

報道関係者各位

2011年5月6日

Antec 正規代理店 株式会社リンクスインターナショナル

---

**最新のIntel/AMDプラットフォームに対応した水冷一体型ユニット**

**銅製ベースプレート、ゴム製チューブ、ロープロファイルポンプ採用**

**PWM120mmファン×2搭載、モニタリングとコントロール機能採用**

**ラジエータとファンの冷却性能を強化したAntec CPUクーラー KUHLER-H2O-920**

---

Antec 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、最新の Intel/AMD のプラットフォームに対応した水冷一体型ユニット、ラジエータとファンの冷却性能を強化した Antec CPU クーラーKUHLER-H2O-920 を 2011 年 5 月 7 日より全国の PC パーツ専門店にて発売開始いたします。

KUHLER-H2O-920 は、最新の Intel/AMD のプラットフォームに対応した水冷一体型の CPU クーラーです。KUHLER-H2O-920 は設置が簡単な上、メンテナンスを必要としません。ラジエータの冷却性能や冷却ファンをさらに強化しました。空冷より優れた静音性能と圧倒的な冷却性能を実現した CPU クーラーです。

付属のマウンティングキットを利用することで Intel、AMD の最新のプラットフォームで使用できます。対応 CPU ソケットは Intel LGA1366/1156/1155/775、AMD Socket AM2/AM2+/AM3 です。



ソフトウェアによりモニタリングとコントロールができます。モニタリングは、水冷液の温度、ファンやポンプの回転数、騒音レベルを確認できます。コントロールは、ファン速度や LED の色を調整できます。ファン速度は温度と連動した速度を設定できます。

ポンプ部分のロゴをフルカラーで表示できる RGB LED を採用しています。ソフトウェアにより、RGB(赤、緑、青)をそれぞれ 256 段階に変更できます。256 × 256 × 256 のフルカラーで表現できます。

冷却性能が向上したラジエータを採用しています。従来のラジエータ(KUHLER-H2O-620)と比べ、奥行きが 24mm 大きくなっています。ラジエータの冷却面積が増えることにより、冷却性能が向上しました。

ラジエーター冷却用に、パルス振幅モジュール(PWM)120mm ファン×2 を採用しています。ポンプ内部の温度センサーにより、自動的に最適な回転数で調整されます。静音ながら、効果的に冷却が行えます。2 つの冷却ファンにより、強力に CPU を冷却します。

柔軟な設置を可能にするゴム製のチューブを採用しています。曲げやすく、チューブの長さ 330mm 確保することで、ラジエーターの設置が柔軟に行えます。またチューブは劣化に強く、水冷の弱点である水漏れの心配はありません。クーラント液には錆止めタイプを採用しています。※クーラント液の補充はできません。

CPU と接触するベースプレートには、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、圧倒的な冷却性能を発揮します。

わずか 70(奥行) × 70(幅) × 27(高さ) mm のロープロファイルポンプを採用しています。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。

型番は KUHLER-H2O-920。サイズは、ラジエーター: 49(奥行) × 120(幅) × 151(高さ) mm、ウォーターブロック: 70(奥行) × 70(幅) × 27(高さ) mm、ウォーターチューブ: 約 330(長さ) mm です。重さは約 1.1kg。材質は、ベースプレート: 銅、ウォーターチューブ: ゴム、ラジエーター: アルミニウムです。対応 CPU ソケットは Intel LGA1366/1156/1155/775、AMD Socket AM2/AM2+/AM3 です。製品保証は 3 年間です。

## 【KUHLER-H2O-920 製品特徴】

### ・さらに強力になった水冷一体型ユニット

KUHLER-H2O-920 は、最新の Intel/AMD のプラットフォームに対応した水冷一体型の CPU クーラーです。KUHLER-H2O-920 は設置が簡単な上、メンテナンスを必要としません。ラジエータの冷却性能や冷却ファンをさらに強化しました。空冷より優れた静音性能と圧倒的な冷却性能を実現した CPU クーラーです。

### ・最新の Intel と AMD のプラットフォームに対応

付属のマウンティングキットを利用することで Intel、AMD の最新のプラットフォームで使用できます。対応 CPU ソケットは Intel LGA1366/1156/1155/775、AMD Socket AM2/AM2+/AM3 です。

