

PROFILER™ QUICKSTART IN ENGLISH

LEGAL NOTICE

This manual, as well as the software and hardware described in it, is furnished under license and may be used or copied only in accordance with the terms of such license. The content of this manual is furnished for informational use only, is subject to change without notice and should not be construed as a commitment by Kemper GmbH.

Kemper GmbH assumes no responsibility or liability for any errors or inaccuracies that may appear in this book. Except as permitted by such license, no part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, recording or otherwise without the prior written permission of Kemper GmbH.

KEMPER™, PROFILER™, PROFILE™, PROFILING™, PROFILER PowerHead™, PROFILER PowerRack™, PROFILER Remote™, KEMPER Rig Exchange™, KEMPER Rig Manager™, and KEMPER CabDriver™ are trademarks of Kemper GmbH. All features and specifications are subject to change without notice.

© Copyright 2019 Kemper GmbH. All rights reserved.

www.kemper-amps.com

TABLE OF CONTENT

Okay, so what did I just buy?.....	7
Getting Started	7
Making Connections	8
Switching Rigs.....	9
Editing and Storing Rigs.....	10
Noise Gate.....	11
Adding Effects	11
Toggling Effects on/off with PROFILER Remote	12
Tuner	13
Volume Pedal.....	14
Wah Pedal	14
Morph Pedal	15
More Fun with Pedals.....	16
Lock Function.....	17
Powered PROFILER with Guitar Cabinet	17
Keeping your PROFILER Up To Date with Rig Manager.....	20
Documentation and Tutorials Videos.....	23

Support and User Forum.....	24
Important Safety Instructions	25
Compliance Statement.....	26

OKAY, SO WHAT DID I JUST BUY?

First of all, thank you for choosing the KEMPER™ PROFILER™, or PROFILER for short. We have no doubt that once you realize everything it can do, you will be as thrilled with it as we are. Our ultimate goal is to provide a complete solution for your guitar-playing needs, which is why we choose not to restrict you to a predefined set of digital amp models. As a result, KEMPER™ have created the first digital guitar amp that allows you to make a PROFILE™ of your own guitar amp. You can also load a PROFILE of other guitarists' amplifiers - and not just a simulation, but their exact digital sound and feel!

GETTING STARTED

This chapter takes you through the first steps. It focuses on the most typical setups and applications. It covers making connections, tuning the guitar, selecting sounds, editing sounds, adding effects, and how to control volume and effects via pedals.

The PROFILER is also a great companion for bass players. Its incredible versatility has helped convince many professional players to make the switch as it allows them to tailor their individual sound. Please refer to the chapter "Special features and useful hints for bass players" in our Main Manual.

Electronic copies of all manuals can be downloaded at: www.kemper-amps.com/downloads

MAKING CONNECTIONS

Connect your guitar to the **INPUT** on the right side of the front panel.

If you want to use headphones, plug them into the **HEADPHONE** output on the left.

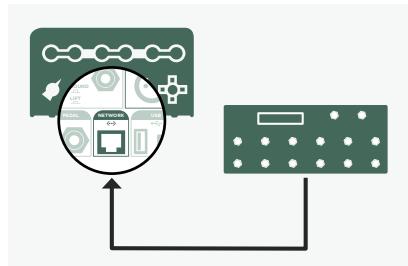
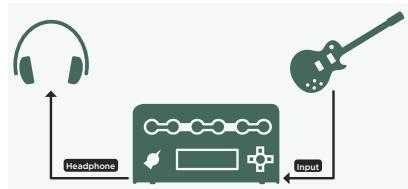
If you are going to play through a mixing desk, computer audio interface or powered monitor speakers, then connect the **MAIN OUTPUTS** on the rear side (either XLR or TS) to the inputs of the receiving device.

Don't forget to connect the power cable to a power outlet. Don't be concerned about voltage - the PROFILER adapts automatically!

Power the unit on by turning the chicken-head knob to the **BROWSER** position. Wait until the unit completes the boot sequence, at which point the home screen of the Browser Mode will appear.

Play your guitar. Control the volume of the PROFILER with the **MASTER VOLUME** knob in the upper right half of the unit.

If you own a PROFILER Remote, then connect it to the **NETWORK** socket using the Ethernet cable provided.



SWITCHING RIGS

The PROFILER comes with numerous guitar amp setups, including effects. These are called “Rigs”, and the library of Rigs stored on your PROFILER is called the “Rig pool”.

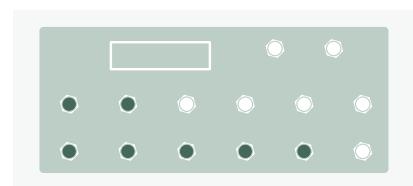
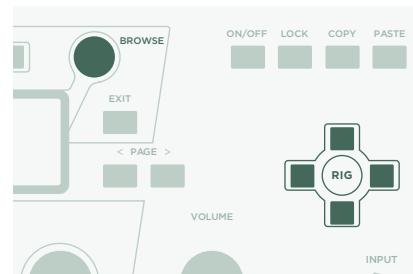
The four buttons that form the RIG navigation cross next to the **INPUT** socket are used to browse the Rig pool.

Using the RIG navigation cross, press Right to step forwards, and Left to step backwards through the Rig pool. Use the Up/Down Buttons to take larger steps.

You can also use the **BROWSE** knob: a window will open with the list of Rigs to browse through. After a short time, the selected Rig will load, the window will disappear automatically, and the home screen will reappear.

The optional PROFILER Remote provides a third option for browsing the Rig pool using Rig Buttons 1 - 5 and the Up/Down Buttons.

By default, the Rigs in the pool are organized in alphabetic order. Other options may come in handy. For instance, use the “Sorted by ...” soft button and select “By Gain” to sort the Rigs according to the level of distortion they produce.



EDITING AND STORING RIGS

You can tweak the current Rig and store any changes you want to keep. For instance, if you want to boost Treble, turn the corresponding soft knob on the home screen.

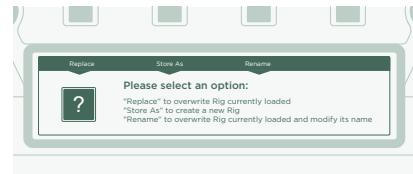


Press the **UNDO** button to discard the last change you made. The **REDO** button applies it again.



If you want to store the edited Rig, press **STORE**. A dialog will open with the following options:

- » “Replace” updates the original Rig without changing its name.
- » “Store As” saves a new Rig with a different name (the original Rig remains untouched).
- » “Rename” updates and renames the current Rig.



NOISE GATE

Adjust the input Noise Gate intensity with the **NOISE GATE** knob in the upper left corner.

Set the volume of your guitar all the way up and put your palm on the strings so that they are muted. Next, increase the Noise Gate intensity until the hum and noise produced by your guitar disappears (usually happens in the range of 4 - 6).

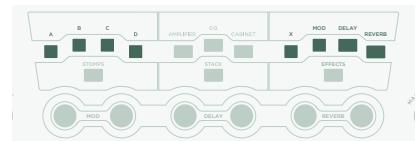
For metal sounds, we recommend adding one of the special noise gate stumps, which are explained in the Main Manual. There is also a tutorial video dedicated to the noise gates available on:

www.kemper-amps.com/video

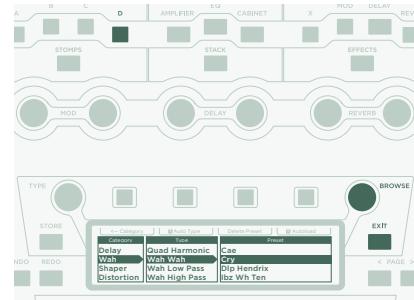


ADDING EFFECTS

The PROFILER features eight effects modules. Four are located before the amplifier module (pre), and four are located after it (post). Modules **A**, **B**, **C** and **D** are pre amplifier and **X**, **MOD**, **DLY** and **REV** are post amplifier.

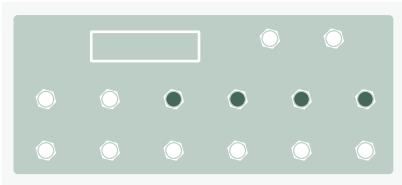


- » Press **QUICK** and then press the button of an empty effect module to bring it into focus.
- » Turn the **BROWSE** knob to select one of the pre-installed effect presets.
- » Press **EXIT** to return to the home screen. Press **QUICK** again to return to the edited module.
- » Press the button of an effect module to activate or deactivate the effect.
- » Don't forget to store the edited Rig.



TOGGLING EFFECTS ON/OFF WITH PROFILER REMOTE

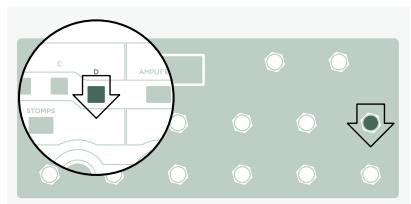
The PROFILER Remote offers four dedicated Effect Buttons (I to III) to activate effect modules. Each can toggle a single module or a combination of modules.



To assign (or unassign) one of the effect modules to an Effect button:

- » Press and hold the button of the relevant effect module on your PROFILER.
- » Press the Effect button on your Remote.
- » Release both buttons.

These Effect Button assignments are specific to each Rig, so you must store the Rig to keep the changes you've made.

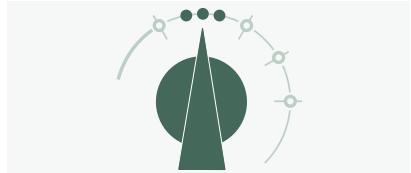


TUNER

You can check the tuning at any time by watching the three TUNER LEDs, either on the PROFILER or the Remote.

Switch the chicken-head to the **TUNER** position or press the **TUNER** button on your Remote to activate Tuner Mode.

Enable "Mute Signal" via corresponding soft button, if you prefer the guitar input to be muted whenever Tuner Mode is activated.



VOLUME PEDAL

So-called “expression pedals”, which are optimized for digital devices like the PROFILER, should be used for all pedal functions.

Connect your expression pedal to the **PEDAL 1** input socket on the rear side of the PROFILER, or **PEDAL 3** input on your Remote. You will be able to control volume right away.

The functionality of the Volume Pedal, for example whether it is placed pre or post the amplifier, can vary by Rig. Please find more information in a dedicated chapter about the Volume Pedal in the Main Manual.

When you bring your Volume Pedal down to heel position, the Tuner activates automatically, and you can tune your guitar silently. This feature is optional and can be deselected in the Tuner Mode.

WAH PEDAL

Connect the expression pedal to **PEDAL 2** of your PROFILER or **PEDAL 4** of your Remote. From now on, this pedal will control the expression of an effect. For instance, the position of your wah effect, or the pitch of pedal-pitch effects, and also Morphing, which we will introduce in the next paragraph.

To complete this setup, you first need to dial up a wah effect in your current Rig. Now, bring an effect module into focus as described in the above paragraph Adding Effects. Search for a wah preset by turning the **BROWSE** knob and load it. The new effect will instantly respond to the pedal.

MORPH PEDAL

Morphing allows you to change any number of continuous parameters like Gain level, Delay Mix or Delay Feedback simultaneously – all with a single expression pedal. Moving the pedal is equivalent to turning all those knobs at the same time to move between one sound and another. We distinguish between these two sounds with the terms “Base Sound” and “Morph Sound”. Here’s a simple application:

The expression pedal used to control wah effects (as described in the previous paragraph) is already primed to control Morphing as well.

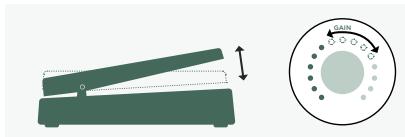
First, move the pedal to heel position. Turn the **GAIN** knob to select the intended level for your Base Sound.



Move the pedal to toe position. Turn the **GAIN** knob and select the intended level for your Morph Sound.



Now, your Morph Pedal changes the gain continuously between the values associated with the Base and the Morph Sounds.



To continue, add the next continuous parameter you’d like to morph. Don’t forget to store the Rig to keep all the changes you’ve made.

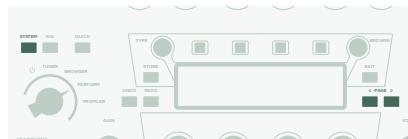
Morphing is explained in detail in the Main Manual plus there are also tutorial videos dedicated to this subject available on:

www.kemper-amps.com/video

MORE FUN WITH PEDALS

Here a few tips related to linking and checking pedal controllers:

Press the **SYSTEM** button to access several pages of global settings. These are settings that don't vary by Rig. Use the **<PAGE>** buttons to navigate through these pages.



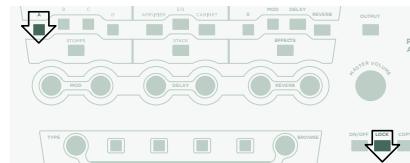
Locate the “Pedal Links” page. This page helps you ensure that all your pedals are set up properly. It shows the “levels” of all pedal controllers. Moving a pedal results in a change of the corresponding pedal controllers on screen. No movement on screen means that there is an issue with either the cable, the controller assignment of the pedal, or the pedal itself.

Details on the assignments can be found in the Main Manual and a tutorial video available on:

www.kemper-amps.com

LOCK FUNCTION

Certain aspects of a Rig can be locked to prevent them changing when you load another Rig. Find a Rig which features a wah effect, then select the wah while holding the **LOCK** button. Now, load a completely different Rig. As you can see, the wah stays at the exact position. To unlock a module, hold **LOCK** and select it.

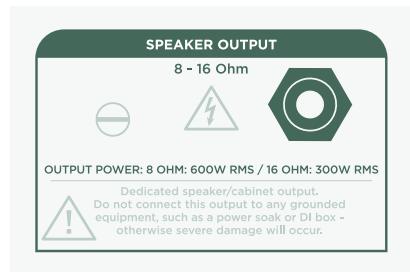


To display which modules are currently in a locked state, hold the **LOCK** button. Any locked modules will remain lit.

POWERED PROFILER WITH GUITAR CABINET

This paragraph is for those who want to use a powered PROFILER (PowerHead™ or PowerRack™) to drive a guitar cabinet directly. Please be aware that, generally speaking, the sound of a guitar cabinet is different compared to that of a full-range cabinet, PA, or headphones.

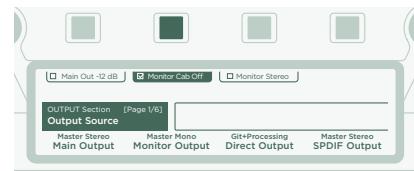
Plug your speaker cable into the red **SPEAKER OUTPUT** on the rear side.



You are using a physical guitar cabinet as your personal monitor. This means you need to disable the cabinet simulation for the signal feeding the internal power amp and your physical guitar cabinet. You do this by pressing **OUTPUT**.



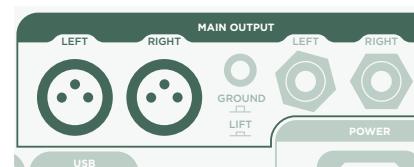
Use the **<PAGE>** buttons to navigate to the “Output Sources” page and then activate “Monitor Cab Off” with the corresponding soft button above the display.



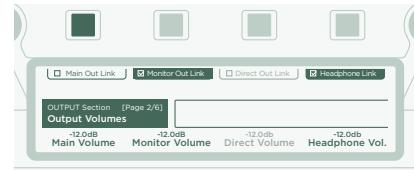
Use the **MASTER VOLUME** knob on the front panel to control your volume.



If you're on stage, or in a studio, you won't require a microphone to pick up your sound, so you should connect the mixing desk to the **MAIN OUTPUTS** XLR outs.



In such a scenario, you should unlink the Main Output Volume from Master Volume, so that you are able to control your Monitor Volume independently from the level sent to the mixing desk.



At this point, we should mention that the internal power amp is fed by the same signal that is sent to the **MONITOR OUTPUT** on the rear side. Any settings that affect the **MONITOR OUTPUT**, e.g. Monitor Output Volume, affect the guitar cabinet as well.

If you feel that the internal power amp isn't providing enough volume, please navigate to the last page in the Output Section and crank up Power Amp Boost to your liking.



For more information, please refer to the chapter entitled "The built-in power amplifier" in the Main Manual.

WARNING!

Never connect an active, grounded device to the **SPEAKER OUTPUT**! Any active devices (such as power soaks) that have a grounded circuit will destroy the power amp by creating a short circuit.

Only passive speaker systems should be connected to the **SPEAKER OUTPUT**.

Please refrain from connecting devices with impedances lower than 4 ohms, as the power amp could be damaged.

Always ensure adequate ventilation, especially if mounting your PROFILER into a rack. Failure to do so may cause the power amp to shut down to prevent overheating.

The power amplifier provides sufficient headroom to avoid clipping, even with dynamic clean sounds. You should, however, use these 600 watts of power with caution. If you are running at high volumes and notice any indications of speaker distress, turn down Monitor Output Volume or Power Amp Boost.

KEEPING YOUR PROFILER UP TO DATE WITH RIG MANAGER

Rig Manager™ is a free software companion for your PROFILER. The application helps you to:

- » Get access to more than 12,000 free Rigs and dozens of additional high-quality Rig Packs.
- » Sort, arrange and preview Rigs and Performances.
- » Update your PROFILER operating system with the latest software and feature additions.
- » Browse all manuals.

OPERATING SYSTEM UPDATES

Digital technology makes it easy to keep your purchase up-to-date and acquire new, free features over time. Think of it like having better tubes beamed into your trusty vintage amp.

In order to download the latest and greatest version, you must first create a user account. Once this is done, there are two methods to update your PROFILER: If a computer and internet connection is in reach, use Rig Manager to keep your amp up to date. In all other cases, copy the updates to an USB memory stick and plug it into your PROFILER.

CREATING A KEMPER USER ACCOUNT

- » Point your internet browser to www.kemper-amps.com/start and select “Sign Up”.
- » Click on “Not a member yet? Sign Up” and fill in the required fields.
- » Make sure you register your PROFILER at the same time, as this way you get access to software updates and more. You need the serial number to register, which can be found on a sticker on the underside of the product.

- » Shortly after registration, you'll receive a confirmation e-mail from us. Use the confirmation link in this e-mail to activate your user account. If you should need further assistance, contact our support team here:

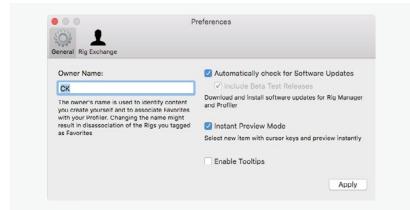
www.kemper-amps.com/contact

- » Once the account is activated, you can download updates, additional Rigs and also participate in discussions on our private user forum:

www.kemper-amps.com/forum

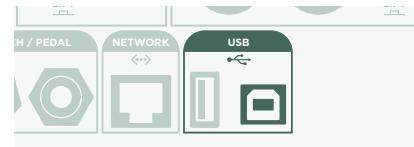
DOWNLOAD RIG MANAGER AND OTHER UPDATES

- » Point your browser to www.kemper-amps.com/start
- » Log into our website.
- » Choose "Updates", proceed to the download section and select the category "Rig Manager". Choose the version for your computer and download the installer.
- » Extract the installer and run it, following the onscreen instructions.
- » Open Rig Manager and follow the onscreen instructions. The username and password required are identical to the credentials used on our website. Use the option "Test your Login Credentials" to verify that your account can be accessed.



SOFTWARE UPDATE VIA RIG MANAGER

To update your PROFILER with the latest software available, simply connect it to your computer using a standard USB cable as illustrated below.



Open Rig Manager and make sure that your PROFILER is switched on. If software updates are available, Rig Manager will ask you for permission to install them after a couple of minutes. The whole procedure might take some time, initially. Early versions of the PROFILER operating system cannot be updated via Rig Manager. In this case, you need to install the latest using a memory stick, which is outlined in the following paragraph.

SOFTWARE UPDATE VIA USB MEMORY STICK

- » This update method requires you to prepare an empty memory stick, download software, and copy it over to the memory stick.
- » Connect the memory stick to your PROFILER.
- » If the memory stick is already formatted, the top row of the display will show “USB Stick”. Press the corresponding soft button, select and execute “Format USB stick”. Once completed, you will be notified.
- » If the memory stick is not formatted, the PROFILER will show “Are you sure? USB stick needs to be formatted”. Acknowledge the dialog with “Yes” and follow the onscreen instructions.
- » Point your browser to: www.kemper-amps.com/start, choose “Updates”, proceed to the downloads section and select the category “Operating System Updates”. Download the update and open the archive. Copy the file “kaos.bin” from the archive to the “OS Updates” folder on your memory stick. Make sure that you read the enclosed “ReadMe” as well as the Addendum Manual.

