

報道関係者各位

2016年4月8日
株式会社リンクスインターナショナル

=====
80PLUS PLATINUM 認証取得 650W 電源ユニット
安定性を高めた 4 系統 12V 30A のマルチレーン出力
ネイティブケーブル仕様、奥行き 140mm のコンパクト設計
120mm 静音ダブルボールベアリングファン
ファンコントロール機能、サーマルマネージャー搭載
Antec EarthWatts Series EA-650 PLATINUM Rev2

=====
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、安定性を高めた 4 系統 12V 30A のマルチレーン出力、80PLUS PLATINUM 認証取得 650W 電源ユニット Antec EarthWatts Series EA-650 PLATINUM Rev2 を 2016 年 4 月 9 日より、全国の PC パーツ専門店にて発売いたします。

◆EA-650 PLATINUM Rev2

EA-650 PLATINUM Rev2 は、ATX12V Ver.2.4 に準拠した、80PLUS PLATINUM 認証取得、4 系統 30A の 650W 電源ユニットです。奥行 140mm のコンパクトな設計を採用しています。温度によって回転数を制御する 120mm 静音ダブルボールベアリングファンを搭載、優れた省電力性能と静音性を発揮します。



◆EA-650 PLATINUM Rev2 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。

・安定性を高めた 4 系統 12V 30A のマルチレーン出力

650W の容量に加え、4 系統の 30A+12V 出力を備えています。最大で 2 個の PCI-E 電源、4 個のペリフェラル電源、6 個の SATA 電源を利用できます。

・ネイティブケーブル仕様、奥行き 140mm のコンパクト設計

電源ケーブルは本体から直に接続されたネイティブケーブル仕様、奥行き 140mm のコンパクト設計により、Micro ATX や Mini ITX などスペースの限られたシステムにも無理なく簡単に組み込むことが可能です。

・ErP Lot 6 に準拠して待機電力 1W 以下を実現

ErP Lot6 をサポートします。ErP(Energy-related Products)指令とは環境配慮設計に関する、欧州連合の新しい指令です。5Vsb の待機電力 1W 以下を実現しています。

・120mm 静音ダブルボールベアリングファン搭載

耐久性に優れた 120mm ダブルボールベアリングファンを搭載しています。温度に応じて回転数を変化させるサーマルマネージャー機能により、抜群の静音性を発揮します。

・アクティブ PFC 搭載、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&安全性認証

最高レベルの安全を実現するため、過電流保護(OCP)、過電圧保護 (OVP)、不足電圧保護回路 (UVP)、短絡保護 (SCP)、過電力保護 (OPP)、サージ・突入電流保護(SIP)、無負荷定格速度運転(NLO)、低入力電圧保護(BOP)による保護機能を搭載しています。また、安全性認証、UL、cUL、CB、CE、FCG、TÜV、BSMI、CCC、C-Tick、GOST-R、KCC を取得しています。

・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。

◆EA-650 PLATINUM Rev2 スペック

型番	EA-650 PLATINUM Rev2
JAN	0761345110204
出力	650W
規格	ATX12V v2.4 準拠

搭載ファン	自動回転数制御対応 120mm ダブルボールベアリングファン
保護回路	過電流保護(OCP)、過電圧保護 (OVP)、不足電圧保護回路 (UVP)、短絡保護 (SCP)、過電力保護 (OPP)、サージ・突入電流保護(SIP)、無負荷定格速度運転(NLO)、低入力電圧保護(BOP)
安全認証規格/EMC	UL、cUL、CB、CE、FCC、TÜV、BSMI、CCC、C-Tick、GOST-R、KCC
PFC	アクティブ PFC
80PLUS	PLATINUM
保証	3 年
本体サイズ	W150mm × D140mm × H86mm
本体重量	約 2kg
パッケージサイズ	W235mm × D110mm × H210mm
パッケージ重量	約 2.4kg

※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。

◆EA-650 PLATINUM Rev2 出力

入力電圧	100-240VAC			
入力周波数帯	50Hz-60Hz			
入力電流	10-5A			
DC 出力	DC 出力			定格出力
	+3.3V	20A	105W	650W
	+5V	18A		
	+12V1	30A	576W	
	+12V2	30A		
	+12V3	30A		
	+12V4	30A		
	-12V	0.3A	3.6W	
+5Vsb	3A	15W		

◆EA-650 PLATINUM Rev2 電源コネクタ数

メイン 20+4 ピン電源コネクタ	1
CPU 補助 4+4 ピン電源コネクタ	1
6+2 ピン PCI-E 電源コネクタ	2
SATA 電源コネクタ	6
ペリフェラル電源コネクタ	4
FDD 電源コネクタ	1

◆EA-650 PLATINUM Rev2 ケーブル数

メイン 24 ピン電源ケーブル約 50cm	1
4+4 ピン CPU 補助電源ケーブル約 60cm	1

(1本に1つのCPU補助4+4ピン電源コネクタ)	
6+2ピンPCI-E電源ケーブル約70cm (1本に2つの6+2ピンPCI-E電源コネクタ)	1
SATA電源ケーブル約85cm (1本に3つのSATA電源コネクタ)	1
SATA電源+周辺機器電源ケーブル約100cm (1本に3つのSATA電源コネクタと1つの周辺機器電源コネクタ)	1
周辺機器電源+FDD電源ケーブル約100cm (1本に3つの周辺機器と1つのFDD電源コネクタ)	1

【発売詳細】

◆型番

EA-650 PLATINUM Rev2

◆発売日

2016年4月9日

◆希望小売価格

12,800円(税抜)

◆製品情報ページ

<http://www.links.co.jp/item/ea-650-platinum-rev2/>

◆高解像度

<http://www.links.co.jp/wp-content/uploads/2016/04/EA-PLATINUM.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: support@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 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: <http://www.links.co.jp>
E-mail: pr@links.co.jp