### ・モニタリングとコントロール機能採用

ソフトウェアによりモニタリングとコントロールができます。モニタリングは、水冷液の温度、ファンやポンプの回転数、騒音レベルを確認できます。コントロールは、ファン速度や LED の色を調整できます。ファン速度は温度と運動した速度を設定できます。

### ・フルカラーRGB LED 採用

ポンプ部分のロゴをフルカラーで表示できる RGB LED を採用しています。ソフトウェアにより、RGB(赤、緑、青)をそれぞれ 256 段階に変更できます。256 × 256 × 256 のフルカラーで表現できます。

### ・冷却性能が向上したラジエータを採用

冷却性能が向上したラジエータを採用しています。従来のラジエータ(KUHLER-H2O-620)と比べ、奥行きが 24mm 大きくなっています。ラジエータの冷却面積が増えることにより、冷却性能が向上しました。

### ・パルス振幅モジュール(PWM)120mm ファン × 2 採用

ラジエーター冷却用に、パルス振幅モジュール(PWM)120mm ファン × 2 を採用しています。ポンプ内部の温度センサーにより、自動的に最適な回転数で調整されます。静音ながら、効果的に冷却が行えます。2つの冷却ファンにより、強力に CPU を冷却します。

### ・柔軟な設置を可能にするゴム製チューブ

柔軟な設置を可能にするゴム製のチューブを採用しています。曲げやすく、チューブの長さ 330mm 確保することで、ラジエーターの設置が柔軟に行えます。またチューブは劣化に強く、水冷の弱点である水漏れの心配はありません。クーラント液には錆止めタイプを採用しています。※クーラント液の補充はできません。

### ・ベースプレートに熱伝導率が高い銅を採用

CPU と接触するベースプレートには、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、圧倒的な冷却性能を発揮します。

### ・設置しやすいロープロファイルポンプ採用

わずか 70(奥行) × 70(幅) × 27(高さ)mm のロープロファイルポンプを採用しています。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。

### ・Antec Quality 3 年間保証

Antec 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。保証期間は製品購入から 3 年間です。

## 【KUHLER-H2O-920 製品詳細】

型番	KUHLER-H2O-920	
ウォーターブロック	サイズ	70(奥行) × 70(幅) × 27(高さ)mm
	素材	銅(ベースプレート)
	3ピンコネクタ	長さ約 300mm
	USB ケーブル(ヘッダピン接続)	長さ約 650mm
ウォーターチューブ	長さ	330mm
	素材	ゴム
ラジエーター	サイズ	49(奥行) × 120(幅) × 151(高さ)mm
	素材	アルミニウム
重量	約 1.1kg	
ファン	PWM120mm ファン	2
	サイズ	120(奥行) × 120(幅) × 25(高さ)mm
	コネクタ	4 ピン
	回転数	700～2400rpm ※ポンプ内のセンサーにより回転数が自動的に変動します。
	エアフロー	110 CFM
	音響ノイズ	27.4 dBA
	対応 CPU ソケット	Intel LGA1366 Intel Core i7 Intel LGA1156 Intel Core i5 Intel Core i3

		Intel Pentium G
	Intel LGA1155	Intel Core i7 Intel Core i5 Intel Core i3
	Intel LGA775	Core2 Extreme Core2 Quad Core2 Duo Pentium Dual-Core Pentium D Pentium 4 Extreme Edition Pentium 4 Celeron
	AMD Socket AM2/AM2+/AM3	AMD Phenom II X6 AMD Phenom II X4 AMD Phenom II X3 AMD Phenom II X2 AMD Athlon II X4 AMD Athlon II X3 AMD Athlon II X2 AMD Phenom FX AMD Phenom X4 AMD Phenom X3 AMD Athlon X2 AMD Athlon AMD Sempron X2 AMD Sempron
<b>保証</b>	3 年間	
<b>付属品</b>	1 × Intel 用リテンションキット 1 × AMD 用リテンションキット 1 × ネジセット 1 × クリップセット 2 × 粘着パッド 2 × PWM120mm ファン 1 × 取扱説明書	
<b>パッケージサイズ</b>	265 × 220 × 140mm	

## 【KUHLER-H2O-920 発売詳細】

### ◆型番

KUHLER-H2O-920

### ◆発売日

2011年5月7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/antec-cooler/kuhlerh2o920.html>

### ◆高解像度

<http://www.linkslabo.com/pimage/detail.php?pid=1060>

※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:

Antec 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 TEL:03-5812-5820 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:

Antec 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>