

## Fractal Design Arc ATX Computer Case をご購入頂き誠に有難うございます。

本製品をご使用頂く前に必ず本説明書をお読み頂きますようお願い致します。

### Fractal Design — 基本概念

Fractal Design の概念は、製品の機能性等の重要な要素で妥協せず、並みはずれたデザインレベルの製本をお客様に提供する事です。

現在、コンピューターは、家の中でなくてはならない物となり、デザイン性をより重視する様になりました。

弊社の主な製品としては、コンピューター周辺の製品、電源、冷却、キーボードやリモコン等のホームシアターで使用するメディアセンター製品が主となっております。

### デザインと設計はスウェーデン

Fractal Designの製品は、スウェーデン本社にて、設計、テストを積み重ね製品として生み出されたものです。弊社の製品からシンプルで印象的なスカンジナビアンデザインを垣間見る事が出来ると思います。

### 保証規約

本製品の保証は、お客様のご購入日より1年間とし、弊社が修理もしくは交換に限り対応させて頂きます。本保証を受ける際は、本製品パッケージおよび本製品のお買い上げ明細もしくは、ご購入店発行の保証書をご購入店にお持ち下さい。

#### 保証対象外

- I 正常は取付以外でのご使用や不注意による破損の場合  
本製品を使用した結果、生じた全ての直接的、間接的な損害
- II 稲妻、炎、洪水または地震などの自然災害より生じた破損の場合
- III シリアルナンバーを剥がしてしまったり、改竄をした場合

### Arc Series – Midi

Fractal DesignのArc Seriesは、素晴らしいパフォーマンスとスタイリッシュな冷却オプションを兼ね備えています。シンプルでとてもエレガントなデザインのケースです。

### 特徴

- ・ スタイリッシュでインパクトのあるアルミ調のフロントパネル
- ・ 対規模な冷却や水冷を取り付けるのに機能を最大限に活用出来ます。
- ・ 合計8個のファンスロット (前面 140mmx2, 上部 120/140mmx3, 底面 120/140mmx1, 背面 120/140mmx1, 側面 140/180mmx1)
- ・ 140mmファンx3 実装済み (前面x1, 背面x1, 上部x1)
- ・ 上部は、120mmのラジエター (厚さ60mm迄) をサポート
- ・ 長さ470mm迄のグラフィックカードをサポート
- ・ ホワイトカラーHDDトレイx8, トレイのHDD装着部分には、シリコンマウントを採用
- ・ 上部HDDケージは、着脱や取付方向変更が可能
- ・ フロントパネルは、USB3.0をサポート
- ・ ケーブル配線カバーが有るので配線が簡単
- ・ 垂直に取り付けられている拡張スロットは、ファンコントローラーや非入力拡張カードに最適

Arc Series Midi Towerは、数多くの冷却オプションを提供します。8個まで様々なサイズのファンを取り付ける事が可能です。また、ラジエター120mmx2を上部に装着する事が可能です。

上部とフロントパネルは、簡単に取外し可能なので、ファンフィルターや内部の埃を掃除し易くなっています。拡張スロットとHDDトレイは、ブラックに映えるホワイトカラーでDefineシリーズと同じです。トレイのHDD装着部分には、シリコンマウントを採用しています。HDDケージは、取外しや取付方向変更が可能です。現状、最も長いグラフィックカードでもサポートします。

ケーブル配線がすっきりとしないのは、過去の事です。Arc Seriesは、革新的に改善されすっきりと配線出来ます。マザーボード装着プレートにケーブル配線用にシリコンカバーホールが取り付けられているので簡単に背面へケーブルを通す事が出来ます。マザーボード側にも十分な集積スペースは、用意されています。

## 冷却システム

- ・3チャンネルファンコントローラー
- ・前面 Fractal Design 140mmファン@1000rpm1 (実装済み)
- ・背面 Fractal Design 140mmファン@1000rpm1 (実装済み)
- ・上部 Fractal Design 140mmファン@1000rpm1 (実装済み)
- ・オプションとして最大5個のファンを増設可能
- ・前面 140mmx1 底面 120/140mmx1  
上部 120/140mmx2 側面 140/180mmx1
- ・上部には、3種類の組合せが可能  
120mmファンx3, 140mmファンx3  
180mmファンx1+120/140mmファンx1

## 仕様

- ・3.5インチHDDトレイx8 (2.5インチ装着も可)
- ・5.25インチベイx2 (3.5インチベイ変換ベゼルx1 付属)
- ・I/Oフロントパネル USB2.0x2, USB3.0x1, Audio I/O
- ・電源なし(電源ユニットの下部に着脱可能なフィルター)
- ・対応マザーボード Mini ITX, Micro ATX, ATX
- ・7+1個の拡張スロット、ホワイトカラーのブラケット付
- ・長さ290mm迄のグラフィックカードをサポート (HDDケース装着時)
- ・長さ470mm迄のグラフィックカードをサポート (HDDケース取り外し時)
- ・高さ180mm迄のCPUクーラーをサポート
- ・170mm迄の大きさの電源をサポート (120mmファン底面 装着時)
- ・270mm迄の大きさの電源をサポート (底面ファン非搭載時)
- ・サイズ (WxD) 230x460x515mm
- ・重量 10kg

## その他

- ・JANコード 7350041080510
- ・型番 FD-CA-ARC-BL

## 組み立て方

水冷を取りつける事を想定して作製したArc Midi Towerは、上部に120mmファンx2の大きさのラジエーターを取り付ける事をサポートしています。ラジエーターを正しく装着するには、2個のローレットネジを取外してトップパネルを外して下さい。ラジエーターが正しく装着されているのを確認してからトップパネルを元に戻して下さい。ポンプを置く場所は、底面のファン搭載の位置に取付可能です。

## グラフィックカード290mm以上の取付方法

Arc Midi Towerは、290mm以上のグラフィックカードもサポート可能です。まずは、上部のHDDケースのローレットネジを外し取り外します。取り外した後ローレットネジを再度取付して下さい。HDDケースが取外すと470mm迄のグラフィックカードをサポートします。

## HDDケース着脱や取付方向変更

Arc Midi Towerには、HDDケースが2つとりつけられていますが、上部のHDDケースは、着脱や取付方向変更可能です。取り外して長いグラフィックカードを取付するかHDDケース取付方向を変更することで、エアフローをより良くします。HDDケースを回転させる事により前面に取り付けられているファンからの風がグラフィックカードにもあたるようになります。ケーブル配線面やHDDを冷やすのに最適なケースです。

## 下部のオプションファン位置

下部のファンの位置には、ファンフィルターが取り付けられています。又、下部にファンを置く事によりGPUだけでなくCPUも冷却する事が可能です。ファングリルの穴に水冷ポンプを取り付ける事も可能です。ネジ留めする事によりポンプが固定出来、より安全に水冷を使用する事が可能です。

## フィルタクリーニング

フィルターは、システムに入り込む埃や塵を防ぎます。フィルターに溜まった汚れを放置すると気流を妨げて冷却機能が低下しますので、こまめにお手入れをお願い致します。

- ・下部のフィルターは、後ろに引く事により簡単に取り外す事が出来ます。
- ・前面のフィルターは、フロントパネルの下部にある取っ手を引きフロントパネルを外して下さい。元に戻す際、ファンの再接続を忘れないようにご注意ください。
- ・上部のフィルターは、後のネジ(2箇所)を外し、後方に引き上げる様に引いて下さい。元に戻す際は、スライダーに合わせて押し込む様に戻し、ネジを取り付けて下さい。