



THE FLAGSHIP

10000

PC CASE

インストールマニュアル

XClío 1000 ATXフルタワーケース

- ・XClío フラグシップモデル
- ・ユニークなデザインとハイパフォーマンス
- ・突出した冷却性能
- ・スクリーレスクリップ&レール方式採用のドライブベイ
- ・180mmファン8個搭載（赤緑青の3色切替および7色循環、LED発光オフの選択が可能）
- ・スマートFANコントローラー内蔵
- ・スマートHDDモジュラーシステム採用
- ・アルミ製HDDクーラー2個付属

はじめに

この度はXClío 1000ケースをお買い上げ頂き誠に有難うございます。本マニュアルでは本製品のインストール手順を解説致します。

本製品の品質には万全を期しておりますが、万一本製品や付属品の欠品、許容範囲を超えるキズ等がある場合は速やかに弊社サポート宛までご一報下さい。

本マニュアルについて

本マニュアルは最も一般的な例に従ったインストールガイドとなります。お持ちのマザーボードや周辺機器によってはこの一般例が適用出来ない場合がありますので、インストール作業の際は必ずお使いのマザーボードその他の周辺機器のマニュアルも併せて参照して下さい。

！ご注意！

- ・感電や電氣的故障を防ぐため、本製品のインストール作業の際は必ず電源をOFFにして下さい。
- ・本製品内の各部に仕上げには万全を期しておりますが、乱暴な作業方法は怪我の原因となりますのでご注意ください。
- ・本製品は日本国内での使用に限り1年間の保証を行います。日本国外での使用については適合する電源の使用で可能ですが、保証対象外となりますのでご注意ください。
- ・本製品の保証は、お客様のご購入日より起算し1年間とし、株式会社サイズ(以下弊社)の対応は本製品の修理もしくは交換に限ります。
- ・本保証を受ける場合、本製品及び本パッケージと、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。
- ・本保証は弊社の意図した正常な状態での取付け、使用における本製品の機械的トラブルに限られ、本製品を使用した結果生じた、すべての直接的、間接的損害（ハードウェア、ソフトウェアの損傷及びダウンタイムによる逸失利益）に対しての保証は致しかねます。インストール作業中および輸送中の事故についても同様です。
- ・本製品記載の仕様は弊社もしくは弊社が検査を依頼した機関の検証環境での計測値を元にしており、全ての環境で同様の数値を示すことを保証するものではありません。
- ・本品はクロックアップの保証はしておりません。また、オーバークロック等、保証以外のご使用による事故、破損等には一切の責任、保証を負いかねます。
- ・特定機種のみで発生する相性等の動作不具合に関しては保証の対象外とさせていただきます。
- ・当社では改良の為予告無く仕様を変更する場合があります。
- ・お使いのコンピュータ、接続機器の注意事項をよく読んでからご使用下さい。
- ・本製品をご使用頂く場合は、以上の条件全てに同意頂いたものと致します。

本製品の仕様

モデル名	
ブランド名	XClio
モデル名	1000
仕様	
ケースタイプ	ATXフルタワー
色	ブラック&チタニウムフィニッシュ
使用素材	1.0mm SECCフレーム、ABS樹脂
電源	別途お求め下さい（奥行きが220mmまでのATX電源を推奨）
対応マザーボード	ATX、マイクロATX、12インチ×13インチDual CPUマザー
サイドパネル	アクリルウィンドウ付き
拡張性	
5インチベイ	最大12（3.5インチHDD用モジュラーシステムケースと排他利用）
3.5インチベイ	最大12（5インチベイと排他利用）
拡張スロット	8
トップパネルコントロール部	
I/Oポート	USB2.0、オーディオin/out、IEEE1394、e-SATA
コントロールスイッチ	天板およびサイドパネルFANコントロール （FANコントローラー、FAN on/off、LEDカラー選択スイッチ）
冷却システム	
前面部	180mmFAN×3個（ファンコン、on/off、LEDカラー選択可能）
サイドパネル部	180mmFAN×3個（ファンコン、on/off、LEDカラー選択可能）
天板部	180mmFAN×2個（ファンコン、on/off、LEDカラー選択可能）
背面部	120mmFAN最大2個搭載可能（別途お求め下さい）
物理サイズ	
ディメンション	幅240×奥行590×高さ660mm

