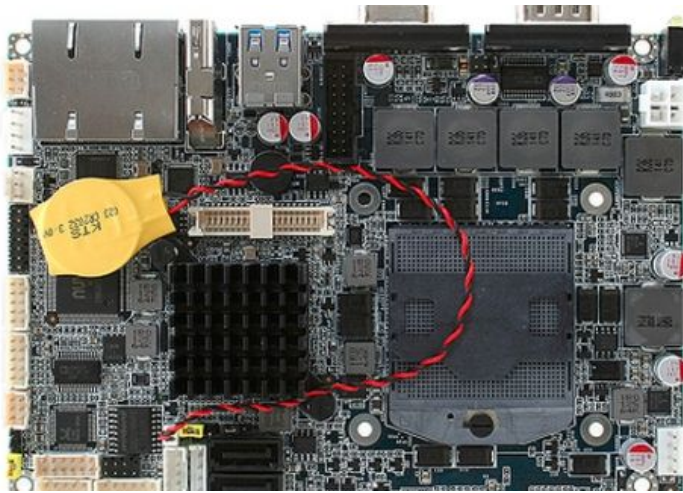


ECM-QM77



3,5" Embedded Board, Intel® QM77, Socket G2 (rPGA988B), 1x DDR3 SO-DIMM (max. 8GB, 1333/ 1600MHz), 4x USB 3.0, 2x USB, 2x COM, 2x LAN, 1x VGA, 1x HDMI, 1x LVDS, 1x Mini PCIe, 2x SATA, 8-bit DIO

Avalue

System

CPU Sockel	Intel® - rPGA988B
CPU	Intel® - Core™ i7 / i5 / i3 - Intel® - Core™ i5-3610ME (2.7GHz) Intel® - Core™ i3-3120ME 2.4GHz Intel® - Core™ i7-3610QE (2.3GHz)
Chipsatz	Intel® - QM77
Arbeitsspeichertyp	DDR3 (1333/1600 MHz)
max. Arbeitsspeicher in GB	8 GB
Arbeitsspeicher Sockel	1x SODIMM 204-pin
BIOS	AMI® uEFI 64Mbit SPI Flash ROM BIOS
Watchdogtimer	1~255 levels reset
Netzwerk Chipsatz	Intel® - 82574L + 82579
max. Netzwerkgeschwindigkeit	1000 Mbit

Schnittstelle Rückseite

USB	2
RS 232/422/485	1
VGA	1
HDMI	1
RJ45	2

Onboard Schnittstellen

USB	4
RS 232	1
Parallel	1
LVDS in bit	18/24
Audio Mic In	1
Audio In	1
Audio Out	1
RJ45	2

Grafik

Chipsatz	Intel® QM77
----------	-------------

Audio

Chipsatz	Realtek® - ALC892
----------	-------------------

Slots

mini PCI Express	1
------------------	---

Betriebsbedingungen

Breite	146 mm
Tiefe	101 mm
min. Betriebstemperatur	0 °C
max. Betriebstemperatur	60 °C

Eingangsspannung	12 V
Feuchtigkeit	0 ~ 90% relative humidity, non-condensing
