

報道関係者各位

2007年4月16日

Antec 正規代理店 株式会社リンクスインターナショナル

**デュアルチェンバー構造、三層の遮音パネルを搭載した
Antec 新静音 PC ケース P182 ガンメタルモデル発売**
～ P180 に改良を加え、機能を強化した新設計を採用しています ～

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、デュアルチェンバー構造、三層の遮音パネルを搭載した Antec 新静音 PC ケース「P182」ガンメタルモデルを2007年4月20日より、全国のPCパーツ専門店にて発売開始いたします。

人気モデルのP180に改良を加えたP182ガンメタルモデルは、Antecの静音コンピューティングとお客様のニーズへのコミットメントの象徴であり、パフォーマンスケースの新基準になることを確信しています。

主な改良点は、水冷キットを搭載できるようにウォータークーリングホルダーの設置、ファンスピードの変更を簡単に行えるトップ/リアファン用のファンコントロールスイッチをバックパネルに設置、マザーボードトレイの裏側にケーブルをスッキリ収納できるスペースの確保など、ケーブルマネジメント等の実用的な機能を強化しています。配線の容易性や冷却性の向上を追究いたしました。



P182 は、ケース内を上下に隔離したデュアルチェンバー構造を採用しています。システム内の熱伝導を防ぎ、排熱ゾーンを分離いたします。より効果的なエアフローを実現し、発熱とシステムノイズを低減いたします。ケース上部には CPU/マザーボード/VGA カード/HDD、ケース下部には電源/HDD を設置できます。ケースのサイドパネルには、プラスチックをアルミで挟み込んだ(アルミ+プラスチック+アルミ)三層の遮音パネルを採用しています。ケース内のノイズをしっかりと遮断し、共振や音もれを防ぎます。

取り外し可能な HDD ケージにはシリコングロメットを搭載しています。HDD の振動を吸収し、ノイズを緩和いたします。また 1.0mm の冷延鋼鉄を使用しており、耐久性に優れているほか、振動抑制、散熱にも効果を発揮いたします。電源ホルダーやケースとサイドパネルの接触面にも振動を抑制するシートが設置されています。密着性を高め、振動や共振、音もれを抑制します。ケースの足には大型のシリコン足を採用することにより、ケース自体の振動を緩和し、強力なグリップ力にて安定した設置を行えます。

ケースの後部、上部、下部に3段階のスピード調節機能付120mmTriCoolファンを標準で搭載しています。ファンスピードの変更を簡単に行えるようにトップ/リアファン用のファンコントロールスイッチをバックパネルに採用しています。P182は、多くの静音機能を備えており最速のファンスピードでも十分な静音環境を提供します。

エアーフィルター上段(ケース内部)には、オプションとして120mmファンを増設することができます。上段HDDケースをより冷却したい場合や、VGAカードの冷却を強化したい場合にご利用ください。さらに追加で上段HDDケース部分に120mmファンを増設できます[]。上段HDDケースがケース前面から新しい空気を取り込むダクトの役割を果たし、VGAカード、デュアルVGAカードの冷却を強化するために利用できます。フロントには、2つのエアーフィルターを搭載しています。ケース内部に溜まりやすいチリやホコリの侵入を防ぎます。 **上段HDDケースに120mmファンを増設した場合、上段HDDケースにHDDは搭載できません。**

本体サイズは520(高さ)×210(幅)×510(奥行き)ミリ。重さは約14Kg。利用可能なドライブベイは、5インチ×4、3.5インチ×1、3.5インチシャドウ×6。拡張スロット×7。電源は非搭載。搭載可能なマザーボード/電源規格はATX。後部に120mmTriCoolファン×1、上部に120mmTriCoolファン×1、下部に120mmTriCoolファン×1を標準装備。オプションにて前部に120mmファン×2を追加可能です。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。

製品の保証期間はAntec Quality 3年間保証が提供されます。P182は、拡張性と冷却性と静音性において、より柔軟に最高レベルの環境をハイエンドPCユーザに提供します。

P182 製品特徴

ガンメタルフィニッシュでさらにエレガントに

好評であった P180 に改良を加えた P182 ガンメタルモデルは、Antec の静音コンピューティングとお客様のニーズへのコミットメントの象徴であり、パフォーマンスケースの新基準になることを確信しています。

