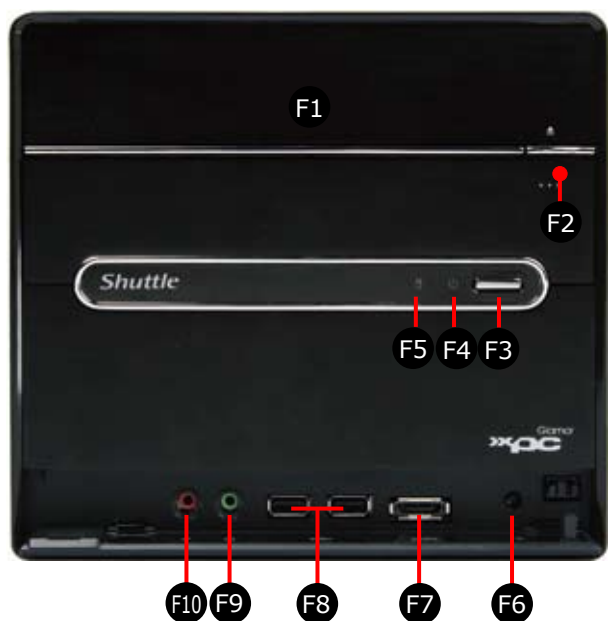


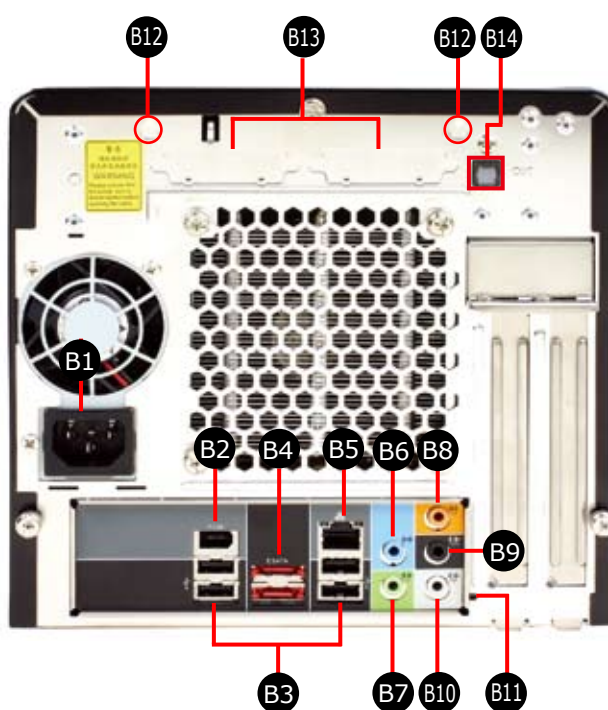
SP45H7 クイックガイド【日本語】

正面パネル



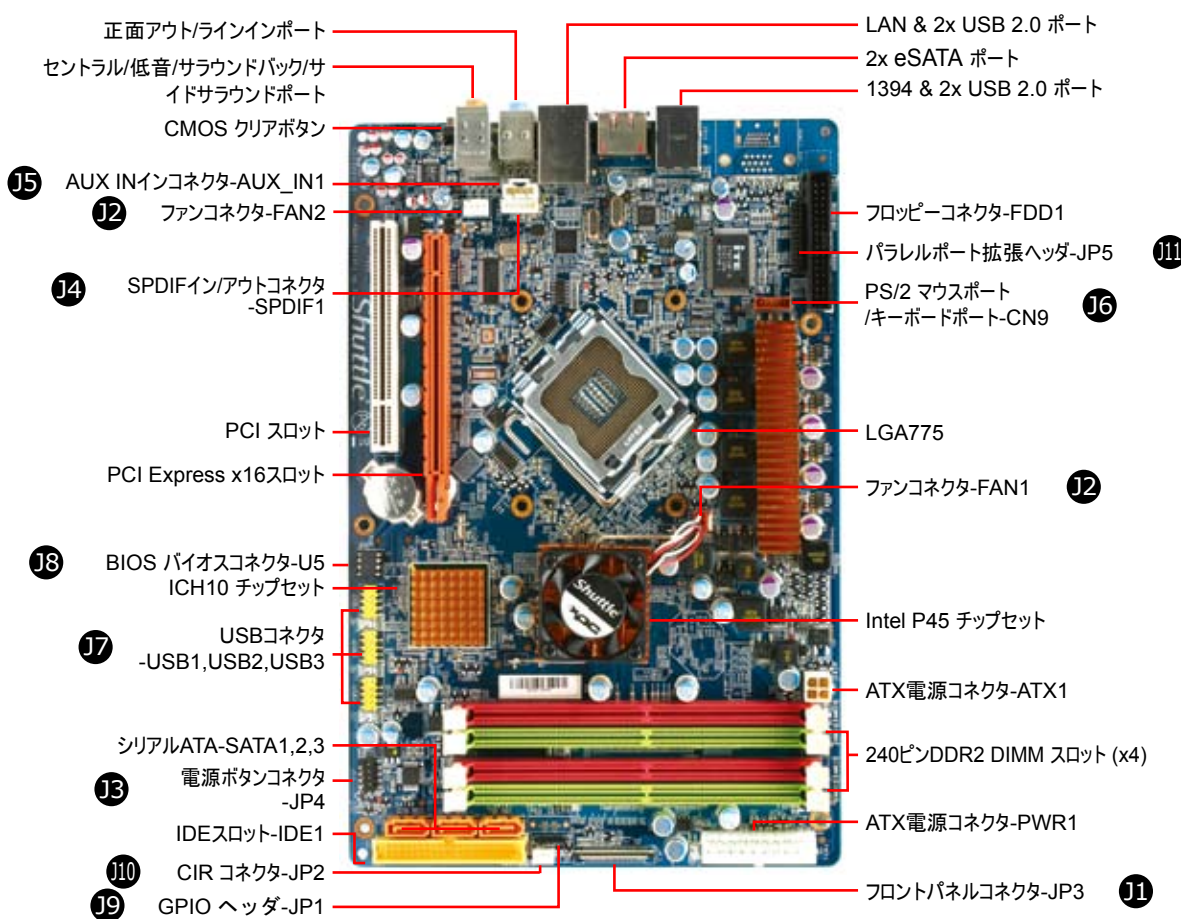
- F1. 5.25" ベイ
- F2. 取り出しボタン
- F3. 電源スイッチ
- F4. 電源LED
- F5. HDD LED
- F6. リセットボタン
- F7. eSATA ポート
- F8. USB2.0 ポート
- F9. イヤホン
- F10. マイク

背面パネル



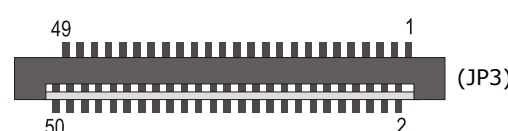
- B1. AC電源ソケット
- B2. IEEE1394 ポート
- B3. USB2.0 ポート
- B4. eSATA ポート
- B5. LAN ポート
- B6. ラインインポート
- B7. フロントアウトポート (L/R)
- B8. センター/バス ポート
- B9. サラウンドバック(L/R)
- B10. サイドサラウンド(L/R)
- B11. CMOS クリアボタン
- B12. ワイヤレス LAN/パフォーレーション
- B13. パラレルポート&PS/2ポート追加用
