

報道関係者各位

2011 年 4 月 8 日

ENERMAX 正規代理店 株式会社リンクスインターナショナル

PWM機能 & ツイスターベアリングを搭載した超静音ファン 独自のバッドウィングブレード構造、ハロフレーム構造、フェアリーフレーム構造採用 T.B.Silence PWMシリーズ 80mmファン UCTB8P

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、PWM 機能&ツイスターベアリングを搭載した超静音ファン、T.B.Silence PWM シリーズ 80mm ファン UCTB8P を 2011 年 4 月 9 日より全国の PC パーツ専門店にて発売開始いたします。

UCTB8P は、T.B.Silence シリーズに PWM 機能を加えた超静音 80mm ファンです。耐久性に優れたツイスターベアリングに加え、独自の技術を凝縮したバッドウィングブレード構造、ハロフレーム構造やフェアリーフレーム構造を採用することで、静音性と冷却性を更に高めています。

PWM(パルス幅変調方式)に対応しています。PWM コントロール機能に対応したマザーボードに接続することで、ファンの回転数を 500~2200rpm の間で調整することができます。PWM は、4 ピン [※]の CPU ファンコネクタやシステムファンコネクタを搭載したマザーボードでお使いいただけます。



独自のツイスターベアリングを搭載しています。ツイスターベアリングは、摩擦を抑えるためにひとつのパーツで構成されています。マグネティックボールが軸を支えることにより、オイルを注ぐことなく滑らかな動作を実現します。

ファンブレードに、こうもりの羽をイメージしたバッドウィングブレード構造を採用しています。通常のシングルブレードを採用したファンに比べ、風量が 20~30%向上しています。

ファンの側面から空気を取り込むハロフレーム構造を採用しています。通常のフレームより多くの空気を取り込むことができ、風量が 20~30%向上しています。

アルミニウムリング枠のフェアリーフレーム構造を採用しています。ファンの軽量化に加え、フレームの剛性を高めることで振動を軽減、高い静音性を実現しています。

型番は UCTB8P、サイズは 82×82×25mm、回転数は 500~2200rpm±10%、風量は 11.32~35.11CFM、風圧は 0.517~2.394mm-H₂O、ノイズは 8~21dBA、ベアリングはツイスターベアリング、MTBF(平均故障間隔)は 100,000 時間です。

[※] 3ピンコネクタにも対応しています。3P コネクタに接続した場合、PWM 機能は無効になります。

[※] 付属の 3→4ピン変換コネクタを使用して接続した場合、PWM 機能は無効になります。

【UCTB8P 製品特徴】

・PWM&ツイスターベアリング搭載の超静音 80mm ファン

UCTB8P は、T.B.Silence シリーズに PWM 機能を加えた超静音 80mm ファンです。耐久性に優れたツイスターベアリングに加え、独自の技術を凝縮したバットウィングブレード構造、ハロフレーム構造やフェアリーフレーム構造を採用することで、静音性と冷却性を更に高めています。<http://www.links.co.jp/items/ener-others/uctb8.html>

・PWM(パルス幅変調方式)対応

PWM(パルス幅変調方式)に対応しています。PWM コントロール機能に対応したマザーボードに接続することで、ファンの回転数を 500～2200rpm の間で調整することができます。PWM は、4 ピンの CPU ファンコネクタやシステムファンコネクタを搭載したマザーボードでお使いいただけます。

・独自の高耐久 Twister Bearing 搭載

独自のツイスターベアリングを搭載しています。ツイスターベアリングは、摩擦を抑えるためにひとつのパーツで構成されています。マグネティックボールが軸を支えることにより、オイルを注ぐことなく滑らかな動作を実現します。

・バットウィングブレード構造で風量アップ

ファンブレードに、こうもりの羽をイメージしたバットウィングブレード構造を採用しています。通常のシングルブレードを採用したファンに比べ、風量が 20～30%向上しています。

・ハロフレーム構造採用

ファンの側面から空気を取り込むハロフレーム構造を採用しています。通常のフレームより多くの空気を取り込むことができ、風量が 20～30%向上しています。

・フェアリーフレーム構造採用

アルミニウムリング枠のフェアリーフレーム構造を採用しています。ファンの軽量化に加え、フレームの剛性を高めることで振動を軽減、高い静音性を実現しています。

・ブレード部分の取り外し可能

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。

【UCTB8P 製品詳細】

型番	UCTB8P
サイズ	82 × 82 × 25mm
ベアリング	ツイスターベアリング
ファンブレード枚数	7
機能	PWM
回転数	500～2200rpm ± 10%
風量	11.32～35.11CFM 19.23～59.65 m ³ /h
風圧	0.517～2.394mm-H ₂ O
最小ノイズ	8～21dBA

MTBF	100,000 時間
電圧	12V
電流	0.25A
入力電力	3W
安全性許認可/EMC	TUV、UL、CE、RoHS、Weee
付属品	1×変換コネクタ 1×ネジセット

【UCTB8P 発売詳細】

◆型番

UCTB8P

◆発売日

2011 年 4 月 9 日

◆店頭予想売価

980 円前後 (OPEN)

◆製品情報ページ

<http://www.links.co.jp/items/ener-others/uctb8p.html>

◆高解像度

<http://www.linkslabo.com/pimage/detail.php?pid=1041>

※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 6-14-3 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:

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 まゆみ

TEL: 050-5534-3622 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: pr@links.co.jp

URL: <http://www.links.co.jp>