

はじめにお読みください

この度は本製品をご利用頂き、誠にありがとうございます。本製品を正しく使用するために、このクイックインストールガイドをお読みください。お読みになった後は大切に保管してください。

取り付け作業際の注意事項

- 

水濡れ厳禁

濡れた手で本製品の設置や取り外しを行わないでください。

感電する可能性や部品の故障に繋がりますので、絶対に行わないでください。
- 

電源を抜く

本製品の取り付けや取り外しを行う前に、必ずPCの電源プラグをコンセントから外してください。

電源プラグが接続されたまま取り付けや取り外しを行うと、不意の電源投入などにより、感電や故障の原因になります。
- 

怪我などに注意

パソコンの電源を切った直後は、パソコン内部の部品に触れないでください。

パソコン内部の部品は高温になる物が存在し、手を触れたりするとやけどをしたりするものがあります。
- 

静電気に注意

グラフィックスボードを取り付ける前に、体内に蓄積された静電気の放電を行ってください。

特に冬場など体内に静電気が蓄積されやすいので、作業前に静電気を放電してから取り付け作業を行ってください。(静電防止手袋など使用するとベストです)
- 

注意

ボードを取り付ける際には、念のためハードディスク内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、Windowsが正常に動作しなくなる場合もありますので、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為のデータの損失や破損した場合、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。
- 

注意

本製品を落としたり強い衝撃を与えないでください。

落下などによる部品の破損は修理保証対象外になりますのでご注意ください。

また変な臭いや異常音が発生したり、煙等が出たりした場合、パソコンの電源をただちに切ってください。そのまま使用すると、ショートして火災を起こしたり、パソコン本体に深刻なダメージを与える可能性があります。
- 

禁止

本製品を使用する際に、以下の場所では使用しないでください。

風呂場や水道の近く、結露しやすい場所、ホコリの多い場所、直射日光が当たる場所、常時振動が発生する場所など。
- 

注意

以前に使用していたボードなどを取り外す際には、パソコン内のホコリも掃除して新しいボードを取り付けてください。

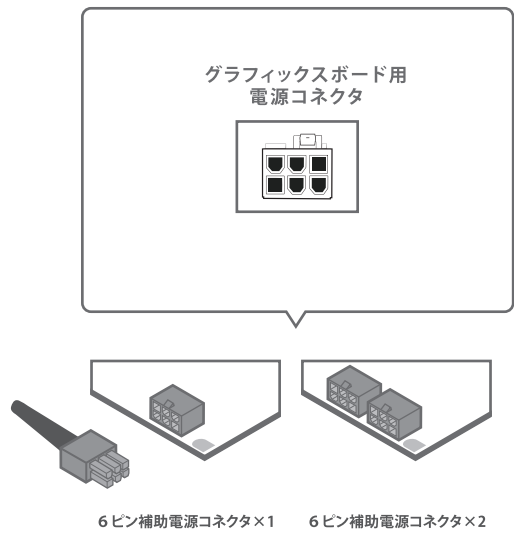
ホコリなどが内部に付着したまま使用すると故障の原因になります。

ELSA グラフィックスボード クイックインストールガイド Ver.8.0

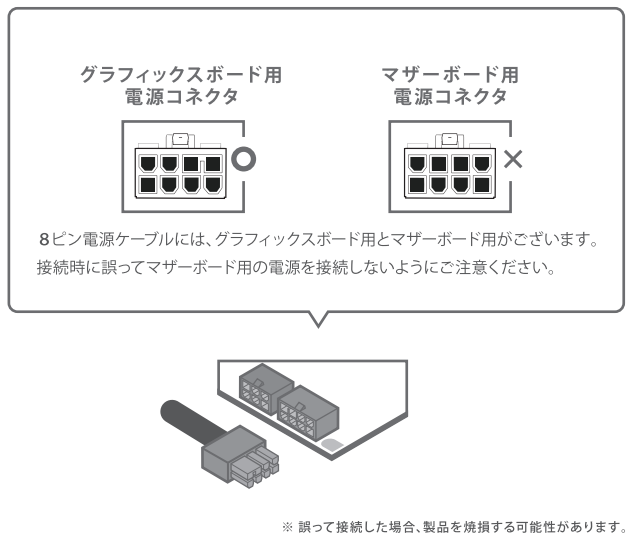
5 製品によっては補助電源コネクタをボードに備えている製品がございます。確認して必ず接続してください。

PCの電源ユニットに搭載されている補助電源ケーブル(「PCIe」などの刻印があります)を接続します。
モデルによって『6ピン』、『8ピン』、またはそれらの組み合わせ、あるいは『12VHPWR』と呼ばれるコネクタ場合があります。

