

GIGABYTE™

Graphics cards

Quick Guide

www.gigabyte.com

Service / Support



Join Our Membership



registration.aorus.com

English

■ Hardware Installation

1. Make sure the computer is turned off and the power cable is unplugged.
2. Remove the chassis cover and select the PCI Express slot. Remove the bracket from the back of the chassis.
3. Insert the graphics card into the PCIe slot until it is fully seated. If there is a power slot on the graphics card, please connect the corresponding external power cable.
4. Secure the graphics card bracket with screws and close the chassis cover.
5. Connect the appropriate cable to the graphics card and the display.
6. Plug in the power cable and turn on the computer.

■ Software Installation

Please download the driver and utilities at <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip>
or <https://www.gigabyte.com/Support/Consumer/Download>

* For more information, please visit GIGABYTE website: <https://www.gigabyte.com>

Français

■ Installation du matériel

1. Assurez-vous que l'ordinateur est éteint et que le câble d'alimentation est débranché.
2. Retirez le couvercle du châssis et repérez l'emplacement PCI Express. Retirez le support de l'arrière du châssis.
3. Insérez la carte graphique dans l'emplacement PCIe jusqu'à ce qu'elle soit bien en place. S'il y a une fente d'alimentation sur la carte graphique, veuillez connecter le câble d'alimentation externe correspondant.
4. Fixez le support de la carte graphique avec des vis et fermez le couvercle du châssis.
5. Connectez le câble approprié à la carte graphique et à l'écran.
6. Branchez le câble d'alimentation et allumez l'ordinateur.

■ Installation du logiciel

Veuillez télécharger le pilote et les utilitaires sur <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip>
ou <https://www.gigabyte.com/fr/Support/Consumer/Download>

* Pour plus d'informations, veuillez visiter le site Web de GIGABYTE : <https://www.gigabyte.com/fr>

Čeština

■ Instalace hardwaru

1. Ujistěte se, že je počítač vypnutý a napájecí kabel odpojený.
2. Odstraňte kryt šasi a vyberte slot PCI Express. Sejměte držák ze zadní části šasi.
3. Vložte grafickou kartu do slotu PCIe, dokud zcela nezapadne. Pokud je na grafické kartě napájecí slot, připojte příslušný externí napájecí kabel.
4. Zajištěte držák grafické karty šrouby a zavřete kryt skříně.
5. Připojte příslušný kabel ke grafické kartě a displeji.
6. Zapojte napájecí kabel a zapněte počítač.

■ Instalace softwaru

Stáhněte si prosím ovladač a nástroje na <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip>
nebo <https://www.gigabyte.com/cz/Support/Consumer/Download>

* Další informace naleznete na webových stránkách GIGABYTE: <https://www.gigabyte.cz/>

Italiano

■ Installazione hardware

1. Assicurarsi che il computer sia spento e che il cavo di alimentazione sia scollegato.
2. Rimuovere il coperchio dello chassis e selezionare lo slot PCI Express. Rimuovere la staffa dal retro del telaio.
3. Inserire la scheda grafica nello slot PCIe finché non è completamente inserita. Se è presente uno slot di alimentazione sulla scheda grafica, collegare il cavo di alimentazione esterno corrispondente.
4. Fissare la staffa della scheda grafica con le viti e chiudere il coperchio dello chassis.
5. Collegare il cavo appropriato alla scheda grafica e al display.
6. Collegare il cavo di alimentazione e accendere il computer.

■ Installazione del software

Scaricare driver e utilità all'indirizzo <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip>
o <https://www.gigabyte.com/it/Support/Consumer/Download>

* Per ulteriori informazioni, visitare il sito web GIGABYTE: <https://it.gigabyte.com/>

Svenska

■ Installation av maskinvara

1. Se till att datorn är avstängd och att strömkabeln är urkopplad.
2. Ta bort chassikåpan och välj PCI Express-kortplatsen. Ta bort fästet från baksidan av chassis.
3. Sätt in grafikkortet i PCIe-kortplatsen tills det sitter ordentligt på plats. Om det finns en strömplats på grafikortet, anslut motsvarande extern strömkabel.
4. Fäst grafikortsfästet med skruvar och stäng chassilocket.
5. Anslut lämplig kabel till grafikortet och skärmen.
6. Sätt i strömkabeln och sätt på datorn.

