

報道関係者各位

2007年10月25日

Antec 正規代理店 株式会社リンクスインターナショナル

省エネ静音 VISTA MCE 対応のリビング PC ケース！
MCE 対応 IR 液晶ディスプレイ(LCD)を搭載した FUSION Black 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、MCE 対応 IR ディスプレー(LCD)を搭載した室内のインテリアともマッチする上質なリビング PC ケース FUSION Black を 2007 年 10 月 27 日より、全国の PC パーツ専門店にて発売開始いたします。

FUSION Black は、フロントパネルに重厚なアルミ素材を採用した、室内のインテリアともマッチする上質なリビング PC ケースです。MCE に対応したボリュームコンローラと IR 液晶ディスプレイ(LCD)を搭載しています。省エネ電源に加え、静音機能も搭載したリビング PC の完成形です。

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 430W 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。

FUSION Black の利用可能なドライブベイは、5 インチ×1、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 8.5Kg。搭載可能なマザーボード規格は Micro ATX。搭載電源は 430W。ケースファンは TriCool120mm 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)、IEEE1394×1 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。

FUSION Black 製品特徴

省エネ静音 VISTA MCE 対応リビング PC ケース

FUSION Black は、フロントパネルに重厚なアルミ素材を採用した、室内のインテリアともマッチする上質なリビング PC ケースです。MCE に対応したボリュームコンローラと IR 液晶ディスプレイ(LCD)を搭載しています。省エネ電源に加え、静音機能も搭載したリビング PC の完成形です。

MCE に対応したボリュームコンローラ搭載

MCE に対応したボリュームコンローラを搭載しています。VISTA MCE と連動させることができます。簡単にオーディオ音量を変更でき非常に便利です。

MCE に対応した IR 液晶ディスプレイ(LCD)搭載

MCE に対応した液晶ディスプレイ(LCD)が搭載されています。赤外線リモートコントロールレシーバー (IR)も搭載しています。VISTA MCE と連動させることができます。基本的な機能は、システム情報、メディア情報、電子メールチェック、ニュース、など表示させることが可能です。

便利なフロントポート&おしゃれな青色 LED スイッチ

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)、IEEE1394×1 を搭載しています。控えめにデザインされた青色 LED の輪が電源スイッチの周囲に点灯します。

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 120mm TriCool 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 430W 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 430W 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。

RoHS 適合、環境にやさしい電源

有害物質の使用を制限した、RoHS 指令に適合しています。鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、および特定臭素系難燃剤を含有しない、環境に優しい製品です。

Antec Quality 3 年間保証

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す。

FUSION Black 製品 SPEC

型番	FUSION Black			
カラー	ブラック			
ケースサイズ	445(幅) × 414(奥行) × 140(高) mm			
5.25 インチベイ	1			
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	430W			
対応マザーボード	MicroATX			
対応電源	ATX			
サイド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	1.53dH20	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)、IEEE1394 × 1			
重量	8.5kg			

FUSION Black 搭載電源 (EA-430) スペック

型番	EA-430 (カスタマイズ) FUSION Black 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)				
動作温度	10 ~ 50				
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	430W ATX12V v2.2				
	DC Output	Max	Min	Regu	
	+3.3V	20A	130W	0.5A	± 3%
	+5V	20A		0.3A	± 3%
	+12V1	17A	360W	1A	± 3%
	+12V2	17A		1A	± 3%
	-12V	0.8A	0A	± 5%	
+5Vsb	0.8A	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				

FUSION Black 発売詳細

-発売日

2007年10月27日

-製品名称

FUSION Black

-店頭予想売価

32,800円前後

-製品高解像度

<http://www.links.co.jp/html/press2/fusion1.jpg>

<http://www.links.co.jp/html/press2/fusion2.jpg>

<http://www.links.co.jp/html/press2/fusion3.jpg>

<http://www.links.co.jp/html/press2/fusion9.jpg>

-製品ページ

http://www.links.co.jp/html/press2/news_fusionblack.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:03-5812-6143 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>