

Leistungsstarke, stromsparende Embedded-PCs



Vision Systems erweitert sein Embedded Industrie-PC-Sortiment im Bereich der bekannten EmRunner-Serie. Mit den Systemen EmRunner 5201 und EmRunner 5403 bietet Vision System ab sofort zwei kostengünstige, lüfterlose, aber dennoch leistungsstarke Embedded Systeme für anspruchsvolle Industrieinsätze an, zusätzlich zu den bereits etablierten Celeron M und Pentium M Systemen. Beide Systeme basieren auf der extrem stromsparenden neuen AMD Geode LX 800 CPU. Dieser Prozessor verfügt über einen x86/x87-kompatiblen Kern, der mit einer Taktfrequenz von 500 MHz bei einer Spannung von 1.2 V betrieben wird. Die maximale Thermal-Design-Power gibt AMD mit 2,4 W an, so dass die CPU bei 500 MHz typischerweise bei 1,6 W verbraucht. Mit dieser neuen stromsparenden Prozessortechnologie können kleine, kompakte Systeme produziert werden, die keine Lüfter benötigen.

*VS Vision Systems GmbH · Tel.: 040/528401-0
info@visionsystems.de · www.visionsystems.de*