本製品は改良のため予告無く仕様等を変更する場合があります。

付属品リスト

インストール作業の前に下記付属品が全て揃っているかを確認して下さい。
万が一不足している場合は速やかに弊社サポートまでご一報下さい。

(株)サイズサポート support@scythe.co.jp TEL:047-420-0315 (サポート直通)

- ・XClio 1000ケース本体×1
- ・インストールマニュアル×1
- ・マザーボード用スタンドオフ(ネジ受け)×11
- ・マザーボード固定用ネジ×11

メタルグリル5インチベイ用ベゼル×6



3.5インチHDD用アルミ製クーラー×2



5インチベイ機器固定用スクリューレスクリップ×18



3.5インチHDD用モジュラーシステムホルダー (5インチベイ用スクリューレスクリップが入ってます) ×2



3.5インチHDD用モジュラーシステムケース×3



3.5インチHDD用モジュラーシステムホルダー×10



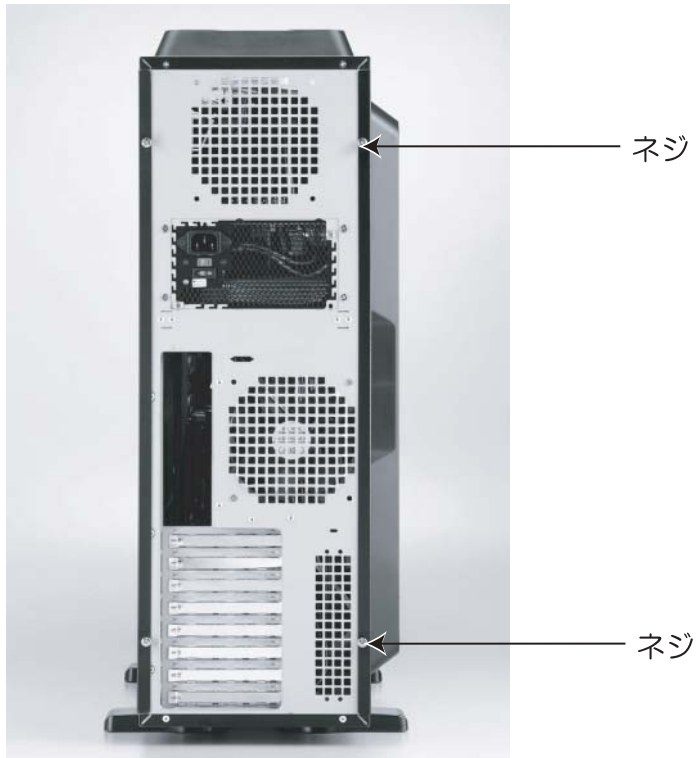
3.5インチHDDモジュラーシステムケース用メタルグリルカバー×3



インストール作業

サイドパネルを開ける

下図を参考に本製品の背面から見て右側のサイドパネル(180mmFANが搭載されている方)を開けます。背面部で固定されているネジ2本を取り外します。



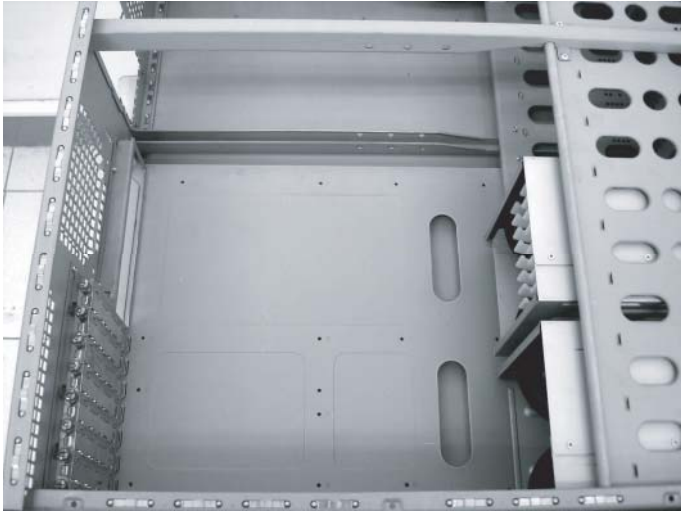
サイドパネルをゆっくり開けると下図のようにサイドパネル搭載FAN用の接続ケーブルが見えますので、接続コネクタを先に外してからサイドパネルを完全に開けて下さい。



