

High Performance beim Bedienen Panel-PCs mit bedarfsorientiert gestaltetem Steuergehäuse

[Briefanrede]

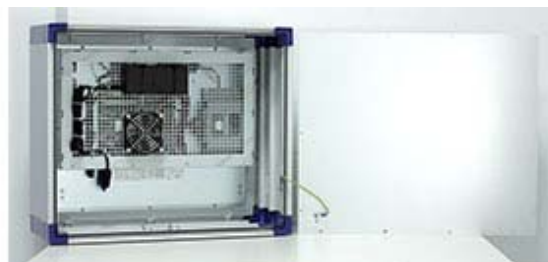
leistungsstarke Prozessoren, bedarfsgerechte Gehäusegestaltung, benutzerfreundliche Montagemöglichkeiten: Die Panel-PC-Serien ControlLine ID70-CC und IC70-CC sorgen für High Performance in der Zusammenarbeit von Mensch und Maschine.



Schlanke Gehäuse, starke Leistung, hoher Schutz

» Die auch in der lüfterlosen Panel-PC-Serie SlimLine ID70 eingesetzte CPU Atom D2550 von Intel erzeugt nur 10 Watt Abwärme, so dass sich die Tiefe des Steuergehäuses guten Gewissens auf 200 Millimeter begrenzen lässt. Durch die passive Wärmeableitung über das Gehäuse und eine optimierte Luftumwälzung im Inneren lassen sich die Bedieneinheiten bei Umgebungstemperaturen von 35 Grad Celsius mit Schutzart IP65 betreiben.

Bis zu 45 Grad Celsius mit Schutzart IP54 erlaubt die IC70-Variante, dessen Intel Core i5- oder i7-CPU mit 35 Watt Abwärme einen Gehäuselüfter erfordert. Bei Anwendungen mit höheren Umgebungstemperaturen erweitern zusätzliche Klimatisierungslösungen den Temperaturbereich.



Belastbare, wartungsfreundliche Gehäuse

» Für den rauen industriellen Einsatz bieten wir Gehäuse aus Edelstahl an, die robust, leicht zu reinigen und samt Schnittstellen vollständig gegen Staub und Wasser geschützt sind. Ausmaße und Ausstattung der Gehäuse richten sich nach den individuellen Maßgaben. Auf Wunsch bringen wir auch Wartungs- und Programmierzugänge sowie Schnittstellen wie RJ45, serielle Interfaces oder USB für den temporären Anschluss von Zusatzgeräten an. Diese Zugänge werden durch Schnittstellenklappen geschützt, die geschlossen Schutzart IP65 erfüllen.



Eingabesysteme, Frontplatten und Montagesysteme nach Maß

» Verschiedene Tastaturen, Touchscreens, Trackball, Touchpad, Laser- oder Barcode-Lesern: Von den Eingabesystemen bis hin zu den Frontplatten und Montagemöglichkeiten lassen sich die Steuergehäuse spezifischen Anforderungen anpassen. Außer für die Touchscreen-Anwendung besitzen alle Panel-PC-Frontplatten eine Schutzglasscheibe.



Tragarmsysteme, Wandmontage-Sets, Standfüße oder als mobile Stationen mit Rollen: Je nach Montageart lassen sich die Panel-PCs leicht und präzise drehen, heben, schwenken oder an einen anderen Ort bewegen. Für beengte Platzverhältnisse und außergewöhnliche Standorte steht ein intelligentes Tragarm-Baukastensystem zur Verfügung, mit dem sich die Bedieneinheit sowohl oben auf der Maschine als auch an einer Seitenwand montieren lässt.



Rundum bestens ausgestattet

» Mit drei seriellen COM-Schnittstellen (RS232/RS422/RS485), vier USB, zwei RJ45 für Gigabit-Ethernet sowie zwei PS/2, einem Audio-I/O und einem weiteren VGA-Ausgang bieten die Panel-PCs der Serie ControllLine vielfältige Konnektivität. Die LCDs sind mit Displaydiagonalen von 15 Zoll und einer Auflösung von 1.024 x 768 Pixeln, 17 Zoll bzw. 19 Zoll und einer Auflösung von 1.280 x 1.024 Pixeln oder 21,5 Zoll und einer Auflösung von 1.920 x 1.080 Pixeln (16:9) erhältlich. Die Panel-PCs sind nach Bedarf mit zwei bis vier (ID70) bzw. acht (IC70) Gigabyte Arbeitsspeicher, Festplatten ab 250 Gigabyte in Serien-Ausführung oder mit SSD-Laufwerken und resistivem Touchscreen ausgestattet.

Rufen Sie am besten gleich jetzt die [Datenblätter der ControllLine Panel-PCs](#) auf oder fordern Sie Ihr [unverbindliches Angebot](#) an. Und:

**Sprechen Sie mit uns.
Gemeinsam mit Ihnen erarbeiten wir eine für Sie perfekte Lösung!**

Für eine telefonische Beratung stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung.
Gern erstellen wir Ihnen auch ein ausführliches Angebot innerhalb von 24 Stunden.

Wir freuen uns auf Ihren Anruf: **0800 329449-0** (kostenlos aus dem dt. Festnetz)
oder **+49 (0)8131 33204-0**

Mit besten Grüßen
Ihr TL Electronic Team

TL Electronic GmbH
Bgm.-Gradl-Str. 1
85232 Bergkirchen-Feldgeding
Germany
Tel.: +49 (0)8131 33204-0
Fax: +49 (0)8131 33204-150
E-Mail: info@tl-electronic.de
Web: www.tl-electronic.de

TL Electronic GmbH, Austria
Grazer Str. 10
8130 Frohnleiten
Austria
Tel.: +43 (0)3126 51100-0
Fax: +43 (0)3126 51100-50
E-Mail: info@tl-electronic.at
Web: www.tl-electronic.at

TL Electronic GmbH, Italy
Agency: MEBO srl
via Carso 18
10141 Torino
Italy
Tel. / Fax: +39 0173 610561
E-Mail: info@tl-electronic.it
Web: www.tl-electronic.it

Geschäftsführer / managing directors: Stefan Goetz, Michael Mohr
Amtsgericht Muenchen HRB 70372 / register of commerce Munich HRB 70372
Ust.-Id-Nummer / sales tax identification number: DE 129 480 143

Sie erhalten diese E-Mail als Kunde oder Interessent der TL Electronic GmbH.
Wenn Sie keine Benachrichtigungen mehr wollen, antworten Sie kurz per E-Mail an: news@tl-electronic.de