

報道関係者各位

2007年4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

**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 P182SE 鏡面モデル発売**
～ 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、P180 に改良を加え機能を強化した Antec 新静音 PC ケース「P182SE 鏡面モデル」を2007年4月14日より、全国のPCパーツ専門店にて発売開始いたします。

P182SE は、鏡面加工されたサイドパネルとフロントパネルを採用しています。丁寧に加工された鏡面は周りの環境を反映し、違和感なく溶け込みます。部屋の装飾としてもオフィスや公共施設にもご利用いただける優れたデザイン PC ケースです。

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。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、ケース内をライトアップできるフレキシブル LED ライトの搭載など、ケーブルマネジメント等の実用的な機能を備え、配線の容易性や冷却性の向上を追及しています。



P182SE 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。密着性能を高め、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ファンを標準で装備しています。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備えています。P182SE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ケージ部分に120mmファンを増設できます[]。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。フロントには、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。 **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。**

本体サイズは520(高さ)×210(幅)×510(奥行き)ミリ。重さは約14.4Kg。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。P182SE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ユーザーに提供します。

P182SE 製品特徴

違和感なく環境に溶け込む銀面加工

P182SEは、鏡面加工されたサイドパネルとフロントパネルを採用しています。丁寧に加工された鏡面は、周りの環境を反映し違和感なく溶け込みます。部屋の装飾の一部としても、オフィスや公共施設にも、ご利用いただける優れたデザインケースです。本体サイズは520(高さ)×210(幅)×510(奥行き)ミリ。重さは約14.4Kgになります。

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。

暗いところでも作業が簡単なフレキシブル LED ライト

ケースの上部に柔軟なフレキシブル LED ライトを搭載しています。ケース内部の必要な所をライトアップできます。暗いところでも作業が簡単です。

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が取り付けられるようになっています。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。

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。

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ケース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ケース部分に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。

使用の時には、上段HDDケースに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。これらは、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 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、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。

P182SE 製品 SPEC

| 型番 | P182SE | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|---|----------|-------|----|-------|---------|-------|----------|-------|---------|-------|----------|-------|---------|-------|----------|-------|
| カラー | 鏡面 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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):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、指紋拭き取り用の布 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 重量 | 14.4Kg | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | | | | | | | | | | | | | | | | |

P182SE 発売詳細

-発売日

2007年4月14日

-製品型番

P182SE

-店頭予想売価

29,800円前後(税込)(OPEN)

-製品高解像度

- ・本体イメージ画像1: <http://www.links.co.jp/html/press2/p1823.jpg>
- ・本体イメージ画像2: <http://www.links.co.jp/html/press2/p1824.jpg>
- ・室内設置画像: <http://www.links.co.jp/html/press2/p1821.jpg>
- ・室内設置画像: <http://www.links.co.jp/html/press2/p1822.jpg>
- ・内部画像正面: <http://www.links.co.jp/html/press2/p1825.jpg>
- ・内部画像裏面: <http://www.links.co.jp/html/press2/p1827.jpg>

-リリース PDF

<http://www.links.co.jp/html/press2/image/P182SE.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: 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>