tehnoteka

https://tehnoteka.rs

Uputstvo za upotrebu (kratko EN)

ZOTAC nVidia GeForce RTX 3050 Twin Edge OC Edition 8GB GDDR6 128-bit grafička kartica

ZOTAC



Tehnoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

https://tehnoteka.rs/p/zotac-nvidia-geforce-rtx-3050-twin-edge-oc-edition-8gb-gddr6-128-bit-graficka-kartica-akcija-cena/

GRAPHICS CARD INSTALLATION

01
Power OFF the computer. Unplug the cable(s) connected to the system, and remove any existing discrete graphics card(s).



02
Remove the case cover and locate the PCI Express x16 slot on the motherboard. Please refer to your motherboard specifications.



03
Remove the expansion slot cover(s) for the available slot(s) where the graphics card will be installed.

291-CN001-352Z8

ZOTAC.COM

GRAPHICS CARD INSTALLATION



04/05
Insert the card firmly into the expansion slot. Secure the graphics card using the system case screw(s).



06
Connect any required PCI-E power cable(s) from the system power supply to the graphics card. Power requirements may vary by graphics card model.

NOTE: If the graphics card requires more than one 8-pin power cable, it is recommended to use separate 8-pin cables to maintain voltage stability.



07
Replace the system case cover and reconnect the system power cable.

GEFORCE DRIVER INSTALLATION

PLEASE MAKE SURE TO HAVE THE LATEST AVAILABLE DRIVERS INSTALLED FOR YOUR ZOTAC GAMING GEFORCE GRAPHICS CARD FOR OPTIMAL GAMING PERFORMANCE.

NOTE: The latest GeForce Drivers are available at GEFORCE.com. An internet connection is required to proceed.

DRIVER DOWNLOAD

1) Scan the above QR code to go to the NVIDIA GEFORCE™ Drivers website or enter the URL into your system's internet browser - *https://www.geforce.com/Drivers*

2) Follow the onscreen menu to download the GeForce drivers for your graphics card model and OS.

3) Locate the downloaded file on your system and double click it to begin the installation process.

4) Follow the on-screen instructions to complete the installation and restart the system once done.

快速安裝指南

顯示卡安裝
1. 關閉主機電源，移除連接至主機的電纜線，如有任何現有的獨立顯示卡也請移除。
2. 取下電腦機箱側板並找到主機板上的 PCI Express x16 插槽，請參閱主機板說明書。
3. 移除擴充插槽上的擋板，以安裝顯示卡。
4. 將顯示卡插入擴充插槽中，並確保插槽完全接觸顯示卡的金手指。
5. 固定PCI-E顯示卡與機箱，並確保安裝固定後，不會對主機板上的 PCI-E 插槽施加過多壓力。
6. 將所需的 PCI-E 電源線從電源供應器連接至顯示卡。顯示卡的電源需求可能因顯示卡型號而異。
7. 裝回機箱側板並重新連接電源線。

安裝 GEFORCE 驅動程序
為獲得最佳遊戲性能，請確保已安裝最新的 ZOTAC GAMING GeForce 顯卡驅動程式。

注：最新的 GeForce 驅動程序可從 GEFORCE.com 獲得。需要網際網路連接才能繼續操作。

1) 掃描上方的 QR 碼前往 NVIDIA GEFORCE™ 驅動程序網站或在系統的網際網路瀏覽器上輸入網址 - *https://www.geforce.com/drivers*

2) 按照螢幕上的指示為您的顯示卡型號和作業系統下載 GeForce 驅動程序。

3) 在您的系統找到下載的檔案，並按兩下以啟動安裝過程。

4) 按照螢幕上的說明完成安裝，並在完成後重新啟動系統。

快速安裝指南

顯卡卡安裝
1. 关闭电脑电源，将连接至系统的电缆线（如有）拔出，并移除现有的独立显卡（如有）。
2. 卸下系统机箱外侧面板盖板，找到 PCI Express x16 插槽。请参阅主板说明书。
3. 移除扩展槽挡板，以安装显卡。
4. 将显卡插入扩展插槽中，确保显卡金手指完全接触插槽。
5. 固定 PCI-E 显卡与机箱，并确保显卡安装固定后，不会对主板上的 PCI-E 插槽施加过多压力。
6. 将所需的 PCI-E 电源线从电源供应器连接至显卡。显卡的电源需求可能因显卡型号而异。
7. 重新安装机箱外侧面板盖板，并重新连接系统电源线。

STRUČNÁ INSTALAČNÍ PŘÍRUČKA

INSTALACE GRAFICKÉ KARTY
1. Vypněte počítač, odpojte kabely připojené k systému a odstraňte stávající diskrétní grafické karty.
2. Demontujte kryt počítač a najděte na základní desce slot PCI Express x16. Informace naleznete v technických údajích vaší základní desky.
3. Odstraňte krycí plechy na volných slotech pro veškerou grafickou kartu, kterou chcete nainstalovat grafickou kartu.
4. Zasuňte grafickou kartu pevně do slotu a ujistěte se, že kontakty grafické karty dosahují do slotu.
5. Zajistěte grafickou kartu šroubem (šrouby) na skříni počítače.
6. Připojte požadovaný napájecí kabel(y) PCI-E z napájecího zdroje systému ke grafické kartě. Požadavky na napájení se mohou lišit podle modelu grafické karty.
7. Nainstalujte zpátky kryt počítače a znovu připojte napájecí kabel počítače.

