

セットアップガイド

M-MANU200395-03

1 旧ドライバの無効 / 削除

ご利用の内蔵グラフィックは以下の手順で無効にしてください。

内蔵グラフィックを無効にする方法

ドライバの削除をおこなわずに無効にします。
内蔵グラフィックを無効にするには

1. パソコンの BIOS 設定で内蔵グラフィックと PCI の優先度を決める設定がある場合には PCI を優先に設定します。
※ パソコンの BIOS 設定画面の表示方法は、お使いのパソコンによって異なりますので、パソコンの取り扱い説明書をご参照ください。
2. 内蔵グラフィックのドライバを無効にします。

■ 32 ビット版 OS の場合

1. Windows を起動します。
2. 本製品に添付の CD-ROM をドライブに入れます。
3. メニュー内の「オンボードグラフィックの切替」をクリックします。



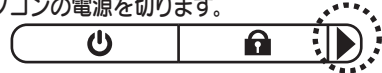
4. 画面の指示にしたがって進めてください

Windows Vista™ の場合
内蔵グラフィックの切り替えを行った際に、画面に何も表示されなくなることがあります。
この場合でも設定は正常に行われていますので、画面が表示されるまでお待ちください。

5. 設定が終了したら、Windows を終了します。

Windows Vista™ の場合

「スタート」 - 「▶」 - 「シャットダウン」を選択し
パソコンの電源を切ります。



■ 64 ビット版 OS の場合

デバイスマネージャを開き、グラフィックドライバを無効にしてください。

内蔵グラフィック以外をお使いの場合には

ドライバを削除してください。

※ドライバの削除方法については、ご使用のグラフィックボードメーカー、もしくはパソコンメーカーにお問い合わせください。

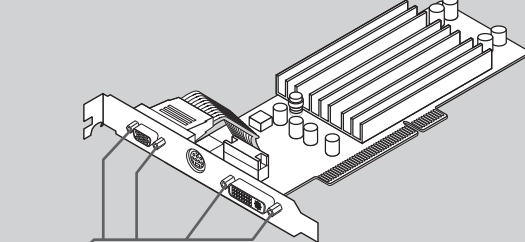
2 グラフィックボードの装着

1. パソコンの電源が切れていることを確認し、電源ケーブルをコンセントから抜いた状態でカバーを開けます。
※ロープロファイル金具の付け替えが必要な場合は以下の手順でおこなってください。

ロープロファイル金具へ付け替えるには

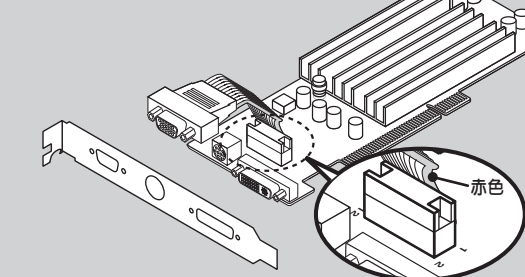
- ねじの取り外しには六角ボックスレンチ (5mm) もしくはスパナ等の工具が必要です。
- 取り外した金具はなくさないように大切に保管してください。
- 取り外した金具に戻す場合は、本作業を読み替えておこなってください。

