

報道関係者各位

2017 年 9 月 15 日  
株式会社リンクスインターナショナル

=====

80PLUS GOLD 認証取得 750W 高耐久電源ユニット  
全てのコンデンサに日本メーカー製 105°Cコンデンサを採用  
自動回転数制御に対応した 135mm ライフルベアリングファン  
ファンレスオペレーションに対応した Zero RPM Fan Mode  
50° C の過酷な環境下にも耐えるサーバグレードの品質設計  
優れた保護回路設計、各種安全認証取得と長期 10 年保証付帯  
筐体とモジュラーケーブルをホワイトに統一した特別モデル  
CORSAIR RMx White Series RM750x White

=====

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、全てのコンデンサに日本メーカー製 105°Cコンデンサを採用、80PLUS GOLD 認証取得、750W 高耐久電源ユニット、CORSAIR RMx White Series RM750x White を 2017 年 9 月 23 日より、全国の家電量販店や専門店で発売いたします。

## ◆RM750x White

RM750x White は、ATX12V v2.4 と EPS12V v2.92 に準拠、80PLUS GOLD 認証を取得した高耐久電源ユニットです。容量 750W、62.5A の出力を発揮します。全ての液体、固体コンデンサに日本メーカー製 105°Cコンデンサを採用しています。自動回転数制御の 135mm ライフルベアリングファンとファンレスオペレーションに対応した Zero RPM Fan Mode により圧倒的な静音性を実現、過酷な 50°C環境下での定格出力を可能にするサーバグレードの品質設計を採用、各種保護回路機能と安全認証を取得、優れた変換効率と静音性、安全性を高次元で実現することで長期 10 年保証を可能にした妥協のない高耐久電源ユニットです。



## ◆RM750x White 製品特徴

### ・80PLUS GOLD 認証取得

80PLUS GOLD 認証を取得しています。効率性が高いほど、低発熱で耐久性が向上します。電気代の節約と環境にやさしい電源です。GOLD は、電源の負荷率が 20%のとき変換効率が 87%以上、負荷率が 50%のとき変換効率が 90%以上、負荷率が 100%のとき変換効率が 87%以上の効率を持つ電源のみ取得できます。

### ・全てのコンデンサに日本メーカー製 105°Cコンデンサを採用

全ての液体、固体コンデンサに日本メーカー製 105°Cコンデンサを採用しています。大きな電圧変動を受けても劣化しない電極箔に加え、低抵抗電解液の採用により超低 ESR・超低インピーダンスを実現します。より長寿命で安定した電圧を提供します。

### ・自動回転数制御対応の 135mm ライフルベアリングファン

135mm ライフルベアリングファンを採用しています。静圧重視のファンブレードは乱気流の発生を抑制、低回転時においても効果的なエアフローを作り出します。専用設計されたライフルベアリングは回転時の摺動抵抗を抑制し、優れた低ノイズ性能を発揮します。

### ・ファンレスオペレーションに対応した Zero RPM Fan Mode

ファンレスオペレーションに対応した、Zero RPM Fan Mode 機能を搭載しています。負荷率が 40%より小さいときは Fanless モードによりファンが停止し無音(0dB)の状態になり、負荷に応じてファン回転数を動的に制御します。

### ・ケーブルは全て取り外し可能なフルモジュラー式を採用

ケーブルは全て取り外し可能なフルモジュラー式を採用しています。システム構成に応じた電源ケーブルのみ選択することができます。ケーブルの混線が少なく、ケース内部に最適なエアフローを構築できます。

### ・アクティブ PFC&ユニバーサル入力に対応

力率改善回路アクティブ PFC は、入力電圧の波形を調整し電源の力率を改善します。提供される電力が損失されることなく、効率的に利用できます。またユニバーサル AC 入力(100-240VAC)機能により、切り替えスイッチを操作する手間が解消されています。

