

Embedded World: Neue Familie von Intel-basierten Industrieboards von Fujitsu

Embedded World: Neue Familie von Intel-basierten Industrieboards von Fujitsu
br />-Auf einen Blick:
- Boards der Formfaktoren ATX, µATX und Mini-ITX mit aktuellsten Intel-Chipsätzen
-- Alle Mainboards unterstützen die 4. Generation der Intel-Core-i-Prozessoren
soren
-- von der Intel-Chipsätzen Produktlebenszyklus von mindestens fünf Jahren bei industriellem bzw. semi-industriellem Einsatz
br />Fujitsu hat die Markteinführung einer neuen Familie von Mainboards auf Basis von Intel-Technologie abgeschlossen. Auf der Embedded World 2014 in Nürnberg (Halle 2, Stand 110) zeigt Fujitsu die gesamte Familie, die für industrielle bzw. semi-industrielle Einsatzzwecke optimiert ist. Sie umfasst aus der Fujitsu Industrial Series die ATX-Mainboards D3235-S und D3236-S, das µATX-Mainboard D3221-S und das Mini-ITX-Mainboard D3243-S sowie aus der Fujitsu Extended Lifecycle Series für semi-industrielle Einsatzzwecke das µATX-Mainboard D3222-B. Alle neuen Boards unterstützen die aktuellsten Core-i-Prozessoren der 4. Generation Express ist auf dem D3235-S verbaut. Intel Q87 Express wird eingesetzt auf den Mainboards D3236-S, D3221-S und D3243-S sowie dem semi-industriellen D3222-B.

- br /> Die Mainboards aus der Industrial Series überzeugen durch einen langen Produktlebenszyklus von mindestens fünf Jahren. Dies qualifiziert die Mainboards für den Einsatz im Investitionsgüterbereich, unter anderem im Bereich Automatisierungstechnik. Hinzu kommt ein striktes Lifecycle-Management mit Revisionskontrolle, das die frühzeitige Ankündigung von Designänderungen sicherstellt. Zudem sind die Industrie-Mainboards für 24/7-Dauerbetrieb in einem erweiterten Temperaturbereich von 0 bis 60 Grad Celsius ausgelegt. Das D3222-B aus der Extended Lifecycle Series richtet sich mit seinem mindestens dreijährigen Lebenszyklus, ebenfalls striktem Lifecycle-Management und einem Boards der neuen Familie sind dank einheitlicher Controller (Chipsatz-Familie, Ethernet, Audio, ?) mit einheitlichen Treibern ausgestattet. Dies bietet Integratoren ein hohes Maß an Flexibilität, um auf unterschiedliche Anforderungen und Budgets ihrer Kunden zu reagieren. Die ATX- und µATX-Boards der neuen Industriemainboard-Familie verfügen über ein ein nahezu identisches Grundlayout. Konnektoren wie RAM, SATA, interner USB, CPU-Sockel usw. befinden sich exakt an denselben Stellen, sodass eine Austauschbarkeit innerhalb der Familie gewährleistet ist. Zudem bietet das Design höchstmögliche Layout-Konsistenz zur Vorgänger-Plattform. Dies erleichtert den Anwendern den Wechsel der Plattform bei gleichbleibendem Gehäuse. Alle vier Boards aus der Industrial Series basieren auf derselben I/O-Anordnung. Das Mini-ITX D3243-S überzeugt zudem durch einen internen 12V DC in sowie einen Mini-PCIe-Slot und einen m-SATA Slot, welcher via BIOS-Einstellung sogar zu einem zweiten Mini-PCIe konvertiert werden kann.
 />Zitat
Peter Hoser, Sales Director OEM bei Fujitsu
Die Anwender von Industrie-Mainboards benötigen eine ausreichende Planungssicherheit. Mit der nunmehr fünften Generation an Industrie-Mainboards aus dem Hause Fujitsu bieten wir die optimalen Nachfolgeprodukte für bisherige Vor- bzw. Vorvorgängermodelle. Die Layoutkonsistenz sowie die konsequente Beibehaltung von bewährten Funktionen, aber auch die Integration neuer Funktionen vereinfachen dem Kunden den Umstieg auf neueste Intel-Technologie enorm. Die Erweiterung des Portfolios um ein Mini-ITX-Industrie-Mainboard (D3243-S) ermöglicht es nun auch Kunden mit Bedarf an kleinen IPC-Systemen mit Intel-Technologie auf die bewährten Produkte aus dem Hause Fujitsu umzusteigen. Das preisoptimierte ATX-Modell D3235-S mit H81-Chipsatz bietet zudem eine hervorragende Basis für professionelle, aber kostengünstige Industrie-PCs.'

'>Preise und Verfügbarkeit

br />Die Mainboards sind in D, A, CH über die Industrie-Distributoren Rutronik, MSC Vertriebs GmbH, Bicker Elektronik GmbH, HY-LINE Computer Components Vertriebs GmbH und Tragant erhältlich. Die empfohlenen Endkundenpreise liegen zwischen 160,- und 225,- ? inklusive Mehrwertsteuer.
Übersicht sämtlicher Vertriebspartner auch außerhalb D, A, CH:
ftp:// ftp.ts.fujitsu. com/pub/Mainboard-OEM-Sales/Information/Contact/Distributionpartners.pdf
br />Weitere Informationen über Fujitsu erhalten Sie über
br />-Fujitsu-Blog: http://blog.de.ts.fujitsu.com

 - Twitter: http://twitter.com/Fujitsu_DE

 - LinkedIn: http://www.linkedin. com/company/fujitsu
- Facebook: http://www.facebook.com/Fujitsu.DE

 - Fujitsu Bildmaterial und Media Server: http://mediaportal.ts. fujitsu.com/pages/portal.php

 - Fujitsu-Newsroom: http://de.fujitsu.com/newsroom

Pressekontakt

Fujitsu CEMEA&I 80807 München g.fiebig(at)konzept-pr.de

Firmenkontakt

Fujitsu CEMEA&I

80807 München

g.fiebig(at)konzept-pr.de

Fujitsu Technology Solutions ist der führende europäische IT-Infrastruktur-Anbieter. Mit seinem Angebot für Großunternehmen, kleine und mittelständische Firmen ist das Unternehmen in allen Schlüsselmärkten Europas, Afrikas, des Nahen Ostens und auch in Indien vertreten. Das Unternehmen bietet das komplette Portfolio an IT-Produkten, Lösungen und Services? von PCs und Notebooks über Rechenzentrumslösungen bis hin zu Managed Services und Lösungen aus der Cloud. Fujitsu Technology Solutions beschäftigt ca. 13.000 Mitarbeiter und ist Teil der globalen Fujitsu Gruppe. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter http://de.ts.fujitsu.com/aboutus