



msi[®]

MSI Graphics Card Quick User's Guide



Dragon Center Introduction

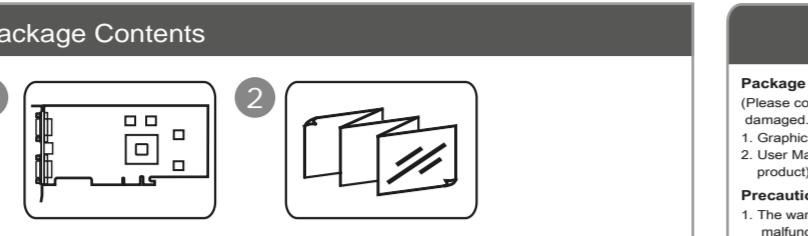


Installation Guide (NVIDIA)

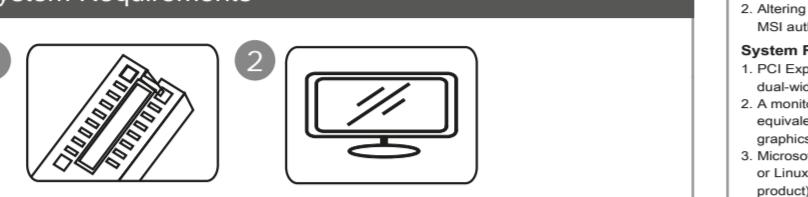


Part No: G52-XXXXX2BG

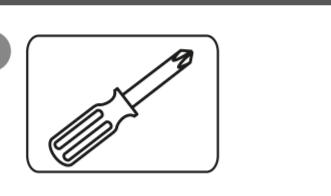
條文碼位置



Package Requirements



Auxiliary Tools



English

Package Contents

Please consult your retailer if anything is missing or damaged.

1. Graphics Card
2. User Manual or Quick Guide (depends on the product)

Precautions for use

1. The warranty does not cover defects or malfunctions resulting from running the processing unit and/or memory out of product specifications, also known as overclocking.
2. Afterburner is a software feature. Consult the user manual for more information.

System Requirements

1. PC: Express Mini-ITX motherboard with one available PCIe slot.
2. Monitor with at least one input connector (VGA/DVI/HDMI).
3. Microsoft Windows™ 7, Windows® 10 or later, and 4. Live Update: Use the latest version of your graphics card to monitor with a display cable.

Auxiliary Tools

1. Phillips screwdriver: This can be used to do most of the installation. A screwdriver with a magnetic head is the preferred choice.
2. Turn off the computer: Then open your power cable. Then open your computer case by removing the screws that hold the metal bracket on the back of your case which may obstruct your new graphics card.
3. Choose appropriate operating system and download it. Then follow the steps to complete the installation.
4. Live Update: If your graphics card is not yet supported by the Dragon Center, you can download and launch the Live Update to keep your graphics card driver software up-to-date.

Hardware Installation

1. Shut down the computer and unplug the power cable. Then open your computer case by removing the screws that hold the metal bracket on the back of your case which may obstruct your new graphics card.
2. Choose appropriate operating system and download it. Then follow the steps to complete the installation.
3. Live Update: If your graphics card is not yet supported by the Dragon Center, you can download and launch the Live Update to keep your graphics card driver software up-to-date.

Hardware Installation

1. Shut down the computer and unplug the power cable. Then open your computer case by removing the screws that hold the metal bracket on the back of your case which may obstruct your new graphics card.
2. Choose appropriate operating system and download it. Then follow the steps to complete the installation.
3. Live Update: If your graphics card is not yet supported by the Dragon Center, you can download and launch the Live Update to keep your graphics card driver software up-to-date.

Deutsch

Lieferumfang

2. Positionieren Sie die Grafikkarte direkt über dem empty PCIe Slot und presen eins der Enden des Kabels in den Slot first. Gently but firmly press the other end of the cable into the PCIe slot until you hear a click). Secure the bracket of the graphics card to your case with screws.

