

■ ハーフミラーを使用する場合

● マルチモニターの設定（シングルモニターではこの機能は使用出来ません）

マルチモニター機能とは、Windowsのマルチモニターサポート機能により、外部PCモニターにプロンプトを表示できる機能です。この機能を使うと、本体モニター・外部PCモニター毎に上下反転表示を設定することができます。この機能を使用するには、「Windowsのマルチモニターサポート機能」に対応しているシステムが必要です。Prompter Pro4.0でこの機能を使用する場合は、起動する前に以下の手順でシステムを設定しておく必要があります。

● Windows 7 をご使用の場合

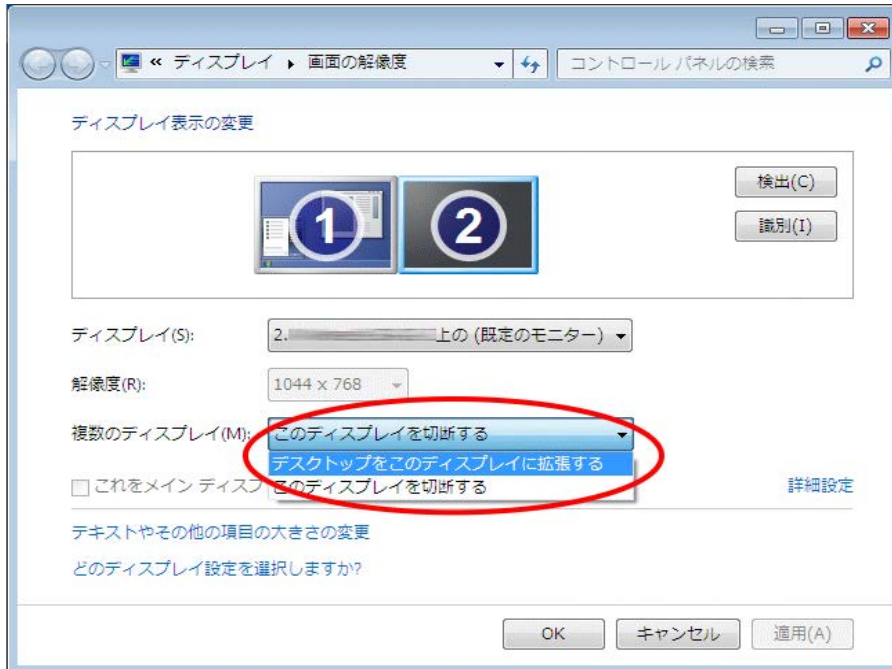
1. デスクトップを右クリックし、メニューから「画面の解像度」を選択します。



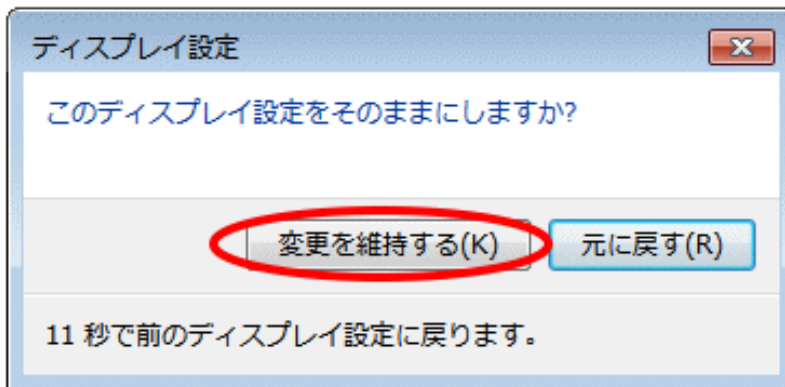
2. 「モニターアイコン2」をクリックします。



3. 「複数のディスプレイ」を「デスクトップをこのディスプレイに拡張する」にして、「適用」をクリック します。



4. 外部モニターの表示を確認し、「変更を維持する」をクリック します。



5. 「OK」 をクリック します。

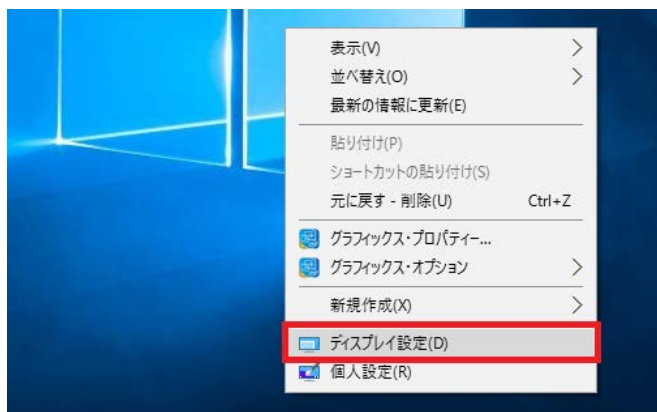
モニターアイコン 2 が表示されていない場合は、外部モニターの接続を確認してから、「検出」 ボタン をクリックしてください。

