

報道関係者各位

2009 年 12 月 15 日

Antec 正規代理店 株式会社リンクスインターナショナル

80PLUS BRONZE 認証取得、2つの+12V 出力回路搭載 工業用グレードの保護回路、アクティブ PFC 搭載、ユニバーサル入力対応 環境に優しいグリーンカラーの高効率 430W 電源 EA-430D-GREEN

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、80PLUS BRONZE 認証取得。高品質でコストパフォーマンスが高く環境に優しいグリーンカラーの高効率 430W 電源 EA-430D-GREEN を 2009 年 12 月 19 日より全国の PC パーツ専門店で発売開始いたします。

Antec EA-430D-GREEN は、高品質でコストパフォーマンスが高く、エントリーユース向けにシンプルに設計された容量 430W の電源です。SATA コネクタ、PCI-E コネクタを備えており、低コストながら基本を抑えたシステムの構築が可能です。ATX12V Ver.2.3 規格に準拠しています。

80PLUS BRONZE 認証取得しています。効率性が高いほど、低発熱で静か、そして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。80PLUS BRONZE は、電源の負荷率が 20% のとき変換効率が 82% 以上、負荷率が 50% のとき変換効率が 85% 以上、負荷率が 100% のとき変換効率が 82% 以上の効率を持つ電源のみ取得できます。



EA-430D-GREEN の最大出力合計は 430W です。2 系統の+12V 出力で、安定したシステムの動作環境を提供します。静音 80mm ファンを搭載しています。最小ノイズで優れた冷却性能を発揮します。直線的なエアフローを構築することにより、効果的に内部の冷却を行います。

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(90~264 V)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。

最高レベルの安全を実現するため過電圧保護(OVP)、過電流保護(OCP)、過負荷保護(OPP)、ショート回路保護(SCP)による保護機能を搭載しています。高レベルの安全を実現しています。また、安全性認証、UL、CUL、FCC、TUV、CE、CB、C-tick、CCC、BSMI を取得しています。

EA-430D-GREEN の電源コネクタ数は、メイン 20+4 ピン電源コネクタ×1、4+4 ピン 12V 電源コネクタ×1、6 ピン PCI-E 電源コネクタ×1、SATA 電源コネクタ×5、ペリフェラル電源コネクタ×4、FDD 電源コネクタ×1 です。本体サイズは 150(幅)×140(奥行)×86(高)mm、重さは 1.6Kg。保証は、Antec Quality3 年間保証が提供されます。有害物質の使用を制限した RoHS 指令に適合した環境に優しい製品です。

【EA-430D-GREEN 製品特徴】

・環境に優しいシンプル設計のエントリー電源

Antec EA-430D-GREEN は、高品質でコストパフォーマンスが高く、エントリーユース向けにシンプルに設計された容量 430W の電源です。SATA コネクタ、PCI-E コネクタを備えており、低コストながら基本を抑えたシステムの構築が可能です。ATX12V Ver.2.3 規格に準拠しています。

・80PLUS BRONZE 認証取得

80PLUS BRONZE 認証取得しています。効率性が高いほど、低発熱で静か、そして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。80PLUS BRONZE は、電源の負荷率が 20% のとき変換効率が 82% 以上、負荷率が 50% のとき変換効率が 85% 以上、負荷率が 100% のとき変換効率が 82% 以上の効率を持つ電源のみ取得できます。

・2 系統の+12V 出力

EA-430D-GREEN の最大出力合計は 430W です。2 系統の+12V 出力で、安定したシステムの動作環境を提供します。

・80mm 静音ファン搭載

静音 80mm ファンを搭載しています。最小ノイズで優れた冷却性能を発揮します。直線的なエアフローを構築することにより、効果的に内部の冷却を行います。

・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 (90~264 V) 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

最高レベルの安全を実現するため過電圧保護 (OVP)、過電流保護 (OCP)、過負荷保護 (OPP)、ショート回路保護 (SCP) による保護機能を搭載しています。高レベルの安全を実現しています。

・パワーコードが付属しないエコ電源

省エネと環境に配慮したパワーコードが付属しないエコ電源です。お手持ちのパワーコードを利用することで環境を守ります。

・世界最高水準の各種安全性認証を取得

安全性認証、UL、CUL、FCC、TUV、CE、CB、C-tick、CCC、BSMI 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。EA-430D-GREEN の保証期間は製品購入から 3 年間です。

・RoHS 指令に適合！環境に優しい製品です

有害物質の使用を制限した、RoHS 指令に適合しています。環境に優しい製品です。

【EA-430D-GREEN 製品詳細】

型番	EA-430D-GREEN
出力	430W
規格	ATX12V v2.3 準拠
搭載ファン	静音 80mm
入力電圧	90V～264V
入力周波数帯	47Hz～63Hz
保護回路	過電圧保護(OVP)、過電流保護(OCP)、過負荷保護(OPP)、ショート回路保護(SCP)
安全性許認可	UL、CUL、FCC、TUV、CE、CB、C-tick、CCC、BSMI
製品サイズ	150(幅)×140(奥行)×86(高)mm
重量	1.6Kg
MTBF	100,000 時間
PFC	アクティブ PFC
80PLUS	BRONZE
RoHS	準拠
保証	3 年間保証
特筆	※電源ケーブルは、同梱されていません。別途電源ケーブルをご用意ください。

【EA-430D-GREEN 電源出力】

出力合計	430W
+5V	20A
+3.3v	20A
+12V1	17A
+12V2	16A
-12V	0.8A
+5VSB	2.5A

【EA-430D-GREEN 電源コネクタ数】

メイン 20+4 ピン電源コネクタ	1
4+4 ピン 12V 電源コネクタ	1
6 ピン PCI-E 電源コネクタ	1
SATA 電源コネクタ	5
ペリフェラル電源コネクタ	4
FDD 電源コネクタ	1

【EA-430D-GREEN 発売詳細】

-発売日

2009 年 12 月 19 日

-型番

EA-430D-GREEN

-店頭予想売価

8,000 円(税込)前後

-高解像度

<http://www.linkslabo.com/pimage/detail.php?pid=395>

-製品情報ページ:

<http://www.links.co.jp/items/antec-power/ea430dgreen.html>

※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: 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

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:03-5812-6143 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: jibiki@links.co.jp

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