1. Garantie
2. Benutzungsanleitung für das Produkt

Wichtigkeiten für die Nutzung

1. Die Gewährleistung bezieht sich nicht auf Fehler oder Funktionsstörungen, die während des Betriebs des Produkts entstehen, die durch die Verwendung von überarbeiteten Komponenten oder andere Verarbeitungstechniken als Ursache zu betrachten sind.
2. Schließen Sie die PCIe-6-pin-Sstromkabel an die Stromversorgung an die Gehäuseverkleidung, um die Grafikkarte zu unterstützen.
3. Schließen Sie die PCIe-6-pin-Sstromkabel an die Stromversorgung an die Gehäuseverkleidung, um die Grafikkarte zu unterstützen.
4. Bevor Sie das Setzpanel wieder anbringen, schließen Sie den Bildschirm des Grafikkarte mit einem Kabel am Monitor an.

Systemanforderungen

1. PCI-Express Mini-ITX-Mainboard mit einer freien PCIe-Slot.
2. Ein Monitor mit mindestens einem Eingangskontakt (VGA/DVI/HDMI).
3. Microsoft Windows™ 7, Windows® 10 oder Live Update: Verwenden Sie die neueste Version der Treiber und Software (je nach Produkt).

Hilfswerkzeuge

1. Phillips-Schraubendreher: Dies kann verwendet werden, um die meisten Teile des Produkts zu montieren. Eine Schraube mit magnetischer Kopf ist die empfohlene Wahl.

Hardware Installation

1. Schalten Sie den Computer aus und trennen Sie das Betriebssystem.
2. Öffnen Sie die Lüftungsschächte und entfernen Sie die Gehäuseverkleidung. Entfernen Sie die Erweiterungsbretter an der Gehäuseverkleidung, die diese neu verdecken.
3. Wenn Ihre Grafikkarte installiert ist, entfernen Sie die Gehäuseverkleidung und entfernen Sie die Gehäuseverkleidung.
4. Live Update: Wenn Ihre Grafikkarte nicht unterstützt wird, kann sie von der Dragon Center aktualisiert werden. Achten Sie darauf, dass Ihre Grafikkarte mit einem Displayport-Kabel angeschlossen ist, um die Live Update-Funktion zu unterstützen.

Hardware Installation

1. Schalten Sie den Computer aus und trennen Sie das Betriebssystem.
2. Öffnen Sie die Lüftungsschächte und entfernen Sie die Gehäuseverkleidung.
3. Wenn Ihre Grafikkarte installiert ist, entfernen Sie die Gehäuseverkleidung und entfernen Sie die Gehäuseverkleidung.
4. Live Update: Wenn Ihre Grafikkarte nicht unterstützt wird, kann sie von der Dragon Center aktualisiert werden. Achten Sie darauf, dass Ihre Grafikkarte mit einem Displayport-Kabel angeschlossen ist, um die Live Update-Funktion zu unterstützen.

Français

Contenu de l'emballage

2. Positionnez la carte graphique directement sur le slot PCIe vide et branchez une des deux extrémités du câble à l'arrière de la carte graphique dans le slot d'alimentation de la carte graphique. Puis, insérez délicatement mais fermement la deuxième extrémité du câble dans la carte graphique.

1. Contenu de l'emballage
2. Manuel utilisateur pour le produit

Précautions pour l'utilisation

1. La garantie ne couvre pas les défauts ou les dysfonctionnements provoqués par l'utilisation de composants ou de matériels non recommandés par MSI.
2. Utilisez les spécifications du produit, ou au moins équivalentes, pour l'alimentation de la carte graphique.

Système requis

1. PC: Express Mini-ITX-Mainboard avec une carte PCIe disponible.
2. Moniteur avec au moins une prise d'entrée.
3. Microsoft Windows™ 7, Windows® 10 ou Live Update: Téléchargez la dernière version de la carte graphique.

Outils pour l'installation

1. Tournevis cruciforme: Cela peut être utilisé pour démonter et remettre en place les vis qui tiennent la carte graphique.

