

Pressemitteilung

ICE-GM45A

Besonderheiten:

- COM Express Basic Type II Module
- Intel 45nm mobile Core 2 Duo CPU
- High performance MPEG-2 decoding
- Up to 4GB DDR2 RAM
- 18/24bit dual channel LVDS, analog CRT, HDTV supported



COM Express Modul für Intel 45nm CPU

Im Bereich „Computer on Module“ ist das ICE-GM45A das Flaggschiff der ICP Deutschland GmbH. Dieses COM Express Typ II Modul verfügt über den Intel GM45/ICH9-M Chipsatz und kann mit Intel 45nm C2D Prozessoren (Penryn) mit FSB 1066/800MHz bestückt werden. Auf den zwei SO-DIMM Sockel finden bis zu 4GB Dual Channel DDR2 RAM Platz. Neben der PCIe Gigabit Ethernet Schnittstelle werden noch folgende Ports über das Baseboard bereitgestellt: 8 x USB, 4 x SATAII, VGA/HDTV und 18/24bit dual channel LVDS sowie 1 x PCIe x16, 5 x PCIe x1 und 4 x PCI. Sowohl die Ausstattung als auch die Unterstützung von leistungsstarken Prozessoren sprechen bei dem ICE-GM45A für einen Einsatz bei High Performance Applikationen. ICP bietet neben den verschiedenen „Computer on Module“ auch die Entwicklung kundenspezifischer Baseboards an.

ICP. Inventive Computer Products