- B14. SPDIF アウトポート

マザーボード図解

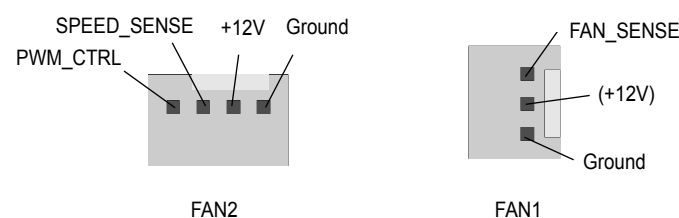


ジャンパ設定

J1 フロントパネルコネクタ



J2 ファンコネクタ



J3 電源ボタンコネクタ

ピン割り当て (JP4):

- 1=HOLEDPWR
- 2=GRNLEDA
- 3=HD_LED
- 4=GRNLEDB
- 5=BT_SEL
- 6=-PWRSW
- 7=GND
- 8=GND
- 9=NA
- 10=KEY

J4 SPDIFイン/アウト コネクタ

ピン割り当て (SPDIF1):

- 1=SPDIF IN
- 2=GND
- 3=VCC
- 4=GND
- 5=VCC
- 6=SPDIF OUT

J5 AUX-IN インコネクタ

ピン割り当て (AUX_IN1):

- 1=AUX-IN Left
- 2=Ground
- 3=Ground
- 4=AUX-IN Right

J6 PS/2 マウスポート/キーボード ポート

ピン割り当て (CN9):

- 1=KDAT
- 2=CKLK
- 3=5V_DUAL
- 4=GND
- 5=MDAT
- 6=MCLK

J7 USB コネクタ (USB1, USB2, USB3)

