

報道関係者各位

2010年4月1日

CORSAIR 正規代理店 株式会社リンクスインターナショナル

Intel Core i7/i5/i3 用に最適化された DDR3 デュアルチャンネルメモリー

容量 4GB(2GB × 2枚セット)、CL=6-6-6-20、DDR3-1600MHz

XMP 対応、アップグレード用のコネクタを搭載、Airflow ファン同梱

最上位 DOMINATOR GT シリーズ CMT4GX3M2A1600C6

CORSAIR 正規代理店 株式会社リンクスインターナショナル(本社:東京都千代田区、代表取締役:川島義之)は、Intel Core i7/i5/i3 用に最適化された DDR3 デュアルチャンネルメモリー、容量 4GB(2GB × 2枚セット)最上位 DOMINATOR GT シリーズ CMT4GX3M2A1600C6 を 2010 年 4 月 3 日より全国の PC パーツ専門店にて発売開始いたします。

DOMINATOR GT シリーズ CMT4GX3M2A1600C6 は、PC3-12800(DDR3-1600MHz)規格のデスクトップ用 240Pin DDR3 メモリーです。デュアルチャンネル動作に最適な 2GB メモリーの 2 枚セットです。Intel Core i7/i5/i3 のプラットフォームで最適なパフォーマンスが発揮できるよう設計されています。将来的なアップグレードやアクセサリーを装着するための新しいコネクターを搭載しています。冷却用の AirFlow ファンを同梱したハイエンドモデルです。



DOMINATOR GT モジュールは、厳密なテストとスクリーニングを実施し、最適なものだけを選定したメモリーモジュールです。選別されたチップは高いオーバークロック耐性をもちます。また各機器との相互運用性や各 IC の高周波性能、低レイテンシ性能のテストを徹底的に行い、厳しい基準をクリアしています。高い信頼性と最高のオーバークロック性能を提供します。

放熱を最大化すると同時に信頼性を向上させる CORSAIR 独自の冷却技術 DHX (Dual-Path Heat Exchange)を搭載しています。DHX は伝導と対流という 2 つの熱消散経路で従来では難しかったプリント板(PCB)内の冷却を実現しています。独自の長いフィンを搭載しています。メモリーモジュールから発生する熱を効果的に分散します。

効率の良い伝導熱消散経路を構築するために、特別なプリント板(PCB)を採用しています。プリント板(PCB)のグラウンド層に銅を採用することにより、プリント板内の熱を内側のアルミニウムヒートシンクへ伝導させ効率よく消散します。この熱消散経路は非常に効果的に、チップの背面から生じる熱を除去します。

Intel が独自に仕様を策定した規格、XMP (Extreme Memory Profile)に対応しています。SPD を拡張し自動的にメモリーのオーバークロックを行なう機能です。XMP 対応マザーボードにて、簡単に安定したオーバークロックを行うことができます。

型番は CMT4GX3M2A1600C6。容量は 2GB × 2 枚の合計 4GB。メモリー規格は PC3-12800(DDR3-1600MHz)、デスクトップ用 240Pin DIMM メモリー。転送クロックは 1600MHz。CAS レイテンシは CL=6-6-6-20。DHX ヒートシンク搭載。サイズは 65 × 133mm。AirFlow ファンを同梱しています。永久保証が提供されます。

【CMT4GX3M2A1600C6 製品特徴】

・Intel Core i7/i5/i3 用に最適化されたメモリー

DOMINATOR GT シリーズ CMT4GX3M2A1600C6 は、PC3-12800(DDR3-1600MHz)規格のデスクトップ用 240Pin DDR3 メモリーです。デュアルチャンネル動作に最適な 2GB メモリーの 2 枚セットです。Intel Core i7/i5/i3 のプラットフォームで最適なパフォーマンスが発揮できるよう設計されたモデルです。

