

GIGABYTE™

Graphics Cards

Quick Guide

English

■ Hardware Installation

1. Make sure the computer is off and power cable unplugged.
2. Remove the chassis cover and locate the PCI Express x16 or AGP slot, if necessary, remove the bracket(s) from the back of the chassis.
3. Insert the card into the slot until it is firmly in place, if necessary, plug in the external power cord.
4. Screw in the bracket of the card to the chassis and close the chassis cover.
5. Connect the appropriate cable(HDMI , DVI , D-sub , Display Port) to the card and the display.
6. Reconnect the power cable.

■ Software Installation

1. Insert the driver disk into your optical drive, the driver Autorun screen will be automatically displayed.
 2. Follow the on screen instructions to install the driver and software.
 3. If the driver Autorun screen does not appear automatically, go to "My Computer", double-click the optical drive and double click "setup.exe".
- For the latest software download or product information, please visit GIGABYTE website. <http://www.gigabyte.com>

Français

■ Installation du materiel

1. S'assurer que l'ordinateur est éteint et que le câble secteur est débranché.
2. Démontez le panneau latéral du boîtier et localiser le slot PCI Express x 16 ou AGP , si nécessaire, enlever la bracket(s) de l'arrière du boîtier.
3. Insérer la carte sur le slot jusqu'à qu'elle soit bien mise en place, si nécessaire, alimenté la carte par le cordon d'alimentation.
4. Visser la bracket de la carte au boîtier et refermer le panneau.
5. Connecter la carte par un câble approprié (HDMI, DVI, D-SUB, Display Port) au moniteur ou Ecran LCD.
6. Re branché le câble secteur.

■ Installation du logiciel

1. Insérer le driver disque dans votre lecteur optique, l'autorun se mettra automatiquement en marche et s'affichera automatiquement.
 2. Suivre les instructions sur l'écran pour installer le driver et le logiciel.
 3. Si l'autorun ne se lance pas automatiquement à l'écran, aller sur Poste de Travail et double cliquer sur le lecteur optique et ouvrir "setup.exe".
- Pour obtenir la dernière version du logiciel ou des informations sur le produit, visitez le site Web de GIGABYTE. <http://www.gigabyte.fr>

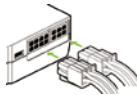
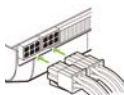
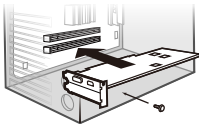
Deutsch

■ Hardware Installation

1. Vergewissern Sie sich, dass der Computer ausgeschaltet ist und ziehen Sie das Netzkabel ab.
2. Entfernen Sie die Gehäuseabdeckung und lokalisieren Sie den PCI Express x 16 oder AGP Steckplatz. Wenn nötig entfernen Sie das Slotblech von der Rückseite des Gehäuses.
3. Setzen Sie die Grafikkarte in den Steckplatz ein bis sie fest verankert ist und schließen Sie, wenn nötig, das entsprechende Stromkabel an Ihrer Grafikkarte an.
4. Verschrauben Sie das Slotblech der Grafikkarte mit dem Gehäuse und schließen Sie die Gehäuseabdeckung.
5. Stecken Sie das entsprechende Kabel (HDMI, DVI, D-SUB, Display Port) in die Grafikkarte und den Bildschirm.
6. Stecken Sie das Netzkabel wieder ein.

■ Software Installation

1. Legen Sie die Treiber-CD/DVD in das optische Laufwerk Ihres Computers. Das Autorun-Fenster erscheint automatisch.
 2. Befolgen Sie die Anleitungen auf dem Bildschirm, um das Installationsverfahren abzuschließen.
 3. Falls das Autorun-Fenster nicht automatisch erscheint, gehen Sie auf "Arbeitsplatz", öffnen das optische Laufwerk und führen das Programm "setup.exe" aus.
- Für den neuesten Software-Download oder Produktinformationen besuchen Sie bitte die GIGABYTE-Website. <http://www.gigabyte.de>