<アドバイス>

各 OS に対応した「マルチモニターの設定」方法は、Prompter Pro4.0 のヘルプ画面からも確認する事が出来ます。Prompter Pro4.0 のヘルプ→その他→マルチモニター機能の設定→の PC に準じた OS を選びクリックする。

● Windows10 をご使用の場合

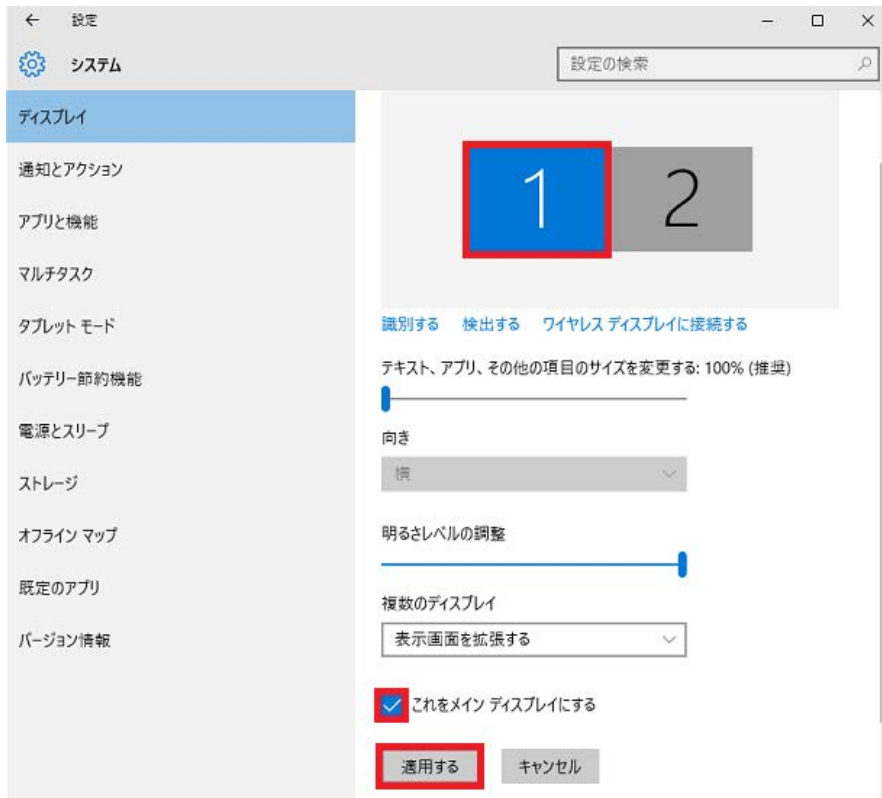
1. ディスプレイをノートPCに繋げ、ノートPCの電源を立ち上げデスクトップ画面を表示させます。
右クリックで以下のメニューを表示させ、「ディスプレイ設定 (D)」をクリックします。



2. ディスプレイの設定画面が表示されるので、赤枠の所を「表示画面を拡張する」にします。
※ (既になっていれば、そのままOKです)



3. 一番上の 1、2 で表示されている画面の「1」を選び、「これをメインディスプレイにする」にチェックを入れ、「適用する」ボタンをクリックします。以上で設定完了。



💡 <アドバイス> 1 がノート PC、2 が外部モニター「識別する」をクリックすることで確認可能。

⚠ <注意！> マルチモニターの設定確認

設定は問題なくできるが外部モニターに表示されない場合は、次の点をご確認ください。マルチモニター機能搭載の PC においても、現在の設定がクローンモードの場合マルチモニター機能が使用出来ません。その場合は、外部モニターを繋いだ状態でデスクトップ上の何も無い場所で右クリックを押し、グラフィックオプションの出力先設定をクローンモード (Clone) から「拡張デスクトップ」に設定し直す必要があります。