INSTALACE OVLADAČE GEFORCE
Pro optimální herní výkon se ujistěte, zda máte pro vaši grafickou kartu ZOTAC GAMING GeForce nainstalovány nejnovější ovladače.

POZNÁMKA: Nejnovější ovladače GeForce jsou k dispozici na webu GEFORCE.com. Pro pokračování je nutné připojení k internetu.

1) Naskenujte výše uvedený QR kód, přejděte na webové stránky ovladačů grafické karty NVIDIA GEFORCE™ nebo zadejte URL do internetového prohlížeče systému - *https://www.geforce.com/drivers*

2) Podle pokynů na obrazovce stáhněte ovladače GeForce pro svůj model grafické karty a operační systém.

3) Vyhledejte stažený soubor v systému a dvakrát na něj klikněte, aby se spustil proces instalace.

4) Podle pokynů na obrazovce dokončete instalaci a restartujte systém po dokončení.

MONTAGE-ANLEITUNG

GRAFIKKARTE INSTALLIEREN
1. Schalten Sie den Computer aus. Ziehen Sie alle an das System angeschlossenen Kabel und entfernen Sie alle vorhandenen separaten Grafikkarten.
2. Nehmen Sie die Gehäuseabdeckung ab und suchen Sie den PCI Express x16 Steckplatz auf dem Motherboard. Ihrer Hauptplatine.
3. Entfernen Sie die Abdeckung(en) für den Steckplatz, in den die Grafikkarte installiert werden soll.
4. Stecken Sie die Karte fest in den Steckplatz und stellen Sie sicher, dass die Kontakte der Karte vollständig in den Steckplatz eingesteckt sind.
5. Befestigen Sie die Grafikkarte mit Schrauben am Gehäuse und stellen Sie sicher, dass der PCI-E-Steckplatz durch die Befestigung der Karte nicht zu stark belastet wird.
6. Verbinden Sie das/die benötigte(n) PCI-E-Stromkabel von der Systemstromversorgung mit der Grafikkarte. Die Stromversorgungsanforderungen können je nach Grafikkartenmodell variieren.
7. Bringen Sie die Gehäuseabdeckung wieder an und schließen Sie das Netzkabel wieder an.

GEFORCE-TREIBER INSTALLIEREN
Bitte stellen Sie für optimales Gaming-Leistung sicher, dass Sie den aktuellen verfügbaren Treiber für Ihre ZOTAC GAMING GeForce Grafikkarte installiert haben.

HINWEIS: Die neuesten GeForce Treiber stehen unter GEFORCE.com zum Herunterladen bereit. Für das Fortfahren ist eine Internetverbindung erforderlich.

1) Scannen Sie den QR-Code oben, um die Website von NVIDIA GEFORCE™ den obigen QR-Code oder geben Sie die URL in den Internetbrowser Ihres Systems ein - *https://www.geforce.com/drivers*

2) Folgen Sie dem Bildschirmmenü, um die GeForce-Treiber für Ihr Grafikkartenmodell und Ihr Betriebssystem herunterzuladen.

3) Suchen Sie die heruntergeladene Datei auf Ihrem System und doppelklicken Sie darauf, um den Installationsvorgang zu starten.

4) Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Installation abzuschließen und starten Sie das System anschließend neu.

GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE

INSTALLATION DE LA CARTE GRAPHIQUE
1. Éteignez l'ordinateur. Débranchez les câbles connectés au système, et retirez la carte graphique dédiée existante.
2. Démontez le capot latéral du boîtier et localisez l'emplacement PCI Express x16 sur la carte mère. Reportez-vous à la documentation de votre carte mère.
3. Retirez les cache-slots de la rangée de expansion correspondant à l'emplacement où vous allez installer la carte graphique.
4. Insérez fermement la carte dans le slot et vérifiez que les contacts dorés de la carte graphique touchent bien le fond du slot.
5. Fixez la carte graphique à la structure du PC à l'aide de la ou des vis du boîtier. Veillez à ne pas exercer de pression excessive sur le slot PCI-E de la carte mère lors de la fixation de la carte graphique.
6. Connectez le ou les câbles d'alimentation PCI-E nécessaires de l'alimentation du système à la carte graphique. Les besoins en alimentation peuvent varier selon le modèle de la carte graphique.
7. Remettez le capot latéral du boîtier en place et rebranchez le câble d'alimentation du système.