■ Installation av programvara

Ladda ner drivrutinen och verktygen på <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip>
eller <https://www.gigabyte.com/se/Support/Consumer/Download>

* För mer information, besök GIGABYTE:s webbplats: <https://www.gigabyte.com/se>

Polski

■ Instalacja sprzętu

1. Upewnij się, że komputer jest wyłączony, a kabel zasilający jest odłączony.
2. Zdjąć pokrywę obudowy i wybierz gniazdo PCI Express. Wyjmij wspornik z tyłu obudowy.
3. Włóż kartę graficzną do gniazda PCIe, aż zostanie całkowicie osadzona. Jeśli na karcie graficznej jest gniazdo zasilania, podłącz odpowiedni zewnętrzny kabel zasilający.
4. Zamocuj wspornik karty graficznej śrubami i zamknij pokrywę obudowy.
5. Podłącz odpowiedni kabel do karty graficznej i wyświetlacza.
6. Podłącz kabel zasilający i włącz komputer.

■ Instalacja oprogramowania

Pobierz sterownik i narzędzia ze strony <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip>
lub <https://www.gigabyte.com/pl/Support/Consumer/Download>

* Więcej informacji można znaleźć na stronie GIGABYTE: <https://www.gigabyte.pl/>

한국어

■ 하드웨어 설치

1. 장치 전에 컴퓨터 전원이 꺼져있고 파워 케이블을 연결이 해제되어는지 확인해 주십시오.
2. PC 케이스 커버 제거 후, 장착할 **PCI Express** 슬롯을 선택해 주십시오. 케이스 후면에 브래킷(고정장치)이 있을 시 제거해 주십시오.
3. 그래픽카드를 **PCIe** 슬롯에 맞춰 장착하세요. 전원 슬롯이 있다면 그에 맞는 외부 보조전원 케이블을 연결해 주십시오.
4. 스크루나사로 그래픽카드 브래킷을 케이스에 고정하고 케이스 커버를 씌웁니다.
5. 디스플레이 및 그래픽카드에 필요한 전용 표준 케이블을 연결해 주십시오.
6. 파워 케이블 연결 후 시스템을 전원을 켜 주십시오.

■ 소프트웨어 설치

드라이버 및 관련 유틸리티는 <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip> 혹은 <https://www.gigabyte.com/kr/Support/Consumer/Download> 에서 다운로드 하십시오.

• GIGABYTE 제품에 대한 더 자세한 정보는 GIGABYTE 웹사이트 <https://www.gigabyte.com/kr/> 를 참조하십시오.

Español

■ Instalación de hardware

1. Asegúrate de que el ordenador esté apagado y el cable de alimentación desenchufado.
2. Retira la cubierta del chasis y selecciona la ranura PCI Express. Retira el soporte de la parte posterior del chasis.
3. Inserta la tarjeta gráfica en la ranura PCIe hasta que esté completamente asentada. Si hay una ranura de alimentación en la tarjeta gráfica, conecta el cable de alimentación externo correspondiente.
4. Asegura el soporte de la tarjeta gráfica con tornillos y cierra la cubierta del chasis.
5. Conecta el cable apropiado a la tarjeta gráfica y la pantalla.
6. Enchufa el cable de alimentación y enciende el ordenador.

■ Instalación de programas

Descarga el controlador y las utilidades en <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip> o <https://www.gigabyte.com/es/Support/Consumer/Download>

• Para obtener más información, visita el sitio web de GIGABYTE: <https://es.gigabyte.com/>

Português

■ Instalação de Hardware

1. Certifique-se de que o computador esteja desligado e que o cabo de alimentação esteja desconectado.
2. Remova a tampa do gabinete e localize o slot PCI Express. Remova o suporte da parte traseira do gabinete.
3. Insira a placa de vídeo no slot PCIe até que esteja totalmente encaixada. Se houver um slot de alimentação na placa de vídeo, conecte o cabo de alimentação externo correspondente.
4. Prenda o suporte da placa de vídeo com parafusos e feche a tampa do gabinete.
5. Conecte o cabo apropriado à placa de vídeo e ao monitor.
6. Conecte o cabo de alimentação e ligue o computador.

