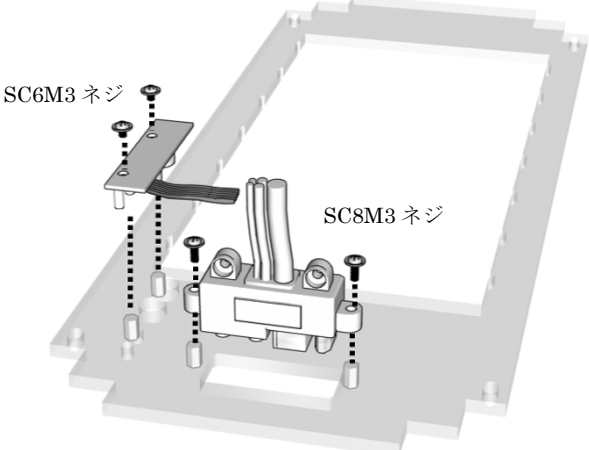
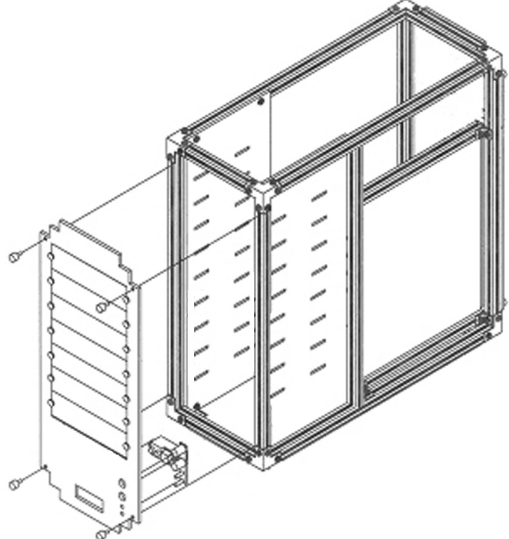


LubicQ ABK3 取付け説明書 Ver.1.00

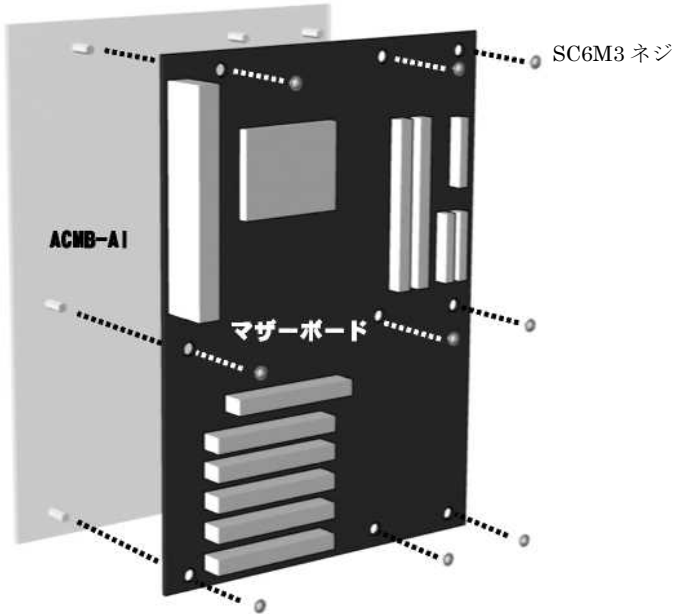
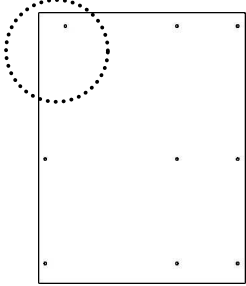
フロントパネル取付けの準備

フロントパネルにスイッチ、フロントポートを取付ける	
 SC6M3 ネジ SC8M3 ネジ	【SW、USB1394 をフロントパネルに取付ける】 フロントパネルの裏側に「スイッチ (SW)」を「SC6M3 ネジ」で固定します。(左図参照) ※SW とネジの間に付属の絶縁ワッシャーを挟んでください。 次に「USB1394」を「SC8M3 ネジ」で固定します。