Installation de la carte graphique

1. Éteignez votre ordinateur et débranchez le câble d'alimentation.
2. Retirez la carte graphique et débranchez le câble d'alimentation.
3. Utilisez le bouton de déverrouillage de la carte graphique pour déverrouiller la partie arrière de la carte graphique.
4. Branchez la carte graphique dans le slot PCIe.
5. Si vous avez acheté une carte BIOS intégrée, suivez les étapes suivantes pour la mettre à jour:

Installation du logiciel

1. Mettez à jour la carte graphique à la dernière version.
2. Téléchargez la dernière version de la carte graphique.
3. Installez la dernière version de la carte graphique.
4. Utilisez Live Update pour mettre à jour la carte graphique.

Installation de la carte graphique

1. Éteignez votre ordinateur et débranchez le câble d'alimentation.
2. Retirez la carte graphique et débranchez le câble d'alimentation.
3. Utilisez le bouton de déverrouillage de la carte graphique pour déverrouiller la partie arrière de la carte graphique.
4. Branchez la carte graphique dans le slot PCIe.
5. Si vous avez acheté une carte BIOS intégrée, suivez les étapes suivantes pour la mettre à jour:

Installation du logiciel

1. Mettez à jour la carte graphique à la dernière version.
2. Téléchargez la dernière version de la carte graphique.
3. Installez la dernière version de la carte graphique.
4. Utilisez Live Update pour mettre à jour la carte graphique.

Russkiy

Комплектация

2. Позиционируйте карту графики непосредственно над источником питания, и вставьте одну из коннекторов карты в один из слотов PCIe на задней панели.

1. Комплектация
2. Видеокарта
3. Документация по эксплуатации (зависящая от конкретного продукта)

Меры предосторожности при использовании

1. Карту не следует использовать в случае, если она содержит дефекты или ошибки.
2. Используйте соответствующие для компонентов питания.

Системные требования

1. ПК: Express Mini-ITX-Mainboard с одной доступной PCIe-Slot.
2. Монитор с минимумом одного входа.
3. Microsoft Windows™ 7, Windows® 10 или Live Update: Скачайте последнюю версию BIOS-кодов.

Дополнительные инструменты

1. Головка Phillips: Это может быть использовано для монтажа и демонтажа винтов.

Установка программного обеспечения

1. Включите компьютер и запустите его.
2. Откройте браузер и перейдите на сайт www.msi.com/express.
3. Нажмите на кнопку «Помощник».

Системные вимоги

1. Установите драйвер MSI Express Mini-ITX.
2. Установите BIOS-коды MSI.
3. Установите драйвер MSI Mystic Light.

Установка программы

1. Включите компьютер и запустите его.
2. Откройте браузер и перейдите на сайт www.msi.com/express.
3. Нажмите на кнопку «Помощник».

Вимоги системи

1. ПК з комп'ютерною платою Express Mini-ITX з однією доступною PCIe-Slot.
2. Монітор з принайменованим хоча б одним з'єднанням.
3. Microsoft Windows™ 7, Windows® 10 або Live Update: Завантажте останню версію BIOS-кодів.

Допоміжні інструменти

1. Головка з крестиком: Це може бути використано для демонтажу і монтажу винтів.

Встановлення обладнання

1. Вимкніть комп'ютер та вийдіть з нього.
2. Відкрийте корпус та вийдіть з нього.
3. Вийдіть з комп'ютера та вийдіть з нього.

Загальні вимоги

1. Вимкніть комп'ютер та вийдіть з нього.
2. Відкрийте корпус та вийдіть з нього.
3. Вийдіть з комп'ютера та вийдіть з нього.

Встановлення обладнання

1. Вимкніть комп'ютер та вийдіть з нього.
2. Відкрийте корпус та вийдіть з нього.
3. Вийдіть з комп'ютера та вийдіть з нього.

Українська

Комплектування

2. Позиціонуйте карту графики непосредственно над джерелом живлення, щоб встановити її в слот PCIe на задній панелі.

1. Комплектування
2. Відеокарта
3. Документація по експлуатації (залежно від конкретного продукту)

Застереження щодо користувача

1. Головка з крестиком: Це може бути використано для демонтажу та спрощення роботи з пристроями.
2. Порядок з кріплення: 6-ти винтовий.

