

取り扱い説明書

■はじめに

この度は、本製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。本書は、本製品の取り扱いに関する注意事項等のご説明をいたしますので、ご使用になる前に必ずお読みいただき、正しいお取り扱いをお願いいたします。

■ご注意

本製品で作業を行う際は、以下の内容を必ずお守りください。

- ・作業を行う際は、必ず電源スイッチを OFF にして、電源ケーブルをコンセントから抜いて作業してください。感電や故障等の原因になります。
- ・本製品のエッジ部分の仕上げには万全を期しておりますが、内部の作業を行う際には、手袋などを使用して、けが等に十分ご注意ください。
- ・ケース FAN の吸気口、排気口、FAN の回転部等に物や指を入れないでください。けがや故障の原因となります。
- ・電源 OFF 直後の PC ケース内部には、高温の部分がごございますので火傷等に十分ご注意ください。
- ・PC ケース内部に、金属物を入れたり、水などの液体をかけたり、濡らしたり、濡れた手で作業しないでください。ショートや発熱により、火災、感電、故障等の原因になります。
- ・ケース内部の基板を改造分解等しないでください。故障等の原因になります。
- ・本製品の上に重いものを載せたり、乗ったりしないでください。重量でシャーシが変形し、けがや製品の故障等の原因になります。
- ・温度が異常に高くなる場所や、湿気やホコリの多い場所に置かないでください。火災や感電、故障等の原因になります。
- ・お手入れの際には、ベンジン、アルコール、シンナーなどの溶剤を使用しないでください。ケース塗料が変色したり、シャーシが変質したりする恐れがあります。
- ・本製品は、PC 用 (PC パーツ組込) ケースです。医療設備、原子力設備、航空宇宙設備、輸送設備、人命に関わる設備、高度な信頼性を必要とする設備等の機器としての使用、またはこれらに組み込まれての使用は意図されておられません。
- ・本製品は日本国内での使用を前提にしております。日本国外で使用された場合の直接、間接の故障及び破損について弊社は一切責任を負いません。
- ・火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害や異常電圧等の故障及び損傷の場合は、弊社は一切責任を負いません。
- ・本製品のシャーシ部分には、アルミニウム素材を使用しております。素材の性質上シャーシ硬度がやわらかい為、硬度の勝るネジ類を取り付ける際にネジの溝を破損する恐れがあります。取り付けの際には十分ご注意ください。
- ・本製品は製品改良のため予告なく変更する場合がございます。

■製品スペック

製品名	AL SPACE I MicroATX
製品型番 (カラー)	ALSIM-BK(ブラック) ALSIM-WH(ホワイト) ALSIM-BL(ブルー) ALSIM-PI(ピンク)
本体寸法	W200mm x H390mm x D460mm
重量	約 4.5kg
対応規格	Micro-ATX、Mini-ITX
素材	アルミ素材 (シャーシ 1.5mm、カバー 1mm) アクリル樹脂、Blue LED (Power、HDD)
塗装	アクリル樹脂塗装 カラー : Black、White、Pink、Blue
ベイ数	5.25 インチベイ x 3 3.5 インチシャドウベイ x 4
ドライブ最大搭載可能数	5.25 インチベイ x 3 3.5 インチ HDD x 4
ケース FAN	フロント x 1 (120 x 120 x 25mm 防塵フィルター付) リア x 1 (120 x 120 x 25mm) 以下は、オプション (AL SPACE I 内部冷却用 FAN 取付時 ※1) ボトム x 1(92 x 92 x 25mm) 内部冷却用 x 1(92 x 92 x 25mm)※1
前面入出力端子	USB2.0 ポート x 2
電源	未搭載