繁體中文

■ 硬體安裝

1. 請確認電腦電源已關閉，並拔除電源線
2. 取下主機殼蓋，選定欲安裝的PCI Express插槽，並移除金屬後擋板
3. 將顯示卡插入插槽至完全固定，若有需要，請接上外接電源線
4. 鎖上螺絲固定擋板並裝上主機殼蓋
5. 連結顯示卡輸出埠及顯示器
6. 連結電源線將電腦開機

■ 軟體安裝

1. 將附贈的驅動程式光碟片放入光碟機，自動執行程式會開啟安裝畫面
 2. 請按照畫面顯示的選項點選即可輕鬆完成
 3. 若光碟片放入光碟機未自動執行，請進入「我的電腦」，開啟光碟機圖示，並執行 [setup.exe] 即可
- 最新的軟體下載或產品資訊，請上技嘉科技官方網站查詢：<http://www.gigabyte.tw>

简体中文

■ 硬件安装

1. 请确认电脑电源已关闭，并拔除电源线
2. 取下机箱盖，选定欲安装的 PCI Express 插槽，并移除金属后挡板
3. 将显卡插入插槽至完全固定，若有需要，请接上外接电源线
4. 锁上螺丝固定挡板并装上机箱盖
5. 连接显示卡输出埠及显示器
6. 连接电源线将电脑开机

■ 软件安装

1. 将附赠的驱动程式光碟片放入光碟机，自动执行程式会开启安装画面
 2. 请按照画面显示的选项点选即可轻松完成
 3. 若光碟片放入光碟机未自动执行，请进入「我的电脑」，开启光碟机图示，并执行 [setup.exe] 即可
- 最新的软件下载或产品资讯，请上技嘉科技官方网站查询：<http://www.gigabyte.cn>

日本語

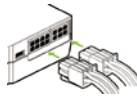
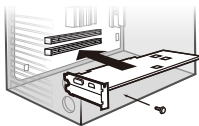
■ ハードウェアのインストール

1. コンピュータの電源を切って、電源ケーブルを抜いたことを確認してください。
2. シャーシカバーを外して、PCI Expressのスロットを選択して、シャーシの背面からブラケットを外す。
3. グラフィクスカードをスロットに挿入し、必要の場合には電源ケーブルを接続してください。
4. ブラケットをネジで巻き閉めて、シャーシカバーを閉めます。
5. グラフィクスカードの出力端子はディスプレイと接続します。
6. 電源ケーブルを再度接続し、再起動します。

■ ソフトウェアのインストール

1. ドライブディスクをCD-ROMドライブに挿入し、プログラムが自動的にインストール画面が開きます。
2. 画面の指示に従って、ドライブにソフトウェアをインストールします。
3. もしドライブの実行画面が自動的に表示されない場合は、「マイコンピュータ」に移動し、ドライブと「setup.exe」をダブルクリックします。

最新のソフトウェアダウンロードまたは製品情報については、GIGABYTEのウェブサイトをご覧ください。<http://www.gigabyte.jp>



한국어

■ 하드웨어 인스톨

1. 파워 케이블 및 전원을 제거 해 주십시오.
2. PC 케이스의 커버를 제거 후, PCI Express X16 또는 AGP 슬롯에 그래픽카드를 장착 하십시오, PC 케이스의 뒷면에 (슬롯) 고정장치가 있을 시 제거 해 주십시오.
3. 그래픽카드를 슬롯에 맞게 장착하시고 필요 시, 외부 보조전원 코드를 연결해 주십시오.
4. 그래픽카드의 (슬롯) 고정장치를 PC케이스에 고정하고 PC케이스의 커버를 닫아주십시오.
5. 전용 표준케이블(HDMI, DVI, D-SUB, Display port)을 그래픽카드에 연결합니다.
6. 파워 전원을 다시 연결하십시오.