INSTALLATION DU PILOTE GEFORCE
Pour des performances optimales, assurez-vous que vous disposez toujours du pilote le plus récent pour votre carte graphique ZOTAC GAMING GeForce.

REMARQUE : Les pilotes GeForce les plus récents sont disponibles sur GEFORCE.com. Une connexion Internet est nécessaire pour continuer.

1) Scannez le code QR ci-dessus pour aller directement sur le site Web des pilotes NVIDIA GEFORCE™ ou saisissez l'URL dans le champ d'adresse du navigateur Internet de votre système - *https://www.geforce.com/drivers*

2) Suivez les instructions à l'écran pour télécharger les pilotes GeForce correspondant à votre modèle de carte graphique et à votre système d'exploitation.

3) Localisez le fichier téléchargé sur votre système et double-cliquez dessus pour démarrer le processus d'installation.

4) Suivez les instructions à l'écran pour terminer l'installation et redémarrez le système une fois celle-ci terminée.

ΟΔΗΓΟΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΡΤΑΣ ΓΡΑΦΙΚΩΝ
1. Απενεργοποιήστε τον υπολογιστή. Αποσυνδέστε κάθε καλώδιο που είναι συνδεδεμένο στο σύστημα και αφαιρέστε τις υπάρχουσες διακριτές κάρτες γραφικών.
2. Αφαιρέστε το κάλυμμα της θήκης και εντοπίστε τη θύρα PCI Express x16 στη μητρική κάρτα. Ανατρέξτε στις προδιαγραφές της μητρικής σας κάρτας.
3. Αφαιρέστε τα καλύμματα θύρας επέκτασης για τις διαθέσιμες θύρες στις οποίες θα εγκατασταθεί η κάρτα γραφικών.
4. Τοποθετήστε σταθερά την κάρτα στη θύρα επέκτασης και βεβαιωθείτε ότι οι επαφές της κάρτας γραφικών έχουν εισέλθει πλήρως στη θύρα.
5. Στερεώστε την κάρτα γραφικών στη θήκη του συστήματος χρησιμοποιώντας τη βίδα (βίδες) της θήκης. Βεβαιωθείτε ότι η κάρτα γραφικών δεν ασκεί υπερβολική πίεση στη θύρα PCI-E της μητρικής κάρτας κατά τη στερέωσή της.
6. Συνδέστε το απαιτούμενο καλώδιο (καλώδια) τροφοδοσίας PCI-E από το τροφοδοτικό του συστήματος στην κάρτα γραφικών. Οι απαιτήσεις τροφοδοσίας ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο της κάρτας γραφικών.
7. Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα της θήκης του συστήματος και συνδέστε ξανά το καλώδιο τροφοδοσίας του συστήματος.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΟΔΗΓΗΣΗΣ GEFORCE
Για βέλτιστη απόδοση παιχνιδιού, βεβαιωθείτε ότι έχουν εγκατασταθεί τα πιο πρόσφατα διαθέσιμα προγράμματα οδήγησης για την κάρτα γραφικών ZOTAC GAMING GeForce.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα πιο πρόσφατα προγράμματα οδήγησης GeForce είναι διαθέσιμα στη διεύθυνση GEFORCE.com. Για να συνεχίσετε απαιτείται σύνδεση στο διαδίκτυο.

1) Σαρώστε τον παραπάνω κωδικό QR για να μεταβείτε στον ιστότοπο προγραμμάτων οδήγησης NVIDIA GEFORCE™ ή εισαγάγετε τη διεύθυνση URL στο πρόγραμμα περιήγησης στο διαδίκτυο του συστήματός σας - *https://www.geforce.com/drivers*

2) Ακολουθήστε το μενού στην οθόνη για να κάνετε λήψη των προγραμμάτων οδήγησης GeForce για το μοντέλο της κάρτας γραφικών και το λειτουργικό σύστημά σας.

3) Εντοπίστε το ληφθέν αρχείο στο σύστημά σας και κάντε διπλό κλικ σε αυτό για να ξεκινήσει η διαδικασία εγκατάστασης.

4) Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση και επανεκκινήστε το σύστημα μόλις ολοκληρωθεί.