ピン割り当て (USB1, USB2, USB3):

- 1=USBPWR
- 2=USBPWR
- 3=USBPIN
- 4=USBPIN
- 5=USBPIN
- 6=USBPIN
- 7=GND
- 8=GND
- 9=KEY
- 10=GND

J8 BIOS バイオスコネクタ

ピン割り当て (U5):

- 1=SPL_CS0
- 2=SPL_MISO
- 3=SPL_WP
- 4=GND
- 5=SPL_MOSI
- 6=SPL_CLK
- 7=SPL_HOLD
- 8=SPL_VCC

J9 GPIO ヘッド

ピン割り当て (JP1):

- 1=VCC
- 2=KEY
- 3=VCC
- 4=GP15
- 5=GP14

J10 CIR コネクタ

ピン割り当て (JP2):

- 1=CIRRX
- 2=5V_DUAL
- 3=GND

J11 パラレルポート拡張ヘッド

ピン割り当て:

- 1=PSTB
- 2=PD0
- 3=PD1
- 4=PD2
- 5=PD3
- 6=PD4
- 7=PD5
- 8=PD6
- 9=PD7
- 10=P_ACK
- 11=P_BUSY
- 12=P_PE
- 13=P_SLCT
- 14=PAUTOPD
- 15=P_ERR
- 16=PINIT
- 17=P_SLCTIN
- 18=GND
- 19=GND
- 20=GND
- 21=GND
- 22=GND
- 23=GND
- 24=GND
- 25=GND
- 26=KEY

安全に関する情報

Shuttle XPC をセットアップする前に、次の注意事項をお読みください。

注意
バッテリーを間違えてセットすると、このコンピュータが損傷する原因となります。交換する際は、Shuttle が推奨するバッテリーと同じものまたは同等のものだけを使用するようにしてください。使用済みバッテリーは、メーカーの指示に従って処分してください。

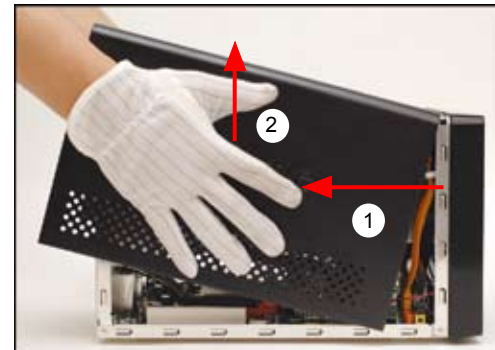
レーザー準拠声明
このサーバーの光ディスクドライブは、レーザー製品です。ドライブの分類レベルは、ドライブに貼ってあります。

クラス 1 レーザー製品
注意：開けると目に見えないレーザー照射にさらされます。ビームへの暴露を避けてください。

A. 取り付けの開始

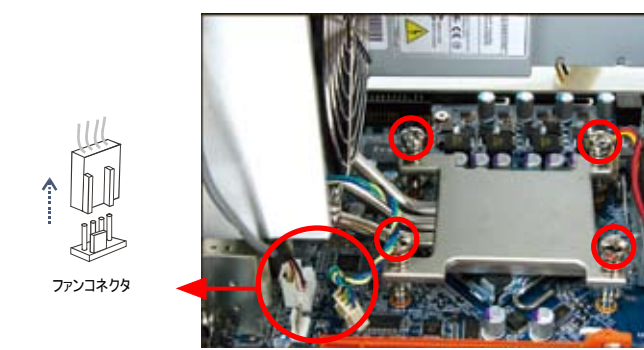
注: 安全のために、ケースを開ける前に電源コードを外していることを確認してください。

- シャーシカバーの 3 本のネジを抜きます。
- カバーを後ろと上方向にスライドさせます。



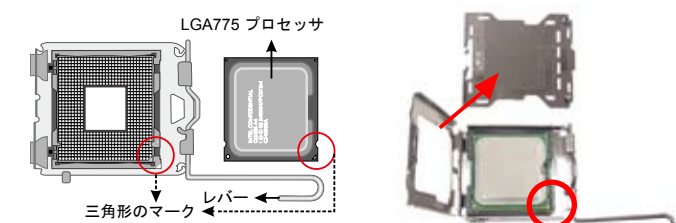
B. CPUとICEの取り付け

- シャーシ背面の ICE ファンネジを外し、ファンコネクタを抜きます。
- 4 つの ICE モジュール付属ネジを外します。



注: この 775 ピンソケットは壊れやすく、簡単に損傷します。CPU を取り付けているときは特に注意を払い、CPU を取り外したり交換する回数を制限してください。

