

報道関係者各位

2007年9月11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 認証を取得した省エネ電源ユニット搭載！
地球と人にやさしい Antec 省エネ静音 PC ケース NSK2480 発売
～トリプルチャンバー構造により、内部の熱伝導を防ぐと共に動作音を抑制します。～

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 認証を取得した省エネ電源ユニット搭載、Antec 省エネ静音 PC ケース NSK2480 を 2007 年 9 月 15 日より、全国の PC パーツ専門店にて発売開始いたします。

NSK2480 は、80 PLUS 認証を取得した 380W 電源を搭載しています。80 PLUS とは、電源変換効率が 80% 以上の製品に対して発行される認証です。通常の電源よりも効率性が 33% 以上高く、低発熱でファンノイズも抑えられています。無駄な電力の消費を抑え、電気料金も節約できます。

NSK2480 は、トリプルチャンバー構造(三部構造)により、電源/マザーボード/ハードディスクを別々のユニットに隔離し、システムからの熱伝導を防ぐと共に動作音を抑制します。さらに振動ノイズを抑える静音技術を各ユニットに施しています。静かで人にやさしい静音 PC ケースです。



エアフローにも優れ、マザーボードユニットの排気用 120mm ファンにより、筐体内を陰圧に保ちます。各エアインテーク(吸気窓)から、つねに新鮮な空気を取り込み、CPU/ハードディスク/マザーボード/グラフィックスカード周辺を効果的に冷却いたします。また各種ユニットの仕切りには、電源ケーブル用の穴を備え、エアフローの障害となる電源ケーブルを効果的にまとめることができます。

電源/ドライブユニットには、ノイズ防止のゴムグロメットを備え、振動を抑えると共に筐体との共振を防ぎます。筐体の梁には、ノイズ防止シートを備え、トップパネルとの密着性を高め振動や共振を防ぎます。ハードディスクユニットには、シリコンクリップとシリコングロメットを備え、振動を吸収しノイズを低減いたします。筐体の足には、大型のシリコングリップを備え、安定した設置と本体の振動を抑えます。

搭載電源は、最新の ATX12V Ver.2.2、アクティブ PFC、常時 80% 以上の変換効率を実現した 80 PLUS 認証の ATX 380W 電源です。通常の電源よりも効率性に優れています。PC の寿命までに最大 US70 ドルの電気代節約が可能です。

高レベルの安全を実現するために、各種安全性認証、UL、CUL、FCC、TUV、CE、C-tick、CCC、CB を取得しています。高レベルの安全を実現した工業用グレードの保護回路、OPP(過電力保護)、OVP(過電圧保護)、SCP(短絡保護)、UVP(不足電圧保護)を搭載しています。保護回路により負荷、過電圧による損傷を防止いたします。

デュアル 12V 出力 (+12V1/+12V2)により電圧を均等に出力し、安定したシステムを実現いたします。高い省エネ性能ならびに、環境に優しい RoHS 指令に適合したもっとも環境に優しい電源です。

NSK2480 の利用可能なドライブベイは、5 インチ×2、3.5 インチ×0、3.5 インチシャドウ×2、拡張スロット×4。本体サイズは 445(幅)×414(奥行)×140(高) mm。重さは約 6.53Kg。搭載可能なマザーボード規格は Micro ATX。搭載電源は 380W。ケースファンは TriCool ファン×2。フロントポートは USB2.0 コネクタ×2、Audio in/out ×1 (HD Audio または AC97)になります。製品の保証期間は Antec Quality 3 年間保証が付いています。

NSK2480 製品特徴

地球と人にやさしい Antec 省エネ静音 PC ケース

NSK2480 は、80 PLUS 認証を取得した 380W 電源を搭載しています。80 PLUS とは、電源変換効率が 80%以上の製品に対して発行される認証です。優れた効率性で電力消費を最大 25%低減いたします。無駄な電力の消費を抑え、電気料金も節約できます。

革命的なトリプルチャンバー構造を採用

トリプルチャンバー構造(三部構造)により、電源/マザーボード/ハードディスクを別々のユニットに隔離し、システムからの熱伝導を防ぐと共に動作音を抑制します。さらに振動ノイズを抑える静音技術を各ユニットに施しています。静かで人にやさしい静音 PC ケースです。

光学ドライブユニットにノイズ防止ゴム

光学ドライブユニットにはゴムグロメットを備え、光学ドライブの振動を抑えると共に、トップパネルとの共振を防ぎます。

電源ユニットにノイズ防止ゴム

電源ユニットにはゴムグロメットを備え、電源の振動を抑えると共に、筐体との共振を防ぎます。

筐体の梁にノイズ防止シート

筐体の梁には、ノイズ防止シートを備え、トップパネルとの密着性を高め、振動や共振を防ぎます。

HDD ユニットにシリコンクリップとシリコングロメット

ハードディスクユニットには、シリコンクリップと、ネジ止め部分にはシリコングロメットを備え、ハードディスクの振動を吸収しノイズを低減いたします。

筐体の足に大型のシリコングリップ

筐体の足には大型のシリコングリップを装備しています。安定した設置と本体の振動を抑えます。

マザーボードユニットに排気用 120mm ファン×2

マザーボードユニットには、3 段階のスピード調節機能付 120mmTriCool ファンを 2 基搭載しています。速度設定は 1200RPM ~ 2000RPM まで設定できます。ご使用の環境に合わせて、静かに強力に排熱を行うことができます。マザーボードユニットの熱を排熱いたします。

電源エアインテーク(吸気窓)