■ Instalação de Software

Faça o download do driver e dos utilitários em <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip> ou <https://www.gigabyte.com/br/Support/Consumer/Download>

• Para mais informações, visite o site da GIGABYTE: <https://www.gigabyte.com/br/>

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. 取下機箱蓋，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。若顯卡上有電源插槽，請接上對應的外接電源線。
4. 鎖上螺絲固定顯示卡擋板並裝上機箱蓋。
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

下載驅動程式與工具程序請至 <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip>
或是 <https://www.gigabyte.com/tw/Support/Consumer/Download>

• 更詳細的產品資訊請上技嘉科技官方網站查詢 <https://www.gigabyte.com/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。若显卡上有电源插槽，请接上对应的外接电源线。
4. 锁上螺丝固定显卡挡板和装上机箱盖。
5. 连结显示卡输出端口及显示器。
6. 连结电源线将电脑开机。

■ 软件安装

下载驱动程序与工具程序请至 <http://download.gigabyte.cn/FileList/Utility/VGA.zip>
或是 <https://www.gigabyte.cn/Support/Consumer/Download>

• 更详细的产品信息请上技嘉科技官方网站查询 <https://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がオフになっていることを確認し、電源コードを抜きます。
2. シャーシカバーを取り外し、取り付ける PCI Express スロットを選択して、スロットカバーを取り外します。
3. 完全に装着されるまで、グラフィックカードをスロットに挿入します。グラフィックカードに電源スロットがある場合は、対応する外部電源ケーブルを接続してください。
4. ネジを締めてグラフィックカードベゼルを固定し、シャーシカバーを取り付けます。
5. グラフィックカードの出力ポートとモニターを接続します。
6. 電源コードを接続し、コンピュータの電源を入れます。

■ ソフトウェアのインストール

<https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip> でドライバーとユーティリティをダウンロードしてください
または <https://www.gigabyte.com/jp/Support/Consumer/Download>

• 製品の詳細については、Gigabyte の公式ウェブサイト <https://www.gigabyte.com/jp> をご覧ください。

■ Cài đặt phần cứng

- ## ■ Cài đặt phần mềm

* Để biết thêm thông tin chi tiết, vui lòng truy cập trang web GIGABYTE: <https://www.gigabyte.com/vn>

Equipment name 設備名稱：顯示卡		Type designation (Type) 型號(型式)：		Restricted substances and its chemical symbols 限用物質及其化學符號					
		Model name		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 PCBA		○	○	○	○	○	○	○	○
電子元件 Electronic component		-	○	○	○	○	○	○	○
金屬機構件 Metal parts		-	○	○	○	○	○	○	○
塑膠機構件 Plastic parts		○	○	○	○	○	○	○	○

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.

■ การติดตั้งฮาร์ดแวร์

1. ตรวจสอบไฟในตู้จ่ายคอมพิวเตอร์บ่อยๆ และถอดสายไฟออกแล้ว
2. ถอดปลั๊กของเครื่องและอิเล็กทรอนิกส์ PCI Express ถอดโดยยึดจากด้านหนึ่งของโครงเครื่อง
3. ติดตั้งการ์ดแสดงผลในสล็อต PCI Express ให้เข้าที่ หากมีช่องเสียบในโปรแกรมแสดงผล โปรดเชื่อมต่อสายไฟให้เข้าช่อง
4. ยึดโครงยึดการแสดงผลลงตามสกรูและยึดโครงของเครื่อง
5. เชื่อมต่อสายเคเบิลที่หมวกะสมกับกราฟิกการ์ดและจอแสดงผล
6. เสียบสายไฟและเปิดเครื่องคอมพิวเตอร์

■ การติดตั้งซอฟต์แวร์

โปรดดาวน์โหลดไดรเวอร์และยูทิลิตี้ที่ <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip>

หรือ <https://www.gigabyte.com/it/Support/Consumer/Download>

* สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาเยี่ยมชมเว็บไซต์ GIGABYTE: <https://www.gigabyte.com/th>

■ ฟาร์सी

■ نصب سخت افزار

1. مطمئن شوید کامپیوتر خاموش است و کابل برق از برق جدا شده است.
2. پوشش شاسی را بردارید و اسلات PCI Express برکت را از پشت شاسی جدا کنید.
3. کارت گرافیک را در اسلات PCI Express قرار دهید تا کاملاً در جای خود قرار گیرد. اگر روی کارت گرافیک یک اسلات برق وجود دارد، لطفاً کابل برق خارجی مربوطه را وصل کنید.
4. برکت کارت گرافیک را یا پیچ محکم کنید و درب شاسی را ببندید.
5. کابل مناسب را به کارت گرافیک و نمایشگر وصل کنید.
6. کابل برق را وصل کنید و کامپیوتر را روشن کنید.

