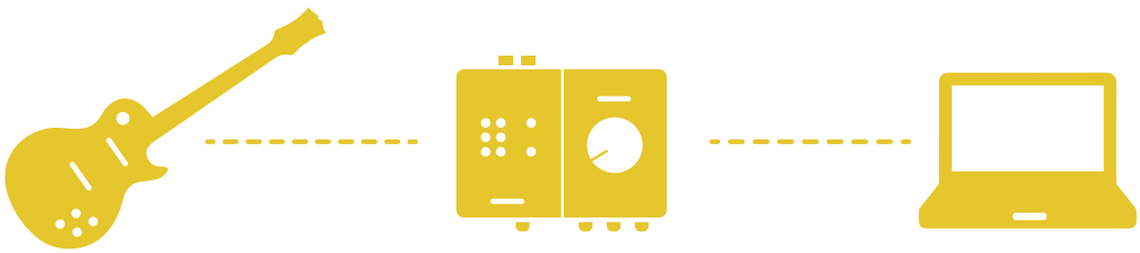


Guitar Rig 7 LE quickstart guide

Guitar Rig turns your computer into a powerful, virtual amp and effects rack to process your instrument. But it's so much more than realistic guitar tones. It's an inspiration suite filled with sought-after guitar and bass amp simulators, studio effects, and pedals.

Signal Flow:



How do I connect my instrument?

You will need an audio interface to plug your electric or bass guitar into your computer. The audio interface will amplify and convert the signal into a digital signal. The audio interface output can be connected to your speakers or headphones to hear the amp and effects simulation in studio quality. It also ensures near real-time computing.

An excellent fit is one of **Native Instruments Komplete Audio** interfaces, which connect via USB cable to your computer. You can also use the audio interface with other software to record, edit, and create music, plus connect microphones to record vocals or acoustic instruments.

Setting up Guitar Rig as a standalone application

If you want to use Guitar Rig 7 LE as your virtual amplifier and effect rig, you just have to download and install the application. Then, you need to set up the standalone application and configure its audio settings in preferences:

- Install Guitar Rig 7 LE using **Native Access**
- Click the Main menu in the header of Guitar Rig 7 LE and open Preferences... in the File sub-menu
- In **Preferences**, go to the **Audio** tab and click on Inputs in the lower section
- Choose the inputs of the audio interface that you have used to connect your instrument in the **Guitar Rig 7 In L** and **Guitar Rig 7 In R** drop-down menus
  - If you are using a mono source, like a guitar or a bass, you can use either the left or right input
- Click on **Outputs** in the lower section of the **Audio** tab.
- Choose the outputs of your audio interface that are connected to your speaker system or headphones in the **Guitar Rig 7 Out L** and **Guitar Rig 7 Out R** drop-down menus
- Close **Preferences** by clicking on the **X** icon in the upper-right corner
- The Guitar Rig stand-alone application is setup and ready to process your instrument

Setting up Guitar Rig as plugin in a DAW

The Guitar Rig plugin fully integrates into your DAW, making it an integral part of recording, editing, and arranging your music. It can be loaded in any DAW that supports the VST, AU, and AAX plugin formats. All three formats are automatically included when installing Guitar Rig using Native Access.

On Windows computers, the correct path for VST plugins needs to be selected in Native Access prior to installation. Learn more in this support video on our website: **VST Plug-in Administration on Windows Computers**

To setup the plugin for use in your DAW, you need to load it on an audio track and configure the track's routing:

- Open your DAW after installing Guitar Rig 7 LE using Native Access
- Create a new audio track
- Choose the inputs of your audio interface that you have used to connect your instrument in the audio track's input routing
  - Alternatively, you can load audio recordings or software instruments and use the Guitar Rig plugin to process them
- Load the Guitar Rig plugin in the audio track
- Activate the record-ready or monitoring state of the audio track
- The Guitar Rig plugin is setup and ready to process your instrument



Guide de prise en main de Guitar Rig 7 LE

Guitar Rig transforme ton ordinateur en un puissant rack d'effets et d'amplis virtuel pour traiter le son de ton instrument. Mais il offre beaucoup, beaucoup plus que des sons de guitare réalistes. Avec ses simulations d'amplis guitare et basse de renom, mais aussi ses effets de studio et ses pédales virtuelles, cette suite va donner un sérieux coup de boost à ta créativité.

Trajet de signal



Comment dois-je brancher mon instrument ?