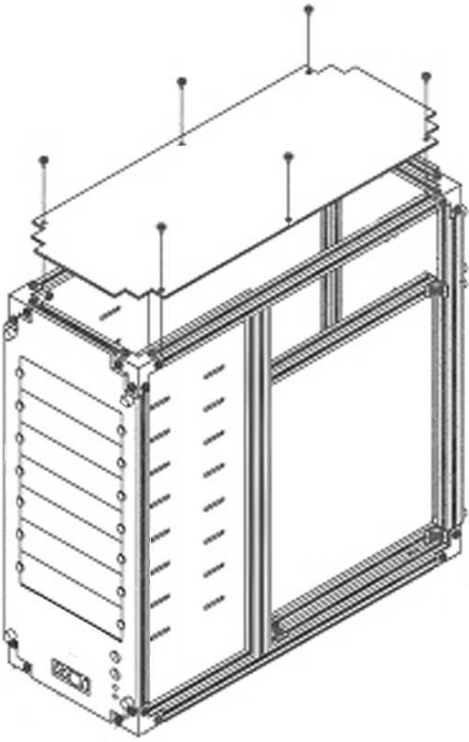
フロントパネルの取付け

フロントパネルを取付ける	
	【フロントパネルを取付ける】 スイッチを取付けたフロントパネルを「RSC9M4 ネジ」で固定します。

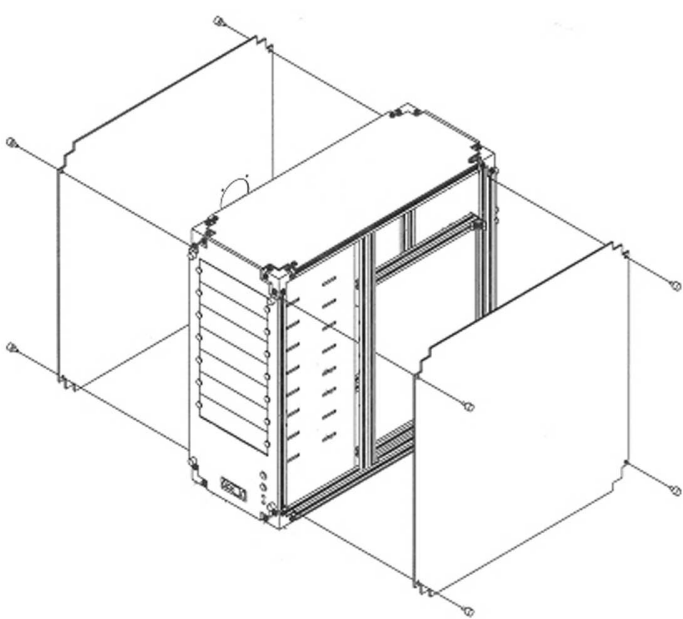
マザーボードの取付け

マザーボードをパネルに取り付ける 	【マザーボードをパネルに取り付ける】 マザーボード固定用アクリルパネルをケースフレームから引き出します。 マザーボード固定用アクリルパネルに、マザーボードを「SC6M3 ネジ」で固定します。 この時アクリルパネルの向きに注意してください。  マザーボードのコネクタ部分をこのコーナーに合わせてください。 マザーボードのネジ穴とアクリルパネルの位置を合わせて、「SC6M3 ネジ」で固定します。 マザーボードを取付けたパネルを、元の場所に装着します。
---	--

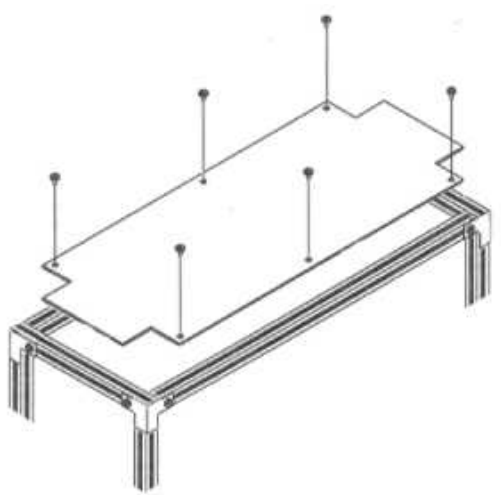
上面パネルの取付け

上部パネルを取付ける 	【上部パネルを取付ける】 上面パネルを「SC8M4 ネジ」で固定します。 ※パネル真中のネジはフレームに入っている「座金(1S)」に固定します。
---	---

