

Package Contents

1. 1. Grädfacket
2. 2. CD-skiva med drivrutinen
3. 3. Bruksanvisning (berörande på produkten)
4. 4. CD-skivan med drivrutinen
5. 5. CD-skivan med drivrutinen
6. 6. CD-skivan med drivrutinen
7. 7. CD-skivan med drivrutinen
8. 8. CD-skivan med drivrutinen

System Requirements

1. 1. Processor
2. 2. RAM
3. 3. Harddisk
4. 4. Windows

Auxiliary Tools

1. 1. Phillips screwdriver
2. 2. Flathead screwdriver
3. 3. Needle-nose pliers
4. 4. Tweezers

Hardware Installation

1. 1. Open the case
2. 2. Connect the cables
3. 3. Install the drive
4. 4. Close the case

简体中文

包装内容 (如有缺漏, 请联系购买卡片的经销商)

1. 1. 驱动程序光盘
2. 2. 驱动程序光盘
3. 3. 用户手册
4. 4. 驱动程序光盘
5. 5. 驱动程序光盘
6. 6. 驱动程序光盘
7. 7. 驱动程序光盘
8. 8. 驱动程序光盘

系统要求

1. 1. 处理器
2. 2. RAM
3. 3. 硬盘
4. 4. Windows

辅助工具

1. 1. 十字螺丝刀
2. 2. 一字螺丝刀
3. 3. 防静电手环
4. 4. 防静电手环

MSI Warranty Procedures and Conditions

The terms and conditions of MSI's warranty described herein adhere to the guidelines set forth by the Australian Competition & Consumer Commission ("ACCC")...

1. 1. Determination of the warranty period
2. 2. Customer-Initiated Defect (CID)
3. 3. Limited warranty for software
4. 4. Other

Қазақ

Жеткізілімнің мазмұны (Егер жеткізілімнің мазмұны мынадай болса, оған түсініктеме беріңіз)

1. 1. Grädfacket
2. 2. CD-skiva med drivrutinen
3. 3. Bruksanvisning (berörande på produkten)
4. 4. CD-skivan med drivrutinen
5. 5. CD-skivan med drivrutinen
6. 6. CD-skivan med drivrutinen
7. 7. CD-skivan med drivrutinen
8. 8. CD-skivan med drivrutinen

Systemkrav

1. 1. Processor
2. 2. RAM
3. 3. Harddisk
4. 4. Windows

Hjälpverktyg

1. 1. Phillips skruvmejsel
2. 2. Flat skruvmejsel
3. 3. Nålsnäs tång
4. 4. Pinset

Norsk

Innhold i pakken (Etter å ha kontrollert innholdet, se etter mangler eller er skadet)

1. 1. Grädfacket
2. 2. CD-skiva med drivrutinen
3. 3. Bruksanvisning (berörande på produkten)
4. 4. CD-skivan med drivrutinen
5. 5. CD-skivan med drivrutinen
6. 6. CD-skivan med drivrutinen
7. 7. CD-skivan med drivrutinen
8. 8. CD-skivan med drivrutinen

Systemkrav

1. 1. Processor
2. 2. RAM
3. 3. Harddisk
4. 4. Windows

Hjelpverktøy

1. 1. Phillips skruvmejsel
2. 2. Flat skruvmejsel
3. 3. Nålsnäs tång
4. 4. Pinset

한국어

패키지 콘텐츠 (패키지 내용물 확인하십시오)

1. 1. Grädfacket
2. 2. CD-skiva med drivrutinen
3. 3. Bruksanvisning (berörande på produkten)
4. 4. CD-skivan med drivrutinen
5. 5. CD-skivan med drivrutinen
6. 6. CD-skivan med drivrutinen
7. 7. CD-skivan med drivrutinen
8. 8. CD-skivan med drivrutinen

시스템 요구 사항

1. 1. 프로세서
2. 2. RAM
3. 3. 하드 디스크
4. 4. Windows

도움 도구

1. 1. Phillips 드라이버
2. 2. Flat 드라이버
3. 3. 니플 노스 플라이어
4. 4. 핀셋

ภาษาไทย

รายการของบรรจุภัณฑ์ (โปรดตรวจสอบรายการของบรรจุภัณฑ์)

1. 1. Grädfacket
2. 2. CD-skiva med drivrutinen
3. 3. Bruksanvisning (berörande på produkten)
4. 4. CD-skivan med drivrutinen
5. 5. CD-skivan med drivrutinen
6. 6. CD-skivan med drivrutinen
7. 7. CD-skivan med drivrutinen
8. 8. CD-skivan med drivrutinen

ข้อกำหนดระบบ

1. 1. ซีพียู
2. 2. RAM
3. 3. ฮาร์ดดิสก์
4. 4. Windows

เครื่องมือช่วย

1. 1. Phillips สกรูไขควง
2. 2. Flat สกรูไขควง
3. 3. กรรไกรปากแหลม
4. 4. กรรไกรปากแบน

Svenska

Förpackningens innehåll (Rädfaga din agent om något saknas är skadat)