- » Plug the memory stick into your PROFILER and an update dialog will appear shortly after. Acknowledge the dialog and follow the onscreen instructions.

For any critical application we recommend to use the lastest release version. The Main Manual contains more about the advantages and disadvantages of software beta versions.

DOCUMENTATION AND TUTORIALS VIDEOS

We hope you will find operating the PROFILER straightforward, but if you need more information please check out our manuals.

If you want to create a PROFILE of a tube amplifier yourself or want to learn more about specific parameters in the effects or the amplifier PROFILE, if your intended technical setup is not that common, or you are interested in technical specifications, the Main Manual covers all these subjects in detail. It is updated with any major new software release. The Main Manual is available on our download page in several languages.

www.kemper-amps.com/downloads

Each major software update comes with an Addendum Manual. This manual is for users who are already familiar with the PROFILER and just want to know what changes and enhancements are in the latest software revision.

Also, check out our web page. You are constantly extending our list of tutorial videos on:

www.kemper-amps.com/video

SUPPORT AND USER FORUM

Even though we do our best to address everything you need to know in these manuals and videos, we would like to invite you to contact our support team at any time using the contact form on our website:

www.kemper-amps.com/contact

For those of you who would like to discuss ideas and questions with other users, we would like to invite you to our online forum which can be found here: www.kemper-amps.com/forum

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Read these instructions. Keep these instructions. Heed all warnings. Follow all instructions.

- » Do not use this apparatus near water. Clean only with dry cloth.
- » Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- » Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- » Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
- » Only use attachments and accessories specified by the manufacturer.
- » Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- » Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
- » The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids (such as vases) shall be placed on the apparatus. Warning! To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture.
- » The apparatus should be connected to a properly grounded (earthed) outlet. Ensure that under any circumstance, the power plug can be easily reached.
- » The apparatus is not for outdoor use.



COMPLIANCE STATEMENT

This model KEMPER PROFILER complies with the following standards regulating interference and EMC: FCC Verification procedure - 47CFR §15.101

Other Class B digital devices and peripherals: EN 55022 Class B: 2006+A1:2007 EN 61000-3-2: 2006 + A1:2009 + A2:2009 EN 61000-3-3: 2008 EN55024:1998 (PROFILER Head) + EN55024:2010 (PROFILER Rack) + A1:2001 + A2:2003

RADIO AND TELEVISION INTERFERENCE

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules.

SUMMARY OF COMPLIANCE WITH NATIONAL DIFFERENCES

List of countries addressed: Compliance with the National requirements of the CENELEC countries as given in CB Bulletin was also confirmed. (CENELEC= Belgium, Bulgaria, Denmark, Germany, Estonia, Finland, France, Greece, Ireland, Iceland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, the Netherlands, Norway, Austria, Poland, Portugal, Romania, Sweden, Switzerland, Slovakia , Slovenia, Spain, the Czech Republic, Hungary, the United Kingdom and Cyprus). The national differences for USA, Canada, Australia/New Zealand and Korea as given in CB Bulletin have been checked. The requirements of the following countries have also been checked and found to include no national differences: Malaysia, South Africa, Ukraine, China, Thailand, Kazakhstan and Russia.

The product fulfils the requirements of IEC 60950-1:2005 (2nd Edition); Am 1:2009

DECLARATION OF CONFORMITY

We Kemper GmbH, Königswall 16-18, 45657 Recklinghausen Germany, Tel: +49 (2361) 9376824, declare under our sole responsibility that the product PROFILER complies with Part 15 of FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference.
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

COMMUNICATION STATEMENT

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try and correct the interference by one or more of the following measures:

Reorient or locate the receiving antenna. Increase the separation between the equipment and receiver. Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected. Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help. Any modifications to the unit, unless expressly approved by Kemper GmbH, could void the user's authority to operate the equipment.

PROFILER™ SCHNELLSTART IN DEUTSCH

RECHTLICHE HINWEISE

Dieses Handbuch sowie alle in dieser Publikation genannten Hard- und Software-Produkte obliegen einem speziellen Lizenzvertrag. Diese Vertragsbestimmungen wurden bei der Erstellung dieses Handbuchs eingehalten. Der Inhalt dieses Handbuchs ist rein informell und kann zu jeder Zeit, ohne Vorankündigung von der Kemper GmbH geändert werden. Die Kemper GmbH haftet nicht für inhaltliche Fehler. Ohne schriftliche Genehmigung der Kemper GmbH ist es nicht zulässig, diese Publikation oder Teile davon zu reproduzieren und/oder in schriftlicher- und/oder elektronischer Form zu veröffentlichen noch anderweitig zugänglich zu machen.

KEMPER™, PROFILER™, PROFILE™, PROFILING™, PROFILER PowerHead™, PROFILER PowerRack™, PROFILER Remote™, KEMPER Rig Exchange™, KEMPER Rig Manager™, und KEMPER CabDriver™ sind eingetragene Warenzeichen der Kemper GmbH.

© Copyright 2019 Kemper GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

www.kemper-amps.com

TABLE OF CONTENT

Was ist eigentlich ein PROFILER?	33
Erste Schritte	33
Anschließen	34
Rigs wechseln.....	35
Rigs verändern und speichern	36
Noise Gate.....	37
Effekte hinzufügen	38
An- und Abschalten von Effekten mittels PROFILER Remote	39
Tuner	40
Volumenpedal.....	40
Wah-Pedal	41
Morph-Pedal.....	41
Noch mehr Spaß mit Pedalen.....	43
Lock-Funktion	44
PROFILER mit eingebauter Endstufe und angeschlossener Gitarrenbox	44
Den PROFILER mit Rig Manager auf dem neusten Stand halten	47
Dokumentation und Video-Tutorials.....	50

Support und User-Forum	51
Wichtige Sicherheitshinweise.....	51
Erklärung zur Einhaltung von Bestimmungen	52

WAS IST EIGENTLICH EIN PROFILER?

Zuerst einmal vielen Dank, dass sie sich für den KEMPER PROFILER™, oder kurz PROFILER™, entschieden haben. Wir sind sicher, dass sie genauso begeistert sein werden wie wir, sobald sie herausfinden, was dieses Gerät leisten kann. Unser Ziel war es, mit dem PROFILER einen Verstärker auf den Markt zu bringen, der sämtliche Bedürfnisse von Gitarristen erfüllt und sie nicht auf einige vordefinierte Modelle von Gitarrenverstärkern beschränkt. Daher hat KEMPER™ den ersten digitalen Gitarrenverstärker entwickelt, mit dem man ein Profil seines eigenen Gitarrenverstärkers erzeugen kann. Ebenso können sie Profile von Verstärkern anderer Gitarristen nutzen — und das live sowie im Studio mit absolut authentischem Klang und Spielgefühl!

ERSTE SCHRITTE

Dieses Handbuch führt sie durch die ersten Schritte. Es behandelt die häufigsten Konfigurationen und Anwendungen. Erklärt wird das Verbinden mit anderen Geräten, Stimmen der Gitarre, Auswahl von Sounds, Anpassen von Sounds, das Hinzufügen von Effekten sowie das Steuern der Lautstärke und von Effekten mittels Pedalen.

Der PROFILER™ ist auch ein großartiger Begleiter für Bassisten — viele professionelle Musiker haben sich für den PROFILER entschieden, um flexibler zu sein und ihren ganz individuellen Sound zu kreieren. Bitte informieren sie sich darüber im Kapitel „Bassisten: spezielle Hinweise und Features“ in Das Große Handbuch, welches Themen von besonderem Interesse für Bassisten zusammenfasst.

Alle Handbücher kann man von unserer Web-Seite herunterladen: www.kemper-amps.com/downloads

ANSCHLIESSEN

Verbinden sie ihre Gitarre mit dem Eingang („INPUT“) rechts auf der Vorderseite des Gerätes.

Falls sie einen Kopfhörer benutzen wollen, so schließen sie den bitte links vorne am HEADPHONE-Ausgang an.

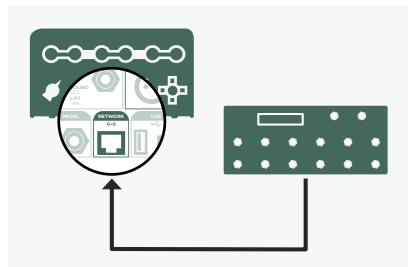
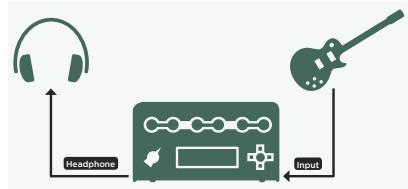
Wenn sie ein Mischpult, ein Computer-Audio-Interface oder aktive Monitorlautsprecher anschließen möchten, so verbinden sie die **MAIN OUTPUTS** auf der Rückseite entweder mittels XLR-Kabeln oder TS-Klinkenkabeln mit den Eingängen des betreffenden Gerätes.

Vergessen sie nicht das Netzkabel mit einer Steckdose zu verbinden. Über die Netzspannung müssen sie sich keine Gedanken machen. Der PROFILER passt sich automatisch an jedes Stromnetz an!

Schalten sie das Gerät ein, indem sie den Wahlschalter („Chicken-Head“) in die Position **BROWSER** bewegen. Warten sie bis das Gerät gestartet ist und der Startbildschirm des Browser-Modus erscheint.

Spielen sie Gitarre! Die Lautstärke vom PROFILER regeln sie mit dem Regler **MASTER VOLUME** in der oberen rechten Hälfte des Gerätes.

Falls sie eine PROFILER Remote besitzen, verbinden sie diese mittels des mitgelieferten Ethernet-Kabels mit der Netzwerk-Buchse **NETWORK** auf der PROFILER-Rückseite.



RIGS WECHSELN

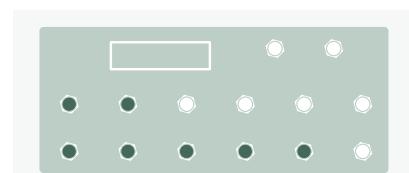
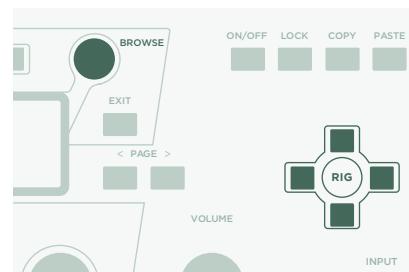
Der PROFILER wird mit einer Menge Gitarrenverstärker-Profilen ausgeliefert. Einen Sound bestehend aus einem Verstärkerprofil plus Effekten nennen wir ein „Rig“. Die Gesamtheit aller Rigs, die auf Ihrem PROFILER gespeichert sind, bezeichnen wir als den „Rig Pool“.

Mit den vier sogenannten RIG-Navigations-Tastern neben dem Gitarreneingang können Sie den Rig Pool durchstöbern.

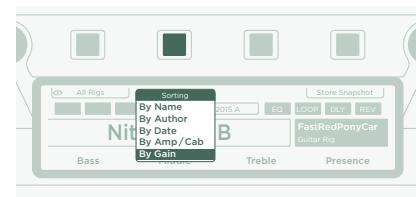
Mit dem rechten RIG-Taster springen Sie ein Rig vorwärts, mit dem linken ein Rig rückwärts. Mit den RIG-Tastern oben und unten vollführen Sie größere Sprünge innerhalb des Rig Pools.

Alternativ können Sie den **BROWSE**-Regler benutzen. Dann öffnet sich ein Fenster mit einer Liste der Rigs in Ihrem Rig Pool. Nach kurzer Zeit wird das ausgewählte Rig geladen, das Fenster mit der Liste verschwindet und es erscheint wieder die Hauptseite.

Außerdem können Sie natürlich auch mit der optionalen erhältlichen PROFILER Remote durch den Rig Pool navigieren, nämlich mit den Rig-Tastern 1 - 5 sowie den Auf- und Ab-Tastern.



In der Standardeinstellung sind die Rigs im Pool alphabetisch nach ihren Namen geordnet. Sie können die Rigs aber auch anders sortieren. Mit „By Gain“ z. B. sortieren sie die Rigs nach dem Grad ihrer Verzerrung. Drücken sie dazu den zweiten Taster von links direkt über dem Display (Soft-Taster „Sorted by...“) und wählen sie „By Gain“ aus der Liste.

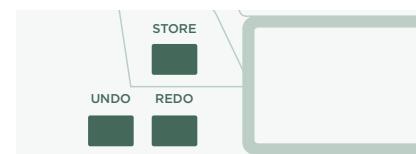


RIGS VERÄNDERN UND SPEICHERN

Sie können das gerade geladene Rig vielfältig verändern und ihre eigenen Fassungen davon abspeichern. Wenn sie z. B. die Höhen etwas anheben möchten, drehen sie unter dem Display den Regler „Treble“ auf der Hauptseite.

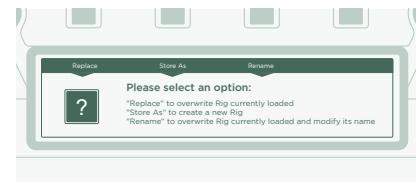


Sie können die letzte Anpassung, die sie gemacht haben, verwerfen, indem sie den Taster **UNDO** betätigen. Und mit **REDO** kann die letzte Anpassung anschließend wieder reaktiviert werden.



Sobald sie ein verändertes Rig speichern möchten, drücken sie den Taster **STORE**. Dann öffnet sich ein Dialogfenster mit der folgenden Auswahl

- » Mit „Replace“ wird das geladene Rig überschrieben und sein Name bleibt erhalten.



- » Bei „Save As“ wird ein neues zusätzliches Rig unter einem anderen Namen gespeichert, während das Original-Rig unverändert erhalten bleibt.
- » Mit „Rename“ wird das geladene Rig überschrieben, man kann aber dabei dessen Namen ändern.

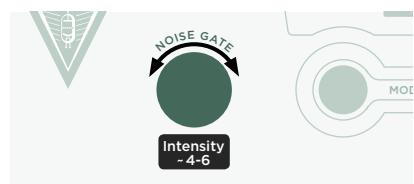
NOISE GATE

Die Intensität des Noise Gates stellen sie mit dem Regler oben links ein.

Drehen sie die Lautstärke an ihrer Gitarre bis zum Anschlag auf und legen sie ihre Handfläche auf die Saiten, sodass diese nicht schwingen können. Jetzt drehen sie bitte den **NOISE GATE**-Regler bis zu dem Punkt, an dem Brummen und Rauschen der Gitarre verschwinden. Das passiert normalerweise im Bereich zwischen 4 und 6.

Für Metal-Sounds empfehlen wir zusätzlich einen der speziellen Noise Gate-Effekte zu verwenden, welche in Das Große Handbuch erläutert werden. Zu diesem Thema gibt es übrigens auch ein Video-Tutorial auf unserer Web-Seite:

www.kemper-amps.com/video



EFFEKTE HINZUFÜGEN

Der PROFILER verfügt über acht Effektmodule. Vier befinden sich vor dem Verstärkermodul und vier weitere dahinter. Die Module vor dem Verstärker werden als **A**, **B**, **C** und **D** bezeichnet. Die Module hinter dem Verstärker heißen **X**, **MOD**, **DLY** und **REV**.

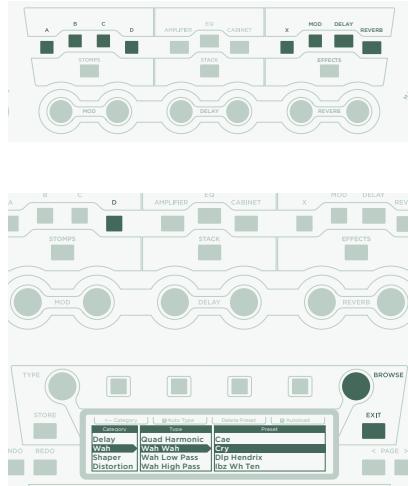
Drücken sie den Taster **QUICK** gefolgt von dem Taster eines leeren Effektmoduls z. B. Modul **D**

Drehen sie am **BROWSE**-Regler, um eines der vorinstallierten Effekt-Presets auszuwählen.

Bitte drücken sie den **EXIT**-Taster, um zur Hauptseite zurückzukehren. Um von der Hauptseite wieder in das zuletzt editierte Effektmodul zurückzukehren, drücken sie bitte den **QUICK**-Taster.

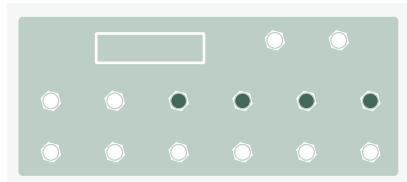
Durch kurzes Betätigen des Tasters eines Effektmoduls schalten sie dieses an bzw. aus.

Vergessen sie nach dem Verändern des Rigs das Speichern nicht!



AN- UND ABSCHALTEN VON EFFEKTEN MITTELS PROFILER REMOTE

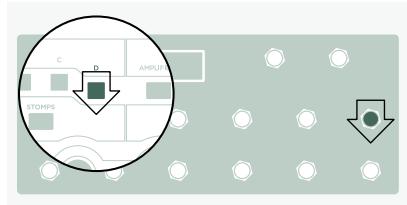
Die PROFILER Remote besitzt vier spezielle Effekttaster bezeichnet mit „I“ bis „III“, um Effektmodule ein- und auszuschalten. Jeder einzelne dieser vier Effekttaster kann gleichzeitig eine Kombination von Effektmodulen schalten



Um einem dieser Taster ein Effektmodul zuzuordnen, treten sie bitte auf den Effekttaster, während sie gleichzeitig den Taster des gewünschten Effektmoduls am PROFILER drücken.

Zum Löschen einer Funktionszuweisung wiederholen sie einfach diesen Vorgang.

Die Funktionszuweisungen zu den Effekttastern gelten nicht global, sondern können in jedem Rig andere sein. Deshalb ist es erforderlich, dass sie das Rig mit seinen neuen Funktionszuweisungen der Effekttaster speichern.

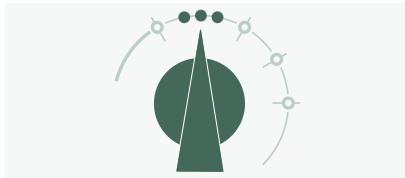


TUNER

Sie können die Stimmung ihrer Gitarre jederzeit anhand der drei TUNER-LEDs sowohl am PROFILER als auch an der Remote überprüfen.

Drehen sie den Wahlschalter („Chicken Head“) in die Position **TUNER** oder drücken sie den **TUNER**-Taster an ihrer Remote, um den Tuner-Modus zu aktivieren.

Mit der Option „Mute Signal“ können sie bestimmen, ob das Gitarrensignal stummgeschaltet werden soll, solange der Tuner-Modus aktiviert ist.



VOLUMENPEDAL

Mit sogenannten „Expression-Pedalen“, die für die Steuerung digitaler Geräte optimiert sind, lassen sich beim PROFILER Pedalfunktionen fernsteuern.

Verbinden sie ihr Expression-Pedal mit der Buchse **PEDAL 1** auf der PROFILER-Rückseite bzw. mit der Buchse **PEDAL 3** der Remote. Und schon können sie mit dem Pedal die Lautstärke steuern.

Einstellungen des Volumenpedals – wie z. B. seine Anordnung vor oder hinter der Verstärkersimulation – lassen sich von Rig zu Rig variieren. Informieren sie sich zu dem Thema bitte im Abschnitt „Die Funktionen des Volumenpedals“ in Das Große Handbuch.

Sobald sie das Volumenpedal in der Hackenposition parken, wird automatisch der Tuner aktiviert. So können sie leise stimmen. Dieser Automatismus lässt sich im Tuner-Modus abschalten.

WAH-PEDAL

Verbinden sie das Expression-Pedal mit dem Anschluss **PEDAL 2** am PROFILER bzw. **PEDAL 4** an der Remote. Ab jetzt steuert das Pedal Effekte, wie z. B. Wah-Effekte, die Tonhöhe von Pedal-Pitch-Effekten sowie Morphing. Was Morphing ist, erklären wir im nächsten Abschnitt.

Jetzt müssen sie im Rig noch einen solchen Effekt anlegen. Bringen sie eines der Effektmodule in den Fokus, wie im Abschnitt Effekte hinzufügen erklärt. Suchen sie mit dem **BROWSE**-Regler ein Wah-Preset aus und laden sie dieses. Der ausgewählte Effekt wird sofort auf das Wah-Pedal reagieren.