Tu as besoin d'une interface audio pour relier ta guitare ou ta basse électrique à ton ordinateur. L'interface audio amplifiera et convertira le signal de ton instrument en un signal numérique. Tu pourras également brancher tes enceintes ou ton casque à la sortie de l'interface audio pour entendre les simulations d'amplis et d'effets en haute qualité. En outre, elle assure un traitement presque en temps réel.

Les interfaces **Komplete Audio de Native Instruments** sont une excellente option. Elles se connectent à ton ordinateur au moyen d'un câble USB. Tu peux aussi utiliser l'interface audio avec d'autres logiciels pour enregistrer, modifier et composer de la musique, et brancher des microphones pour capturer des voix ou des instruments acoustiques.

Configurer Guitar Rig en tant que logiciel standalone

Si tu veux utiliser Guitar Rig 7 LE en tant qu'ampli et processeur d'effets virtuel autonome, tout ce que tu as à faire, c'est télécharger et installer le logiciel. Tu devras ensuite configurer l'application standalone, notamment paramétrer ses réglages audio dans les préférences :

- Installe Guitar Rig 7 LE avec **Native Access**
- Clique sur le menu Main dans la barre supérieure de Guitar Rig 7 LE puis ouvre **Preferences**... dans le sous-menu **File**
- Dans **Preferences**, va dans l'onglet **Audio** puis clique sur **Inputs** dans la section inférieure
- Dans les menus déroulants **Guitar Rig 7 In L** et **Guitar Rig 7 In R**, choisis les entrées que tu as utilisées sur ton interface audio pour brancher ton instrument
    - Si ta source est mono, par exemple une guitare ou une basse, tu peux utiliser l'entrée droite ou gauche indifféremment
- Clique sur **Outputs** dans la section inférieure de l'onglet Audio
- Dans les menus déroulants **Guitar Rig 7 Out L** et **Guitar Rig 7 Out R**, sélectionne les sorties de ton interface audio qui te servent à brancher ton système d'enceintes ou ton casque
- Ferme **Preferences** en cliquant sur l'icône **X** dans le coin supérieur droit
- Le logiciel standalone Guitar Rig est à présent configuré et prêt à traiter le signal de ton instrument

Configurer Guitar Rig en tant que plug-in dans un séquenceur logiciel

Le plug-in Guitar Rig s'intègre parfaitement à ton séquenceur logiciel; tu peux donc enregistrer, modifier et arranger ta musique directement dans ton projet. Tu peux le charger dans n'importe quel séquenceur logiciel prenant en charge les plug-ins VST, AU et AAX. Les trois formats sont automatiquement inclus quand tu installes Guitar Rig avec Native Access.

Sur les ordinateurs équipés de Windows, tu dois sélectionner le bon chemin d'accès aux plug-ins VST dans Native Access avant de procéder à l'installation. Regarde notre vidéo d'aide sur notre site Internet pour en savoir plus : **Gestion des plug-ins VST sur les ordinateurs équipés de Windows**

Pour utiliser le plug-in dans ton séquenceur logiciel, tu dois le charger dans une piste audio et configurer le routage de cette dernière :

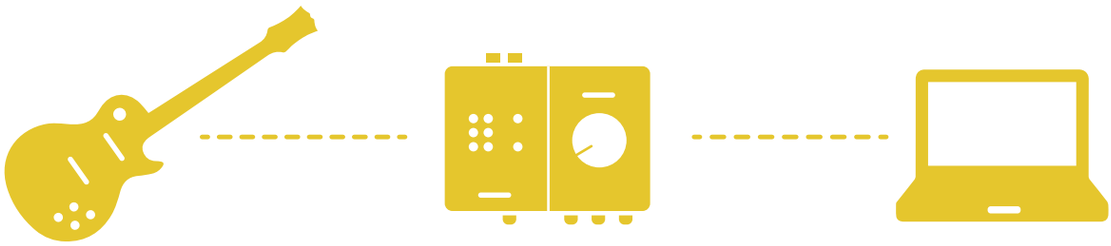
- Ouvre ton séquenceur logiciel après avoir installé Guitar Rig 7 LE avec Native Access
- Crée une nouvelle piste audio
- Dans le routage d'entrée de la piste audio, sélectionne les entrées que tu as utilisées sur ton interface audio pour brancher ton instrument
    - Tu peux aussi charger des enregistrements sonores ou des instruments virtuels et utiliser le plug-in Guitar Rig pour les traiter
- Charge le plug-in Guitar Rig dans la piste audio
- Arme l'enregistrement ou active le monitoring de la piste audio
- Le plug-in Guitar Rig est désormais configuré et prêt à traiter le signal de ton instrument



Guitar Rig 7 LE Schnellanleitung

Guitar Rig verwandelt deinen Computer in einen leistungsstarken virtuellen Amp samt Effekt-Rack zur Klangbearbeitung. Das Tool liefert aber weit mehr als nur authentische Gitarrensounds: jede Menge Inspiration mit erstklassigen Emulationen von begehrten Gitarren- und Bass-Amps, Studio- und Bodeneffekten.