■ 소프트웨어 인스톨

1. 제품에 들어있는 드라이버 디스크를 디스크 드라이브에 넣으십시오, 드라이버 설치 화면이 자동으로 나타날 것입니다.
 2. 화면에 나오는 방법에 따라서 드라이버와 소프트웨어를 설치하시면 됩니다.
 3. 만약, 화면에 드라이버 설치 화면이 자동으로 나타나지 않는 경우 "내 컴퓨터"를 열고 디스크 드라이브에 있는 "setup.exe" 파일을 실행하시면 됩니다.
- 최신 소프트웨어 다운로드 또는 제품 정보는 GIGABYTE 웹 사이트를 방문하십시오. <http://www.gigabyte.com>

Español

■ Instalación del Hardware

1. Asegúrese que el ordenador este apagado y que el cable de alimentación este desconectado.
2. Retire la cubierta de la caja y busque la ranura PCI Express x16 o AGP, si es necesario, retire la cubierta de la ranura metálica de la parte posterior de la caja.
3. Inserte la tarjeta en la ranura hasta que quede firmemente en su lugar, si es necesario, conecte el cable de alimentación externo.
4. Atornille el soporte de la tarjeta a la caja y cierre la cubierta.
5. Conecte el cable correspondiente (HDMI, DVI, D-SUB, Display Port) a la tarjeta y al monitor.
6. Vuelva a conectar el cable de alimentación.

■ Instalación del Software

1. Inserte el disco con los controladores en su unidad óptica, la ventana de ejecución automática aparecerá por sí sola.
 2. Siga las instrucciones en la pantalla para instalar los controladores y el software.
 3. Si la ejecución automática no aparece por sí sola vaya a "Mi PC", haga doble clic en la unidad óptica y haga doble clic en "setup.exe".
- Para obtener la última descarga de software o información del producto, visite el sitio web de GIGABYTE. <http://es.gigabyte.com>

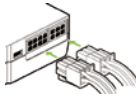
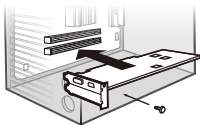
Português

■ Instalação de Hardware

1. Certifique-se de que o computador esteja desligado e o cabo de alimentação esteja desligado.
2. Remova a tampa do chassis e localize o slot do PCI Express x 16 ou AGP, se necessário, remova o(s) suporte(s) atrás do chasis.
3. Introduza o cartão no slot até que esteja firmemente no lugar, Se necessário, ligue o cabo de alimentação externo.
4. Parafuse o suporte do cartão no chassis e feche a tampa do chassis.
5. Ligue o cabo correcto (HDMI, DVI, D-SUB, Porta do Monitor) ao cartão e ao monitor.
6. Ligue novamente o cabo de alimentação.

■ Instalação de Software

1. Introduza o disco do driver na sua unidade óptica, o ecrã Autorun do driver será exibido automaticamente.
 2. Siga as instruções sobre o ecrã para instalar o driver e o software.
 3. Se o ecrã Autorun do driver não aparecer automaticamente, vá ao "Meu PC", faça clique duplo na unidade óptica e no "setup.exe".
- Para o último download de software ou informações sobre produtos, visite o site da GIGABYTE. <http://www.gigabyte.pt>



Italiano

■ Installazione hardware

1. Assicurarsi che il computer sia spento e il cavo di alimentazione scollegato.
2. Rimuovere il pannello dello chassis e individuare lo slot PCI Express x 16 o AGP, se necessario, rimuovere la(e) staffa(e) dal retro dello chassis.
3. Inserire la scheda nello slot finché non si trova correttamente in posizione, se necessario collegare il cavo di alimentazione esterno.
4. Avvitare la staffa della scheda allo chassis e chiudere il pannello dello chassis.
5. Collegare il relativo cavo (HDMI, DVI, D-SUB, Display Port) alla scheda e allo schermo.
6. Ricollegare il cavo di alimentazione.

■ Installazione software

1. Inserire il disco del driver nell'unità ottica, viene automaticamente visualizzata la schermata di esecuzione automatica.
2. Seguire le istruzioni a video per installare il driver e il software.
3. Se la schermata di esecuzione automatica del driver non viene visualizzata automaticamente, selezionare "Risorse del computer", fare doppio clic sull'unità ottica e quindi su "setup.exe".