MORPH-PEDAL

Mit Morphing kann man eine ganze Reihe kontinuierlicher Parameter wie z. B. Gain, Delay Mix oder Delay Feedback gleichzeitig verändern – mittels eines einzigen Expression-Pedals. Indem man das Pedal bewegt, verändern sich alle diese Regler gleichzeitig zwischen dem Basis-Sound und dem sogenannten Morph-Sound. Hier ein einfaches Anwendungsbeispiel:

Das Wah-Pedal, welches im vorhergehenden Abschnitt beschrieben wurde, ist bereits zur Kontrolle von Morphing vorbereitet.

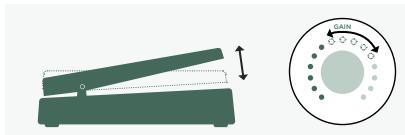
Bewegen sie das Pedal bitte zunächst in die Hackenstellung. Dann drehen sie den **GAIN**-Regler zunächst in die Stellung, die dem Basis-Sound entsprechen soll.



Nun bewegen sie das Pedal in die Zehenstellung. Anschließend drehen sie dann den **GAIN**-Regler auf den gewünschten Grad für den Morph-Sound.



Schon können sie den Gain mit dem Morph-Pedal kontinuierlich zwischen den Werten des Basis-Sounds und des Morph-Sounds verändern.



Auf dieselbe Art können sie jederzeit weitere kontinuierliche Parameter hinzufügen, die sie ebenfalls „morphen“ möchten. Vergessen sie anschließend nicht, das Rig mit den veränderten Einstellungen zu speichern.

Morphing wird in Das Große Handbuch ausführlich erklärt. Außerdem gibt es zu dem Thema Video-Tutorials unter:

www.kemper-amps.com/video

NOCH MEHR SPASS MIT PEDALEN

Hier noch ein paar Tipps zum Verlinken und der Prüfung der Pedal-Controller:

Drücken sie auf die Taste, die mit **SYSTEM** bezeichnet ist. Es öffnet sich ein Menü mit mehreren Seiten globaler Einstellungen. Mit anderen Worten, diese Einstellungen verändern sich nicht beim Rig-Wechsel. Benutzen sie die <PAGE>-Taster, um durch die Seiten dieses System-Menüs zu blättern



Blättern sie zur Seite „Pedal Links“. Auf dieser Seite können sie leicht überprüfen, ob ihre Pedale richtig funktionieren. Denn hier wird der augenblickliche Level jedes Pedal-Controllers angezeigt. Sobald sie ein Pedal bewegen, führt das zu einer Veränderung des dazugehörigen Balkens in der Anzeige. Wenn sich hier nichts bewegt, bedeutet das, dass entweder mit dem Kabel, der Konfiguration oder dem Pedal etwas nicht stimmt.

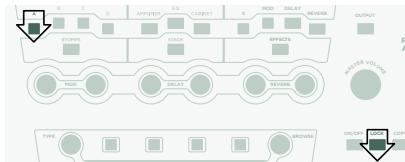
Mehr Details zu den Pedalkonfigurationen finden sie in Das Große Handbuch und in einem Video-Tutorial auf:

www.kemper-amps.com

LOCK-FUNKTION

Einige Bereiche eines Rigs können gesperrt werden, sodass sie beim Laden eines anderen Rigs erhalten bleiben. Laden sie z. B. irgendein Rig mit einem Wah-Effekt. Öffnen sie den Wah-Effekt und halten sie gleichzeitig den **LOCK**-Taster. Wenn sie jetzt andere Rigs laden, werden sie feststellen, dass der Wah-Effekt immer an seiner Position erhalten bleibt. Um die Sperre wieder aufzuheben, halten sie den **LOCK**-Taster und drücken gleichzeitig erneut den Taster des Moduls, in dem der Wah-Effekt enthalten ist.

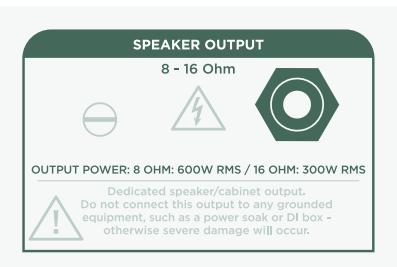
Wenn sie sich einen Überblick verschaffen möchten, welche Bereiche gerade gesperrt sind, so halten sie einfach den **LOCK**-Taster. Alle gesperrten Module leuchten dann auf.



PROFILER MIT EINGEBAUTER ENDSTUFE UND ANGESCHLOSSENER GITARENBOX

Dieser Abschnitt richtet sich an Besitzer der Modelle mit eingebauter Endstufe (PROFILER PowerHead™ oder PROFILER PowerRack™), die eine Gitarrenbox anschließen möchten. Seien sie sich bewusst, dass sich der Klang einer Gitarrenbox prinzipbedingt von dem einer Full-Range-Box, einer PA oder eines Kopfhörers unterscheidet.

Verbinden sie das Lautsprecherkabel mit der roten Buchse **SPEAKER OUTPUT** auf der Rückseite.



Sie benutzen also eine Gitarrenbox als persönlichen Abhörmonitor. Folglich möchten sie die Simulation der Gitarrenbox im PROFILER speziell in dem Signal ausschalten, welches die interne Endstufe und damit ihre Gitarrenbox ansteuert. Drücken sie dazu den **OUTPUT**-Taster und öffnen Sie die Output-Sektion.

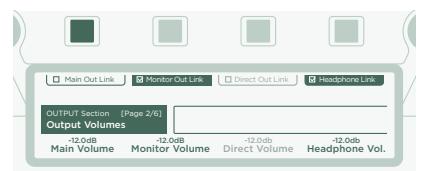
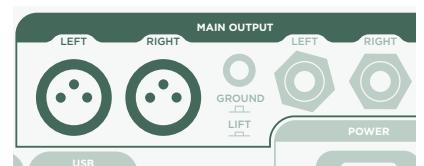
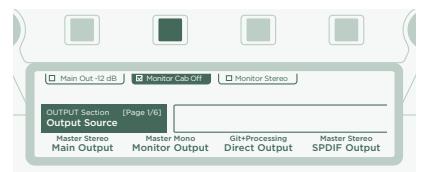
Navigieren Sie mit den **<PAGE>**-Tasten zur Seite „Output Sources“ und aktivieren Sie dort die Option „Monitor Cab Off“ mit dem Soft-Taster über dem Display.

Nutzen Sie den Regler **MASTER VOLUME** auf der Gerätefront, um die Lautstärke einzustellen.

Weder auf der Bühne noch im Studio benötigen Sie ein Mikrofon, um Ihren Klang aufzunehmen oder zu verstärken, sondern verbinden einfach die **MAIN OUTPUTS** - vorzugsweise die XLR-Buchsen - mit dem Mischpult..

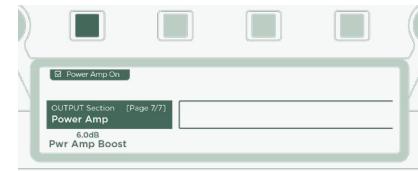
In diesem Fall sollten Sie die Lautstärke der **MAIN OUTPUTS** vom Master Volume abkoppeln, sodass sich mit dem **MASTER VOLUME**-Regler die Monitorlautstärke jederzeit schnell anpassen lässt, ohne dass sich dabei der Pegel des Signals für das Mischpult ändert.

An dieser Stelle sollten wir erwähnen, dass die eingebaute Endstufe mit demselben Signal versorgt wird, welches auch am **MONITOR OUTPUT** auf der Rückseite anliegt. Alle Einstellungen,



die den **MONITOR OUTPUT** betreffen, wie z. B. das Monitor Output Volume, wirken sich somit auch auf eine an der eingebauten Endstufe angeschlossene Lautsprecherbox aus.

Falls sie den Eindruck haben sollten, dass die eingebaute Endstufe nicht genügend „Druck“ liefert, so blättern sie bitte bis zur letzten Seite der Output-Sektion. Mit „Power Amp Boost“ können sie dort den Pegel der eingebauten Endstufe nach Wunsch anheben.



Mehr Informationen zu diesem Thema finden sie am Kapitel „Die eingebaute Endstufe“ in Das Große Handbuch.

WARNUNG!

Verbinden sie niemals aktive Geräte mit dem Lautsprecherausgang („**SPEAKER OUTPUT**“) der eingebauten Endstufe! Jedes aktive Gerät (wie z. B. ein „Power Soak“), welches eine geerdete Schaltung besitzt, erzeugt einen Kurzschluss und wird dadurch die Endstufe zerstören.

Ausschließlich passive Lautsprecher dürfen an den **SPEAKER OUTPUT** angeschlossen werden.

Schließen sie auch keinesfalls Lasten von weniger als 4 Ohm an, denn die Endstufe könnte dadurch Schaden nehmen.

Sorgen sie stets für angemessene Belüftung. Das gilt insbesondere für PROFILER, die in Racks verbaut sind. Überhitzung könnte eine Schutzschaltung aktivieren, die die Endstufe vorübergehend außer Betrieb setzt.

Die eingebaute Endstufe verfügt über genügend Leistungsreserven, um auch bei unverzerrten Sounds sogenanntes Clipping zu vermeiden. Trotzdem sollten sie die enorme Leistung von 600 Watt mit Verstand einsetzen. Falls sie bei hohen Lautstärken feststellen sollten, dass ihr Lautsprecher überfordert klingt, so regeln sie einfach „Monitor Volume“ oder „Power Amp Boost“ etwas zurück.

DEN PROFILER MIT RIG MANAGER AUF DEM NEUSTEN STAND HALTEN

Rig Manager™ ist eine kostenfreie Ergänzung zu ihrem PROFILER. Diese Anwendungssoftware hilft ihnen:

- » beim Zugriff auf über 12.000 kostenfreie Rigs sowie viele zusätzliche hochwertige Rig-Packs,
- » beim Sortieren, Organisieren und Ausprobieren von Rigs und Performances,
- » beim Aktualisieren des Betriebssystems vom PROFILER, um neuste Features zu nutzen,
- » beim Durchstöbern aller Handbücher.

AKTUALISIERUNG DES BETRIEBSSYSTEMS

Durch Software ist es einfach möglich gekaufte Produkte zu aktualisieren und ihren Funktionsumfang mit der Zeit immer wieder kostenfrei zu erweitern. Es ist so, als würde jemand mal bessere Röhren in ihren vertrauten Gitarrenverstärker hineinzaubern.

Um in den Genuss der neusten Betriebssystem-Version zu gelangen, müssen sie zunächst ein Benutzerkonto anlegen. Anschließend gibt es zwei alternative Verfahren, ihren PROFILER zu aktualisieren. Falls ein Computer mit Internetzugang in der Nähe ist, können sie Rig Manager verwenden, um ihren PROFILER auf dem neusten Stand zu halten. In allen anderen Situationen kopieren sie das Update auf einen USB-Stick und stecken diesen dann in die entsprechende USB-Buchse am PROFILER.

ANLEGEN EINES BENUTZERKONTOS

- » Geben sie im Internet Browser www.kemper-amps.com/start ein und wählen sie „Sign Up“.
- » Klicken sie auf „Not a member yet? Sign Up“ und geben sie die erforderlichen Daten ein.

- » Registrieren sie bei der Gelegenheit am besten gleich ihren PROFILER sowie ggf. ihre Remote. Dadurch erhalten sie u. a. Zugriff auf Software-Updates. Zur Registrierung müssen sie die Seriennummer der Geräte eingeben, die sie auf einem Aufkleber auf dem Gehäuseboden finden.
- » Kurz nach der Registrierung erhalten sie ein Bestätigungs-Mail von uns. Klicken sie auf den Bestätigungs-Link in diesem Mail, um ihr neues Benutzerkonto freizuschalten. Sollten sie dieses Bestätigungs-Mail nicht erhalten, so prüfen sie bitte ihre Spam-Ordner. Falls sie Unterstützung benötigen, melden sie sich bitte bei unserem Support-Team:

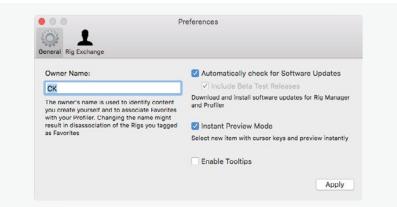
www.kemper-amps.com/contact

- » Sobald das neue Benutzerkonto aktiviert ist, können sie Aktualisierungen sowie zusätzliche Rigs herunterladen und an den Diskussionen in unserem privaten Benutzerforum teilnehmen:

www.kemper-amps.com/forum

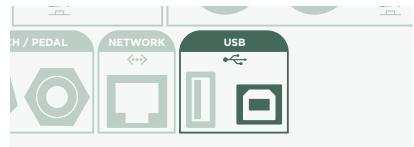
HERUNTERLADEN VON RIG MANAGER UND AKTUALISIERUNGEN

- » Suchen sie im Internet Browser www.kemper-amps.com/start
- » Melden sie sich in ihrem Benutzerkonto an.
- » Wählen sie die Option „Support“, öffnen sie dann den Download-Bereich und wählen sie die Kategorie „Rig Manager“ aus. Wählen sie dort die passende Version zu ihrem Computer aus und laden sie die Installationsdatei herunter.
- » Packen sie das Installationsprogramm aus und starten sie es. Folgen sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
- » Öffnen sie Rig Manager und folgen sie den Instruktionen. Der Benutzername und dass Passwort entsprechen denen, die sie in ihrem Benutzerkonto hinterlegt haben. Nutzen sie die Option „Test your Login Credentials“, um zu prüfen, ob Rig Manager auf ihr Benutzerkonto zugreifen kann.



SOFTWARE-UPDATE VIA RIG MANAGER

Um ihren PROFILER auf den neusten Stand zu bringen, müssen sie ihn nur wie abgebildet mittels eines USB-Kabels mit ihrem Computer verbinden.



Öffnen sie Rig Manager und achten sie darauf, dass ihr PROFILER eingeschaltet ist. Falls aktuellere Software-Versionen verfügbar sein sollten, wird Rig Manager nach kurzer Zeit ein Update vorschlagen. Das ganze Update kann etwas Zeit in Anspruch nehmen. Sehr alte Versionen des PROFILER-Betriebssystems können mittels Rig Manager nicht aktualisiert werden. In diesem Fall müssen sie den PROFILER zunächst mittels eines USB-Sticks auf eine neue Version aktualisieren. Der Ablauf wird im folgenden Abschnitt erklärt.

SOFTWARE-UPDATE VIA USB-STICK

- » Bei dieser Update-Methode müssen sie einen leeren USB-Stick vorbereiten, das Software-Update herunterladen und auf den USB-Stick kopieren.
- » Verbinden sie ihren USB-Stick mit dem PROFILER.
- » Falls der USB-Stick bereits für den PROFILER vorbereitet ist, erscheint in der obersten Zeile des Displays „USB Stick“. Drücken sie den entsprechenden Soft-Taster über dem Display und wählen sie „Format USB Stick“ aus. Sobald der Vorgang beendet ist, erscheint ein Hinweis.
- » Falls der USB-Stick noch nicht formatiert ist, erscheint am PROFILER die Frage “Are you sure? USB stick needs to be formatted”. Bestätigen sie bitte mit „Yes“ und folgen sie den Anweisungen auf dem Display.
- » Richten sie ihren Internet Browser auf: www.kemper-amps.com/start, wählen sie die Option „Support“. Im Download-Bereich wählen sie die Kategorie „Operating System Updates“ aus. Laden sie das Update-Archiv

herunter und öffnen sie es anschließend. Kopieren sie die Datei „kaos.bin“ aus dem Archiv in den Ordner „OS Update“ auf ihrem USB-Stick. Lesen sie bitte die Hinweise in der Datei „ReadMe“ sowie das Addendum-Handbuch, in dem alle wichtigen Neuerungen jeder Betriebssystemversion zusammengefasst sind.

- » Stecken sie den USB-Stick in den PROFILER. Nach kurzer Zeit erscheint ein Update-Hinweis. Bestätigen sie mit „Yes“ und folgen sie den Anweisungen auf dem Display.

In Das Große Handbuch finden sie Empfehlungen in welchen Fällen es sinnvoll ist Public Beta- bzw. Release-Software zu verwenden.

DOKUMENTATION UND VIDEO-TUTORIALS

Wir hoffen, sie finden sich mit der Bedienung schnell zurecht, falls sie jedoch mehr Informationen benötigen, empfehlen wir ihnen unsere Handbücher.

Falls sie selbst ein Profil von einem Röhrenverstärker erzeugen möchten, mehr über bestimmte Einstellungen von Effekten oder Verstärkerprofilen erfahren möchten, ihre Anforderungen und technische Umgebung etwas spezieller sind oder sie schlicht ins Datenblatt schauen möchten, sollten sie Das Große Handbuch konsultieren. Es informiert über alle diese Themen detailliert. Es wird auch mit jedem wesentlichen Software-Update überarbeitet. Die aktuelle Fassung von Das Große Handbuch finden sie in mehreren Sprachen auf unserer Download-Seite.

www.kemper-amps.com/downloads

Jede größere Software-Revision beinhaltet ein Addendum-Handbuch. Dieses Handbuch richtet sich an jene Anwender, die sich mit dem PROFILER bereits gut auskennen und sich in konzentrierter Form über die Neuerungen der Software-Revision informieren möchten.

Außerdem finden sie auf unserer Web-Seite eine ständig steigende Zahl von Video-Tutorials:

www.kemper-amps.com/video

SUPPORT UND USER-FORUM

Obwohl wir uns mit diesen Handbüchern und den Video-Tutorials größte Mühe geben, können sie sich jederzeit an unser Support-Team wenden, indem sie das Kontaktformular auf unserer Web-Seite ausfüllen:

www.kemper-amps.com/contact

Diejenigen, die ihre Fragen und Anregungen gerne mit anderen Anwendern austauschen möchten, sind herzlich eingeladen, sich aktiv an unserem User-Forum zu beteiligen:

www.kemper-amps.com/forum

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Bitte lesen Sie die Sicherheitshinweise. Behalten Sie die Sicherheitshinweise auf. Folgen Sie allen Hinweisen;

- » Verwenden sie dieses Gerät niemals in der Nähe von Wasser. Reinigen sie das Gehäuse nur mit einem trockenen Tuch.
- » Blockieren sie niemals die Lüftungsschlitzte. Stellen sie das Gerät immer den Anweisungen des Herstellers entsprechend auf. Stellen sie das Gerät niemals in die Nähe einer Wärmequelle, z.B. eines Heizkörpers, Ofens bzw. eines anderen Geräts, welches viel Wärme erzeugt.
- » Versuchen sie niemals, die Erdung des Netzkabels zu umgehen, denn sie dient ihrer Sicherheit.
- » Sorgen sie dafür, dass niemand auf das Netzkabel treten kann und dass es nicht eingeklemmt wird. Diese Gefahr besteht insbesondere in der Nähe der Steckdose oder des Kabelaustritts am Gerät.
- » Verwenden sie nur Halterungen/Zubehör, die/das vom Hersteller ausdrücklich empfohlen werden/wird.

- » Unterbrechen sie die Netzverbindung im Falle eines Gewitters bzw. wenn sie das Gerät für längere Zeit nicht verwenden möchten.
- » Überlassen sie alle Wartungsarbeiten einer qualifizierten Kundendienststelle. Das Gerät muss zur Wartung eingereicht werden, wenn es Schäden aufweist, z.B. wenn das Netzkabel oder der Stecker beschädigt ist, wenn Wasser oder Fremdkörper in das Geräteinnere gelangt sind, wenn das Gerät Feuchtigkeit oder Regen ausgesetzt war, wenn es sich nicht normal verhält oder wenn seine Funktionstüchtigkeit merklich nachgelassen hat. Verhindern sie, dass Flüssigkeit auf das Gerät tropft bzw. gespritzt wird und stellen sie niemals Flüssigkeitsbehälter (z. B. Vasen) darauf.
- » Verbinden sie das Gerät ausschließlich mit ordnungsmäßig geerdeten Steckdosen. Der Stromstecker muss immer direkt erreichbar sein. Das Gerät ist nicht zum Einsatz im Freien konzipiert. Warnung! Um Stromschläge und Brand zu vermeiden, dürfen sie dieses Gerät niemals Regen oder Feuchtigkeit aussetzen.



ERKLÄRUNG ZUR EINHALTUNG VON BESTIMMUNGEN

Dieses Gerät, der KEMPER PROFILER, erfüllt folgende Auflagen im Zusammenhang mit Einstreuungen und elektromagnetischer Kompatibilität: Verfahren für den FCC-Nachweis - 47CFR §15.101

Andere Digital- und Peripheriegeräte der Klasse B: EN 55022 Class B: 2006+A1:2007 EN 61000-3-2: 2006 + A1:2009 + A2:2009 EN 61000-3-3: 2008 EN55024:1998 (PROFILER Head) + EN55024:2010 (PROFILER Rack) + A1:2001 + A2:2003

STÖRUNGEN VON RADIO- UND FERNSEHGERÄTEN

Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein Digitalgerät der Klasse B entsprechend Teil 15 der FCC-Vorschriften.