Signalfluss:



Wie schließe ich mein Instrument an?

Für die Verbindung zwischen E-Gitarre / E-Bass und Computer brauchst du ein Audio-Interface. Seine Aufgabe besteht darin, das Audiosignal zu verstärken und in ein digitales Signal umzuwandeln. Wenn du den Audio-Interface-Ausgang mit deinen Lautsprechern oder deinem Kopfhörer verbindest, hörst du die Amp- und Effekt-Emulationen in Studioqualität. Das Audio-Interface sorgt dabei für eine Datenverarbeitung nahezu in Echtzeit.

Zu diesem Zweck empfehlen wir dir ein Interface aus unserer **Komplete Audio**-Reihe. Alle Modelle passen perfekt zu Guitar Rig und werden mit einem USB-Kabel am Computer angeschlossen. Du kannst dein Audio-Interface auch mit anderer Software verwenden, um deine Musik aufzunehmen und zu bearbeiten. Und wenn du ein Mikro anschließt, kannst du akustische Instrumente und Vocals aufnehmen.

Guitar Rig als Stand-alone-Software einrichten

Wenn du Guitar Rig 7 LE als virtuellen Amp und Effekt-Rack nutzen willst, musst du einfach die Applikation herunterladen und installieren. Als Nächstes richtest du die Stand-alone-Applikation ein und konfigurierst die Audio-Einstellungen in den Preferences:

- Installiere Guitar Rig 7 LE mit **Native Access**
- Klicke auf das Main-Menü in der Kopfzeile von Guitar Rig 7 LE und öffne **Preferences**... im **File**-Untermenü
- Öffne in **Preferences** den **Audio**-Tab und klicke im unteren Bereich auf Inputs
- Wähle in den Menüs **Guitar Rig 7 In L** und **Guitar Rig 7 In R** die Audio-Interface-Eingänge aus, an denen dein Instrument angeschlossen ist.
  - Wenn du eine Mono-Klangquelle anschließt – zum Beispiel eine E-Gitarre oder einen Bass – kannst du entweder den rechten oder den linken Eingang nutzen
- Klicke auf Outputs im unteren Bereich des **Audio**-Tabs
- Wähle in den Menüs **Guitar Rig 7 Out L** und **Guitar Rig 7 Out R** die Ausgänge deines Audio-Interface aus, die mit deinen Lautsprechern oder deinem Kopfhörer verbunden sind.
- Klicke oben rechts auf das **X**, um die **Preferences** zu schließen
- Jetzt ist die Stand-alone-Version von Guitar Rig eingerichtet und bereit für die Klangbearbeitung deines Instruments

Guitar Rig als Plug-in in deiner DAW

Das Guitar Rig-Plug-in ist umfassend mit deiner DAW integriert und spielt eine wichtige Rolle beim Aufnehmen, Bearbeiten und Arrangieren deiner Musik. Du kannst es in jeder DAW nutzen, die die Plug-in-Formate VST, AU und AAX unterstützt. Alle drei Formate sind bei der Installation von Guitar Rig mit Native Access automatisch enthalten.

Wenn du einen Windows-Computer hast, musst du vor der Installation den richtigen Pfad für VST-Plug-ins auswählen. Dieses Video auf unserer Website liefert alle Infos zu diesem Thema: **Verwaltung von VST-Plug-ins auf Windows-Computern**

Um das Plug-in für die Nutzung in deiner DAW einzurichten, lade es zuerst in eine Audiospur und lege ihr Routing fest:

- Starte deine DAW, nachdem du Guitar Rig 7 LE mit Native Access installiert hast
- Erzeuge eine neue Audiospur
- Wähle im Eingangs-Routing der Audio-Spur die Eingänge deines Audio-Interface aus, an denen dein Instrument angeschlossen ist
  - Du kannst in der DAW auch Aufnahmen oder Software-Instrumente laden und mit dem Guitar Rig-Plug-in bearbeiten
- Lade das Guitar Rig-Plug-in in die Audiospur
- Aktiviere die Aufnahmebereitschaft oder das Monitoring der Audiospur
- Jetzt ist das Guitar Rig Plug-in eingerichtet und bereit für die Klangbearbeitung deines Instruments