■ نصب نرم افزار

لطفاً درایور و برنامه های کاربردی را از <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip> دانلود کنید.

<https://www.gigabyte.com/persian/Support/Consumer/Download>

* برای اطلاعات بیشتر، لطفاً به وب سایت گیگابایت مراجعه کنید: <https://www.gigabyte.com/persian>

■ عربی

■ تركيب الجهاز

1. تأكد من إيقاف تشغيل الكمبيوتر وقطع كابل الطاقة.
2. أخرج غطاء الجهاز. وحدد فتحة PCI Express ثم أزل الدعامات من الجزء الخلفي من الهيكل المعنوي.
3. أدخل كارت الجرافيك في فتحة PCI Express حتى تستقر تمامًا. إذا كانت هناك فتحة طاقة في كارت الجرافيك، فيرجى توصيل كابل الطاقة الخارجي المناسب.
4. ثبت حامل كارت الجرافيك باستخدام البراغي، ثم اعلق غطاء الجهاز.
5. وصل الكابل المناسب بكابل كارتى الجرافيك والشاشة.
6. وصل كابل الطاقة وشغل الكمبيوتر.

■ تثبيت البرنامج

يرجى تنزيل برنامج التشغيل والأدوات المساعدة من: <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip>

أو: <https://www.gigabyte.com/arabic/Support/Consumer/Download>

GIGABYTE: <https://www.gigabyte.com/arabic> يرجى زيارة موقع ويب GIGABYTE

* لمزيد من المعلومات،

Deutsch

■ Hardware-Installation

1. Stellen Sie sicher, dass der Computer ausgeschaltet und das Netzkabel abgezogen ist.
2. Entfernen Sie die Gehäuseabdeckung und wählen Sie den PCI-Express-Steckplatz aus.
Entfernen Sie die Abdeckung von der Rückseite des Gehäuses.
3. Setzen Sie die Grafikkarte in den PCIe-Steckplatz ein, bis sie vollständig sitzt.
Wenn an der Grafikkarte ein Stromanschluss vorhanden ist, schließen Sie bitte das entsprechende externe Stromkabel an.
4. Befestigen Sie die Grafikkartenhalterung mit Schrauben und schließen Sie die Gehäuseabdeckung.
5. Verbinden Sie das passende Kabel mit der Grafikkarte und dem Display.
6. Schließen Sie das Netzkabel an und schalten Sie den Computer ein.

■ Softwareinstallation

Bitte laden Sie den Treiber und die Dienstprogramme unter <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip> oder <https://www.gigabyte.com/de/Support/Consumer/Download> herunter.

* Weitere Informationen finden Sie auf der GIGABYTE-Website: <https://www.gigabyte.com/de>

Bahasa Indonesia

■ Instalasi Perangkat Keras

1. Pastikan komputer dimatikan dan kabel daya dicabut.
2. Lepaskan penutup sasis dan pilih slot PCI Express. Lepaskan braket dari bagian belakang sasis.
3. Masukkan kartu grafis ke dalam slot PCIe hingga terpasang dengan benar. Jika ada slot daya pada kartu grafis, harap sambungkan kabel daya eksternal yang sesuai.
4. Kencangkan braket kartu grafis dengan sekrup dan tutup penutup sasis.
5. Sambungkan kabel yang sesuai ke kartu grafis dan layar.
6. Colokkan kabel daya dan hidupkan komputer.

■ Instalasi Perangkat Lunak

Silakan unduh driver dan utilitas di <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip> atau <https://www.gigabyte.com/id/Support/Consumer/Download>

* Untuk informasi lebih lanjut, silakan kunjungi situs web GIGABYTE: <https://www.gigabyte.com/id>

български

■ Инсталация на хардуер

1. Уверете се, че компютърът е изключен и захранващият кабел е изваден.
2. Свалете капака на шасито и изберете слота PCI Express. Извадете скобата от задната част на шасито.
3. Поставете графичната карта в слота PCIe, докато влезе изцяло. Ако в графичната карта има слот за захранване, свържете съответния външен захранващ кабел.
4. Закрепете скобата на графичната карта с винтове и затворете капака на шасито.
5. Свържете подходящия кабел към графичната карта и дисплея.
6. Свържете захранващия кабел и включете компютъра.