ZUSAMMENFASSUNG DER EINHALTUNG ANDERER NATIONALER BESTIMMUNGEN

Die Einhaltung der Bestimmungen der CENELEC Länder beschrieben im CB-Bulletin wurde ebenfalls bestätigt. (CENELEC= Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Schweiz, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechien, Ungarn, Vereinigtes Königreich, Zypern)

National abweichende Bestimmungen für Vereinigte Staaten von Amerika, Kanada, Australien/Neuseeland, Korea beschrieben im CB-Bulletin wurden ebenfalls überprüft.

Die Bestimmungen folgender Länder wurden ebenfalls geprüft und es liegen keine abweichenden Bestimmungen vor: Malaysia, Südafrika, Ukraine, China, Thailand, Kasachstan und Russland.

Das Produkt erfüllt die Anforderungen von IEC 60950-1:2005 (2. Ausgabe); Am 1:2009.

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt die Kemper GmbH, Königswall 16-18, 45657 Recklinghausen, Deutschland, Tel: +49 (2361) 9376824, in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt PROFILER übereinstimmt mit Teil 15 der amerikanischen FCC-Bestimmungen. Die Bedienung unterliegt folgenden beiden Bedingungen:

- (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Einstreuungen erzeugen.
- (2) Das Gerät muss sämtliche empfangenen Interferenzen akzeptieren, einschließlich jener, die einen unerwünschten Betrieb zur Folge haben könnten.

ERKLÄRUNG ZUR EINHALTUNG VON FUNKKOMMUNIKATIONSSTANDARDS

Anmerkung: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten ein-Digitalgerät der Klasse B entsprechend Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Grenzwerte garantieren einen ausreichenden Schutz vor schädlichen Interferenzen bei der Installation in einem Haus bzw. einer Wohnung. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Radiofrequenzenergie und kann diese auch abstrahlen und dadurch Funkverbindungen stören, wenn es nicht den Anweisungen entsprechend installiert und benutzt wird. Allerdings gibt es keine Garantie, dass bei bestimmten Installationen nicht trotzdem Interferenzen auftreten können. Sollte dieses Gerät schädliche Interferenzen erzeugen und dadurch den Rundfunk- und Fernsehempfang stören (was man sehr leicht nachprüfen kann, indem man das Gerät bei Störungen aus- und wieder einschaltet), kann der Anwender die Interferenzen mit einem der folgenden Verfahren beseitigen: Richten Sie ihre Empfangsantenne anders aus oder stellen sie sie an einen anderen Ort. Vergrößern sie den Abstand zwischen dem Gerät und ihrem Empfänger.

PROFILER™

INICIO RÁPIDO

ESPAÑOL

AVISO LEGAL

Este manual, así como el software y el hardware que en él se describen, se entregan bajo licencia y pueden utilizarse o copiarse solo de acuerdo con los términos de dicha licencia. El contenido de este manual se facilita únicamente con fines informativos, está sujeto a cambios sin previo aviso y no debe considerarse un compromiso por parte de Kemper GmbH.

Kemper GmbH no asume ninguna responsabilidad por cualquier error o imprecisión que pueda aparecer en este documento. Exceptuando los límites indicados en esta misma licencia, ninguna parte de esta publicación puede reproducirse, almacenarse en un sistema de recuperación ni transmitirse en cualquier forma o por cualquier medio, ya sea electrónico, mecánico, de grabación o similares, sin el previo permiso por escrito de Kemper GmbH.

KEMPER™, PROFILER™, PROFILE™, PROFILING™, PROFILER PowerHead™, PROFILER PowerRack™, PROFILER Remote™, KEMPER Rig Exchange™, KEMPER Rig Manager™ y KEMPER CabDriver™ son marcas comerciales de Kemper GmbH. Todas las características y especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

© Copyright 2019 Kemper GmbH. Todos los derechos reservados.

www.kemper-amps.com

TABLA DE CONTENIDO

Muy bien, ¿qué me acabo de comprar?	59
Primeros pasos	59
Realizar las conexiones	60
Comutar Rigs	61
Editar y almacenar Rigs	62
Noise Gate	63
Añadir efectos	63
Activar/ desactivar efectos con PROFILER Remote	64
Afinador	65
Pedal de volumen	66
Pedal wah	66
Pedal Morph	67
Más diversión con los pedales	68
Función Lock	69
PROFILER autoamplificado con caja de guitarra	69
Mantener tu PROFILER actualizado con Rig Manager	72
Documentación y tutoriales en vídeo	75

Atención al cliente y foro de usuarios	76
Instrucciones de seguridad importantes.....	76
Declaración de conformidad	78

MUY BIEN, ¿QUÉ ME ACABO DE COMPRAR?

En primer lugar, gracias por elegir el KEMPER™ PROFILER™, o el “PROFILER” para abreviar. No nos cabe duda de que cuando te des cuenta de todo lo que puede hacer, te encantará tanto como a nosotros. Nuestro principal objetivo es ofrecer una solución completa para las necesidades de los guitarristas, y por ello hemos decidido que no quedes limitado a un grupo predefinido de modelos digitales de amplificador. En consecuencia, KEMPER™ ha creado el primer amplificador digital de guitarra que te permite crear un PROFILE de tu propio amplificador de guitarra. También puedes cargar un PROFILE de los amplificadores de otros guitarristas, y no solo una simulación... sino su estilo y su sonido digital exacto!

PRIMEROS PASOS

Este capítulo te ayuda a dar los primeros pasos. Se centra en las configuraciones y aplicaciones más típicas. Trata acerca de cómo realizar conexiones, afinar la guitarra, seleccionar y editar sonidos, añadir efectos y cómo controlar el volumen y los efectos mediante los pedales.

El PROFILER también es un excelente compañero para los bajistas. Su increíble versatilidad ha ayudado a convencer a muchos músicos profesionales a hacer el cambio, ya que les permite adaptar su sonido individual. Consulta el capítulo “Características especiales y consejos útiles para bajistas” en nuestro Manual Principal.

Puedes descargar copias electrónicas de todos los manuales en: www.kemper-amps.com/downloads

REALIZAR LAS CONEXIONES

Conecta tu guitarra al zócalo **INPUT**, que se encuentra en el lateral derecho del panel frontal.

Si deseas utilizar auriculares, conéctalos a la salida **HEADPHONE** situada a la izquierda.

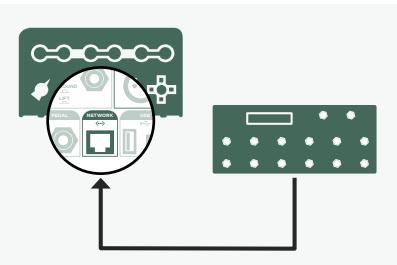
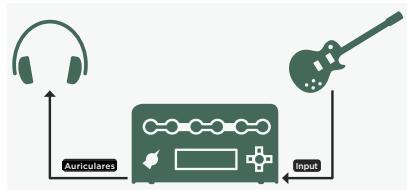
Si vas a tocar mediante una mesa de mezclas, una interfaz de audio informática o monitores autoamplificados, conecta los zócalos **MAIN OUTPUT** de la parte posterior (ya sea XLR o TS) a las entradas del dispositivo receptor.

No olvides conectar el cable de alimentación a una toma de corriente. No te preocupes por el voltaje: el PROFILER se adapta automáticamente!

Activa el equipo colocando el mando tipo “chicken head” en la posición **BROWSER**. Espera a que el equipo complete la secuencia de arranque y aparezca la pantalla de inicio del Modo Browser.

Toca la guitarra. Controla el volumen del PROFILER con el mando **MASTER VOLUME**, situado en la mitad superior derecha del equipo.

Si dispones de un PROFILER Remote, conéctalo al zócalo **NETWORK** utilizando el cable Ethernet incluido.



COMMUTAR RIGS

El PROFILER se entrega con numerosas configuraciones de amplificador de guitarra, incluyendo efectos. Se conocen con el nombre de "Rigs" y la biblioteca de Rigs almacenada en tu PROFILER se llama "Rig Pool".

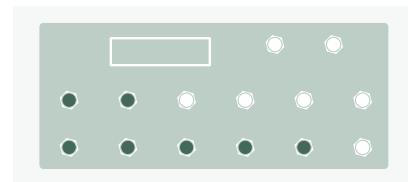
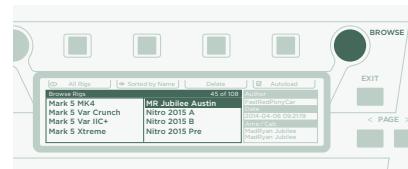
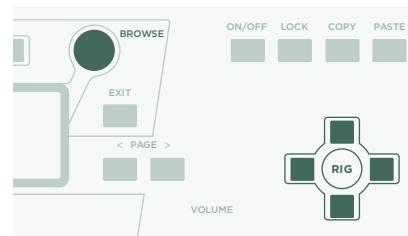
Los cuatro botones que forman la cruz de navegación RIG situada junto al zócalo **INPUT** se utilizan para navegar por la Rig Pool.

Utilizando la cruz de navegación RIG, pulsa Derecha para avanzar e Izquierda para retroceder por la Rig Pool. Utiliza los botones arriba/abajo para aumentar los intervalos.

También puedes utilizar el mando **BROWSE**: se abrirá una ventana con una lista de Rigs donde navegar. Al cabo de unos instantes, se cargará el Rig seleccionado, la ventana desaparecerá automáticamente y volverá a aparecer la pantalla de inicio.

El PROFILER Remote opcional es una tercera opción para navegar por la Rig Pool utilizando los botones Rig 1~5 y los botones arriba/abajo.

Por defecto, los Rigs en la zona están ordenados alfabéticamente. Otras opciones también pueden resultar útiles. Por ejemplo, utiliza el botón programable "Sorted by ..." y selecciona "By Gain" para ordenar los Rigs según el nivel de distorsión que producen.



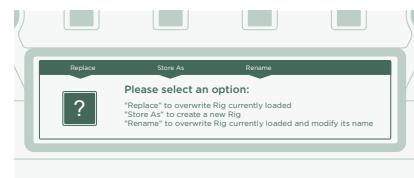
EDITAR Y ALMACENAR RIGS

Puedes modificar el Rig actual y almacenar los cambios que deseas conservar. Por ejemplo, si deseas aumentar los Agudos, gira el correspondiente mando programable en la pantalla de inicio.

Pulsa el botón **UNDO** para descartar el último cambio realizado. El botón **REDO** lo vuelve a aplicar.

Si deseas almacenar el Rig editado, pulsa **STORE**. Se abrirá un cuadro de diálogo con las siguientes opciones:

- » “Replace” actualiza el Rig original sin cambiar su nombre.
- » “Store As” guarda un nuevo Rig con un nombre diferente (el Rig original permanece intacto).
- » “Rename” actualiza y renombra el Rig actual.



NOISE GATE

Ajusta la intensidad de entrada de la compuerta de ruido con el mando **NOISE GATE** en la esquina superior izquierda.

Sube al máximo el volumen de tu guitarra y coloca la palma de la mano en las cuerdas para silenciarlas. A continuación, aumenta la intensidad de la compuerta de ruido hasta que desaparezcan el zumbido y el ruido producido por tu guitarra (generalmente se produce en el intervalo de 4-6).

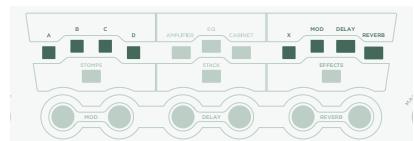
Para sonidos metálicos, recomendamos añadir uno de los pedales especiales de compuerta de ruido, que se explican en el Manual Principal. También hay un tutorial en vídeo dedicado a las compuertas de ruido disponible en:

www.kemper-amps.com/video

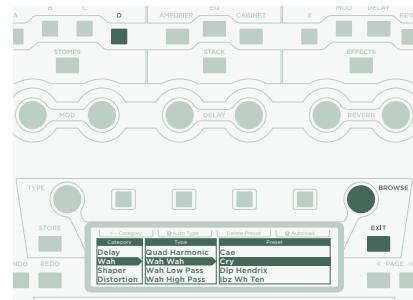


AÑADIR EFECTOS

El PROFILER cuenta con ocho módulos de efectos. Cuatro de ellos están situados antes del módulo amplificador (pre) y cuatro después de él (post). Los módulos **A, B, C y D** son pre amplificador y **X, MOD, DLY y REV** son post amplificador.

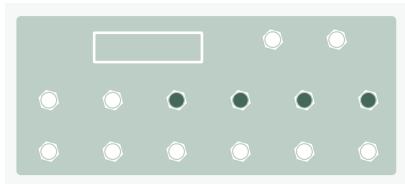


- » Pulsa **QUICK** y luego pulsa el botón de un módulo de efectos vacío para seleccionarlo.
- » Gira el mando **BROWSE** para seleccionar uno de los preajustes de efectos preinstalados.
- » Pulsa **EXIT** para volver a la pantalla de inicio. Vuelve a pulsar **QUICK** para volver al módulo editado.
- » Pulsa el botón de un módulo de efectos para activar o desactivar el efecto.
- » No te olvides de guardar el Rig editado.



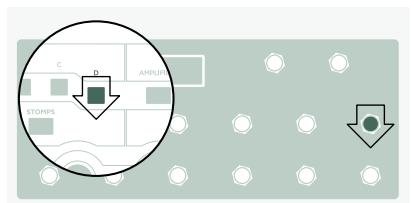
ACTIVAR/ DESACTIVAR EFECTOS CON PROFILER REMOTE

El PROFILER Remote ofrece cuatro botones de efectos específicos (I-III) para activar los módulos de efectos. Cada uno de ellos puede alternar un solo módulo o una combinación de módulos.



Para asignar (o desasignar) uno de los módulos de efectos a un botón de efectos:

- » Mantén pulsado el botón del módulo de efectos correspondiente en tu PROFILER.
- » Pulsa el botón de efectos en tu Remote.
- » Suelta ambos botones.



Estas asignaciones de botones de efectos son específicas para cada Rig, por lo que debes guardar el Rig para conservar los cambios que hayas realizado.

AFINADOR

Puedes comprobar la afinación en cualquier momento mirando los tres LED TUNER, ya sea en el PROFILER o en el Remote.

Cambia el mando tipo “chicken head” a la posición **TUNER** o pulsa el botón **TUNER** en tu Remote para activar el Modo Tuner.

Activa “Mute Signal” mediante el correspondiente botón programable, si prefieres que la entrada de guitarra quede silenciada siempre que se activa el Modo Tuner.



PEDAL DE VOLUMEN

Los llamados “pedales de expresión”, que están optimizados para dispositivos digitales como el PROFILER, deberían utilizarse para todas las funciones de pedal.

Conecta tu pedal de expresión a la entrada **PEDAL 1** de la parte posterior del PROFILER o a la entrada **PEDAL 3** de tu Remote. Podrás controlar el volumen de inmediato.

La funcionalidad del pedal de volumen, por ejemplo si está colocado antes o después del amplificador, puede variar según el Rig. Encontrarás más información en un capítulo específico acerca del pedal de volumen en el Manual Principal.

Cuando bajas el Pedal de volumen hasta la posición de talón, el Afinador se activa automáticamente y puedes afinar tu guitarra en silencio. Esta función es opcional y puede deseleccionarse en el Modo Tuner.

PEDAL WAH

Conecta el pedal de expresión a **PEDAL 2** de tu PROFILER o a **PEDAL 4** de tu Remote. A partir de ahora, este pedal controlará la expresión de un efecto. Por ejemplo, la posición de tu efecto wah, el tono de los efectos de tono creados con el pedal y también Morphing, del cual hablaremos en el apartado siguiente.

Para completar esta configuración, en primer lugar debes marcar un efecto wah en tu Rig actual. Selecciona un módulo de efectos de la forma descrita en el apartado anterior. Busca un preajuste wah girando el mando **BROWSE** y cárgalo. El nuevo efecto responderá de inmediato al pedal.

PEDAL MORPH

El Morphing te permite cambiar simultáneamente cualquier número de parámetros continuos, como el nivel de ganancia, la mezcla de delay o el feedback de delay, con un único pedal de expresión. Mover el pedal equivale a girar todos esos mandos al mismo tiempo para pasar de un sonido a otro. Estos dos sonidos se diferencian con los términos "Sonido base" y "Sonido Morph". Esta es una aplicación sencilla:

El pedal de expresión empleado para controlar los efectos de wah (según lo descrito en el apartado anterior) ya está preparado también para controlar Morphing.

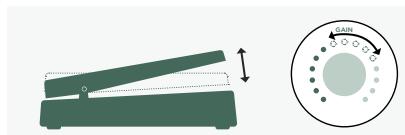
En primer lugar, mueve el pedal hasta la posición de talón. Gira el mando **GAIN** para seleccionar el nivel deseado para tu Sonido base.



Mueve el pedal hasta la posición de puntera. Gira el mando **GAIN** y selecciona el nivel deseado para tu Sonido Morph.



Ahora tu pedal Morph cambia la ganancia continuamente entre los valores asociados con los Sonidos base y Morph.



A continuación, añade el siguiente parámetro continuo que deseas transformar. No olvides guardar el Rig para conservar todos los cambios que hayas realizado.

El Morphing se explica con detalle en el Manual Principal y también hay tutoriales en vídeo dedicados a este tema disponibles en:

www.kemper-amps.com/video

MÁS DIVERSIÓN CON LOS PEDALES

Estos son algunos consejos relacionados con el enlace y la comprobación de los controladores de pedal:

Pulsa el botón **SYSTEM** para acceder a varias páginas de los ajustes globales. Estos ajustes no varían según el Rig. Utiliza los botones **<PAGE>** para navegar por estas páginas.



Localiza la página “Pedal Links”. Esta página te ayuda a garantizar que todos tus pedales están configurados correctamente.

Muestra los “niveles” de todos los controladores de pedal. Al mover un pedal se produce un cambio de los correspondientes controladores de pedal en la pantalla. Si no se aprecia ningún movimiento en la pantalla significa que existe un problema con el cable, la asignación del controlador del pedal o el propio pedal.

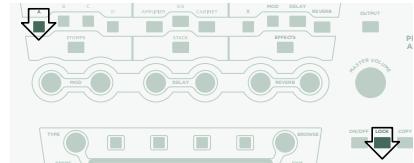
Los detalles acerca de las asignaciones pueden encontrarse en el Manual Principal y en un tutorial en vídeo disponible en:

www.kemper-amps.com

FUNCIÓN LOCK

Ciertos aspectos de un Rig pueden bloquearse para evitar que cambien cuando cargues otro Rig. Encuentra un Rig que disponga de un efecto wah y selecciona el wah manteniendo pulsado el botón **LOCK**. Ahora, carga un Rig completamente diferente. Como puedes ver, el wah permanece en la posición exacta. Para desbloquear un módulo, mantén pulsado **LOCK** y selecciónalo.

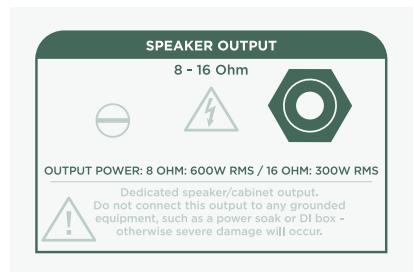
Para mostrar qué módulos se encuentran bloqueados actualmente, mantén pulsado el botón **LOCK**. Cualquier módulo bloqueado permanecerá iluminado.



PROFILER AUTOAMPLIFICADO CON CAJA DE GUITARRA

Este apartado se dirige a aquellos usuarios que desean utilizar un PROFILER autoamplificado (PowerHead™ o PowerRack™) para transmitir la señal directamente a una caja de guitarra. Ten en cuenta que, en general, el sonido de una caja de guitarra es diferente al de una caja de gama completa, un sistema de megafonía o unos auriculares.

Conecta el cable de tu altavoz al zócalo rojo **SPEAKER OUTPUT** de la parte posterior.



Estás utilizando una caja física de guitarra como tu monitor personal. Esto significa que debes desactivar la simulación de caja para la señal que se envía al amplificador interno y a tu caja física de guitarra. Puedes hacerlo pulsando **OUTPUT**.

