

Bedienungsanleitung



GUITAR LINK UCG102

The Ultimate Guitar-to-USB Interface to Jam and Record with Killer Modeling Amps and Effects

Inhaltsverzeichnis

Wichtige Sicherheitshinweise	3
Haftungsausschluss.....	4
Beschränkte Garantie	5
1. Einführung	6
2. Bedienungselemente und Anschlüsse	7
3. Anwendungsbeispiel	8
4. Audioverbindungen.....	9
5. Technische Daten	11

DE Wichtige
Sicherheitshinweise



Dieses Symbol verweist auf das Vorhandensein einer nicht isolierten und gefährlichen Spannung im Innern des Gehäuses und auf eine Gefährdung durch Stromschlag.



Dieses Symbol verweist auf wichtige Bedienungs- und Wartungshinweise in der Begleitdokumentation. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung.

Achtung

- ◇ Um eine Gefährdung durch Stromschlag auszuschließen, darf die Geräteabdeckung bzw. Geräterückwand nicht abgenommen werden. Im Innern des Geräts befinden sich keine vom Benutzer reparierbaren Teile. Reparaturarbeiten dürfen nur von qualifiziertem Personal ausgeführt werden.
- ◇ Um eine Gefährdung durch Feuer bzw. Stromschlag auszuschließen, darf dieses Gerät weder Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt werden noch sollten Spritzwasser oder tropfende Flüssigkeiten in das Gerät gelangen können. Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände, wie z. B. Vasen, auf das Gerät.
- ◇ Die Service-Hinweise sind nur durch qualifiziertes Personal zu befolgen. Um eine Gefährdung durch Stromschlag zu vermeiden, führen Sie bitte keinerlei Reparaturen an dem Gerät durch, die nicht in der Bedienungsanleitung beschrieben sind. Reparaturen sind nur von qualifiziertem Fachpersonal durchzuführen.
- ◇ Im Bereich von starken Rundfunksendern und Hochfrequenzquellen kann es zu einer Beeinträchtigung der Tonqualität kommen. Erhöhen Sie den Abstand zwischen Sender und dem Gerät und verwenden Sie geschirmte Kabel an allen Anschlüssen. Lesen Sie diese Hinweise.

4 GUITAR LINK UCG102 Bedienungsanleitung

DE

1. Bewahren Sie diese Hinweise auf.
2. Beachten Sie alle Warnhinweise.
3. Befolgen Sie alle Bedienungshinweise.
4. Betreiben Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
5. Reinigen Sie das Gerät mit einem trockenen Tuch.
6. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen auf. Solche Wärmequellen sind z. B. Heizkörper, Herde oder andere Wärme erzeugende Geräte (auch Verstärker).
7. Verwenden Sie nur Zusatzgeräte/ Zubehörteile, die laut Hersteller geeignet sind.
8. Lassen Sie alle Wartungsarbeiten nur von qualifiziertem Service-Personal ausführen. Eine Wartung ist notwendig, wenn das Gerät in irgendeiner Weise beschädigt wurde (z. B. Beschädigung des Netzkabels oder Steckers), Gegenstände oder Flüssigkeit in das Geräteinnere gelangt sind, das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt wurde, das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert oder auf den Boden gefallen ist.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

TECHNISCHE DATEN UND ERSCHEINUNGSBILD KÖNNEN UNANGEKÜNDIGT GEÄNDERT WERDEN. IRRTÜMER BLEIBEN VORBEHALTEN. BEHRINGER, KLARK TEKNIK, MIDAS, BUGERA UND TURBOSOUND SIND TEIL DER MUSIC GROUP (MUSIC-GROUP.COM). ALLE WARENZEICHEN SIND DAS EIGENTUM IHRER JEWEILIGEN BESITZER. MUSIC GROUP ÜBERNIMMT KEINE HAFTUNG FÜR VERLUSTE, DIE PERSONEN ENTSTEHEN, DIE SICH GANZ ODER TEILWEISE AUF HIER ENTHALTENE BESCHREIBUNGEN, FOTOS ODER AUSSAGEN VERLASSEN. ABGEBILDETE FARBEN UND SPEZIFIKATIONEN KÖNNEN GERINGFÜGIG VOM PRODUKT ABWEICHEN. MUSIC GROUP PRODUKTE WERDEN NUR

