Pressemitteilung 29.04.2015

IOVU-F Serie – Industrielle RISC Panel PC mit Android

- 12/15/17” Touch Panel PC mit RISC CPU
- Freescale™ i.MX6 Cortex™-A9 Quad Core 1.0GHz
- Android 4.2 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
- Optional WiFi und Bluetooth

Anwendungsbereiche/Applikationen

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

Industrielle RISC Panel PC mit Android

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 der IOVU-F-Serie industrielle Panel PC mit einem Freescale™ i.MX6 Cortex™-A9 Quad Core 1.0GHz Prozessoren und vorinstalliertem Android 4.2.2 Betriebssystem an. Derzeit sind die Displaygrößen 12.1“, 15“ und 17“ mit projected capacitive Touchscreen verfügbar. Alle Modelle sind mit 8GB DDR3 SDRAM und 8GB Boot Flash ausgestattet. Über einen internen SD Card Slot kann die Speicherkapazität um 32GB erweitert werden. Zu der Standardausstattung zählen ein GbE, zwei USB und zwei COM sowie ein CAN 2.0 und vier GPIO Schnittstellen. Die industrielle Einsatzfähigkeit stellen die Betriebstemperatur von -20°C~+60°C, die IP65 geschützte Front mit dem kratzfesten Touchscreen sowie der weite Eingangsspannungsbereich von 12VDC~36VDC sicher. Die IOVU-F-Serie von ICP ist für die Panel-Montage vorbereitet, kann aber auch über den VESA 100 Anschluss befestigt werden. Optional werden alle Modelle auch mit Wi-Fi und Bluetooth geliefert.

ICP. Industrial Computer Products …by people who care!

Zeichen Gesamt:	1.123
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/
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.