

PRESS RELEASE

報道関係者各位

2019年12月9日
株式会社リンクスインターナショナル

アドレッサブル型 RGB LED 搭載水冷 CPU クーラーTM
Aurabell™とグロッシーアクリルで立体的な輝きのウォーターブロック
高静圧 Voltex フレーム搭載 ENERMAX 製 SquA RGB ファン採用
アドレッサブル RGB LED ライティングシンクロ機能対応
ENERMAX 特許シャント・チャンネル・テクノロジー(SCT)設計を採用
ENERMAX AQUAFUSION(アクアフュージョン)360mm

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、Aurabell™とグロッシーアクリルで立体的な輝きのウォーターブロック、アドレッサブル型 RGB LED 搭載水冷 CPU クーラーENERMAX AQUAFUSION(アクアフュージョン)360mmを2019年12月14日より、全国のPCパーツ専門店にて発売いたします。

◆AQUAFUSION(アクアフュージョン)360mm

AQUAFUSION(アクアフュージョン)360mmは、アドレッサブル型 RGB LED 搭載水冷 CPU クーラーです。冷却用にSquA(スクエー)RGBファンを採用、1680万色のRGBイルミネーションが独自のスクエアRGB LEDラインを演出、水冷ヘッド部分には艶のあるグロッシーアクリルを採用し、側面部のAurabell™と併せて独自のLEDラインを演出します。ウォーターブロックには、デュアルチャンバー構造を採用、特許シャント・チャンネル・テクノロジー(SCT)設計を銅製コールドプレートに採用することで、より素早く熱源を除去し冷却性能をアップさせます。



◆AQUAFUSION(アクアフュージョン)360mm 製品特徴

・Aurabelt™とグロッシーアクリルで立体的な輝きのウォーターブロック

ウォーターブロックに搭載の RGB LED は、最新のアドレッサブル RGB LED シンクロ機能をサポートしています。光沢のあるアクリルカバーと色調豊かに輝く Aurabelt™(オーラベルト)を採用したウォーターブロックが、立体的に色鮮やかな 1680 万色の RGB LED イルミネーションを提供します。システムのドレスアップに最適です。

・ウォーターブロックにデュアルチャンバー構造を採用

ウォーターブロックには、デュアルチャンバー構造を採用しています。ポンプを熱から隔離することで、クーラーの寿命を延ばします。

・冷却効率を高めるシャント・チャンネル・テクノロジー「SCT」を採用

最も発熱の高い箇所に冷却水を直接当てるように供給することで、強力に CPU を冷却する先進設計のセントラル・クーラント・インレット(CCI)を採用しています。また、ENERMAX 特許シャント・チャンネル・テクノロジー(SCT)設計を銅製コールドプレートに採用しています。銅製コールドプレート上の SCT 設計を採用したヒートシンクは、通常発生する境界層を排除して、クーラントの流れの運動量を増やすことで循環効率と熱伝導性能を最大限に高め、強力な冷却性能を実現しました。

・高静圧 Vortex フレーム搭載 ENERMAX 製 SquA(スクエー) RGB ファン採用

ENERMAX SquA(スクエー)RGB タイプ 120mm ファンを採用しています。独特なスクエア型の 1680 万色のアドレッサブル RGB LED イルミネーションが、華やかで鮮やかなビジュアルエフェクトあなたの PC を演出します。ハブのコンパクト化により拡大させたファンブレード(羽)が多くの気流を作り出します。また、排気方向のフレームをらせん状にすることで気流の直進性を向上させる Vortex フレームデザインがラジエーターに最適な強力な空気圧を発生させることで冷却能力を高めています。

・アドレッサブル RGB LED ライティングシンクロ機能対応

マザーボードの 4 ピン形状 3 ピン アドレッサブル RGB LED ピンヘッダーと互換性があります。各マザーボードメーカーの RGB イルミネーションユーティリティで本製品のアドレッサブル RGB LED ライティングを制御することができます。(アドレッサブル RGB LED ヘッダー ピンアサイン +5V/D/G)

※本製品は、アドレッサブル RGB LED 対応製品です。RGB LED sync との互換性はありません。必ずマザーボードにアドレッサブル RGB LED ヘッダーが搭載されているかご確認ください。

・2-way アドレッサブル RGB LED コントロール

マザーボードがアドレッサブル RGB LED に対応している場合は、本製品の RGB LED ケーブルをマザーボードのアドレッサブル RGB LED ヘッダーに接続することで、各マザーボードメーカーの RGB イルミネーションユーティリティで、本製品のアドレッサブル RGB LED ライティングを制御することができます。

マザーボードがアドレッサブル RGB LED に未対応の場合は、本製品付属の ENERMAX RGB コントロールボックスを使用することで RGB LED が点灯し、レインボーカラーの RGB LED イルミネーションが光り輝きます。10 種類のライティングエフェクト制御や RGB LED の明るさ、エフェクトスピードをコントロールできます。

・長さ 400mm のゴム製チューブ採用

劣化、水漏れ、揮発に強い長さ 400mm のゴム製のチューブを採用しています。チューブの外装にスリーブを施し耐久性を向上させました。ケース内の柔軟なラジエーターの設置が可能です。

※クーラント液の補充や交換はできません。

◆AQUAFUSION(アクアフュージョン)360mm スペック

製品名	AQUAFUSION(アクアフュージョン)360mm	
型番	ELC-AQF360-SQA	
JAN	4713157724496	
材質	Copper base with Aluminum Radiator	
ポンプ	ペアリング	セラミックペアリング
	MTBF	50,000 時間
	定格電圧	12V
	定格電流	0.7A
ウォーターブロック	定格電流 (RGB LED)	0.42A(5V)
ラジエーター	サイズ	394 x 120 x 27 mm
	材質	アルミ
ファン	サイズ	120 x 120 x 26 mm
	ファンスピード	500 – 2000 RPM (±10%)
	定格電圧	12V
	定格電流(ファン)	0.38A(12V)
	定格電流(RGB LED)	0.68A(5V)
	エアーフロー	39~79.8 CFM 66.3~135.66 m ³ /h
	静圧	0.67~3.6 mm-H ₂ O
	ノイズ	17~32.6 dBA
	MTBF	≥100,000 時間@25°C
	コネクタ	4 ピン PWM 4 ピン RGB コネクター(5V/D-/G)
CPU ソケット	Intel®	LGA2066/2011-v3/2011/1366/1156/1155/1151/1150
	AMD®	AM4/AM3+/AM3/AM2+/AM2/FM2+/FM2/FM1
サーマルグリス		Dow Corning® TC-5121
保証		2 年間

※機能改善等の理由から、予告なく機能や仕様が変更される可能性があります。あらかじめご了承ください。

【発売詳細】

◆型番

ELC-AQF360-SQA

◆発売日

2019年12月14日

◆希望小売価格

17,090円(税抜)

◆製品情報ページ

http://www.enermaxjapan.com/AQUAFUSION/ELC-AQF360-SQA_product-information.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:

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: <http://www.links.co.jp>
E-mail: support@links.co.jp

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
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: <http://www.links.co.jp>
E-mail: pr@links.co.jp