

## HS-B701



Half-Size PICMG 1.3 CPU Card, support 3rd Generation Intel® Core™ i7/i5/i3 Mobile Processor, DDR3 SO-DIMM, Intel® PGA988B+ QM77 Onboard VGA, LVDS, DVI, 2x LAN, 2x USB2.0, 4x USB3.0, HD Audio, 2x SATA II, 2x SATA III, SMBUS, LPC, IrDA, GPIO, PCIe mini card, mSATA

**Support:** 4x PCIe x1 & 1 PCIe x16

[Commell](#)

### System

CPU Sockel	Intel® - rPGA988B
CPU	Intel® - Core™ i7 / i5 / i3
Chipsatz	Intel® - QM77
Arbeitsspeichertyp	DDR3 (1066/1333/1600MHz)
max. Arbeitsspeicher in GB	16 GB
Arbeitsspeicher Sockel	2x SO-DIMM
Watchdogtimer	1~255 levels reset
Netzwerk Chipsatz	Intel® - 82579LM + 82574L
max. Netzwerkgeschwindigkeit	1000 Mbit

### Schnittstelle Rückseite

PS/2	1
VGA	1
RJ45	2

### Onboard Schnittstellen

USB	6
-----	---

RS 232	5
RS 232/422/485	1
DVI	1
LVDS in bit	24
Audio Mic In	1
Audio In	1
Audio Out	1
Digital IO	1
SATA	4

## Grafik

Chipsatz	Intel® HD Graphics 4000 Technology
----------	------------------------------------

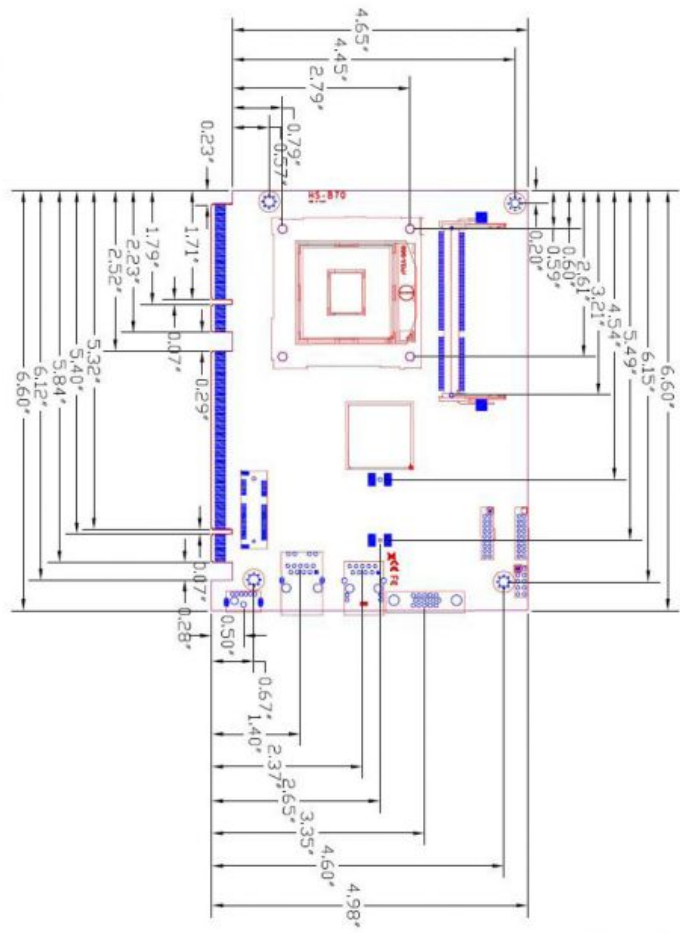
## Audio

Chipsatz	Realtek® - ALC888 HD
----------	----------------------

## Betriebsbedingungen

Breite	168 mm
Höhe	126 mm
min. Betriebstemperatur	0 °C
max. Betriebstemperatur	60 °C
Eingangsspannung	DC 5Vsb & 3Vsb from Backplane, +12 V

**Mechanical Drawing**



unit : inch