Per il download del software più recente o informazioni sul prodotto, visitare il sito Web GIGABYTE, <http://it.gigabyte.com>

Svenska

■ Installation av hårdvara

1. Se till att din dator är avstängd och att strömkabeln är urkopplad.
2. Ta bort chassi höjlet och lokalisera PCI Express x 16 eller AGP kortplatsen. Om det skulle vara nödvändigt, lossa på fästet från baksidan av chassit.
3. Sätt in kortet i kortplatsen till dess att den sitter bestämt på plats. Om så skulle vara fallet koppla in den externa nätsladden.
4. Skruva tillbaka fästet för kortet till chassin och stäng chassi höjlet.
5. Anslut lämplig kabel (HDMI, DVI, D-SUB, Display Port) till kortet och displayen.
6. Anslut åter strömkabeln.

■ Installation av programvara

1. Sätt in skivan i din optiska enhet, drivenheten Autorun skärmen kommer automatiskt att visas.
 2. Följ instruktionerna på skärmen för att installera drivrutiner och programvara.
 3. Om drivrutinerna för Autorun skärmen inte visar sig automatiskt, gå till "Dator", dubbeldicka på den optiska enheten och dubbeldicka "setup.exe".
- För den senaste mjukvaruhämtningen eller produktinformationen, besök GIGABYTE-webbplatsen, <http://www.gigabyte.com>

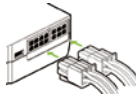
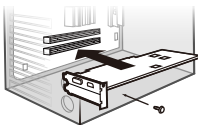
Polski

■ Instalacja sprzętu

1. Upewnij się, że komputer jest wyłączony a kabel zasilający odłączony.
2. Zdejmij obudowę i zlokalizuj złącze PCI Express x 16 lub AGP, jeśli to konieczne, usuń zaślepkę z tylnej części obudowy.
3. Wsuń kartę w złącze, upewnij się, że jest pewnie zamocowana, podłącz dodatkowy kabel zasilania, jeśli jest to wymagane.
4. Przykręć śrubkę mocującą śledek karty do obudowy i zamknij obudowę.
5. Podłącz właściwy kabel (HDMI, DVI, D-SUB, Display Port) do karty i do monitora.
6. Podłącz kabel zasilający do komputera.

■ Instalacja oprogramowania

1. Wsuń płytkę ze sterownikami do napędu optycznego, automatycznie wyświetli się okienko Autostartu.
 2. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, aby zainstalować sterownik i oprogramowanie.
 3. Jeśli okienko Autostartu nie wyświetli się automatycznie, wejdź w „Komputer”, kliknij dwukrotnie ikonę napędu optycznego, a następnie „setup.exe”
- Aby pobrać najnowsze oprogramowanie lub informacje o produkcie, odwiedź stronę GIGABYTE. <http://www.gigabyte.pl>



Русский

■ Установка оборудования

1. Выключите компьютер и отсоедините кабель питания.
2. Снимите крышку шасси и найдите гнездо PCI Express x 16 или AGP; если нужно, снимите скобы с задней части шасси.
3. Плотно вставьте плату в гнездо и, если требуется, подсоедините шнур внешнего питания.
4. Привинтите скобу платы к шасси и закройте крышку шасси.
5. Подсоедините к дисплею и плате соответствующий кабель (HDMI, DVI, D-SUB, Display Port).
6. Снова подсоедините кабель питания.

■ Установка программного обеспечения

1. Вставьте диск с драйвером в оптический дисковод; автоматически откроется окно программы установки.
2. Следуя инструкциям на экране, установите драйвер и программное обеспечение.
3. Если окно программы установки не появилось, откройте окно "Мой компьютер", двойным щелчком откройте оптический дисковод и дважды щелкните на файле "setup.exe".

