

Steuerungs-PC

iPC 25



Abbildung:
Steuerungs-PC iPC 25
mit Multifunktionsblende

Allgemein

Der universelle Steuerungs-PC iPC25 ist ein Windows bzw. Linux kompatibler Steuerrechner zu einem günstigen Preis-/Leistungsverhältnis. Die vielfältigen Anwendungsgebiete sind sowohl im gesamten Industriebereich als auch in verschiedenen Consumer-Bereichen zu finden. Sämtliche Anschlüsse sind frontseitig herausgeführt. Durch eine Multifunktionsblende sind vielfältige Variationen im Anschlussbereich möglich. Für den verdeckten Einbau (z.B. im Schaltschrank oder Innenraum eines Kfz) ist ein Remote-Interface erhältlich. Eine Montage ist sowohl in „stehender“, als auch in „liegender“ Anordnung möglich.

Technische Daten

	Steuerungs-PC iPC25
CPU	Intel® Dual-core Celeron® 1037U processor (1.8 GHz)
Formfaktor Mainboard	Mainboard Mini-ITX
Arbeitsspeicher	2 x 1.5V DDR3 DIMM support bis zu 16 GB
Festplatten (S-ATA)	(S-ATA) 2 1/2 Zoll ≥ 160 GB /SSD ≥ 120 GB
Grafik	Integrierte Intel CPU Grafik
Monitor	VGA/HDMI
Audio	Realtek® ALC887 Codec
LAN	2 x Realtek® GbE LAN chips (10/100/1000 Mbit)
Versorgungsspannung	12VDC
Betriebssystem	Windows® Embedded Standard 7
Anschlüsse extern	1 x PS/2 keyboard 1 x PS/2 mouse 1 x D-Sub port 1 x HDMI port 3 x audio jacks (Line In, Line Out, Mic In) 12VDC Spannungsversorgung 2 x RJ-45 ports 4 x USB 2.0/1.1 ports 1 x serial port 1 x eSATA 3Gb/s Anschluss
Interne Schnittstellen	1 x IDE Schnittstelle 1 x SATA 6Gb/s Schnittstelle 2 x SATA 3Gb/s Schnittstellen 1 x chassis intrusion header 1 x System Lüfter header 1 x front panel header 1 x front panel audio header 2 x USB 2.0/1.1 headers 1 x parallele Schnittstelle 1 x serielle Schnittstelle 1 x PCI slot
Luftfeuchtigkeit	Max. 90% (nicht kondensierend)
Umgebungstemperatur	0°C bis 35°C
Schutzart	IP 20
Gewicht	1,2 kg
Abmessungen BxHxT	210 x 83 x 190 mm

Merkmale

- Universeller Steuerungs-PC
- Robustes, schlagfestes Aluminiumgehäuse
- Kompakte Bauform
- Verschiedene Montagemöglichkeiten
- Energieeffizient und geräuscharm
- Anschlussspannung 12VDC
- Frontseitige Multifunktionsblende für vielfältige Anschlussmöglichkeiten
- Ausführung mit Festplatte oder Solid State Disk (optional)
- für Windows und Linux geeignet
- passive Kühlung
- frontseitig 12V-Anschluss
- Zugang zu PC-ON/Power-LED/HDD-LED über seitlich angebrachten D-SUB9
- Zugang zur parallelen Schnittstelle über seitlich angebrachten D-SUB25

Bestellangaben

Art.-Nr.: **371066 3001**

Steuerrechner iPC 25, deutsch
Intel-Cel 4x2.0Ghz, 4GB, 250GB
CAN-PCI-1Kanal, seriell, Remote,
12 VDC

Technische Änderungen vorbehalten.