

Presseinformation

Neue Kompaktserie an Embedded Industrial BOX-PCs von AAEON

BRESSNER Technology präsentiert eine neue Serie an industrietauglichen Embedded-PC-Lösungen im BOX-Format für jeden Einsatzzweck

Gröbenzell bei München, 04. April 2016 - Die Bressner Technology GmbH, Systemhaus und Value-Added-Distributor für industrietaugliche IT-Lösungen, nimmt mit den neuen BOXER-PCs von AAEON eine weitere Reihe an integrierten Industrie Systemen in sein Programm auf. Insgesamt vier Geräte umfasst die Serie und bietet so für jeden Anspruch und Einsatzzweck die gewünschte Lösung.

Bestandteil der Serie sind der BOXER-6638-U, der BOXER-6651, der BOXER-6652 sowie der BOXER-6852. Die gesamte Serie ist auf einen sparsamen Betrieb ausgelegt und eignet sich zum Beispiel für den Einsatz in unwirtschaftlichen Industrieszenarien ebenso wie in normalen Produktionsumgebungen.

BOXER-6638U

Der BOXER-6638U-Embedded-PC wird mit aktuellem Intel® Core™ i3 SoC-Prozessor (i3-5150U) der fünften Generation angeboten und bietet so ein Höchstmaß an Leistung trotz sehr sparsamen Verbrauchs. Er bietet neben zwei LAN- und zwei USB 3.0-Ports vier COM-Ports und kann in Temperaturbereichen von -20 bis ca. 60

Grad Celsius eingesetzt werden. Zur Versorgung kann variabel eine Spannungsversorgung von 9 – 24 V eingesetzt werden, wodurch er sehr flexibel und nahtlos in viele Industriebereiche integriert werden kann.



BOXER-6638U

BOXER-6651

Der BOXER-6651-Embedded-PC wird von einer Intel SoC ATOM Quad Core CPU mit 1,9GHz (E3845) angetrieben und produziert dabei so wenig Abwärme, dass er lüfterlos betrieben werden kann. Er ist auf das heute immer beliebtere kabellose Design ausgelegt und ist auf sehr einfache Wartung und auf IoT (Internet of Things) Anwendungen ausgelegt. Er bietet isolierte RS-232/422/485



BOXER-6651

Ports und arbeitet mit einer variablen Spannungsversorgung von 9 – ca. 30 V. Betrieben werden kann er in Temperaturbereichen von -20 – ca. 60 Grad Celsius, um so sowohl im stationären als auch im mobilen Betrieb eine ideale und robuste Lösung zu bieten.

BOXER-6652 und BOXER-6852

Der BOXER-6652 und der BOXER-6852 werden mit Intel QM87 Chipset betrieben und können durch ihre speziellen Wandhalterungen auch besonders platzsparend montiert werden. Beide verfügen über Schutz vor Überspannung, Unterspannung, Schutz gegen Stöße und Ruckeln sowie vor gedrehter Spannung und Schutz vor Kurzschlüssen. Sie verfügen zudem über vier isolierte COM-Ports und ihre Betriebstemperatur betrifft -20 – 60 Grad Celsius. Ein kabelloses Design runden die Einsatzmöglichkeiten ab und erhöhen die Betriebsfähigkeit sowie den reibungslosen und langfristigen Betrieb.

Der BOXER-6852 ist zusätzlich mit einer PCIe-Erweiterung ausgestattet, die es ermöglicht, zwei PCIs-Karten zu integrieren, was für bestimmte Einsatzszenarien die nötige Vielfalt bietet.



BOXER-6652



BOXER-6852

Über BRESSNER Technology

Die BRESSNER Technology GmbH mit Hauptsitz in Gröbenzell bei München ist ein Systemhaus und Value-Added-Distributor für industrietaugliche IT-Lösungen und Produkte für Anwendungen in den Bereichen Mess- und Automatisierungstechnik, Automotive, Transport, Digital Signage, Logistik, Medizintechnik, M2M sowie IoT. Das Produktspektrum umfasst folgende Kernbereiche: „Industrial und Embedded Computing“,



„Panel PC und Display-Lösungen“, „Kommunikationslösungen“ sowie „Telecom und Skype for Business Lösungen“. Mit der eigenen Softwareentwicklung für Lync/Skype for Business hat sich BRESSNER Technology als Microsoft GOLD Partner etabliert. Hochwertige Komponenten spezialisierter Hersteller wie AAEON, DIALOGIC, DIGI, ROBUSTEL, B&B, ATP, ADLINK, WINMATE, Nordic ID, ARBOR, AOPEN, ONE STOP SYSTEMS und zudem Eigenentwicklungen bilden die Basis für individuell aufgebaute, maßgeschneiderte Industrie-PCs, Embedded Computer und Panel-PC-Systeme. Das Unternehmen zeichnet sich durch ein Höchstmaß an Service und qualifizierter Beratung durch Ingenieure und Techniker aus. Die eigene Fertigung bietet ESD-Schutz und basiert auf modernsten Produktionsflächen sowie begleitender Qualitätssicherung. Durch definierte Produktionsprozesse und damit optimierte Abläufe im Unternehmen ist BRESSNER Technology zudem ISO 9001 zertifiziert. Das 1994 durch Josef BRESSNER gegründete Unternehmen beschäftigt derzeit über 40 Mitarbeiter und ist mit Niederlassungen in UK, USA und Tschechien vertreten.

#Kontakt:

BRESSNER Technology GmbH
Gabor Paxian
Industriestr. 51
82194 Gröbenzell
Tel.: 08142/47284-35
Fax.: 08142/47284-77
eMail: info@bressner.de
web: www.bressner.de

#Presse-Kontakt:

Laubenthal & Partner
Felix Laubenthal
Brecherspitzstr. 8
81541 München
Tel.: +49 (0) 89 9230 6709 -11
eMail: bressner@lp-com.de