

はじめてでも簡単に作れる!シリーズ 205 詳細マニュアル

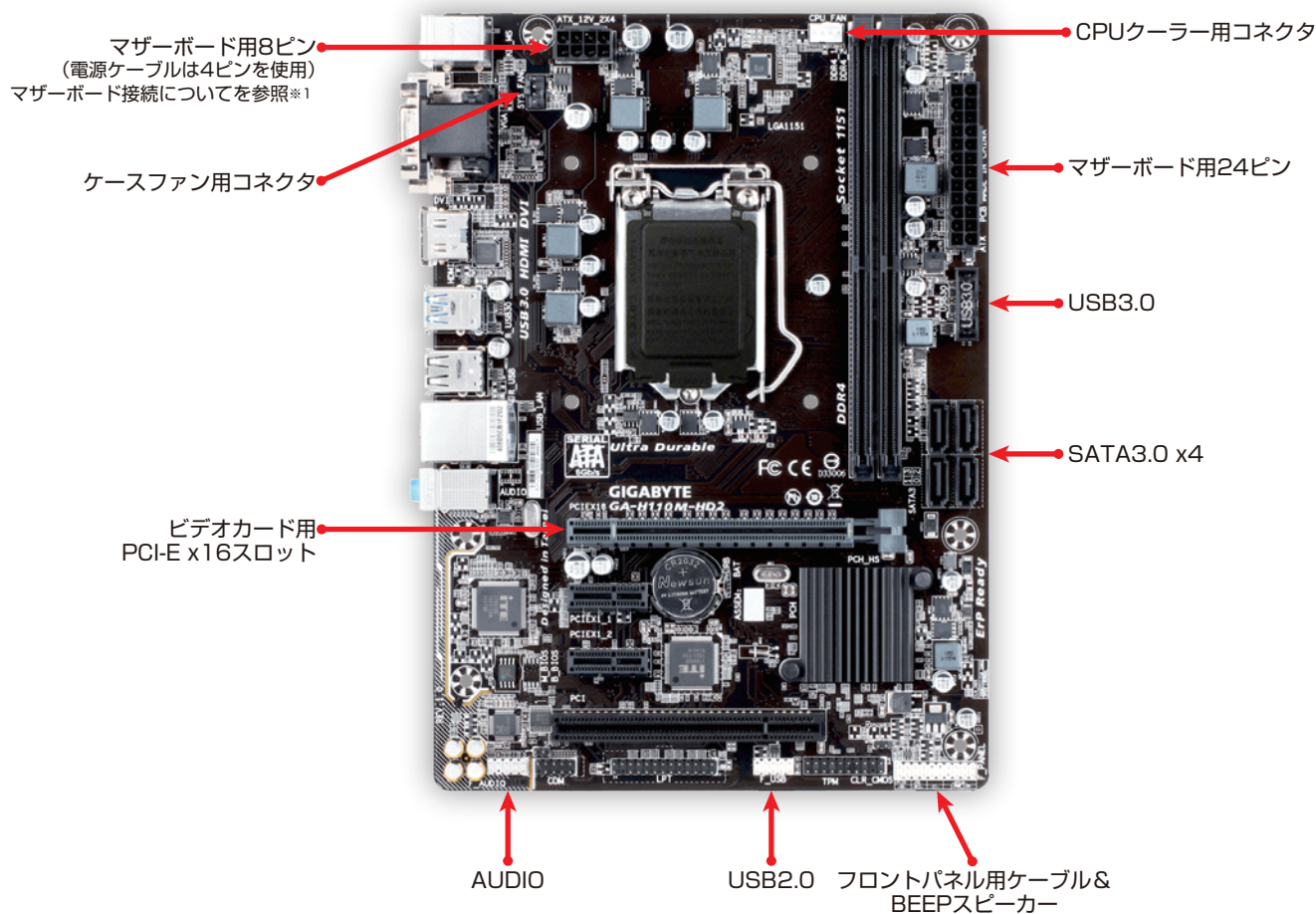
はじめてでも
簡単に作れる!
シリーズ



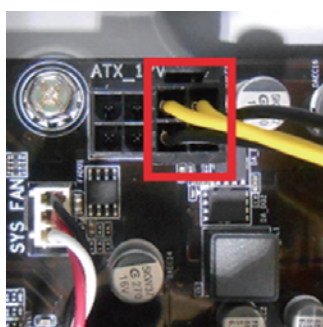
このマニュアルでは、はじめてでも簡単に作れる!シリーズ 205 で使用するマザーボード上のコネクタや、組み立て時におけるモデル特有の注意点を解説します。
パソコンの基本的な製作方法は、「自作パソコン 組立マニュアル」をご覧ください。
http://www.dospara.co.jp/5info/img/lp_jisaku/jisaku_manual_150326.pdf

