

C357DM1A/2 Series

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



製品紹介

Qualest™C357DM1A/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、迫真のグラフィックス&オーディオ環境を提供します。

ネットワークには、**Intel®82579V**コントローラによる**GbE**で接続できます。

柔軟なビデオ & ストレージ環境

Qualest™C357DM1A/2シリーズは、**Intel®ラピッド・ストレージ・テクノロジー**(**Intel®RST**)に対応した**6Gbps SATA 3.0**ポート、**3Gbps SATA 2.0**ポート、**3Gbps eSATA**ポート(1ポートはリアパネル)をそれぞれ**2ポート**装備しており、**2ベイ**または**4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、強力で柔軟なストレージ環境の構築やデータ・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、**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。高性能グラフィックス・カード⁽³⁾をマウントできる**PCI-Express 2.0 16x**バス、**PCI-Express 2.0 1x**バス、**32bit PCI**バスが用意されており、システムのカスタマイズが可能です。

(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1系統のみ使用可能。

優れた静音性、低消費電力設計

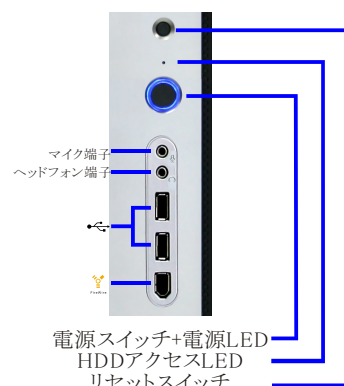
Qualest™C357DM1A/2シリーズは、無駄な発熱を抑えてシステム消費電力を低減する高効率**80Plus**電源を標準装備しています。本体背面の**12cm**ファンには、**3段階**の回転数が選べる静音ファンが装備されています。



フロント



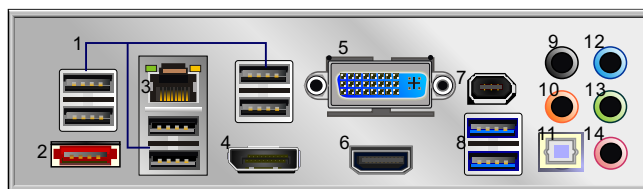
リア



C357DM1A/2 システム仕様

Model	C357DM1A/2
CPU	LGA1155 2nd Generation Intel® Core i7, i5, i3プロセッサ
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 RAID 5,10接続には3Gbps SATA ポートを併用
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	1 * 12cm x 25mm 3段速切替静音ファン
外形寸法	H34.9 x W19.7 x D35.6 cm/24.5リットル(足含まず)
電源	380W 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

C357DS1A/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



4x2.5" HDDラック
DiskArray 4SA

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