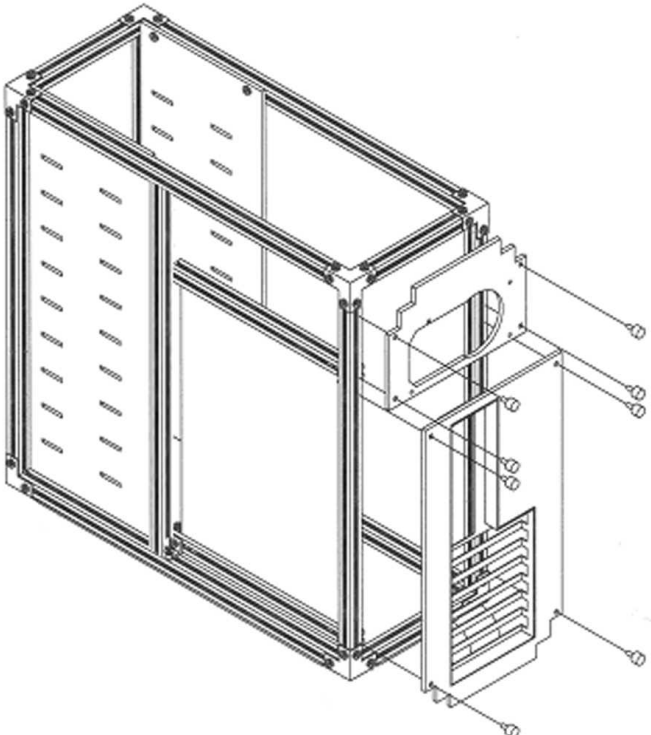
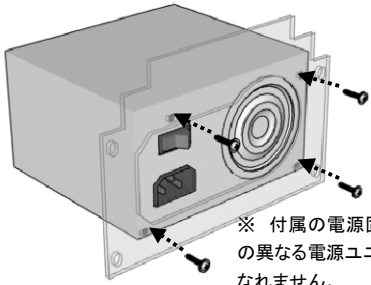
サイドパネル取付け

サイドパネルを取付ける	
	【サイドパネルを取付ける】 サイドパネルを「RSC7M4 ネジ」で固定します。 正面左側(マザーボードの逆側)に FAN ホールのあるパネルを取付けます。 ※ケースの縦のフレームにネジ止めすると、フロントパネルのネジと高さがそろい綺麗に見えます。

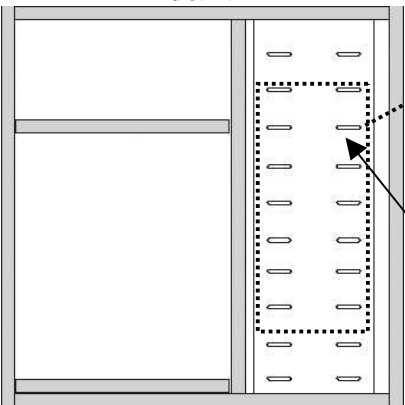
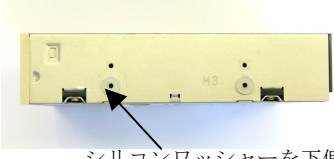
底面パネル取付け

底面パネルを取付ける	
 真中の3Sはフレームの中心に合わせてください。 ↓ 	【底面パネルを取付ける】 底面パネルを「SC8M4 ネジ」で固定します。 左図(下)の様に、内側 3 つの「座金(1S)」に固定します。 ※底部パネルを取付ける前に、パネルのネジ穴の場所とフレームに入っている「座金(1S)」を合わせておくとネジ留めが容易になります。

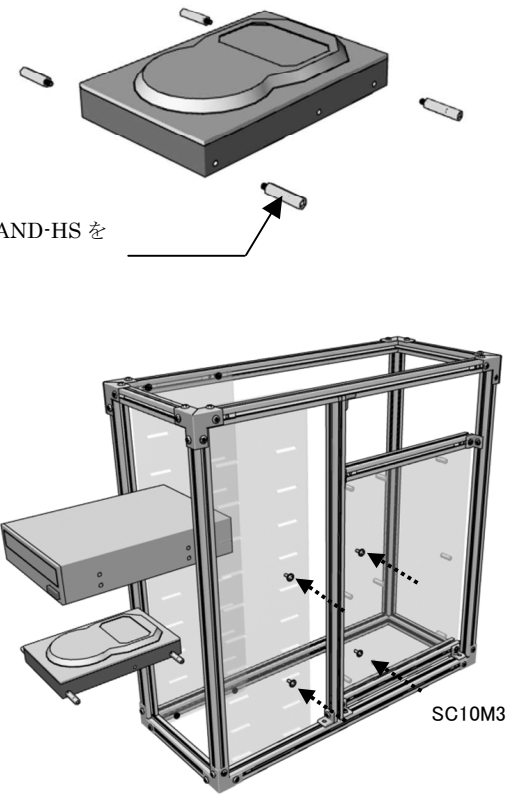
バックパネル、電源固定用パネルフロントパネル取付け

バックパネル、電源固定用パネルを取付ける	
	【電源固定用パネル、バックパネルを取付ける】 電源固定用バックパネルに ATX 電源を「SC16H ネジ」で取付けます。  ※ 付属の電源固定用パネルは規格の異なる電源ユニットの場合ご使用になれません。 電源を取付けた電源固定用パネルを「RSC9M4 ネジ」でケースフレーム背面上部に固定します。 バックパネルを「RSC9M4 ネジ」でケースフレーム背面下部に固定します。 これでアクリルパネルの取付けが完了しました。