● 対応マザーボード規格

MicroATX規格	W244mm X H244mm
Mini ITX規格	W170mm X H170mm

● 取り付け可能CPUクーラーサイズ

CPU クーラー高さ	170mmまで
------------	---------

● 取り付け可能な拡張ボードサイズ

拡張ボードスペース	最大奥行き260mmまで
-----------	--------------

■ケース付属品

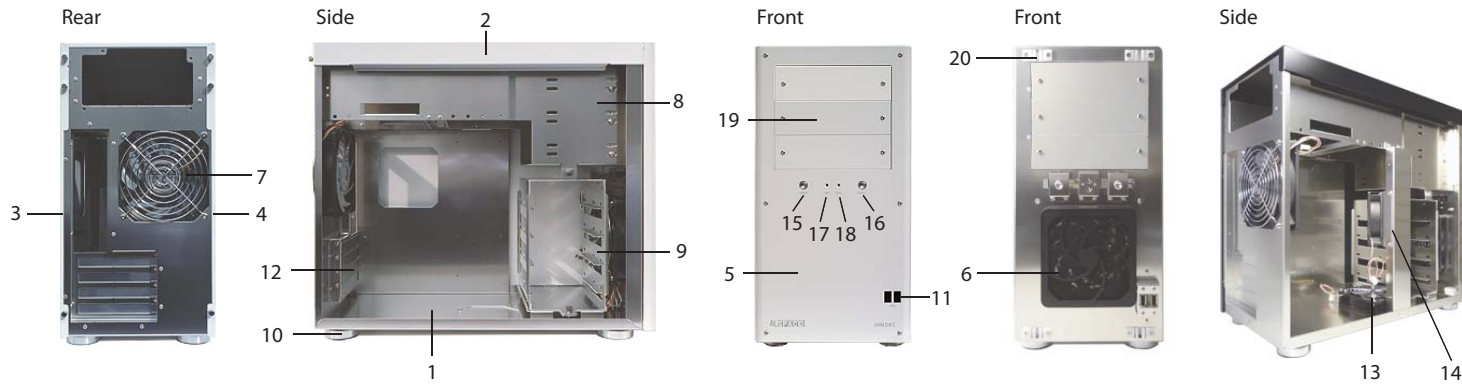
本製品には、次のものが含まれています。

万一欠品がありましたら当社カスタマーサポートまでご連絡ください。

- ☐ ケース本体 : (1)
- ☐ 取り扱い説明書 : (1)
- ☐ 保証書 : (1)
- ☐ ケース FAN コネクタ : (2)
ケース FAN の 4pin 対応コネクタを電源コネクタに繋ぐ際に使用します。
- ☐ ネジセット : (1)
 - 六角スペーサー
マザーボードを取り付ける際に使用します。
 - ミリネジ
六角スペーサー、5.25 インチドライブなど、ミリ規格のパーツを取り付ける際に使用します。
 - インチネジ
ハードディスクを取り付ける際に使用します。
 - 結束バンド
ケーブルをまとめて結線する際に使用します。

■製品各部の名称

パーツ No	パーツ品名	パーツ No	パーツ品名
1	メインシャーシ	11	フロント USB コネクタ (USB2.0 ポート x2)
2	トップカバー	12	PCI スロットカバー (4)
3	レフトカバー	13	ボトム 92mm ファン (オプション)
4	ライトカバー	14	インサイドレール 92mm FAN(オプション)
5	フロントパネル (着脱式)	15	Power スイッチ
6	フロント 120mm 吸気 FAN(防塵フィルター付)	16	Reset スイッチ
7	リア 120mm 排気 FAN	17	Power LED
8	5.25" ドライブベイ (空きベイ 3)	18	HDD LED
9	3.5" ベイユニット (着脱式、空きベイ 4)	19	BAYLEAF カバー
10	インシュレーター	20	ジュラコンキャッチ



※ご注意

- ・PC パーツの取り付け、各種ケーブル・コネクタ等の接続間違いによる損傷、故障につきましては、製品保証対象外になりますのでご注意ください。
- ・本製品はミリ規格で製造されていますので付属品以外のネジをご使用になる場合は、ミリ・インチの規格を必ず確認してお使いください。
- ・本製品はアルミニウム素材を使用しているため、規格の異なるネジをご使用になるとネジ穴を破損しますのでご注意ください。
規格の異なるネジを使用した場合のネジ穴の破損は、製品保証対象外になりますのでご注意ください。