マザーボードの取付け

CPU、メモリなどの各機器のマザーボードへの取付けはお使いのマザーボードのマニュアルをご参照下さい。
ここでは、本製品へのマザーボードの取付けについて説明致します。

1. 下図のようにケース内部が天井に向くよう本製品を平らな床面等に寝かせて下さい。



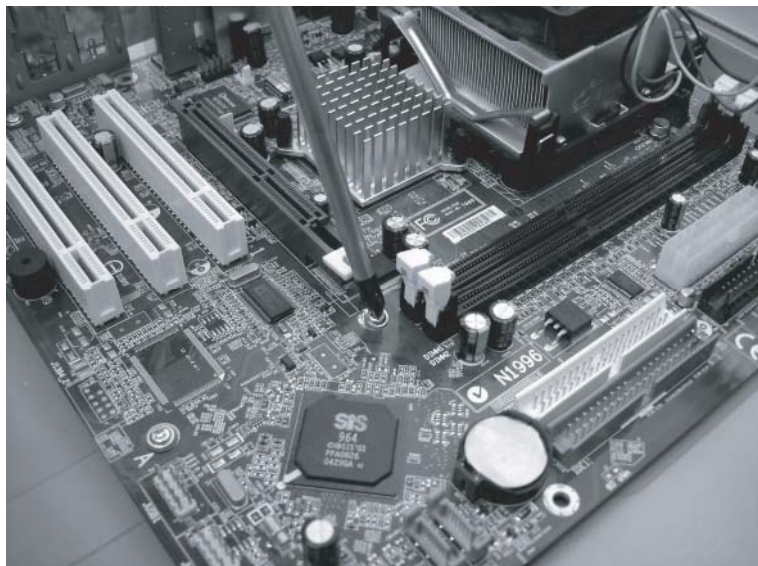
2. 最初にケース背面部にI/Oパネルを取付けて下さい。I/Oパネルはお使いのマザーボードに付属のものを使用して下さい。



3. 次にマザーボード固定用のスタンドオフ(ネジ受け)を取付けます。お持ちのマザーボードに用意されているネジ穴位置と合わせながら作業を行って下さい。誤った箇所にスタンドオフを付けると、ショートなどの機器の破損の原因となります。



