



EDID 情報固定設定 簡易マニュアル

NVIDIA Quadro/NVS シリーズ

対応

ver1.0

はじめに

本ドキュメントは、ディスプレイの EDID 情報を強制固定する設定、およびその解除方法について説明しています。

EDID 情報の固定機能を使うと、グラフィックスカードに接続されたディスプレイの情報を保持することが可能となります。

グラフィックスカードの取り扱いや個々の機能につきましては、製品添付のマニュアルをご参照くださいますようお願い申し上げます。

※注意事項

- 本書の内容は、ドライバーの仕様に強く依存しているため、インストールされたドライバーバージョンにより一部の操作や画面表示が異なる場合がございます。
- ご利用に際し、念のためハードディスクの必要なデータをバックアップしてください。プログラムの組み合わせにより、OS が正常に動作しなくなる場合もございますのでバックアップは必ず行ってください。バックアップの作成を怠ったためにデータを消失、破損した場合には弊社ではその責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- ご不明な点は、弊社サポートセンターまでお問い合わせください。

株式会社 エルザ ジャパン サポートセンター

TEL : 03-5765-7615

Mail : sup-jp@elsa-jp.co.jp

Web : <http://www.elsa-jp.co.jp/>

電話受付時間 : 10:00~12:00、13:00~18:00

(土日祝祭日及び弊社指定休日を除く)

2014 年 1 月 6 日初版作成

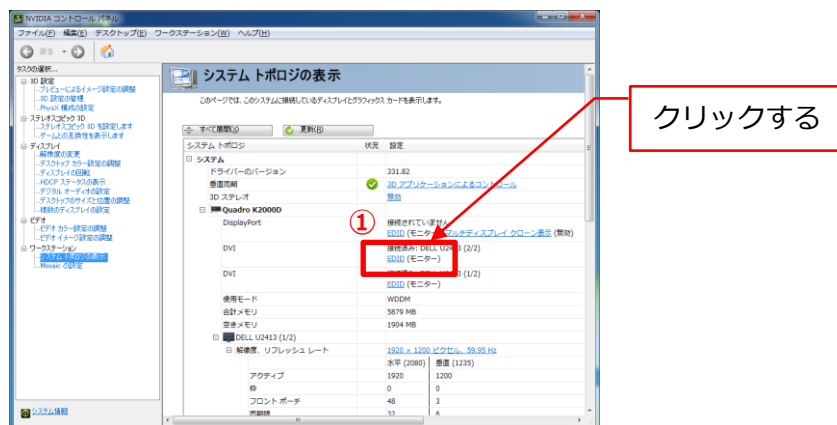
EDID 強制固定の設定方法

以下の手順にて NVIDIA コントロールパネルからディスプレイの EDID 情報を保存、ロードすることにより、非接続時でも接続状態を維持することが可能となります。

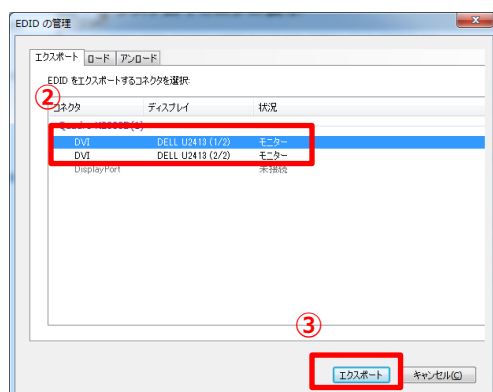
設定手順

1. EDID 情報をエクスポート

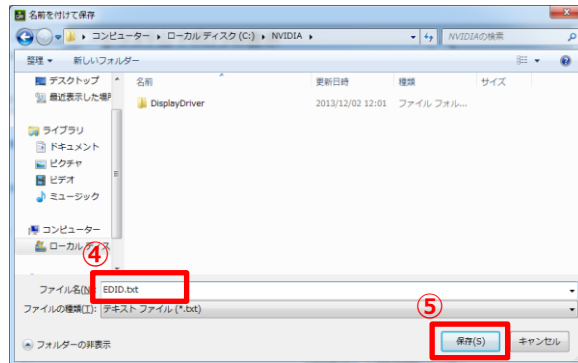
1.1. デスクトップ上の何もない部分で右クリックし、「NVIDIA コントロールパネル」を開き、「ワークステーション」にある、「システムトポロジの表示」より「EDID」をクリックします。



1.2. クリックすると「EDID の管理」画面が表示されるので、EDID を固定するポートに接続されたディスプレイを選択し、「エクスポート」をクリックします。



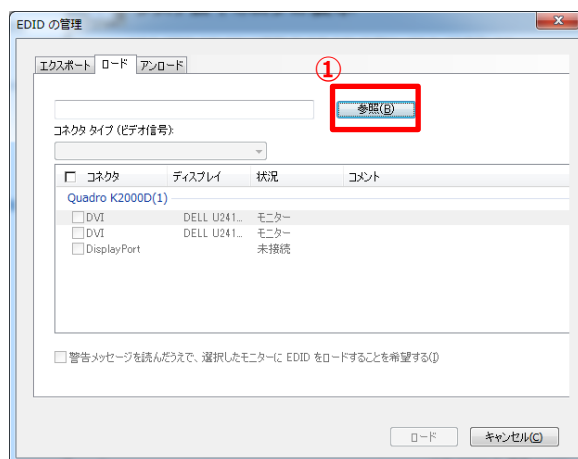
- 1.3. EDID 情報を保存する際には、2 バイト文字（全角文字等）を含まないフォルダを指定し、ファイル名も同様に全角文字を使用しない名前を付けて「保存」をクリックします。