■カスタマーサポートのご案内

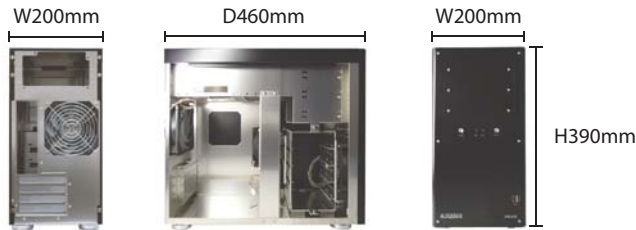
本製品の故障、トラブルに関するお問い合わせは弊社カスタマーサポートまでご連絡ください。

マザーボード、各種周辺機器、ソフトウェアなど弊社製品以外に関するお問い合わせにつきましては、各製造メーカー、購入店へお問い合わせください。
弊社ではお電話でのお問い合わせは受け付けておりませんので、E-mail、FAX にてお問い合わせください。

株式会社 ジャンデック カスタマーサポート

〒 361-0056 埼玉県行田市持田 3-19-31 FAX 048-554-4051

URL > <http://www.jandec.jp> E-mail > customer@jandec.jp



取り扱い説明書

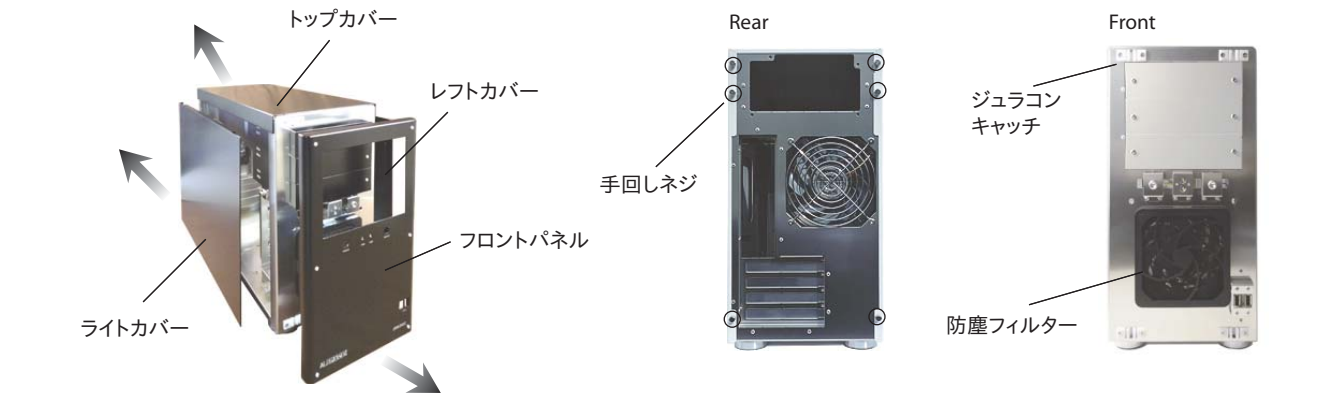
■ パーツの取り外し方法

① 外装パネルの取り外し（トップカバー、レフトカバー、ライトカバー）

シャーシ背面の外装パネルを固定しているネジ（手回しネジ）を外します。（トップカバー 2 個、レフトカバー 2 個、ライトカバー 2 個）
固定ネジを外し、各パネルを後方へ軽く引き上げ取り外します。

② フロントパネルの取り外し

フロントケース FAN の掃除（防塵フィルター）をする時に外します。フロントパネルを両手で押さえながらゆっくり手前に引き上げ、取り外します。
フロントパネルを両手で押さえながらゆっくり手前に軽く引上げ取り外します。フロントパネルは、ジュラコンキャッチ（4 箇所）で固定されています。



