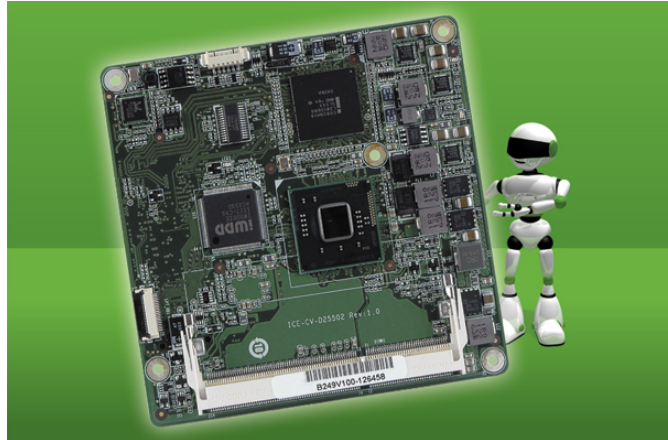


ICE-CV-D25502 – COM Express Board

- PICMG COM Express R2.0 Type II Modul
- Intel® Atom™ N2600/D2550 CPU
- Intel® GMA High Performance Grafik
- Max. 4GB DDR3 oder DDR3L SDRAM
- Dual Display mit VGA und 18/24bit Single-Channel LVDS
- Maße: 95x95mm



Dual Core und Dual Display

Das neueste COM Express CPU Modul von der ICP Deutschland GmbH ist das ICE-CV-D25502. Es folgt dem PICMG COM Express R2.0 Type II Standard und ist mit einem Intel® Atom™ D2550 Dual Core 1.86GHz Prozessor ausgestattet. Für stromsparende Anwendungen gibt es auch eine Variante mit dem N2600 Dual Core 1.6GHz Prozessor. Die integrierte Intel® GMA 3650 Grafik unterstützt DX9, Blu Ray 2.0, MPEG2, h.264, VC-1 und 1080p sowie Dual Display mit einem VGA und einem 24bit Single-Channel LVDS Ausgang. Über die Anschlussstecker zum Baseboard werden die Signale für ein GbE, acht USB, zwei SATA, zwei COM, ein LPT und ein PCI sowie drei PCIe x1 übertragen. Zusätzlich stehen Audio, GPIO, SMBus, I2C und SPI zur Verfügung. Für den Arbeitsspeicher kann das ICE-CV-D25502 mit bis zu 4GB DDR3 oder auch DDR3L SDRAM bestückt werden. ICP bietet auch die Entwicklung und Fertigung von kundenspezifischen COM Express Baseboards an.

ICP. Inventive Computer Products

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