6ピン補助電源コネクタ



8ピン補助電源コネクタ

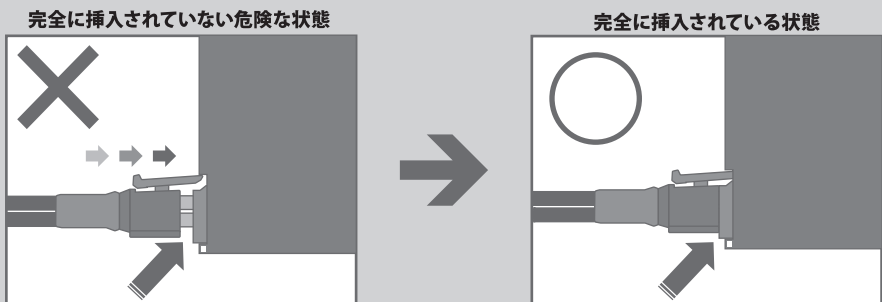


12VHPWR補助電源コネクタ



！ 補助電源コネクタに関するお願い

上記3種の補助電源コネクタについては、右の図右側のように**きちんと奥まで差し込まれている**ことを確認したうえで電源を入れる様お願いいたします。
接続が不完全なままご利用いただくと、接続部コネクタの異常発熱や溶解、ひどい場合は**発火につながる危険性**があります。

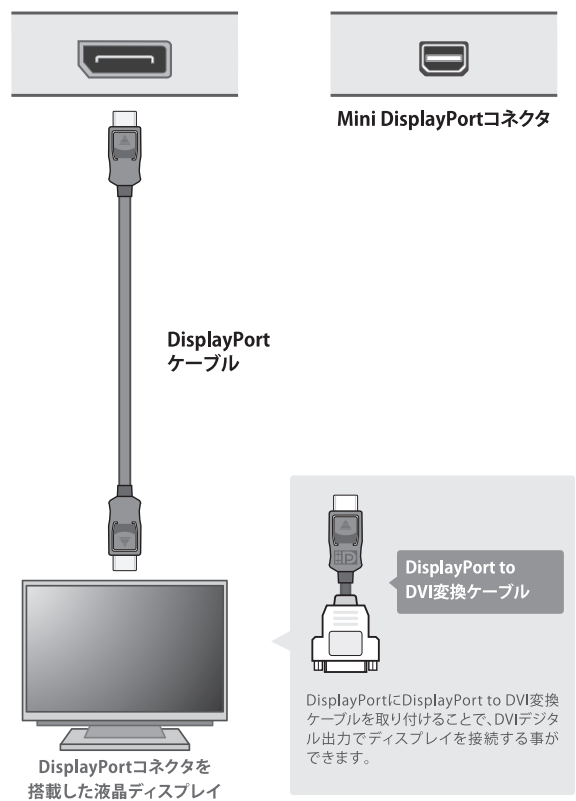


ステップ 2 ディスプレイを接続する

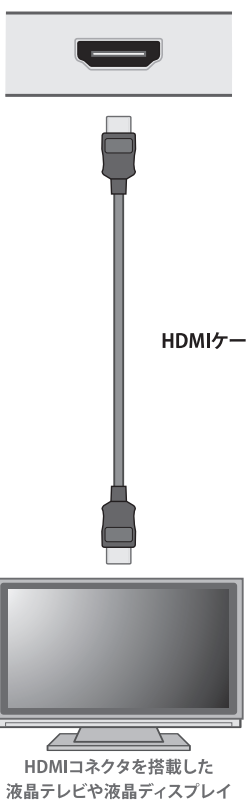
1 パソコンの電源を投入する前に、コネクタを対応したディスプレイに接続してください。

グラフィックスボードに付属する変換コネクタをご利用になる場合、以下の項目を必ず守ってください。
守らない場合、無理な接続によってPCにダメージを与えたり、最悪の場合PCだけでなく家財の焼損などにつながる可能性があります。

