

# IPC-P24-ixx

## Panel-PC 24" für Intel i3, i5 und i7



### Übersicht

- Für Prozessoren Intel i3, i5 und i7 der 6./7. Generation
- TFT-Display 24", 1920x1080, 16:9
- Frontplatten für Paneleinbau
- optional resistiver Touchscreen
- lange Verfügbarkeit
- kundenspezifische Anpassungen möglich
- optional lüfterlos

### Kurzbeschreibung

Die Panel-PCs IPC-P24-ixx sind mit einem 24" TFT ausgestattet und eignen sich für perfekte, gut zu bedienende Visualisierungen und Bedienstationen an Maschinen und Anlagen. 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, 24" TFT / LCD für Pult- oder Schaltschrankeinbau

**Auflösung:**

max. 1920x1080

**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: 579 x 373 x 95mm

Frontplatte Panelmontage: 620 x 415 x 4mm

**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:**

10060227	IPC-P24-ixx Panel-PC
10050513	Option Touchscreen
10050509	Option 24VDC
10050516	Option 12VDC
10050517	Option Frontplatte pulverbeschichtet