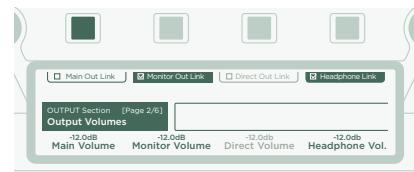
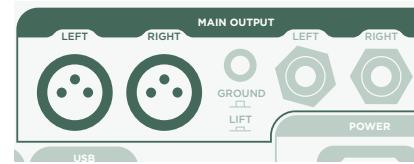
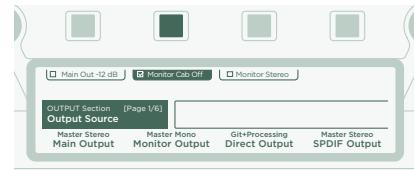
Utiliza los botones **<PAGE>** para navegar hasta la página “Output Sources” y activa “Monitor Cab Off” con el correspondiente botón programable situado encima de la pantalla.

Utiliza el mando **MASTER VOLUME** en el panel frontal para controlar tu volumen.

Si estás en un escenario o en un estudio no necesitarás un micrófono para captar tu sonido, por lo que deberías conectar la mesa de mezclas a las salidas XLR **MAIN OUTPUT**.

En tal caso, debes desvincular el volumen principal de salida del volumen maestro, de modo que puedas controlar el volumen de tu monitor independientemente del nivel enviado a la mesa de mezclas.

En este punto, deberíamos mencionar el hecho de que el amplificador interno recibe la misma señal que se envía al zócalo **MONITOR OUTPUT** de la parte posterior. Cualquier ajuste que



afecte a **MONITOR OUTPUT**, por ejemplo el volumen de salida del monitor, también afecta a la caja de guitarra.

Si crees que el amplificador interno no ofrece suficiente volumen, navega hasta la última página de la Sección Output y modifica Power Amp Boost según tus preferencias.



Para más información, consulta el capítulo titulado “El amplificador integrado” en el Manual Principal.

¡ATENCIÓN!

¡Nunca conectes un dispositivo activo conectado a tierra al zócalo SPEAKER OUTPUT! Todos los dispositivos activos (como las tomas de corriente) que tengan un circuito conectado a tierra crearán un cortocircuito que destruirá el amplificador.

En el zócalo **SPEAKER OUTPUT** solo deben conectarse sistemas de altavoces pasivos.

Nunca conectes dispositivos con unas impedancias inferiores a 4Ω , ya que podrías provocar daños en el amplificador.

Procura que haya una ventilación adecuada, especialmente si colocas tu PROFILER en un estante. De lo contrario, es posible que el amplificador se desactive para evitar el sobrecalentamiento.

El amplificador ofrece el margen de sobrecarga suficiente para evitar cortes, incluso con sonidos limpios y dinámicos. No obstante, estos 600W de potencia deben utilizarse con precaución. Si tocas a un volumen alto y observas indicios de problemas con el altavoz, baja el nivel de Monitor Output Volume o de Power Amp Boost.

MANTENER TU PROFILER ACTUALIZADO CON RIG MANAGER

Rig Manager™ es un software gratuito que es el complemento ideal de tu PROFILER. La aplicación te ayuda a:

- » Obtener acceso a más de 12 000 Rigs gratuitos y a docenas de Rig Packs adicionales de alta calidad.
- » Ordenar, distribuir y previsualizar Rigs e Interpretaciones.
- » Actualizar el sistema operativo de tu PROFILER con las últimas novedades de software y funciones.
- » Navegar por todos los manuales.

ACTUALIZACIONES DEL SISTEMA OPERATIVO

La tecnología digital te permite mantener tus compras actualizadas y adquirir progresivamente nuevas funciones de manera gratuita. Sería como incorporar unas válvulas mejores a tu querido amplificador vintage.

Para descargar la última y mejor versión, primero debes crear una cuenta de usuario. Una vez hecho esto, existen dos métodos para actualizar tu PROFILER: Si dispones de un ordenador con conexión a Internet, utiliza Rig Manager para mantener actualizado tu amplificador. En todos los demás casos, copia las actualizaciones a un lápiz de memoria USB y conéctalo a tu PROFILER.

CREAR UNA CUENTA DE USUARIO DE KEMPER

- » Desde tu navegador de Internet, visita www.kemper-amps.com/start y selecciona “Sign Up”.
- » Haz clic en “Not a member yet? Sign Up” y rellena los campos necesarios.
- » Registra siempre tu PROFILER al mismo tiempo para obtener acceso a actualizaciones de software y mucho más. Para registrarte necesitarás el número de serie impreso en un adhesivo pegado en la parte inferior del producto.

- » Una vez registrado, te enviaremos un correo electrónico de confirmación. Utiliza el enlace de confirmación incluido en este correo electrónico para activar tu cuenta de usuario. Si necesitas más ayuda, puedes contactar con nuestro equipo de atención al cliente aquí:

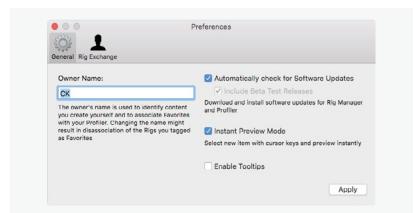
www.kemper-amps.com/contact

- » Una vez activada la cuenta, puedes descargar actualizaciones, Rigs adicionales y también participar en debates en nuestro foro privado de usuarios:

www.kemper-amps.com/forum

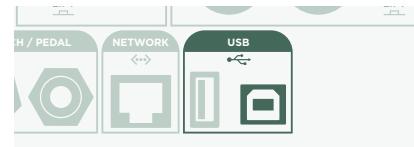
DESCARGAR RIG MANAGER Y OTRAS ACTUALIZACIONES

- » Desde tu navegador, visita www.kemper-amps.com/start.
- » Inicia sesión en nuestro sitio web.
- » Selecciona “Updates”, visita la sección de descargas y selecciona la categoría “Rig Manager”. Elige la versión adecuada para tu ordenador y descarga el instalador.
- » Descomprime el instalador y ejecútalo, siguiendo las instrucciones en pantalla.
- » Abre Rig Manager y sigue las instrucciones en pantalla. El nombre de usuario y la contraseña necesarios son idénticos a las credenciales utilizadas en nuestro sitio web. Utiliza la opción “Test your Login Credentials” para comprobar que puedes acceder a tu cuenta.



ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE MEDIANTE RIG MANAGER

Para actualizar tu PROFILER con la última versión disponible del software, basta con conectarlo a tu ordenador utilizando un cable USB estándar, como se muestra a continuación.



Abre Rig Manager y comprueba que el PROFILER esté activado. Si hay actualizaciones de software disponibles, al cabo de un par de minutos Rig Manager te pedirá permiso para instalarlas. Inicialmente, todo el procedimiento puede llevar algún tiempo. Las primeras versiones del sistema operativo del PROFILER no pueden actualizarse mediante Rig Manager. En este caso, deberás instalar la última versión utilizando un lápiz de memoria, un procedimiento descrito en el apartado siguiente.

ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE MEDIANTE UN LÁPIZ DE MEMORIA USB

- » Para seguir este método de actualización debes disponer de un lápiz de memoria vacío, descargar el software y copiarlo en dicho lápiz.
- » Conecta el lápiz de memoria a tu PROFILER.
- » Si el lápiz de memoria ya está formateado, en la fila superior de la pantalla se mostrará el mensaje “USB Storage”. Pulsa el botón programable correspondiente, selecciona la opción “Format USB stick” y actívala. Una vez completada la operación, recibirás un aviso.
- » Si el lápiz de memoria no está formateado, el PROFILER mostrará el mensaje “Are you sure? USB stick needs to be formatted”. Selecciona la opción “Yes” en el cuadro de diálogo y sigue las instrucciones en pantalla.
- » Desde el navegador, visita: www.kemper-amps.com/start, selecciona “Updates”, visita la sección de descargas y selecciona la categoría “Operating System Updates”. Descarga la actualización y abre el archivo. Copia el fichero

“kaos.bin” del archivo a la carpeta “OS Updates” de tu lápiz de memoria. Asegúrate de leer el fichero adjunto “ReadMe”, así como el Manual Anexo.

- » Conecta el lápiz de memoria a tu PROFILER y, al cabo de unos instantes, se mostrará un cuadro de diálogo de actualización. Selecciona la opción deseada en el cuadro de diálogo y sigue las instrucciones en pantalla.

Para cualquier aplicación importante, recomendamos utilizar la última versión publicada. En el Manual Principal encontrarás más información acerca de las ventajas y desventajas de las versiones beta del software.

DOCUMENTACIÓN Y TUTORIALES EN VÍDEO

Esperamos que puedas empezar a utilizar tu PROFILER sin más problemas, pero si necesitas más información puedes consultar nuestros manuales.

Si deseas crear por tu cuenta un PROFILE de un amplificador de válvulas, o si deseas conocer más detalles acerca de parámetros específicos de los efectos o del PROFILE del amplificador, si la configuración técnica que deseas utilizar no es demasiado habitual o si estás interesado en las especificaciones técnicas, en el Manual Principal encontrarás detallados todos estos temas. Está actualizado con todas las nuevas versiones de software importantes. El Manual Principal está disponible en varios idiomas en nuestra página de descargas.

www.kemper-amps.com/downloads

Cada actualización de software importante se entrega con un Manual Anexo. Este manual es para usuarios que ya están familiarizados con el PROFILER y solo desean saber qué cambios y mejoras pueden encontrar en la última revisión del software.

Echa un vistazo también a nuestra página web. Ampliamos constantemente nuestra lista de tutoriales en vídeo en:

www.kemper-amps.com/video

ATENCIÓN AL CLIENTE Y FORO DE USUARIOS

A pesar de todos nuestros esfuerzos por tratar la mayoría de los temas en estos manuales y en los vídeos, no dudes en ponerte en contacto con nuestro equipo de atención al cliente mediante el formulario de contacto que encontrarás en nuestro sitio web:

www.kemper-amps.com/contact

Si deseas debatir ideas y cuestiones con otros usuarios, te invitamos a participar en nuestro foro online: www.kemper-amps.com/forum.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Lee estas instrucciones. Conserva estas instrucciones. Ten en cuenta todas las advertencias. Sigue todas las instrucciones.

- » No utilices este equipo cerca del agua. Límpialo únicamente con un paño seco.
- » No bloquee los orificios de ventilación. Instálalo siguiendo las instrucciones del fabricante. No lo instales cerca de fuentes de calor como radiadores, calefactores, estufas ni ningún otro tipo de aparato (incluyendo amplificadores) que genere calor.
- » Ten en cuenta los fines de seguridad del conector polarizado o con conexión a tierra. Un conector polarizado tiene dos contactos, uno de mayor tamaño que el otro. Un conector con conexión a tierra tiene dos contactos, y el tercero es el de la toma de tierra. El contacto ancho o el tercer contacto se instalan con fines de seguridad.

Si el conector del equipo no encaja en la toma de corriente disponible, deberás acudir a un electricista para que sustituya la toma obsoleta.

- » Procura evitar que el cable de alimentación quede atrapado o que pueda pisarse, especialmente en la zona de los conectores, las tomas de corriente y el punto de conexión al equipo.
- » Utiliza solo los complementos y accesorios especificados por el fabricante.
- » Desconecta el equipo de la toma de corriente en caso de tormentas eléctricas, o si no vas a utilizarlo durante un periodo de tiempo prolongado.
- » El mantenimiento debe realizarlo el personal técnico cualificado. Es necesario reparar el equipo si ha sufrido algún tipo de daño, como por ejemplo daños en el cable de alimentación, si se ha derramado algún líquido o se ha caído algún objeto en el interior del equipo, si éste ha estado expuesto a la lluvia o a la humedad, si no funciona con normalidad, o si se ha caído al suelo.
- » No expongas el equipo a gotas ni a salpicaduras, y nunca coloques objetos que contengan líquidos (como por ejemplo floreros) encima de él. ¡Atención! Para reducir el riesgo de incendios o descargas eléctricas, no expongas este equipo a la lluvia ni a la humedad.
- » El equipo debe conectarse a una toma de corriente debidamente conectada a tierra. Comprueba que, bajo cualquier circunstancia, puedas acceder fácilmente al enchufe de corriente.
- » El equipo no puede utilizarse al aire libre.



DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Este modelo KEMPER PROFILER cumple con las siguientes normativas que regulan las interferencias y EMC: FCC Verification procedure: 47CFR §15.101

Otros periféricos y dispositivos digitales de Clase B: EN 55022 Class B: 2006+A1:2007 EN 61000-3-2: 2006 + A1:2009 + A2:2009 EN 61000-3-3: 2008 EN55024:1998 (PROFILER Head) + EN55024:2010 (PROFILER Rack) + A1:2001 + A2:2003

INTERFERENCIAS DE RADIO Y TELEVISIÓN

Este equipo ha sido probado y cumple con los límites establecidos para los dispositivos digitales de Clase B, de acuerdo con la parte 15 de la normativa FCC.

RESUMEN DE CUMPLIMIENTO CON LAS DIFERENCIAS NACIONALES

Lista de países incluidos: También se confirmó el cumplimiento de los requisitos nacionales de los países miembros del CENELEC según lo indicado en el CB Bulletin. (CENELEC= Bélgica, Bulgaria, Dinamarca, Alemania, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Irlanda, Islandia, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburgo, Malta, Países Bajos, Noruega, Austria, Polonia, Portugal, Rumanía, Suecia, Suiza, Eslovaquia, Eslovenia, España, República Checa, Hungría, Reino Unido y Chipre). Se han comprobado las diferencias nacionales para EE. UU., Canadá, Australia/Nueva Zelanda y Corea indicadas en CB Bulletin. También se han comprobado los requisitos de los siguientes países y no se han encontrado diferencias nacionales: Malasia, Sudáfrica, Ucrania, China, Tailandia, Kazajistán y Rusia.

El producto cumple los requisitos de IEC 60950-1:2005 (2nd Edition); Am 1:2009.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Nosotros, Kemper GmbH, Königswall 16-18, 45657 Recklinghausen Alemania, Tel.: +49 (2361) 9376824, declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el producto PROFILER cumple con el Apartado 15 de las Reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) este dispositivo no puede ocasionar interferencias perjudiciales.
- (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo las que puedan causar un funcionamiento no deseado.

DECLARACIÓN DE COMUNICACIÓN

Nota: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites establecidos para los dispositivos digitales de Clase B, de acuerdo con la parte 15 de la normativa FCC. Estos límites están diseñados para garantizar una protección razonable frente a interferencias perjudiciales en un entorno residencial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia, y si no se instala y se utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede provocar interferencias perjudiciales para las comunicaciones de radio. No obstante, no puede garantizarse que no se produzcan interferencias en alguna instalación concreta. Si este equipo causa interferencias en la recepción de radio o televisión, que pueden detectarse desactivando y activando el equipo, el usuario puede intentar corregirlas realizando alguna de las siguientes acciones:

Reorientar o ubicar la antena receptora. Aumentar la separación entre el equipo y el receptor. Conectar el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor. Solicitar ayuda al distribuidor o a un técnico de radio/TV experimentado. Cualquier modificación en el equipo, a menos que haya sido aprobada de manera expresa por Kemper GmbH, podría anular la autorización del usuario para utilizar el equipo.

PROFILER™
PRISE EN MAIN
FRANÇAIS

MENTION LÉGALE

Ce mode d'emploi ainsi que le logiciel et matériel qu'il décrit sont fournis sous licence et ne peuvent être utilisés ou copiés que conformément aux termes de cette licence. Le contenu de ce mode d'emploi est fourni exclusivement à titre informatif: il est susceptible d'être modifié sans avis préalable et ne peut en aucun cas être considéré comme un engagement de la part de Kemper GmbH.

Kemper GmbH décline toute responsabilité pour d'éventuelles erreurs ou imprécisions pouvant figurer dans ce manuel. Sauf en cas d'autorisation explicite dans le cadre de la licence, cette publication, en tout ou en partie, ne peut pas être reproduite, sauvegardée sur un système de stockage de données ou transmise sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit (électronique, mécanique, par enregistrement ou autre) sans l'autorisation écrite préalable de Kemper GmbH.

KEMPER™, PROFILER™, PROFILE™, PROFILING™, PROFILER PowerHead™, PROFILER PowerRack™, PROFILER Remote™, KEMPER Rig Exchange™, KEMPER Rig Manager™ et KEMPER CabDriver™ sont des marques commerciales de Kemper GmbH. Toutes les fonctions et caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

© Copyright 2019 Kemper GmbH. Tous droits réservés.

www.kemper-amps.com

SOMMAIRE

Bon, qu'est-ce que je viens d'acheter?	85
Prise en main.....	85
Connexions	86
Changer de rig	87
Editer et sauvegarder des Rigs.....	88
Noise Gate.....	89
Ajouter des effets	89
Activer/couper des effets avec PROFILER Remote	90
Accordeur.....	91
Pédale de volume	92
Pédale wah.....	92
Pédale Morph.....	93
Jouer avec les pédales	94
Fonction Lock.....	95
PROFILER actif avec enceinte de guitare.....	95
Maintenir le PROFILER à jour avec 'Rig Manager'	98
Documentation et tutoriels vidéo.....	101

Assistance et forum d'utilisateurs	102
Consignes importantes de sécurité	102
Déclaration de conformité	103

BON, QU'EST-CE QUE JE VIENS D'ACHETER?

Avant tout, merci d'avoir choisi le KEMPER™ PROFILER™ ou "PROFILER" pour les intimes. Nous sommes certains qu'une fois que vous aurez réalisé tout ce qu'il peut faire, vous partagerez notre enthousiasme. Notre objectif ultime est de fournir une solution intégrale répondant à vos besoins de guitariste. C'est pourquoi nous tenions à vous proposer bien plus qu'une simple série de modèles d'amplis numériques prédéfinis. C'est ainsi que KEMPER™ a créé le premier ampli de guitare numérique vous permettant de réaliser le PROFIL de votre propre ampli de guitare. Vous pouvez aussi charger des PROFILS d'amplificateurs d'autres guitaristes – pas juste une simulation mais leurs sensations et leur sonorité numérique exacte!

PRISE EN MAIN

Ce chapitre vous présente les premières étapes. Il se concentre sur les configurations et les utilisations les plus courantes. Il explique comment établir les connexions, accorder la guitare, sélectionner des sons, éditer des sons, ajouter des effets et comment piloter le volume et les effets avec des pédales.

Le PROFILER est aussi un fidèle compagnon pour bassistes. Son extraordinaire polyvalence a convaincu de nombreux musiciens professionnels car il leur permet de créer leur son individuel sur mesure. Voyez le chapitre consacré aux caractéristiques spéciales et aux astuces pour bassistes dans notre manuel principal.

Vous pouvez télécharger des copies électroniques de tous les manuels du site: www.kemper-amps.com/downloads

CONNEXIONS

Branchez votre guitare à la prise **INPUT** à droite en façade.

Pour utiliser un casque, branchez-le à la sortie **HEADPHONE** sur la gauche.

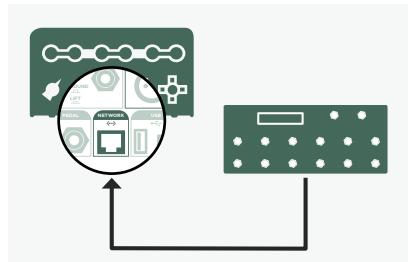
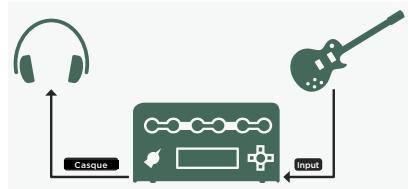
Si vous voulez passer par une console de mixage, une interface audio d'ordinateur ou des enceintes actives, branchez les prises **MAIN OUTPUT** situées à l'arrière (XLR ou TS) aux entrées du dispositif d'accueil.

N'oubliez pas de brancher le câble d'alimentation à une prise secteur. Ne vous souciez pas de la tension: le PROFILER s'adapte automatiquement!

Mettez le dispositif sous tension en réglant le sélecteur à bec en position **BROWSER**. Attendez la fin de la séquence de démarrage, quand la page principale du mode Browser apparaît.

Jouez de la guitare. Réglez le volume du PROFILER avec la commande **MASTER VOLUME** dans le coin supérieur droit du dispositif.

Si vous disposez d'un pédalier PROFILER Remote, branchez-le à la prise **NETWORK** avec le câble Ethernet fourni.



CHANGER DE RIG

Le PROFILER propose de nombreuses configurations d'ampli et d'effets de guitare. Elles sont appelées "Rigs" et la bibliothèque des Rigs sauvegardés dans le PROFILER est appelée "Rig Pool".