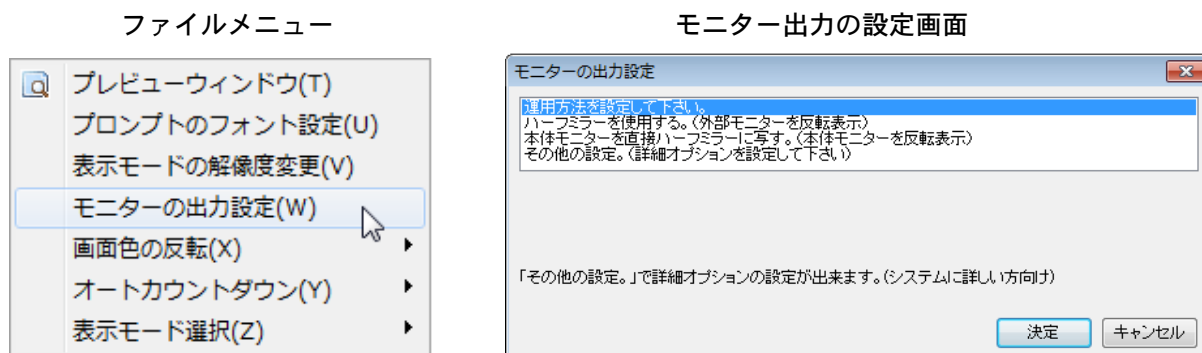
● マルチモニターの設定後、以下のご確認もお願いします。

- 1、画面の「モニタの識別」ボタンを押すとそれぞれのモニターに識別番号、1 と 2 が表示される。
同じ識別番号では、ご利用になれません。
 (デスクトップ上でマウスを右クリックさせ、グラフィックオプションの出力先設定がクローンモードになっていないか調べて下さい、拡張デスクトップに設定する)
- 2、外部モニターに本体モニターのカーソルがスムーズに移動できる。

マルチモニター関連の各設定事項をご確認され、なおかつ問題が発生する場合は、お手数ですが、各 PC メーカーのサポートをお受け下さい。詳しくは「Windows のヘルプ」をごらんください。

●モニター出力の設定

◆ファイルメニューからオプション→モニター出力設定を選びます。



※ 運用形式を選べば自動的に適切な設定が行われます。

運用形式を直接クリックして選択します。

変更を反映したい場合は、「決定」をクリックしてください。

変更しない場合は、「キャンセル」をクリックしてください。

通常は、ハーフミラーを使用する (外部モニターを反転表示) を選択します。

用意されている運用形式に当てはまらない場合は、「その他の設定」を選択すれば、自由に設定を変更することができます。(システムに詳しい方向け)

●モニター出力の設定 (詳細オプション)

