

*...by people
who care!*

WSB-H810 – PICMG 1.0 CPU Karte

- 4th Gen LGA1150 Intel® Core™ i7/i5/i3, Pentium® oder Celeron® Prozessor
- Zwei DDR3 SDRAM mit max. 16GB
- Dual Independent Display Support über VGA und iDP (interner DisplayPort)
- Dual Realtek PCIe GbE
- PCIe Mini Card Erweiterung
- TPM V1.2 Hardware Security Funktion
- Jumperless Design
- 5 Jahre Langzeitverfügbarkeit



Anwendungsbereiche/Applikationen

- Einsatz von ISA-Einsteckkarten
- Viele PCI-Steckplätze

Neu und alt verbinden!

Im industriellen Umfeld besteht immer wieder die Herausforderung neue Technologien mit alten Standards zu verbinden. Die ICP Deutschland bietet mit der WSB-H810 eine PICMG 1.0 CPU Karte an, die aktuelle Prozessortechnologie mit den bewährten ISA- und PCI-Bus Standards verbindet. Auf der CPU Karte können Intel® Core™ i7/i5/i3, Pentium® oder Celeron® Prozessoren der 4. Generation und bis zu 16GB DDR3 Arbeitsspeicher eingesetzt werden. Der integrierte Grafikchip unterstützt zwei unabhängige Displayausgänge, die als VGA und iDP (interner DisplayPort) ausgeführt sind. Wobei der iDP Port mit Hilfe einer kleinen Adapterplatine auf DVI, HDMI oder LVDS umgesetzt werden kann. Für sicherheitsrelevante Applikationen steht eine TPM V1.2 Erweiterung zur Verfügung und ein PCIe Mini Card Slot bietet zusätzlich die Anschlussmöglichkeit für ein mSATA oder ein PCIe Modul. ICP überzeugt neben der großen Auswahl an geeigneten PICMG 1.0 Busplatinen auch mit der Langzeitverfügbarkeit von 5 Jahren für die WSB-H810 CPU Karte.

ICP. Industrial Computer Products

Zeichen Gesamt: 1.016

Ansprechpartner: Klaus Rottmayr
ICP Deutschland GmbH, Mahdenstr. 3, 72768 Reutlingen
Tel. 07121-14323-11, Fax. 07121-14323-90, kr@icp-deutschland.de

Produkt als HTML: <http://www.icp-deutschland.de/Produkte/CPU-Boards-CPU-Karten/CPU-Karten/PICMG-1-0-WSB/WSB-H810-R10.html?listtype=search&searchparam=wsb-h81>

Produkt als PDF: <http://files.icp-deutschland.de/produkte/KC000501/web/icp/WSB-H810-datasheet-20150611.pdf>

©, ™ Alle Produkte und Markenzeichen sind registrierte Warenzeichen der jeweiligen Firmen.