Елементи програмного забезпечення

1. Вимкніть комп'ютер та вийдіть з нього.
2. Відкрийте браузер та перейдіть на сайт www.msi.com/express.
3. Нажміть на кнопку «Помічник».

Характеристики

1. Головка з крестиком: Це може бути використано для демонтажу та спрощення роботи з пристроями.
2. Порядок з кріплення: 6-ти винтовий.

Допоміжні інструменти

1. Головка з крестиком: Це може бути використано для демонтажу та спрощення роботи з пристроями.

Встановлення обладнання

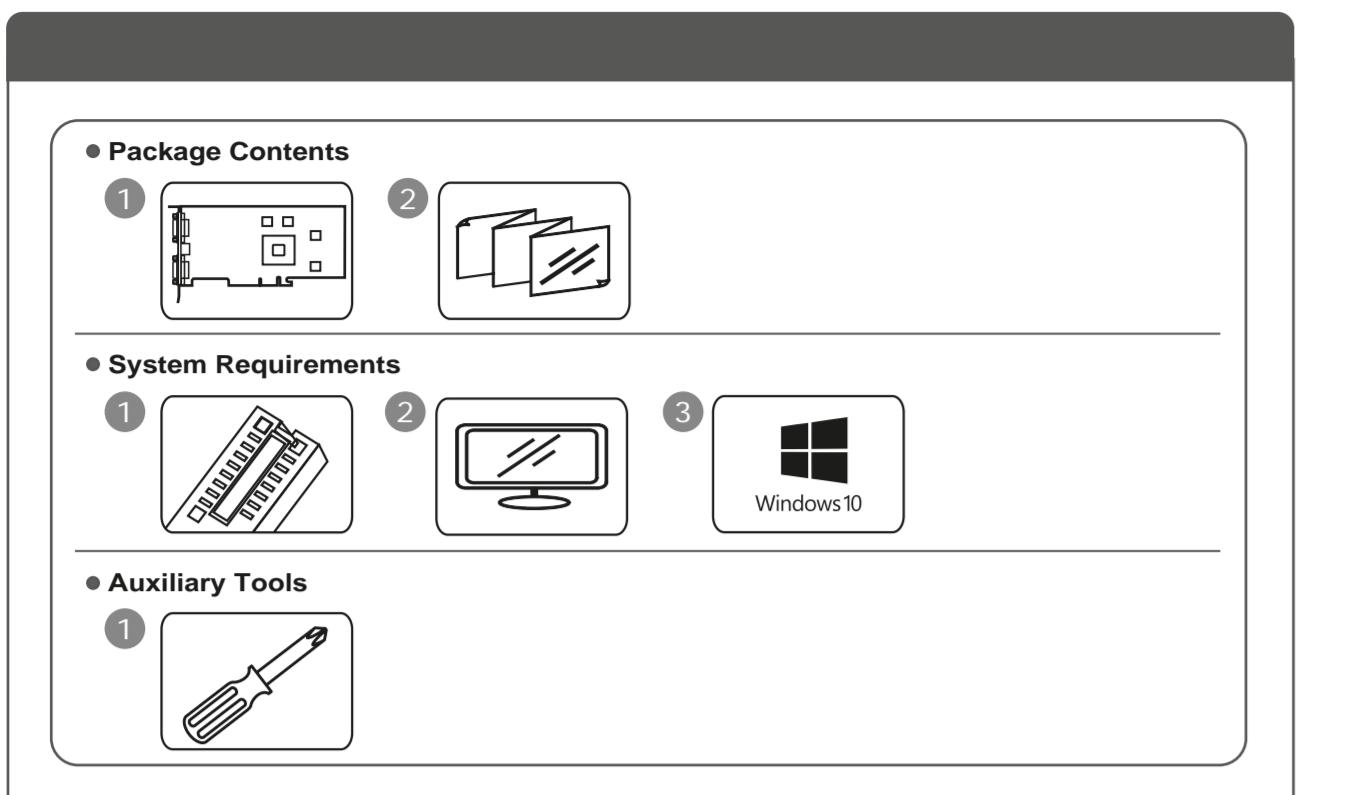
1. Вимкніть комп'ютер та вийдіть з нього.
2. Відкрийте корпус та вийдіть з нього.
3. Вийдіть з комп'ютера та вийдіть з нього.

