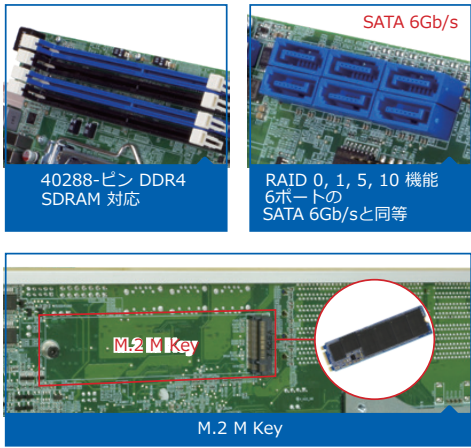
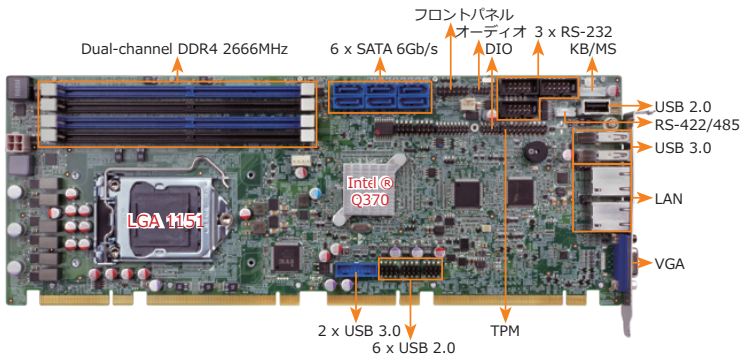


エッジ型 CPU ボード フルサイズ

PCIE-Q370

フルサイズ PICMG 1.3 CPU ボード LGA1151 Intel® Core™ i7/i5/i3/
Pentium®/Celeron® CPU per Intel® Q370, DDR4, VGA, Dual Intel® PCIe GbE,
USB 3.0, SATA 6Gb/s, M.2, HD オーディオ, iAMT と RoHS



仕様

- ◆ CPU
LGA1151 ソケット、 第8世代 Intel® Core® i7/i5/i3, Pentium® か Celeron® processor
- ◆ チップセット
Intel® Q370
- ◆ メモリ
4x288-ピン 2666MHz dual-channel DDR4 SDRAM unbuffered DIMM、 最大 6 4 GB
- ◆ BIOS
AMI UEFI BIOS
- ◆ グラフィックエンジン
Intel® HD Graphics Gen 9 Engines、 低電力16 execution unit, DX2015, OpenGL 5.X と OpenCL2.x, ES 2.0
- ◆ ディスプレイ出力
1 x VGA (最大 1920x1200@60 Hz)
- ◆ Ethernet
LAN1: Intel® I219LM PHY
LAN2: Intel® I211-AT PCIe controller (Co-lay I210-AT)
- ◆ External I/O インタフェイス
2 x USB 3.0 (後部 IO type A)
1 x USB 2.0 (Type A 180°)
- ◆ 内部 I/O インタフェイス
1 x KB/MS (1x6 ピン)
1 x RS-422/485 (1x4 ピン, P=2.0)
2 x USB 3.0 (2x10 ピン)
3 x RS-232 (2x5 ピン, P=2.54)
6 x SATA 6Gb/s (RAID 0/1/5/10 対応)
6 x USB 2.0 (2x4 ピン, P=2.54)
- ◆ オーディオ
7.1 channel HD オーディオ、 IEI AC-KIT-892HD キット
- ◆ フロントパネル
1 x フロントパネル (パワー LED, HDD LED, スピーカ, 電源ボタン, リセットボタン)
- ◆ LAN LED
2 x LAN LED (1x2 ピン)
- ◆ TPM
1 x TPM (2x10 ピン)
- ◆ SMBus
1 x SMBus (1x4 ピン)
- ◆ I²C
1 x I²C (1x4 ピン)
- ◆ 拡張
1 x M.2 M key
1xPCIex16 と 4xPCIex1 金メッキフィンガー
4xPCI 金メッキフィンガー
- ◆ ウォッチドッグタイマ
プログラマブル 1~255 sec. システムリセット
- ◆ デジタル I/O
8-ビットデジタル I/O (2x5 ピン)
- ◆ ファンコネクタ
1 x CPU スマートファン (1x4 ピン)
1 x システムスマートファン(1x4 ピン)
- ◆ 電源
AT/ATX電源
ErP/EuP 準拠
- ◆ 消費電源
5V@3.12A, 12V@6.85A, 3.3V@1.13A, 5VSB@0.15A
(4.0 GHz Intel® Core™ i7-8700K CPU、 4x16 GB 2666 MHz DDR4メモリ)
- ◆ 動作温度
-20°C ~ 60°C
- ◆ 動作湿度
5% ~ 95%, 結露なし
- ◆ サイズ
338 mm x 126 mm
- ◆ 重さ
全体: 1000g /正味: 500g
- ◆ CE/FCC 準拠

