

報道関係者各位

2011年7月22日

CORSAIR 正規代理店 株式会社リンクスインターナショナル

**次世代ソケットIntel LGA2011 & AMD AM3+に対応した水冷一体型ユニット  
簡単な設置、メンテナンスフリー & 強力な冷却性能を発揮  
耐久性を高めた小型ポンプ、3段階調整可能なファンコントロールボタン搭載！  
「CORSAIR LINK」対応、HydroシリーズハイパフォーマンスCPUクーラー CWCH80**

CORSAIR 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、次世代ソケット Intel LGA2011 や AMD AM3+に対応した水冷一体型ユニット、Hydro シリーズハイパフォーマンス CPU クーラーCWCH80を2011年7月23日より全国のPCパーツ専門店にて発売開始いたします。

CWCH80は、次世代ソケット Intel LGA2011 や AMD AM3+に対応した水冷一体型のCPUクーラーです。水冷一体型ユニットの特徴である簡単な設置とメンテナンスフリーを持ち合わせながら、強化された一体型ポンプとファン回転数調整ボタンの機能を備え、使い勝手を向上させたハイエンドモデルです。

付属のマウンティングキットを利用することでIntelの次世代ソケットLGA2011やAMD AM3+に対応します。現行のIntelとAMDのプラットフォームでも使用できます。対応CPUソケットはIntel LGA2011/1366/1156/1155/775、AMD Socket AM2/AM2+/AM3/AM3+です。



クーラント液の蒸発が限りなくゼロに近い、低透過率カスタムプラスチックチューブを採用しています。水冷ユニットの欠点でもあったクーラント液の補充が必要無く、空冷と同じように利用することができます。  
※クーラント液の補充はできません。

CPUと接触するベースには、熱伝導率が高い銅を採用しています。効果的にクーラント液へ熱を伝え、強力に冷却します。

わずか65×65×40mmの小型ウォーターブロックにポンプも内蔵しています。CPU周辺の環境を選ばずに設置ができます。ポンプの動作音も非常に静かです。

ワンタッチでファンの回転数をコントロールすることができます。ポンプに搭載されたボタンを押すことで、ファンの回転数を 1300/2000/2600rpm の 3 段階調整を行うことができます。LED でファンの状態を簡単に確認することができます。静音 120mm ファンを 2 個搭載しています。ラジエーターの両側にファンを設置することで、効果的に冷却を行うことができます。

「CORSAIR LINK」に対応したコネクタを搭載しています。CORSAIR LINK は、ケースに搭載されたデバイスの温度管理や調整を行うことができるデバイスです。詳しくはこちらをご覧ください。

<http://www.corsair.com/corsair-link/corsair-link-kits.html>

型番は CWCH80。サイズは、ラジエーター: 38 × 120 × 152mm、ウォーターブロック: 65 × 65 × 40mm、ウォーターチューブ: 約 300(長さ)mm です。重さは約 760g。材質は、ベースプレート: 銅、ウォーターチューブ: 低透過率カスタムプラスチック、ラジエーター: アルミニウムです。対応 CPU ソケットは Intel LGA2011/1366/1156/1155/775、AMD Socket AM2/AM2+/AM3/AM3+です。製品保証は 5 年間です。

## 【CWCH80 製品特徴】

### ・強化されたポンプと新機能を搭載した水冷一体型ユニット

CWCH80 は、次世代ソケット Intel LGA2011 や AMD AM3+に対応した水冷一体型の CPU クーラーです。水冷一体型ユニットの特徴である簡単な設置とメンテナンスフリーを持ち合わせながら、強化された一体型ポンプとファン回転数調整ボタンの機能を備え、使い勝手を向上させたハイエンドモデルです。

### ・次世代ソケット Intel LGA2011 や AMD AM3+に対応

付属のマウンティングキットを利用することで Intel の次世代ソケット LGA2011 や AMD AM3+に対応します。現行の Intel と AMD のプラットフォームでも使用できます。対応 CPU ソケットは Intel LGA2011/1366/1156/1155/775、AMD Socket AM2/AM2+/AM3/AM3+です

### ・クーラント液が蒸発しにくい低透過率カスタムプラスチックチューブを採用

クーラント液の蒸発が限りなくゼロに近い、低透過率カスタムプラスチックチューブを採用しています。水冷ユニットの欠点でもあったクーラント液の補充が必要無く、空冷と同じように利用することができます。