1. 1. Grädfacket
2. 2. CD-skiva med drivrutinen
3. 3. Bruksanvisning (berörande på produkten)
4. 4. CD-skivan med drivrutinen
5. 5. CD-skivan med drivrutinen
6. 6. CD-skivan med drivrutinen
7. 7. CD-skivan med drivrutinen
8. 8. CD-skivan med drivrutinen

Systemkrav

1. 1. Processor
2. 2. RAM
3. 3. Harddisk
4. 4. Windows

Hjälpverktyg

1. 1. Phillips skruvmejsel
2. 2. Flat skruvmejsel
3. 3. Nålsnäs tång
4. 4. Pinset

Slovenščina

Vsebina paketa (Preverite vsebino vsebine, če kaj manjkata, se posvetujte z agentom)

1. 1. Grädfacket
2. 2. CD-skiva med drivrutinen
3. 3. Bruksanvisning (berörande på produkten)
4. 4. CD-skivan med drivrutinen
5. 5. CD-skivan med drivrutinen
6. 6. CD-skivan med drivrutinen
7. 7. CD-skivan med drivrutinen
8. 8. CD-skivan med drivrutinen

Systemskrajnosti

1. 1. Procesor
2. 2. RAM
3. 3. Trdi disk
4. 4. Windows

Pomočna orodja

1. 1. Phillips vijakovalnik
2. 2. Ravni vijakovalnik
3. 3. Pinceta s tanjšimi konci
4. 4. Pinceta s širšimi konci

日本語

パッケージの内容 (製品内容を確認してください)

1. 1. Grädfacket
2. 2. CD-skiva med drivrutinen
3. 3. Bruksanvisning (berörande på produkten)
4. 4. CD-skivan med drivrutinen
5. 5. CD-skivan med drivrutinen
6. 6. CD-skivan med drivrutinen
7. 7. CD-skivan med drivrutinen
8. 8. CD-skivan med drivrutinen

システム要件

1. 1. プロセッサ
2. 2. RAM
3. 3. ハードディスク
4. 4. Windows

補助ツール

1. 1. Phillipsドライバー
2. 2. Flatドライバー
3. 3. ニップルノーズプライヤ
4. 4. ピンセット

Tieng Viet

Chi tiết phần mềm (Chi tiết phần mềm)

1. 1. Grädfacket
2. 2. CD-skiva med drivrutinen
3. 3. Bruksanvisning (berörande på produkten)
4. 4. CD-skivan med drivrutinen
5. 5. CD-skivan med drivrutinen
6. 6. CD-skivan med drivrutinen
7. 7. CD-skivan med drivrutinen
8. 8. CD-skivan med drivrutinen

Yêu cầu hệ thống

1. 1. Bộ vi xử lý
2. 2. RAM
3. 3. Ổ cứng
4. 4. Windows

Công cụ hỗ trợ

1. 1. Đầu vít Phillips
2. 2. Đầu vít phẳng
3. 3. Kìm mỏ nhọn
4. 4. Kìm mỏ bẹt

Suomi

Pakkauksen sisältö (Tarkista paketti välittömästi, jos jotain puuttuu tai on vahingoittunut)

1. 1. Grädfacket
2. 2. CD-skiva med drivrutinen
3. 3. Bruksanvisning (berörande på produkten)
4. 4. CD-skivan med drivrutinen
5. 5. CD-skivan med drivrutinen
6. 6. CD-skivan med drivrutinen
7. 7. CD-skivan med drivrutinen
8. 8. CD-skivan med drivrutinen

Systemvaatimukset

1. 1. Prosessori
2. 2. RAM
3. 3. Kiintolevy
4. 4. Windows

Apuvälineet

1. 1. Phillips-ruuvimeikälä
2. 2. Tasainen ruuvimeikälä
3. 3. Niipeli- ja kärkeäruuvimeikälä
4. 4. Pincetti

Hrvatski

Sadržaj pakiranja (Provjerite sadržaj odmah nakon dostave, ako nešto nedostaje ili je oštećeno)

1. 1. Grädfacket
2. 2. CD-skiva med drivrutinen
3. 3. Bruksanvisning (berörande på produkten)
4. 4. CD-skivan med drivrutinen
5. 5. CD-skivan med drivrutinen
6. 6. CD-skivan med drivrutinen
7. 7. CD-skivan med drivrutinen
8. 8. CD-skivan med drivrutinen

Systemski zahtjevi

1. 1. Prozessor
2. 2. RAM
3. 3. Tvrdi disk
4. 4. Windows

Pomoćna alata

1. 1. Phillips odvijač
2. 2. Ravni odvijač
3. 3. Pinceta s tanjšim koncima
4. 4. Pinceta s širšim koncima

Bahasa Indonesia

Isi Kemasan (Jika rusak atau tidak ada, hubungi agen Anda)

1. 1. Grädfacket
2. 2. CD-skiva med drivrutinen
3. 3. Bruksanvisning (berörande på produkten)
4. 4. CD-skivan med drivrutinen
5. 5. CD-skivan med drivrutinen
6. 6. CD-skivan med drivrutinen
7. 7. CD-skivan med drivrutinen
8. 8. CD-skivan med drivrutinen

