panel PC integrado CP6606 es especialmente adecuado como panel de control compacto para aplicaciones económicas.

Descarga de texto e imagen:

download.beckhoff.com/download/press/2014/spanish/pr262014_Beckhoff_es.pdf

download.beckhoff.com/download/press/2014/pictures/pr262014_Beckhoff.zip

Consultas de lectores sobre la palabra clave «Panel PC Economy CP6606» por favor a:

Beckhoff Automation S.A.

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

Teléfono: +34 93 / 58 44 997, Fax: +34 93 / 58 44 084

E-mail: <mailto:info@beckhoff.es>, Internet: www.beckhoff.es