熱とノイズを低減するデュアルチェンバー構造

ケース内を上下に隔離したデュアルチェンバー構造を採用しています。システム内の熱伝導を防ぎ、排熱ゾーンを分離いたします。より効果的なエアフローを実現し、発熱とシステムノイズを低減いたします。ケース上部には CPU/マザーボード/VGA カード/HDD、ケース下部には電源/HDD を設置できます。

ノイズを遮断する三層遮音パネル

ケースのサイドパネルには、プラスチックをアルミで挟み込んだ(アルミ+プラスチック+アルミ)三層の遮音パネルを採用しています。ケース内のノイズをしっかりと遮断し、共振や音もれを防ぎます。

拡張性と冷却性に優れたケース設計

ドライブベイは、5 インチ×4、3.5 インチ×1、3.5 インチシャドウ×6。拡張スロット×7。電源は非搭載。搭載可能なマザーボード/電源規格は ATX。後部に 120mmTriCool ファン×1、上部に 120mmTriCool ファン×1、下部に 120mmTriCool ファン×1 を標準装備。オプションにて前部に 120mm ファン×2 を追加可能です。拡張性と冷却性に優れています。

取り外し可能なシリコン付き上段 HDD ケージ

取り外し可能な上段 HDD ケージには、シリコングロメットを搭載した 2 つの HDD トレイを備えています。ケージには 1.0mm の冷延鋼鉄を使用しています。耐久性に優れているほか、振動抑制、散熱にも効果を発揮いたします。側面にネジなどを収納できる便利な BOX も搭載しています。

取り外し可能なシリコン付き下段 HDD ケージ

取り外し可能な下段 HDD ケージには、最大で 4 台の HDD の取り付けが可能です。シリコングロメットの上に、垂直に HDD を設置できます。ケージには 1.0mm の冷延鋼鉄を使用しています。耐久性に優れているほか、振動抑制、散熱にも効果を発揮いたします。

電源ホルダーに振動を抑制するシリコンシート

電源ホルダーにも、振動を抑制するシリコンシートを備えています。電源ユニットから発生するノイズを抑制します。

サイドパネル接触面に振動を抑制するシート

ケースとサイドパネルの接触面となる梁部分には、それぞれ振動抑制シートが設置されています。パネルとの密着性能を高め、振動や共振、音もれを抑制します。

ケースの足に振動を抑制する大型のシリコン足

大型のシリコン足を採用することにより、ケース自体の動作振動を緩和し、強力なグリップ力にて安定した設置を行います。

作業を行いやすい大きく開くダブルヒンジ式ドア

前面の作業を行いやすいように、大きく開くダブルヒンジ方式のフロントドアを採用しています。270 度まで開扉可能です。専用のカギにてドアをロックすることも可能です。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。

ケーブルをマザーボードトレイ裏面へスッキリ収納

マザーボードトレイ上の穴を通して、ケーブルをマザーボードトレイ裏面に収納することができます。マザーボードトレイの裏面に収納したいケーブルを選択し、トレイ上の穴からケーブルを通し裏面に配線してください。またケーブルの結束には裏面に取り付けられている結束バンドをご利用ください。

ケーブルをプラスチック板でスッキリ調整

ケース内を上下に仕切るプラスチック板には、穴がありケーブル等を通すことができます。プラスチック板は、大小2枚のプラスチック板で構築されており、2つの穴の開閉をプラスチック板をスライドさせることにより調整できます。

上部と後部にスピード調節機能付 120mm ファン

ケースの上部と後部には3段階のスピード調節機能付の120mm TriCoolファンを標準搭載しています。ケース上部にレーシングタイプのファングリルを装着できます。バックパネルに設置されているトップ/リアファン用のファンコントロールスイッチにて静音、パフォーマンス、最大冷却の3段階の選択が可能です。ケース内の熱を排熱します。

下部にスピード調節機能付 120mm ファン

ケースの下部には3段階のスピード調節機能付の120mm TriCoolファンを標準搭載しています。ケース下部の中央に取り付けられています。エアートネルの役割を果たし、空気を前部から後部へ送ります。電源/HDDを冷却します。

エアフィルター上段に 120mm ファンの増設可能

エアフィルター上段(ケース内部)には、オプションとして120mmファンを増設することができます。上段HDDケージをより冷却したい場合や、VGAカード、デュアルVGAカードの冷却を強化したい場合にご利用ください。