4. スタンドオフの取付け後マザーボードを設置しネジ留めを行って下さい。

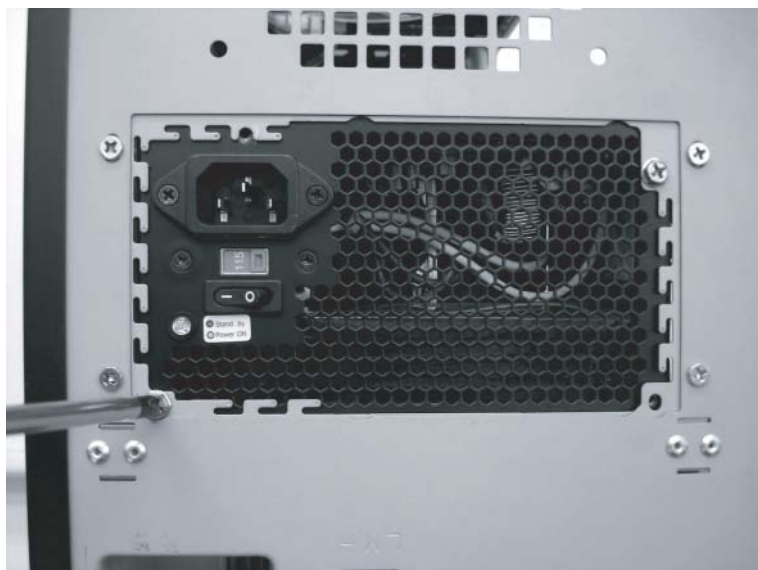


電源の取付け

1. 本製品の電源設置スペース（マザーボード設置部の上部）にお持ちの電源を取付けて下さい。



2. 本製品背面部の電源固定用ネジ穴4箇所をネジ留めして下さい。



5インチベイ用機器の取付け

1. フロントパネルのドアを開けて下さい。



2. 下図を参照し5インチベイベゼルを取り外し、その背後にネジ留めされている金属製のカバーを外して下さい。



3. お持ちの5インチベイ用機器の両側面に本製品付属のスクリューレスクリップを取付けて、2番で用意したベイにスライドさせる要領で固定します。



3.5インチHDDの取付け（HDDモジュラーシステムの解説）

1. 3.5インチHDD用モジュラーシステムホルダー（3.5インチHDD用モジュラーシステムケースに内蔵）を取り出し、下図を参考にお持ちのHDDに取り付けて下さい。（ネジ留めは不要です）



2. 3.5インチHDD用モジュラーシステムケースにHDDを組み込んで下さい。1つのケースに最大4台の3.5インチHDDの組込が可能です。このモジュラーシステムケースは5インチベイ3段分を使用します。本ケース前面部から5インチベイ3本分のベゼルを外し、そのままモジュラーシステムケースを押し込むように組み込んで下さい。最後に3.5インチHDDモジュラーシステムケース用メタルグリルカバーを取り付けます。



3. 組み込んだHDDを取り外す場合は、下図のように3.5インチHDD用モジュラーシステムホルダーのハンドル部分をしっかりとつかんでケースからゆっくりと引き抜いて下さい。



180mmFAN（8個搭載、ファンコン、on/off、LEDカラー変更スイッチ付き）

仕様

重量とベアリング	
重量	130g
ベアリング	スリーブベアリング
電氣的仕様	
定格電圧	12V
定格電流	0.38A
消費電力	4.56W
駆動電圧	6.0~13.8V
起動電圧	6V以上 (on/off)
停止電流	0.40A
FAN仕様	
回転数	500~1500rpm（ファンコンにより調整可）
風量	40.0~117.6CFM
最大静圧	1.04~3.65mm-H ₂ O
その他仕様	
動作温度条件	-10℃ ~ +70℃
保管温度条件	-30℃ ~ +70℃
MTBF	26,000時間
ノイズレベル	18.0~41.9dBA

冷却システム

トップ(天板搭載)FAN : 排気設置
フロント上段FAN : 5/3.5インチベイ冷却 (吸気)
フロント中段FAN : 5/3.5インチベイ冷却 (吸気)
フロント下段FAN : 5/3.5インチベイ冷却 (吸気)
サイドパネル上段FAN : 電源ユニット冷却 (吸気)
サイドパネル中段FAN : マザーボード冷却 (吸気)
サイドパネル下段FAN : VGAカード冷却 (吸気)

