

Micro Client M@C 70: Extrem kompakter Panel-PC mit 7" Touchscreen

Kleiner Panel-PC mit großer Leistung



Eching/Nürnberg, 28. November 2007 – Auf der SPS/IPC/DRIVES in Nürnberg stellt Kontron das jüngste und kompakteste Mitglied seiner Slimline Panel-PC Familie Micro Client vor. Mit 7-Zoll Touchscreen ist der Kontron M@C 70 besonders platzsparend und dennoch vielseitig dank flexiblem und einfach zu montierendem Housing, skalierbarer Intel® Celeron® Performance und umfangreichen Schnittstellen.

Der extrem kompakte und flache (Einbautiefe < 50 mm) Panel-PC Micro Client M@C 70 ist wesentlich kostengünstiger als komplex ausgerüstete IPC und unterstützt dank seines 800 x 480 TFT-Displays mit Touchscreen dennoch umfangreiche Funktionalitäten für intuitive grafische Benutzerinterfaces. Für den Einsatz als Thinclient, Webclient, Bedien- oder Kontrollterminal ist der Micro Client flexibel skalierbar bis hin zum Intel Celeron M Prozessor mit 600 MHz. An Schnittstellen stehen 2 x 10/100 Ethernet, 2 x USB 2.0, 1 x RS232 (optional RS422/RS485) sowie optionales CAN-Bus Interface zur Verfügung. Dank des weiten Eingangsspannungsbereichs von 11,4 V DC bis 28,8 V DC ist der sichere, direkte Anschluss an industrielle Stromnetze möglich, sodass der Kontron M@C 70 ideal geeignet ist für ein weites Spektrum an Applikationen z.B. in der Fertigungsindustrie, Automobilindustrie, Gebäudeautomatisierung, Medizintechnik oder im weiten Feld des öffentlichen

**Micro Client M@C 70:
Extrem kompakter Panel-PC
mit 7" Touchscreen**

Verkehrswesens. Als komplettes All-in One HMI-System ist der Panel-PC Micro Client M@C 70 auch die ideale Wahl für Applikationen, die eine einfache rückseitige Montage erfordern. Diese finden sich in Systemen für Point-of-Sales-, Point-of-Information- oder Kiosk-Applikationen, deren gesamtes Innenleben rückseitig bestückt wird. Neben rückseitigem und frontseitigem Einbau unterstützt der Kontron M@C 70 auch VESA-Halterung für die Montage an Schwenkarmen.

Schock-, Vibrations- und Temperaturfestigkeit sowie die Erfüllung höchster EMV-Anforderungen zählen darüber hinaus zu den Standardfeatures des neuen 7" Panel-PCs von Kontron, genauso wie die Langzeitverfügbarkeit von mindestens 5 Jahren. Der M@C 70 unterstützt standardmäßig Windows CE.net, Windows XP Embedded sowie Embedded Linux zusammen mit einer Vielzahl von Protokollen wie z.B. http, XML und RDP (Remote Desktop Protocol).

Die Nutzung eines Panel-PC, bei dem alle Applikationsprogramme auf einem zentralen Web-Server laufen, ist besonders wartungsarm und ermöglicht zugleich einen hochgradig flexiblen Einsatz. Die Vorteile dieser Thin Client-Architektur bestehen in der zentralen Administration und Softwarepflege, höchster Datensicherheit durch zentrale Datenhaltung und -sicherung sowie Zuverlässigkeit und Verfügbarkeit (hohe MTBF-Werte) durch Verzicht auf rotierende Massenspeicher und Lüfter, die die „Total Costs of Ownership“ auf ein Minimum reduzieren.

Weitere Produktinformationen unter: <http://www.kontron.com/MicroClient>

###

Über Kontron:

Kontron entwickelt und fertigt sowohl standardbasierte als auch kundenspezifische Embedded- und Telekommunikationslösungen für OEMs, Systemintegratoren und Anwendungsanbieter in verschiedensten Marktsegmenten. Die Entwicklungs- und Fertigungsstandorte von Kontron in ganz Europa, Nordamerika und der asiatisch-pazifischen Region arbeiten mit einer globalen Vertriebs- und Supportorganisation zusammen, die den Kontron Kunden hilft, ihr Time-to-Market zu reduzieren und Wettbewerbsvorteile zu erzielen. Das vielfältige Produktportfolio von Kontron umfasst: Computer-On-Module, SBCs/Blades, offene modulare Plattformen und Systeme, HMIs und Fertigung nach Kundenwunsch. Kontron ist Premier Mitglied der Intel® Embedded and Communications Alliance und wurde 2006 als „Intel Member of the Year“ ausgezeichnet. Das Unternehmen wurde zuletzt drei Mal in Folge von VDC als „Platinum Vendor“ für „Embedded Boards“ ausgezeichnet. Kontron ist im deutschen TecDAX unter der Wertpapierkennung "KBC" gelistet. Weitere Informationen finden Sie unter: www.kontron.de.

Digitaler Text (PDF): <http://www.kontron.com/pr/Panel-PC-Micro-Client-Mac-70-GER071128.pdf>

Digitales Bild (jpg): <http://www.kontron.com/pr/Panel-PC-Micro-Client-Mac-70-GER071128.jpg>

Bei Veröffentlichung bitten wir um Zusendung je eines Belegexemplars an nachstehende Kontaktpersonen.

Leserkontakt EMEA:

Kontron AG
Oskar-von-Miller-Straße 1
85386 Eching/München
Deutschland
Tel.: +49 (8165) 77-777
Fax: +49 (8165) 77 279
www.kontron.de
sales@kontron.com

Pressekontakt EMEA:

Michael Hennen
SAMS Network
Sales And Management Services
Schulstraße 2
52134 Herzogenrath
Deutschland
Tel.: +49 (2407) 9517-600
Fax: +49 (2407) 9517-605
michael.hennen@sams-network.com