電源エアインテーク(吸気窓)より、新鮮な空気を取り込み、電源ユニットを効果的に冷却いたします。

上部(トップパネル)エアインテーク(吸気窓)

上部(トップパネル)エアインテーク(吸気窓)より、新鮮な空気を取り込み、もっとも発熱するグラフィックスカード周辺を効果的に冷却いたします。

下部(HDD)エアインテーク(吸気窓)

下部(HDD)エアインテーク(吸気窓)より、新鮮な空気を取り込み、発熱する HDD を効果的に冷却いたします。

後部 (CPU) エアインテーク (吸気窓)

後部 (CPU) エアインテーク (吸気窓) より、新鮮な空気を取り込み、CPU クーラーの冷却性能を高めます。

CPU エアガイドによりエアフローを調整

付属の複数のセクションで構成されている CPU エアガイドにより、使用している CPU クーラーに最適なエアフロー環境を構築できます。

排気用 120mm ファン用にファンカバー

付属の排気用 120mm ファンのファンカバーにより、ご使用の環境に合わせて、120mm ファンを 1 つ閉鎖できます。

電源コネクタ類のケーブルマネージメント

電源ユニットとマザーボードユニットを仕切る部分には、電源コネクタなどを通す、ケーブル用の穴 (スライド式) を備えています。優れたケーブルマネージメントを行うことができ、エアフローの障害となるケーブルを効果的にまとめることができます。

フロントコネクタ類のケーブルマネージメント

ハードディスクユニットとマザーボードユニットを仕切る部分には、電源スイッチやフロントポートなどのコネクタ類を通す穴を備えています。優れたケーブルマネージメントを行うことができ、エアフローの障害となるケーブルを効果的にまとめることができます。

HDD 電源コネクタ類のケーブルマネージメント

ハードディスクユニットと電源ユニットを仕切る部分には、ハードディスク電源ケーブルなどのコネクタ類を通す穴を備えています。優れたケーブルマネージメントを行うことができ、エアフローの障害となるケーブルを効果的にまとめることができます。

簡単に光学ドライブの交換が行えるドライブユニット

光学ドライブユニットは、上に引き上げるにより簡単に着脱が行えます。また電源の交換などにおいて、メンテナンス性を向上いたします。

80 PLUS 認証の 380W 省エネ電源

搭載電源は、最新の ATX12V Ver.2.2、アクティブ PFC、常時 80% 以上の変換効率を実現した 80 PLUS 認証の ATX 380W 電源です。通常の電源よりも効率性に優れています。PC の寿命までに最大 US70 ドルの電気代節約が可能です。

Antec Quality 3 年間保証

Antec は製品に製造上の不良または部品の不良に起因する欠陥がないことを保証します。Antec LED ライト関連製品は保証期間は 1 年間です。その他の Antec 製品については、購入日から 3 年間の部品・修理保証が提供されません。

NSK2480 SPEC

型番	NSK2480
カラー	シルバー
ケースサイズ	445 (幅) × 414 (奥行) × 140 (高) mm
5.25 インチベイ	2
3.5 インチベイ	0
3.5 インチベイシャドウ	2
拡張スロット	4
材質	スチール
搭載電源	380W

対応マザーボード	MicroATX			
対応電源	ATX			
搭載 FAN	3段階のスピード調節機能付 120mm TriCool ファン × 2			
	速度	空気の流れ	静圧	音響ノイズ
	1200RPM	39CFM	0.92dH20	25dBA
	1600RPM	56CFM	0.92dH20	28dBA
	2000RPM	79CFM	2.54dH20	30dBA
フロントポート	USB2.0 × 2, Audio in/out × 1 (HD Audio または AC97)			
重量	6.53kg			

NSK2480 搭載電源 (EA-380)

型番	EA-380 (カスタマイズ) NSK2480 用にカスタマイズされています。				
入力電圧	100V ~ 240V ± 10%				
入力周波数帯	50Hz ~ 60Hz				
保護回路	OVP (過電圧保護)、SCP (短絡保護)、UVP (不足電圧保護)、OPP (過電力保護)				
安全性許認可	UL、CUL、FCC、TUV、CE、C-tick、CCC、CB				
サイズ	150 (幅) × 140 (奥行) × 87 (高) mm				
PFC	アクティブ PFC				
RoHS	準拠				
80PLUS	認証取得				
出力	380W ATX12V v2.2				
	DC Output	Max		Min	Regu
	+3.3V	20A	130W	0.5A	± 3%
	+5V	20A		0.3A	± 3%
	+12V1	17A	324W	1A	± 3%
	+12V2	17A		1A	± 3%
	-12V	0.8A		0A	± 5%
	+5Vsb	2.5A		0A	± 5%
メイン 20/24 ピン電源コネクタ	1				
CPU 補助 4 ピン電源コネクタ	1				
CPU 補助 8 ピン電源コネクタ	0				
S-ATA 電源コネクタ	2				
ペリフェラル電源コネクタ	6				
PCI-E 電源コネクタ	1				
FDD 電源コネクタ	1				

NSK2480 発売詳細

-発売日

2007年9月15日

-製品名称

NSK2480

-店頭予想売価

14,000円前後(税込)(OPEN)

-製品高解像度

正面画像

<http://www.links.co.jp/html/press2/248012.jpg>

内部画像

<http://www.links.co.jp/html/press2/248011.jpg>

-製品ページ

http://www.links.co.jp/html/press2/news_nsk2480.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:

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>

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 地挽 まゆみ

TEL:03-5812-6146 FAX:03-5812-6156

東京都千代田区外神田6-14-9 秋葉原MFビル3F

E-mail: jibiki@links.co.jp

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