GUIDA DI INSTALLAZIONE RAPIDA

INSTALLAZIONE DELLA SCHEDA GRAFICA
1. Spegnere il computer. Scollegare tutti i cavi collegati al sistema e rimuovere eventuali schede grafiche esterne.
2. Rimuovere il coperchio del case e individuare lo slot PCI Express x16 sulla scheda madre. Consultare le specifiche della scheda madre.
3. Rimuovere i coperchietti degli slot di espansione per gli slot disponibili in cui si desidera installare la scheda grafica.
4. Inserire saldamente la scheda nello slot di espansione e verificare che i contatti dorati della scheda grafica siano completamente inseriti nello slot.
5. Collegare tutti i cavi di alimentazione PCI-E necessari dall'alimentatore del sistema alla scheda grafica. I requisiti di alimentazione potrebbero variare in base al modello della scheda grafica.
6. Fissare la scheda grafica utilizzando le viti del case del computer.
7. Collegare tutti i cavi di alimentazione PCI-E necessari dall'alimentatore del sistema alla scheda grafica. I requisiti di alimentazione potrebbero variare in base al modello della scheda grafica. Assicurarsi di non esercitare una pressione eccessiva sullo slot PCI-E della scheda madre durante il fissaggio della scheda grafica.
8. Rimettere il coperchio del case e ricollegare i cavi di alimentazione del sistema.

INSTALLAZIONE DEL DRIVER GEFORCE
Per ottimizzare le prestazioni di gioco, assicurarsi di avere installato i driver più recenti per la scheda grafica ZOTAC GAMING GeForce.

NOTA: I driver GeForce più recenti sono disponibili su GEFORCE.com. È necessaria una connessione a Internet.

1) Eseguire la scansione del codice QR sopra per accedere al sito Web dei driver NVIDIA GEFORCE™ oppure immettere l'URL nel browser Internet del sistema - *https://www.geforce.com/drivers*

2) Seguire il menu su schermo per scaricare i driver GeForce per il modello della scheda grafica e il sistema operativo.

3) Individuare il file scaricato sul sistema e fare doppio clic su di esso per avviare il processo di installazione.

4) Seguire le istruzioni su schermo per completare l'installazione e riavviare il sistema una volta terminato.

GYORS BEÜZEMELÉSI ÚTMUTATÓ

VIDEOKÁRTYA BESZERELÉSE
1. Kapcsolja ki a számítógépet. Húzzon ki a rendszerhez csatlakoztatott összes kábelt, és távolítsa el a meglévő különálló videokártyát.
2. Távolítsa el a számítógép házának oldallapját, és keresse meg a PCI Express x16 bővítőhelyet az alaplapon. Tekintse át az alaplap dokumentációját.
3. Távolítsa el a bővítőhely(ek) fedelét, ahová a videokártyát telepíteni szeretné.
4. Helyezze be szilárdan a kártyát a bővítőhelybe, és ügyeljen arra, hogy az érintkezők teljesen illeszkedjenek a bővítőhelybe.
5. Rögzítse a videokártyát a házhoz csavarral (csavarokkal). Ügyeljen arra, hogy a kártya ne fejtsen ki túlzott nyomást a PCI-E bővítőhelyre az alaplapon a kártya rögzítésekor.
6. Csatlakoztassa a szükséges PCI-E tápkábelt (tápkábeleket) a rendszer tápegységéről a videokártyához. A tápigények a videokártya típusától függően változhatnak.
7. Helyezze vissza a számítógép házának oldallapját, és csatlakoztassa újra a számítógép tápkábelét.

GEFORCE-ILLESZTŐPROGRAM TELEPÍTÉSE
A játék optimális élvezete érdekében győződjön meg arról, hogy a ZOTAC GAMING GeForce videokártyához a legújabb elérhető illesztőprogramok vannak telepítve.

MEGJEGYZÉS: A legújabb GeForce illesztőprogramok a GEFORCE.com webhelyről tölthetők le. A folytatáshoz internetkapcsolat szükséges.

1) Olvassa be a fenti QR-kódot az NVIDIA GEFORCE™ illesztőprogramok webhelyére való belépéshez, vagy írja be az URL-t a rendszer böngészőjébe - *https://www.geforce.com/drivers*

2) Kövesse a képernyőmenüben megjelenő utasításokat a videokártya típusának és az operációs rendszernek megfelelő GeForce illesztőprogramok letöltéséhez.

3) Keresse meg a letöltött fájlt a rendszerben, majd kattintson rá duplán a telepítési folyamat elindításához.

4) Fejezze be a telepítést a képernyőn megjelenő utasítások követésével, majd a telepítés befejeztével indítsa újra a rendszert.

ΟΔΗΓΟΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΡΤΑΣ ΓΡΑΦΙΚΩΝ
1. Απενεργοποιήστε τον υπολογιστή. Αποσυνδέστε κάθε καλώδιο που είναι συνδεδεμένο στο σύστημα και αφαιρέστε τις υπάρχουσες διακριτές κάρτες γραφικών.
2. Αφαιρέστε το κάλυμμα της θήκης και εντοπίστε τη θύρα PCI Express x16 στη μητρική κάρτα. Ανατρέξτε στις προδιαγραφές της μητρικής σας κάρτας.
3. Αφαιρέστε τα καλύμματα θύρας επέκτασης για τις διαθέσιμες θύρες στις οποίες θα εγκατασταθεί η κάρτα γραφικών.
4. Τοποθετήστε σταθερά την κάρτα στη θύρα επέκτασης και βεβαιωθείτε ότι οι επαφές της κάρτας γραφικών έχουν εισέλθει πλήρως στη θύρα.
5. Στερεώστε την κάρτα γραφικών στη θήκη του συστήματος χρησιμοποιώντας τη βίδα (βίδες) της θήκης. Βεβαιωθείτε ότι η κάρτα γραφικών δεν ασκεί υπερβολική πίεση στη θύρα PCI-E της μητρικής κάρτας κατά τη στερέωσή της.
6. Συνδέστε το απαιτούμενο καλώδιο (καλώδια) τροφοδοσίας PCI-E από το τροφοδοτικό του συστήματος στην κάρτα γραφικών. Οι απαιτήσεις τροφοδοσίας ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο της κάρτας γραφικών.
7. Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα της θήκης του συστήματος και συνδέστε ξανά το καλώδιο τροφοδοσίας του συστήματος.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΟΔΗΓΗΣΗΣ GEFORCE
Για βέλτιστη απόδοση παιχνιδιού, βεβαιωθείτε ότι έχουν εγκατασταθεί τα πιο πρόσφατα διαθέσιμα προγράμματα οδήγησης για την κάρτα γραφικών ZOTAC GAMING GeForce.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα πιο πρόσφατα προγράμματα οδήγησης GeForce είναι διαθέσιμα στη διεύθυνση GEFORCE.com. Για να συνεχίσετε απαιτείται σύνδεση στο διαδίκτυο.

1) Σαρώστε τον παραπάνω κωδικό QR για να μεταβείτε στον ιστότοπο προγραμμάτων οδήγησης NVIDIA GEFORCE™ ή εισαγάγετε τη διεύθυνση URL στο πρόγραμμα περιήγησης στο διαδίκτυο του συστήματός σας - *https://www.geforce.com/drivers*

2) Ακολουθήστε το μενού στην οθόνη για να κάνετε λήψη των προγραμμάτων οδήγησης GeForce για το μοντέλο της κάρτας γραφικών και το λειτουργικό σύστημά σας.

3) Εντοπίστε το ληφθέν αρχείο στο σύστημά σας και κάντε διπλό κλικ σε αυτό για να ξεκινήσει η διαδικασία εγκατάστασης.

4) Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση και επανεκκινήστε το σύστημα μόλις ολοκληρωθεί.

GUIA DE INSTALAÇÃO RAPIDA

INSTALAÇÃO DA PLACA GRÁFICA
1. Desligue o computador. Desligue todos os cabos ligados ao sistema e remova qualquer placa gráfica dedicada existente.
2. Remova a tampa lateral do gabinete e localize o slot PCI Express x16 na placa-mãe. Consulte as especificações da placa-mãe.
3. Remova as tampas de slot de expansão para os slots disponíveis onde você deseja instalar a placa gráfica.
4. Insira a placa firmemente no slot de expansão e verifique se os contatos dourados da placa gráfica estão totalmente inseridos no slot.
5. Fixe a placa gráfica ao gabinete com o(s) parafuso(s) do gabinete. Tenha cuidado para não aplicar pressão excessiva no slot PCI-E da placa-mãe ao fixar a placa gráfica.
6. Conecte o(s) cabo(s) de alimentação PCI-E necessário(s) da fonte de alimentação do sistema à placa gráfica. Os requisitos de energia podem variar de acordo com o modelo da placa gráfica.
7. Recoloque a tampa lateral do gabinete e reconecte o cabo de alimentação do sistema.

INSTALAÇÃO DO DRIVER GEFORCE
Para obter o melhor desempenho de jogo, certifique-se de ter os drivers mais recentes disponíveis instalados para a sua placa gráfica ZOTAC GAMING GeForce.

OBSERVAÇÃO: Os drivers GeForce mais recentes estão disponíveis em GEFORCE.com. É necessária uma conexão com a Internet para continuar.

1) Digitalize o código QR acima para acessar o site dos drivers NVIDIA GEFORCE™ ou digite o URL no navegador de Internet do sistema - *https://www.geforce.com/drivers*

2) Siga os menus na tela para baixar os drivers GeForce para o modelo e sistema operacional da sua placa gráfica.

3) Localize o arquivo baixado no sistema e clique duas vezes nele para iniciar o processo de instalação.

