

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
 - Microsoft Windows 7
 - Microsoft Windows Vista
- VESA DDCに対応したコンピュータ（グラフィックスボード）
- 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）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. スタートボタンの上でマウスの右ボタンをクリックします。
2. 「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「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. スタートボタンの上でマウスの右ボタンをクリックします。
3. 「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。

● 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。

● Windows 7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. スタートボタンをクリックし、「コントロールパネル」を開きます。
2. 「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。
3. 「詳細設定」をクリックします。
4. 「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. スタートボタンをクリックし、「コントロールパネル」を開きます。
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」の「プロパティ」をクリックします。
6. 「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。
7. 「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。
8. 「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。
9. 「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。
10. 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。
11. 「OK」をクリックします。
12. 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。
13. インストール途中に「ドライバーソフトウェアの発行元を検証できません」というメッセージが表示される場合がありますが、「このドライバーソフトウェアをインストールします」をクリックしてインストールを続行します。
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。

● Windows Vista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. スタートボタンをクリックし、「コントロールパネル」を開きます。
2. 「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、「画面の設定」画面を開きます。
3. 「詳細設定」をクリックします。
4. 「モニタ」タブを選択し、「モニタの種類」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. スタートボタンをクリックし、「コントロールパネル」を開きます。
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、「画面の設定」画面を開きます。
4. 「詳細設定」をクリックします。
5. 「モニタ」タブを選択し、「モニタの種類」の「プロパティ」をクリックします。
6. 「ユーザアカウントの制御」画面で、「続行」をクリックします。
7. 「ドライバ」タブを選択し、「ドライバの更新」をクリックします。
8. 「ドライバソフトウェアの更新」画面で、「コンピュータを参照してドライバソフトウェアを検索します」をクリックします。
9. 「コンピュータ上のデバイスドライバ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. インストール途中に「ドライバソフトウェアの発行元を検証できません」というメッセージが表示される場合がありますが、「このドライバソフトウェアをインストールします」をクリックしてインストールを続行します。
15. ファイルがコピーされ、「ドライバ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。