Для получения последней информации о загрузке программного обеспечения или информации о продукте посетите веб-сайт GIGABYTE. <http://www.gigabyte.ru>

Türkçe

■ Donanım Kurulumu

1. Bilgisayarın kapalı ve elektrik kablosunun prizden çekildi olduğundan emin olun.
2. Kasaının kapağını açın ve PCI Express x 16 veya AGP yuvasının yerini bulun, gerekirse kasanın arkasındaki bağlantıları sökün.
3. İçice yerine oturana kadar kartı yuvaya sokun, gerekirse, harici elektrik kablosunu takın.
4. Kartın bağlantısını kasaya vidalayın ve kasa kapağını kapatın.
5. Uygun kabloyu (HDMI, DVI, D-SUB, Ekran Bağlantı Noktası) karta ve ekrana bağlayın.
6. Elektrik kablosunu yeniden bağlayın.

■ Yazılım Kurulumu

1. Sürücü diskini optik sürücünüze yerleştirin, sürücü Otomatik Çalıştırma ekranı otomatik olarak görüntülenecektir.
2. Sürücü ve yazılım kurulum ekran üstü talimatları izleyin.
3. Sürücü Otomatik Çalıştırma ekranı otomatik olarak ekrana gelmezse, "Bilgisayarım" a gidin, optik sürücüye ve "setup.exe" ye çift tıklayın. En yeni yazılım indirme veya ürün bilgileri için lütfen GIGABYTE web sitesini ziyaret edin, <http://www.gigabyte.com.tr>

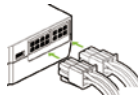
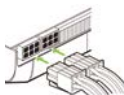
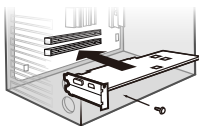
Română

■ Instalare Hardware

1. Asigurați-vă că ați oprit computerul și ați scos cablul de alimentare.
2. Scoateți capacul carcasei și localizați slotul PCI Express x 16 sau AGP, și dacă este necesar scoateți protecția (protecțiile) de pe spațiile carcasei.
3. Introduceți placa în slot până când este așezată ferm în locul ei, și dacă este necesar, introduceți alimentarea externă a plăcii.
4. Înșurubați placa de carcasă și închideți capacul carcasei.
5. Conectați cablurile corespunzătoare (HDMI, DVI, D-SUB, Display Port) la placă și la display.
6. Reconectați cablul de alimentare al computerului.

■ Instalare Software

1. Introduceți discul cu drivere în unitatea optică, ecranul de Autorun al driverului va fi afișat automat.
 2. Urmăți instrucțiunile de pe ecran pentru a instala driverul și programele.
 3. Dacă ecranul Autorun al driverului nu apare automat, deschideți "My Computer", apoi dublu click pe unitatea optică și dublu click pe "setup.exe".
- Pentru cele mai recente descărcări de software sau informații despre produse, vizitați site-ul GIGABYTE. <http://www.gigabyte.com.ro>



Български

■ Хардуерна инсталация

1. Уверете се, че компютърът е изключен и захранващият кабел е изваден от еп. мрежата.
2. Махнете капака на кутията и намерете свободен PCI Express x 16 или AGP слот, и при необходимост, махнете скобата/скобите от гърба на кутията.
3. Поставете картата на място в слота, като се уверите, че е поставена добре и ако е необходимо, включете външен захранващ кабел.
4. Завийте планката на картата към кутията и затворете капака на кутията.
5. Свържете подходящ кабел (HDMI, DVI, D-SUB, Display Port) към картата и монитора.
6. Свържете отново захранващия кабел.

■ Софтуерна инсталация

1. Поставете инсталационния диск в оптичното устройство на компютъра. На екрана ще се появи автоматично прозорец Autorun.
 2. Следвайте инструкциите на екрана, за да инсталирате драйвера и софтуера.
 3. Ако не се появи прозорецът Autorun автоматично, отворете "My Computer",
 - кликнете два пъти на иконата на оптичното устройство и след това кликнете два пъти на файл с име "setup.exe".
- За най-новото изтегляне на софтуер или информация за продукта посетете уеб сайта на GIGABYTE. <http://www.gigabyte.bg>