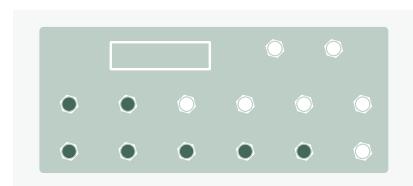
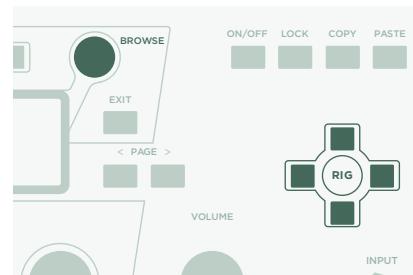
Les quatre boutons constituant la croix de navigation RIG à côté de la prise **INPUT** servent à naviguer parmi les Rigs.

Avec la croix de navigation RIG, appuyez sur le bouton droit pour avancer dans le Rig Pool et sur le bouton gauche pour reculer. Les boutons haut/bas permettent de faire des sauts plus grands.

Vous pouvez aussi utiliser la commande **BROWSE**: une fenêtre s'ouvre et affiche la liste des Rigs disponibles. Après un bref instant, le Rig sélectionné est chargé, la fenêtre disparaît automatiquement et la page principale réapparaît.

Le pédalier en option PROFILER Remote offre une troisième option pour naviguer parmi les Rigs en utilisant les boutons Rig 1~5 et les boutons haut/bas.

Par défaut, les Rigs sont agencés par ordre alphabétique. Vous avez le choix parmi d'autres options pratiques. Par exemple, vous pouvez utiliser le bouton d'écran "Sorted by ..." et sélectionner "By Gain" pour trier les Rigs en fonction de leur niveau de distorsion.



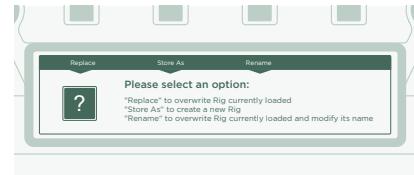
EDITER ET SAUVEGARDER DES RIGS

Vous pouvez modifier le Rig sélectionné et sauvegarder vos changements. Si, par exemple, vous souhaitez accentuer l'aigu, tournez la commande d'écran "Treble" à la page principale.

Appuyez sur le bouton **UNDO** pour annuler le dernier réglage effectué. Le bouton **REDO** rétablit le réglage.

Pour sauvegarder le Rig modifié, appuyez sur **STORE**. Une fenêtre s'ouvre et propose les options suivantes:

- » "Replace" remplace le Rig original par le Rig modifié, sans changer son nom.
- » "Store As" sauvegarde un nouveau Rig sous un nom différent (le Rig original n'est pas modifié).
- » "Rename" modifie et renomme le Rig sélectionné.



NOISE GATE

Vous pouvez régler l'intensité du Noise Gate avec la commande **NOISE GATE** dans le coin supérieur gauche.

Réglez le volume de la guitare à fond et placez la paume de la main sur les cordes pour les étouffer. Ensuite, augmentez l'intensité du Noise Gate jusqu'à ce que les bruits et bourdonnements produits par la guitare disparaissent (généralement dans la plage 4~6).

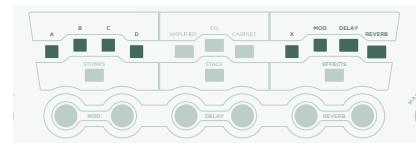
Pour les sons metal, nous vous conseillons d'ajouter une des pédales Noise Gate spéciales décrites dans le manuel principal. Vous trouverez aussi un tutoriel vidéo consacré aux noise gates:

www.kemper-amps.com/video

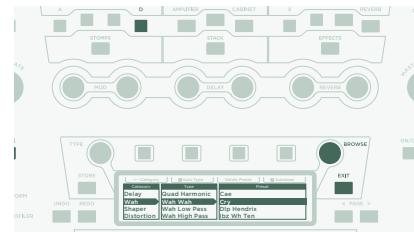


AJOUTER DES EFFETS

Le PROFILER dispose de huit modules d'effets. Quatre sont situés avant le module d'amplificateur (pre) et quatre après (post). Les modules **A**, **B**, **C** et **D** sont avant l'ampli et les modules **X**, **MOD**, **DLY** et **REV** après l'ampli.

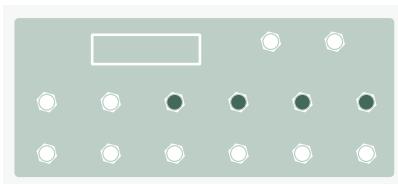


- » Appuyez sur **QUICK** puis sur le bouton d'un module d'effet vide pour le mettre en point de mire.
- » Tournez la commande **BROWSE** pour sélectionner un des presets d'effet pré-installés.
- » Appuyez sur **EXIT** pour retourner à la page principale.
Appuyez de nouveau sur **QUICK** pour revenir au module édité.
- » Appuyez sur le bouton d'un module d'effet pour activer ou désactiver l'effet.
- » N'oubliez pas de sauvegarder le Rig édité.



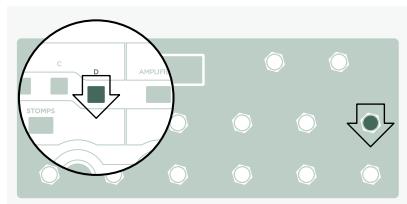
ACTIVER/COUPER DES EFFETS AVEC PROFILER REMOTE

Le contrôleur PROFILER Remote propose quatre boutons d'effet dédiés (I-III) pour activer/couper les modules d'effet. Chaque bouton peut commuter un module ou une combinaison de modules.



Pour assigner (ou annuler l'assignation) d'un des modules d'effet à un bouton d'effet:

- » Maintenez enfoncé le bouton du module d'effet concerné sur le PROFILER.
- » Appuyez sur le bouton d'effet de votre Remote.
- » Relâchez les deux boutons.



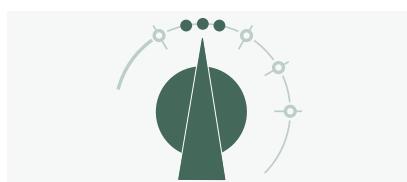
Ces assignations de boutons d'effet sont spécifiques à chaque Rig. Il faut donc sauvegarder le Rig pour conserver les changements effectués.

ACCORDEUR

Vous pouvez vérifier l'accord de l'instrument à tout instant en regardant les trois LED TUNER sur le PROFILER ou le pédalier Remote.

Réglez le sélecteur à bec sur **TUNER** ou appuyez sur le bouton **TUNER** de votre Remote pour passer en mode Tuner.

Activez "Mute Signal" avec le bouton correspondant si vous préférez que le son de la guitare soit coupé quand le mode Tuner est activé.



PÉDALE DE VOLUME

Pour piloter les fonctions avec pédale, utilisez des pédales dites d’“expression” optimisées pour des dispositifs numériques comme le PROFILER.

Branchez la pédale d’expression à l’entrée **PEDAL 1** en face arrière du PROFILER ou à l’entrée **PEDAL 3** de votre Remote. Vous pouvez régler le volume directement.

La pédale d’expression peut être placée avant ou après l’ampli, selon le Rig choisi. Pour plus d’informations sur la pédale de volume, voyez le manuel principal.

Quand vous enfoncez l’arrière de la pédale de volume, l’acordeur s’active automatiquement et vous pouvez accorder votre guitare silencieusement. Cette fonction est optionnelle et peut être désélectionnée en mode Tuner.

PÉDALE WAH

Branchez une pédale d’expression à la prise **PEDAL 2** du PROFILER ou **PEDAL 4** du contrôleur Remote. Cette pédale détermine l’expression d’un effet, comme la position de l’effet wah ou la hauteur d’effets avec pilotage du Pitch par pédale. Elle pilote aussi le Morphing que nous présenterons dans le paragraphe suivant.

Pour terminer la configuration, il reste à ajouter un effet wah à votre Rig. Mettez un module d’effet en point de mire comme décrit ci-dessus. Cherchez un preset de wah en tournant la commande **BROWSE** et chargez-le. Le nouvel effet réagit instantanément à la pédale.

PÉDALE MORPH

Le morphing vous permet de changer simultanément plusieurs paramètres continus comme le gain, le mix du delay ou le feedback du delay - le tout avec une seule pédale d'expression. Actionner la pédale revient à tourner toutes ces commandes simultanément pour passer d'un son à l'autre. Nous appelons ces deux sons "son de base" et "son Morph". Voici une application simple:

La pédale d'expression utilisée pour piloter les effets wah (voyez le paragraphe précédent) est déjà programmée pour piloter le Morphing.

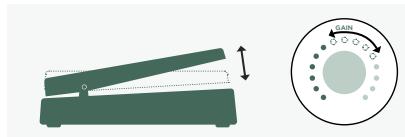
Enfoncez d'abord la pédale à l'arrière (talon). Tournez la commande **GAIN** pour choisir le niveau du son de base.



Enfoncez ensuite la pédale à l'avant (orteils). Tournez la commande **GAIN** pour choisir le niveau du son Morph.



Votre pédale Morph change alors le gain en continu entre les valeurs du son de base et du son Morph.



Ajoutez ensuite le paramètre continu suivant à modifier avec la pédale. N'oubliez pas de sauvegarder le Rig pour conserver tous vos changements.

Le Morphing est expliqué de façon détaillée dans le manuel principal. Vous trouverez également des tutoriels consacrés à ce sujet ici:

www.kemper-amps.com/video

JOUER AVEC LES PÉDALES

Voici quelques astuces concernant les liens et la vérification des pédales:

Appuyez sur le bouton **SYSTEM** pour accéder à plusieurs pages de réglages globaux. Ces réglages ne dépendent pas des Rigs. Utilisez les boutons **<PAGE>** pour naviguer parmi ces pages.



Affichez la page "Pedal Links". Cette page permet de vérifier si toutes les pédales sont configurées correctement. Elle affiche les "niveaux" de toutes les pédales. Actionner une pédale modifie les contrôleurs correspondants à l'écran. Si aucun mouvement n'apparaît à l'écran, il y a un problème avec le câble, l'assignation de la pédale ou la pédale elle-même.

Pour en savoir plus sur les assignations, voyez le manuel principal ainsi qu'un tutoriel vidéo disponible ici:

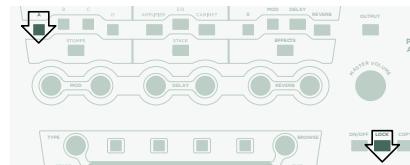
www.kemper-amps.com

FONCTION LOCK

Certains aspects d'un Rig peuvent être verrouillés ("locked") pour éviter qu'ils ne changent lorsque vous chargez un autre Rig.

Selectionnez un Rig contenant un effet wah puis sélectionnez le wah tout en maintenant le bouton **LOCK** enfoncé. Chargez ensuite un Rig complètement différent. Vous verrez que le wah reste exactement à la même position. Pour déverrouiller un module, maintenez **LOCK** enfoncé et sélectionnez-le.

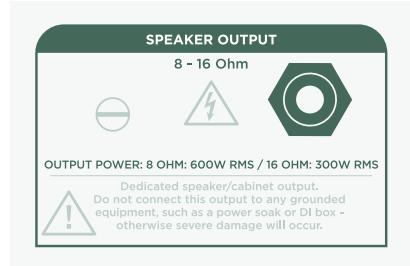
Pour afficher les modules verrouillés, maintenez le bouton **LOCK** enfoncé. Les modules verrouillés restent allumés.



PROFILER ACTIF AVEC ENCEINTE DE GUITARE

Ce paragraphe concerne ceux qui veulent utiliser un PROFILER actif (PowerHead™ ou PowerRack™) pour alimenter directement une enceinte de guitare. Sachez qu'en général le son d'une enceinte de guitare diffère de celui d'une enceinte full range, d'un système de sonorisation ou d'un casque.

Branchez le câble d'enceinte à la prise **SPEAKER OUTPUT** rouge en face arrière.



Vous utilisez une enceinte de guitare physique comme retour personnel. Cela signifie qu'il faut désactiver la simulation d'enceinte pour le signal envoyé à l'ampli de puissance interne et à votre enceinte physique. Pour cela, appuyez sur **OUTPUT**.

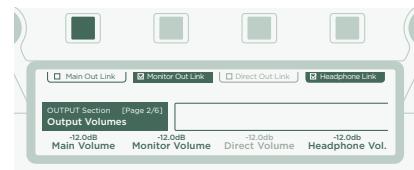
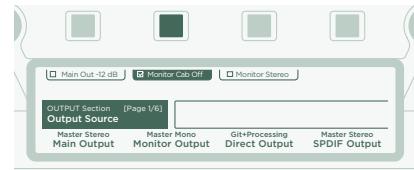
Utilisez les boutons <PAGE> pour afficher la page “Output Sources” puis activez “Monitor Cab Off” avec le bouton correspondant (situé au-dessus de l'écran).

Utilisez la commande **MASTER VOLUME** en façade pour régler votre volume.

Si vous êtes sur scène ou au studio, vous n'aurez pas besoin de micro pour capter le son. Branchez donc la table de mixage aux sorties **MAIN OUTPUT XLR**.

Dans un tel scénario, désolidarisez le volume de la sortie principale du volume master pour pouvoir régler le volume d'écoute (Monitor) indépendamment des niveaux envoyés à la table de mixage.

Ajoutons ici que l'ampli de puissance interne reçoit le même signal que la prise **MONITOR OUTPUT** en face arrière. Tout réglage modifiant la sortie **MONITOR OUTPUT**, c.-à-d. le volume Monitor, affecte aussi l'enceinte de guitare.



Si vous avez l'impression que l'ampli de puissance interne ne fournit pas assez de volume, affichez la dernière page de la section "Output" et augmentez "Power Amp Boost" comme vous le voulez.



Pour en savoir plus, voyez le chapitre consacré à l'amplificateur de puissance interne dans le manuel principal.

AVERTISSEMENT!

Ne branchez jamais un dispositif actif mis à la terre à la prise **SPEAKER OUTPUT**! Tout dispositif actif (comme un atténuateur de puissance) doté d'un circuit relié à la terre détruit l'ampli en créant un court-circuit.

Ne branchez que des enceintes passives à la prise **SPEAKER OUTPUT**.

Evitez de brancher des dispositifs d'une impédance inférieure à 4Ω pour éviter d'endommager l'ampli de puissance.

Veillez à laisser une ventilation adéquate, surtout si vous installez votre PROFILER dans un rack. Faute de quoi, l'ampli de puissance risque de s'éteindre pour éviter une surchauffe.

L'ampli de puissance a une réserve suffisante pour éviter toute saturation même avec des sons clairs dynamiques. Vous devriez cependant utiliser cette puissance de 600W avec précaution. Si vous avez l'impression que le haut-parleur souffre quand vous jouez à volume élevé, diminuez le réglage "Monitor Output Volume" ou "Power Amp Boost".

MAINTENIR LE PROFILER À JOUR AVEC ‘RIG MANAGER’

Rig Manager™ est un logiciel gratuit pour le PROFILER. Cette application permet d'effectuer ce qui suit:

- » Accéder à plus de 12.000 Rigs gratuits et à des dizaines de Rig Packs supplémentaires d'excellente qualité.
- » Trier, agencer et obtenir un aperçu des Rigs et Performances.
- » Mettre le système d'exploitation du PROFILER à jour avec la version la plus récente et les dernières fonctionnalités.
- » Visualiser tous les manuels.

MISES À JOUR DU SYSTÈME D'EXPLOITATION

La technologie numérique vous permet de garder votre acquisition à jour et d'obtenir gratuitement de nouvelles fonctionnalités. C'est un peu comme si nous mettions de meilleures lampes dans votre bon vieil ampli vintage.

Pour télécharger la dernière version, créez d'abord un compte utilisateur. Une fois que c'est fait, il y a deux façons de mettre votre PROFILER à jour. Si vous disposez d'un ordinateur et d'une connexion internet, utilisez “Rig Manager” pour mettre l'ampli à jour. Dans tous les autres cas, copiez la mise à jour sur une clé USB et branchez-la au PROFILER.

CRÉER UN COMPTE D'UTILISATEUR KEMPER

- » Utilisez votre navigateur internet pour vous rendre à la page www.kemper-amps.com/start et sélectionnez “Sign Up”.
- » Cliquez sur “Not a member yet? Sign Up” et remplissez le formulaire.

- » N'oubliez pas d'enregistrer votre PROFILER par la même occasion pour accéder aux mises à jour etc. Pour l'enregistrement, vous avez besoin du numéro de série qui se trouve sur un autocollant sous le produit.
- » Après l'enregistrement, vous recevrez un e-mail de confirmation de notre part. Utilisez le lien de confirmation dans cet e-mail pour activer votre compte utilisateur. Si vous avez besoin d'aide, n'hésitez pas à contacter notre service d'assistance:

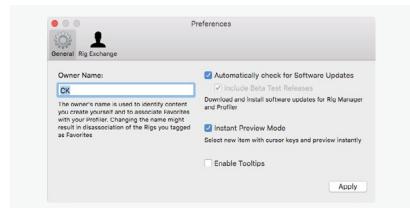
www.kemper-amps.com/contact

- » Une fois que le compte est activé, vous pouvez télécharger des mises à jour, des Rigs supplémentaires et participer à des discussions sur notre forum utilisateur privé:

www.kemper-amps.com/forum

TÉLÉCHARGER ‘RIG MANAGER’ ET DES MISES À JOUR

- » Rendez-vous avec votre navigateur sur www.kemper-amps.com/start.
- » Connectez-vous sur notre site web.
- » Sélectionnez “Updates”, passez à la section de téléchargement et sélectionnez la catégorie “Rig Manager”. Choisissez la version en fonction de votre ordinateur et téléchargez l'installateur.
- » Extrayez puis utilisez l'installateur en suivant les instructions affichées à l'écran.
- » Ouvrez “Rig Manager” et suivez les instructions affichées. Le nom d'utilisateur et le mot de passe requis sont identiques aux identifiants utilisés sur notre site web. Utilisez l'option “Test your Login Credentials” pour vérifier que votre compte est accessible.



MISE À JOUR AVEC ‘RIG MANAGER’

Pour mettre votre PROFILER à jour avec la dernière version du système, connectez-le simplement à un ordinateur avec un câble USB standard comme illustré ci-dessous.



Ouvrez “Rig Manager” et vérifiez que le PROFILER est sous tension. Si des mises à jour sont disponibles, “Rig Manager” vous demande après deux minutes l’autorisation de les installer. La première fois, la procédure complète peut prendre un certain temps. Les premières versions du système du PROFILER ne peuvent pas être mises à jour avec “Rig Manager”. Dans ce cas, il faut installer la dernière version avec une clé USB en suivant la procédure décrite dans le paragraphe suivant.

MISE À JOUR DU SYSTÈME AVEC UNE CLÉ USB

- » Pour ce type de mise à jour, il faut préparer une clé USB vide, télécharger la nouvelle version du système et la copier sur la clé USB.
- » Branchez la clé à votre PROFILER.
- » Si la clé est déjà formatée, la ligne supérieure de l’écran affiche “USB Storage”. Appuyez sur le bouton correspondant, sélectionnez puis exécutez “Format USB stick”. Quand l’opération est terminée, un message vous prévient.
- » Si la clé USB n’est pas formatée, le PROFILER affiche “Are you sure? USB stick needs to be formatted”. Confirmez l’opération avec “Yes” et suivez les instructions affichées.
- » Rendez-vous avec votre navigateur sur www.kemper-amps.com/start, choisissez “Updates” puis passez à la section de téléchargement et sélectionnez la catégorie “Operating System Updates”. Téléchargez la mise à jour

et ouvrez l'archive. Copiez le fichier "kaos.bin" de l'archive dans le dossier "OS Updates" sur votre clé USB. Veillez à lire le fichier "ReadMe" ainsi que le manuel Addendum.

- » Branchez la clé USB au PROFILER; une fenêtre de mise à jour apparaît peu après. Confirmez l'opération et suivez les instructions affichées.

Pour toute application importante, nous vous conseillons d'utiliser la version officielle la plus récente du système. Le manuel principal vous en apprendra plus sur les avantages et les inconvénients des versions bêta des logiciels.

DOCUMENTATION ET TUTORIELS VIDÉO

Nous espérons que vous trouverez le maniement du PROFILER simple à souhait mais si vous avez besoin de plus d'informations, veuillez consulter nos manuels.

