

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](mailto:info@beckhoff.de)  
[www.beckhoff.de](http://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](mailto:presse@beckhoff.de)  
[www.beckhoff.de/presse](http://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](http://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](mailto:info@beckhoff.de)  
[www.beckhoff.de](http://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](mailto:presse@beckhoff.de)  
[www.beckhoff.de/presse](http://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](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](mailto:info@beckhoff.de), [www.beckhoff.de](http://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](mailto:info@beckhoff.de)  
[www.beckhoff.de](http://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](mailto:presse@beckhoff.de)  
[www.beckhoff.de/presse](http://www.beckhoff.de/presse)