Magyar

■ Üzeme helyezés

1. Győződjön meg róla, hogy a számítógép ki van kapcsolva és a tápkábel ki van húzva az aljzatból.
2. Távolítsa el a számítógépház oldalát és keresse meg a PCI Express x 16 or AGP slot-ot. Ha szükséges távolítsa el a számítógép hátulján lévő fém védőzárát, hogy beférjen majd a kártya.
3. Helyezze bele a videokártyát a slot-ba, majd óvatosan nyomja, amíg nem megy bele teljesen. Ha a videokártya plusz tápot igényel, akkor csatlakoztassa a tápkábelt is.
4. Rögzítse csavarral a videokártyát, majd tegye vissza a számítógépház oldalát.
5. Csatlakoztassa a megfelelő kábeleket (HDMI, DVI, D-SUB, Display Port) a videokártya és a monitora között.
6. Dugja vissza a tápkábelt az aljzatba.

■ Szoftver telepítése

1. Tegye be a lemezt a meghajtóba, a telepítő képernyő automatikusan meg fog jelenni.
2. Kövesse a telepítési instrukciókat, hogy megfelelően legyen telepítve a meghajtó program.
3. Ha nem jelenne meg automatikusan a telepítő képernyő, akkor indítsa el a „setup.exe” programot a telepítő lemezről.

A legjobb szoftver letöltéshez vagy termékinformációkhoz kérjük, látogasson el a GIGABYTE honlapjára. <http://hu.gigabyte.com>

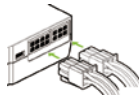
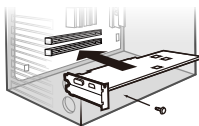
Ελληνικά

■ Εγκατάσταση Κάρτας Γραφικών

1. Σιγουρευτείτε ότι ο υπολογιστής είναι απενεργοποιημένος και το καλώδιο τροφοδοσίας αποσυνδεδεμένο
2. Αφαιρέστε το καπάκι του κουτιού και εντοπίστε την PCI Express x 16 ή AGP θύρα, αν χρειάζεται αφαιρέστε λαμάκι από το πίσω μέρος του κουτιού
3. Πιέστε την κάρτα στην θύρα μέχρι να εφαρμόσει τέλεια, αν είναι απαραίτητο συνδέστε την εξωτερική τροφοδοσία
4. Βιδώστε το λαμάκι της κάρτας στο κουτί και κλείστε το καπάκι
5. Συνδέστε με το κατάλληλο καλώδιο (HDMI, DVI, D-SUB, Display Port) την κάρτα με την οθόνη
6. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας

■ Εγκατάσταση λογισμικού

1. Βάλτε το CD με τους Drivers στο οπτικό μέσο και θα εμφανιστεί αυτόματα στη οθόνη σας το παράθυρο εγκατάστασης
 2. Ακολουθήστε τις οδηγίες για την εγκατάσταση των Drivers
 3. Αν δεν εμφανιστεί αυτόματα το παράθυρο εγκατάστασης πηγαίνετε στο "My Computer", διπλό κλικ στο και διπλό κλικ στο "setup.exe"
- Για τις πιο πρόσφατες λήψεις λογισμικού ή για πληροφορίες σχετικά με το προϊόν, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα της GIGABYTE. <http://www.gigabyte.com.gr>



Čeština

■ Instalace hardwaru

1. Ujistěte se, že počítač je vypnutý a napájecí kabel je odpojený.
2. Sejměte kryt šasi, najděte slot PCI Express x 16 nebo AGP, a pokud je to nezbytné, sejměte držák(y) ze zadní strany šasi.
3. Vsuňte kartu do slotu tak, aby pevně zapadla na své místo; je-li to potřeba, zapojte externí napájecí kabel.
4. Našroubujte držák karty do šasi a zavřete kryt šasi.
5. Připojte odpovídající kabel (HDMI, DVI, D-SUB, Display Port) ke kartě i k displeji.
6. Znovu připojte napájecí kabel.