1. 本製品のねじを外します。



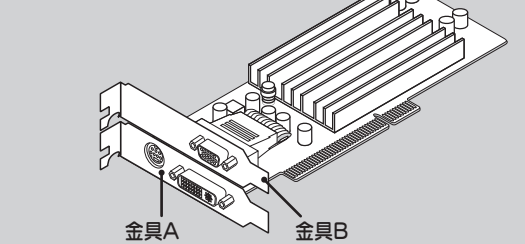
六角ボックスレンチ (5mm) もしくは
スパナ等でねじを外す。

2. 金具を外します。



このケーブルを取り外すと、ほこりなどによる故障の原因となりますので取り外さないでください。

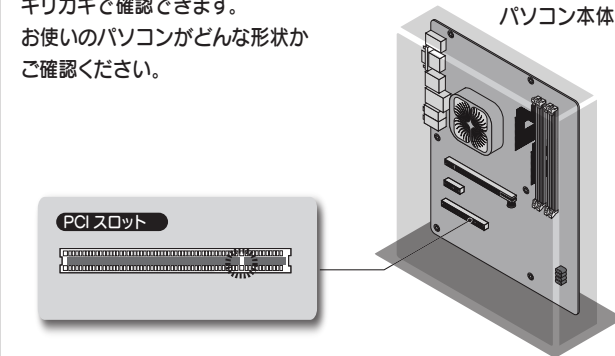
3. ロープロファイル用金具を取り付け、ねじで固定します。



2. 以前のグラフィックボードが取り外し可能であれば、取り除きます。
3. ヒートシンクを持たずに本製品の基板側面を持ってパソコンの PCI スロットにしっかりと装着します。

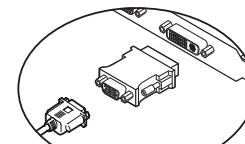
PCI スロットについて

※スロットには「キリカキ」があります。(図の ✨ の部分)
キリカキで確認できます。
お使いのパソコンがどんな形状かご確認ください。



4. パソコンのカバーを閉めます。
5. ディスプレイケーブルを本製品に接続します。

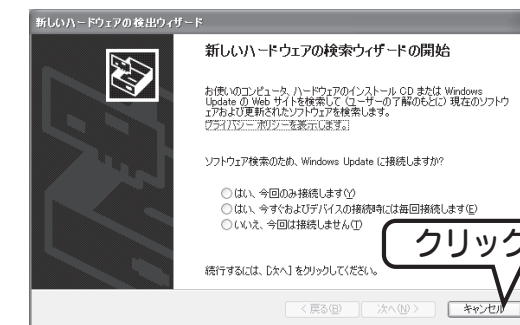
※本製品以外のディスプレイコネクタに間違っ
て接続しないように注意してください。



アナログ RGB ディスプレイを 2 台接続したい場合は
添付の DVI-RGB 変換コネクタを使用します。

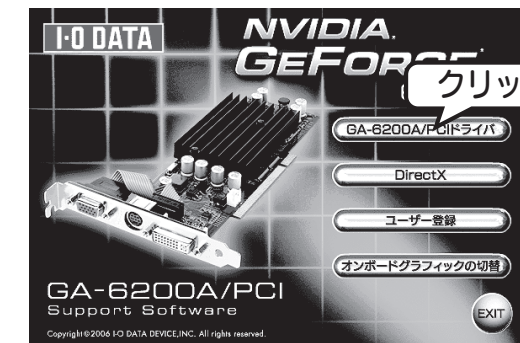
3 ドライバのインストール

1. Windows を起動します。
※以下の画面が表示された場合にはキャンセルをクリックしてください



2. 本製品に添付の CD-ROM をドライブに入れます。

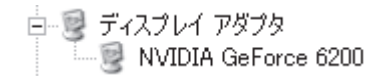
3. 「GA-6200A/PCI ドライバ」をクリックします。



4. 画面の指示に従ってドライバをインストールしてください。

4 インストール後の確認

デバイスマネージャを開き、
「NVIDIA GeForce6200」が表示されていることを確認します。



デバイスマネージャの開き方

(Windows 7 の場合)
「コンピューター」を右クリックし、「プロパティ」を選択します。
「デバイスマネージャー」をクリックします。

(Windows Vista の場合)
「コンピューター」を右クリックし、「プロパティ」を選択します。
「デバイスマネージャ」をクリックします。

(Windows XP/2000 の場合)
「マイコンピュータ」を右クリックし、「プロパティ」を選択します。
「ハードウェア」タブの「デバイスマネージャ」をクリックします。

