

PR072010

PC Industriel, Écran Industriel

4. mars 2010

Page 1 sur 3

***Le PC-Control par Beckhoff disponible également pour les salles blanches ou les applications aux exigences élevées en matière d'hygiène***

## **Panneau de commande de haute qualité et Panel PC en acier inoxydable**

**Avec sa nouvelle série de panneaux de commande et Panel PC en acier inoxydable de haute qualité, Beckhoff lance sur le marché des appareils de commande qui satisfont aux exigences d'hygiène élevées de l'industrie alimentaire, de l'emballage et médicale ainsi que des salles blanches. Les panneaux en acier inoxydable et étanches (IP 65) se caractérisent par un design sans relief et un écran tactile affleurant. La variante de Panel PC est équipée d'un processeur Intel® Atom™ et abrite un puissant PC industriel dans un boîtier au design élancé.**

Le nouveau boîtier est lisse sur toute sa surface, plat et sans relief, afin de satisfaire aux prescriptions d'hygiène et de salle blanche de l'industrie alimentaire et de l'emballage. On évite ainsi l'accumulation d'humidité et les dépôts d'impuretés. Les panneaux de commande et Panel PC en acier inoxydable sont actuellement disponibles sous la forme d'écrans tactiles de 12 ou 15 pouces.

### **Panel PC sur base d'Intel® Atom™, performances élevées et format compact**

Les Panel PC en acier inoxydable de la série CP77xx sont équipés d'un processeur Intel® Atom™ qui forme un PC industriel puissant et compact grâce à sa faible consommation. Le cœur de cette unité est la carte mère Beckhoff, incluant un onduleur 1 seconde pour la sauvegarde des données. Les deux ports Ethernet embarqués permettent également de réaliser des applications EtherCAT en toute simplicité.

PR072010

4. mars 2010

PC Industriel, Écran Industriel

Page 2 sur 3

Les panneaux de commande en acier inoxydable CP79xx sont équipés d'un raccordement DVI/USB pour la connexion avec le PC. Grâce au système « DVI/USB-Extended », l'écran peut être situé jusqu'à 50m du PC. Les adaptateurs Beckhoff en acier inoxydable pour montage sur bras – disponibles en option – procurent un confort d'utilisation particulier et permettent à l'utilisateur d'intégrer le panneau directement à la machine.

### **Confort d'utilisation optimal grâce au design personnalisé**

Des personnalisations sont possibles en option, comme par exemple l'intégration d'arrêt d'urgence et de touches électromécaniques, de lecteurs RFID ou de ports USB. Le design de la face avant peut même être modifié à la demande du client. L'utilisateur dispose ainsi d'une unité de commande multifonctionnelle qui s'intègre harmonieusement au design de la machine. Pour les machines de l'industrie alimentaire, il est même possible d'ajouter des boutons-poussoirs avec capuchon de protection.

➔ [www.beckhoff.fr/stainless-steel-panel](http://www.beckhoff.fr/stainless-steel-panel)

PR072010

4. mars 2010

PC Industriel, Écran Industriel

Page 3 sur 3

## Photo de presse



## Légende de photo :

Les panneaux de commande et Panel PC en acier inoxydable sont équipés d'écrans 12 et 15 pouces. La série comprend des dispositifs d'affichage pur avec écran tactile, ainsi que des modèles avec jusqu'à deux rangées de touches pour les fonctions spéciales.

## Télécharger les textes et les images :

[download.beckhoff.com/download/press/2010/french/  
pr072010\\_Beckhoff\\_fr.pdf](http://download.beckhoff.com/download/press/2010/french/pr072010_Beckhoff_fr.pdf)

[download.beckhoff.com/download/press/2010/presskit/  
pr072010\\_Beckhoff.zip](http://download.beckhoff.com/download/press/2010/presskit/pr072010_Beckhoff.zip)

## Veillez adresser vos questions relatives au thème

### «Ecrans inoxydables» à :

Beckhoff Automation SARL

Immeuble "Le Montréal" - ZA de courtaboeuf

19 bis, Avenue du Québec

91951 COURTABOEUF Cedex, France

tél : 01 69 29 83 75 / fax: 01 69 28 40 55

e-mail: [info@beckhoff.fr](mailto:info@beckhoff.fr), Internet: [www.beckhoff.fr](http://www.beckhoff.fr)