Persyaratan Sistem

1. 1. Prosesor
2. 2. RAM
3. 3. Hardisk
4. 4. Windows

Alat Bantu

1. 1. Sekrup Phillips
2. 2. Sekrup datar
3. 3. Tang presisi
4. 4. Tang datar

العربية

محتويات العبوة (تحقق من محتوى العبوة فور التسليم)

1. 1. Grädfacket
2. 2. CD-skiva med drivrutinen
3. 3. Bruksanvisning (berörande på produkten)
4. 4. CD-skivan med drivrutinen
5. 5. CD-skivan med drivrutinen
6. 6. CD-skivan med drivrutinen
7. 7. CD-skivan med drivrutinen
8. 8. CD-skivan med drivrutinen

متطلبات النظام

1. 1. المعالج
2. 2. الذاكرة العشوائية
3. 3. القرص الصلب
4. 4. Windows

أدوات مساعدة

1. 1. مفك براغي Phillips
2. 2. مفك براغي مسطح
3. 3. ملاقط دقيقة
4. 4. ملاقط عادية

Dansk

Pakkens indhold (Tjek din pakke, hvis noget mangler eller er beskadiget)

1. 1. Grädfacket
2. 2. CD-skiva med drivrutinen
3. 3. Bruksanvisning (berörande på produkten)
4. 4. CD-skivan med drivrutinen
5. 5. CD-skivan med drivrutinen
6. 6. CD-skivan med drivrutinen
7. 7. CD-skivan med drivrutinen
8. 8. CD-skivan med drivrutinen

Systemkrav

1. 1. Processor
2. 2. RAM
3. 3. Harddisk
4. 4. Windows

Hjælpesystemer

1. 1. Phillips skrueudvikler
2. 2. Flad skrueudvikler
3. 3. Nålsnæsnepincet
4. 4. Pinset

繁體中文

包裝內容 (請檢查購買卡片的經銷商)

1. 1. Grädfacket
2. 2. CD-skiva med drivrutinen
3. 3. Bruksanvisning (berörande på produkten)
4. 4. CD-skivan med drivrutinen
5. 5. CD-skivan med drivrutinen
6. 6. CD-skivan med drivrutinen
7. 7. CD-skivan med drivrutinen
8. 8. CD-skivan med drivrutinen

系統需求

1. 1. 處理器
2. 2. RAM
3. 3. 硬碟
4. 4. Windows

輔助工具

1. 1. 十字螺絲刀
2. 2. 一字螺絲刀
3. 3. 防静电手环
4. 4. 防静电手环

فارسی

محتویات بسته (بررسی کنید بسته خود را پس از تحویل)

1. 1. Grädfacket
2. 2. CD-skiva med drivrutinen
3. 3. Bruksanvisning (berörande på produkten)
4. 4. CD-skivan med drivrutinen
5. 5. CD-skivan med drivrutinen
6. 6. CD-skivan med drivrutinen
7. 7. CD-skivan med drivrutinen
8. 8. CD-skivan med drivrutinen

نیازمندیهای سیستم

1. 1. پردازنده
2. 2. RAM
3. 3. هارد دیسک
4. 4. Windows

ابزارهای کمکی

1. 1. پیچ‌گوشتی Phillips
2. 2. پیچ‌گوشتی تخت
3. 3. پincet نوک تیز
4. 4. پincet نوک پهن

العربية

محتويات العبوة (تحقق من محتوى العبوة فور التسليم)

1. 1. Grädfacket
2. 2. CD-skiva med drivrutinen
3. 3. Bruksanvisning (berörande på produkten)
4. 4. CD-skivan med drivrutinen
5. 5. CD-skivan med drivrutinen
6. 6. CD-skivan med drivrutinen
7. 7. CD-skivan med drivrutinen
8. 8. CD-skivan med drivrutinen

متطلبات النظام

1. 1. المعالج
2. 2. الذاكرة العشوائية
3. 3. القرص الصلب
4. 4. Windows

أدوات مساعدة

1. 1. مفك براغي Phillips
2. 2. مفك براغي مسطح
3. 3. ملاقط دقيقة
4. 4. ملاقط عادية



MSI Graphics Card Quick User's Guide



Package Contents

- Graphics Card
- Driver CD
- User's Manual (depends on the product)

System Requirements

- Expansion slot: Motherboard with one or more PCI Express x16 slot
- Monitor: With an input connector equivalent to the output connector of your graphics card.
- Operation System: Windows 7 or later (depends on the product)
- Optical Drive device

Auxiliary Tools

- Cross-screwdriver: This can be used to be used to unscrew the screws of the graphics card. A magnetic head would be better.
- Pliers: This can be used as an auxiliary tool to put out the power connectors or remove the brackets.
- Rubber gloves: This can prevent you from being injured and/or leaving the static charge.
- Optical Drive device

Hardware Installation

- Turn off the power and remove the case of your computer. Remove the bracket which may obstruct your Graphics card.
- Put the card directly over the PCI EXPRESS slot and press one end of the card into the slot first. Gently but firmly press the other end until it is fully seated in the slot. Secure the card with the screws.
- Connect to 6-pin power connectors (if any).
- Replace the case and connect the output and the monitor with the display cable.