Pour créer vous-même un PROFILE d'un ampli à lampes ou si vous voulez en savoir plus sur des paramètres spécifiques d'effets ou du PROFILE de l'ampli, ou encore si votre configuration technique sort de l'ordinaire ou si vous recherchez des caractéristiques techniques, le manuel principal aborde ces sujets de façon détaillée. Ce manuel est actualisé lors de chaque mise à jour importante du système. Le manuel principal est disponible sur notre page de téléchargement en plusieurs langues.

www.kemper-amps.com/downloads

Chaque mise à jour importante du système est accompagnée d'un manuel Addendum. Ce manuel est destiné aux détenteurs d'un PROFILER qui le connaissent déjà bien et qui souhaitent seulement connaître les changements et nouveautés de la dernière version du système.

Voyez aussi notre site web. Notre liste de tutoriels vidéo s'allonge sans cesse à l'adresse:

www.kemper-amps.com/video

ASSISTANCE ET FORUM D'UTILISATEURS

Bien que nous fassions de notre mieux pour vous proposer une documentation aussi complète que possible, n'hésitez pas à contacter notre service d'assistance en utilisant le formulaire de contact sur notre site web:

www.kemper-amps.com/contact

Si vous souhaitez échanger des idées ou poser des questions à d'autres utilisateurs, nous vous invitons à rejoindre notre forum en ligne: www.kemper-amps.com/forum

CONSIGNES IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

Lisez ces consignes. Conservez ces consignes. Tenez compte de tous les avertissements. Suivez toutes les instructions.

- » N'utilisez pas le produit à proximité d'eau. Nettoyez-le avec un chiffon sec uniquement.
- » N'obstruez pas les ouvertures d'aération. Installez le produit conformément aux consignes du fabricant. Ne l'installez pas à proximité de sources de chaleur comme des radiateurs, des bouches d'air chaud, des poêles ou d'autres appareils générateurs de chaleur (amplificateurs compris).
- » Ne supprimez pas la sécurité offerte par la fiche polarisée ou dotée d'une broche de terre. Une fiche polarisée dispose de deux lames dont une plus large que l'autre. Une fiche avec broche de terre dispose de trois broches dont une pour la terre. La lame plus large ou la troisième broche est conçue pour votre sécurité. Si la fiche fournie ne s'adapte pas à votre prise de courant, consultez un électricien pour faire remplacer cette ancienne prise.
- » Protégez le cordon d'alimentation pour éviter qu'il ne soit piétiné ou abîmé notamment à la hauteur des fiches, des rallonges et au point de connexion du produit.

- » Utilisez exclusivement des fixations et accessoires spécifiés par le fabricant.
- » Débranchez cet appareil en cas d'orage ou s'il doit rester inutilisé durant une période assez longue.
- » Pour tout dépannage ou entretien, veuillez consulter un service ou un technicien qualifié. Il est impératif de faire appel à un technicien qualifié si l'appareil a été endommagé d'une quelconque façon, notamment, si le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagée, si du liquide s'est renversé ou si des objets sont tombés dans l'appareil, si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, s'il ne fonctionne plus normalement ou s'il est tombé.
- » Cet appareil ne peut pas être exposé à des gouttes ou des éclaboussures. Ne placez aucun conteneur de liquide (vase, verre) sur le produit. AVERTISSEMENT! Pour réduire le risque d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas le dispositif à la pluie ou à l'humidité.
- » Cet appareil doit être branché à une prise de courant correctement reliée à la terre. Veillez à garder un libre accès à la prise de courant en toutes circonstances.
- » Cet appareil n'est pas conçu pour un usage à l'extérieur.



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Ce modèle KEMPER PROFILER est conforme aux normes suivantes régissant les interférences et la compatibilité électromagnétique: FCC Verification procedure: 47CFR §15.101

Autres appareils et périphériques numériques de classe B: EN 55022 Class B: 2006+A1:2007 EN 61000-3-2: 2006 + A1:2009 + A2:2009 EN 61000-3-3: 2008 EN55024:1998 (PROFILER Head) + EN55024:2010 (PROFILER Rack) + A1:2001 + A2:2003

INTERFÉRENCES OCCASIONNÉES AUX POSTES DE RADIO ET DE TÉLÉVISION

Cet appareil a fait l'objet de tests et a été déclaré conforme aux normes des appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 de la réglementation FCC.

APERÇU DE LA CONFORMITÉ AVEC LES SPÉCIFICITÉS NATIONALES

Liste de pays concernés: La conformité avec les exigences nationales des pays CENELEC telles qu'indiquées dans le CB Bulletin a également été confirmée. (CENELEC= Belgique, Bulgarie, Danemark, Allemagne, Estonie, Finlande, France, Grèce, Irlande, Islande, Italie, Lettonie, Lituanie, Luxembourg, Malte, Pays-Bas, Norvège, Autriche, Pologne, Portugal, Roumanie, Suède, Suisse, Slovaquie, Slovénie, Espagne, République Tchèque, Hongrie, Royaume Uni et Chypre). Les spécificités nationales pour les USA, le Canada, l'Australie/Nouvelle-Zélande et la Corée telles qu'indiquées dans le CB Bulletin ont été vérifiées. Les exigences des pays suivants ont également été vérifiées et ne contiennent pas de spécificités nationales: Malaisie, Afrique du Sud, Ukraine, Chine, Thaïlande, Kazakhstan et Russie.

Le produit est conforme aux exigences IEC 60950-1:2005 (2nd Edition); Am 1:2009.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Nous, Kemper GmbH, Königswall 16-18, 45657 Recklinghausen, Allemagne, Tél: +49 (2361) 9376824, déclarons sous notre seule responsabilité que le produit PROFILER est conforme à la partie 15 de la réglementation FCC. Le fonctionnement de l'appareil est soumis aux deux conditions suivantes:

(1) l'appareil ne peut pas causer d'interférences nocives.

(2) l'appareil doit accepter toute interférence reçue, même des interférences susceptibles d'entraîner un fonctionnement indésirable.

DÉCLARATION DE COMMUNICATION

Remarque: Cet appareil a fait l'objet de tests et a été déclaré conforme aux normes des appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 de la réglementation FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nocives dans une installation résidentielle. Ce matériel génère, utilise et peut émettre de l'énergie sous forme de fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut générer des interférences nocives pour les communications radio. Il est cependant impossible de garantir qu'il n'y aura pas d'interférences au sein d'une installation particulière. Si ce matériel interfère avec la réception radio ou télévisuelle, ce qui peut être déterminé en mettant le matériel sous puis hors tension, l'utilisateur est invité à essayer de supprimer ces interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes:

Réorientez ou déplacez l'antenne de réception. Augmentez la distance séparant le matériel du récepteur. Branchez le matériel à une prise dépendant d'un autre circuit que celui auquel le récepteur est branché. Demandez de l'aide au revendeur ou à un technicien radio/TV expérimenté. Toute modification de l'appareil non autorisée expressément par Kemper GmbH peut annuler l'habilitation des utilisateurs à manier ce matériel.

GUIDA VELOCE PROFILER™ ITALIANO

NOTA LEGALE

Questo manuale, così come il software e lo strumento che descrive, viene fornito su licenza e può essere copiato o utilizzato solo in conformità dei termini di tale licenza. Il contenuto di questo manuale viene fornito soltanto per uso informativo, è soggetto a modifiche senza preavviso e non deve essere considerato vincolante per Kemper GmbH.

Kemper GmbH non si assume nessuna responsabilità per la presenza di eventuali errori o imprecisioni in questo manuale. Ad eccezione di quanto consentito da questa licenza, nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta, archiviata in un sistema di consultazione elettronica o trasmessa in qualsiasi forma o qualsiasi mezzo, elettronico, meccanico, tramite registrazione o di altro genere senza il consenso scritto di Kemper GmbH.

KEMPER™, PROFILER™, PROFILE™, PROFILING™, PROFILER PowerHead™, PROFILER PowerRack™, PROFILER Remote™, KEMPER Rig Exchange™, KEMPER Rig Manager™ e KEMPER CabDriver™ sono marchi di fabbrica di Kemper GmbH. Tutte le caratteristiche e le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

© Copyright 2019 Kemper GmbH. Tutti i diritti sono riservati.

www.kemper-amps.com

INDICE

Okay, ma cosa ho appena comperato?	111
Per Iniziare	111
I Collegamenti	112
Cambiare i Rig:	113
Modificare e Memorizzare i Rig	114
Noise Gate	115
Aggiungere Effetti	115
Attivare/ Disattivare gli Effetti con il Profiler Remote	116
Accordatore	117
Pedale del Volume	118
Pedale Wah	118
Pedale Morph	119
Divertirsi con i Pedali	120
Funzione Lock	121
Profiler Amplificato con Cassa per Chitarra	121
Tenere Aggiornato il vostro Profiler con Rig Manager	124
Documentazione e Tutorial Video	127

Supporto e Forum degli Utenti.....	128
Istruzioni Importanti Per La Sicurezza	128
Dichiarazione di Conformità	129

OKAY, MA COSA HO APPENA COMPERATO?

Prima di tutto, grazie per avere scelto il KEMPER™ PROFILER™ o, semplicemente, il “PROFILER”. Senza dubbio una volta capito tutto quello che può fare ne sarete entusiasti quanto lo siamo noi. Il nostro obiettivo finale è quello di realizzare una soluzione completa per le vostre necessità di chitarristi, che è il motivo per cui non vi limitiamo alla scelta di una serie predefinita di modelli digitali di amplificatori. Ed il risultato è che KEMPER™ ha creato il primo ampli digitale per chitarra che vi permette di creare un PROFILE (Profilo) del vostro amplificatore. Potete anche caricare i PROFILE degli amplificatori di altri chitarristi - e non una semplice simulazione, ma esattamente quel suono e quel feeling digitalizzati!

PER INIZIARE

Questo capitolo vi guiderà nei primi passi. Si concentra sulle applicazioni ed i setup più diffusi. Imparerete come fare i collegamenti, accordare la chitarra, scegliere i suoni, modificarli, aggiungere effetti e come controllare il volume e gli effetti con i pedali.

Il PROFILER è un partner ideale anche per i bassisti. La sua incredibile versatilità ha convinto molti professionisti a sceglierlo, perché gli permette di plasmare il loro suono. Consultate il capitolo “Funzioni speciali e consigli utili per i bassisti” del nostro Manuale Principale.

Potete scaricare le copie elettroniche di tutti i manuali su: www.kemper-amps.com/downloads

I COLLEGAMENTI

Collegate la vostra chitarra al connettore **INPUT** che si trova a destra nel pannello frontale.

Se volete usare le cuffie, collegatele all'uscita **HEADPHONE** a sinistra.

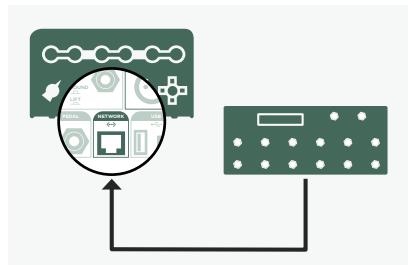
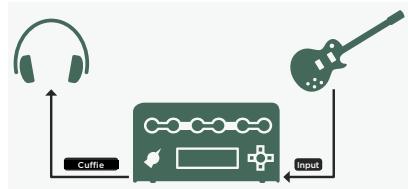
Se suonate passando per un mixer, un'interfaccia audio di un computer o dei monitor amplificati, collegate agli ingressi del dispositivo cui inviate il segnale i connettori **MAIN OUTPUT** che si trovano nel retro (o XLR o TS).

Non dimenticate di collegare il cavo di alimentazione ad una presa elettrica. Non preoccupatevi della tensione - il PROFILER si adatta automaticamente!

Accendete lo strumento portando il selettore chicken-head nella posizione **BROWSER**. Attendete fino a che lo strumento termini la sequenza di avvio, e a quel punto comparirà la schermata principale (home) della Modalità Browser.

Suonate la vostra chitarra. Regolate il volume del PROFILER con il controllo **MASTER VOLUME** che si trova in alto a destra.

Se avete un PROFILER Remote, collegateelo al connettore **NETWORK** con il cavo Ethernet fornito in dotazione.



CAMBIARE I RIG:

Il PROFILER dispone di numerosi setup di ampli per chitarra, completi di effetti. Vengono chiamati "Rig" e la libreria di Rig memorizzata nel vostro PROFILER è il "Rig Pool".

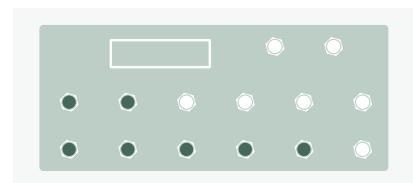
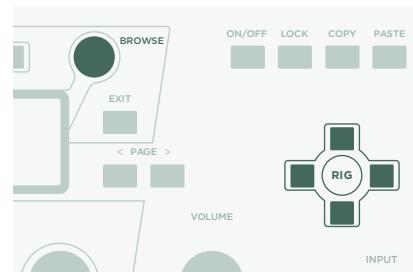
I quattro pulsanti che costituiscono la croce di navigazione dei RIG vicino al connettore **INPUT** serve per muoversi nel Rig pool.

Con la croce di navigazione dei RIG, premete Destra per avanzare di un numero all'interno del Rig pool e Sinistra per retrocedere. Usate i Pulsanti Su/Giù per spostamenti più grandi.

Potete usare anche la manopola **BROWSE**: si aprirà una schermata con la lista dei Rig tra i quali potete scorrere. Dopo un breve istante, il Rig scelto verrà caricato, la schermata sparirà automaticamente e tornerà la schermata principale (home).

Il PROFILER Remote opzionale vi fornisce una terza possibilità per scorrere il Rig Pool con i Pulsanti Rig 1-5 e i Pulsanti Su/Giù.

Di default, i Rig nel pool sono organizzati in ordine alfabetico. Potrebbero risultarvi utili altre opzioni. Per esempio, usate il pulsante software "Sorted by ..." e scegliete "By Gain" per ordinare i Rig a seconda del livello di distorsione che producono.



MODIFICARE E MEMORIZZARE I RIG

Potete modificare il Rig attuale e memorizzare ciò che volete conservare. Per esempio, se volete aumentare il Treble, ruotate il controllo software corrispondente nella schermata principale.

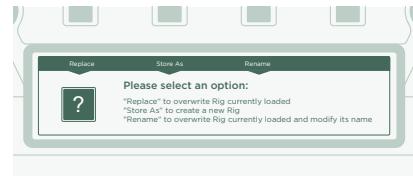


Per annullare l'ultima modifica eseguita premete il pulsante **UNDO**. Il pulsante **REDO** la ripristinerà.



Se volete memorizzare il Rig modificato, premete **STORE**. Apparirà un dialogo con le opzioni seguenti:

- » "Replace" aggiorna il Rig di partenza senza modificarne il nome.
- » "Store As" salva un nuovo Rig con un nome diverso (il Rig di partenza rimane intatto).
- » "Rename" aggiorna e rinomina il Rig attuale.



NOISE GATE

Regolate l'intervento del Noise Gate in ingresso con il controllo **NOISE GATE** che si trova nell'angolo in alto a sinistra.

Alzate al massimo il volume della vostra chitarra e mettete un palmo sulle corde in modo da fermarle. Poi, aumentate l'intensità del Noise Gate fino a che il ronzio e il rumore prodotti dalla vostra chitarra spariscono (in genere avviene intorno a 4-6).

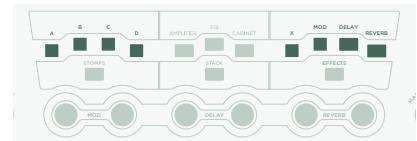
Per i suoni metal, vi consigliamo di aggiungere uno dei pedalini di noise gate speciali, che sono descritti nel Manuale Principale. C'è anche un tutorial video dedicato ai noise gate disponibili, e lo trovate su:

www.kemper-amps.com/video

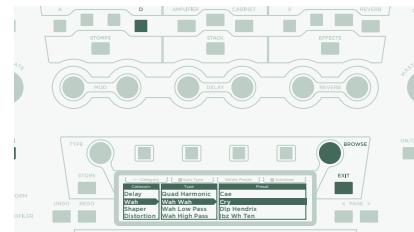


AGGIUNGERE EFFETTI

Il PROFILER dispone di otto moduli di effetti. Quattro sono posizionati prima del modulo dell'amplificatore (pre) e quattro dopo (post). I moduli **A**, **B**, **C** e **D** sono pre amplificatore e **X**, **MOD**, **DLY** e **REV** sono post amplificatore.

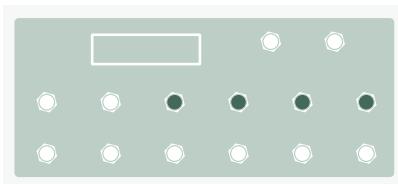


- » Premete **QUICK** e poi premete il pulsante di un modulo di effetti vuoto per visualizzarlo sullo schermo.
- » Ruotate la manopola **BROWSE** per scegliere un preset di uno degli effetti pre-installati.
- » Per tornare alla schermata principale premete **EXIT**. Premete di nuovo **QUICK** per tornare al modulo modificato.
- » Per attivare o disattivare l'effetto premete il pulsante di un modulo.
- » Non dimenticate di memorizzare il Rig modificato.



ATTIVARE/ DISATTIVARE GLI EFFETTI CON IL PROFILER REMOTE

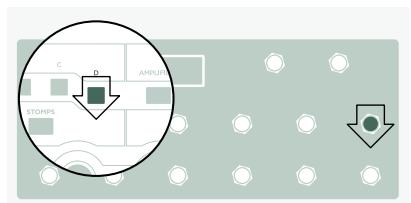
Il PROFILER Remote dispone di quattro Pulsanti Effetti (I-III) dedicati per attivare i moduli degli effetti. Ognuno può commutare un singolo modulo o una combinazione di moduli.



Per assegnare uno dei moduli effetto (o eliminare l'assegnazione) ad un Pulsante degli Effetti:

- » Sul vostro PROFILER, premete e tenete premuto il pulsante del modulo effetti desiderato.
- » Premete il pulsante Effetti sul vostro Remote.
- » Lasciate entrambi i pulsanti.

Queste assegnazioni dei Pulsanti Effetti sono specifiche per ogni Rig, quindi dovete memorizzare il Rig se volete conservare le modifiche che avete fatto.

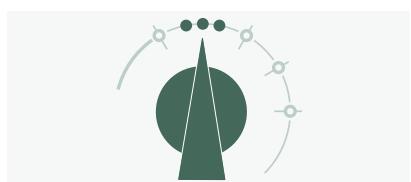


ACCORDATORE

Potete controllare l'accordatura in qualsiasi momento guardando i tre LED TUNER, o sul PROFILER o sul Remote.

Per attivare la modalità Tuner portate il selettori chicken-head nella posizione **TUNER** oppure premete il pulsante **TUNER** sul vostro Remote.

Se preferite che la chitarra venga silenziata quando entrate in Modalità Tuner attivate “Mute Signal” tramite il pulsante software.



PEDALE DEL VOLUME

Per tutte le funzioni dei pedali dovreste utilizzare i cosiddetti “pedali di espressione”, ottimizzati per dispositivi digitali come il PROFILER.

Collegate il vostro pedale di espressione all’ingresso **PEDAL 1** che si trova nel retro del PROFILER oppure all’ingresso **PEDAL 3** del vostro Remote. Potete controllare il volume già da subito.

La funzionalità del Pedale del Volume, per esempio se sia posizionato prima o dopo l’amplificatore, può essere scelta per ogni Rig. Trovate informazioni più dettagliate in un capitolo dedicato al Pedale del Volume nel Manuale Principale.

Quando sollevate completamente il Pedale del Volume, si attiva automaticamente il Tuner e potete accordare la vostra chitarra in silenzio. Questa funzione è opzionale e può essere disattivata nella Modalità Tuner.

PEDALE WAH

Collegate il pedale di espressione a **PEDAL 2** del vostro PROFILER oppure a **PEDAL 4** del Remote. Questo pedale ora controlla l’espressione di un effetto. Per esempio, la posizione dell’effetto del wah o l’intonazione dell’effetto pedal-pitch o il Morphing, di cui parleremo nei prossimi paragrafi.

Per realizzare questo setup, prima dovete inserire l’effetto wah nel vostro Rig attuale. Ora, visualizzate sullo schermo un modulo di effetti, come descritto nel paragrafo precedente. Cercate un preset wah ruotando la manopola **BROWSE** e poi caricate lo. Il nuovo effetto sarà da subito controllato dal pedale.

PEDALE MORPH

Il Morphing vi permette di cambiare simultaneamente tutti i parametri continui che volete, come livello del Gain, Delay Mix o Delay Feedback - tutti con un solo pedale di espressione. Muovere il pedale equivale a ruotare tutti i controlli insieme, per passare da un suono ad un altro. Distingueremo questi due suoni con i termini "Suono di Base" e "Suono Morph". Ecco una semplice applicazione:

Il pedale di espressione usato per controllare l'effetto wah (come descritto nel paragrafo precedente) è anche già predisposto per controllare il Morphing.