※クーラント液の補充はできません。

### ・ウォーターブロックベースに熱伝導率が高い銅を採用

CPU と接触するベースには、熱伝導率が高い銅を採用しています。効果的にクーラント液へ熱を伝え、強力で冷却します。

### ・設置しやすいポンプ内蔵の小型ウォーターブロック

わずか 65 × 65 × 40mm の小型ウォーターブロックにポンプも内蔵しています。CPU 周辺環境を選ばずに設置ができます。ポンプの動作音も非常に静かです。

### ・ワンタッチでファン回転数をコントロール

ワンタッチでファンの回転数をコントロールすることができます。ポンプに搭載されたボタンを押すことで、ファンの回転数を 1300/2000/2600rpm の 3 段階調整を行うことができます。LED でファンの状態を簡単に確認することができます。

## ・静音 120mm ファン×2 搭載

静音 120mm ファンを 2 個搭載しています。ラジエーターの両側にファンを設置することで、効果的に冷却を行うことができます。ポンプに搭載されたファンコネクタに接続することで、ファンの回転数を必要に応じて調整することができます。

## ・「CORSAIR LINK」対応コネクタ搭載

「CORSAIR LINK」に対応したコネクタを搭載しています。CORSAIR LINK は、ケースに搭載されたデバイスの温度管理や調整を行うことができるデバイスです。詳しくはこちらをご覧ください。 ※CORSAIR LINK は年内発売予定です。  
<http://www.corsair.com/corsair-link/corsair-link-kits.html>

## ・高品質だからできる安心の 5 年保証！

CORSAIR は、正規代理店株式会社リンクスインターナショナルを通して、日本国内で販売されている製品を対象に、製品付帯の保証サービスを提供しています。保証期間は 5 年間です。

## 【CWCH80 製品詳細】

|             |                      |  |
|-------------|----------------------|--|
| 型番          | CWCH80               |  |
| ウォーターブロック   | サイズ                  | 65 × 65 × 40mm   |
|             | 素材                   | 銅(ベースプレート)   |
|             | コネクタピン               | 3ピン(長さ約 300mm )/ペリフェラル   |
| ウォーターチューブ   | 素材                   | 低透過率カスタムプラスチック   |
|             | 長さ                   | 300mm  |
| ラジエーター      | サイズ                  | 38 × 120 × 152mm   |
|             | 素材                   | アルミニウム   |
| 重量          | 約 760g(ファンの重さは含みません) |  |
| ファン         | サイズ                  | 120 × 120 × 25mm(2 個付属)  |
|             | コネクタ                 | 3ピン  |
|             | 回転数                  | 1300/2000/2600rpm  |
|             | 空気の流れ                | 46～92CFM   |
|             | 静圧                   | 1.6～7.7mm-H <sub>2</sub> O   |
|             | 音響ノイズ                | 22～39dBA   |
| 対応 CPU ソケット | Intel LGA1366        | Intel Core i7  |
|             | Intel LGA1156        | Intel Core i7<br>Intel Core i5<br>Intel Core i3<br>Intel Pentium G |
|             | Intel LGA1155        | Intel Core i7<br>Intel Core i5<br>Intel Core i3                    |
|             | Intel LGA775         | Core2 Extreme<br>Core2 Quad  |

|     |                              |   |
|-----|------------------------------|---|
|     |                              | Core2 Duo<br>Pentium Dual-Core<br>Pentium D<br>Pentium 4 Extreme Edition<br>Pentium 4<br>Celeron  |
|     | AMD Socket AM2/AM2+/AM3/AM3+ | AMD Phenom II X8<br>AMD Phenom II X6<br>AMD Phenom II X4<br>AMD Phenom II X3<br>AMD Phenom II X2<br>AMD Athlon II X4<br>AMD Athlon II X3<br>AMD Athlon II X2<br>AMD Phenom FX<br>AMD Phenom X4<br>AMD Phenom X3<br>AMD Athlon X2<br>AMD Athlon<br>AMD Sempron X2<br>AMD Sempron |
| 保証  | 5年間                          |   |
| 付属品 | バックプレート                      | 1   |
|     | Intel 用ブラケット(本体装着済)          | 1   |
|     | AMD 用ブラケット                   | 1   |
|     | ネジセット                        | 1   |
|     | 取扱説明書                        | 1   |

## 【CWCH80 発売詳細】

◆型番

CWCH80

◆発売日

2011年7月23日

◆店頭予想売価

12,980円前後

◆製品情報ページ

<http://www.links.co.jp/items/corsair-others/cwch80.html>

◆高解像度

<http://www.linkslabo.com/pimage/detail.php?pid=1133>

※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:

CORSAIR 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](mailto:support@links.co.jp)

報道関係のお問い合わせ先:

CORSAIR 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](mailto:pr@links.co.jp)

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