

[release\_CRYORIG\_H5\_UNIVERSAL]

【CRYORIG 社製品シングルファン・サイドフロー方式 CPU クーラー「H5 UNIVERSAL」発売開始】



株式会社ディラック PC 事業部は台湾 CRYORIG 社製品「H5 UNIVERSAL」を 2014 年 8 月 26 日(火)より発売開始いたします。

### ～Hive Fin が冷却を変える！～

R1 ULTIMATE で華々しいデビューをした CRYORIG 社。現在の製品ラインナップ少なめですが、すでに世界各国で"高性能ハイエンド CPU クーラーメーカー"としての地位を確保しており、同社の高い技術力が世界で認められた証となっています。今回その CRYORIG 社より、シングルファン・サイドフロー方式の CPU クーラーである H5 UNIVERSAL が登場いたします。

#### ■ 独自形状の“Hive Fin™ Design”

H5 シリーズにおいて初めて採用された“Hive Fin™ Design”。蜂の巣の形状(ハニカム構造)を持つこのフィンには空気の乱流を防ぎ、空気を直線的に導く事が可能となりました。これにより、ヒートシンクの廃熱を効果的に行う事が可能です。

#### ■ 冷却の要は空気の流れ“Jet Fin Acceleration Technology™”

R1 シリーズ、そして C1 においても採用されているこの“Jet Fin Acceleration Technology™”。これは、ヒートシンクを 2 ゾーンに分け、それぞれのゾーンのヒートシンクのピッチを変える事で、空気の流れを高速化、効果的な廃熱を行う技術です。H5 シリーズでは、Hive Fin Design の蜂の巣形状のフィン部分と、一般的な形状を持つ部分とに分けることで空気の流れを高速化しており、R1 シリーズおよび C1 同様に高い廃熱効果を得る事が可能です。

#### ■ 効率良く廃熱を行う“XL Surface Area”

H5 シリーズでは、ヒートシンクの表面積を最大限に。デュアルタワー仕様のヒートシンクに匹敵する程の高い冷却効果を得る事が可能となりました。

## [release\_CRYORIG\_H5\_UNIVERSAL]

### ■ 高い TDP に対応する秘訣“Heatpipe Convex-Align System™”

ヒートパイプ位置の最適化を施した H5 シリーズ。その能力を最大限に発揮、より高い TDP まで対応可能としています。

### ■ 冷却性能と静音性は比例する事実

CRYORIG 社製品は、静音性にも優れています。搭載ファンは XT-140 を採用。この XT-140 は、CRYORIG 社が特許を取得した High Precision Low Noise (HPLN)を採用したスリーブベアリングファン。従来製品との比較において、よりノイズを低減する事を可能としました。さらに、接地面から発生するノイズに、も防振ゴムを用いることで低減させています。

### ■ 高い互換性をもたらす“ZeroRAM Interface”

H5 UNIVERSAL は、コンパクトサイズに納められたヒートシンクと薄型のファンにより、メモリーとの干渉が発生しません。背の高いヒートスプレッドを装備するメモリーにも対応可能です。

### ■ 取り付け簡単“MultiSeg™クイックマウントシステム”

そしてハイエンド CPU クーラーの欠点は、その取り付けにくさ。CPU クーラーの取り付けも重労働になりがちですが、CRYORIG 製品に採用されている MultiSeg クイックマウントシステムは、とても簡単に取り付けが可能。ハイエンド CPU クーラーの常識を一新した技術です。

ヒートシンクサイズとファンサイズが大きければ冷却能力が高いと言う幻想を砕き、コンパクトにまとめられた製品サイズながらも、ハイエンドシステム構成に対応可能な H5 UNIVERSAL。

高い冷却能力・優れた静音性・高い互換性、そして簡単な取り付けと、すべての点において高いレベルでのバランスが取れている製品です。

製品保証に関して: CRYORIG 社製品は、通常保証として 3 年間の製品保証となります。また、同梱されているユーザー登録カードにて、CRYORIG 社 Web サイトからユーザー登録を行っていただくと、さらに 3 年間の保証期間が付加、最長 6 年間の製品保証となります(サポートを受ける際、ご購入日の証明が可能な書類が必要となります。また製品サポートは最初のご購入者に対して行われるものであり、譲渡・オークション等により最初のご購入者と異なる場合にはサポート対象外となります)。

また、ご購入から 3 年間は、代理店である弊社にてサポートを行い、ユーザー登録により延長された保証期間(ご購入後 4 年目~6 年目)はメーカーである CRYORIG 社がサポートを行います(メーカーサポート期間も最初のご購入者・登録者に対して行われるものであり、譲渡・オークション等により最初のご購入者と異なる場合にはサポート対象外となります)。

### ■ 主な製品仕様 ■

- ・シングルファン・サイドフロー方式採用 CPU クーラー
- ・蜂の巣を連想させる独自形状のフィン“Hive Fin™ Design”を採用
- ・ヒートシンクのピッチを 2 つに分け、気流を作る“Jet Fin Acceleration System™”
- ・ヒートパイプ位置を最適化、効率よく廃熱を行う“Heatpipe Convex-Align System™”
- ・取り付けが簡単な MultiSeg™採用
- ・厚さ 13mm の高性能ファン XT-140 付属
- ・LGA2011/1366/115x/775 ならびに Socket FM1/AM3/AM2 対応

[release\_CRYORIG\_H5\_UNIVERSAL]

**製品名 : H5 UNIVERSAL(JAN : 4571388252054)**

**店頭想定価格 : ¥6,000 円前後(税別)**

## 製品仕様

製品型番/JAN コード	H5 UNIVERSAL/4571388252054		
主な材質	アルミ製ヒートシンク+銅製ヒートパイプ(ニッケルコーティング/6mm 径・4 本)		
製品寸法	(H)160mm-(W)143mm-(D)98mm		
ヒートシンク部重量	764g		
フィン	T=0.4mm/Gap=2.8mm/38pcs		
搭載ファン	XT-140	サイズ	140mm-140mm-13mm
		回転数	700~1300rpm(±10%)
		ノイズレベル	20~24dB(A)
		風量	~65CMF
		重量	89g
対応プラットフォーム	intel	LGA2011/1366/1156/1155/1150/775	
	AMD	FM1/AM3(+)/AM2(+)	
パッケージサイズ	198mm-198mm-137mm		
製品総重量	約 1530g		
備考	XF-140 の搭載が可能		
	製品保証 : 最長 6 年間		
	製品仕様は予告なく変更となる場合がございます		

## 製品画像



[release\_CRYORIG\_H5\_UNIVERSAL]



◆お問合せ

株式会社ディラック PC 事業部 電話 : 03-5298-3880

担当 : 齊藤 (サイトウ) [saito@dirac.co.jp](mailto:saito@dirac.co.jp) 渡辺 [watanabe@dirac.co.jp](mailto:watanabe@dirac.co.jp)

WEB : <http://www.dirac.co.jp/h5-universal/>

画像データ <http://www.dirac.jp/download/h5-universal-pict.zip>

その他お問い合わせ e-mail : [info@dirac.co.jp](mailto:info@dirac.co.jp)

※ご不明な点などございましたら、上記の e-mail にてお問い合わせください。