外部 PC モニターへの出力と本体モニター・外部 PC モニターの上下反転を設定することができます。

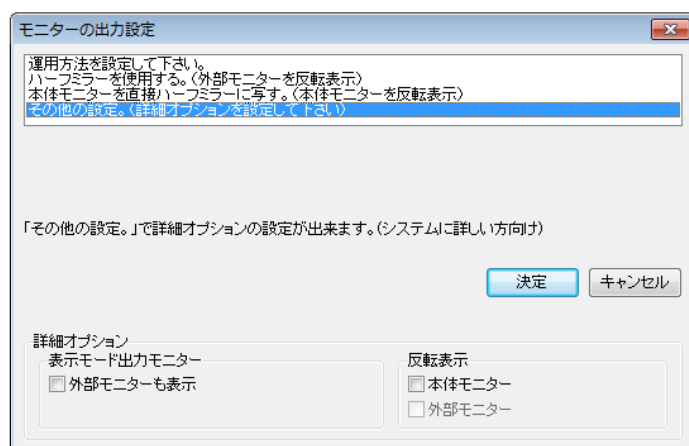
変更を反映したい場合は、「決定」をクリックしてください。

変更しない場合は、「キャンセル」をクリックしてください。

⚠️ <ご注意！>

この機能はお使いのパソコンに、「マルチモニター機能」が必要です。

ご使用前に必ずマルチモニター機能が利用できるか確認、設定をして下さい。



⚠️ <ご注意！>

この設定は Prompter Pro4.0 を起動するときに設定する必要があります。

実際の運用の前に設定が正しいかリハーサルを行うことをお勧めします。

OS XP、Vista 使用時のご注意！

▼ <重要！>

OS XP、Vista はサポート対象外になりますのでご注意ください。

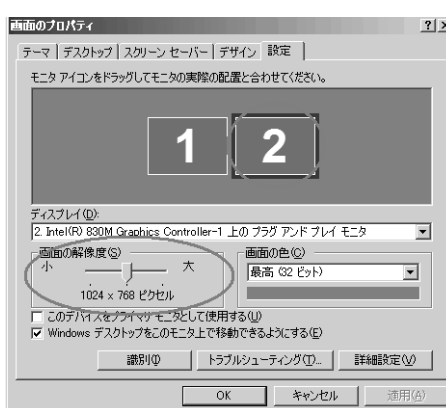
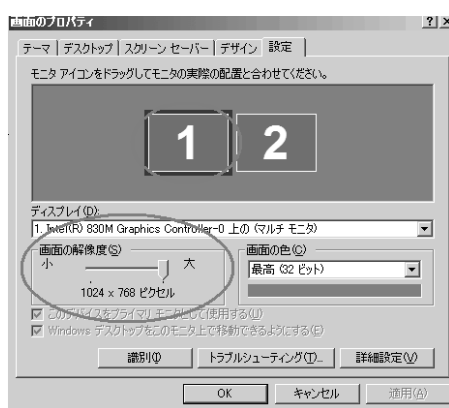
XP、Vista でも使用は可能ですが、ダイレクトパネルの一部機能が使えなくなる等の問題が報告されています。Prompter Pro4.0 をインストールする際は Windows7.0 以降のご利用をお願い申し上げます。

● Windows XP をご使用の場合

1. コントロールパネルを開き、「画面」アイコンをダブルクリックします。
2. 「設定」タブをクリックします。



3. それぞれのモニターの「画面の解像度」を同じ解像度に設定します。
4. 「OK」をクリックします。



モニターを示すアイコンがひとつしか表示されていない場合、そのシステムでは、マルチモニター機能を使用することはできません。お使いの Windows によっては、表示内容が異なる場合があります。

● マルチモニターの設定後、以下のご確認もお願いします。

1. 画面の「識別」ボタンを押すとそれぞれのモニターに識別番号、1と2が表示される。
2. 外部モニターに本体モニターのカーソルがスムーズに移動できる。

■ 解像度と外部モニターについて

<重要！> 解像度の設定について

現在、液晶モニターは表示領域のワイド化の傾向にあります。本体 PC モニターと外部液晶ディスプレイを使用する場合には、アスペクト比による問題が生じる場合があります。

アスペクト比の基本的な考えとしては、縦、横の比率を 640×480（1.333）という数値を基本的な考えにおいております。

プロンプターの原稿制作時に注意しなければならないのは、外部モニターに適切な表示を行うためには、ご使用になる外部モニターの解像度を事前に知っておく必要があります。

【設定方法】

ファイルメニュー→オプション→表示モードの解像度変更

表示モードの解像度変更ウィンドウに解像度の候補が表示されております。

候補の数値の頭の部分に、何もついていないものはアスペクト比が基本的なもので使用可能。

「+」がついているものは表示範囲が横にはみ出してしまうもの。

「*」がついているものはアスペクト比は異なるが、使用可能なもの。

解像度を選択すると、画面に実際の表示範囲が表示されます。

その際、接続した外部ディスプレイに

青色の三角部分がディスプレイ内に表示されていれば問題ありません。

青色の三角部分が切れていれば、文字の表示が正常に表示されない可能性があります。

- 通常 15 インチのディスプレイの解像度は、1024×768 XGA
- 通常 17 インチのディスプレイの解像度は、1280×1024 SXGA

<アドバイス> 外部モニター用液晶ディスプレイの選び方

スクロール機能をご利用になる場合、

液晶ディスプレイをお求めの際は下記の点をご確認の上、ご用意下さい。

■ 応答速度（反応速度）：8ms 以下をお選び下さい。

応答速度とは、画面の色が「黒→白→黒」と変化する際に要する時間であり、単位は ms（ミリ秒）が使われます。例えば応答速度が「16ms」の液晶モニターは、画面の色が「黒→白→黒」と変化する際に 16ms の時間がかかるといえます。

応答速度が高い液晶モニターは、画面の切替わりが速い動画やゲームに適しています。

スクロール表示時、反応速度が遅い液晶ディスプレイでは、イメージの残像の残る時間が長くなり、表示が、"ぶれ"で見える、チラツキがあるなど、見にくくなる場合があります。

また、コントラスト比の値は、基本的には高ければ高いほど、よりはっきりとしたメリハリのついた鮮明な画像になります。