FAN on/offスイッチ

全てのFANのon/offをボタン操作で設定可能（天板の2つおよびサイドパネルの3つはそれぞれ連動）

FANコントローラースイッチ

全てのFANの回転数をコントロールノブ操作で設定可能（天板の2つおよびサイドパネルの3つはそれぞれ連動）

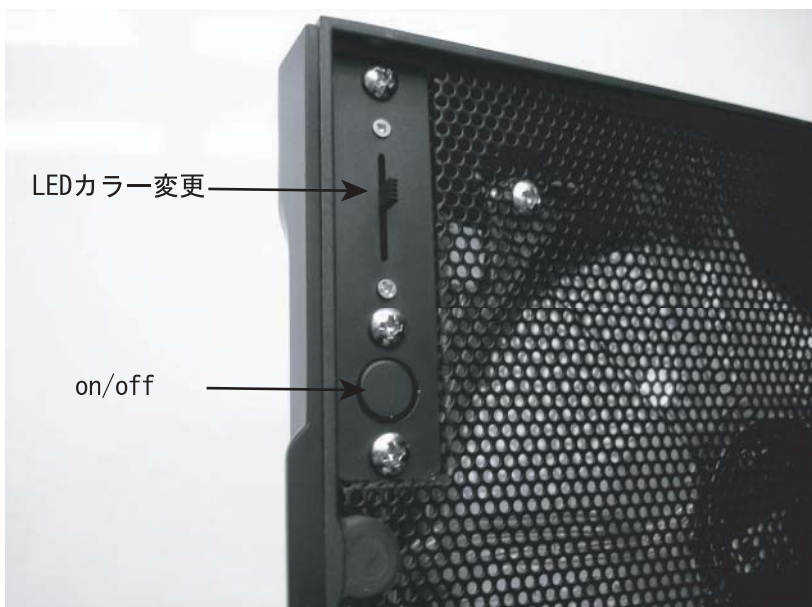
LEDカラー切替スイッチ

全てのFANのLED色をスライドスイッチで設定可能（赤/緑/青およびRGBレインボー色循環、LED消灯）
（天板の2つおよびサイドパネルの3つはそれぞれ連動）

フロント部分：180mmFAN×3個搭載



ファンコントローラー



LEDカラー変更

on/off

天板：トップおよびサイドパネルの180mm FANのスイッチ類が配置されてます。



サイドパネル搭載180mmFAN用
スイッチ類

天板搭載180mmFAN用
スイッチ類

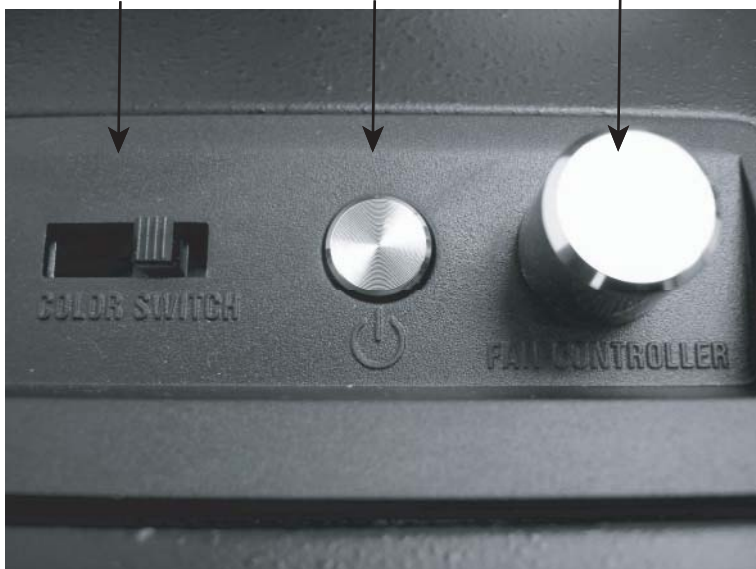
サイドパネル：180mmFAN×3個搭載

ファンコントローラー on/off LEDカラー切替



天板：180mmFAN×2個搭載

LEDカラー切替 on/off ファンコントローラー



USB2.0、IEEE1394、オーディオ(AC97/HDオーディオ)、e-SATAコネクタ

本製品天板部に外部接続用の各種コネクタが搭載されております。ご使用の際は接続する各種外部機器の使用法および接続方法に従って下さい。誤った使用法は機器を破損させる恐れがあります。



オーディオout/in USB2.0 IEEE1394 e-SATA リセットボタン 電源ボタン



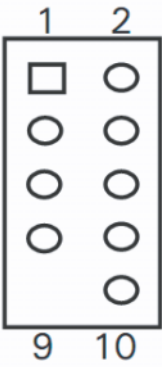
以下は本製品に搭載の各種コネクタのピンアサインの解説となります。ピン番号を参考にお持ちのマザーボードの各コネクタに適合するよう接続して下さい。