■ Instalace softwaru

1. Do optické mechaniky založte disk. Objeví se obrazovka automatického spuštění Autorun.
2. Při instalaci ovladače a softwaru postupujte podle instrukcí na obrazovce.
3. Pokud se obrazovka Autorun ovladače nezobrazí automaticky, přejděte do složky "Tento počítač", poklepejte na optickou mechaniku a poklepejte na soubor "setup.exe".

Nejnovější software ke stažení nebo informace o výrobku získáte na webových stránkách společnosti GIGABYTE, <http://www.gigabyte.cz>

Sprski

■ Instalacija hardvera

1. Proverite da li je računar isključen i kabl za napajanje isključen.
2. Skinite poklopac kućišta i pronađite PCI Express x 16 ili AGP utor, ako je potrebno, uklonite držače na zadnjoj strani kućišta.
3. Gurnite karticu u utor sve dok čvrsto ne nalegne, ako je potrebno, utaknite spoljašnji kabl za napajanje.
4. Zavrtnjima pričvrstite držač kartice na kućište i zatvorite poklopac kućišta.
5. Priključite odgovarajući kabl (HDMI, DVI, D-SUB, Display Port) na karticu i displej.
6. Ponovo priključite kabl za napajanje.

■ Instalacija softvera

1. Ubacite disk sa upravljačkim programom u Vaš optički uređaj, automatski će biti prikazan Autorun ekran upravljačkog programa.
 2. Sledite uputstva na ekranu za instalaciju upravljačkog programa i softvera.
 3. Ako se Autorun ekran upravljačkog programa ne pojavi automatski, idite na "My Computer", dvokliknite na optički uređaj i dvokliknite "setup.exe".
- Za najnoviji prenos softvera ili informacije o proizvodu posetite GIGABYTE web stranicu, <http://www.gigabyte.rs>

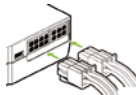
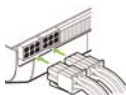
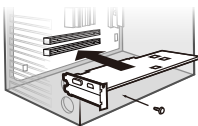
Bahasa Indonesia

■ Pemasangan Hardware

1. Pastikan computer anda dalam status tidak aktif dan kabel daya tidak terpasang.
2. Pindahkan tutup chasis anda dan cari letak PCI Express X16 atau AGP Slot, anda dapat mencopot bracket dari belakang chasis apabila di perlukan.
3. Masukan kartu grafis ke dalam slot dan pastikan terpasang dengan benar, pasang kabel daya apabila di perlukan.
4. Pasang Sekrup bracket ke chasis dan tutup chasis.
5. Pasang kabel yang sesuai dengan monitor dan kartu grafis anda.
6. Pasang kembali kabel daya.

■ Pemasangan Software

1. Masukan CD/DVD software anda ke dalam optical drive dan autorun program akan muncul secara otomatis.
 2. Ikuti petunjuk pemasangan software yg muncul dalam layar monitor anda.
 3. Bila Autorun program tidak muncul, klik di "My Computer", pilih optical drive anda dan klik ganda "Setup.exe"
- Untuk mengunduh perangkat lunak atau informasi produk terbaru, silakan kunjungi situs web GIGABYTE. <http://www.gigabyte.co.id>



العربية

تركيب مكونات الجهاز

1. تأكد من إيقاف تشغيل الكمبيوتر ومن فصل كبل الطاقة.
2. قم بإزالة غطاء الهيكل وحدد مكان PCI Express x 16 أو قحة AGP، إذا لزم الأمر، قم بإزالة الحامل (الدوامل) من خلف الهيكل.
3. أدرج البطاقة داخل الفتحة حتى يتم تثبيتها في مكانها الصحيح، إذا لزم الأمر، قم بتوصيل كبل الطاقة الخارجي.
4. ثبت حامل البطاقة بالهيكل باستخدام البراغي وقم بفلق غطاء الهيكل.
5. وصل الكبل المناسب (HDMI، DVI، D-SUB، منفذ الشاشة) بالبطاقة والشاشة.
6. أعد توصيل كبل الطاقة.