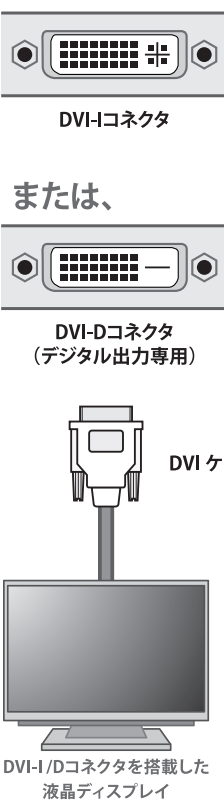
DisplayPort出力



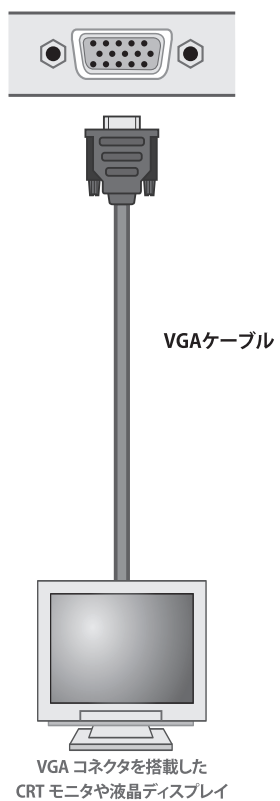
HDMI出力



DVI出力



VGA出力



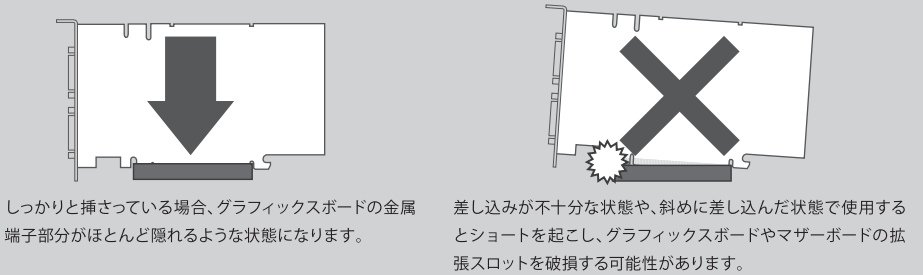
※製品によって搭載コネクタや、同時に出力できる画面の数は異なります。各種接続ケーブルは製品には付属しておりません。

！ 拡張スロットの種類

パソコンには複数の種類の拡張スロットが搭載されています。
主にグラフィックスボードで使用するのは、PCI Express x16拡張スロットになります。マザーボードのマニュアル等を参照し、拡張スロットをよく確認した上で対応したスロットに製品を取り付けてください。



！ スロットに差し込む際の注意



ステップ
Step 3

3

ドライバーのインストール

↓

インターネットからのドライバーダウンロード手順

PCでNVIDIA社公式ドライバダウンロードサイトへアクセスして、お手持ちの製品にあったドライバをダウンロードします。

ダウンロードサイトはこちら

<https://www.nvidia.co.jp/Download/index.aspx?lang=jp>

! あらかじめドライバをインストールしたいELSA製品に搭載されているGPUの型番を控えておきます。
次に上記ダウンロードサイトへアクセスし、下記のガイダンスに従ってドライバをPCへダウンロードします。
なお、ダウンロードする容量は**500～700MB程度**（バージョンによって異なる）になるため、保存先にはご注意ください。

1 例ではRTX 4090のドライバーをインストールしようとしています。
各ドロップダウンリストから適切なものを選んで最後に「**探す**」をクリックします。



各リストの説明

- | | |
|--------------|---|
| 製品タイプ | ：『 GeForce 』を選択します |
| 製品シリーズ | ：あらかじめ控えておいたGPUのシリーズ名を選択します（例ではGeForce RTX 40 Series） |
| 製品ファミリー | ：同じくGPUの型番を選択します（例ではNVIDIA GeForce RTX 4090） |
| オペレーティングシステム | ：ご利用中のOS（画像ではWindows 11） |
| ダウンロードタイプ | ：PCのご利用用途に応じて「 Game Ready ドライバー （GRD）」、
または「 Studio ドライバー （SD）」からお選びいただけます |
| 言語 | ：『 Japanese 』を選択します |

2 お選びいただいた内容に最適なドライバが表示されるので、内容を確認して『**ダウンロード**』をクリックします。



3 再度「**ダウンロードの同意**」を求められるのでこれをクリックするとダウンロードがスタートします。



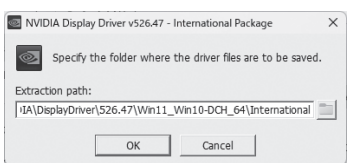
クリーンインストールを行う場合

ここからは既存の設定をすべて破棄してまっさらな設定状態にする「クリーンインストール」の場合を説明します。

1 ダウンロードしたファイルを開くと左記のようなユーザーアカウント制御ダイアログが表示されます。
問題無いので「はい」をクリックして進めます。
セキュリティ対策ソフトなどが原因でインストールの妨げになる場合は、そのソフトの製造元へご確認ください。