4) Siga as instruções na tela para concluir a instalação e reinicie o sistema depois disso.

دليل التثبيت السريع

تثبيت بطاقة الرسومات
1. قم بإيقاف تشغيل الكمبيوتر. افصل الكابلات المتصلة بالنظام، وقم بإزالة أي بطاقات رسومات منفصلة موجودة.
2. قم بإزالة غطاء الهيكل وحدد موقع فتحة PCI Express x16 على اللوحة الأم. راجع مواصفات اللوحة الأم.
3. قم بإزالة أغطية فتحة التوسعة للفتحات المتاحة التي سيتم تثبيت بطاقة الرسومات فيها.
4. أدخل البطاقة بإحكام في فتحة التوسعة وتأكد من إدخال وصلات البطاقة بالكامل في الفتحة.
5. قم بتأمين بطاقة الرسومات بالهيكل باستخدام البرغي (البراغي). تأكد من عدم تعرض فتحة PCI-E للوحة الأم لضغط زائد عند تأمين بطاقة الرسومات.
6. قم بتوصيل كابل (كابلات) الطاقة PCI-E المطلوبة من مزود طاقة النظام ببطاقة الرسومات. قد تختلف متطلبات الطاقة حسب طراز بطاقة الرسومات.
7. قم بإعادة تركيب غطاء هيكل النظام وإعادة توصيل كابل طاقة النظام.

تثبيت برنامج تشغيل GEFORCE
للحصول على أفضل أداء للألعاب، تأكد من تثبيت أحدث برامج التشغيل المتاحة لبطاقة الرسومات ZOTAC GAMING GeForce.

ملاحظة: برامج تشغيل GeForce الأحدث متاحة على GEFORCE.com. يلزم الاتصال بالإنترنت للمتابعة.

1) امسح رمز QR أعلاه للانتقال إلى موقع ويب برامج تشغيل NVIDIA GEFORCE™ أو أدخل عنوان URL في متصفح إنترنت النظام - *https://www.geforce.com/drivers*

2) اتبع قائمة الشاشة لتنزيل برامج تشغيل GeForce لطراز بطاقة الرسومات ونظام التشغيل.

3) حدد موقع الملف الذي تم تنزيله على النظام وانقر نقرًا مزدوجًا فوقه لبدء عملية التثبيت.

4) اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة لإكمال التثبيت وأعد تشغيل النظام بمجرد الانتهاء.

ΓΡΗΓΟΡΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΡΤΑΣ ΓΡΑΦΙΚΩΝ
1. Απενεργοποιήστε τον υπολογιστή. Αποσυνδέστε κάθε καλώδιο που είναι συνδεδεμένο στο σύστημα και αφαιρέστε τις υπάρχουσες διακριτές κάρτες γραφικών.
2. Αφαιρέστε το κάλυμμα της θήκης και εντοπίστε τη θύρα PCI Express x16 στη μητρική κάρτα. Ανατρέξτε στις προδιαγραφές της μητρικής σας κάρτας.
3. Αφαιρέστε τα καλύμματα θύρας επέκτασης για τις διαθέσιμες θύρες στις οποίες θα εγκατασταθεί η κάρτα γραφικών.
4. Τοποθετήστε σταθερά την κάρτα στη θύρα επέκτασης και βεβαιωθείτε ότι οι επαφές της κάρτας γραφικών έχουν εισέλθει πλήρως στη θύρα.
5. Στερεώστε την κάρτα γραφικών στη θήκη του συστήματος χρησιμοποιώντας τη βίδα (βίδες) της θήκης. Βεβαιωθείτε ότι η κάρτα γραφικών δεν ασκεί υπερβολική πίεση στη θύρα PCI-E της μητρικής κάρτας κατά τη στερέωσή της.
6. Συνδέστε το απαιτούμενο καλώδιο (καλώδια) τροφοδοσίας PCI-E από το τροφοδοτικό του συστήματος στην κάρτα γραφικών. Οι απαιτήσεις τροφοδοσίας ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο της κάρτας γραφικών.
7. Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα της θήκης του συστήματος και συνδέστε ξανά το καλώδιο τροφοδοσίας του συστήματος.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΟΔΗΓΗΣΗΣ GEFORCE
Για βέλτιστη απόδοση παιχνιδιού, βεβαιωθείτε ότι έχουν εγκατασταθεί τα πιο πρόσφατα διαθέσιμα προγράμματα οδήγησης για την κάρτα γραφικών ZOTAC GAMING GeForce.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα πιο πρόσφατα προγράμματα οδήγησης GeForce είναι διαθέσιμα στη διεύθυνση GEFORCE.com. Για να συνεχίσετε απαιτείται σύνδεση στο διαδίκτυο.

