

WM2782 - das Embedded Antivibration- System gegen starke Vibrationen

04.01.2011, 11:08 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *IPC2U GmbH*



WM2782

IPC2U präsentiert WM2782 – das Embedded Antivibration- System, welches dem US Military Standard MIL-STD-810F, dem meist verwendeten Test für die Widerstandsfähigkeit von Computern, entspricht. Das System ist mit einer Intel Atom N270 1.6GHz CPU ausgestattet, die wenig Wärme absondert und dennoch eine ausreichende Leistung entwickelt. Das WM2782 ist mit einer Vielzahl von Schnittstellen ausgestattet und kann daher flexibel eingesetzt werden. Mit 2x Gbit LAN, 4x USB, 4x RS232 und DVI kann dieses Antivibration- System an eine große Palette von Peripherie-Geräten angeschlossen werden.

Das System ist nicht nur in der Lage permanenten; sondern auch sporadischen Vibrationen standzuhalten; die z. B. oft in Transportmitteln vorkommen. Für Datenspeicherung können sowohl 2.5“ HDD als auch SSD eingesetzt werden. Neben Fahrzeugen kann das System zum Beispiel sehr gut in Presswerken, Großmotoren aber auch in sonstigen Industrieumgebungen eingesetzt werden, in denen starke Vibrationen auftreten.

Eigenschaften:

- * Intel Atom N270 1.6GHz CPU
- * 1GB DDR2 SDRAM
- * 2x Gbit LAN, 4x USB, 4x RS232, DVI
- * 2.5" HDD SATA Drive Bay, SSD- Slot
- * Anti-vibration Level C3
- * Abmessungen 200 x 150mm

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: 498401 • Views: 150 (Stand: 07.07.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/498401/WM2782-das-Embedded-Antivibration-System-gegen-starke-Vibrationen.html>