Hardware Installation

- Turn off the power and remove the case of your computer. Remove the bracket which may obstruct your Graphics card.
- Put the card directly over the PCI EXPRESS slot and press one end of the card into the slot first. Gently but firmly press the other end until it is fully seated in the slot. Secure the card with the screws.
- Connect to 6-pin power connectors (if any).
- Replace the case and connect the output and the monitor with the display cable.

Hardware Installation

- Turn off the power and remove the case of your computer. Remove the bracket which may obstruct your Graphics card.
- Put the card directly over the PCI EXPRESS slot and press one end of the card into the slot first. Gently but firmly press the other end until it is fully seated in the slot. Secure the card with the screws.
- Connect to 6-pin power connectors (if any).
- Replace the case and connect the output and the monitor with the display cable.

English

Software Installation

- Turn on your computer.
- Insert the Driver CD into the optical drive device. The Autorun program will start the Setup program, and the setup screen will be shown as Step 3. If, on your computer, the Autorun program does not execute automatically, please Enable the auto-detect function of the optical drive device from Control Panel. Or find and run the setup.exe file manually from the Driver CD.
- Click NVIDIA/AMD drivers. The program will find a proper driver for your Graphics card.
- After restarting the computer, you can install the optional software from the Driver CD provided such as Microsoft DirectX, Adobe Acrobat Reader, or related links.
 - * Insert the Driver CD into the optical drive device, and start the Setup program.
 - * Choose the Utilities tab on the setup screen.
 - * Click the software's button that you want to install.
 - * Follow the on-screen instructions to complete the installation.
- Since our products are under continual improvement, there may be a later version of the driver and BIOS for your purchase. Simply click to select the link and browse the website to download the latest driver and BIOS.
- Insert the Driver CD into the optical drive device, and start the Setup program. Choose the Utilities tab on the setup screen.
- Click the corresponding button to launch your browser and access the website.

English

Software Installation

- Turn on your computer.
- Insert the Driver CD into the optical drive device. The Autorun program will start the Setup program, and the setup screen will be shown as Step 3. If, on your computer, the Autorun program does not execute automatically, please Enable the auto-detect function of the optical drive device from Control Panel. Or find and run the setup.exe file manually from the Driver CD.
- Click NVIDIA/AMD drivers. The program will find a proper driver for your Graphics card.
- After restarting the computer, you can install the optional software from the Driver CD provided such as Microsoft DirectX, Adobe Acrobat Reader, or related links.
 - * Insert the Driver CD into the optical drive device, and start the Setup program.
 - * Choose the Utilities tab on the setup screen.
 - * Click the software's button that you want to install.
 - * Follow the on-screen instructions to complete the installation.
- Since our products are under continual improvement, there may be a later version of the driver and BIOS for your purchase. Simply click to select the link and browse the website to download the latest driver and BIOS.
- Insert the Driver CD into the optical drive device, and start the Setup program. Choose the Utilities tab on the setup screen.
- Click the corresponding button to launch your browser and access the website.

English

Software Installation

- Turn on your computer.
- Insert the Driver CD into the optical drive device. The Autorun program will start the Setup program, and the setup screen will be shown as Step 3. If, on your computer, the Autorun program does not execute automatically, please Enable the auto-detect function of the optical drive device from Control Panel. Or find and run the setup.exe file manually from the Driver CD.
- Click NVIDIA/AMD drivers. The program will find a proper driver for your Graphics card.
- After restarting the computer, you can install the optional software from the Driver CD provided such as Microsoft DirectX, Adobe Acrobat Reader, or related links.
 - * Insert the Driver CD into the optical drive device, and start the Setup program.
 - * Choose the Utilities tab on the setup screen.
 - * Click the software's button that you want to install.
 - * Follow the on-screen instructions to complete the installation.
- Since our products are under continual improvement, there may be a later version of the driver and BIOS for your purchase. Simply click to select the link and browse the website to download the latest driver and BIOS.
- Insert the Driver CD into the optical drive device, and start the Setup program. Choose the Utilities tab on the setup screen.
- Click the corresponding button to launch your browser and access the website.

English

Software Installation

- Turn on your computer.
- Insert the Driver CD into the optical drive device. The Autorun program will start the Setup program, and the setup screen will be shown as Step 3. If, on your computer, the Autorun program does not execute automatically, please Enable the auto-detect function of the optical drive device from Control Panel. Or find and run the setup.exe file manually from the Driver CD.
- Click NVIDIA/AMD drivers. The program will find a proper driver for your Graphics card.
- After restarting the computer, you can install the optional software from the Driver CD provided such as Microsoft DirectX, Adobe Acrobat Reader, or related links.
 - * Insert the Driver CD into the optical drive device, and start the Setup program.
 - * Choose the Utilities tab on the setup screen.
 - * Click the software's button that you want to install.
 - * Follow the on-screen instructions to complete the installation.
- Since our products are under continual improvement, there may be a later version of the driver and BIOS for your purchase. Simply click to select the link and browse the website to download the latest driver and BIOS.
- Insert the Driver CD into the optical drive device, and start the Setup program. Choose the Utilities tab on the setup screen.
- Click the corresponding button to launch your browser and access the website.

