



CB3063 | 3½-Zoll-Industrie-Motherboard

Allgemeine Daten

– CPU: Intel® Atom™ E38xx, System on a Chip (SoC)

Speicher

– Typ: SODIMM204–1,35 V/DDR3L

– Max. Geschwindigkeit: 1333 Mhz

Grafik

– Controller: CPU integriert

– Speicher: 512 MB DVMT

CPU-Typ

– CPU: Intel® Atom™ E38xx, System on a Chip (SoC)

– Taktfrequenz: 1,46...1,91 GHz



Vorderseite



Rückseite

Technische Daten

Allgemeine Daten	
CPU	Intel® Atom™ E38xx, System on a Chip (SoC)
Socket	–
Chipsatz	Intel® Atom™ E38xx
Super IO1	SMSC SCH3114
BIOS	AMI® Aptio V
BIOS-Chip	128 MBit SPI-Flash
TPM	–
Watchdog	ja
Speicher	
Typ	SODIMM204–1,35 V/DDR3L
Slots	1
Max. Speicherausbau	8 GB
Max. Geschwindigkeit	1333 Mhz
Grafik	
Controller	CPU integriert
Video BIOS	Intel® Extreme/GOP-Treiber
Speicher	512 MB DVMT
HDMI-Auflösung	1920 x 1080 @ 60 Hz
DP-Auflösung	2560 x 1600 @ 60 Hz
DVI-Auflösung	1920 x 1200 @ 60 Hz

LAN	
LAN1 Controller	Intel® i210
LAN1	10/100/1000 Mb/s
LAN2 Controller	Intel® i210
LAN2	10/100/1000 Mb/s

Audio	
Controller und Codec	–
Unterstützung für 2/6/8 Kanäle (2.0/5.1/7.1)	–
Analog-Input	–
Analog-Output Line/Mono Out	–
Digital-Input/Output	–

Interne Schnittstellen	
PCI32	–
Mini-PCI-slot	–
PCIe (herstellerspezifisch)	1 x PCIe x1(2.0), Adapterkarten notwendig
PCIe x16	–
PCIe x4	–
PCIe x1	–
SATA (gesamt)	2x
SATA (6 Gb/s)	–
SATA (3 Gb/s)	2x
SATA RAID	–
USB 3.0	1x
USB 2.0	4x
Serielle Schnittstelle	1 x RS232

Externe Schnittstellen	
PS/2-Tastatur/Maus	–
USB 3.0	–
USB 2.0	4x
LAN	2x
DVI-I	1x
DVI-D	–
DisplayPort	–
Serielle Schnittstelle	–
Audio	–

Spannungsversorgung	
Versorgungsspannung	24 V

Kühlung	
Kühlart	passiv/aktiv
Betriebstemperatur	0...+60 °C
Erweiterte Temperatur	auf Anfrage
Lagertemperatur	-20...+70 °C

Abmessungen	
Format	3½ Zoll
Abmessungen (B x H x T)	147 mm x 20 mm x 102 mm