もっと使いこなそう

最適な解像度を設定する

1. デスクトップを右クリック→[プロパティ]→[設定] タブをクリックします。

※Windows 7 の場合は
デスクトップを右クリック→[画面の解像度]

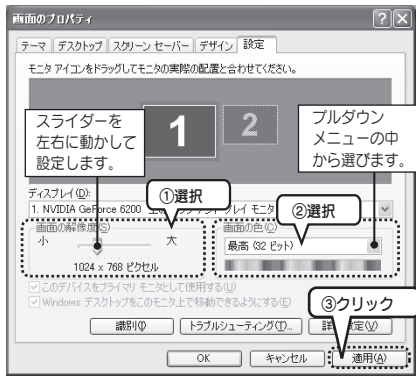
※Windows Vista の場合は
デスクトップを右クリック→[個人設定]→[画面の設定]

2. 色数、解像度を設定します。

※使用可能な解像度については、接続しているディスプレイの取扱説明書をご覧ください。

※使用可能な解像度を超える設定をすると、画面が表示されなくなる場合があります。その場合はそのまましばらく(15 秒程度)お待ちください。元の設定に戻ります。

※Windows 7 では、解像度のみの設定となります。
色数を設定する場合は、下をご覧ください。



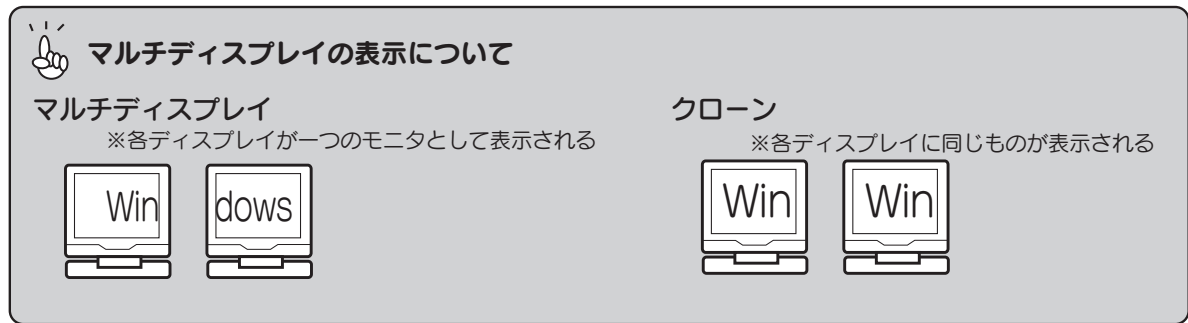
(この画面は、Windows XP のものです。)

リフレッシュレートを変更するには
[詳細設定] (Windows 2000 の場合は [詳細]) をクリックし、[モニタ] タブを選択します。「モニタの設定」でリフレッシュレートを変更し「適用」をクリックします。

Windows 7 で色数を変更するには
[詳細設定] をクリックし、[モニター] タブを選択します。「モニターの設定」で色数を変更し「適用」をクリックします。

液晶ディスプレイはパネル解像度に合わせて
液晶ディスプレイは使用しているパネル解像度に合わせて解像度を設定するときれいに表示されます。

マルチディスプレイの設定



1. デスクトップを右クリック→[プロパティ]→[設定] タブをクリックします。

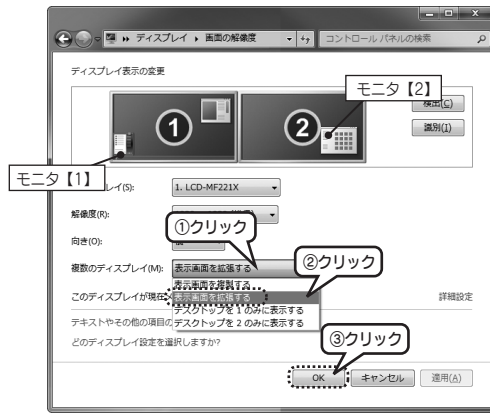
※Windows 7 の場合は
デスクトップを右クリック→[画面の解像度]