- まずソケットレバーのロックを解除し引き上げます
- CPU ソケットの金属製ロードプレートを持ち上げます。
- CPU とソケットを正しい位置に置き、CPU 隣の黄色い三角形をソケットの三角形に合わせます。CPU が完全に水平になっていることを確認し、CPU をソケットに挿入します。
- 保護ソケットカバーを取り外します。ロードプレートを閉じ、CPU ソケットレバーを下げて所定の位置にロックします。



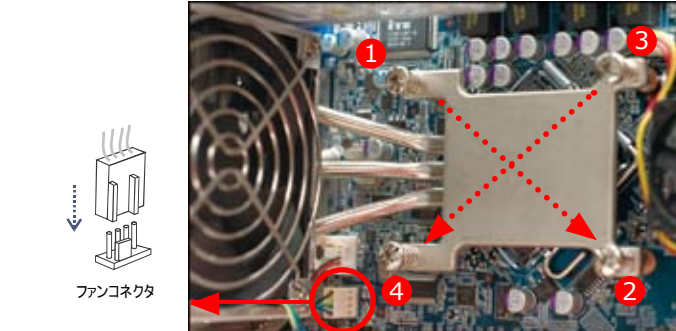
注: CPU とソケットを正しく合わせないと、CPU が損傷の原因となります。

- CPU に熱伝導グリスを均一に塗布します

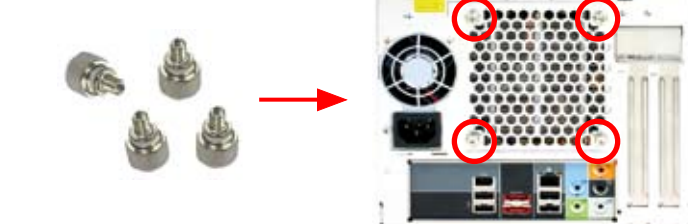


注: 塗り過ぎないようにしてください。

- ICE モジュールをマザーボードにネジで取り付けます。各ネジを注意して押しながら対角順にネジを締めてください。
- ファンコネクタを結合します。

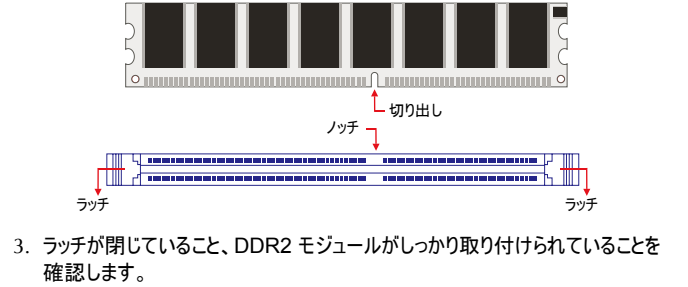


- スマートファンを 4 本のネジでシャーシに締め付けます。



C. DDR2の取り付け

- DIMM ラッチのロックを外します。
- DDR2 モジュールの切り出しを DIMM スロットの切り込みに合わせます。DDR2 モジュールを DIMM スロットにスライドさせながら入れます。

