

PR022015

Industrie-PC

20. Februar 2015

Seite 1 von 3

Tragarm-Panel-PC CP37xx erweitert durchgängiges Multitouch-Portfolio

Kompaktes IP-65-Panel mit Multitouch und modernen Atom™-Multicore-Prozessoren

Mit der neuen Baureihe CP37xx steht Multitouch in Verbindung mit dem modernen Intel®-Atom™-Prozessor nun auch für den Einsatz direkt im Feld zur Verfügung. Die Tragarmgeräte sind rundum IP-65-geschützt und eignen sich – fein skalierbar hinsichtlich Displaygröße und Anzahl der Prozessorkerne – für ein breites Spektrum an Automatisierungsaufgaben.

Die Panel-PCs im robusten Aluminiumgehäuse sind mit den für ihre hohe Rechenleistung und gute Onboard-Grafik bei nur geringer Verlustleistung bekannten Intel®-Atom™-Prozessoren ausgestattet. Diese ermöglichen eine sehr kompakte Gerätebauweise und lassen sich als Varianten mit 1, 2 oder 4 Cores optimal an den jeweiligen Einsatzfall anpassen. Unterstützt wird dies durch das breite Displayspektrum: Verfügbar sind sieben Multitouch-TFT-Displays von 12 bis 24 Zoll, in den Formaten 4:3, 5:4 und 19:9 (Widescreen). Einsetzen lassen sich die CP37xx bei Umgebungstemperaturen bis zu 45 °C, gekühlt über äußere Kühlrippen sowie über Lüfter zur gleichmäßigen Wärmeverteilung im Gehäuseinneren.

Der Panel-PC lässt sich flexibel erweitern, z. B. über PCI-Module und einen dritten Ethernet-Anschluss. Integriert ist zudem ein dreh- und neigbarer Tragarmadapter für ein Tragarmrohr mit 48 mm Durchmesser. Die Anschlusskabelführung erfolgt durch den – wahlweise von oben oder unten kommenden – Tragarm.

Beckhoff Automation GmbH & Co. KG

Hülshorstweg 20
33415 Verl, Germany
Telefon: +49 (0) 5246 963-0
Fax: +49 (0) 5246 963-198
E-Mail: info@beckhoff.de
www.beckhoff.de

Pressekontakt

Silke Franke
Martina Fallmann
Telefon: +49 (0) 5246 963-140
Fax: +49 (0) 5246 963-199
E-Mail: presse@beckhoff.de
www.beckhoff.de/presse

PR022015

20. Februar 2015

Industrie-PC

Seite 2 von 3

Die bis zu vier IPC-Anschlüsse sind mit IP-65-Steckverbindern leicht zugänglich im Anschlussraum angeordnet. Die CP37xx verfügen über ein oder zwei CFast-Karten. Der auf dem Board integrierte RAID-Controller erlaubt die Spiegelung von zwei gleichen CFast-Karten.

Optimal skalierbares Multitouch-Spektrum

Die Baureihe CP37xx ergänzt das extrem breite Portfolio an Multitouch-Geräten, um eine größtmögliche Skalierbarkeit für die optimale Anpassung an die Applikationsanforderungen zu erreichen. Das Spektrum reicht von den rein passiven Control-Panel-Reihen CP29xx und CP39xx über Panel-PCs mit kleinerer (CP26xx) und mittlerer Rechenleistung (CP27xx und CP37xx) bis hin zu den Highend-Geräten CP22xx und CP32xx.

➔ www.beckhoff.de/CP37xx

Beckhoff Automation GmbH & Co. KG

Hülshorstweg 20
33415 Verl, Germany
Telefon: +49 (0) 5246 963-0
Fax: +49 (0) 5246 963-198
E-Mail: info@beckhoff.de
www.beckhoff.de

Pressekontakt

Silke Franke
Martina Fallmann
Telefon: +49 (0) 5246 963-140
Fax: +49 (0) 5246 963-199
E-Mail: presse@beckhoff.de
www.beckhoff.de/presse

PR022015

Industrie-PC

20. Februar 2015

Seite 3 von 3

Pressebild:



Bildunterschrift:

Die Panel-PC-Reihe CP37xx verbindet Multitouch und den leistungsstarken, verlustarmen Multicore-Prozessor Intel® Atom™ in einem kompakten IP-65-Gerät mit integriertem Tragarmadapter.

Online-Text:

<http://www.beckhoff.de/german/press/pr0215.htm>

Download Text und Bild:

http://download.beckhoff.com/download/press/2015/presskit/pr022015_Beckhoff.zip

Leseranfragen zum Stichwort „CP37xx“ bitte an:

Beckhoff Automation GmbH & Co. KG

Hülshorstweg 20, 33415 Verl, Germany

Tel.: +49 (0) 5246 963-0, Fax: +49 (0) 5246 963-198

E-Mail: info@beckhoff.de, www.beckhoff.de

Beckhoff Automation GmbH & Co. KG

Hülshorstweg 20
33415 Verl, Germany
Telefon: +49 (0) 5246 963-0
Fax: +49 (0) 5246 963-198
E-Mail: info@beckhoff.de
www.beckhoff.de

Pressekontakt

Silke Franke
Martina Fallmann
Telefon: +49 (0) 5246 963-140
Fax: +49 (0) 5246 963-199
E-Mail: presse@beckhoff.de
www.beckhoff.de/presse