

HPCIE-Q170

Die leistungsfähige Half-size PICMG 1.3 Slot CPU Karte, mit Intel® Core™i Prozessor Unterstützung, bildet die Basis für eine Vielzahl von Systemen mit fortgeschrittenen Anforderungen. Durch das breite Backplane Angebot können Systeme mit bis zu 19 Steckplätzen für Erweiterungskarten realisiert werden.



Merkmale

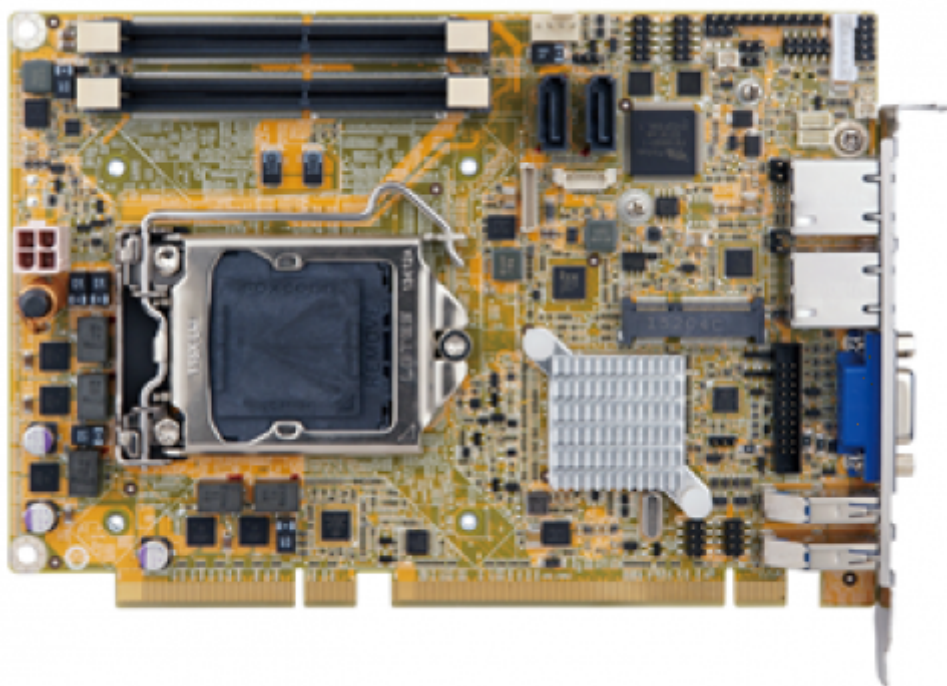
- \ Half-size PICMG 1.3 Lösung
- \ LGA1151 Intel® 6. Generation Core™ i7/i5/i3, Pentium® oder Celeron® Prozessor
- \ 2x 260-pin 1867/2133 MHz Dual-channel DDR4 SO-DIMMs unterstützt bis zu 32 GB
- \ Unterstützt zwei unabhängige Displays durch VGA [&] internal DP Kopfzeile
- \ PCIe mini unterstützt mSATA [&] USB 2.0
- \ Intel® PCIe GbE mit Intel® AMT 10.0
- \ Unterstützt RAID 0, 1 Funktion durch SATA 6Gb/s
- \ Jumper-less Funktion

Spezifikationen

Formfaktor Board	PICMG 1.3 half-size
Socket Generation	Socket LGA 1151 Intel® 6. Generation Core™ i7/i5/i3, Pentium® or Celeron® (Skylake)
Chipsatz	Intel® Q170
RAM Max	32 GB
RAM Slots	2x DDR4 SO-DIMM
ECC RAM	nonECC RAM
Grafikprozessor	Intel® HD Graphics Gen 9 (Skylake)
Display Ausgänge	1x VGA 1x DisplayPort (intern)
Netzwerkschnittstellen	2x 1Gbit Ethernet
Netzwerk-Chipsatz	Intel® I211 PCIe GbE Intel® I219LM PCIe GbE
Laufwerksanschlüsse	Onboard RAID 0 / 1 1x mSATA 2x SATA 6,0 Gbit/s
mSATA / mini PCIe	1x PCIe Mini / mSATA (Full / Half-Size)
USB 2.0 Ports	4x USB 2.0 Pin Header
USB 3.0 Ports	2x USB 3.0 Typ A
Serielle Schnittstellen	2x RS232/RS422/RS485

Audio Anschlüsse	10-Pin Header (AC-KIT-892HD)
Sonstige Anschlüsse	1x Keyboard/Mouse (intern, pin header) 1x I2C Anschluss (pin header) 1x SMBus Anschluss (pin header) 1x Watchdog Timer, Software programmable 1~255 sec. system reset 1x Digital I/O
Lüfteranschlüsse	1x 4 Pin CPU
Umgebungstemperatur Betrieb	-20°C ~ 60°C
Relative Luftfeuchtigkeit Betrieb	5% ~ 95%, non-condensing
BIOS	UEFI BIOS
Nettogewicht (kg)	0.42
Approvals	CE

Weitere Produktabbildungen



HPCIE-Q170 Aufsicht

ABECO Industrie Computer GmbH
Industriestraße 2
47638 Straelen
Deutschland

Tel: +49 2834 779 30 - 0
Fax: +49 2834 779 30 - 49
E-Mail: info@abeco.de
Online: www.abeco.de

Mehr zum Produkt unter
<https://abeco.de/produkte/custom-systeme/mainboards/hpcie-q170>