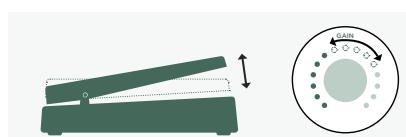
Prima, sollevate completamente il pedale (posizione tallone). Ruotate il controllo **GAIN** per indicare il livello del vostro Suono di Base.



Premete completamente il pedale (posizione punta del piede). Ruotate il controllo **GAIN** e indicate il livello del vostro Suono Morph.



Adesso, il vostro Pedale Morph modificherà con continuità il guadagno tra i valori associati ai Suoni di Base e Morph.



Per continuare, aggiungete il prossimo parametro a cui volete applicare il morph. Non dimenticate di memorizzare il Rig per conservare le modifiche che avete apportato.

Il Morphing viene spiegato in dettaglio nel Manuale Principale e in più trovate dei tutorial video dedicati a questo soggetto su:

www.kemper-amps.com/video

DIVERTIRSI CON I PEDALI

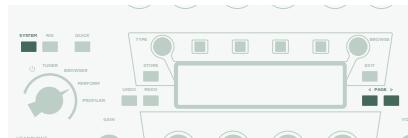
Ecco alcuni consigli per collegare e verificare i controlli dei pedali:

Premete il pulsante **SYSTEM** per accedere a svariate pagine delle global setting (impostazioni generali). Queste sono impostazioni comuni per tutti i Rig. Usate i pulsanti **<PAGE>** per scorrere tra queste pagine.

Trovate la pagina “Pedal Links”. Questa pagina vi aiuta a verificare che tutti i vostri pedali siano collegati e impostati correttamente. Visualizza i “livelli” di tutti i controlli a pedale. Muovendo un pedale vedrete sullo schermo il cambiamento corrispondente del controllo a pedale. Nessun movimento sullo schermo significa che c’è un problema o con il cavo, con l’assegnazione del pedale o nel pedale stesso.

Trovate i dettagli sulle assegnazioni nel Manuale Principale e in un tutorial video disponibile su:

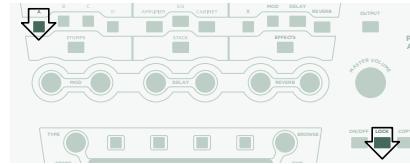
www.kemper-amps.com



FUNZIONE LOCK

Certi aspetti di un Rig possono essere bloccati per evitare che cambino quando caricate un altro Rig. Trovate un Rig che contenga un effetto wah, poi selezionate il wah mentre tenete premuto il pulsante **LOCK**. Poi, caricate un Rig diverso. Come potete vedere, il wah rimane nella stessa esatta posizione. Per sbloccare un modulo, tenete premuto **LOCK** e selezionatelo.

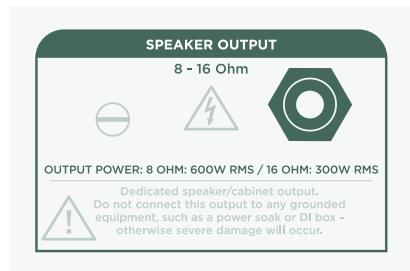
Per visualizzare quali moduli sono attualmente bloccati, tenete premuto il pulsante **LOCK**. I moduli bloccati rimarranno illuminati.



PROFILER AMPLIFICATO CON CASSA PER CHITARRA

Questo paragrafo è dedicato a chi vuole usare un PROFILER amplificato (PowerHead™ o PowerRack™) per pilotare direttamente una cassa per chitarra. Ricordate che, in genere, il suono di una cassa per chitarra è diverso da quello di una cassa full-range, di un PA o di un paio di cuffie.

Collegate il cavo della vostra cassa al connettore **SPEAKER OUTPUT** rosso che si trova nel retro.



State usando una cassa per chitarra reale come vostro monitor personale. Questo significa che dovete disattivare la simulazione della cassa per il segnale inviato all'amplificatore di potenza interno e quindi alla vostra cassa per chitarra reale. Potete farlo premendo **OUTPUT**.

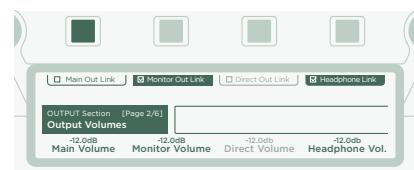
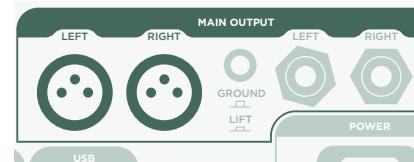
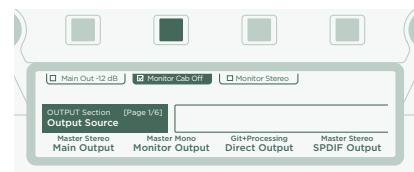
Con il pulsante **<PAGE>** andate alla pagina "Output Sources" e poi attivate "Monitor Cab Off" con il pulsante software corrispondente che trovate sopra lo schermo.

Controllate il vostro volume con la manopola **MASTER VOLUME** che si trova sul pannello frontale.

Se siete su di un palco o in studio, non è necessario che riprendiate il vostro suono con un microfono, ma potete collegare le uscite XLR **MAIN OUTPUT** al mixer.

In un caso del genere, dovete separare il Volume di Main Output e il Master Volume, in modo che possiate regolare il Volume del vostro Monitor indipendentemente dal livello del segnale che mandate al mixer.

A questo punto, vi ricordiamo che all'amplificatore di potenza interno viene mandato lo stesso segnale che viene inviato al connettore **MONITOR OUTPUT** sul retro. Qualsiasi impostazione



che riguardi **MONITOR OUTPUT**, p. es. il Volume di Monitor Output, avrà effetto anche sulla cassa per chitarra.

Se ritenete che l'amplificatore di potenza interno non fornisca abbastanza volume, navigate all'ultima pagina della Sezione Output e alzate il Power Amp Boost a vostro piacimento.



Per ulteriori informazioni consultate il capitolo "L'amplificatore di potenza incorporato" del Manuale Principale.

AVVISO!

Non collegate mai al connettore **SPEAKER OUTPUT** nessun dispositivo attivo con messa a terra! Qualsiasi dispositivo attivo (come un attenuatore di potenza - power soak) che abbia un circuito di messa a terra creerebbe un corto circuito distruggendo l'amplificatore di potenza.

Al connettore **SPEAKER OUTPUT** dovreste collegare solo sistemi di altoparlanti passivi.

Vi preghiamo di non collegare dispositivi con impedenza inferiore ai 4Ω , perché potreste danneggiare l'amplificatore di potenza.

Assicurate sempre una adeguata ventilazione, specialmente se montate il vostro PROFILER in un rack. In caso contrario l'amplificatore di potenza potrebbe spegnersi per proteggersi dal surriscaldamento.

L'amplificatore di potenza dispone di sufficiente headroom per evitare il clip, anche con suoni puliti e dinamici. Dovreste, in ogni caso, usare con cautela i suoi 600W di potenza. Se suonate ad alto volume e notate dei segnali di sofferenza dell'altoparlante, abbassate Monitor Output Volume o Power Amp Boost.

TENERE AGGIORNATO IL VOSTRO PROFILER CON RIG MANAGER

Rig Manager™ è un software gratuito partner del vostro PROFILER. L'applicazione vi aiuta a:

- » Accedere a più di 12.000 Rig gratuiti e dozzine di ulteriori Rig Packs di alta qualità.
- » Riordinare, arrangiare e preascoltare Rig e Performance.
- » Aggiornare il sistema operativo del vostro PROFILER con le ultime funzioni e l'ultimo software.
- » Leggere tutti i manuali.

AGGIORNAMENTI DEL SISTEMA OPERATIVO

Con la tecnologia digitale è facilissimo mantenere aggiornati i vostri acquisti e ottenere gratuitamente nel tempo nuove funzioni. Pensatela come ad avere delle valvole migliori nel vostro prezioso ampli vintage.

Per scaricare l'ultima e migliorata versione, dovete prima creare un vostro account. Una volta fatto, avete due modi per aggiornare il vostro PROFILER: Se avete accesso ad un computer e ad una connessione internet, per tenere aggiornato il vostro ampli usate Rig Manager. In caso contrario, copiate l'aggiornamento su di una chiavetta di memoria USB e infilate la nel vostro PROFILER.

CREARE UN ACCOUNT KEMPER

- » Con il vostro browser andate su www.kemper-amps.com/start e selezionate "Sign Up".
- » Cliccate su "Not a member yet? Sign Up" e riempite le informazioni richieste.

- » Intanto assicuratevi di registrare il vostro PROFILER, così potrete avere accesso agli aggiornamenti del software e ad altro ancora. Per registrarla avete bisogno del numero seriale, che potete trovare su un adesivo sotto al prodotto.

- » Poco dopo la registrazione, riceverete da noi una e-mail di conferma. Usate il link di conferma di questa e-mail per attivare il vostro account. Se avete bisogno di ulteriore assistenza, contattate qui il nostro team di supporto:

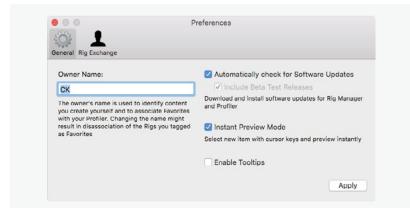
www.kemper-amps.com/contact

- » Una volta attivato l'account, potete scaricare gli aggiornamenti, altri Rig e anche partecipare a discussioni nel nostro forum privato degli utenti:

www.kemper-amps.com/forum

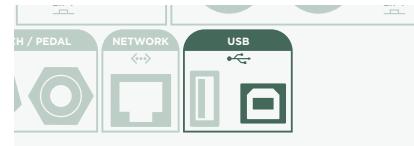
SCARICARE RIG MANAGER E ALTRI AGGIORNAMENTI

- » Accedete al sito www.kemper-amps.com/start.
- » Eseguite il login al nostro sito.
- » Scegliete “Updates”, andate alla sezione download e selezionate la categoria “Rig Manager”. Scegliete la versione del vostro computer e scaricate l'installer.
- » Estraete l'installer e lanciatelo, seguendo le istruzioni sullo schermo.
- » Aprite Rig Manager e seguite le istruzioni sullo schermo. Nome utente e password richieste sono le stesse credenziali usate per il nostro sito web. Con l'opzione “Test your Login Credentials” verificate se potete usare il vostro account per accedere al nostro sito web.



AGGIORNAMENTO SOFTWARE TRAMITE RIG MANAGER

Per aggiornare il vostro PROFILER con l'ultimo software disponibile, collegatelo semplicemente al vostro computer con un cavo USB standard, come illustrato qui di seguito.



Aprite Rig Manager e assicuratevi che il vostro PROFILER sia acceso. Se sono disponibili degli aggiornamenti software, dopo un paio di minuti Rig Manager vi chiederà il permesso per installarli. Inizialmente la procedura completa potrebbe impiegare un po' di tempo. Le prime versioni del sistema operativo del PROFILER non possono essere aggiornate tramite Rig Manager. In tal caso dovete installare l'ultimo software con una chiavetta di memoria, con la procedura descritta nel paragrafo successivo.

AGGIORNAMENTO SOFTWARE TRAMITE CHIAVETTA DI MEMORIA USB

- » Per usare questo metodo di aggiornamento dovete preparare una chiavetta di memoria vuota, scaricare il software e copiarlo nella chiavetta di memoria.
- » Collegate la chiavetta di memoria al vostro PROFILER.
- » Se la chiavetta è già formattata, la riga in alto sullo schermo visualizzerà "USB Storage". Premete il pulsante software corrispondente, selezionate ed eseguite "Format USB stick". Un messaggio vi avviserà del termine dell'operazione.
- » Se la chiavetta di memoria non è formattata, il PROFILER visualizzerà "Are you sure? USB stick needs to be formatted" (Siete sicuri? La chiavetta USB deve essere formattata) Confermate il dialogo premendo "Yes" e seguite le istruzioni sullo schermo.
- » Accedete al sito: www.kemper-amps.com/start, scegliete "Updates", andate alla sezione dei download e scegliete la categoria "Operating System Updates". Scaricate l'aggiornamento e decomprimete il file. Copiate

il file "kaos.bin" dall'archivio alla cartella "OS Updates" della chiavetta di memoria. Assicuratevi di leggere il file "ReadMe" e anche le Addendum Manual.

- » Infilate la chiavetta di memoria nel vostro PROFILER e subito dopo apparirà un dialogo di aggiornamento. Confermate la finestra di dialogo e seguite le istruzioni sullo schermo.

Per qualsiasi situazione critica vi consigliamo di usare l'ultima versione ufficiale del software. Il Manuale Principale contiene maggiori informazioni riguardanti i vantaggi e gli svantaggi delle versioni beta del software.

DOCUMENTAZIONE E TUTORIAL VIDEO

Noi speriamo che l'utilizzo del PROFILER risulti chiaro, ma se avete bisogno di ulteriori informazioni consultate i nostri manuali.

Se volete voi stessi creare un PROFILE di un amplificatore a valvole oppure volete saperne di più riguardo specifici parametri degli effetti o del PROFILE dell'amplificatore, se il vostro setup non è comune o se siete interessati alle specifiche tecniche, sul Manuale Principale troverete tutte queste informazioni in dettaglio. Viene aggiornato ad ogni nuova pubblicazione importante del software. Il Manuale Principale è disponibile in molte lingue nella nostra pagina di download.

www.kemper-amps.com/downloads

Ogni aggiornamento importante del software dispone di un Addendum Manual. Questo manuale è dedicato ad utenti che hanno già familiarità con il PROFILER e vogliono conoscere modifiche e miglioramenti apportati con la nuova versione del software.

Inoltre, controllate il nostro sito web. Stiamo continuamente ampliando la lista dei tutorial video su:

www.kemper-amps.com/video

SUPPORTO E FORUM DEGLI UTENTI

Anche se facciamo del nostro meglio per spiegare in questi manuali e nei video tutto ciò che dovete sapere, vi invitiamo a contattare in qualsiasi momento il nostro personale di supporto tramite il modulo di contatto che trovate sul nostro sito web:

www.kemper-amps.com/contact

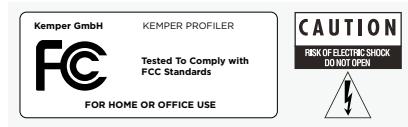
Se volete discutere idee con altri utenti o fare domande, vi invitiamo ad accedere al nostro forum online che potete trovare qui: www.kemper-amps.com/forum

ISTRUZIONI IMPORTANTI PER LA SICUREZZA

Leggete queste istruzioni. Conservate queste istruzioni. Prestate attenzione a tutti gli avvertimenti. Seguite tutte le istruzioni.

- » Non utilizzate questo strumento vicino all'acqua. Pulitelo solo con un panno asciutto.
- » Non ostruire nessuna apertura adibita alla ventilazione. Installate l'apparecchio seguendo le istruzioni del costruttore. Non utilizzatelo vicino a fonti di calore, per esempio caloriferi, bocchette di riscaldamento, stufe o altri apparecchi che producano calore (compresi amplificatori).
- » Non manomettete la funzione di sicurezza della messa a terra della spina. Non inserite a forza la spina in prese che non siano adatte. Le spine con messa a terra hanno due poli più un terzo polo per il collegamento a terra, che vi protegge da eventuali scosse di corrente. Se la spina fornita non dovesse entrare nella vostra presa, rivolgetevi a un elettricista per la sostituzione della presa obsoleta.
- » Evitate di calpestare o pizzicare il cavo di alimentazione, in particolare in corrispondenza della spina e del punto di uscita dallo strumento.

- » Usate esclusivamente i dispositivi e gli accessori specificati dal produttore.
- » Scollegate dalla presa di corrente questo strumento in caso di temporale o se inutilizzato per lunghi periodi di tempo.
- » Per tutti gli interventi di riparazione, rivolgetevi all'assistenza tecnica qualificata. L'assistenza è necessaria per qualsiasi tipo di danno subito dall'apparecchio, come nel caso di danneggiamento del cavo o della spina dell'alimentazione, caduta di liquidi o di oggetti all'interno dell'unità oppure se l'apparecchio è stato esposto alla pioggia o all'umidità, se funziona in modo anomalo o se è caduto.
- » L'apparecchio non deve essere esposto a schizzi o gocciolamenti e nessun oggetto contenente liquidi (per esempio vasi) deve essere appoggiato su di esso. Avviso! Per ridurre il rischio di incendio o di scossa elettrica, non esponete questo strumento alla pioggia o all'umidità.
- » L'apparecchio deve essere collegato ad una presa di corrente correttamente collegata a terra. Assicuratevi che, in qualsiasi circostanza, la presa di alimentazione possa essere raggiunta con facilità.
- » L'apparecchio non è adatto ad un utilizzo all'esterno.



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Questo modello KEMPER PROFILER è conforme ai seguenti standard di regolamentazione delle interferenze e EMC:
FCC Verification procedure: 47CFR §15.101

Altri apparecchi digitali in Classe B e periferiche: EN 55022 Class B: 2006+A1:2007 EN 61000-3-2: 2006 + A1:2009 + A2:2009 EN 61000-3-3: 2008 EN55024:1998 (Profiler Head) + EN55024:2010 (Profiler Rack) + A1:2001 + A2:2003

INTERFERENZE RADIO E TELEVISIVE

Questo apparecchio è stato collaudato e risulta conforme ai limiti richiesti per i dispositivi digitali in Classe B, secondo quanto stabilito nella sezione 15 del regolamento FCC.

SOMMARIO DELLE CONFORMITÀ CON DIFFERENZE TERRITORIALI

Lista dei Paesi: È stata confermata anche la conformità ai requisiti Nazionali dei paesi CENELEC come stabilito dal CB Bulletin. (CENELEC= Belgio, Bulgaria, Danimarca, Germania, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Irlanda, Islanda, Italia, Lettonia, Lituania, Lussemburgo, Malta, Olanda, Norvegia, Austria, Polonia, Portogallo, Romania, Svezia, Svizzera, Slovacchia, Slovenia, Spagna, Repubblica Ceca, Ungheria, Regno Unito e Cipro). Sono state verificate le differenze nazionali per USA, Canada, Australia/Nuova Zelanda e Corea come stabilito dal CB Bulletin. Anche i requisiti dei seguenti paesi sono stati verificati e non sono state riscontrate differenze nazionali: Malesia, Sud Africa, Ucraina, Cina, Tailandia, Kazakistan e Russia.

Il prodotto è conforme ai requisiti IEC 60950-1:2005 (2nd Edition); Am 1:2009.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Noi Kemper GmbH, Königswall 16-18, 45657 Recklinghausen Germania, Tel: +49 (2361) 9376824, dichiariamo sotto la nostra unica responsabilità che il prodotto PROFILER è conforme con la sezione 15 del Regolamento FCC. Il suo funzionamento è soggetto alle due condizioni seguenti:

- (1) questo dispositivo non deve generare interferenze dannose.
- (2) questo dispositivo deve poter accettare le interferenze ricevute, comprese quelle che possono provocare funzionamenti indesiderati.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ PER LE COMUNICAZIONI

Nota: Questo apparecchio è stato collaudato e risulta conforme ai limiti richiesti per i dispositivi digitali in Classe B, secondo quanto stabilito nella sezione 15 del regolamento FCC. Tale regolamento è stato redatto per assicurare una protezione adeguata contro le interferenze nocive in un ambiente residenziale. Questo apparecchio può generare, utilizzare ed irradiare energia a radio frequenza e, se non installato ed usato come indicato sul manuale di istruzioni, può provocare disturbi alle comunicazioni radio. Tuttavia, non è possibile garantire l'assenza di interferenze in particolari installazioni. Se questo apparecchio dovesse provocare interferenze alla ricezione radio o televisiva, che possono essere verificate spegnendo e riaccendendo l'apparecchio stesso, si consiglia di risolvere l'inconveniente adottando una o più soluzioni di seguito riportate:

Cambiate l'orientamento o spostate l'antenna del ricevitore. Allontanate l'apparecchio dal ricevitore. Collegate l'apparecchio ad una presa di corrente appartenente ad un circuito elettrico diverso da quello cui è collegato il ricevitore. Rivolgetevi al rivenditore o ad un tecnico radio/TV esperto per chiedere assistenza. Qualsiasi modifica allo strumento non espressamente approvata da Kemper GmbH può annullare il diritto dell'utente ad utilizzare questa apparecchiatura.

