

モニター情報ファイルについて

モニター情報ファイルには、お使いのモニターに関する情報が入っています。お使いのコンピュータがプラグアンドプレイに対応していないシステムの場合、このファイルを使用することにより、最適な解像度とリフレッシュレートを設定することが可能になります。

モニターのプラグアンドプレイ機能について

お使いのコンピュータおよびモニターがVESA DDC※¹に対応したシステムの場合、モニターをコンピュータに接続するだけで、特別な設定をすることなく、最適な解像度、リフレッシュレートの設定が可能になります。プラグアンドプレイに対応したシステムの場合、特にモニター情報ファイルを使用する必要はありません。

(プラグアンドプレイに必要なシステム環境)

- VESA DDCに対応した以下のOS（オペレーティングシステム）
 - Microsoft Windows 10
 - Microsoft Windows 8.1
- VESA DDCに対応したコンピュータ（グラフィックスボードとドライバ）
- VESA DDCに対応したモニターケーブル

参考

- 使用するシステムがVESA DDCに対応しているかについては、各メーカー（コンピュータ、OS、グラフィックスボード）にお問い合わせください。
- 使用するコンピュータ（グラフィックスボードとドライバ）によっては、設定方法が異なる場合がありますので、ご注意ください。

※1 VESA（Video Electronics Standards Association）で策定されたモニターのプラグアンドプレイに関する規格です。

設定方法

● Windows 10で使用するとき

プラグアンドプレイに対応したシステムの場合

モニターをコンピュータに接続しただけでモニターが認識され、対応する解像度、リフレッシュレートなどの情報が読み込まれます。この場合、モニター情報ファイルを使用する必要はありません。

設定方法

モニターとコンピュータを接続した後、Windows を起動します。

確認方法

1. Windowsのファイル検索画面で「デバイス マネージャー」と入力して「最も一致する検索結果」に表示される項目をクリックします。
2. デバイスの一覧から「モニター」を開き、「Generic PnP Monitor」と表示されていることを確認します。

プラグアンドプレイに対応しないシステムの場合

設定方法

1. モニターとコンピュータを接続した後、Windows を起動します。
2. Windowsのファイル検索画面で「デバイス マネージャー」と入力して「最も一致する検索結果」に表示される項目をクリックします。
3. デバイスの一覧から「モニター」を開き、モニター情報ファイルをインストールするモニターを選択して、右クリックします。
4. 「ドライバーの更新」をクリックします。
5. 「ドライバーの更新」画面で、「コンピューターを参照してドライバーソフトウェアを検索」をクリックします。
6. 「コンピューター上の利用可能なドライバーの一覧から選択します」をクリックし、「ディスク使用」をクリックします。
7. 「フロッピーディスクからインストール」画面で「参照」をクリックします。
8. モニター情報ファイル（ダウンロードしたファイル）を選択し、「開く」をクリックします。
9. 「OK」をクリックします。
10. モデル一覧から接続中のモニターを選択し、「次へ」をクリックします。
11. ファイルがコピーされ、「ドライバーソフトウェアが正常に更新されました。」と表示されたら、「閉じる」をクリックします。

● Windows 8.1で使用するとき

プラグアンドプレイに対応したシステムの場合

モニターをコンピュータに接続しただけでモニターが認識され、対応する解像度、リフレッシュレートなどの情報が読み込まれます。この場合、モニター情報ファイルを使用する必要はありません。

設定方法

モニターとコンピュータを接続した後、Windows を起動します。

確認方法

1. スタート画面で画面左下に表示されている下向き矢印をクリックします。
2. 表示されるアプリケーション一覧から「コントロールパネル」をクリックします。
3. 「デスクトップのカスタマイズ」の「画面の解像度の調整」をクリックし、「ディスプレイ表示の変更」画面を開きます。
4. 「詳細設定」をクリックします。
5. 「モニター」タブを選択し、「モニターの種類」に「汎用PnPモニター」と表示されていることを確認します。

プラグアンドプレイに対応しないシステムの場合

設定方法

1. モニターとコンピュータを接続した後、Windows を起動します。
2. スタート画面で画面左下に表示されている下向き矢印をクリックします。
3. 表示されるアプリケーション一覧から「コントロールパネル」をクリックします。
4. 「デスクトップのカスタマイズ」の「画面の解像度の調整」をクリックし、「ディスプレイ表示の変更」画面を開きます。
5. 「詳細設定」をクリックします。
6. 「モニター」タブを選択し、「モニターの種類」の「プロパティ」をクリックします。
7. 「ドライバー」タブを選択し、「ドライバーの更新」をクリックします。
8. 「ドライバーソフトウェアの更新」画面で、「コンピューターを参照してドライバーソフトウェアを検索します」をクリックします。
9. 「コンピューター上のデバイスドライバーの一覧から選択します」をクリックし、「ディスク使用」をクリックします。
10. 「フロッピーディスクからインストール」画面で「参照」をクリックします。
11. モニター情報ファイル（ダウンロードしたファイル）を選択し、「開く」をクリックします。
12. 「OK」をクリックします。
13. モデル一覧から接続中のモニターを選択し、「次へ」をクリックします。
14. ファイルがコピーされ、「ドライバーソフトウェアが正常に更新されました。」と表示されたら、「閉じる」をクリックします。