VGA カードの冷却強化用 120mm ファン増設可能

上段HDDケージ部分に120mmファンを増設できます。同梱の2つのファンワイヤーブラケットを使用して増設ください。上段HDDケージがケース前面から新しい空気を取り込むダクトの役割を果たし、VGAカード、デュアルVGAカードの冷却を強化するために利用できます。

使用の時には、上段HDDケージにHDDを設置できなくなります。ファンはオプションです。

水冷デバイス用のウォータークーリングホール

2つの水冷用ホースのウォータークーリングホールを備えています。一般的な外付け水冷デバイスにご利用いただけます。

ホコリの侵入を防ぐ洗浄可能なエアフィルター

フロントグリルの裏側には、2つのエアフィルターを搭載しています。ケース内部に溜まりやすいチリやホコリの侵入を防ぎます。定期的なフィルターの洗浄が必要です。月に1回程度のフィルター洗浄をお勧めいたします。

Antec Quality 安心保証！

Antec社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。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、新品の場合、購入日から3年間の部品・修理保証が提供されます。

P182 製品 SPEC

型番	P182																
カラー	ガンメタル																
ケース寸法	520(高さ) × 210(幅) × 510(奥行き)ミリ																
5.25 インチベイ	4																
3.5 インチベイ	1																
3.5 インチベイシャドウ	6 (上段 HDD ケージ × 2、下段 HDD ケージ × 4)																
拡張スロット	7																
材質	シャーシ:0.8mm、HDD ケージ:1.0mm 冷延鋼鉄(cold rolled steel)																
対応電源	ATX																
対応マザーボード	ATX																
搭載 FAN	<p>ケースの後部、上部、下部に 3 段階のスピード調節機能付 120mm TriCool ファンを標準装備</p> <p>・リア:120mm ファン × 1 ・トップ:120mm ファン × 1 ・ボトム:120mm ファン × 1</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>速度</th> <th>空気の流れ</th> <th>静圧</th> <th>音響ノイズ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1200RPM</td> <td>39CFM</td> <td>0.92dH20</td> <td>25dBA</td> </tr> <tr> <td>1600RPM</td> <td>56CFM</td> <td>1.53dH20</td> <td>28dBA</td> </tr> <tr> <td>2000RPM</td> <td>79CFM</td> <td>2.54dH20</td> <td>30dBA</td> </tr> </tbody> </table> <p>・フロント(エアフィルター上段部分):120mm ファン × 1(オプション) ・フロント(上段 HDD ケージ部分):120mm ファン × 1(オプション) 上段 HDD ケージに 120mm ファンを増設した場合、上段 HDD ケージに HDD は搭載できません。</p>	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
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 コネクタ × 2、Audio in/out × 1(HD Audio または AC97)、IEEE1394 × 1																
付属品	マニュアル、ファンワイヤーブラケット、ファングリル、結束バンド、5.25 インチドライブレール、3.5 インチドライブレール、ネジ一式、カギ、																
重量	14Kg																
別売りオプション 120mm ファン	TriCool 120mm DBB (ダブルボールベアリング/LED なし) TriCool 120mm Blue LED TriCool 120mm Green LED TriCool 120mm Red LED TriCool 120mm Trilight LED																
別売りオプション その他	Spot Cool (ケースクーリングファン) PC NOISEKILLER (シリコン静音キット) Formula 5 (CPU シルバーグリス) Blue Internal Light tube (イルミネーション) UV Internal Light tube (イルミネーション) RedLight Tube (イルミネーション) GreenLight Tube (イルミネーション) Red Mini (イルミネーション) Green Mini (イルミネーション) Multicolor Mini (イルミネーション)																

P182 発売詳細

-発売日

2007年4月20日

-製品名称

P182

-店頭予想売価

22,800円前後(税込)(OPEN)

-製品高解像度

- ・ケース正面画像: <http://www.links.co.jp/html/press2/p182gm2.jpg>
- ・ケース正面画像: <http://www.links.co.jp/html/press2/p182gm3.jpg>
- ・ケース内部画像: <http://www.links.co.jp/html/press2/p182gm4.jpg>
- ・ケース内部画像: <http://www.links.co.jp/html/press2/p182gm1.jpg>

-リリース PDF

<http://www.links.co.jp/html/press2/image/P182.pdf>

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: 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>

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>