■USB2.0コネクタ ピンアサイン



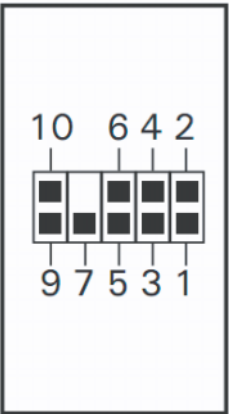
Pin	Signal Names	Pin	Signal Names
1	USB Power 1	2	USB Power 2
3	Negative Signal 1	4	Negative Signal 2
5	Positive Signal 1	6	Positive Signal 2
7	Ground 1	8	Ground 2
9	Key (No Connection)	10	Empty Pin

■ IEEE1394 FireWireコネクタ ピンアサイン



Pin	Signal Names	Pin	Signal Names
1	TPA +	2	TPA-
3	Ground	4	Ground
5	TPB +	6	TPB-
7	+12V (Fused)	8	+12V (Fused)
9	Key (No Pin)	10	Ground

■ オーディオコネクタ (AC97/HDオーディオ両対応) ピンアサイン



Pin	Signal Names (HDA)	Pin	Signal Names (AC'97)
1	MIC2 L	1	MIC In
2	AGND	2	GND
3	MIC2 R	3	MIC Power
4	AVCC	4	NC
5	FRO-R	5	Line Out (R)
6	MIC2_JD	6	Line Out (R)
7	F_IO_SEN	7	NC
8	Key (no pin)	8	Key (no pin)
9	FRO-L	9	Line Out (L)
10	LINE2_JD	10	Line Out (L)

■ e-SATAコネクタ ピンアサイン (コネクタ形状に従って接続するだけです)

Figure 16 shows a direct cable / connector connection and highlights the signal path of the differential TX and RX pairs.

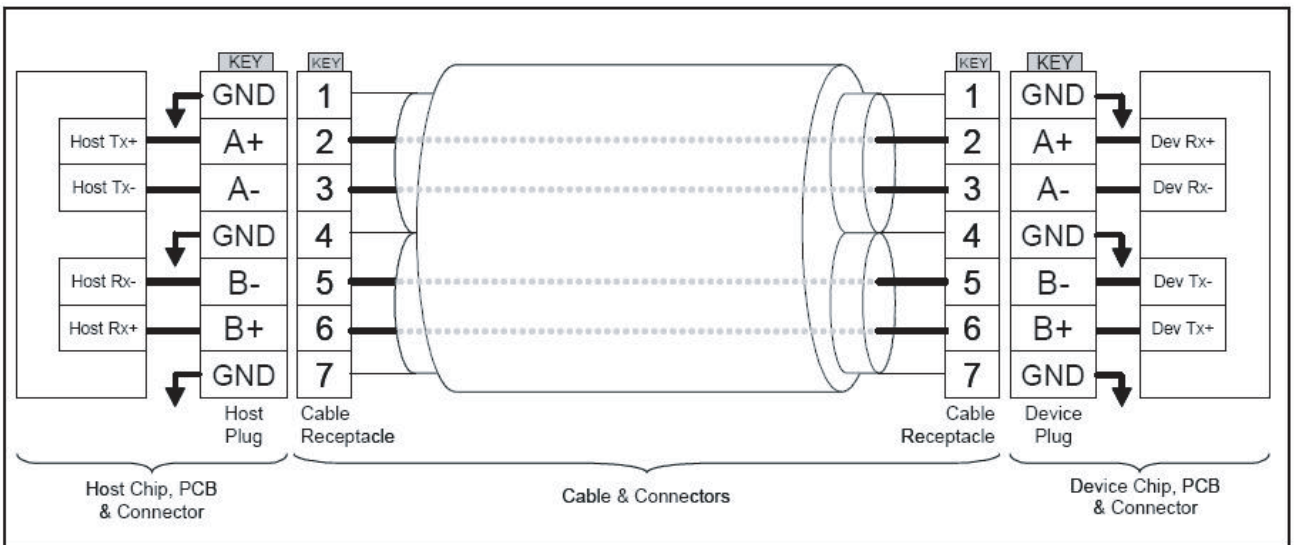


Figure 16 – SATA Cable / Connector Connection Diagram