1) Σαρώστε τον παραπάνω κωδικό QR για να μεταβείτε στον ιστότοπο προγραμμάτων οδήγησης NVIDIA GEFORCE™ ή εισαγάγετε τη διεύθυνση URL στο πρόγραμμα περιήγησης στο διαδίκτυο του συστήματός σας - *https://www.geforce.com/drivers*

2) Ακολουθήστε το μενού στην οθόνη για να κάνετε λήψη των προγραμμάτων οδήγησης GeForce για το μοντέλο της κάρτας γραφικών και το λειτουργικό σύστημά σας.

3) Εντοπίστε το ληφθέν αρχείο στο σύστημά σας και κάντε διπλό κλικ σε αυτό για να ξεκινήσει η διαδικασία εγκατάστασης.

4) Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση και επανεκκινήστε το σύστημα μόλις ολοκληρωθεί.

KRATKA VODNIKA ZA NAMESTITEV

NAMESTITEV GRAFIČNE KARTICE
1. Izklopite računalnik. Odklopite vse kable, ki so priključeni na sistem, in odstranite obstoječo grafično kartico.
2. Odstranite ohišje računalnika in poiščite režo PCI Express x16 na matični plošči. Glejte specifikacije matične plošče.
3. Odstranite pokrovčke reže(v) za razširitev, ki so na voljo za namestitev grafične kartice.
4. Kartico trdno vstavite v režo za razširitev in preverite, ali so kontakti kartice popolnoma vstavljeni v režo.
5. Grafično kartico pritrdite na ohišje računalnika z vijakom (vijaki). Pazite, da ne boste preveč pritiskali na režo PCI-E matične plošče, ko pritrjujete grafično kartico.
6. Priključite zahtevani napajalni kabel(e) PCI-E iz napajalnika sistema na grafično kartico. Zahteve glede napajanja se lahko razlikujejo glede na model grafične kartice.
7. Znova namestite pokrov ohišja računalnika in ponovno priključite napajalni kabel sistema.

NAMESTITEV GONILNIKA GEFORCE
Za optimalno igranje iger poskrbite, da boste imeli nameščene najnovejše razpoložljive gonilnike za grafično kartico ZOTAC GAMING GeForce.

OPOMBA: Najnovejši gonilniki GeForce so na voljo na GEFORCE.com. Za nadaljevanje je potrebna internetna povezava.

1) Skenirajte kodo QR zgoraj, obiščite spletno mesto gonilnikov NVIDIA GEFORCE™ ali vnesite URL v spletni brskalnik sistema - *https://www.geforce.com/drivers*

2) Upoštevajte navodila na zaslonu za prenos gonilnikov GeForce za model grafične kartice in operacijski sistem.

3) Poiščite preneseno datoteko v sistemu in dvokliknite nanjo, da se zažene postopek namestitve.

4) Upoštevajte navodila na zaslonu, da dokončate namestitev, in po končani namestitvi znova zaženite sistem.

ПОСЕБНИ ЗА ШВИДКОЇ ІНСТАЛЯЦІЇ

ВСТАНОВЛЕННЯ ГРАФІЧНОЇ КАРТИ
1. Вимкніть комп'ютер. Від'єднайте всі кабелі, підключені до системи, і видаліть наявні окремі графічні карти.
2. Зніміть кришку системи і знайдіть слот PCI Express x16 на материнській платі. Зверніться до специфікацій материнської плати.
3. Зніміть кришки слотів розширення для доступних слотів, у які буде встановлено графічну карту.
4. Надійно вставте карту в слот розширення і переконайтеся, що контакти карти повністю вставлені в слот.
5. Закріпіть графічну карту в корпусі системи за допомогою гвинта (гвинтів) корпусу. Переконайтеся, що слот PCI-E материнської плати не зазнає надмірного тиску при закріпленні графічної карти.
6. Підключіть необхідний кабель (кабелі) живлення PCI-E від блока живлення системи до графічної карти. Вимоги до живлення можуть відрізнятися залежно від моделі графічної карти.
7. Встановіть кришку системи на місце та знову підключіть кабель живлення системи.

ВСТАНОВЛЕННЯ ДРАЙВЕРА GEFORCE
Щоб забезпечити оптимальну продуктивність ігор, переконайтеся, що встановлено найновіші доступні драйвери для графічної карти ZOTAC GAMING GeForce.

ПРИМІТКА. Найновіші драйвери GeForce доступні на GEFORCE.com. Для продовження потрібне підключення до Інтернету.

1) Відскануйте наведений вище QR-код, щоб перейти на веб-сайт драйверів NVIDIA GEFORCE™, або введіть URL-адресу в інтернет-браузері системи - *https://www.geforce.com/drivers*

2) Дотримуйтеся екранного меню, щоб завантажити драйвери GeForce для моделі графічної карти та операційної системи.