■ Инсталиране на софтуер

Моля, изтеглете драйвера и помощните програми от <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip> или <https://www.gigabyte.com/bg/Support/Consumer/Download>

* За повече информация, моля, посетете уебсайта на GIGABYTE: <https://www.gigabyte.bg/>

Magyar

■ Hardver beszerelése

1. Győződjön meg arról, hogy a számítógépet kikapcsolta és kihúzza a tápkábel.
2. Távolítsa el a ház fedelét, és keresse meg a PCI Express bővítményt.
3. Távolítsa el a vaklapot a ház hátuljáról.
3. Helyezze be a grafikus kártyát a PCIe foglalatba amíg teljesen a helyére nem kerül.
4. Rögzítse a grafikus kártyát a házhoz csavarokkal és zárja le a ház oldallapját.
5. Csatlakoztassa a megfelelő videokábel a grafikus kártyához és a kijelzőhöz.
6. Csatlakoztassa a tápkábel, és csatlakozja be a számítógépet.

■ Szoftver telepítése

Kérjük, töltsse le az illesztőprogramot és a segédprogramokat a <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip> címről, vagy látogasson el a <https://www.gigabyte.com/hu/Support/Consumer/Download>

* További információért látogasson el a GIGABYTE webhelyére: <https://hu.gigabyte.com/>

Ελληνικά

■ Εγκατάσταση υλικού

1. Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής είναι απενεργοποιημένος και το καλώδιο τροφοδοσίας είναι αποσυνδεδεμένο.
2. Αφαιρέστε το καλώδιο του κουπού του υπολογιστή και βρείτε την υποδοχή PCI Express.
3. Αφαιρέστε το στήριγμα από το πίσω μέρος του πλαστικού.
3. Τοποθετήστε την κάρτα γραφικών στην υποδοχή PCIe μέχρι να εγκατασταθεί πλήρως.
4. Εάν υπάρχει υποδοχή τροφοδοσίας στην κάρτα γραφικών, συνδέστε το αντίστοιχο εξωτερικό καλώδιο τροφοδοσίας.
4. Στερεώστε το στήριγμα της κάρτας γραφικών με βίδες και κλείστε το καλώδιο του κουπού.
5. Συνδέστε με το καταλληλό καλώδιο την κάρτα γραφικών και στην οθόνη.
6. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και ενεργοποιήστε τον υπολογιστή.

■ Εγκατάσταση λογισμικού

Κάντε κλικ στη προεμφατισμένη οθόνη της και των βοηθητικών προγραμμάτων στη διεύθυνση <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip> ή <https://www.gigabyte.com/gr/Support/Consumer/Download>

* Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε τον ιστότοπο της GIGABYTE: <https://www.gigabyte.com.gr/>

Srpski

■ Инсталација хардвера

1. Уверите се да је рачунар искључен и да је кабл за напајање искључен.
2. Уклоните поклопац кућишта и изаберите ПЦИ експрес слот. Уклоните држач са задње стране шасије.
3. Уметните графичку картицу у ПЦЕ слот док потпуно не налегне. Ако на графичкој картици постоји прикључак за напајање, повежите одговарајући спољни кабл за напајање.
4. Примеистите држач графичке картице за вртљива и затворите поклопац кућишта.
5. Повежите одговарајући кабл на графичку картицу и екран.
6. Прикључите кабл за напајање и укључите рачунар.

■ Инсталација софтвера

Преузмите драјвер и услугне програме на <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip> или <https://www.gigabyte.com/sr/Support/Consumer/Download>

* За више информација посетите ГИГАБАЈТ веб локацију: <https://www.gigabyte.rs/>

Română

■ Instalare hardware

1. Asigurați-vă că computerul este oprit și cablul de alimentare este deconectat.
2. Scoateți capacul carcasei și alegeți slotul PCI Express. Scoateți suportul din spatele carcasei.
3. Introduceți placa video în slotul PCIe până când aceasta este complet fixată. Dacă există un conector de alimentare pe placa video, conectați cablul de alimentare extern corespunzător.
4. Fixați suportul plăcii video cu șuruburi și închideți capacul carcasei.
5. Conectați cablul corespunzător la placa video și la monitor.
6. Conectați cablul de alimentare și porții computerul.

