

PF-102取扱説明書

ainex

この度は弊社フロントI/Oパネル/PF-102をお買い求めいただきありがとうございます。

■製品の特徴

本製品はマザーボード上のUSB・シリアルATA・オーディオ各ポートを前面3.5インチパネルに延長するユニットです。また、1chファンコントローラーを搭載しています。付属のハルスセンサー分岐ケーブルをマザーボードに接続することでBIOS上またはマザーボードに付属しているモニターソフトにて確認しながら回転数を変えることができます。

■取付方法

パソコンの電源を切り、電源ケーブルをコンセントから抜いた状態で作業してください。

OPF-102本体を付属のネジでPCケースの3.5インチベイに固定します。

○オーディオ端子の接続

1. ケーブルAのコネクタ①をPF-102本体に接続します。
2. ケーブルAのコネクタ②(HD AUDIO)あるいはコネクタ③(AC'97)をマザーボードのピンヘッダに接続します。(どちらを接続するかについてはマザーボードの取扱説明書をご覧ください。)

○前面eSATA端子の接続

1. ケーブルBのコネクタ④をPF-102本体に接続します。
2. ケーブルBのコネクタ⑤を内部シリアルATAポートに接続します。

○前面USB端子の接続

1. ケーブルCのコネクタ⑥をPF-102本体に接続します。
2. ケーブルCのコネクタ⑦をマザーボードのピンヘッダに接続します。

○電源の接続

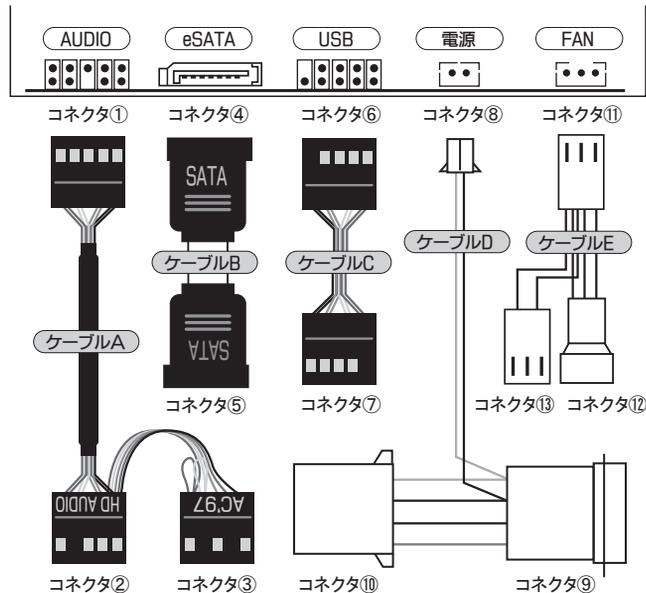
1. ケーブルDのコネクタ⑧をPF-102本体に接続します。
2. ケーブルDのコネクタ⑨を電源ユニットからの電源コネクタに接続します。(コネクタ⑩は他の電源コネクタとして利用できます。)

○ファンの接続

1. ケーブルEのコネクタ⑪をPF-102本体に接続します。
2. ケーブルEのコネクタ⑫をファンに接続します。
3. ケーブルEのコネクタ⑬をマザーボード上のファン用コネクタに接続します。(マザーボードの種類によっては接続するコネクタが無い場合があります)

△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。

接続に間違いが無いよう確認の上、パソコンの電源を入れてください。



■使用方法

時計方向にボリュームを回すと最大回転数になります。
ご使用のファンにより回転数の可変範囲は異なりますので、初めは最大回転数で温度をチェックし、CPUやケース内温度を確認しながら徐々に回転数を下げていきます。
ハードウェアの発熱、アプリケーションの負荷、季節の変化によりケース内温度は大きく変化する場合があります。回転数を下げ過ぎますとCPUなどを損傷する場合がありますのでご注意ください。

■製品仕様

- 入力・ DC12V±10% (パワーサプライからの入力)
- 出力・ DC4~11V±10% (最大300mA)
- ・ 1出力 (ハルスセンサー分岐端子付き)

株式会社アイネックス
URL <http://www.ainex.jp>

2007.12