### ・高レベルの安全を実現した各種保護回路と安全認証を取得

過電圧保護(OVP)、低電圧保護(UVP)、ショート回路保護(SCP)、過負荷保護(OPP)、過温度保護(OTP)による保護回路、安全性認証 FCC、ICES、CE、UL / CUL、CSA、C-Tick/RCM、TUV、CB、CU、KC Mark、RoHS、WEEE、RoHS (China)、REACH を取得して最高レベルの安全を実現しています。

### ・安心の長期 10 年間保証

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 10 年間です。

## ◆RM750x White スペック

製品名	RM750x White
型番	CP-9020155-JP
JAN	0843591024709
出力	750W
規格	ATX12V v2.4 及び EPS12V 2.92 準拠
搭載ファン	自動回転数制御対応 135mm ライフルベアリングファン
ファン制御	Zero RPM Fan Mode
Corsair Link	非対応
保護回路	過電圧保護(OVP)、低電圧保護(UVP)、ショート回路保護(SCP)、過負荷保護(OPP)、過温度保護(OTP)
安全性許認可	FCC、ICES、CE、UL / CUL、CSA、C-Tick/RCM、TUV、CB、CU、KC Mark、RoHS、WEEE、RoHS (China)、REACH
MTBF	100,000 時間
PFC	アクティブ PFC
80PLUS	GOLD
保証	10 年
本体サイズ	W150mm × H86mm × D180mm
本体重量	約 1.94kg
パッケージサイズ	W338mm × H214mm × D135mm
パッケージ重量	約 3.83kg

※機能改善等の理由から、予告なく機能や仕様が変更される可能性があります。あらかじめご了承ください。

## ◆RM750x White 出力

入力電圧	100-240VAC				
入力周波数帯	47Hz-63Hz				
入力電流	10A-5A				
DC 出力	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5Vsb
	25A	25A	62.5A	0.8A	3A
	150W		750W	9.6W	15W
定格出力	750W				

## ◆RM750x White 電源コネクタ数

ATX 24(20+4)ピン電源コネクタ	1
EPS/ATX12V 8(4+4)ピン電源コネクタ	1
PCIe 8(6+2)ピン電源コネクタ	4
SATA 電源コネクタ	9

ペリフェラル電源コネクタ	8
FDD 電源コネクタ	1(変換ケーブル使用)

## ◆RM750x White モジュラーケーブル数

ATX 24(20+4)ピン電源モジュラーケーブル約 61cm	1
EPS/ATX12V 8(4+4)ピン電源モジュラーケーブル約 65cm (1 本に 1 つの CPU 補助 8 ピン電源コネクタ)	1
PCIe 8(6+2)ピン電源モジュラーケーブル約 75 cm (1 本に 2 つの 6+2 ピン PCI-E 電源コネクタ)	2
SATA 電源モジュラーケーブル約 75 cm (1 本に 3 つの SATA 電源コネクタ)	3
ペリフェラル電源モジュラーケーブル約 75cm (1 本に 4 つのペリフェラル電源コネクタ)	2
ペリフェラル電源→FDD 電源変換ケーブル約 10cm	1

## 【発売詳細】

### ◆型番

CP-9020155-JP

### ◆発売日

2017 年 9 月 23 日

### ◆希望小売価格

23,760 円(税込)

### ◆製品情報ページ

<http://www.links.co.jp/item/rm750x-white/>

### ◆高解像度

<http://www.links.co.jp/wp-content/uploads/2017/09/RM750x-White.zip>

※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。

<p><u>読者からのお問い合わせ先:</u></p> <p>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 6-15-11 日東ビル 2 階  URL: <a href="http://www.links.co.jp">http://www.links.co.jp</a>  E-mail: <a href="mailto:support@links.co.jp">support@links.co.jp</a></p>	<p><u>報道関係のお問い合わせ先:</u></p> <p>株式会社リンクスインターナショナル  広報担当 阪口  TEL: 03-5812-6149 FAX: 03-5812-5821  東京都千代田区外神田 6-15-11 日東ビル 2 階  URL: <a href="http://www.links.co.jp">http://www.links.co.jp</a>  E-mail: <a href="mailto:pr@links.co.jp">pr@links.co.jp</a></p>
---	---