

## PPC-F06B/08B/10B – Kompakte PANEL PC

- Lüfterloser Touch Panel PC mit Intel® Celeron® N2807/J1900 SoC
- 5.7"/8.0"/10.4" Display mit resistivem Touch
- Robuste IP65 Aluminium Front
- Max. 8GB DDR3L SO-DIMM (PPC-F06B: 2GB on-board RAM)
- Full-Size PCIe Mini Card Erweiterung mit mSATA Unterstützung
- 9~30V DC Spannungsversorgung
- Optionale WLAN Erweiterung



## Anwendungsbereiche/Applikationen

- Mensch-Maschine-Interface
- Visualisierungen
- Steuer-/Kontrollpult

## Kleine Panel PC mit grosser Wirkung

Immer mehr Anlagen und Maschinen werden mit interaktiven Panel PC für die Steuerung und Visualisierung der Prozesse ausgestattet. Oft steht aber nicht viel Platz zur Verfügung. Hierfür bietet die ICP Deutschland die neue PPC-F-BT Serie an. Diese kleinen und flachen Touch Panel PC Modelle mit 5.7“, 8.0“ und 10.4“ sind vollständig ausgestattet und können wirkungsvoll als HMI System eingesetzt werden. Die Rechenleistung erbringen ein lüfterloser Intel® Celeron® N2807 1.56GHz SoC mit 2GB DDR3L on-board RAM bei dem kleinsten Modell und ein J1900 SoC mit 2GHz und bis zu 8GB DDR3L SO-DIMM bei den größeren Modellen. Als Massenspeicher dient ein mSATA Modul und zusätzlich eine 2.5“ SSD oder HDD bei der 10.4“ Variante. Zur Grundausstattung der PPC-F-Baytrail Serie zählen Dual GbE, USB 3.0 und RS-232 sowie Line Out. Ein WLAN Modul ist optional nachrüstbar. Das industrielle Design bringt eine 9~30V DC Spannungsversorgung sowie eine flexible VESA- und Panel-Montage mit. Auch die nur wenige Millimeter dünne Aluminium-Frontplatte, in die sich der resistive Touchscreen nahtlos einschmiegt, ist nach IP65 Norm geschützt. Auf Wunsch assembliert ICP die Touch Panel PC mit einem aktuellen Windows® Betriebssystem.

## ICP. Industrial Computer Products ...by people who care!

Zeichen Gesamt: 1.212

Ansprechpartner: Klaus Rottmayr  
ICP Deutschland GmbH, Mahdenstr. 3, 72768 Reutlingen  
Tel. 07121-14323-11, Fax. 07121-14323-90, kr@icp-deutschland.de

Produkt als HTML: <http://www.icp-deutschland.de/Produkte/Panel-PC-Displays/Panel-PC/Industriell-PPC-F/PPC-F06B-BT-N1-2G-R-R10.html?listtype=search&searchparam=ppc-f06>

Produkt als PDF: <http://files.icp-deutschland.de/produkte/KC000433/web/icp/PPC-F06B-10B-datasheet-20150611.pdf>

©, ™ Alle Produkte und Markenzeichen sind registrierte Warenzeichen der jeweiligen Firmen.