■ Instalare software

Vă rugăm să descărcați driverul și utilitățile de la <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip> sau <https://www.gigabyte.com/ro/Support/Consumer/Download>

* Pentru mai multe informații, vă rugăm să vizitați pagina GIGABYTE: <https://www.gigabyte.com/ro>

Türkçe

■ Donanım Kurulumu

1. Bilgisayarın kapaklı olduğundan ve güç kablosunun takılı olmadığından emin olun.
2. Kasa kapakçısını çıkarmak ve PCI Express yuvasını seçin. Braketin kasesinin arkasından çıkarmak.
3. Grafik kartınızı tam olarak oturma kadar PCIe yuvasına yerleştirin. Grafik kartında bir güç yuvası varsa, lütfen ilgili harici güç kablosunu bağlayın.
4. Grafik kartı braketini vidalardaki sabitleyin ve kasa kapakçısını kapatın.
5. Uygun kablolu grafik kartına ve ekrana bağlayın.
6. Güç kablosunu takın ve bilgisayarı açın.

■ Yazılım Kurulumu

Lütfen sürücüyü ve yardımcı programları <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip> adresinden indirin, veya <https://www.gigabyte.com/tr/Support/Consumer/Download>

* Daha fazla bilgi için lütfen GIGABYTE web sitesini ziyaret edin: <http://www.gigabyte.com.tr/>

Русский

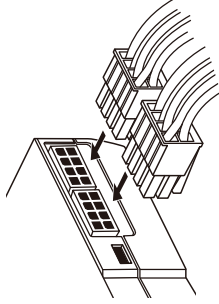
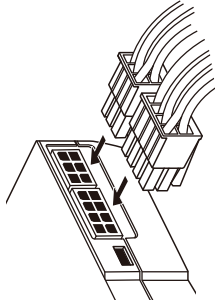
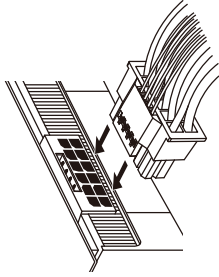
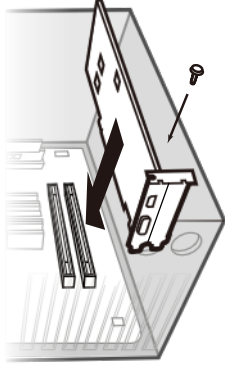
■ Установка оборудования

1. Включите компьютер и отсоедините силовой кабель от блока питания.
2. Демонтируйте боковую стенку корпуса системного блока и выберите подходящий для установки разъем PCI Express.
3. Удалите соответствующие заглушки на задней стенке корпуса системного блока.
4. Если графическая плата оснащена разъемом питания, подключите к нему соответствующий кабель блока питания ПК.
4. Закрепите монтажную скобу графической платы на задней стенке корпуса винтами и установите боковую стенку корпуса системного блока на прежнее место.
5. Подключите интерфейсный кабель последовательно к соответствующему разъему на графической плате и монитору.
6. Подключите силовой кабель к блоку питания ПК и включите компьютер.

■ Установка программного обеспечения

Загрузите и установите актуальный видеодрайвер, а также фирменные утилиты GIGABYTE, воспользовавшись ссылками <https://download.gigabyte.com/FileList/Utility/VGA.zip> или <https://www.gigabyte.com/ru/Support/Consumer/Download>

* Дополнительная информация о продукте размещена на официальном сайте компании GIGABYTE по адресу: <https://www.gigabyte.ru/>



VGA connectors



Displayport



Mini Displayport



USB-C



DVI-D



HDMI



Mini HDMI



D-sub(VGA)



DVI-I

GIGABYTE™

Notice

The labels herein contain important product and safety information. Do not remove.

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.

Trademarks

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

Copyright

© 2024 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.

GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD.

No.6 Baoqiang Rd., Xindian Dist., New Taipei City 231

GBT TECH. CO. LTD

Unit 1, Fitzhamon Court, Welkerton Mill, Milton Keynes,
MK12 6LB, United Kingdom



To minimize the environmental impact, we use recycled paper to produce this quick guide, and exclude the driver disc in the package. Join GIGABYTE in safeguarding our planet.



廠商料號/條碼

12QM-VGAGUIDE-113xR