

## PRESS RELEASE

報道関係者各位

2019年2月28日  
株式会社リンクスインターナショナル

アドレッサブル制御に対応した12個のCAPELLIX RGB LEDを搭載  
選別された最高水準のICチップと10層カスタムPCB設計  
トップエンドのオーバークロック耐性を誇るDDR4 RGB DRAM  
CORSAIR DOMINATOR PLATINUM RGB

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、アドレッサブル制御に対応した12個の超高輝度、超小型CAPELLIX RGB LEDを搭載、選別された最高水準のICチップと10層カスタムPCB設計によるトップエンドのオーバークロックメモリ、CORSAIR DOMINATOR PLATINUM RGBを2019年3月上旬より、全国の家電量販店や専門店にて発売いたします。

### ◆DOMINATOR PLATINUM RGB

DOMINATOR PLATINUM RGBは、デスクトップ用288PinのDDR4 RGB DRAMです。アドレッサブル制御に対応した12個の超高輝度、超小型CAPELLIX RGB LEDを搭載、インテリジェントコントロールシステム「iCUE」によりダイナミックなRGBイルミネーション制御のほか、リアルタイムの動作温度および周波数のモニタリングに対応します。選別された最高水準のICチップとカスタムPCB設計は、高クロックかつ低レイテンシでありながら優れた安定性と圧倒的なオーバークロック性能を発揮します。



## ◆DOMINATOR PLATINUM RGB 製品特徴

### ・12 個の超高輝度、超小型 CAPELLIX RGB LED 搭載

わずか 0.2 mm<sup>3</sup> の体積で PCB に直接実装された「CAPELLIX RGB LED」を搭載しています。従来の SMD タイプのモジュールと比較して 92% の小型化、40% の省電力化、60% の高輝度化、35% の長寿命化を実現した革新的な LED ソリューションです。DOMINATOR PLATINUM RGB に実装された 12 個の CAPELLIX RGB LED はアドレッサブル制御に対応、CORSAIR iCUE によるダイナミックな RGB イルミネーションを実現します。

### ・インテリジェントコントロールシステム iCUE 対応

インテリジェントコントロールシステム「iCUE」によって、ダイナミックな RGB イルミネーション制御のほか、リアルタイムの動作温度および周波数のモニタリングに対応、互換性のある CORSAIR ハードウェアを一括管理して同調ライティングを実現します。

### ・選別された最高水準の IC チップとカスタム PCB 設計

厳密なテストとスクリーニングを実施、厳しい基準をクリアした最高水準の IC チップを選別しています。各機器との相互運用性や各 IC チップの高周波性能、低レイテンシ性能のテストにより高速性と安定、高い信頼性を実現、選別されたメモリは高クロックでありながら低レイテンシで動作、圧倒的なオーバークロック耐性を提供します。

### ・独自の冷却技術 DHX Cooling Technology

特許を取得した DHX(Dual-Path Heat Exchange)Cooling Technology を搭載しています。PCB のグラウンド層に銅を採用することで IC チップの発熱をヒートシンクへ伝導、PCB 基板と IC チップの双方から放熱することで高い冷却性能を発揮する CORSAIR 独自の冷却技術です。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。

### ・冷却性能を高めたアルマイトヒートスプレッダ搭載

精密なダイカスト製法とアルマイト処理を施した特殊ヒートスプレッダを搭載しています。高純度アルミニウムは優れた熱放散性能を誇り、モジュールから発生する熱を効果的に放熱させ、連続した高負荷環境下でも安定したパフォーマンスを発揮します。

### ・システムのパフォーマンスを引き出す インテル® XMP 2.0 サポート

SPD を拡張し自動的にメモリのオーバークロックを行なう、インテル® エクストリーム・メモリー・プロファイル（インテル® XMP）に準拠しています。XMP 対応マザーボードと組み合わせることで、より簡単に安定したオーバークロックが可能でシステムのパフォーマンスを引き出すことができます。

## ◆DOMINATOR PLATINUM RGB スペック

種類	288Pin DDR4-SDRAM Unbuffered DIMM
LED	アドレッサブル RGB
iCUE	対応
XMP	Intel XMP 2.0
ヒートシンク	Anodized Aluminum
保証	永久保証

## 【発売詳細】

### ◆型番

#### 【2枚組】

CMT32GX4M2K3600C18  
CMT32GX4M2C3200C16  
CMT32GX4M2C3000C15  
CMT16GX4M2Z3200C16  
CMT16GX4M2K4800C18  
CMT16GX4M2K4266C19  
CMT16GX4M2K3600C16  
CMT16GX4M2C3600C18  
CMT16GX4M2C3200C16  
CMT16GX4M2C3200C14  
CMT16GX4M2C3000C15

#### 【4枚組】

CMT64GX4M4K3600C18  
CMT64GX4M4C3000C15  
CMT32GX4M4Z3200C16  
CMT32GX4M4K3600C16  
CMT32GX4M4C3600C18  
CMT32GX4M4C3200C16  
CMT32GX4M4C3200C14  
CMT32GX4M4C3000C15

#### 【8枚組】

CMT64GX4M8X3600C18  
CMT64GX4M8C3200C16  
CMT128GX4M8X3600C18

### ◆発売日

2019年3月上旬

### ◆希望小売価格

オープン価格

### ◆製品情報ページ

<https://www.links.co.jp/?s=CORSAIR+DOMINATOR+PLATINUM+RGB>

### ◆高解像度

<https://34.gigafile.nu/0329-h00eb083aae7fdac73a7055f82332c9a5>

※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:	報道関係のお問い合わせ先:
株式会社リンクスインターナショナル営業部 TEL:03-5812-5820 FAX:03-5812-5821 東京都千代田区外神田 6-15-11 日東ビル 2 階 URL: <a href="https://www.links.co.jp">https://www.links.co.jp</a> E-mail: support@links.co.jp	株式会社リンクスインターナショナル 広報担当 西田 TEL:03-5812-6149 FAX:03-5812-5821 東京都千代田区外神田 6-15-11 日東ビル 2 階 URL: <a href="https://www.links.co.jp">https://www.links.co.jp</a> E-mail: pr@links.co.jp