※Windows Vista の場合は
デスクトップを右クリック→[個人設定]→[画面の設定]

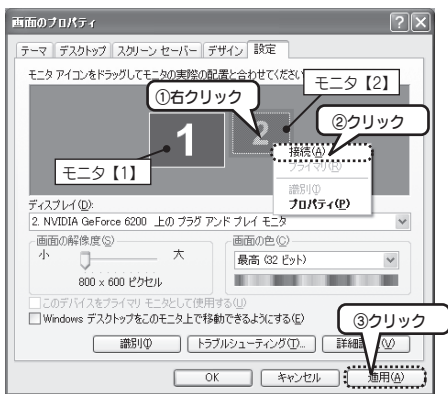
2. マルチディスプレイの設定をします。

●マルチディスプレイの設定をする場合
※Windows2000 の設定では「詳細」ボタン - 「GeForce 6200」タブで起動できる nView で設定をおこないます。

(Windows 7 の場合)

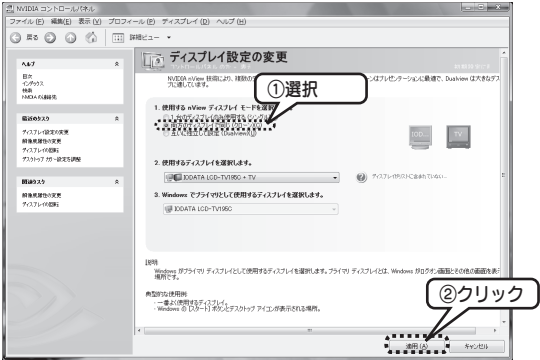


(Windows Vista、WindowsXP の場合)



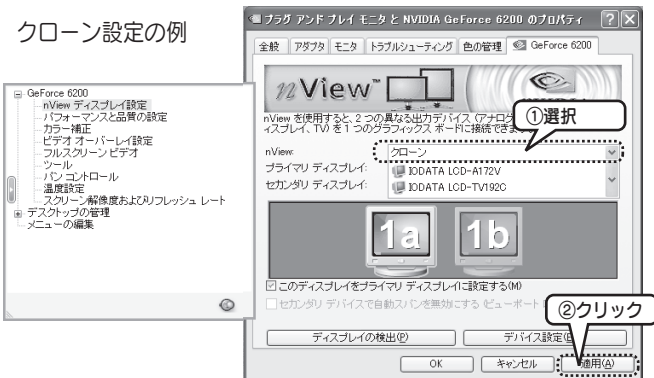
●クローンの設定をする場合
(Windows 7 の設定)
左の手順を参考に、「表示画面を複製する」を選びます。

(Windows Vista の設定)
NVIDIA コントロールパネルを起動します。
[表示]-[ディスプレイ設定の変更] をクリックします。



(Windows XP、Windows2000 の設定)

クローン設定の例



→ 2 つの画面が表示されない場合は
「困ったときには」の「Q: nView が表示されない。」をご覧ください。

テレビと接続する

本製品には添付のコンポーネント出力用変換ケーブルを利用することによってコンポーネント入力端子つきテレビに高解像度で表示することが可能です。
なお、TVOUT 端子は、S 端子としても使用可能です。

1. TV にコンポーネント端子、S 端子またはコンボジットで接続を行います。

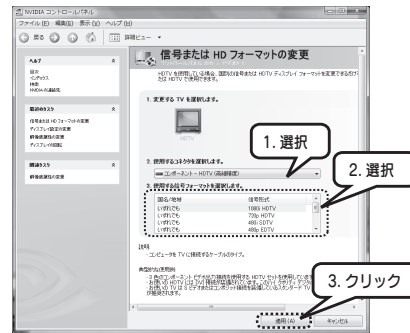
※右の図で下段のものは、
上段に表示されているものも表示可能です。

| 対応端子 | 表示可能な解像度 |
|------|-----------------|
| D1 | 480i 720×480 |
| D2 | 480p 720×480 |
| D3 | 1080i 1920×1080 |
| D4 | 720p 1280×720 |