※パーツの取り付けは、取り外したときと逆の手順で作業を行ってください。

※パーツの取り付け時、ネジの締めすぎによるネジ穴等の破損にご注意ください。

■ PC パーツの取り付け方法

① I/O シールドパネル

マザーボードに付属の I/O シールドパネルを、リアの I/O パネル取り付け位置に合わせて取り付けます。

I/O シールドパネルは、ケース内側からケースの外側に向かって軽く押し込んで取り付けてください。

② マザーボード

ケースシャーシを横向きに倒します。マザーボードベース上の穴に、スペーサーを取り付けます。

マザーボードにより、取り付け穴位置が異なりますので、マザーボードの穴位置を確認しながらスペーサーを取り付けてください。

マザーボードの取り付けにはミリネジを使用してください。

取り付け時には、マザーボードの位置調整をして、取り付け位置が決まるまではネジを仮留めし位置がきまりましたら全てのネジを締めます。

③ CPU、メモリ等のパーツの取り付け

マザーボードの取り付け後、CPU、CPU クーラー、メモリ等を取り付けてください。取付後ケースシャーシを起こします。

④ 電源ユニット

ケースの上側から、電源ユニットを取り付けます。取り付け時には、電源に付属のネジを使用して固定してください。

⑤ 5.25 インチドライブ

使用したい 5.25 ドライブベイの BAYLEAF カバーを取り外します。5.25 インチベイにフロント側からドライブを挿入し、ドライブの位置調整をしケースサイドからミリネジで取り付けます。5.25 インチドライブは最大 3 基まで取り付けることができます。



⑥ ハードディスク

ハードディスクホルダを固定しているネジ（手回しネジ）を取り外し、ハードディスクホルダにハードディスクを取り付け、ハードディスクホルダの両サイドからインチネジで固定します。ハードディスクは最大 4 基まで取り付けることができます。

ハードディスクを取り付けたら、ハードディスクホルダをシャーシに取り付け、手回しネジで 2 箇所を固定します。



⑦ ケーブル類の接続（各種ケーブル・コネクタ）

マザーボードマニュアル等を参照し、正しい位置に各種ケーブル・コネクタを接続します。

●ケース FAN のケーブルコネクタをマザーボード上のケース FAN コネクタに接続します。

ケース FAN コネクタが不足する場合には、付属の 4pin コネクタを使用し、電源コネクタに繋ぎご使用ください。

● USB ケーブルピンアサイン

USB2.0 対応バラピンタイプですのでほとんどのマザーボードに対応可能です。

ピンアサインは、右の図のとおりです。

マザーボードのマニュアルを参照し正しい位置に接続してください。

※誤った接続をした場合、マザーボードあるいは接続した周辺機器を損傷するおそれがあります。

● スイッチ・LED コネクタの接続

・POWER SW、RESET SW、POWER LED、HDD LED は極性（+、-）を合わせて接続してください。LED は極性を間違えて接続した場合には、点灯又は動作しません。その際には、極性の向きを変えて接続してください。（ケーブルの色（赤・緑・青・黄は +）（白は -））

・Power LED（緑＋ 白－）
極性があります（LED が点灯しない場合は逆に接続してください）

・Reset スイッチ（青＋ 白－）

・Power スイッチ（黄＋ 白－）

・H.D.D LED（赤＋ 白－）
極性があります（LED が点灯しない場合は逆に接続してください）

⑧ 拡張ボード（VGA 等）

拡張ボードを差す位置の PCI スロットカバーを外します。拡張ボードを差して位置調整してからネジ留め（ミリネジ）します。

⑨ PC パーツの取り付け確認

PC パーツ・各種コネクタ・ケーブル等、マザーボードマニュアルを参照して正しく取り付けであるか確認します。

各種ケーブル等が各種 FAN に接触しないか確認し、ケーブル等を結束バンドで結束します。

⑩ 外装カバーの取り付け（トップカバー、レフトカバー、ライトカバー）

カバーには、固定ガイドとツメがありますので、固定する際には、シャーシとツメがしっかりと噛むように取り付けてください。

固定には、手回しネジを使用します。

● 防塵フィルターの取り扱い

本製品には、ケース内部へのホコリをシャットアウトする為に、吸気ファンに防塵フィルターを装着してあります。

ホコリによるフィルターの目詰まりを防ぐ為に、定期的に掃除するようにしてください。