Deutsch

Lieferumfang

1. Grafikkarte
2. Treiber-CD
3. Benutzerhandbuch (abhängig vom Produkt)

Systemvoraussetzungen

1. Erweiterungssteckplatz: Motherboard mit einem PCI Express x16-Slot
2. Monitor: Mit einem Display-Anschluss, der dem Anschluss der Grafikkarte entspricht.
3. Betriebssystem: Windows 7 oder eine neuere Version (Produktabhängig)
4. Optisches Laufwerk

Hilfsmittel

1. Kreuzschraubenzieher: Ein Kreuzschraubenzieher ist für die meisten Installationsschritte ausreichend. Ein Schraubenzieher mit magnetischem Kopf erleichtert die Installation.
2. Eine Zange: Eine Zange kann bei der Montage von Steckbrettern hilfreich sein.
3. Gummihandschuhe: Gummihandschuhe schützen vor statischer Aufladung und elektrischen Schlägen.

Hardware-Installation

1. Schalten Sie den Computer aus, entfernen Sie das Stromkabel und öffnen Sie das Gehäuse.
2. Entfernen Sie eine eventuelle bereits installierte Grafikkarte oder ein vorhandenes Steckbrett.
3. Platzieren Sie die Karte direkt über dem PCI Express-Steckplatz und drücken Sie zunächst ein Ende der Karte in den Steckplatz. Schieben Sie dann die Karte mit Druck und ohne Ausschlagen in den PCI Express-Steckplatz des Mainboards. Sichern Sie die Grafikkarte mit zwei Schrauben.
3. Verbinden Sie die 6-Pin-poligen Netzschlüssel mit dem Monitor und schließen Sie das Gehäuse ab.

Deutsch

Lieferumfang

1. Grafikkarte
2. Treiber-CD
3. Benutzerhandbuch (abhängig vom Produkt)

Systemvoraussetzungen

1. Erweiterungssteckplatz: Motherboard mit einem PCI Express x16-Slot
2. Monitor: Mit einem Display-Anschluss, der dem Anschluss der Grafikkarte entspricht.
3. Betriebssystem: Windows 7 oder eine neuere Version (Produktabhängig)
4. Optisches Laufwerk

Hilfsmittel

1. Kreuzschraubenzieher: Ein Kreuzschraubenzieher ist für die meisten Installationsschritte ausreichend. Ein Schraubenzieher mit magnetischem Kopf erleichtert die Installation.
2. Eine Zange: Eine Zange kann bei der Montage von Steckbrettern hilfreich sein.
3. Gummihandschuhe: Gummihandschuhe schützen vor statischer Aufladung und elektrischen Schlägen.

Hardware-Installation

1. Schalten Sie den Computer aus, entfernen Sie das Stromkabel und öffnen Sie das Gehäuse.
2. Entfernen Sie eine eventuelle bereits installierte Grafikkarte oder ein vorhandenes Steckbrett.
3. Platzieren Sie die Karte direkt über dem PCI Express-Steckplatz und drücken Sie zunächst ein Ende der Karte in den Steckplatz. Schieben Sie dann die Karte mit Druck und ohne Ausschlagen in den PCI Express-Steckplatz des Mainboards. Sichern Sie die Grafikkarte mit zwei Schrauben.
3. Verbinden Sie die 6-Pin-poligen Netzschlüssel mit dem Monitor und schließen Sie das Gehäuse ab.

Deutsch

Lieferumfang

1. Grafikkarte
2. Treiber-CD
3. Benutzerhandbuch (abhängig vom Produkt)

Systemvoraussetzungen

1. Erweiterungssteckplatz: Motherboard mit einem PCI Express x16-Slot
2. Monitor: Mit einem Display-Anschluss, der dem Anschluss der Grafikkarte entspricht.
3. Betriebssystem: Windows 7 oder eine neuere Version (Produktabhängig)
4. Optisches Laufwerk

Hilfsmittel

1. Kreuzschraubenzieher: Ein Kreuzschraubenzieher ist für die meisten Installationsschritte ausreichend. Ein Schraubenzieher mit magnetischem Kopf erleichtert die Installation.
2. Eine Zange: Eine Zange kann bei der Montage von Steckbrettern hilfreich sein.
3. Gummihandschuhe: Gummihandschuhe schützen vor statischer Aufladung und elektrischen Schlägen.

