

C357DM2A/2 Series

Affordable Desktop Mini-Tower PC
Supporting
2nd Generation Intel® Core i7 / i5 / i3



製品紹介

Qualest™C357DM2A/2シリーズは、あらゆる業務に対応可能な信頼性と拡張性、長期安定性を兼ね備えたMicro-ATX仕様の高性能ミニ・タワーPCで、**LGA-1155**ソケット(ソケットH2)の第2世代Intel®**Core™ i7 / i5 / i3** CPUをサポートしています。CPUのパフォーマンスを最大限に引き出し、快適な64bitマルチコア演算環境を提供するIntel®P67Expressチップセットを採用し、32GBまでのDDR3 1333 / 1066MHzメモリー⁽¹⁾が実装できます。

Intel®HDグラフィックス・コア2000 / 3000⁽²⁾内蔵CPUによる、Intel®フレキシブル・ディスプレイ・インターフェイス(Intel®FDI)は、DVI-Iコネクタ、HDMIコネクタ、DisplayPortコネクタの使用を可能にし、デュアル・インディペンデント・ディスプレイに対応しています。

Intel®InTru3Dによるシームレスな3Dビジュアル環境と、Realtek ALC892オーディオ・コーデックによる10チャンネルのIntel®HDオーディオはBlu-Ray 3Dにも対応しており、迫真のグラフィックス&オーディオ環境を提供します。



フロント

充実した拡張機能

Qualest™C357DM2A/2シリーズは、Intel®82579Vギガビット・イーサネット・コントローラによる**GbE**ネットワークは勿論、RAIDレベル0,1,5,10をサポートするIntel®ラピッド・ストレージ・テクノロジー(Intel®RST)に対応した2ポートの**6Gbps SATA 3.0**インターフェイス、2ポートの3Gbps SATA 2.0インターフェイス、2ポートの**3Gbps eSATA**インターフェイス(1ポートはリアパネル)を装備しており、2ベイの2.5"ハードディスク・リムーバブル・ベイ・オプションの併用により、RAID1機能による手軽なデータ・バックアップが可能です。

ペリフェラル・インターフェイスとしては、2ポートの**USB3.0**、8ポート(2ポートはフロント・パネル)のUSB2.0、2ポートの**IEEE1394a**(フロントとリア・パネル)を装備しています。

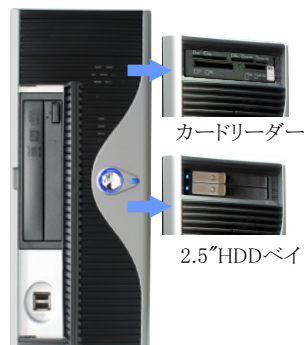
スリム型PCでありながら標準拡張スロットを装備しており、多くの高性能グラフィックス・カード⁽³⁾やサウンド・プロセッシング・カードがマウントできるPCI-Express 2.0 16xバス、PCI-Express 2.0 1xバス、32bit PCI バスが用意されています、システム本体は縦横どちらでも設置可能で、運用場所に合わせてご利用頂けます。



リア

優れた静音性、低消費電力設計

Qualest™C357DM2A/2シリーズは、無駄な発熱を抑えてシステム消費電力を低減し、システム設置環境に及ぼす影響を軽減する高効率80Plus電源を標準装備しています。本体背面の2台の6cmファンには、システムからの発熱量に合わせて回転数が変化するスマートファンが採用され、静かで充分な換気量を確保しています。



オプション装着例

(1) 使用OSにより利用可能メモリ容量に制限があります。

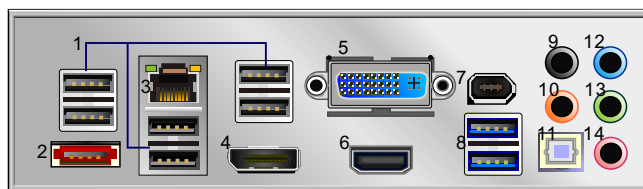
(2) 使用するCPUに依存します。HDグラフィックス・コア非サポートCPUを使用する際は、オプションのグラフィックス・カードが必要になります。

(3) PCI-E電源コネクタは使用できませんのでご注意ください。

C357DM2A/2 システム仕様

Model	C357DM2A/2
CPU	LGA1155 2nd Generation Intel® Core i7, i5, i3プロセッサー
チップセット	Intel® H67 Express
BIOS	Intel® Rapid BIOS
メモリ	240ピンDIMM 4スロット(最大32GB) DDR3-1066/1333MHz
グラフィック	Intel® フレキシブル・ディスプレイ・インターフェイス 1 * DVI-D, 1 * HDMI, 1 * DisplayPort
インターフェイス	2 * USB 3.0 (リア), 8 * USB 2.0 (2 * フロント) 2 * IEEE1394a (リア&フロント), 1 * eSATA Intel® HD Audio (Realtek ALC892 Audio Codec)
拡張スロット	4 * 標準空きスロット
拡張バス	1 * PCI-Express 2.0 x16 拡張用バス 2 * PCI Express 2.0 x1 拡張用バス 1 * 32bit PCI 拡張用バス
光学ドライブ	SATA接続 DVDマルチドライブ/Blu-Rayドライブ
HDD	2 * 3.5" SATA 6.0Gbps 固定ディスク RAID 0, 1 サポート オプション・モバイルラックの併用により、 2 * 2.5" SATA 3.0/6.0Gbps RAID 0, 1 接続が可能
ネットワーク	1 * Intel® 82579V GbE (RJ45)
CPUファン	Intel® 純正ファン
システムファン	2 * 6cm x 25mm 速度可変静音ファン
外形寸法	H32.9 x W13.6 x D37.0 cm/16.6リットル(足含まず)
電源	デルタ製300W 80Plus シングル電源100/220V, 50/60Hz, 8cmファン
付属品	マザーボードマニュアル(英文), 各種ドライバCD-ROM, 電源ケーブル

C357DM2A/2 リアパネルレイアウト



- | | |
|------------------|-----------------------|
| 1 USB 2.0 ポート | 8 USB 3.0 ポート |
| 2 eSATA ポート | 9 ㊦リアサウンド(黒) |
| 3 GbE LAN ポート | 10 ㊦センター/スーパーウーファー(橙) |
| 4 DisplayPort | 11 ㊦光学 S/PDIF出力 |
| 5 DVI-I ポート | 12 ㊦ラインイン (青) |
| 6 HDMI ポート | 13 ㊦ラインアウト/前SP(緑) |
| 7 IEEE 1394a ポート | 14 ㊦マイクイン/横SP(桃) |

オプション



3.5" ベイ USB 接続メディアリーダ
FA406(B)



2x2.5" HDD ラック
Insta STOR IS12TB



GeForce GT430
グラフィックス・カード

輸入製造元

Qualest™
Computer Works

株式会社クォーレスト

〒101-0052 東京都千代田区神田小川町2-2-2 小川町B5ビル7階

電話 03-3295-0817

FAX 03-3295-0818

E-mail: sales@qualest.co.jp

Web <http://www.qualest.co.jp>

販売店

Qualestは登録商標です。その他品名・社名は各社の商標または登録商標です。製品の仕様および特性は予告なく変更されることがあります。

2011年06月現在