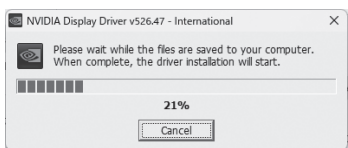


2 インストール作業用のファイルを展開する先を指定します。特に変更する理由が無ければそのまま変更せずにOKをクリックします。

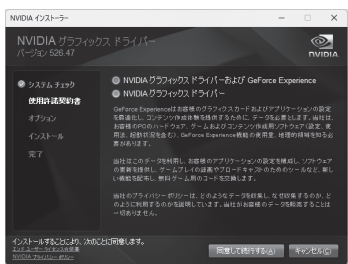


※上記の場合展開先は「C:\NVIDIA\DisplayDriver\526.47\Win10-DCH_64\International」となっています。

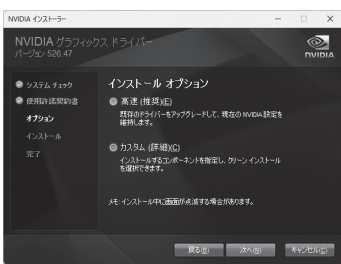
3 選択したフォルダへのファイルの展開が始まります。
100%になるまで待ちます。



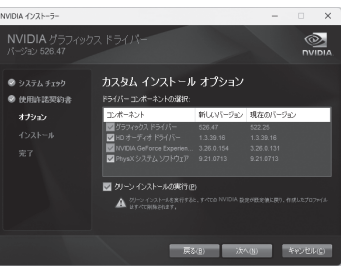
4 ファイルの展開が終わると自動的にNVIDIAインストーラーが起動します。
GeForce Experienceも同時にインストールする場合は上のラジオボタンを、ドライバーのみインストールする場合は下を選択し「同意して続行する(A)」をボタンをクリックします。



5 ここでは「カスタム（詳細）(C)」を選択し次へをクリックします。
従来のドライバやアプリの設定を維持する場合は「高速(推奨)(E)」を選択してください。



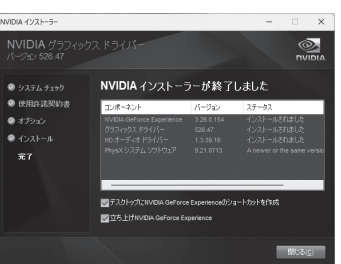
6 ダイアログ下部の「クリーンインストールの実行」チェックボックスにチェックを入れて次へをクリックします。



7 インストールが実行され、下辺のプログレスバーが左から右へ伸びていきます。
インストール中は古いドライバーの削除と新規のドライバーのインストールが行われるため、モニター画面への信号が一時的に途絶える「No Signal」状態になります。（※「No Signal」表記はモニター型番によって表記が異なります）
インストール中は画面がチラついたり暗転したりしますが、No Signal状態でもインストールは継続されているので、そのまま待ちます。



8 インストールが完了すると左記の様な画面が表示されます。
下方の「デスクトップに～」と「立ち上げ～」は任意でチェックを入れてください。
「閉じる(C)」をクリックするとインストールは完了です。



Q&A 困ったときは

グラフィックスボードの取り付け作業を行う際によくあるご質問を掲載しています。

- Q** グラフィックスボードを取り付け後、電源を入れても画面が表示されません。
- A** ディスプレイケーブルがグラフィックスボードと正しく接続されているかご確認ください。また、動作に必要な電源が足りない、マザーボードのBIOSが対応していない、デバイスが競合している、グラフィックスボードが壊れているなどが考えられます。最小構成にしての起動確認やBIOSのアップデート、設定などをお試しください。

Q 電源を入れると、画面に「PLEASE POWER DOWN AND CONNECT THE PCIe POWER CABLE(S) FOR THIS GRAPHICS CARD」と表示され、パソコンが起動しません。

A P2のステップ1-5の通り補助電源コネクタに電源ケーブルを正しく接続してください。電源ケーブルを接続していても上記メッセージが表示される場合は、電源が付属しているか、電源ユニットが故障している場合があります。

より詳細な情報はELSA Webサイトのサポートをご参照ください。

Web www.elsa-jp.co.jp/support/

お問い合わせはこちら

エルザ ジャパン サポートセンター

〒105-0014 東京都港区芝3丁目42番10号 三田UTビル

TEL:03-5765-7615 Mail:sup-jp@elsa-jp.co.jp URL:https://www.elsa-jp.co.jp
営業時間 10:00～16:00（土日祝祭日、当社指定休日は除く）



●弊社Webサイトにて、製品情報及び詳細、FAQ、動作確認情報等を掲載しております。お問い合わせの前にご確認ください。●製品の初期不良及び故障と思われる場合には、ご購入頂きました販売店様もしくは弊社サポートセンターにご連絡ください。ELSA（エルザ）は、テクノロジージョイント株式会社の登録商標です。NVIDIA、NVIDIAロゴは、NVIDIA corporationの商標です。Microsoft（その他商標・登録商標名）は、米国Microsoft Corporationの米国及びその他の国における商標及び登録商標です。その他の商品名は各社の商標または登録商標です。仕様などは予告なしに変更されることがあります。