

# PC/104 Single Board Computer Mit passiver Kühlung

**Vision Systems:** Die PC/104 VS 2612 und PC/104 plus VS 2616 Single-Board-Computer-Karten erweitern die Embedded CPU-Boards mit passiv gekühlter 500 MHz AMD Geode LX800 CPU. Als Chipsatz kommt der Geode CS5536 zum Einsatz. Die PC/104-Platinnen in der Standardbauform 90,2 x 95,9 mm haben jeweils 2 x USB 2.0, 1 x 10/100Tx LAN und 2 x RS232 Interfaces. Ein 200-pin SoDIMM-Sockel, der bis zu 1 GB Speicher unterstützt, dient der individuellen Speichererweiterung. Für die optionale Bestückung mit Massenspeichern ist ein IDE

CompactFlash-Sockel sowie ein 44-pin 2,0 mm IDC-Stecker zur Aufnahme von 2,5"-Festplatten implementiert. Außerdem lassen sich individuelle Funktionserweiterungen über einen PC/104 (ISA) Bus in der VS 2612-Baugruppe und über einen PC104/plus (PCI) Bus in der VS 2616-Platine vornehmen. (mr)