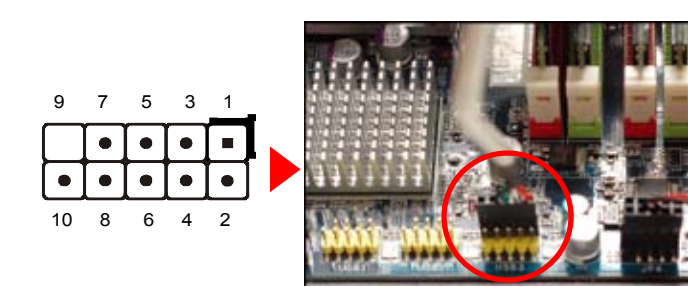


注: 必要に応じて、追加の DDR2 モジュールを繰り返し取り付けます。



D. ケーブルとラックの取り付け

- カードリーダーの USB ケーブルを USB ヘッドに接続します。



注: 赤いケーブルが確実に PIN1 か PIN2 の上に来るように取り付けして下さい。

- パースロックを緩め、HDD 電源ケーブルを外します。



- HDD/カードリーダーをラックに入れ、横からネジで固定します。



- シャーシにラックをセットし、ラックを再びネジで取り付けます。

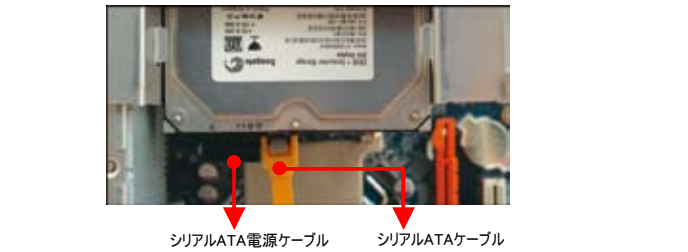


- パースロックを緩め光学ドライブの電源ケーブルを取り外します。



E. 周辺機器の取り付け

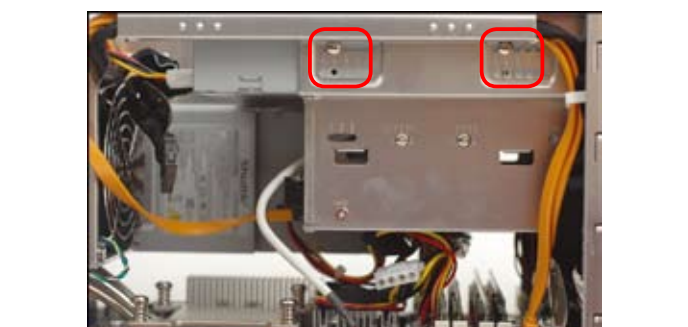
- シリアルATAと電源ケーブルを HDD に接続します。



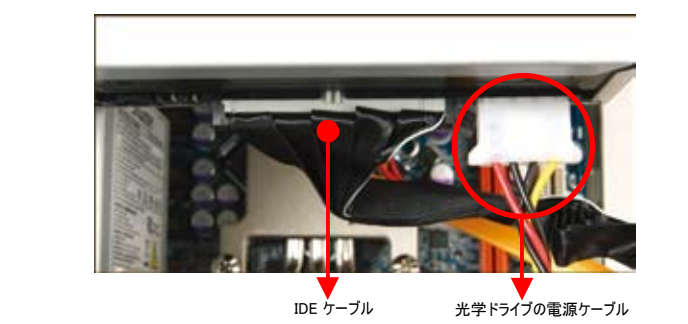
- カードリーダーの USB ケーブルをカードリーダーに接続します。



- 光学ドライブをシャーシにスライドさせます。
- 4 本のサイドネジを締め付けます。



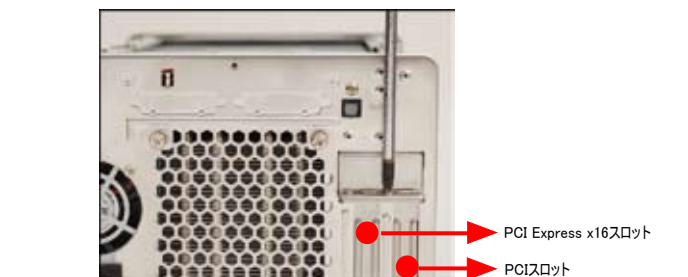
- IDE ケーブルと電源ケーブルを光学ドライブに差し込みます。



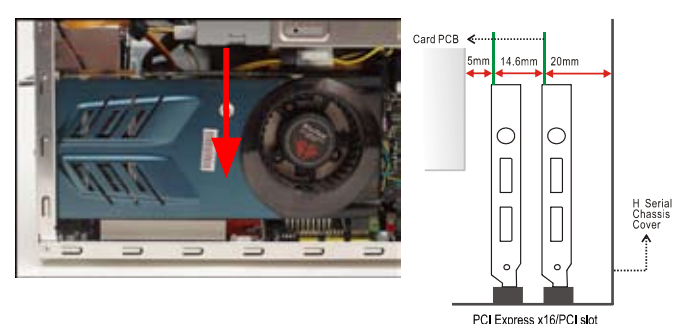
F. カードの挿入

- 拡張スロットのブラケットのネジを外します。背面パネルのブラケットを外し、脇に置きます。

注: ディスプレイカードの受け入れられる最大サイズは、267mm x 98mm x 18mm



- PCI Express x16/PCI カードを PCI Express x16/PCI スロットに取り付けます。



- ブラケットをしっかりと締め付けます。

G. 完了

- カバーを元に戻し、ネジを再び取り付けます。
- アクセサリボックスから 2 本の前足を取り出します。
- 前足をシャーシのねじで取り付けます。



- これで、完了です。

注: 最適化された BIOS 値をロードしてください。