3) Знайдіть завантажений файл у системі та двічі клацніть його, щоб розпочати процес встановлення.

4) Дотримуйтеся екранних інструкцій, щоб завершити встановлення, і перезавантажте систему після завершення.

KRATKA UPUTA ZA INSTALIRANJE

INSTALIRANJE GRAFIČKE KARTICE
1. Isključite računalo. Isključite sve kabele priključene u sustav i uklonite postojeće zasebne grafičke kartice.
2. Uklonite poklopac računala i pronađite utor PCI Express x16 na matičnoj ploči. Pogledajte specifikacije matične ploče.
3. Uklonite poklopce utora za proširenje za dostupne utore na koje želite instalirati grafičku karticu.
4. Čvrsto umetnite karticu u utor za proširenje i provjerite jesu li kontakti kartice u potpunosti umetnuti u utor.
5. Pričvrstite grafičku karticu za kućište računala pomoću vijka (vijaka). Pazite da ne primijenite prekomjerni pritisak na utor PCI-E matične ploče prilikom pričvršćivanja grafičke kartice.
6. Priključite potrebne PCI-E kabele za napajanje iz napajanja sustava na grafičku karticu. Zahtjevi za napajanje mogu se razlikovati ovisno o modelu grafičke kartice.
7. Ponovno postavite poklopac kućišta računala i ponovno priključite kabel za napajanje sustava.

INSTALIRANJE UPRAVLJAČKOG PROGRAMA GEFORCE
Za optimalno igranje provjerite imate li instalirane najnovije dostupne upravljačke programe za grafičku karticu ZOTAC GAMING GeForce.

NAPOMENA: Najnoviji upravljački programi GeForce dostupni su na GEFORCE.com. Za nastavak je potrebna internetska veza.

1) Skenirajte gore navedeni QR kod i otvorite web-stranicu s NVIDIA GEFORCE™ upravljačkim programima ili unesite URL u internetski preglednik sustava - *https://www.geforce.com/drivers*

2) Slijedite izbornik na zaslonu za preuzimanje upravljačkih programa GeForce za vaš model grafičke kartice i OS.

3) Pronađite preuzetu datoteku na sustavu i kliknite za početak postupka instalacije.

4) Slijedite upute na zaslonu za dovršetak instalacije i ponovno pokrenite sustav nakon dovršetka.

ΟΔΗΓΟΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΡΤΑΣ ΓΡΑΦΙΚΩΝ
1. Απενεργοποιήστε τον υπολογιστή. Αποσυνδέστε κάθε καλώδιο που είναι συνδεδεμένο στο σύστημα και αφαιρέστε τις υπάρχουσες διακριτές κάρτες γραφικών.
2. Αφαιρέστε το κάλυμμα της θήκης και εντοπίστε τη θύρα PCI Express x16 στη μητρική κάρτα. Ανατρέξτε στις προδιαγραφές της μητρικής σας κάρτας.
3. Αφαιρέστε τα καλύμματα θύρας επέκτασης για τις διαθέσιμες θύρες στις οποίες θα εγκατασταθεί η κάρτα γραφικών.
4. Τοποθετήστε σταθερά την κάρτα στη θύρα επέκτασης και βεβαιωθείτε ότι οι επαφές της κάρτας γραφικών έχουν εισέλθει πλήρως στη θύρα.
5. Στερεώστε την κάρτα γραφικών στη θήκη του συστήματος χρησιμοποιώντας τη βίδα (βίδες) της θήκης. Βεβαιωθείτε ότι η κάρτα γραφικών δεν ασκεί υπερβολική πίεση στη θύρα PCI-E της μητρικής κάρτας κατά τη στερέωσή της.
6. Συνδέστε το απαιτούμενο καλώδιο (καλώδια) τροφοδοσίας PCI-E από το τροφοδοτικό του συστήματος στην κάρτα γραφικών. Οι απαιτήσεις τροφοδοσίας ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο της κάρτας γραφικών.
7. Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα της θήκης του συστήματος και συνδέστε ξανά το καλώδιο τροφοδοσίας του συστήματος.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΟΔΗΓΗΣΗΣ GEFORCE
Για βέλτιστη απόδοση παιχνιδιού, βεβαιωθείτε ότι έχουν εγκατασταθεί τα πιο πρόσφατα διαθέσιμα προγράμματα οδήγησης για την κάρτα γ

tehnoteka https://tehnoteka.rs

Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda ZOTAC, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Tehnoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Tehnoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Tehnoteka ne odgovara za štetu nanesenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljubazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

https://tehnoteka.rs/p/zotac-nvidia-geforce-rtx-3050-twin-edge-oc-edition-8gb-gddr6-128-bit-graficka-kartica-akcija-cena/