

報道関係者各位

2022 年 7 月 13 日
株式会社リンクスインターナショナル

=====

80PLUS PLATINUM 認証取得 1500W 高効率電源ユニット
液体コンデンサに日本メーカー製 105°Cコンデンサを採用
iCUE にてファンの回転数制御や交換効率のグラフ化
ファンレスオペレーションに対応した Zero RPM Fan Mode
長期 10 年保証付帯
CORSAIR HXi Series HX1500i 2022

=====

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、80PLUS PLATINUM 認証を取得した 1500W の高耐久電源ユニット CORSAIR HXi Series HX1500i を 2022 年 7 月 23 日より、全国の PC パーツ専門店で発売いたします。

◆HX1500i

HX1500i は、ATX12V v2.52 と EPS12V v2.92 に準拠、80PLUS PLATINUM 認証を取得した高耐久電源ユニットです。容量は 1500W で 125A の出力を発揮します。全ての液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。iCUE にて各電圧の入出力のモニタリングやファンの回転数制御が可能です。Zero RPM Fan Mode により圧倒的な静音性を実現、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。



◆HX1500i 製品特徴

・80PLUS PLATINUM 認証取得

80PLUS PLATINUM 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。PLATINUM は、電源の負荷率が 20% のとき変換効率が 90% 以上、負荷率が 50% のとき変換効率が 92% 以上、負荷率が 100% のとき変換効率が 89% 以上の効率を持つ電源のみ取得できます。

・全ての液体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るため、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。

・iCUE にてファンの回転数制御や交換効率のグラフ化

CORSAIR iCUE ソフトウェアを使用することで電源ユニットの温度、電源入力・出力、各電圧をリアルタイムで変換効率のグラフ表示にすることが可能です。また、電源のシングルレール、マルチレールの切り替えや、ファンの回転数制御も可能ですので低負荷時は Zero RPM Fan Mode やファンを回転させることも出来るので自分好みや、構成に合わせて設定が可能です。

・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。低中負荷時は 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自動的に制御します。

・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。余計なケーブルや混線がなく、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。

・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。

◆HX1500i スペック

製品名	HX1500i
型番	CP-9020215-JP
JAN	0840006615606
出力	1500W
規格	ATX12V v2.52 及び EPS12V 2.92 準拠
搭載ファン	回転数制御対応 140mm 流体軸受けファン
ファン制御	iCUE にて Zero RPM Fan Mode やカスタム可

CORSAIR iCUE	対応
PFC	アクティブ PFC
80PLUS	PLATINUM
付属品	電源コード、取り付けネジ、マニュアル
保証	10 年
本体サイズ	200 × 150 × 86 mm (D×W×H)
本体重量	約 2.4kg
パッケージサイズ	339 × 234 × 129 mm (D×W×H)
パッケージ重量	約 4.6kg

※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。

◆HX1500i 出力

入力電圧		100-240VAC		
入力周波数帯		47Hz-63Hz		
入力電流		15A-9A		
DC 出力	+3.3V	25A	150W	1500W
	+5V	25A		
	+12V	125A	1500W	
	-12V	0.3A	3.6W	
	+5Vsb	3.5A	17.5W	

◆HX1500i 電源コネクタ合計数

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	3
PCIe 8(6+2)ピン電源コネクタ	3
PCIe 8(6+2)ピン電源分岐コネクタ	6
SATA 電源コネクタ	8
ペリフェラル電源コネクタ	8
USB(TYPE C) to 10-1PIN	1

◆HX1500i モジュラーケーブル本数

ATX 24(20+4)ピン電源モジュラー ケーブル長さ約 610mm	1
EPS/ATX12V 8(4+4)ピン 電源モジュラーケーブル長さ約 650mm (1 本に 1 つの CPU 補助 8 ピン電源コネクタ)	3
PCIe 8(6+2)ピン電源 モジュラーケーブル 長さ約 650mm (1 本に 1 つの 6+2 ピン PCI-E 電源コネクタ)	3
PCIe 8(6+2)ピン電源 モジュラーケーブル	3

長さ約 775mm(1 本に 2 つの 6+2 ピン PCI-E 電源コネクタ)	
SATA 電源 モジュラーケーブル 長さ約 800mm (1 本に 4 つの SATA 電源コネクタ)	2
ペリフェラル電源モジュラーケーブル 長さ約 750mm (1 本に 4 つのペリフェラル 電源コネクタ)	2
USB(TYPE C) to 10-1PIN 長さ約 525mm	1

※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。

【発売詳細】

◆型番

HX1500i (CP-9020215-JP)

◆発売日

2022 年 7 月 23 日

◆推奨価格

60,880 円(税込)

◆製品情報ページ

<https://www.links.co.jp/item/hx1500i-2022/>

◆高解像度

https://www.links.co.jp/wp-content/uploads/2022/07/HX1500i_14.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。

読者からのお問い合わせ先:

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: <http://www.links.co.jp>
E-mail: sales@links.co.jp

報道関係のお問い合わせ先:

株式会社リンクスインターナショナル
広報担当 西田
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: <http://www.links.co.jp>
E-mail: pr@links.co.jp