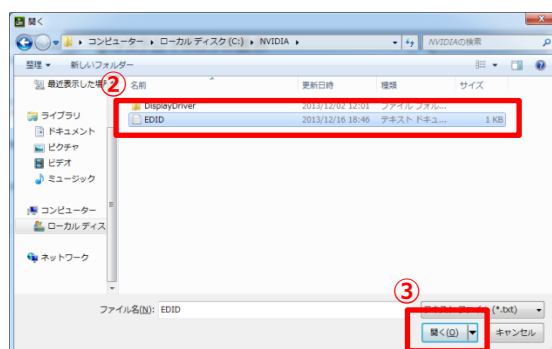
※C:¥EDID など 2 バイト文字を含まないフォルダに保存する。

2. EDID 情報を固定します。

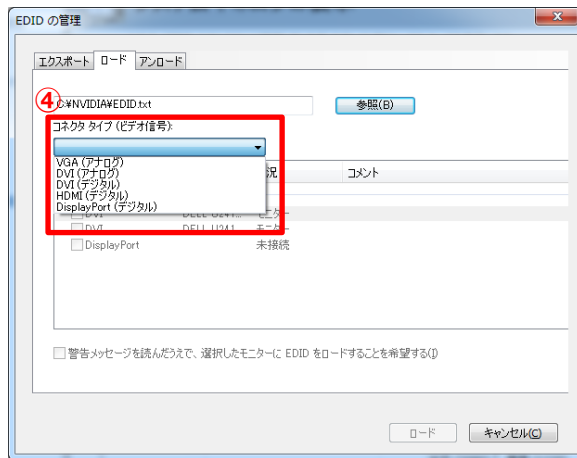
- 2.1. 「EDID の管理」より、「ロード」タブをクリックし、「参照ボタン」をクリックします。



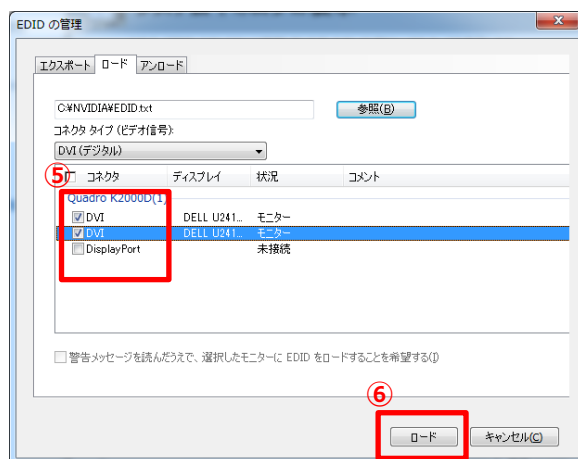
- 2.2. 「1.3.」で保存した EDID ファイルを選択し、「開く」をクリックします。



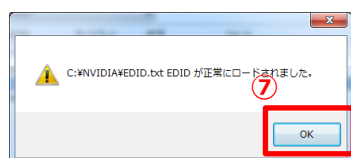
2.3.続いて、「コネクタタイプ」を選択します。接続するケーブルの種類に合わせて選択してください。



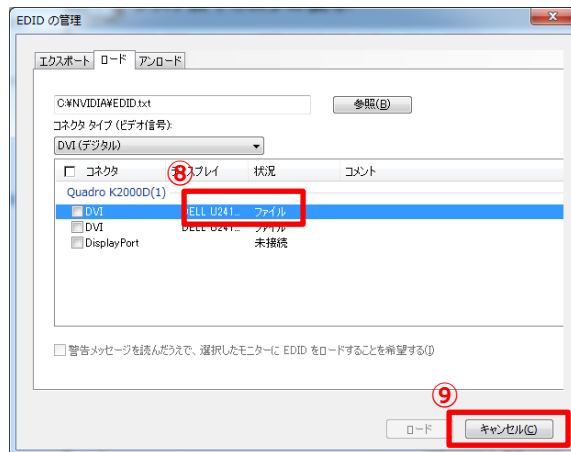
2.4.EDID 情報を参照させるディスプレイにつながったポートにチェックを入れ「ロード」をクリックします。