5 GUITAR LINK UCG102 Bedienungsanleitung

ÜBER AUTORISIERTE FACHHÄNDLER VERKAUFT. DIE VERTRIEBSPARTNER UND HÄNDLER SIND KEINE VERTRETER VON MUSIC GROUP UND SIND NICHT BERECHTIGT, MUSIC GROUP DURCH AUSDRÜCKLICHE ODER STILLSCHWEIGENDE HANDLUNGEN ODER REPRÄSENTANZEN ZU VERPFLICHTEN. DIESE BEDIENUNGSANLEITUNG IST URHEBERRECHTLICH GESCHÜTZT. KEIN TEIL DIESES HANDBUCHS DARF IN IRGEND EINER FORM ODER MIT IRGENDWELCHEN MITTELN ELEKTRONISCH ODER MECHANISCH, INKLUSIVE FOTOKOPIE ODER AUFNAHME, ZU IRGEND EINEM ZWECK OHNE DIE SCHRIFTLICHE ZUSTIMMUNG DER FIRMA MUSIC GROUP IP LTD. VERVIELFÄLTIGT ODER ÜBERTRAGEN WERDEN.

ALLE RECHTE VORBEHALTEN.
© 2013 MUSIC Group IP Ltd.
Trident Chambers, Wickhams Cay,
P.O. Box 146, Road Town, Tortola,
British Virgin Islands

BESCHRÄNKTE GARANTIE

Die geltenden Garantiebedingungen und zusätzliche Informationen bezüglich der von MUSIC Group gewährten beschränkten Garantie finden Sie online unter www.music-group.com/warranty.

1. Einführung

Herzlichen Dank für das Vertrauen, das Du uns mit dem Kauf der USB-Schnittstelle GUITAR LINK UCG102 entgegengebracht hast. Dein Computer wird zur ultimativen Arbeitsplattform, auf der Du Effekte wie im Studio oder auf der Bühne nutzen kannst. Zusammen mit einem Notebook, einer Gitarre und dem UCG102 sind Produktionen jetzt auch unterwegs möglich. Im Lieferumfang des UCG102 ist eine erstklassige Modeling Software mit virtuellen Amps und Effektpedalen enthalten. Mit Deinem Mac oder PC lassen sich Songs im MP3-, WAV- und AIFF-Format abspielen. Ein Kopfhöreranschluss mit einem Lautstärkereglern ist ebenfalls vorhanden, damit Du die Session mit Deiner Lieblingsband ungestört genießen kannst – nach dem Motto „Plug'n Rock“.

1.1 Bevor du beginnst

1.1.1 Auslieferung

Das UCG102 wurde im Werk sorgfältig verpackt, um einen sicheren Transport zu gewährleisten. Weist der Karton trotzdem Beschädigungen auf, überprüfe das Gerät bitte sofort auf äußere Schäden.

- ◇ Schicke das Gerät bei eventuellen Beschädigungen **NICHT** an uns zurück, sondern benachrichtige unbedingt zuerst Deinen Händler und das Transportunternehmen, da sonst jeglicher Schadenersatzanspruch erlöschen kann.
- ◇ Verwende bitte immer die Originalverpackung, um Schäden bei Lagerung oder Versand zu vermeiden.
- ◇ Lass Kinder niemals unbeaufsichtigt mit dem Gerät oder den Verpackungsmaterialien hantieren.
- ◇ Bitte entsorge alle Verpackungsmaterialien umweltgerecht.

1.1.2 Online-registrierung

Registrieren Sie bitte Ihr neues BEHRINGER-Gerät möglichst direkt nach dem Kauf unter <http://behringer.com> im Internet und lesen Sie bitte die Garantiebedingungen aufmerksam.

Sollte Ihr BEHRINGER-Produkt einmal defekt sein, möchten wir, dass es schnellstmöglich repariert wird. Bitte wenden Sie sich direkt an den BEHRINGER-Händler, bei dem Sie Ihr Gerät gekauft haben. Falls Ihr BEHRINGER-

7 GUITAR LINK UCG102 Bedienungsanleitung

Händler nicht in der Nähe ist, können Sie sich auch direkt an eine unserer Niederlassungen wenden. Eine Liste mit Kontaktadressen unserer Niederlassungen finden Sie in der Originalverpackung ihres Geräts (Global Contact Information/European Contact Information). Sollte für Ihr Land keine Kontaktadresse verzeichnet sein, wenden Sie sich bitte an den nächstgelegenen Distributor. Im Support-Bereich unserer Website <http://behringer.com> finden Sie die entsprechenden Kontaktadressen.

