

MSI Graphics Card Quick Start Guide



Installation Guide (NVIDIA) Installation Guide (AMD)

Package Contents, System Requirements, Windows, Auxiliary Tools

English instructions for Package Contents, System Requirements, Software Installation, Hardware Installation, Auxiliary Tools

English instructions for Package Contents, System Requirements, Software Installation, Hardware Installation, Auxiliary Tools

Deutsche instructions for Lieferumfang, Voraussetzungen für die Nutzung, Systemanforderungen, Software-Installation, Hardware-Installation, Hilfestellung

Français instructions for Contenu de l'emballage, Prérequis d'usage, Configuration système requise, Installation locale, Outils pour l'installation

Russian instructions for Содержание упаковки, Требования к оборудованию, Конфигурация системы, Локальная установка, Инструменты для установки

Ukrainian instructions for Зміст упаковки, Вимоги до обладнання, Конфігурація системи, Локальна установка, Інструменти для установки

Ukrainian instructions for Зміст упаковки, Вимоги до обладнання, Конфігурація системи, Локальна установка, Інструменти для установки

Polish instructions for Zawartość opakowania, Wymagania systemowe, Instalacja sprzętu, Instalacja karty graficznej, Instalacja sterowników

Portuguese instructions for Conteúdo da embalagem, Requisitos de utilização, Configuração do sistema, Instalação de software, Ferramentas Auxiliares

Español instructions for Contenido de la caja, Requisitos de uso, Configuración del sistema, Instalación de software, Herramientas auxiliares

Türkçe instructions for Paket içeriği, Sistem gereklilikleri, Kurulum adımları, Yazılım kurulumu, Sistem gereklilikleri

Latvian instructions for Pakotnes saturs, Sistēmas prasības, Aparatūras uzstādīšana, Instalācija, Palīgierīces

Latvian instructions for Pakotnes saturs, Sistēmas prasības, Aparatūras uzstādīšana, Instalācija, Palīgierīces

Nederlands instructions for Verpakking inhoud, Vereisten voor gebruik, Installeer de kaart, Hardware installatie, Hulpmiddelen

Ceština instructions for Obsah balení, Účelové podmínky, Účelové podmínky, Účelové podmínky, Účelové podmínky

Srpski instructions for Sadržaj pakovanja, Uslovi korišćenja, Uslovi korišćenja, Uslovi korišćenja, Uslovi korišćenja

Magyar instructions for A csomag tartalma, A rendszer követelményei, Az eszközök telepítése, A meghajtók telepítése, A szoftverek telepítése

Lietuvių instructions for Komplekto turinys, Sistemos reikalavimai, Aparatūros įdiegimas, Įdiegimas, Pagalbines priemonės

Lietuvių instructions for Komplekto turinys, Sistemos reikalavimai, Aparatūros įdiegimas, Įdiegimas, Pagalbines priemonės

Italiano instructions for Contenuto della confezione, Requisiti di sistema, Installazione hardware, Strumenti di assistenza

Română instructions for Conținutul pachetului, Cerințe de utilizare, Instalarea hardware, Instrumente de asistență

Slovenčina instructions for Obsah balenia, Uslovja uporabe, Uslovja uporabe, Uslovja uporabe, Uslovja uporabe

Eλληνικά instructions for Περιεχόμενα συσκευασίας, Απαιτήσεις συστήματος, Εγκατάσταση υλικού, Εγκατάσταση λογισμικού, Βοηθητικά εργαλεία

Eesti instructions for Pakuti sisu, Süsteemi nõuded, Aparatuuri paigaldamine, Paigaldamine, Abivahendid

Eesti instructions for Pakuti sisu, Süsteemi nõuded, Aparatuuri paigaldamine, Paigaldamine, Abivahendid

MSI Afterburner is the world's most recognized and widely used graphics card overclocking utility. For more information please visit: http://www.msi.com/page/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: www.msi.com or www.msi.com/Graphics-Cards

### Package Contents

- 
- 
- 
- 

### System Requirements

- 
- 
- 
- 

### Auxiliary Tools

- 

### Hardware Installation

- 
- 
- 
- 

### Software Installation

- 
- 
- 
- 

### MSI Warranty Procedures and Conditions

This warranty period starts from the date of purchase of the product or valid invoice. If the last day of the warranty period is a national holiday, the following day shall be the last day of the warranty period.