Вимоги системи

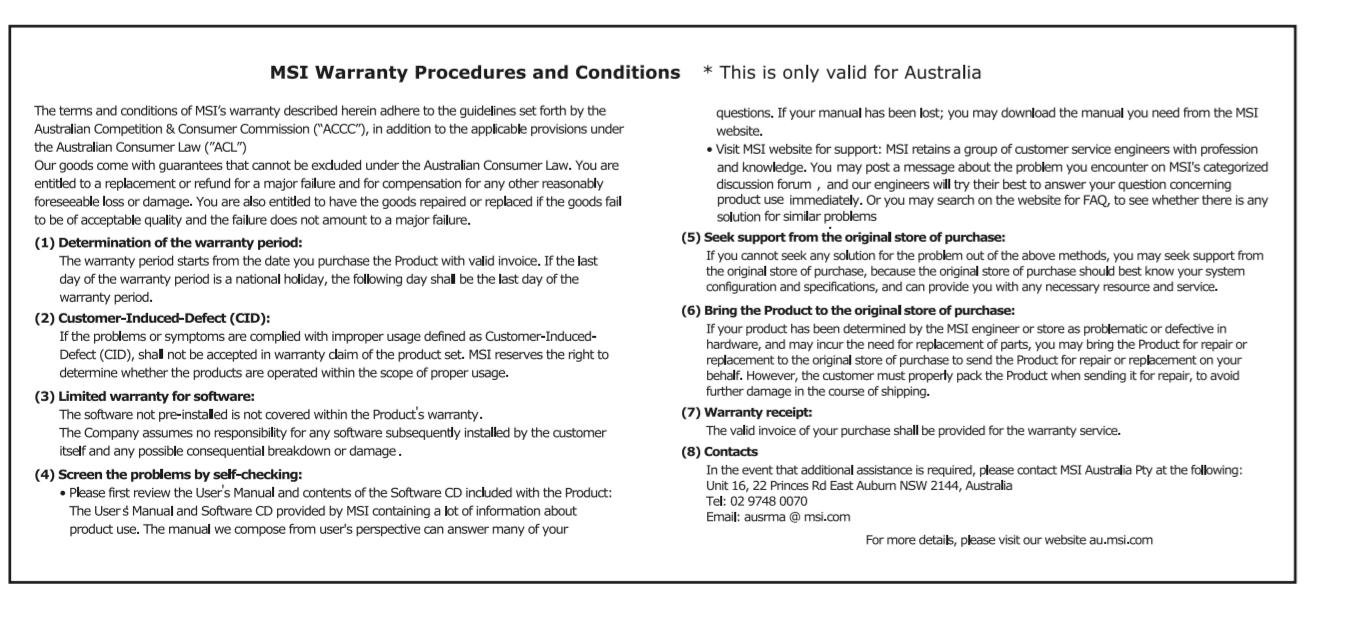
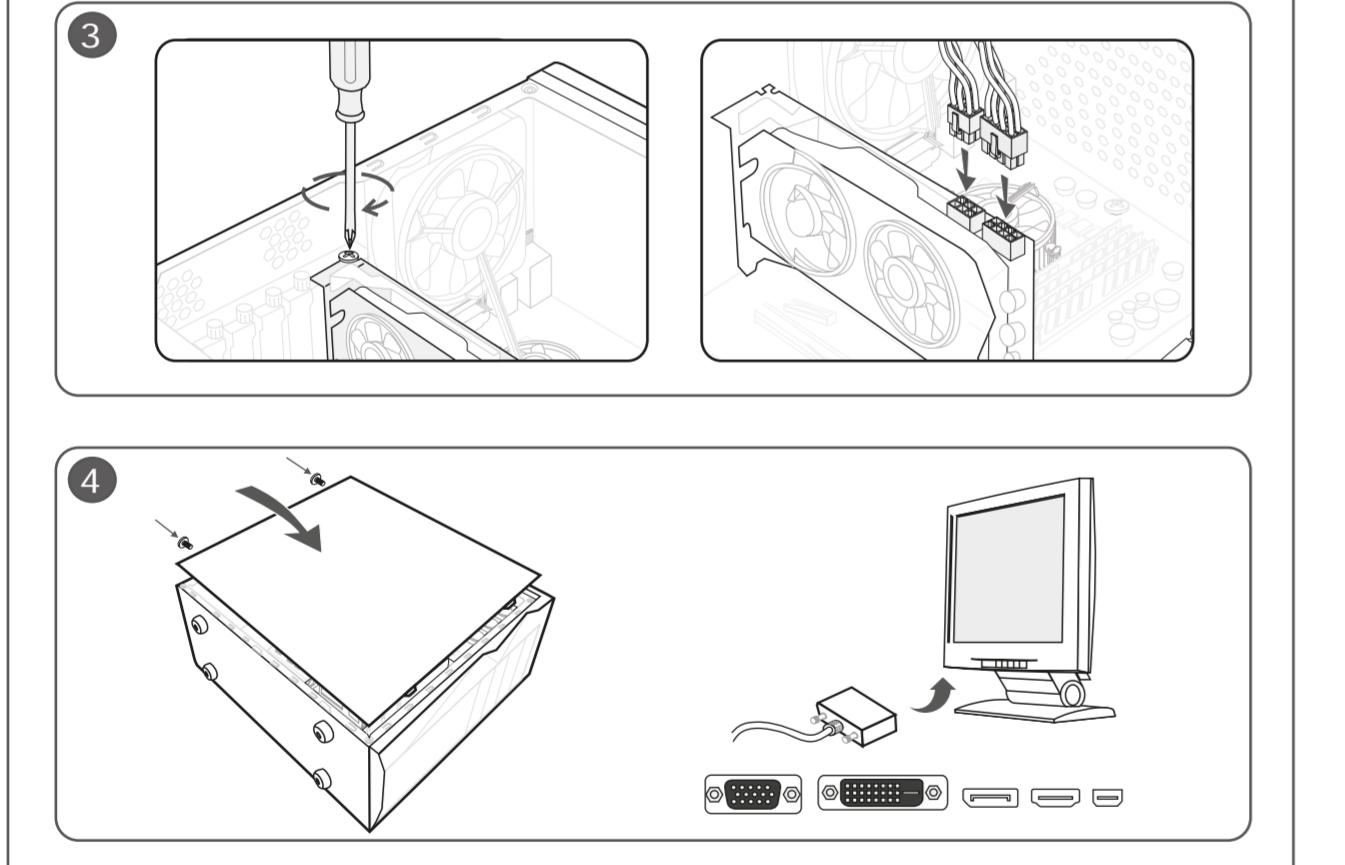
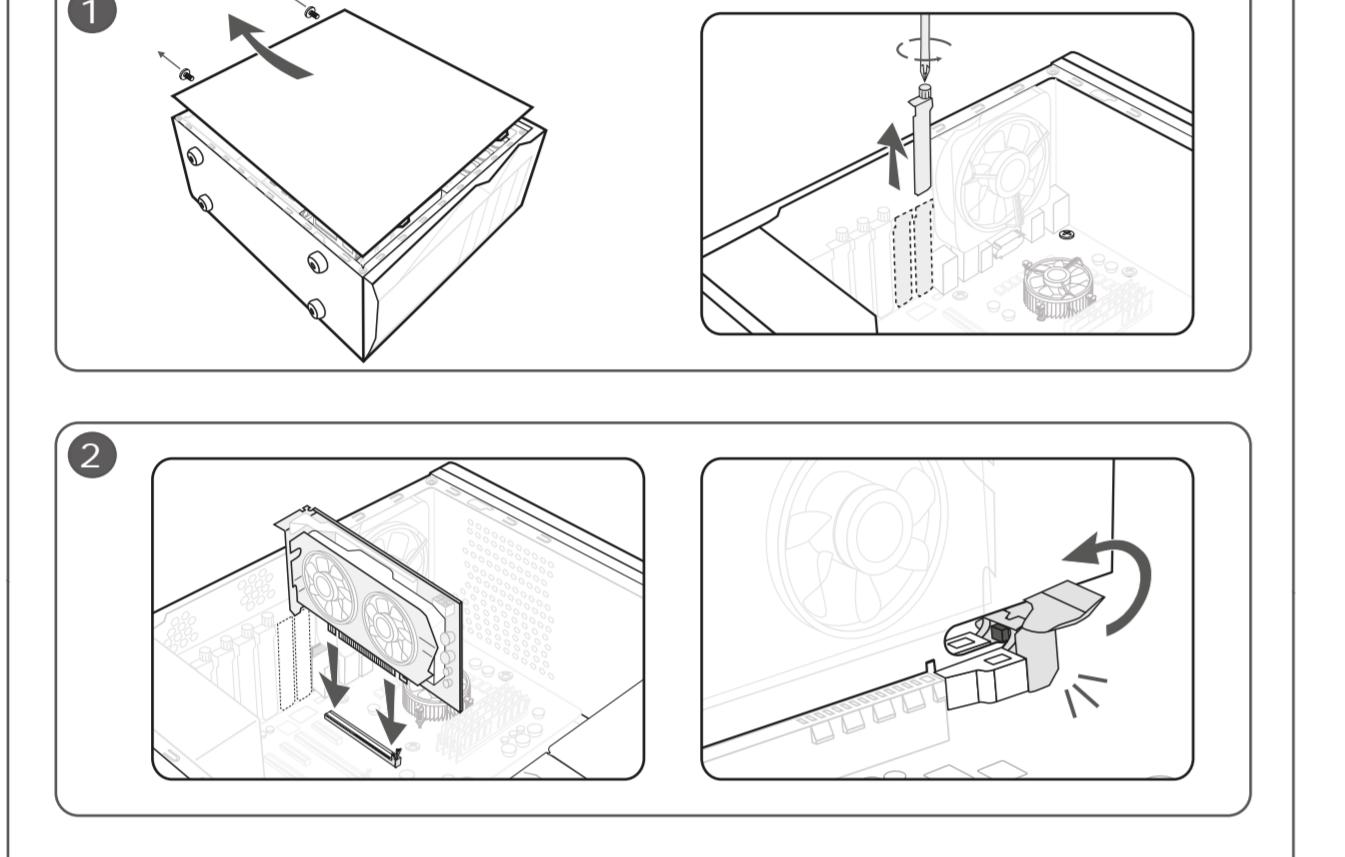
1. ПК з комп'ютерною платою Express Mini-ITX з однією доступною PCIe-Slot.
2. Монітор з принайменованим хоча б одним з'єднанням.
3. Microsoft Windows™ 7, Windows® 10 або Live Update: Завантажте останню версію BIOS-кодів.

