



MSI Graphics Card Quick User's Guide



Dragon Center Introduction



MSI Current Promotions



Installation Guide (NVIDIA)



Installation Guide (AMD)

條文碼位置

Part NO. G52-XXXX2BG



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 MSI websites at www.msi.com/Graphics-cards

Package Contents

1

2

System Requirements

1

2

3

Auxiliary Tools

1

Hardware Installation

1

2

3

4

Polski

Zawartość opakowania
(Jestli czegoś brakuje lub coś jest uszkodzone, natychmiast skontaktować się ze sprzedawcą.)
1. Karta graficzna.
2. Instalująca dyskietka lub skrócona instrukcja obsługi (zależy od produktu).

Ostrzeżenia dotyczące użytkowania
1. Ciepłota nie dootyka wewnętrznego działania ani usterek spowodowanych ustawieniem dla jednostki przetwarzania lub parametrów wykraczających poza specyfikację produktu, czyli ich przekroczeniem.
2. Zmiana ustawień lub aktualizacja systemu BIOS karty graficznej bez zgody firmy MSI spowoduje unieważnienie gwarancji.

Wymagania systemowe
1. Port główny zgodny ze standardem PCI Express, wyposażona w gniazdo 16x umożliwiająca montaż karty graficznej o podobnej szerokości.
2. Monitor z co najmniej jednym wejściem wideo, które jest odpowiednio wyposażone w odpowiadający im na karcie graficznej.
3. System operacyjny Microsoft® Windows® 7, Windows® 10 lub nowszy bądź system operacyjny Linux (w zależności od produktu).
4. Co najmniej 1.5 GB wolnego miejsca na dysku twardej.

Narzędzia potrzebne do montażu
1. Śrubokręt krzyżowy. Należy pamiętać, że może być wykorzystany do wykonania większości prac związanych z instalacją. Wyjątek z tego wyłącza: instalacja i montaż układu procesora montażu.

Instalacja sprzętu
1. Wyłączyć komputer i odłączyć kabel zasilający. Następnie otworzyć obudowę komputera, odsłaniając panel boczny. Wykonać wszelkie wsparcia zasilające się z tyłu wnętrza obudowy, które mogą zasłaniać lub utrudniać dostęp podczas montażu nowej karty graficznej.
* Jeśli wymieniasz kartę graficzną, pamiętaj, aby przycisnąć jej bieżący uchwyt montażowy (zawieszony) na swoim miejscu i ostrożnie pociągnąć do tyłu. Następnie odjąć od karty wszystkie dodatkowe wtyczki zasilania PCIe, a następnie ostrożnie wyjąć kartę z gniazda, pamiętając, aby ją odskokować zważając klips zabezpieczający, który znajduje się w tylnej części gniazda PCIe na płycie głównej.
2. Umieścić kartę graficzną bezpośrednio nad zworkami gniazda PCIe i wsunąć nagięty jeden koniec karty do gniazda. Delikatnie, ale mocno docisnąć drugi koniec karty, aż całkowicie zostanie ona zamknięta w gnieździe (najlepiej wówczas charakteryzującą się silnym dźwiękiem). Przycisnąć bieżący uchwyt montażowy karty graficznej do obudowy za pomocą klipsa.
3. Wpisać 6-pinowe wtyczki dodatkowego zasilania PCIe do odpowiednich złącz na karcie.
4. Zamknij obudowę komputera i podłącz przewody zasilające. Połącz wyjście wideo karty graficznej z monitorem za pomocą odpowiedniego kable.

Instalacja oprogramowania
1. Włączyć komputer i poczekać aż uruchomi się system operacyjny.
2. Otworzyć przeglądarkę internetową, przejść do witryny www.msi.com i przejść do strony produktowej zainstalowania karty graficznej.
3. Kliknąć przycisk „SUPPORT”, aby zobaczyć dostępne na stronie sterowniki i narzędzia dla danego produktu.
a. Sterownik: Wybrać system operacyjny i pobierz sterownik. Można również pobrać sterownik bezpośrednio z oficjalnej strony internetowej firm NVIDIA lub AMD ze zainstalacji do procesora graficznego (karta GPU) Twojej karty.
b. Aplikacja Dragon Center: Przekazać pobrane aplikacje i podłączyć je instalacji postępowej zgodnie z wyświetlonym na ekranie instrukcjami. Aplikacja wymaga systemu operacyjnego Microsoft® Windows® 10 lub nowszego.
* Aby mieć również efektami podświetlenia LED karty graficznej, należy najpierw uruchomić oprogramowanie Dragon Center, a następnie aktywować funkcję Mystic Light.
c. Aplikacja Afterburner: Wybrać odpowiedni system operacyjny i pobierz aplikację, a następnie, połączając ją instalacją zgodnie z wyświetlonym na ekranie instrukcjami.
d. Program Live Update: Jeśli Twoja karta graficzna nie jest jeszcze obsługiwana przez aplikację Dragon Center, wówczas możesz pobrać i uruchomić aplikację narzędziową Live Update. Kiedy pojawi się Ci zaktualizowanie do najnowszej wersji sterownika/BIOS firmware karty graficznej.