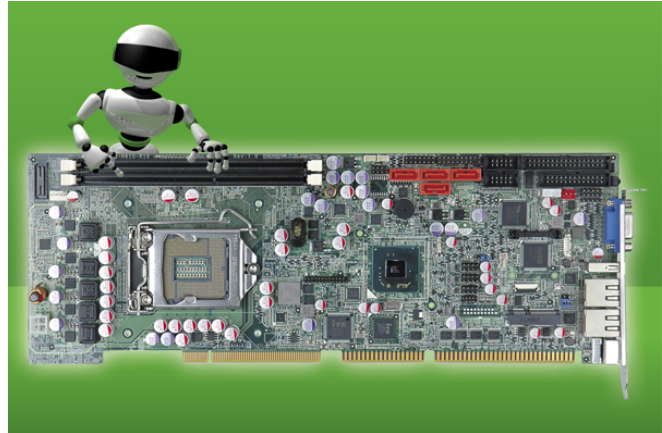


Pressemitteilung 14.03.2012

WSB-H610

Besonderheiten:

- PICMG 1.0 CPU card supports LGA1155 Intel® Core™ i7/i5/i3 processor
- Up to 16GB 1333MHz DDR3 SDRAM
- Intel® HD graphics Gen 6 supports DX10.1 and OpenGL 3.0, full MPEG2, VC1, AVC Decode
- Dual Realtek PCIe GbE and LAN1 with ASF2.0
- TPM V1.2 hardware security
- PCIe Mini interface for full and half size devices



PCI und ISA mit Gen 2 Core™ i Prozessoren

Industrielle Computeranwender stehen immer wieder vor der Aufgabe eine bestehende Technik, wie z.B. den ISA und den PCI-Bus mit den neuesten Prozessoren zu vereinen. Die Gründe hierfür sind zum einen der Anspruch die eigene Applikation so wenig wie möglich zu verändern und zum anderen trotzdem aktuelle und dadurch auch günstige Komponenten wie CPU, RAM etc. einzusetzen. ICP Deutschland bietet für solche Anforderungen immer wieder neue Lösungen an. Eine der neuesten CPU Karten basierend auf dem PICMG 1.0 Standard mit PCI und ISA Bus ist die WSB-H610. Auf ihrem LGA1155 Sockel können Intel® Core™ i7/i5/i3 Prozessoren der zweiten Generation eingesetzt werden. Daneben finden bis 16GB DDR3 SDRAM Platz auf zwei Speicherbänken. Neben den Standardschnittstellen sind hier speziell die Anschlüsse für TPM, digital I/O, I²C und SMBus zu erwähnen. Eine Besonderheit der WSB-H610 ist der integrierte PCIe Mini Slot, in dem sowohl half- als auch full-size SSD oder WLAN Module Platz finden.

ICP. Inventive Computer Products