

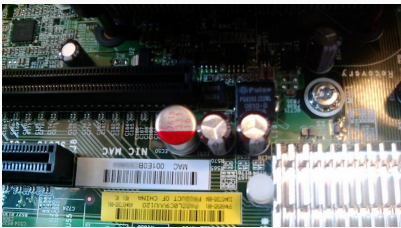
M/B

FOXCONNのM/Bでした。

付属の4pin SATA用電源変換コネクタの部分にもFOXCONNと書かれてありました。



電源周りの部分です。



PCI-ex16の右にも電源周りにあった固体コンデンサが？(番号は違うけど)
右下に見えるのがチップセットだと思われませんが、稼働中はとても熱いです。



SATAコネクタ付近です。
コネクタが6つあって、手前と奥が最初から刺さっていました。



マザーボード上にあるUSB端子です。下はフロントパネル2口USB用に埋まっています。上左が内蔵USB機器向け端子、上右が外付け機器向けUSB端子。

(外部リンクにて画像を貼ってますので、近いうち画像が消えるかもしれません。ログインできる方、wikiに画像保存して転載修正をお願いします)

内蔵USB機器向け端子はピンアサインが特殊。(ピンアサインは蓋開けて向かって左からGND(黒)、D+(緑)、D-(白)、空き、VCC(赤))
G5ではフロントパネルコネクタが、通常使われる信号伝達コネクタから信号伝達コネクタ小型タイプ(互換なし)に変更されました。M/B交換する場合、バックパネルの加工に加えてケーブルの加工も必要になります(コネクタメーカーはHRSヒロセ電機)。