**Customer-Induced-Defect (CID):** If the problems or symptoms are caused with improper usage defined under Customer-Induced-Defect (CID), MSI shall not be accepted in warranty within the scope of this product. MSI reserves the right to determine whether the products are operated within the scope of proper usage.

**Limited warranty for software:** The software is not warranted if it is covered with the MSI's warranty. The Company assumes no responsibility for any software subsequently installed by the customer and any possible consequences/inconvenience or damage.

**How to find the problem by self-checking:** Please first refer to the User's Manual or contents of the Software CD included with the Product. Use the User's Manual or Software CD provided by MSI containing a list of information about the product. The manual will explain from user's perspective on answer every question.

**Return to MSI:** If you cannot solve the problem by self-checking, please contact MSI Australia Pty Ltd at the following Address: 407/9 Pines St, Auburn, NSW 2144, Tel: (02) 9691 1332-222 688, Email: asmsa@msi.com

**For more details, please visit our website: amsi.com**

## Қазақ

### Қағазды құрастыру

- Қағазды құрастыруға қажетті құрал-жабдықтарды тексеріңіз.
- Қағазды құрастыруға қажетті құрал-жабдықтарды тексеріңіз.
- Қағазды құрастыруға қажетті құрал-жабдықтарды тексеріңіз.
- Қағазды құрастыруға қажетті құрал-жабдықтарды тексеріңіз.

### Жүйеге қосылатын талаптар

- Қағазды құрастыруға қажетті құрал-жабдықтарды тексеріңіз.
- Қағазды құрастыруға қажетті құрал-жабдықтарды тексеріңіз.
- Қағазды құрастыруға қажетті құрал-жабдықтарды тексеріңіз.
- Қағазды құрастыруға қажетті құрал-жабдықтарды тексеріңіз.

### Қосымша құралдар

Қосымша құралдарды тексеріңіз. Олар мыналарды қамтиды: қағаз, құрал-жабдықтар, құрал-жабдықтар.

### Жабдықты орнату

- Қағазды құрастыруға қажетті құрал-жабдықтарды тексеріңіз.
- Қағазды құрастыруға қажетті құрал-жабдықтарды тексеріңіз.
- Қағазды құрастыруға қажетті құрал-жабдықтарды тексеріңіз.
- Қағазды құрастыруға қажетті құрал-жабдықтарды тексеріңіз.

## Norsk

### Pakkinnihald

- PCI Express grafikkort og tilbehør.
- PCI Express grafikkort og tilbehør.
- PCI Express grafikkort og tilbehør.
- PCI Express grafikkort og tilbehør.

### Systemkrav

- PCI Express grafikkort og tilbehør.
- PCI Express grafikkort og tilbehør.
- PCI Express grafikkort og tilbehør.
- PCI Express grafikkort og tilbehør.

### Hjelpeverktøy

- Skruvemeisler.

## 한국어

### 패키지 내용

- PCI Express 그래픽 카드와 부속품.
- PCI Express 그래픽 카드와 부속품.
- PCI Express 그래픽 카드와 부속품.
- PCI Express 그래픽 카드와 부속품.

### 시스템 요구 사항

- PCI Express 그래픽 카드와 부속품.
- PCI Express 그래픽 카드와 부속품.
- PCI Express 그래픽 카드와 부속품.
- PCI Express 그래픽 카드와 부속품.

### 도움말 도구

- 십자 드라이버.

## ภาษาไทย

### รายการอุปกรณ์

- การ์ดแสดงผล PCI Express และอุปกรณ์เสริม.
- การ์ดแสดงผล PCI Express และอุปกรณ์เสริม.
- การ์ดแสดงผล PCI Express และอุปกรณ์เสริม.
- การ์ดแสดงผล PCI Express และอุปกรณ์เสริม.

