

PR022015

20 de febrero de 2015

PC Industrial

Página 1 de 3

Panel PC CP37xx multitáctil para montaje en brazo

Panel compacto IP 65 multitáctil con procesadores Atom™ multinúcleo

El nuevo modelo CP37xx, ya está disponible con pantalla multitáctil y procesadores Intel®-Atom™. Estos equipos para montaje en brazo son escalables en cuanto a tamaño de pantalla y número de núcleos de procesador, contando además con una protección IP-65 integral y son adecuados para un amplio espectro de tareas de automatización.

Los Panel PC con robustas carcasas de aluminio están equipados con procesadores Intel®-Atom™, conocidos por su elevada potencia de cálculo, buena gráfica integrada y un reducido consumo de potencia. Estos permiten un diseño de máquina muy compacto y se pueden adaptar de forma óptima a la aplicación correspondiente como variantes con 1, 2 o 4 núcleos. Esto se ve reforzado por un amplio espectro de pantallas: están disponibles siete pantallas TFT multitáctiles de 12 a 24 pulgadas, con los formatos 4:3, 5:4 y 19:9 (pantalla ancha). Los CP37xx se pueden utilizar a temperaturas ambiente de hasta 45°C, refrigerados mediante aletas de refrigeración exteriores, así como mediante ventiladores, para una distribución uniforme del calor en el interior de la carcasa.

El Panel PC se puede ampliar por ejemplo, a través de módulos PCI y una tercera conexión Ethernet. También se integra un adaptador de brazo de montaje inclinable y rotativo para un tubo con un diámetro de 48 mm. El cableado de conexión se realiza a través del brazo, que puede venir opcionalmente desde arriba o abajo.

Las hasta cuatro conexiones IPC están dispuestas en la cámara de conexiones fácilmente accesibles con conectores IP 65.

PR022015

20 de febrero de 2015

PC Industrial

Página 2 de 3

Los CP37xx disponen de una o dos tarjetas CFast. El controlador RAID integrado en la placa permite el reflejo de dos tarjetas CFast iguales.

Espectro multitáctil de escalabilidad óptima

La serie CP37xx complementa la gama extremadamente amplia de equipos multitáctiles para conseguir la mayor escalabilidad posible y por tanto una adaptación óptima a los requisitos de la aplicación. El espectro abarca desde las series de monitores CP29xx y CP39xx y los Panel PC con una potencia de cálculo menor (CP26xx) y media (CP27xx y CP37xx) hasta los dispositivos de gama alta CP22xx y CP32xx.

→ www.beckhoff.es/CP37xx

PR022015

20 de febrero de 2015

PC Industrial

Página 3 de 3

Imagen de prensa:**Leyenda de la ilustración:**

La serie de Panel PC CP37xx combina la funcionalidad multitáctil con el potente procesador multinúcleo de reducido consumo de potencia Intel® Atom™ en un equipo compacto IP-65 con adaptador para montaje en soporte de brazo

Descarga de texto e imagen:

download.beckhoff.com/download/press/2015/spanish/pr022015_Beckhoff_es.pdf

download.beckhoff.com/download/press/2015/pictures/pr022015_Beckhoff.zip

Consultas de lectores sobre la palabra clave « CP37xx » 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