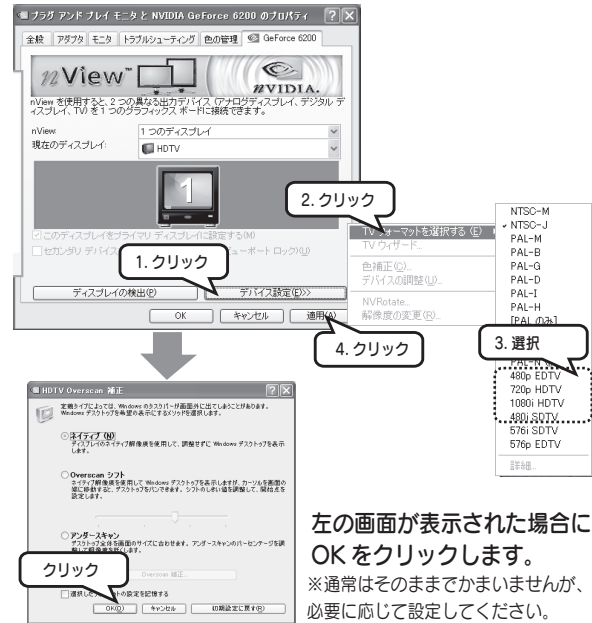
- Windows 7 の場合
- 2. デスクトップを右クリック→[画面の解像度] をクリックします。
- 3. お使いのテレビに合わせて設定します。



- Windows Vista の場合
- 2. NVIDIA コントロールパネルを起動します。
- 3. [ビデオとTV]→[信号またはHDフォーマットの変更] をクリックします。
- 4. お使いのテレビに合わせて設定します。



- Windows XP/2000 の場合
- 2. コンポーネント接続の場合は nView を起動します。
- 3. コンポーネント端子での解像度をお使いのテレビに合わせて設定します。



左の画面が表示された場合には
OK をクリックします。
※通常はそのままでかまいませんが、
必要に応じて設定してください。

以上で終了です。開いた画面を閉じます。

はじめての設定の場合には
解像度の設定を行っていない状態でコンポーネント出力で画面を表示すると紫がって表示される場合があります。これは故障ではありません。

間違って設定した場合には
使用可能な解像度を超える設定をすると、画面が表示されなくなる場合があります。その場合はそのまましばらく(15 秒程度)お待ちください。元の設定に戻ります。

困ったときには

Q: 電源を入れても画面が表示できない

A: ディスプレイケーブルを本製品側に差し替えていない可能性があります。
ディスプレイケーブルの接続をご確認ください。

A: 本製品が正しく取り付けられていない可能性があります。また、PCI スロットが複数ある場合は別のスロットでお試ください。

Q: アナログディスプレイで高解像度表示すると表示位置がずれる

A: ディスプレイの設定で調整を行ってください。

Q: 動作が不安定になる。

A: パソコンの電源容量が不足しているかもしれません。他に接続している周辺機器をできる限り外してご確認いただき、安定するようであれば電源の容量不足が考えられます。

Q: 省電力からの復帰後画面が表示されない

A: この症状が発生する場合には、本製品はお使いのパソコンの省電力機能には対応していません。そのため省電力を使用しないでください。

Q: n View が表示されない

A: 2 台のディスプレイを接続していない。

A: パソコンの電源が入っている状態でケーブルの接続または取り外しをおこなうと、ディスプレイが正常に認識されないことがあります。この場合はパソコンを終了し、接続や取り外しをおこなってからパソコンの電源を入れてください。

A: Windows 7 では、nView は表示されません。