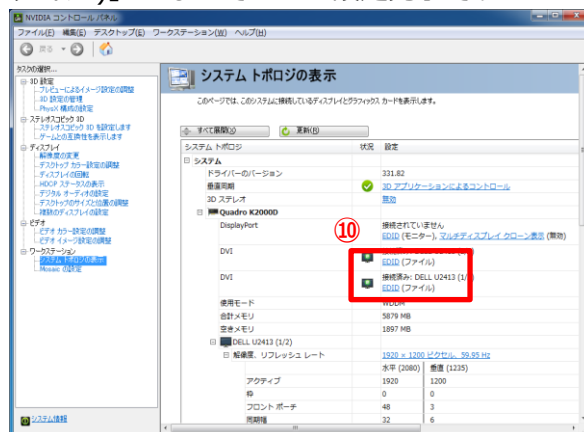
2.5.正常にロードされると下記のようなメッセージが表示されます。



2.6.ロードが正しく行われると、下記の通り該当ディスプレイの「状況」が、「モニター」から「ファイル」に切り替わります。キャンセルをクリックして EDID の管理画面を閉じます。



2.7.「NVIDIA コントロールパネル」の「システムトポロジの表示」で「EDID (ファイル)」となっていれば設定完了です。

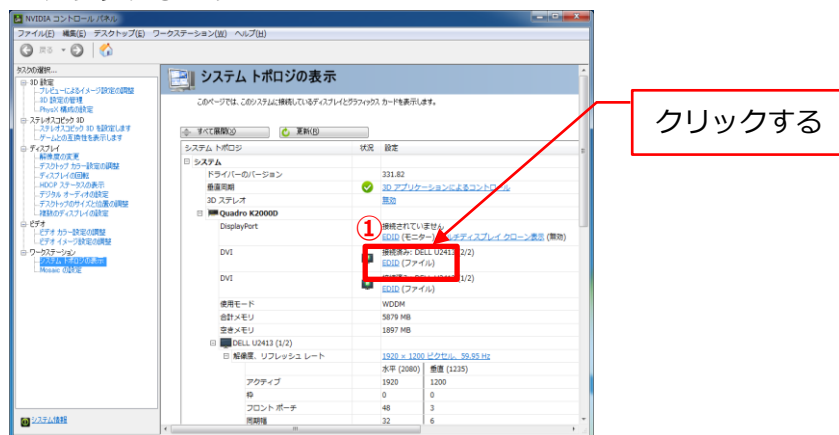


EDID 強制固定の解除方法

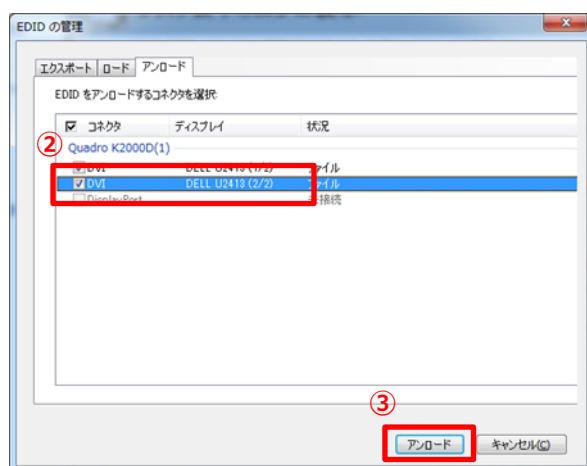
以下の手順で EDID 強制固定の状態から、元の状態に戻すことが可能です。

解除手順

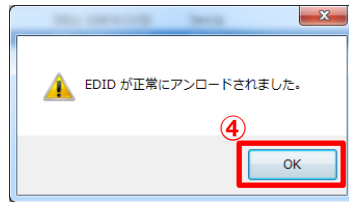
1. デスクトップ上の何もない部分で右クリックし、「NVIDIA コントロールパネル」を開き、「ワークステーション」にある、「システムトポロジの表示」より「EDID」をクリックします。



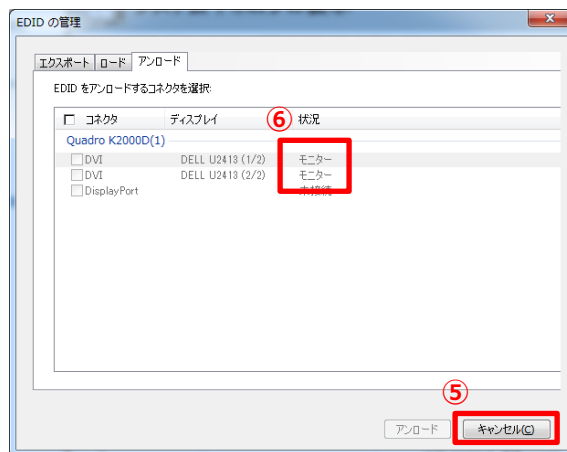
2. クリックすると「EDID の管理」画面が表示されるので、EDID を固定するポートに接続されたディスプレイを選択し、「アンロード」をクリックします。



3. EDID 情報の設定が解除され、下記メッセージが表示されたら「OK」をクリックします。



4. アンロードが正しく行われると、下記の通り該当のディスプレイの「状況」が、「ファイル」より「モニター」に切り替わります。キャンセルをクリックして EDID の管理画面を閉じます。



5. 「NVIDIA コントロールパネル」の「システムトポロジの表示」で「EDID (モニター)」となっていれば解除完了です。

