

APPC 0820TC - einer der schmalsten 8" Lüfterlosen Industrie Panel PC weltweit

23.12.2011, 13:43 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *IPC2U GmbH*



APPC 0820T

Mit dem APPC 0820TC präsentiert IPC2U einen der schmalsten 8" Lüfterlosen Industrie Panel PC weltweit. Durch das nur 43,7 mm schmale Gehäuse lassen sich zahlreiche Kundenprobleme lösen wie zum Beispiel der Einsatz des PCs in platzkritischen Verhältnissen. Trotz seiner kompakten Ausmaße lässt der APPC 0820TC nichts an Funktionalität vermissen. Er ist mit einem leistungsfähigen und gleichzeitig energiesparenden Intel Atom Dual Core D525 Prozessor ausgestattet. Damit lassen sich zum einen komplizierte Berechnungen (doppelte Rechenleistung im Vergleich zu N270) problemlos durchführen und zum anderen Energie einsparen. Außerdem ermöglicht dieser Prozessor den Lüfterlosen Aufbau des Computers. In Bezug auf Schnittstellen sind 1x RS232, 2x USB 2.0, 1x Line-out, 1x VGA sowie 2x Intel LAN onboard vorhanden. Zur Datenspeicherung kann der Nutzer auf HDD und CF zurückgreifen.

Sollte man mehr Schnittstellen benötigen, kann man auf das Schwestermodell APPC 0820T mit etwas größerer Dicke von 58,9mm und zusätzlichen 2x USB 2.0, 1x RS-232/422/485, 1x GPIO (4x DI/ 4x DO), PS/2, 1x Line-out und 1x Mic- in ausweichen. Zur Datenspeicherung stehen dann HDD und SATA DOM zur Verfügung.

Zum Einbau eines WLAN-Modules kann der vorhandene mini-PCIe Slot verwendet werden.

Eine bequeme Bedienung der Anwendungsprogramme ist dank eines 5-wire resistiven Touch Screens möglich.

Beide PC sind u.a. geeignet zum Einsatz in der Zugangskontrolle, Automatisierung, auf Gabelstaplern oder in LKWs.

Portrait

Die IPC2U Group, ein international aufgestelltes Unternehmen mit Vertriebsbüros und Distributoren in fünfzehn Ländern, bietet der Industrie- und Automationsbranche eine Vielzahl von Produkten und Dienstleistungen. Das Hardwareangebot umfasst eine hohe Bandbreite von PC-basierenden Plattformen aus den Bereichen Server, Industrie-PC, Embedded-PC, Panel-PC, Mobile Computing, Netzwerksicherheit und Lösungen für Kommunikation und Datenerfassung für das industrielle Umfeld.

News-ID: 596266 • Views: 132 (Stand: 27.07.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/596266/APPC-0820TC-einer-der-schmalsten-8-luefterlosen-Industrie-Panel-PC-weltweit.html>