

AIS-Q450 – eine neue Generation von System Controller

12.01.2010, 08:34 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *Industrial Computer Source (Deutschland) GmbH*



AIS-Q450

Die Industrial Computer Source (Deutschland) GmbH stellt mit dem AIS-Q450 einen neuen System Controller vor, der mit dem Intel Core 2 Duo /Quad LGA775 Prozessor und dem Intel Q45 + ICH10DO Chipsatz verfügbar ist.

Das System unterstützt zwei 240-pin DDRIII 800/1066 SDRAM bis zu 4GB.

Es stehen neben einer 3.5" HDD mit SATAII, zwei COM-Ports, sechs USB2.0-Ports und zwei PCI-Express LAN Ports zur Verfügung. Umfassende Display- und Audio-Funktionen lassen sich durch den integrierten Intel Graphics Engine 4500 realisieren.

Die hohe Rechnerleistung kombiniert mit dem robusten, kompakten Design ermöglicht den Einsatz des AIS-Q450 in verschiedenen Umgebungen. Der AIS-Q450 ist z.B. für vertikale Anwendungen wie Digital Signage, Optische Inspektion und Automation Control geeignet.

Keyfeatures:

- unterstützt Intel Core 2 Duo/Quad LGA775 Prozessor
- Dual-Channel DDR III 800/1066 bis zu 4GB
- Intel Integrated Graphics Engine 4500 unterstützt Dual View mit VGA & DVI
- Intel PCI-Express Gigabit Ethernet x 2
- 3.5" SATA II Hard Disk Drive Bay x 1
- USB2.0 x 6 & COM x 2

Die Anwendungsbereiche im Überblick:

- Digital Signage
- Gaming
- Gebäudeautomation

Portrait

Kompetenz im Bereich Industrie,- Embedded,- Panel,- und Fanless PCs

Die Industrial Computer Source (Deutschland) GmbH bietet ein umfangreiches Angebot an Hard- und Softwarelösungen für den industriellen Bereich.

Seit nun mehr als 18 Jahren weist die Industrial Computer Source (Deutschland) GmbH Kompetenz im Bereich Industrie,- Embedded,- Panel,- und Fanless PCs auf. Diese Kompetenz impliziert eine fachkundige Beratungsleistung durch Ingenieure, die auf ein vielfältiges Produktspektrum zugreifen können. Dies ermöglicht die Auswahl der passenden Lösung für entsprechende Kundenanforderungen. Daher erstreckt sich das Leistungsangebot von kundenspezifischen Standardapplikationen bis hin zu komplexen Anwendungen, die durch extreme Umgebungsfaktoren wie Hitze, Vibration oder Staub gekennzeichnet sind.

Das Produktportfolio deckt dabei folgende Bereiche ab:

IPC Products: Slot CPUs, 19“ Gehäuse und Zubehör.

Embedded Products: Embedded Boards in verschiedenen Bauformen und – Größen

Industrial Automation: Workstations, Panel PCs/ Monitore und Compact PCs (Komplettsysteme)

Business Automation: Digital Signage, Booksize und Medical Computing

News-ID: 386041 • Views: 624 (Stand: 06.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/386041/AIS-Q450-eine-neue-Generation-von-System-Controller.html>