

Pressemitteilung 13.06.2012

TANK-820 – Schaltschrank PC

- 3-Slot Fanless Embedded System with 2nd Generation Intel® Core™ low power desktop processor
- On-board 2GB DDR3 memory and one DDR3 SO-DIMM slot
- Flexible PCI/PCIe expansion slots
- Dual PCIe GbE LAN
- Two isolated RS-232 interfaces
- Four USB2.0 and two USB 3.0
- One CompactFlash® socket



Kraftvoller Schaltschrank PC

Als Ergänzung zu dem bestehenden Schaltschrank PC TANK-800 bietet die ICP Deutschland GmbH jetzt den wesentlich stärkeren TANK-820 an. Anstelle eines Intel® Atom™ D525 Prozessors kann der TANK-820 mit einem 2nd Generation Intel® Core™ i3/i5/i7 bestückt werden. Dabei können die Low Power Varianten auch lüfterlos betrieben werden. Als Arbeitsspeicher stehen bereits 2GB DDR3 SDRAM on Board zur Verfügung, die bis auf 4GB erweitert werden können. Alle wesentlichen Schnittstellen sind an einer Gehäusesseite angeordnet. Hierzu zählen z.B. eine VGA, eine DVI-I, zwei GbE, vier USB 2.0, zwei USB 3.0 und zwei isolierte RS-232. An der gleichen Seite befinden sich die drei Erweiterungsslots, die in den Kombinationen zwei PCI und ein PCIe x8 oder ein PCI und ein PCIe x8 sowie ein PCIe x1 Slot zur Auswahl stehen. Sollte die Abwärme der verwendeten Erweiterungskarten zu groß für einen lüfterlosen Betrieb sein, so besteht dort die Möglichkeit einen zusätzlichen Lüfter einzubauen. Das Betriebssystem kann auf einer CF Card oder einem 2.5" SATA Laufwerk installiert werden.

ICP. Inventive Computer Products