

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コネクター、HDMIコネクター、DisplayPortコネクターの使用を可能にし、デュアル・インディペンデント・ディスプレーに対応しています。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、迫真的グラフィックス&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電源コネクターは1系統のみ使用可能。

優れた静音性、低消費電力設計

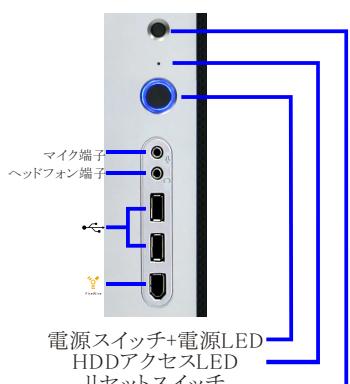
Qualest™C357DM1/2シリーズは、無駄な発熱を抑えてシステム消費電力を低減する高効率80Plus電源を標準装備しています。本体背面の12cmファンには、3段階の回転数が選べる静音ファンが装備されています。



フロント



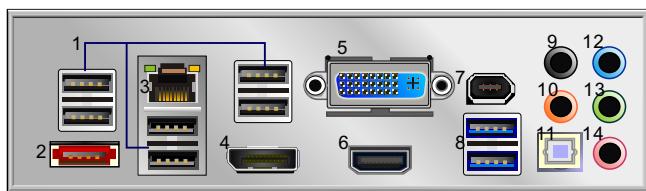
リア



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 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 ◎リアサラウンド(黒) |
| 3 GbE LAN ポート | 10 ◎センター/スーパーウーハー(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ー
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 株式会社クオーレスト

〒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