コメント

- SATAコネクタ付近にUSBのようなコネクタがある。内蔵USB-FDD用? -- anon (2008-09-12 00:06:25)
- 使用コンデンサ:富士通/日ケミKZJ&KZG/G-LUXON/三洋SEPC&SEP/evercon -- anon (2008-09-13 16:47:22)
- マザー直づけUSBコネクタは純正オプション品のテープドライブ用 -- 名無しさん (2008-09-26 19:18:45)
- マザー直づけUSBコネクタはHPのVirtualization Support用で、Citrix Xen ServerとVMware ESX用USB-Key用だと思います。
<http://h18000.www1.hp.com/products/servers/software/citrix/> <http://h18013.www1.hp.com/products/servers/software/vmware/vmware-esx3i/index.html> -- UUU (2008-11-17 13:22:43)
- 直付けコネクタですが、別に専用ということもなく普通にUSBメモリさせました。念のため報告 -- (2008-11-24 12:55:13)
- 直付けコネクタに挿したUSBメモリにOSのインストール(Cドライブにする)は可能ですか?
初歩ですいませんorz -- 名無しさん (2009-01-28 17:00:17)
- マザー直づけUSBコネクタはテープドライブやライセンスシングル用です。 -- 名無しさん (2009-02-10 09:07:02)
- マザー直付けのUSBにOSインストール&BOOT問題なし。Buffalo RUF2-K2GL使用。CentOS5.2_x86-64にて。SATAはHDD6台でRAID5 -- 名無しさん (2009-02-10 11:02:22)
- チップセットのヒートシンクは本当に熱いですね。空気の流れが悪いと簡単にハングするようになるみたいです。当方IDEフラットケーブルではまりました。 -- 名無しさん (2009-02-17 07:49:15)
- チップセット横のNMIのジャンパが間違っていて刺さっていると、windowsが正常に起動・インストール出来ないようです。一日はまりました -- nanasi (2009-03-17 17:03:10)
- このUSBポートにFreeNAS起動のUSB刺せば良い感じかな? -- 名無しさん (2009-03-17 22:48:36)
- ヒートシンクをチップセットファンに交換するついでに基板を眺めていたら、SATA端子などのある側の角っこに4ピン端子用らしきパターンが、チップセットファン用のPWMコネクタなのかなあ。周辺のチップ抵抗類も無いからコネクタだけ半田付けしても使えなさそう。 -- 名無しさん (2009-03-18 01:51:21)
- 電源ケーブル挿すと、LEDがずっと点滅してまぶしいのは正常ですか? 電源確認用かな? -- 名無しさん (2009-03-25 02:27:36)
- オクで入手のG5用M/BをG1のケースに移植成功。SW用のLED配線周りはコネクタ変更のため半田付け必要。それ以外は楽しい作業でした。 -- syu55978 (2009-04-11 09:58:25)
- 内部USBポートにUSBメモリ刺してeBoosterにて使用中いいかんじ。 -- 名無しさん (2009-06-14 03:04:02)
- だれかマザー交換した人はいないのかな。 -- 名無しさん (2009-06-14 03:05:14)
- オンボードUSBにKingmaxUSBメモリを刺してOS入りました。 -- dino (2009-12-31 01:23:23)
- 複数台あるので、内部USBポートはOS起動用の他にデスクトップ化したG5ではReadyBoostでも使っています。 -- 名無しさん (2010-06-19 01:26:24)
- ビープ音が4-1回鳴って起動しません。どんな状態が知っている方お教えてください。マニュアルで探しても見えないなんて... -- 名無しさん (2010-10-18 22:35:52)
- BIOSを最新の書き換えてみてはいかがでしょう? -- まつ (2010-10-19 15:21:00)
- 起動ができないのでCMOSにも入れません。MB交換しかないようです。 -- 名無しさん (2010-10-19 22:14:51)
- フタの裏側にCMOSクリアのスイッチの説明があるとか無いとかいう情報がありましたよ。今手元にG5無いんですけど帰ったら見てみます -- まつ (2010-10-20 18:03:54)
- SATAケーブルを刺すソケットの近くにないかな? -- 名無しさん (2010-10-20 21:30:06)
- 裏蓋にも書いてありましたけどBIOSチップの斜めCPUファン寄りの黒いジャンパピンがCMOSクリアみたいです。ちょうどCPUファンのヒートパイプの輪っかの中に見えますね。 -- まつ (2010-10-21 00:13:17)
- フタ裏側を参考してCMOSクリアのスイッチを電源入れてから押したり何秒間押しっぱなしにしてもだめでした。諦めて新しいボードを買います。(HPのボード修理代は超たか) -- 名無しさん (2010-10-22 11:58:38)
- そうですか、ではBIOS復旧屋さんに頼めるかもしれませんね。かなり安いようなので一度問い合わせてみてはいかがでしょう? BIOS復旧サービス http://www.maido-world.com/bios_shop/B_FU/top.html -- まつ (2010-10-23 02:49:34)
- BIOS復旧産さんがあるんですね。あまり経験がなくて知りませんでした。お陰でいろいろ勉強になりました。 -- 名無しさん (2010-10-23 23:22:50)
- 上の者です。実はもう新しいボードを買って来たところでした。そしてメモリ規格やケースのBackPanelが固定でケースと電源も買うことに... -- 名無しさん (2010-10-23 23:28:44)
- メモリはともかく、BackPanel外せない仕様だったとは...。道具があれば切断できそうでしたが、諦めました。HPさんにサービス申し込んでボードだけもらえば1万5千くらいですので、ボード交換考えてる方は参考してください。 -- 名無しさん (2010-10-23 23:34:53)
- ディスクグライダーでバックパネルをぶった切り、電源スイッチのカプラーを加工にてASRockの880GM-LEに載せ替え成功しました。当たり前だが、交換時にCPUとメモリはコイツに対応してるものに変更すること。 -- 名無しさん (2011-02-09)

21:01:21)

- 他社のマザボに交換しました！ 当然バックパネルがNGなので、全ての部品を取っ払ってからグラインダーで開口！ 鉄粉が沢山出て、残っていると基盤にはかなりNGなので、掃除機で吸いかつ水洗いの乾燥 何とか完成しました。 -- 名無し (2011-02-14 21:18:09)
- microATXで規格は一緒だと思いますが、位置出しをそれなりにやらないとI/OパネルがM/Bとズレてしまうことに。お陰でパネルと開口のガタはあるし、グラインダーの削り傷とかで見た目も悪いです。神経質の方はやめたほうが・・・。 -- 名無しさん (2011-02-15 13:09:56)
- FOXCONNは、『AMIBOOT.ROM』で復旧できるかもしれません。試しましたか？すでに遅いか... -- 名無しさん (2011-09-05 12:05:36)

名前:

コメント: