

AOP-8120XT- 12“ Ultra Low Voltage Panel PC

02.06.2009, 15:13 | IT, New Media & Software

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



Der AOP-8120XT ist ein neues PC-basiertes System, welches speziell für HMI- und Multimedia-Anwendungen entwickelt wurde. Der TFT Panel PC hat eine Bildschirmdiagonale von 12.1“ und eine Auflösung von bis zu 1024 x 768 Pixel. Die Helligkeit ist 200cd/m² und die Bedienung erfolgt über einen 8-wire-resistiven Touchscreen.

Als Prozessoren werden onboard Intel[®] Celeron M oder Intel[®] Pentium M unterstützt. Die optionalen onboard Systemspeicher sind auf 512MB oder 256MB ausgelegt. Als Betriebssysteme können Windows[®] 2000, Windows[®] XP, Windows[®] XP Embedded eingesetzt werden.

2x RS-232, 1x RS-232/422/485, 1x PS/2, 1x VGA, x Mini-PCI, 4x USB2.0, 1x 2,5“ Hard Disk Drive Bay und ein internes Compact Flash Laufwerk runden die Ausstattung ab. Darüber hinaus verfügt der AOP-8120XT über einen onboard Ethernet Controller, vielen COM Ports und einen Audio Controller. Mit einem eingebauten IDE Controller ist der AOP-8120XT ein kompaktes, multifunktionelles und benutzerfreundliches System. Der Panel PC kann an einer Wand, an einem Panel oder auf einem Standfuß befestigt werden.

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

Die Industrial Computer Source nutzt branchenübergreifende Erfahrung, das sich durch die Präsenz des Unternehmens in verschiedenen Zielmärkten zeigt. Um optimale Lösungen anzubieten, wird das Team der Vertriebsingenieure durch ein weltweites Netz von Hard- und Softwarespezialisten ergänzt. Die Produkte und individuellen Lösungen der Industrial Computer Source werden u.a in der Medizin-, Sicherheits- und Militärtechnik, in der Automobilindustrie, in der Mess- und Regeltechnik sowie in der Automatisierung eingesetzt. Zu den Referenzkunden gehören Siemens, Deutsche Bahn und BMW.

Das Wissen, die Fähigkeiten und Erfahrungen der Industrial Computer Source sind im Unternehmen tief verwurzelte Kompetenzen und lassen sich durch die Begriffe Beratung, Produktentwicklung und Support beschreiben.

Beratung

Umfassende und fundierte Beratung hat höchste Priorität für die Industrial Computer Source. Die erfahrenen Spezialisten finden adäquate Lösungen für jede Anforderung. Durch profunde und detaillierte Marktkenntnis wird nicht nur die technisch beste, sondern auch die wirtschaftlich vorteilhafteste Lösung erarbeitet.

Produktentwicklung

Kundenspezifische Produktentwicklung und Fertigung sind Leistungen, die auch einen hohen Stellenwert im Unternehmen genießen. Die Lieferanten und Partner der Industrial Computer Source sind nach DIN ISO 9001:2000 zertifiziert. Es wird an die ISO-Norm angepasst geliefert und produziert. Dadurch ist ein Höchstmaß an Qualität gesichert.

Support

Bei der Industrial Computer Source wird Kundensupport auch nach Auftragsbeendigung groß geschrieben. Kunden werden regelmäßig über CPU -und Software- Upgrades, Revisionsänderungen oder Produktneuheiten informiert. Technische Fragen werden schnell und kompetent vom Supportteam beantwortet.

News-ID: 314438 • Views: 197 (Stand: 23.05.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/314438/AOP-8120XT-12-Ultra-Low-Voltage-Panel-PC.html>