

報道関係者各位

2017 年 9 月 8 日  
株式会社リンクスインターナショナル

=====

**AMD Ryzen Threadripper 対応の水冷一体型ユニット**  
**TDP500W+対応、100% sTR4 IHS Coverage 設計**  
**強力な冷却性能を実現する特許 SCT 採用**  
**高耐久、低摩擦を実現した Powerful pump design**  
**120mm T.B.Pressure ファン標準搭載**  
**信頼性を高めた高品質ポリアミドチューブ**  
**ドレスアップに最適な LED イルミネーション搭載**  
**240mm、360mm の 2 サイズラインアップ**  
**ENERMAX ALL IN ONE LIQUID CPU COOLER LIQTECH TR4**

=====

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、TDP500W+対応、100% sTR4 IHS Coverage 設計、AMD Ryzen Threadripper 対応の水冷一体型ユニット、ENERMAX ALL IN ONE LIQUID CPU COOLER LIQTECH TR4 を 2017 年 9 月 9 日より、全国の家電量販店や専門店にて発売いたします。

## ◆LIQTECH TR4

LIQTECH TR4 は、最新の AMD Ryzen Threadripper に対応した水冷一体型ユニットの CPU クーラーです。CPU の integrated heat spreader (IHS)を 100%カバー、強力な冷却性能を実現する特許 SCT を採用することで TDP500W+に対応、高耐久、低摩擦を実現した Powerful pump design、PWM 対応の 120mm T.B.Pressure ファンを標準搭載しています。ポンプヘッド部分に LED を備え、ENERMAX のロゴがシステムを鮮やかにドレスアップします。240mm サイズの ELC-LTTR240-TBP、360mm サイズの ELC-LTTR360-TBP をラインアップ。



## ◆LIQTECH TR4 製品特徴

### ・TDP500W+対応、100% sTR4 IHS Coverage 設計

AMD Ryzen Threadripper CPU の integrated heat spreader (IHS)を 100%カバーするために銅製受熱ベース部を大型化。受熱ベース部の大型化による熱の伝導効率の向上により、最高の冷却性能を発揮します。

### ・強力な冷却性能を実現する Shunt Channel Technology

ENERMAX 特許 SCT(Shunt-Channel-Technology)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。

### ・高耐久、低摩擦を実現した Powerful pump design

精密工学によって設計された強力なポンプは、優れた冷却性能を発揮する最大 450 L / h の高い流量を実現しました。ポンプに採用している Ceramic nano PI bearing は、高耐久で耐熱性に優れ、摩擦抵抗を抑えることで低ノイズと滑らかな回転を実現します。

### ・120mm T.B.Pressure ファン標準搭載

PWM(パルス幅変調方式)に対応した 120mm T.B.Pressure ファンを 3 基搭載しています。最大 102.17 CFM の高い風量性能を発揮して、圧倒的なエアフローを作り出します。ファンマウント部分には、高回転時に発生しやすい振動やノイズを抑制し、静音性を高める防振ラバーパッドを搭載しています。

### ・信頼性を高めた高品質ポリアミドチューブ

柔軟な設置を可能にするポリアミド (PA) ゴムチューブを採用しています。劣化に強く水漏れ、揮発の心配はありません。チューブの長さは 400 mmを確保。ケースのフロントやトップなどに柔軟なラジエーター設置が可能です。

※クーラント液の補充や交換はできません。

## ◆LIQTECH TR4 スペック

型番		ELC-LTTR240-TBP	ELC-LTTR360-TBP
JAN		4713157723352	4713157723369
ウォーターブロック	素材	銅(ベースプレート)	
ウォーターチューブ	素材	ポリアミド (PA) ゴムチューブ	
ラジエータ	サイズ	270 x 120 x 39 mm	402 x 120 x 28 mm
	素材	アルミニウム	
ファン	サイズ	120x120x25mm	
	電源コネクタ	4 ピンファン用電源コネクタ	
	PWM	対応	

	回転数	500 ～ 2300 RPM	
	エアフロー	23.81 ～ 102.17 CFM	
	静圧	0.673 ～ 6.28 mm - H2O	
	音響ノイズ	14 ～ 28 dBA	
対応 CPU ソケット	AMD® TR4	Ryzen Threadripper	
	AMD® SP3	Epyc	
保証		2 年	
本体重量		約 1100g	約 1395g
パッケージサイズ		465x235x165mm	465x235x165mm
パッケージ重量		約 2000g	約 2500g

※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-LTTR240-TBP

ELC-LTTR360-TBP

### ◆発売日

2017 年 9 月 9 日

### ◆希望小売価格

ELC-LTTR240-TBP: 16,720 円(税込)

ELC-LTTR360-TBP: 18,880 円(税込)

### ◆製品情報ページ

<http://www.links.co.jp/item/liqtech-tr4/>

### ◆高解像度

<http://www.links.co.jp/wp-content/uploads/2017/09/LIQTECH-TR4.zip>

※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](mailto: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 阪口  
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](mailto:pr@links.co.jp)