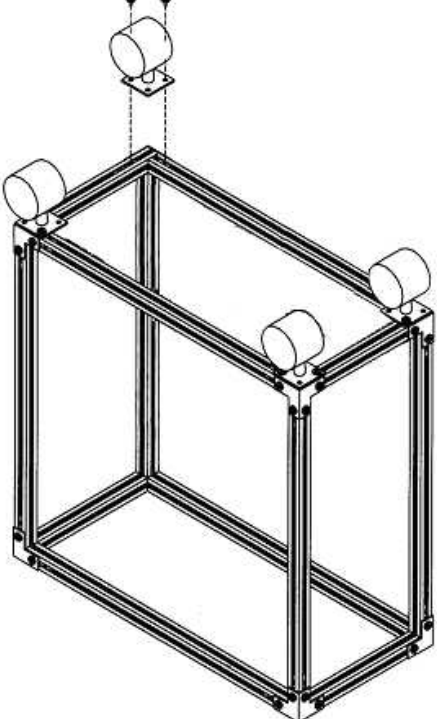
5インチドライブの取り付け

ドライブの取付け	
側面図  点線で囲んだ 7 段がフロントパネルのドライブベイに対応します。 ドライブの下側のネジ穴とドライブステイパネルの穴を合わせて、両側からドライブを固定します。  シリコンワッシャーを下側のネジ穴に合わせて貼り付けます。	【5インチ・デバイスを取り付ける】 5 インチ・デバイス (CD-ROM ドライブ等) は「SC10M3 ネジ」で「ドライブステイパネル」の所定の位置に取付け下さい。 アクリルパネルへ直に 5 インチドライブを取付けると隙間が生じます。隙間を埋めアクリルパネルを歪める事なく取付けが可能になり、また高い安定性と静音性を持たすために付属品の SLWR を 5 インチドライブに貼り付けることを推奨します。 ※フロントパネルと合わせてドライブの位置を決めてください。

3.5 インチドライブの取り付け

パネルを取付ける	
 HDDに STAND-HS を取付けます。 SC10M3	【3.5 インチ・デバイスを取り付ける】 3.5 インチ・デバイス (FDD、MO ドライブ等) は、まず「STAND-FC」をつけてから、「SC10M3 ネジ」で「ドライブステイパネル」の所定の位置にお取付け下さい。 3.5 インチ・デバイス (HDD 等) は、まず「STAND-HS」をつけてから、「SC10M3 ネジ」で「ドライブステイパネル」の所定の位置に取付けて下さい。

フットパーツの取付け

キャスター (WH) の場合	
	【ケースフレームにキャスターを取付ける】 ケースフレームを逆さまに設置します。キャスター金具のネジ穴とアルミフレームの溝に入っているスライドのネジ穴の位置を合わせます。(左図参照) 「SC6M4 ネジ」で各2箇所を固定します。 ※上面パネルが傷つかないように注意してください

メタルフット(MF-DX)の場合	
SC6M4 ネジ	【ケースフレームにメタルフットを取付ける】 ケースフレームを逆さまに設置します。 MF-DX 取付用金具のネジ穴とケースフレームの溝に入っているスライドのネジ穴の位置を合わせ「SC6M4 ネジ」で各 2 箇所を固定します。 ※上面パネルが傷つかないように注意してください フレームに固定した取付用金具に MF-DX を「SC6M4 ネジ」で取付けます。 4 つのコーナーすべてにメタルフットを取付けます。

■USB2.0-1394-Audio モジュール(USB1394)の接続方法

表記法について規格化なされていないため、各社表記が異なる場合があります。下表を参考に接続してください。

★オーディオ(スピーカー/マイク端子)