Hardware-Installation

1. Schalten Sie den Computer aus, entfernen Sie das Stromkabel und öffnen Sie das Gehäuse.
2. Entfernen Sie eine eventuelle bereits installierte Grafikkarte oder ein vorhandenes Steckbrett.
3. Platzieren Sie die Karte direkt über dem PCI Express-Steckplatz und drücken Sie zunächst ein Ende der Karte in den Steckplatz. Schieben Sie dann die Karte mit Druck und ohne Ausschlagen in den PCI Express-Steckplatz des Mainboards. Sichern Sie die Grafikkarte mit zwei Schrauben.
3. Verbinden Sie die 6-Pin-poligen Netzschlüssel mit dem Monitor und schließen Sie das Gehäuse ab.

Deutsch

Lieferumfang

1. Grafikkarte
2. Treiber-CD
3. Benutzerhandbuch (abhängig vom Produkt)

Systemvoraussetzungen

1. Erweiterungssteckplatz: Motherboard mit einem PCI Express x16-Slot
2. Monitor: Mit einem Display-Anschluss, der dem Anschluss der Grafikkarte entspricht.
3. Betriebssystem: Windows 7 oder eine neuere Version (Produktabhängig)
4. Optisches Laufwerk

Hilfsmittel

1. Kreuzschraubenzieher: Ein Kreuzschraubenzieher ist für die meisten Installationsschritte ausreichend. Ein Schraubenzieher mit magnetischem Kopf erleichtert die Installation.
2. Eine Zange: Eine Zange kann bei der Montage von Steckbrettern hilfreich sein.
3. Gummihandschuhe: Gummihandschuhe schützen vor statischer Aufladung und elektrischen Schlägen.

Hardware-Installation

1. Schalten Sie den Computer aus, entfernen Sie das Stromkabel und öffnen Sie das Gehäuse.
2. Entfernen Sie eine eventuelle bereits installierte Grafikkarte oder ein vorhandenes Steckbrett.
3. Platzieren Sie die Karte direkt über dem PCI Express-Steckplatz und drücken Sie zunächst ein Ende der Karte in den Steckplatz. Schieben Sie dann die Karte mit Druck und ohne Ausschlagen in den PCI Express-Steckplatz des Mainboards. Sichern Sie die Grafikkarte mit zwei Schrauben.
3. Verbinden Sie die 6-Pin-poligen Netzschlüssel mit dem Monitor und schließen Sie das Gehäuse ab.

Français

Contenu de l'emballage

1. Carte graphique
2. CD de pilotes
3. Manuel d'utilisateur (dépend du produit)

Configuration système requise

1. Slot d'extension: la carte mère doit disposer d'un slot d'extension (ou slot) PCI Express x16.
2. Moniteur: le sort de sortie doit être identique à celle de la carte graphique.
3. Système d'exploitation: Windows 7 ou version ultérieure (dépend du produit)
4. Lecteur optique

Outils d'assistance

1. Tournevis crocheteur: la majeure partie des étapes d'installation s'effectue à l'aide d'un tournevis crocheteur. Nous vous conseillons d'utiliser un modèle magnétique.
2. Pinces: les pinces vous permettent de retirer les connecteurs.
3. Gants en caoutchouc: les gants en caoutchouc vous permettent d'éviter les coupures et d'éviter les décharges électrostatiques.

Installation du matériel

1. Éteignez le PC et ouvrez le boîtier. Retirez la plaque arrière sur le connecteur de la carte graphique afin de pouvoir l'insérer.
2. Placez la carte directement sur le connecteur PCI Express et positionnez-la dans une extrémité de la carte dans le connecteur. Appuyez modérément mais fermement sur l'autre extrémité jusqu'à ce que la carte soit totalement insérée dans le connecteur. Sécurisez ensuite la carte à l'aide de vis.
3. Connectez la carte aux connecteurs d'alimentation à 6 ou 8 broches (si présents).
4. Refermez le boîtier et connectez le port sortie au site.

Français

Contenu de l'emballage

1. Carte graphique
2. CD de pilotes
3. Manuel d'utilisateur (dépend du produit)

Configuration système requise

1. Slot d'extension: la carte mère doit disposer d'un slot d'extension (ou slot) PCI Express x16.
2. Moniteur: le sort de sortie doit être identique à celle de la carte graphique.
3. Système d'exploitation: Windows 7 ou version ultérieure (dépend du produit)
4. Lecteur optique

Outils d'assistance

1. Tournevis crocheteur: la majeure partie des étapes d'installation s'effectue à l'aide d'un tournevis crocheteur. Nous vous conseillons d'utiliser un modèle magnétique.
2. Pinces: les pinces vous permettent de retirer les connecteurs.
3. Gants en caoutchouc: les gants en caoutchouc vous permettent d'éviter les coupures et d'éviter les décharges électrostatiques.

Installation du matériel

1. Éteignez le PC et ouvrez le boîtier. Retirez la plaque arrière sur le connecteur de la carte graphique afin de pouvoir l'insérer.
2. Placez la carte directement sur le connecteur PCI Express et positionnez-la dans une extrémité de la carte dans le connecteur. Appuyez modérément mais fermement sur l'autre extrémité jusqu'à ce que la carte soit totalement insérée dans le connecteur. Sécurisez ensuite la carte à l'aide de vis.
3. Connectez la carte aux connecteurs d'alimentation à 6 ou 8 broches (si présents).
4. Refermez le boîtier et connectez le port sortie au site.

