

## IOVU-12F – Industrieller RISC Panel PC mit Android

- 12.1" Touch Panel PC mit RISC CPU
- Freescale™ i.MX6 Cortex™-A9 Quad Core 1.0GHz
- Android 4.2.2 Betriebssystem
- Robuste IP65 Aluminium Front
- Projected capacitive Touchscreen
- GbE, zwei USB und zwei COM
- Ein CAN 2.0 Port und vier GPIO
- 12~36VDC Spannungsversorgung
- WiFi und Bluetooth

## Anwendungsbereiche/Applikationen

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



## RISC Panel PC ohne Risiko

Die Vorteile der RISC CPU liegen auf der Hand: Geringe Leistungsaufnahme und weniger Wärmeentwicklung sowie größerer Betriebstemperaturbereich, um nur ein paar zu nennen. ICP Deutschland bietet mit dem IOVU-12F einen 12.1" Panel PC mit einem Freescale™ i.MX6 Cortex™-A9 Quad Core 1.0GHz Prozessor und vorinstalliertem Android 4.2.2 Betriebssystem an. Aufgrund der Betriebstemperatur von -20°C~+60°C und der IP65 geschützten Front mit dem kratzfesten, kapazitivem Touchscreen sowie des weiten Eingangsspannungsbereichs von 12VDC~36VDC ist der Einsatz im industriellen Umfeld ohne Risiko möglich. Neben den 2GB DDR3 SDRAM Arbeitsspeicher und den 8GB Boot Flash bietet der IOVU-12F zusätzlich einen internen SD Card Slot, mit dem die Speicherkapazität um 32GB erweitert werden kann. Zu der weiteren Ausstattung zählen ein GbE, zwei USB und zwei COM sowie ein CAN 2.0 und vier GPIO Schnittstellen. ICP liefert den IOVU-12F mit Wi-Fi und Bluetooth. Alle IOVU-F Modelle sind für die Panel-Montage vorbereitet, können aber auch über den VESA 100 Anschluss befestigt werden.

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

Zeichen Gesamt: 1.066

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/RISC-Basis-IOVU/IOVU-12F-AD-WB-R10.html>

Produkt als PDF: <http://files.icp-deutschland.de/produkte/KC000349/web/icp/IOVU12-15-17-datasheet-20150217.pdf>

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