本製品の表記	一般的呼称(役割)	その他の表記
MIC-IN	Front Microphone Input	AUD-MIC
GROUND	Front Microphone Ground	MIC-GND Power と兼用の場合あり
MIC-POWER	Front Microphone Power	AUD-MIC-BIAS 電源
GROUND	Front Audio Ground	AUD-GND
R-OUT	Front Right Channel Audio Signal オーディオライン R	LINE_R フロントオーディオ R AUD_FPOUT_R
R-RET	Rear Right Channel Audio Signal Rのリターナブル配線・背面端子へ R 音声を送る	RETURN_R リアオーディオ R AUD-RET-R
L-OUT	Front Left Channel Audio Signal オーディオライン L	LINE_L フロントオーディオ L AUD_FPOUT_L
L-RET	Rear Left Channel Audio Signal Lのリターナブル配線・背面端子へ L 音声を送る	RETURN_L リアオーディオ L AUD-RET-L

★USB2.0

本製品の表記	一般的呼称(役割)	その他の表記
①VCC	USB Power(+5V) for Port1 電源供給	電源 +5V
②VCC	USB Power(+5V) for Port2 電源供給	電源 +5V
①-D	USB Negative Signal for Port1 マイナスライン	SBD2- DATA- USB0 DX-/USB6 DX-
②-D	USB Negative Signal for Port2 マイナスライン	SBD3- DATA- USB1 DX-/USB7 DX-
①+D	USB Positive Signal for Port1 プラスライン	SBD2+ DATA+ USB0 DX+/USB6 DX+
②+D	USB Positive Signal for Port2 プラスライン	SBD3+ DATA+ USB1 DX+/USB7 DX+
①GROUND	USB Ground グラウンド	GND
②GROUND	USB Ground グラウンド	GND

★IEEE1394

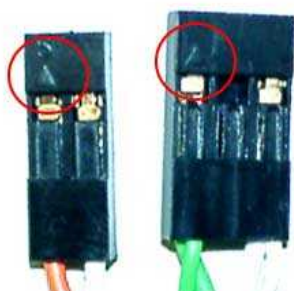
本製品の表記	一般的呼称(役割)	その他の表記
TPA+	+ライン	ほぼ同表記
TPA-	-ライン	ほぼ同表記
VG	グラウンド	GND GROUND
TPB+	+ライン	ほぼ同表記
TPB-	-ライン	ほぼ同表記
VP	Cable Power 電力供給	CABLE POWER
SHIELD	シールドグラウンド	Shielding GND GND GROUND

★電源スイッチ(SW)の接続方法

本製品の表記	一般的呼称(役割)	その他の表記
POWER SW (2 ピン使用)	電源スイッチ用ライン	Power SW SPWR
HDD LED (2 ピン使用)	ハードディスク LED ライン(+/-)	IDE LED
POWER LED (3 ピン使用)	パワーLED ライン(+/-)	ACPI LED
RESET SW (2 ピン使用)	リセットスイッチ	RESET

[+(プラス)判断方法]

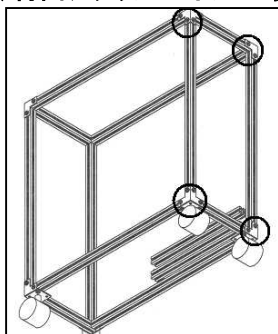
ケーブルの色△印がついていてケーブルの色がついているほうがプラスになります。



こんな時は・・・

アクリルパネル等の取り付け時、フレーム間のテンションが高いために本体フレームのネジ穴とズレが生じる場合があります。
対処法として、本体フレームのネジを若干緩めてテンションを緩和してから、アクリルパネル等の取付けを行ってください。 *緩めたネジの締め忘れにご注意下さい。

例) 背面アクリルパネルの場合



背面アクリルパネルの取付け及び AGP&PCI カードがうまく刺さらない場合は、本体裏側フレームの「四隅」を緩めてください。ネジ穴の調整が可能になります。

Lubic の組立で困ったら迷わずご相談下さい。

ルービックススタッフが適切なアドバイスで お客様を完成までサポートいたします。
「組立てる時間がない。」「どうしてもうまく作れない。」そんな忙しい方、お困りのお客様に代わりルービックススタッフが無料で組立てを行います。 *往復送料はお客様ご負担になります。
「組立代行申込書・同意書」に必要事項をご記入の上、
「Lubic サポートデスク」まで組立部品とご一緒に送ってください。

Safe&Enjoy(安心して楽しもう)をモットーに万全サポート！

お電話の前にメールまたは FAX による文書でのご相談をお願いします。その際 Lubic に付属する「組立マニュアル」のページ番号・手順番号をお伝え下さい。できれば具体的に問題点をお知らせ下さい。担当者が 1～2 営業日内にご回答いたします。

〒359-1115 埼玉県所沢市御幸町 11-1 豊栄ビル 5 階

KAIREN CO.,LTD「サポートデスク」

TEL:04-2928-6836 FAX:04-2929-6297

e-mail:support@lubic.jp