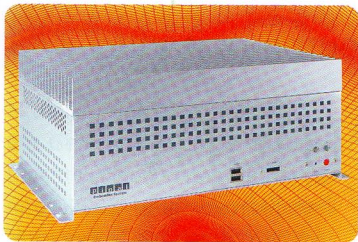


Lüfterloser i7/i5/ i3 Core Embedded PC

Der Pipal 2311 ist ein System mit Intel i7/i5/ i3 Core CPU, das neben CPUs mit bis zu 16GB DDR3 RAM ausgestattet werden kann. Zur Datenspeicherung stehen 2x 2.5" HDD SATA Drive Bays für 6G SATA HDDs, 1x eSata und 1x CF Sockel zur Verfügung. Der Embedded PC unterstützt zwei unabhängige Displays in verschiedenen Kombinationen: LVDS + DVI, LVDS + VGA, VGA + DVI. Zur Anbindung an LAN und weitere externe Geräte bietet er verschiedene Schnittstellen: 2x Gbit LAN mit Wake-On-LAN, 6x USB, 3x RS232 und 2x RS232/422/485. Das System kann über 1x PCIe x16 Slot mit Erweiterungskarten aufgerüstet werden. Neben einem Watchdog Timer (0-255s), der im Falle von einfrierender Software einen automatischen Neustart des Systems ermöglicht, ist der Embedded PC mit Wake Up über USB, LAN, RTC und Modem Ring ausgestattet und bietet iAMT Support. Er funktioniert innerhalb eines erweiterten Temperaturbereiches von -20 bis +50°C mit einer Intel Core i7 CPU oder von -20 bis +60°C mit der Intel Core i5 CPU. Der PC kann unter anderem in der industriellen Prozesssteuerung und -Visualisierung und bei Digital Signage eingesetzt werden.

IPC2U GmbH • www.ipc2u.de

Tel.: 0511 / 807-259-0 • Fax: 0511 / 807-259-22



Der Embedded PC bietet verschiedene Schnittstellen und ist in einem erweiterten Temperaturbereich einsetzbar.