マザーボード (GA-H110M-HD2) の各コネクタ

- ※マザーボード付属のSATA ケーブルは2本です。標準構成のHDD・光学ドライブで使用しますので、SSDなどを増設する際はSATA ケーブルも別途ご用意ください。
- ※マザーボードを標準ケース「IW-EMO48」に取り付ける際は、インチネジを使用します。
- ※ケースの前面ファン用コネクタは、付属の分岐ケーブルに接続します。

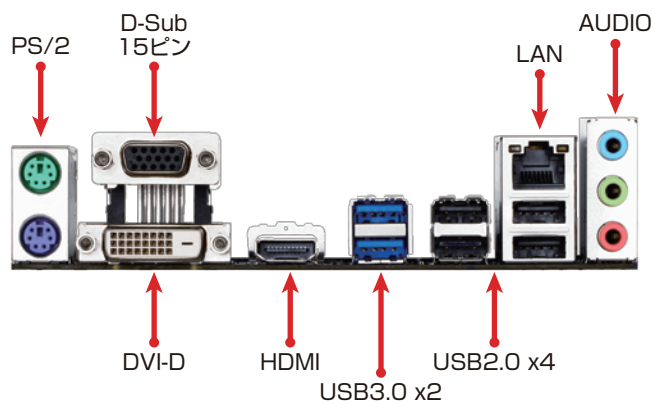


■マザーボード接続について※1



マザーボード用8ピンに電源の4ピンケーブルを接続する時は、右側の4ピンに接続してください。

■マザーボード背面の出力端子



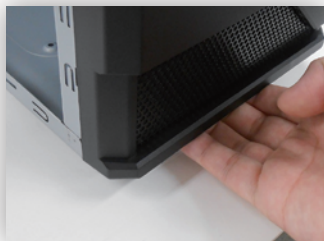
※ディスプレイ出力は、2画面まで同時出力可能です。

はじめてでも簡単に作れる!シリーズ 205 詳細マニュアル

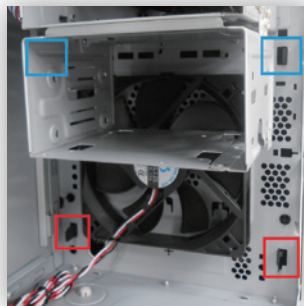
はじめてでも
簡単に作れる!
シリーズ

組み立て時の注意点

1. フロントパネルの外し方



ケース前面パネルに手を入れ、引き出す準備をします。



パネルを引きながら、赤枠のロックを外側に、赤枠が外れたら青色のロックを内側に押し、下の方から少しずつパネルを外します。



パネルを外したら、触りやすい側の爪を内側に曲げながら、5インチベイのカバーを外側に押し出します。カバーが外れたらパネルを戻します。爪を強く押すと折れる事がありますのでご注意ください。



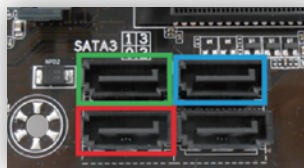
赤枠のロックを少し引き、光学ドライブ前面から挿入します。ドライブのネジ穴がロックの真下(青枠)に来たら、ロックを押ししてドライブを固定します。

2. HDDの取り付け



赤枠のネジを外し、ベイを取り出してHDDを取付けます。先にケーブルをまとめるため、まだ戻さないでください

3. SATAケーブルの接続場所



起動用のHDD/SSDはSATA3_0(赤枠)、光学ドライブはSATA3_3(青枠)に接続します。別途HDD/SSDを増設した場合は、SATA3_1(緑枠)に接続します。