・最適なチップのみを採用した DOMINATOR GT シリーズ

厳密なテストとスクリーニングを実施し、最適なものだけを選定したメモリーモジュールです。選別されたチップは高いオーバークロック耐性をもちます。また各機器との相互運用性や各 IC の高周波性能、低レイテンシ性能のテストを徹底的に行い、厳しい基準をクリアしています。高い信頼性と最高のオーバークロック性能を提供します。

・放熱を最大化する独自の冷却技術 DHX

DHX(Dual-Path Heat Exchange)は、放熱を最大化すると同時に信頼性を向上させる CORSAIR 独自の冷却技術です。メモリーモジュールから熱を効果的に除去するために伝導と対流という 2 つの熱消散経路を利用しています。

・効果的な冷却が行える独自の長いフィン搭載

独自の長いフィンを搭載しています。メモリーモジュールから発生する熱を効果的に分散します。

・プリント板も冷却する優れた伝導熱消散

効率の良い伝導熱消散経路を構築するために、特別なプリント板(PCB)を採用しています。プリント板(PCB)のグラウンド層に銅を採用することにより、プリント板内の熱を内側のアルミニウムヒートシンクへ伝導させ効率よく消散します。この熱消散経路は非常に効果的に、チップの背面から生じる熱を除去します。

・オーバークロック機能 XMP 対応

XMP(Extreme Memory Profile)は、Intel が独自に仕様を策定した規格です。SPD を拡張し自動的にメモリーのオーバークロックを行なう機能です。XMP 対応マザーボードにて、簡単に安定したオーバークロックを行うことができます。

・将来的なアップグレードに備えた新コネクター搭載

将来的なアップグレードやアクセサリーを装着するための新しいコネクターを搭載しています。

※現時点でアップグレードコネクターに対応する製品情報はありません。

・AirFlow ファン同梱

メモリ上部に搭載する特殊なメモリ冷却システム Airflow ファンを同梱しています。Airflow ファンは、60mm 制御ファンを 2 基搭載し、メモリーサブシステムに衝突気流を発生させ冷却いたします。ほとんどのマザーボードに簡単に取り付けることができます。

・安心の永久保証

CORSAIR は、正規代理店株式会社リンクスインターナショナルを通して、日本国内で販売されている製品を対象に、製品付帯の保証サービスを提供しています。保証期間は永久保証です。

【CMT4GX3M2A1600C6 製品詳細】

型番	CMT4GX3M2A1600C6
容量	4GB(2GB×2枚セット)
規格	PC3-12800(DDR3-1600MHz)
種類	240Pin DDR3-SDRAM Unbuffered DIMM
転送クロック	1600MHz
サイズ	基板サイズ:39×133 mm 全体サイズ:65×133mm
レイテンシ	6-6-6-20
XMP	XMP 6-6-6-20 values at 1600MHz
デュアルチャネル	対応
RoHS	適合
その他	Airflow ファン 同梱
ヒートシンク	DHX 搭載
保証	永久保証

【CMT4GX3M2A1600C6 発売詳細】

-発売日

2010年4月3日

-型番

CMT4GX3M2A1600C6

-店頭予想売価

32,500円前後(OPEN)

-高解像度ダウンロード

<http://www.linkslabo.com/pimage/detail.php?pid=630>

-製品情報ページ:

<http://www.links.co.jp/items/corsair-xms/cmt4gx3m2a1600c6.html>

※製品の仕様と情報は、予告なく変更される可能性があります。

読者からのお問い合わせ先:

CORSAIR 正規代理店
株式会社リンクスインターナショナル
営業部: TEL03-5812-5820 FAX: 03-5812-5821
東京都千代田区外神田 6-14-3 神田 KS ビル 1F
URL: <http://www.links.co.jp>
E-mail: support@links.co.jp

報道関係のお問い合わせ先:

CORSAIR 正規代理店
株式会社リンクスインターナショナル
広報担当 地挽 まゆみ
TEL: 03-5812-6143 FAX: 03-5812-5821
東京都千代田区外神田 6-14-3 神田 KS ビル 1F
E-mail: jibiki@links.co.jp
URL: <http://www.links.co.jp>