تثبيت البرامج

1. أدرج قرص المحرك داخل المحرك البصري الخاص بك، وسيتم عرض شاشة Autorun الخاصة بالمحرك تلقائيًا.
 2. اتبع التعليمات الموجودة على الشاشة لتثبيت المحرك والبرامج.
 3. إذا لم تظهر شاشة Autorun الخاصة بالمحرك تلقائيًا، فإذهب إلى "My Computer" وانقر نقرًا مزدوجًا على المحرك البصري وانقر نقرًا مزدوجًا على "setup.exe".
- للحصول على أحدث تنزيل للبرنامج أو معلومات عن المنتج، يرجى زيارة موقع GIGABYTE على الويب.
<http://www.gigabyte.com.sa>

فارسي

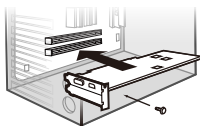
نصب سخت افزار

1. اطمینان حاصل کنید که رایانه خاموش بوده و سیم برق به پریز متصل نباشد
2. پوشش شاسی را جدا کرده و شکاف PCI Express X16 و یا AGPI را پیدا کنید، در صورت لزوم براکت (ها) را از قسمت پشتی شاسی جدا کنید
3. کارت را داخل شکاف قرار داده به طوری که محکم در جای خود قرار گیرد، در صورت لزوم کابل برق خارجی را به آن متصل کنید
4. براکت های کارت را بر روی شاسی پیچ کنید و پوشش شاسی را ببندید
5. کابل مورد نظر (HDMI، DVI، D-SUB، Display Port) را به کارت و نمایشگر وصل کنید
6. کابل برق را دوباره متصل کنید

نصب نرم افزار

1. دیسک درایور را داخل درایو نوری خود قرار داده، صفحه Autorun درایور به طور خودکار به نمایش در می آید
 2. برای نصب نرم افزار و درایور، دستورات نمایش داده شده را دنبال کنید
 3. اگر صفحه Autorun درایور به طور خودکار ظاهر نشود، به "My Computer" رفته و بر روی درایو نوری خود دوبار کلیک کنید، سپس بر روی فایل اجرایی "Setup.exe" دوبار کلیک کنید
- برای آخرین داتلود نرم افزار یا اطلاعات محصول، لطفاً از وب سایت گیگابایت دیدن کنید.

<http://www.gigabyte.ir>





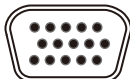
Displayport



Mini Displayport



USB-C



D-sub(VGA)



DVI-D



HDMI



Mini HDMI



DVI-I

Equipment name 設備名稱：顯示卡

Model name

Type designation (Type) 型號(型式)：

| 單元Unit | Restricted substances and its chemical symbols 限用物質及其化學符號 | | | | | |
|--------|---|----------------------|----------------------|---|--|--|
| | 鉛 Lead (Pb) | 汞 Mercury (Hg) | 鎘 Cadmium (Cd) | 六價鉻 Hexavalent chromium (Cr+6) | 多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB) | 多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE) |
| 電路板 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 電子元件 | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 金屬機構件 | - | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 塑膠機構件 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

備考1. “超出0.1 wt %”及“超出0.01 wt %”係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。

Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考2. “○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3. “-”係指該項限用物質為排除項目。

Note 3: The “-” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

GIGABYTE™

Notice

Please do not remove any labels on this graphics card. Doing so may void the warranty of this card. Due to rapid change in technology, some of the specifications might be out of date before publication of this manual. The author assumes no responsibility for any errors or omissions that may appear in this document nor does the author make a commitment to update the information contained herein.

Rovi Product Notice:

This product incorporates copyright protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights. Use of this copyright protection technology must be authorized by Rovi Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Rovi Corporation. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

Europe – EU Declaration Conformity

See: http://www.gigabyte.com/WebPage/146/euro_compliance.html

Trademarks

Third-party brands and names are the properties of their respective owners.

Copyright

© 2013 GIGABYTE TECHNOLOGY CO., LTD
Copyright by GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD. ("GBT"). No part of this manual may be reproduced or transmitted in any form without the expressed, written permission of GBT.

12QM-VGAGUIDE-105*R