4. フロントパネル&BEEPスピーカーの配線

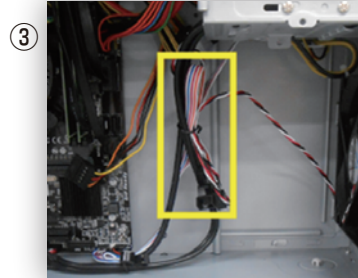


赤枠部分にフロントパネル用ケーブルを、青枠部分にBEEPスピーカーを接続します。緑枠の部分は使用しません。



各種ケーブルを写真の様に接続してください。

5. ケーブルマネジメントについて

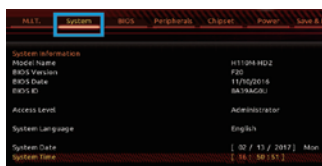


- ①標準ケースEM-048は、3.5インチベイの裏側(赤枠)や、光学ドライブの下部(青枠)にスペースがあります。USB2.0/3.0・AUDIOケーブルは青枠部分にまとめると良いでしょう。
- ②電源ケーブルは赤枠部分にまとめると良いでしょう。ただし、SATA用ケーブルはHDDや光学に接続しますので、まだ縛らないでください。また、ケースファンの分岐ケーブルは、ベリフェラル4ピン(緑枠)に予め接続しておきましょう。
- ③前面パネルやファンのケーブルは、USB2.0・AUDIOと一緒に黄枠付近で縛りましょう。

UEFI の基本設定

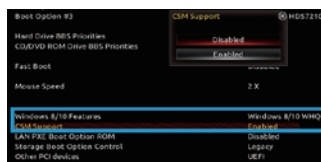
UEFI画面に入るには、PCの電源を入れた直後からDELを何度か押し続けてください。
この設定は、Windows 8.1/10 64bit版向けとなります。

1.時刻設定



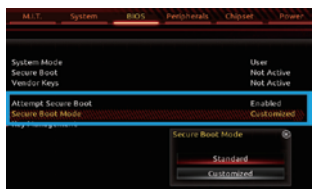
初期設定は時刻が日本時間ではありません。「System」タブの「System Date」「System Time」にカーソルを合わせ、「+」とEnterキーで時刻を変更してください。

2.CSM設定



「BIOS」タブでは、「Windows 8/10 Feature」を「Windows 8/10 WHQL」にすると、すぐ下に「CSM Support」の項目が表示されますので「Disable」にしてください。

3.Secure Boot設定



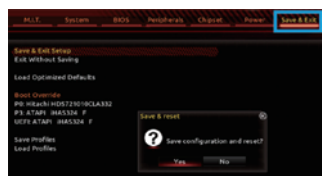
「CSM Support」のさらに下の「Secure Boot」に入り、「Attempt Secure Boot」を「Enable」に、下の「Secure Boot Mode」を「Standard」にします。

4.Fast Boot 設定



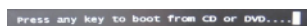
「Bios」タブの「Fast Boot」を「Enable」 or 「Ultra Fast」にすると、OSの起動が高速になります。「Ultra Fast」の場合、高速すぎて起動時にDELを押して再度UEFIに入るのが困難になりますのでご注意ください。

5. 設定保存&再起動



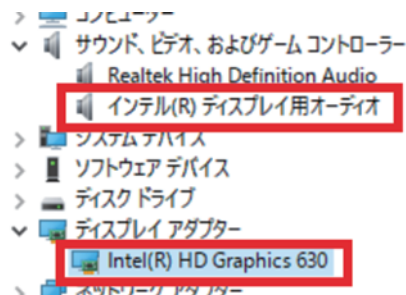
光学ドライブのイジェクトボタンを押してトレイをだし、Windows 10のディスクをセットしたら、「Save & Exit」タブの「Save & Exit Setup」を選択し、「Yes」を押して設定保存&再起動をします。

6.再起動直後の注意点



再起動後にこのメッセージが表示されますので、すぐにスペースキーかENTERキーを押すと、Windows 10のインストールが始まります。最初のメッセージ中に押し忘れるor遅れると、もう一度メッセージが表示されますが、2回目のメッセージではキーを押さず、UEFI画面に戻るのを待ち、また再起動してください。

7.ドライバインストール時の注意点



OSインストール後、ディスクをマザーボードに付属のドライバディスクに入れ替え、メニュー画面の「Xpress Install」をクリックしてドライバをインストールします。完了のメッセージが表示されたら、PCを一度再起動します。ディスクのバージョンによっては、この時点でIntelのグラフィック・サウンドドライバがインストールされませんので、再起動後にLANを接続して数分お待ちください。マウスカーソルを画面左下に合わせ、マウスを右クリック→デバイスマネージャを開き、「サウンド、ビデオ、およびゲームコントローラー」「ディスプレイアダプター」の項目にインテル(Intel)ドライバが表示されればインストールは完了です。

■お困りの際はこちらまで

パソコンの故障修理・診断・増設はおまかせ
困ったときのドスパラサポート
<http://pc119.dospara.co.jp/>



■ご購入・お問合せはこちら

ドスパラ通販サイト
<http://www.dospara.co.jp/>