### ข้อกำหนดระบบ

- การ์ดแสดงผล PCI Express และอุปกรณ์เสริม.
- การ์ดแสดงผล PCI Express และอุปกรณ์เสริม.
- การ์ดแสดงผล PCI Express และอุปกรณ์เสริม.
- การ์ดแสดงผล PCI Express และอุปกรณ์เสริม.

### เครื่องมือช่วย

- ไขควง 십자.

## Svenska

### Förpackningen innehåller

- PCI Express grafikkort og tilbehør.
- PCI Express grafikkort og tilbehør.
- PCI Express grafikkort og tilbehør.
- PCI Express grafikkort og tilbehør.

### Systemkrav

- PCI Express grafikkort og tilbehør.
- PCI Express grafikkort og tilbehør.
- PCI Express grafikkort og tilbehør.
- PCI Express grafikkort og tilbehør.

### Hjelpeverktøy

- Skruvemeisler.

## Slovensčina

### Seznam vsebine paketa

- PCI Express grafična kartica in dodatki.
- PCI Express grafična kartica in dodatki.
- PCI Express grafična kartica in dodatki.
- PCI Express grafična kartica in dodatki.

### Systemski zahtevi

- PCI Express grafična kartica in dodatki.
- PCI Express grafična kartica in dodatki.
- PCI Express grafična kartica in dodatki.
- PCI Express grafična kartica in dodatki.

### Pomožna orodja

- Šraubljučič.

## 日本語

### パッケージ内容

- PCI Express グラフィックカードと付属品。
- PCI Express グラフィックカードと付属品。
- PCI Express グラフィックカードと付属品。
- PCI Express グラフィックカードと付属品。

### システム要件

- PCI Express グラフィックカードと付属品。
- PCI Express グラフィックカードと付属品。
- PCI Express グラフィックカードと付属品。
- PCI Express グラフィックカードと付属品。

### 補助工具

- 十字ドライバー。

## Tiếng Việt

### Nội dung gói hàng

- Card đồ họa PCI Express và phụ kiện.
- Card đồ họa PCI Express và phụ kiện.
- Card đồ họa PCI Express và phụ kiện.
- Card đồ họa PCI Express và phụ kiện.

### Yêu cầu hệ thống

- Card đồ họa PCI Express và phụ kiện.
- Card đồ họa PCI Express và phụ kiện.
- Card đồ họa PCI Express và phụ kiện.
- Card đồ họa PCI Express và phụ kiện.

### Công cụ phụ trợ

- Chìa khóa tua vít.

## Suomi

### Pakkauksen sisältö

- PCI Express -näytönohjain ja lisävaruste.
- PCI Express -näytönohjain ja lisävaruste.
- PCI Express -näytönohjain ja lisävaruste.
- PCI Express -näytönohjain ja lisävaruste.

### Systemvaatimukset

- PCI Express -näytönohjain ja lisävaruste.
- PCI Express -näytönohjain ja lisävaruste.
- PCI Express -näytönohjain ja lisävaruste.
- PCI Express -näytönohjain ja lisävaruste.

### Apuvälineet

- Käsinäyttöväline.

## Hrvatski

### Sadržaj pakiranja

- PCI Express grafička kartica i dodatci.
- PCI Express grafička kartica i dodatci.
- PCI Express grafička kartica i dodatci.
- PCI Express grafička kartica i dodatci.

### Sistemske zahtjeve

- PCI Express grafička kartica i dodatci.
- PCI Express grafička kartica i dodatci.
- PCI Express grafička kartica i dodatci.
- PCI Express grafička kartica i dodatci.

### Pomoćna alata

- Šraubljučić.

## Bahasa Indonesia

### Isi Kemasan

- Kartu grafis PCI Express dan aksesoris.
- Kartu grafis PCI Express dan aksesoris.
- Kartu grafis PCI Express dan aksesoris.
- Kartu grafis PCI Express dan aksesoris.

### Keperluan Sistem

- Kartu grafis PCI Express dan aksesoris.
- Kartu grafis PCI Express dan aksesoris.
- Kartu grafis PCI Express dan aksesoris.
- Kartu grafis PCI Express dan aksesoris.