特徴

- PICMG 1.3 フルサイズ CPU ボード
- LGA1151 Intel® 第8世代 Core™ i7/i5/i3, Celeron® と Pentium® processor
- Dual-channel DDR4 2666MHz
- VGA ディスプレイ対応
- Intel® PCIe GbE、 Intel® AMT 11.0 対応
- M.2 M key、 ストレージ用 (PCIe x4)
- RAID 0, 1, 5, 10 機能 SATA 6Gb/s経由

同梱リスト

1 x PCIE-Q370-R10 CPUボード
1 x SATA ケーブル
1 x Mini ジャンパーパック
1 x QIG (簡易設置マニュアル)

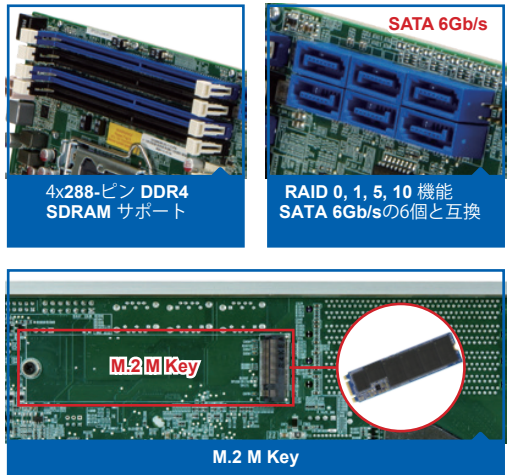
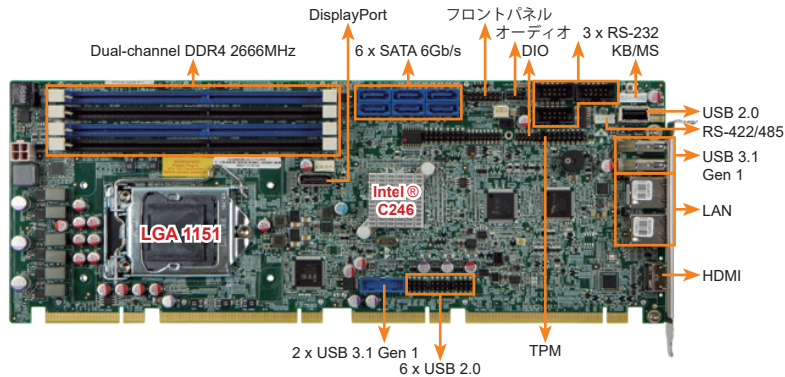
注文名

パーツ番号	内容
PCIE-Q370-R10	フルサイズ PICMG 1.3 CPUボード, LGA1151 Intel® Core™ i7/i5/i3/Pentium®/Celeron® CPU per Intel® Q370, DDR4, VGA, Dual Intel® PCIe GbE, USB 3.0, SATA 6Gb/s, M.2, HD オーディオ, iAMT と RoHS
19800-000075-RS	PS/2 KB/MS ケーブル,ブラケット付き, 220mm, P=2.0
32102-000100-200-RS	SATA power ケーブル, MOLEX 5264-4P to SATA15P
AC-KIT-892HD-R10	7.1 channel HD オーディオキット、 Realtek ALC892,dual オーディオ ストリーム
CF-1150SA-R10	特別冷却ファン LGA1150, 高性能 95W
CF-1150SB-R11	特別冷却ファン LGA1150, 高性能 65W
CF-1150SC-R20	特別冷却ファン LGA1150, 1U シャーシ対応, 65W
CF-1150SE-R11	特別冷却ファン LGA1150, 高性能 95W
CF-1150SF-R10	特別冷却ファン LGA1150, 1U シャーシ対応, 54W
SAIDE-KIT01-R10	SATA→ IDE/CF 変換ケーブル

エッジ型 CPU ボード フルサイズ

SPCIE-C246

フルサイズPICMG 1.3 CPU ボード,LGA1151 Intel® Xeon® E3, Core™ i7/i5/i3/Pentium®
/Celeron® CPU per Intel® C246, ECCと non-ECC DDR4, HDMI, DP, Dual Intel® PCIe GbE,
USB 3.1 Gen 1 (5Gb/s), SATA 6Gb/s, M.2, HD Audio, Intel® AMT and RoHS