Français

Contenu de l'emballage

1. Carte graphique
2. CD de pilotes
3. Manuel d'utilisateur (dépend du produit)

Configuration système requise

1. Slot d'extension: la carte mère doit disposer d'un slot d'extension (ou slot) PCI Express x16.
2. Moniteur: le sort de sortie doit être identique à celle de la carte graphique.
3. Système d'exploitation: Windows 7 ou version ultérieure (dépend du produit)
4. Lecteur optique

Outils d'assistance

1. Tournevis crocheteur: la majeure partie des étapes d'installation s'effectue à l'aide d'un tournevis crocheteur. Nous vous conseillons d'utiliser un modèle magnétique.
2. Pinces: les pinces vous permettent de retirer les connecteurs.
3. Gants en caoutchouc: les gants en caoutchouc vous permettent d'éviter les coupures et d'éviter les décharges électrostatiques.

Installation du matériel

1. Éteignez le PC et ouvrez le boîtier. Retirez la plaque arrière sur le connecteur de la carte graphique afin de pouvoir l'insérer.
2. Placez la carte directement sur le connecteur PCI Express et positionnez-la dans une extrémité de la carte dans le connecteur. Appuyez modérément mais fermement sur l'autre extrémité jusqu'à ce que la carte soit totalement insérée dans le connecteur. Sécurisez ensuite la carte à l'aide de vis.
3. Connectez la carte aux connecteurs d'alimentation à 6 ou 8 broches (si présents).
4. Refermez le boîtier et connectez le port sortie au site.

Français

Contenu de l'emballage

1. Carte graphique
2. CD de pilotes
3. Manuel d'utilisateur (dépend du produit)

Configuration système requise

1. Slot d'extension: la carte mère doit disposer d'un slot d'extension (ou slot) PCI Express x16.
2. Moniteur: le sort de sortie doit être identique à celle de la carte graphique.
3. Système d'exploitation: Windows 7 ou version ultérieure (dépend du produit)
4. Lecteur optique

Outils d'assistance

1. Tournevis crocheteur: la majeure partie des étapes d'installation s'effectue à l'aide d'un tournevis crocheteur. Nous vous conseillons d'utiliser un modèle magnétique.
2. Pinces: les pinces vous permettent de retirer les connecteurs.
3. Gants en caoutchouc: les gants en caoutchouc vous permettent d'éviter les coupures et d'éviter les décharges électrostatiques.

Installation du matériel

1. Éteignez le PC et ouvrez le boîtier. Retirez la plaque arrière sur le connecteur de la carte graphique afin de pouvoir l'insérer.
2. Placez la carte directement sur le connecteur PCI Express et positionnez-la dans une extrémité de la carte dans le connecteur. Appuyez modérément mais fermement sur l'autre extrémité jusqu'à ce que la carte soit totalement insérée dans le connecteur. Sécurisez ensuite la carte à l'aide de vis.
3. Connectez la carte aux connecteurs d'alimentation à 6 ou 8 broches (si présents).
4. Refermez le boîtier et connectez le port sortie au site.

Russien

Содержимое упаковки

1. Видеокарта
2. CD-диск
3. Руководство пользователя (в зависимости от продукта)

Системные требования

1. Слот расширения: материнская плата с одним или несколькими слотами PCI Express x16.
2. Монитор: с тем же разъемом, как на выходном разъеме видеокарты.
3. Операционная система: Windows 7 или более поздняя версия (в зависимости от продукта)
4. Оптический привод

Инструменты

1. Крестовая отвертка: Крестовая отвертка используется для сборки и монтажа оборудования. По возможности, используйте отвертку с магнитным наконечником, это обеспечит удобство в работе.
2. Пассатижи: Пассатижи могут использоваться для отсоединения разъемов питания и удаления заглушек задних панелей.
3. Резиновые перчатки: Резиновые перчатки используются для защиты от статического электричества.

Установка оборудования

1. Выключите компьютер, отсоедините шнур питания и снимите крышку корпуса. Удалите заглушки сзади материнской платы, которые мешают вставить видеокарту. Затем аккуратно вставьте видеокарту в слот PCI Express материнской платы.
2. Проверьте, правильно ли установлена видеокарта в слот PCI Express и надежно ли она закреплена с помощью винтов.
3. Подключите видеокарту к разъемам питания и удалите заглушки задних панелей.
4. Проверьте работу: Резиновые перчатки используйте для сборки и монтажа оборудования. По возможности, используйте отвертку с магнитным наконечником, это обеспечит удобство в работе.
5. Пассатижи могут использоваться для отсоединения разъемов питания и удаления заглушек задних панелей.
6. Резиновые перчатки используйте для защиты от статического электричества.