### Alat bantu

- Pengantar kunci.

## हिन्दी

### पैकेजिंग में सामग्री

- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.
- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.
- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.
- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.

### सिस्टम आवश्यकताएँ

- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.
- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.
- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.
- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.

### सहायक उपकरण

- पंजाब चाबी.

## Dansk

### Pakkens indhold

- PCI Express grafikkort og tilbehør.
- PCI Express grafikkort og tilbehør.
- PCI Express grafikkort og tilbehør.
- PCI Express grafikkort og tilbehør.

### Systemkrav

- PCI Express grafikkort og tilbehør.
- PCI Express grafikkort og tilbehør.
- PCI Express grafikkort og tilbehør.
- PCI Express grafikkort og tilbehør.

### Hjælpeværktøj

- Skruvemeisler.

## 繁體中文

### 包裝內容

- PCI Express 顯示卡及配件。
- PCI Express 顯示卡及配件。
- PCI Express 顯示卡及配件。
- PCI Express 顯示卡及配件。

### 系統需求

- PCI Express 顯示卡及配件。
- PCI Express 顯示卡及配件。
- PCI Express 顯示卡及配件。
- PCI Express 顯示卡及配件。

### 輔助工具

- 十字螺絲起子。

## العربية

### محتوى التغليف

- بطاقة شاشة PCI Express وإكسسوارات.
- بطاقة شاشة PCI Express وإكسسوارات.
- بطاقة شاشة PCI Express وإكسسوارات.
- بطاقة شاشة PCI Express وإكسسوارات.

### متطلبات النظام

- بطاقة شاشة PCI Express وإكسسوارات.
- بطاقة شاشة PCI Express وإكسسوارات.
- بطاقة شاشة PCI Express وإكسسوارات.
- بطاقة شاشة PCI Express وإكسسوارات.

### أدوات مساعدة

- مفتاح مفاتيح.

## فارسی

### محتویات بسته بندی

- کارت گرافیک PCI Express و لوازم جانبی.
- کارت گرافیک PCI Express و لوازم جانبی.
- کارت گرافیک PCI Express و لوازم جانبی.
- کارت گرافیک PCI Express و لوازم جانبی.

### نیازمندیهای سیستم

- کارت گرافیک PCI Express و لوازم جانبی.
- کارت گرافیک PCI Express و لوازم جانبی.
- کارت گرافیک PCI Express و لوازم جانبی.
- کارت گرافیک PCI Express و لوازم جانبی.

### ابزارهای کمکی

- کلید چابک.

## Bosanski

### Sadržaj pakovanja

- PCI Express grafička kartica i dodatci.
- PCI Express grafička kartica i dodatci.
- PCI Express grafička kartica i dodatci.
- PCI Express grafička kartica i dodatci.

### Systemski zahtjevi

- PCI Express grafička kartica i dodatci.
- PCI Express grafička kartica i dodatci.
- PCI Express grafička kartica i dodatci.
- PCI Express grafička kartica i dodatci.

### Pomoćna alata

- Šraubljučić.

## Български

### Съдържание на опаковката

- PCI Express графична карта и принадлежности.
- PCI Express графична карта и принадлежности.
- PCI Express графична карта и принадлежности.
- PCI Express графична карта и принадлежности.

### Изисквания към системата

- PCI Express графична карта и принадлежности.
- PCI Express графична карта и принадлежности.
- PCI Express графична карта и принадлежности.
- PCI Express графична карта и принадлежности.

### Помощни инструменти

- Кръстосващ ключ.

## हिन्दी

### पैकेजिंग में सामग्री

- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.
- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.
- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.
- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.

### सिस्टम आवश्यकताएँ

- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.
- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.
- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.
- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.

### सहायक उपकरण

- पंजाब चाबी.

## हिन्दी

### पैकेजिंग में सामग्री

- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.
- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.
- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.
- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.

### सिस्टम आवश्यकताएँ

- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.
- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.
- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.
- PCI Express ग्राफिक्स कार्ड और अतिरिक्त.

### सहायक उपकरण

- पंजाब चाबी.