仕様

- ◆ CPU
LGA1151 ソケット,8th generation Intel® Core® i7/i5/i3, Pentium® かCeleron® processor
- ◆ PCH
Intel® C246
- ◆ メモリ
4つの 288-ピン 2666MHz dual-channel DDR4 SDRAM unbuffered DIMMs, 最大 64GB ECC と non-ECC (C246)
- ◆ BIOS
AMI UEFI BIOS
- ◆ グラフィックエンジン
Intel® HD Graphics Gen 9 Engines、 Low power 16 execution ユニット, DX2015, OpenGL 5.X と OpenCL2.x, ES 2.0サポート
- ◆ ディスプレイ
Dual display
1 x HDMI (最大 4096 x 2304@30Hz)
1 x DP (最大 4096 x 2304@60Hz)
- ◆ イーサネット
LAN1: Intel® I219LM PHY
LAN2: Intel® I211-AT PCIe controller (Co-lay I210-AT)
- ◆ Super I/O
Fintek F81866D
- ◆ Embedded Controller
EC IT8519
- ◆ 外部I/O インタフェイス
2 x USB 3.1 Gen 1 (5Gb/s) (後部 IO type A)
1 x USB 2.0 (Type A 180°)
- ◆ 内部I/O インタフェイス
1 x KB/MS (1x6 ピン)
1 x RS-422/485 (1x4 ピン, P=2.0)
2 x USB 3.1 Gen 1 (5Gb/s) (2x10 ピン)
3 x RS-232 (2x5 ピン, P=2.54)
6 x SATA 6Gb/s (RAID 0/1/5/10 サポート)
6 x USB 2.0 (2x4 ピン, P=2.54)
- ◆ オーディオ
7.1 channel HD audio、 IEI AC-KIT-892HD キット
- ◆ フロントパネル
1 x フロントパネル(パワー LED, HDD LED, スピーカ, 電源ボタン, リセットボタン)
- ◆ LAN LED
2 x LAN LED (1x2 ピン)
- ◆ TPM
1 x TPM (2x10 ピン)
- ◆ SMBus
1 x SMBus (1x4 ピン)
- ◆ I²C
1 x I²C (1x4 ピン)
- ◆ 拡張バス
1 x M.2 M key
1x PCIe x16と4x PCIe1
4x PCI
- ◆ ウォッチドッグタイマ
ソフトウェアプログラマブル 1~255 秒 システムリセット
- ◆ デジタルI/O
8-ビットデジタルI/O (2x5 ピン)
- ◆ FAN コネクタ
1 x CPU スマートファン (1x4 ピン)
1 x システムスマートファン (1x4 ピン)
- ◆ 電源
AT/ATX 電源
AT/ATX モード
ErP/EuP 準拠
- ◆ 消費電力
TBD
- ◆ 動作温度
-20°C ~ 60°C
- ◆ 動作湿度
5% ~ 95%, 結露なし
- ◆ サイズ: 338 mm x 126 mm
- ◆ 重さ: 全体 1000g / 正味: 500g
- ◆ I/O Shape: BK-114 (P/N: 45002-451803-00-RS)

特徴

- PICMG 1.3 フルサイズ CPU ボード
- LGA1151 Intel® 8th Generation Core™ i7/i5/i3, Celeron® と Pentium® processor
- Dual-channel DDR4 2666MHz
- HDMI と DP ディスプレイ
- Intel® PCIe GbE、 Intel® AMT 11.0
- M.2 M key、 ストレージ(PCIe x4)
- RAID 0, 1, 5, 10、 SATA 6Gb/s

同梱リスト

1 x SPCIE-C246 CPUボード
1 x ミニジャンパーパック
1 x SATA ケーブル
1 x QIG (簡易設置ガイド)

注文名

パーツ番号	内容
SPCIE-C246-R11	フルサイズPICMG 1.3 CPU ボード、 LGA1151 Intel® Xeon® E3, Core™ i7/i5/i3/Pentium®/Celeron® CPU、 Intel® C246, ECC と non-ECC DDR4, HDMI, DP, Dual Intel® PCIe GbE, M.2, USB 3.1 Gen 1 (5Gb/s), SATA 6Gb/s, HD Audio, iAMT とRoHS
19800-000075-RS	PS/2 KB/MS ブラケット付きケーブル, 220mm, P=2.0
32102-000100-200-RS	SATA電源ケーブル, MOLEX 5264-4P →SATA15P
AC-KIT-892HD-R10	7.1 channel HD Audio kit、 Realtek ALC892、 dual audio streams
CF-1150SA-R10	特別クーラーキット、 LGA1150, 高性能95W,アルミ
CF-1150SB-R11	特別クーラーキット、 LGA1150, 高性能65W,アルミ
CF-1150SC-R20	特別クーラーキット、 LGA1150, 高性能65W 銅, 1 U対応
CF-1150SE-R11	特別クーラーキット、 LGA1150, 高性能95W、 銅
CF-1150SF-R10	特別クーラーキット、 LGA1150, 高性能54W アルミ, 1 U対応
SAIDE-KIT01-R10	SATA→ IDE/CF 変換ボード