



Übersicht

- Für Prozessoren Intel i3, i5 und i7 der 6./7. Generation
- TFT-Display 15", 1024x768, 4:3
- Frontplatten für Panel- und 19" Rackeinbau
- optional resistiver Touchscreen
- lange Verfügbarkeit
- kundenspezifische Anpassungen möglich
- optional lüfterlos

Kurzbeschreibung

Die Panel-PCs IPC-P15-ixx sind kompakte Geräte mit einem 15" TFT und sind beliebt für den Einsatz in Schaltschranktüren mit kleinem Format. Die mainboards können mit Intel Prozessoren i3, i5 und i7 der 6./7. Generation bestückt werden. Für die Bedienung per Finger kann optional ein resistiver Touchscreen anstelle der entspiegelten Schutzscheibe eingesetzt werden. Die frontseitige Schutzklasse von IP65 bleibt erhalten. Kundenspezifische Ausführungen sind auch bei kleinen Stückzahlen kostengünstig zu fertigen.

Technische Daten

Ausstattung:

Panel-PC, 15" TFT / LCD für Pult- oder Schaltschrankeinbau (Rackeinbau)

Auflösung:

max. 1024x768

Helligkeit:

min. 250cd/qm

Schnittstellen:

4xUSB 3.0, 1xHDMI, Audio, Displayport, GbE LAN, 2 x M.2 Slot,

Prozessoren:

Intel i3, i5 und i7 der 6. bzw 7. Generation

Speicher:

max 32GB RAM RAM SO-DIMM DDR4 2133 Mhz

Massenspeicher:

Festplatte 2,5"
optional SSD128GB/256GB/512GB

Spannungsversorgung:

100/240VAC über internes Netzteil
optional 12 oder 24 VDC

MTBF:

Backlights min. 50000h

Bedienelemente:

Touchscreen resistiv (Option)

Mechanische Abmessungen:

Gehäuse: 345 x 270 x 95mm

Frontplatte Panelmontage: 400 x 330 x 4mm

Frontplatte 19" Rack: 483 x 311 x 4mm (19", 7HE)

Material:

Frontplatte: Aluminium natur eloxiert, optional
Pulverbeschichtung RAL7035 oder 9005

entspiegelte Schutzscheibe

Gehäuse: Stahlblech

Umgebungsbedingungen:

Betriebstemperatur 0-50°C

Lagertemperatur 0-65°C

Feuchtigkeit: 10 - 80 % rel. Feuchte, nicht
kondensierend

Schutzklasse:

Front IP 65

Normen

EMV: EN55022 EN55024

Elektr. Sicherheit: EN61010-1

Bestelldaten:

10060223	IPC-P15-ixx Panel-PC
10050505	Option Touchscreen
10050511	Option 24VDC
10050516	Option 12VDC
10050517	Option Frontplatte pulverbeschichtet
10050518	Option Frontplatte Rack bis 19"