Russien

Содержимое упаковки

1. Видеокарта
2. CD-диск
3. Руководство пользователя (в зависимости от продукта)

Системные требования

1. Слот расширения: материнская плата с одним или несколькими слотами PCI Express x16.
2. Монитор: с тем же разъемом, как на выходном разъеме видеокарты.
3. Операционная система: Windows 7 или более поздняя версия (в зависимости от продукта)
4. Оптический привод

Инструменты

1. Крестовая отвертка: Крестовая отвертка используется для сборки и монтажа оборудования. По возможности, используйте отвертку с магнитным наконечником, это обеспечит удобство в работе.
2. Пассатижи: Пассатижи могут использоваться для отсоединения разъемов питания и удаления заглушек задних панелей.
3. Резиновые перчатки: Резиновые перчатки используются для защиты от статического электричества.

Установка оборудования

1. Выключите компьютер, отсоедините шнур питания и снимите крышку корпуса. Удалите заглушки сзади материнской платы, которые мешают вставить видеокарту. Затем аккуратно вставьте видеокарту в слот PCI Express материнской платы.
2. Проверьте, правильно ли установлена видеокарта в слот PCI Express и надежно ли она закреплена с помощью винтов.
3. Подключите видеокарту к разъемам питания и удалите заглушки задних панелей.
4. Проверьте работу: Резиновые перчатки используйте для сборки и монтажа оборудования. По возможности, используйте отвертку с магнитным наконечником, это обеспечит удобство в работе.
5. Пассатижи могут использоваться для отсоединения разъемов питания и удаления заглушек задних панелей.
6. Резиновые перчатки используйте для защиты от статического электричества.

Russien

Содержимое упаковки

1. Видеокарта
2. CD-диск
3. Руководство пользователя (в зависимости от продукта)

Системные требования

1. Слот расширения: материнская плата с одним или несколькими слотами PCI Express x16.
2. Монитор: с тем же разъемом, как на выходном разъеме видеокарты.
3. Операционная система: Windows 7 или более поздняя версия (в зависимости от продукта)
4. Оптический привод

Инструменты

1. Крестовая отвертка: Крестовая отвертка используется для сборки и монтажа оборудования. По возможности, используйте отвертку с магнитным наконечником, это обеспечит удобство в работе.
2. Пассатижи: Пассатижи могут использоваться для отсоединения разъемов питания и удаления заглушек задних панелей.
3. Резиновые перчатки: Резиновые перчатки используются для защиты от статического электричества.

Установка оборудования

1. Выключите компьютер, отсоедините шнур питания и снимите крышку корпуса. Удалите заглушки сзади материнской платы, которые мешают вставить видеокарту. Затем аккуратно вставьте видеокарту в слот PCI Express материнской платы.
2. Проверьте, правильно ли установлена видеокарта в слот PCI Express и надежно ли она закреплена с помощью винтов.
3. Подключите видеокарту к разъемам питания и удалите заглушки задних панелей.
4. Проверьте работу: Резиновые перчатки используйте для сборки и монтажа оборудования. По возможности, используйте отвертку с магнитным наконечником, это обеспечит удобство в работе.
5. Пассатижи могут использоваться для отсоединения разъемов питания и удаления заглушек задних панелей.
6. Резиновые перчатки используйте для защиты от статического электричества.

Russien

Содержимое упаковки

1. Видеокарта
2. CD-диск
3. Руководство пользователя (в зависимости от продукта)

Системные требования

1. Слот расширения: материнская плата с одним или несколькими слотами PCI Express x16.
2. Монитор: с тем же разъемом, как на выходном разъеме видеокарты.
3. Операционная система: Windows 7 или более поздняя версия (в зависимости от продукта)
4. Оптический привод

Инструменты

1. Крестовая отвертка: Крестовая отвертка используется для сборки и монтажа оборудования. По возможности, используйте отвертку с магнитным наконечником, это обеспечит удобство в работе.
2. Пассатижи: Пассатижи могут использоваться для отсоединения разъемов питания и удаления заглушек задних панелей.
3. Резиновые перчатки: Резиновые перчатки используются для защиты от статического электричества.

Установка оборудования

1. Выключите компьютер, отсоедините шнур питания и снимите крышку корпуса. Удалите заглушки сзади материнской платы, которые мешают вставить видеокарту. Затем аккуратно вставьте видеокарту в слот PCI Express материнской платы.
2. Проверьте, правильно ли установлена видеокарта в слот PCI Express и надежно ли она закреплена с помощью винтов.
3. Подключите видеокарту к разъемам питания и удалите заглушки задних панелей.
4. Проверьте работу: Резиновые перчатки используйте для сборки и монтажа оборудования. По возможности, используйте отвертку с магнитным наконечником, это обеспечит удобство в работе.
5. Пассатижи могут использоваться для отсоединения разъемов питания и удаления заглушек задних панелей.
6. Резиновые перчатки используйте для защиты от статического электричества.

條碼位置
Part NO: G52-XXXX25N

對折線

對折線



MSI Afterburner is the world's most recognized and widely used graphics card overclocking utility. For more information please visit: <http://gaming.msi.com/features/afterburner>



Note that the installation pictures shown here are for reference only and may vary from the actual ones. For more information about MSI Graphics Cards, please visit MSI websites at www.msi.com or gaming.msi.com.