Допоміжні інструменти

-



Hardware Installation



Package Contents

1. MSI Graphics Card
2. MSI Graphics Card Driver CD
3. MSI Graphics Card User Manual

System Requirements

1. MSI Graphics Card
2. Computer Case
3. Windows 10

Auxiliary Tools

1. Phillips Screwdriver

Hardware Installation

1. Open the computer case and remove the existing graphics card.

2. Align the new graphics card with the PCI Express slot and gently press it into place.

3. Secure the new graphics card with screws.

4. Connect the power cable from the power supply to the new graphics card.

5. Connect the display cables from the new graphics card to the monitor.

Power Cable Connection

1. Align the power cable with the PCI Express slot and gently press it into place.

2. Connect the display cables from the new graphics card to the monitor.

3. Secure the new graphics card with screws.

4. Close the computer case and connect the power cable to the power supply.

Product Details

The MSI Graphics Card is a high-performance graphics card designed for gaming and professional applications. It features a powerful GPU and ample memory to handle demanding tasks. The card is compatible with various operating systems and can be easily installed into your computer case. For more information, please refer to the User Manual and Software CD included with the product.

Package Contents

1. MSI Graphics Card
2. MSI Graphics Card Driver CD
3. MSI Graphics Card User Manual

System Requirements

1. MSI Graphics Card
2. Computer Case
3. Windows 10

Auxiliary Tools

1. Phillips Screwdriver

Hardware Installation

1. Open the computer case and remove the existing graphics card.

2. Align the new graphics card with the PCI Express slot and gently press it into place.

3. Secure the new graphics card with screws.

4. Connect the power cable from the power supply to the new graphics card.

5. Connect the display cables from the new graphics card to the monitor.

Power Cable Connection

1. Align the power cable with the PCI Express slot and gently press it into place.

2. Connect the display cables from the new graphics card to the monitor.

3. Secure the new graphics card with screws.

4. Close the computer case and connect the power cable to the power supply.

Product Details

The MSI Graphics Card is a high-performance graphics card designed for gaming and professional applications. It features a powerful GPU and ample memory to handle demanding tasks. The card is compatible with various operating systems and can be easily installed into your computer case. For more information, please refer to the User Manual and Software CD included with the product.

Package Contents

1. MSI Graphics Card
2. MSI Graphics Card Driver CD
3. MSI Graphics Card User Manual

System Requirements

1. MSI Graphics Card
2. Computer Case
3. Windows 10

Auxiliary Tools

1. Phillips Screwdriver

Hardware Installation

1. Open the computer case and remove the existing graphics card.

2. Align the new graphics card with the PCI Express slot and gently press it into place.

3. Secure the new graphics card with screws.

4. Connect the power cable from the power supply to the new graphics card.

5. Connect the display cables from the new graphics card to the monitor.

Power Cable Connection

1. Align the power cable with the PCI Express slot and gently press it into place.

2. Connect the display cables from the new graphics card to the monitor.

3. Secure the new graphics card with screws.

4. Close the computer case and connect the power cable to the power supply.

Product Details

The MSI Graphics Card is a high-performance graphics card designed for gaming and professional applications. It features a powerful GPU and ample memory to handle demanding tasks. The card is compatible with various operating systems and can be easily installed into your computer case. For more information, please refer to the User Manual and Software CD included with the product.

Package Contents

1. MSI Graphics Card
2. MSI Graphics Card Driver CD
3. MSI Graphics Card User Manual

System Requirements

1. MSI Graphics Card
2. Computer Case
3. Windows 10

Auxiliary Tools

1. Phillips Screwdriver

Hardware Installation

1. Open the computer case and remove the existing graphics card.

2. Align the new graphics card with the PCI Express slot and gently press it into place.

3. Secure the new graphics card with screws.

4. Connect the power cable from the power supply to the new graphics card.

5. Connect the display cables from the new graphics card to the monitor.

Power Cable Connection

1. Align the power cable with the PCI Express slot and gently press it into place.

2. Connect the display cables from the new graphics card to the monitor.

3. Secure the new graphics card with screws.

4. Close the computer case and connect the power cable to the power supply.

Product Details

The MSI Graphics Card is a high-performance graphics card designed for gaming and professional applications. It features a powerful GPU and ample memory to handle demanding tasks. The card is compatible with various operating systems and can be easily installed into your computer case. For more information, please refer to the User Manual and Software CD included with the product.

Package Contents

1. MSI Graphics Card
2. MSI Graphics Card Driver CD
3. MSI Graphics Card User Manual

System Requirements

1. MSI Graphics Card
2. Computer Case
3. Windows 10

Auxiliary Tools

1. Phillips Screwdriver

Hardware Installation

1. Open the computer case and remove the existing graphics card.

2. Align the new graphics card with the PCI Express slot and gently press it into place.

3. Secure the new graphics card with screws.

4. Connect the power cable from the power supply to the new graphics card.

5. Connect the display cables from the new graphics card to the monitor.

Power Cable Connection

1. Align the power cable with the PCI Express slot and gently press it into place.

2. Connect the display cables from the new graphics card to the monitor.

3. Secure the new graphics card with screws.

4. Close the computer case and connect the power cable to the power supply.

Product Details

The MSI Graphics Card is a high-performance graphics card designed for gaming and professional applications. It features a powerful GPU and ample memory to handle demanding tasks. The card is compatible with various operating systems and can be easily installed into your computer case. For more information, please refer to the User Manual and Software CD included with the product.

