

報道関係者各位

2012年7月13日

ENERMAX 正規代理店 株式会社リンクスインターナショナル

=====

**優れた静音性と風量を実現する 140mm ツイスターベアリングファン  
特許取得、滑らかな回転を実現するツイスターベアリング  
風量を増加させた独自のバットウイングブレードとハロフレーム構造  
軽量、高剛性を誇るアルミニウム製のフェアリーフレーム  
温度センサーによるファン速度自動制御機能を搭載  
スイッチにより ON/OFF 切り替え可能なブルーLED 搭載  
ENERMAX EVEREST UCEV14**

=====

ENERMAX 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、温度センサーによるファン速度自動制御機能、スイッチにより ON/OFF 切り替え可能なブルーLED 搭載、優れた静音性と風量を実現する 140mm ツイスターベアリングファン EVEREST UCEV14 を 2012 年 7 月 14 日より全国の PC パーツ専門店にて発売いたします。また、新規取り扱い店舗および法人見積もりを受け付けています。

#### ◆UCEV14

UCEV14 は、優れた静音性と風量を実現する 140mm ツイスターベアリングファンです。特許を取得したツイスターベアリングは摩擦抵抗と振動を抑制、独自のバットウイングブレードとハロフレーム構造により効果的なエアフローを構築、最大で 20~30%の風量を向上させます。軽量で高剛性のフェアリーフレームは回転振動や共振を抑制、温度センサーによるファン速度自動制御機能を搭載することで優れた静音性を発揮します。4 個のブルーLED を搭載、ファンブレードを色鮮やかに演出します。



#### ◆UCEV14 製品特徴

##### ・特許を取得したツイスターベアリング構造を採用

特許を取得したツイスターベアリング構造を採用しています。従来のダブルボールベアリングに比べ、摩擦抵抗を抑え、特別な潤滑油を用いることなく滑らかな回転を可能にします。高耐熱性の PCB 基板、回転振動を抑制するマグネティックボールにより、MTBF(平均故障間隔)10 万時間の超長寿命を実現します。

### ・風量を増加させるバットウイングブレード(Batwing Blade)

特許を取得したバットウイングブレード構造を採用しています。こうもりの羽をイメージしたファンブレードは、通常のシングルブレードを採用したファンに比べ、風量を大幅に増加させます。

### ・効果的なエアフローを構築するハロフレーム(HALO Frame)

特許を取得したハロフレーム構造を採用しています。ファンフレームの外周部分から空気を取り込み、通常のフレームより多くのエアフローを構築、バットウイングブレードとの相乗効果で最大 20～30%の風量を増加させます。

### ・優れた静音性を発揮するフェアリーフレーム(FAIRY Frame)

特許を取得したフェアリーフレーム構造を採用しています。軽量で剛性の高いアルミニウムリング枠により回転振動や共振を抑制、優れた静音性を発揮します。

### ・4 個のブルーLED による色鮮やかな発光

4 個のブルーLED を搭載しています。スイッチにより ON/OFF の切り替えが可能です。美しく圧倒的な光量を誇る LED は、回転するバットウイングブレードを色鮮やかに演出します。

### ・温度センサーによるファン速度自動制御機能

温度センサーによるファン速度自動制御機能を搭載しています。任意の場所に温度センサーを設置することで、温度の変化と共にリアルタイムで回転数が自動調整されます。

### ・ファンブレード部分の取り外しが可能

ファンブレード部分の取り外しができます。埃や汚れの掃除が簡単に行えます。※FAN を取り外す際は、必ず取扱説明書をご確認ください。

### ・ファン振動防止用アイソレータ付属

付属のファン振動防止用アイソレータを使用することにより、FAN 固定部分の振動を抑え、筐体との共振を軽減することができます。

## ◆UCEV14 スペック

型番	UCEV14	
サイズ	139 × 139 × 25mm	
重さ	約 145g	
ベアリング	ツイスターベアリング	
回転数制御	ファン速度自動制御機能(温度センサー)	
LED カラー	ブルー	
LED 数	4 個	
LED 発光	ON/OFF	
ファン	ブレード数	9
	回転数	600～1200rpm(±10%) ※25°C～45°C
	風量	39.48～69.04CFM
	静圧	0.691～1.131mm-H2O

	ノイズ	9～15dBA
	入力電圧	12V
	定格電流	0.3A
	電源	3ピン
安全性許認可	CE、RoHS、WEEE	
MTBF	100,000 時間	
保証	1 年間	
付属品	4 × 振動防止用アイソレーター 4 × 取り付けネジ 1 × 変換コネクタ	
パッケージサイズ	254(縦) × 177(横) × 35(厚)mm	

## ◆発売詳細

### ◆型番

UCEV14

### ◆発売日

2012 年 7 月 14 日

### ◆店頭予想売価

2,280 円前後

### ◆製品情報ページ

<http://www.links.co.jp/item/ucev14/>

### ◆高解像度

<http://www.linkslabo.com/pimage/detail.php?pid=1371>

※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:

ENERMAX 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 6-14-2 サカイ末広ビル 7F  
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:

ENERMAX 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  
TEL: 03-5812-6149 FAX: 03-5812-5821  
東京都千代田区外神田 6-14-2 サカイ末広ビル 7F  
URL: <http://www.links.co.jp>  
E-mail: [pr@links.co.jp](mailto:pr@links.co.jp)