Ist Ihr Gerät mit Kaufdatum bei uns registriert, erleichtert dies die Abwicklung im Garantiefall erheblich.

Vielen Dank für Ihre Mitarbeit!

2. Bedienungselemente und Anschlüsse

Verbinde das UCG102 über den Klinkenanschluss mit Deiner Gitarre und über den USB-Anschluss mit Deinem PC/Mac. Die USB-Verbindung stellt gleichzeitig die Stromversorgung des UCG102 dar.

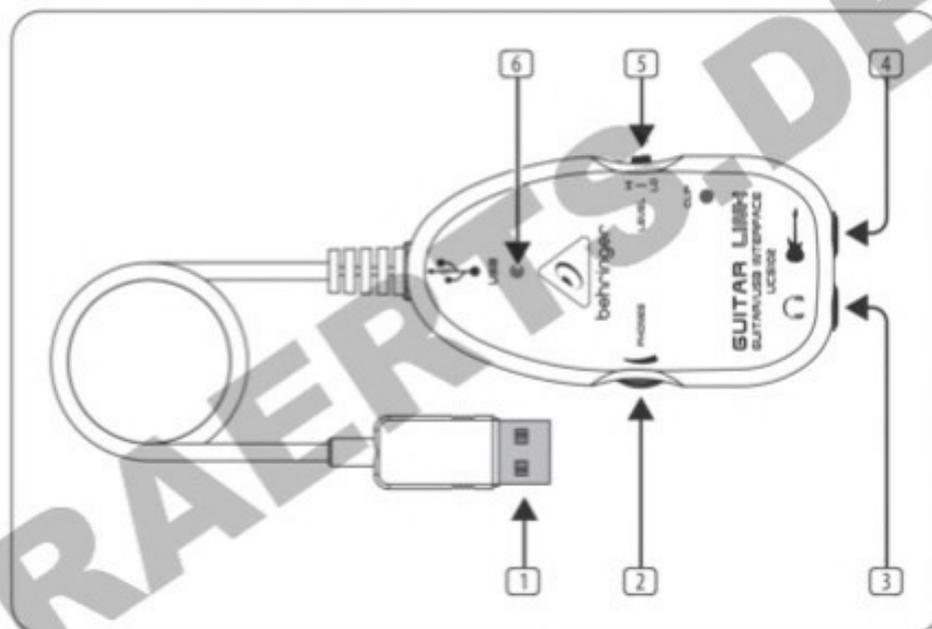


Abb. 2.1: Bedienungselemente und Anschlüsse

- 1 Über den USB-Anschluss verbindest Du das UCG102 mit dem USB-Anschluss am Computer. Die blaue Kontroll-LED 6 zeigt an, dass die Verbindung zum Computer hergestellt ist.
- 2 Mit dem PHONES-Regler stellst Du die Lautstärke für den Kopfhörerausgang ein. Drehe den Regler auf Minimum, bevor Du einen Kopfhörer anschließt, um Schädigungen durch zu hohe Lautstärke zu vermeiden.
- 3 An den -Anschluss kannst Du einen handelsüblichen Kopfhörer mit 6,3-mm-Klinkenstecker anschließen.

8 GUITAR LINK UCG102 Bedienungsanleitung

DE ♦ Wir möchten Dich darauf hinweisen, dass hohe Lautstärken das Gehör schädigen und/oder Kopfhörer bzw. Lautsprecher beschädigen können. Drehe bitte den PHONES-Regler auf Linksanschlag, bevor Du das Gerät einschaltest. Achte stets auf eine angemessene Lautstärke.

- 4 Über den Gitarrenanschluss (6,3-mm-Klinke) verbindest Du das UCG102 mit Deiner Gitarre. Benutze dazu ein handelsübliches 6,3-mm-Monoklinkenkabel.
- 5 Mit dem LEVEL-Schalter kannst Du das Gitarrensinal abschwächen, falls bei kräftigen Impulsen die rote Clip-LED häufig aufleuchtet. Nur dann solltest Du den LEVEL-Schalter auf LOW stellen.
- 6 Die blaue LED zeigt Dir die Betriebs-bereitschaft der USB-Verbindung an.

3. Anwendungsbeispiel

Du kannst das UCG102 direkt an Deinen Computer anschließen, um aufzunehmen, zu einem Playback zu jammen oder direkt über Modeling-Amps und Effekte zu spielen. Plug & Play: Mit dem UCG102 bist Du in der Lage, überall sofort loszulegen.

3.1 Verwendung der Anschlüsse

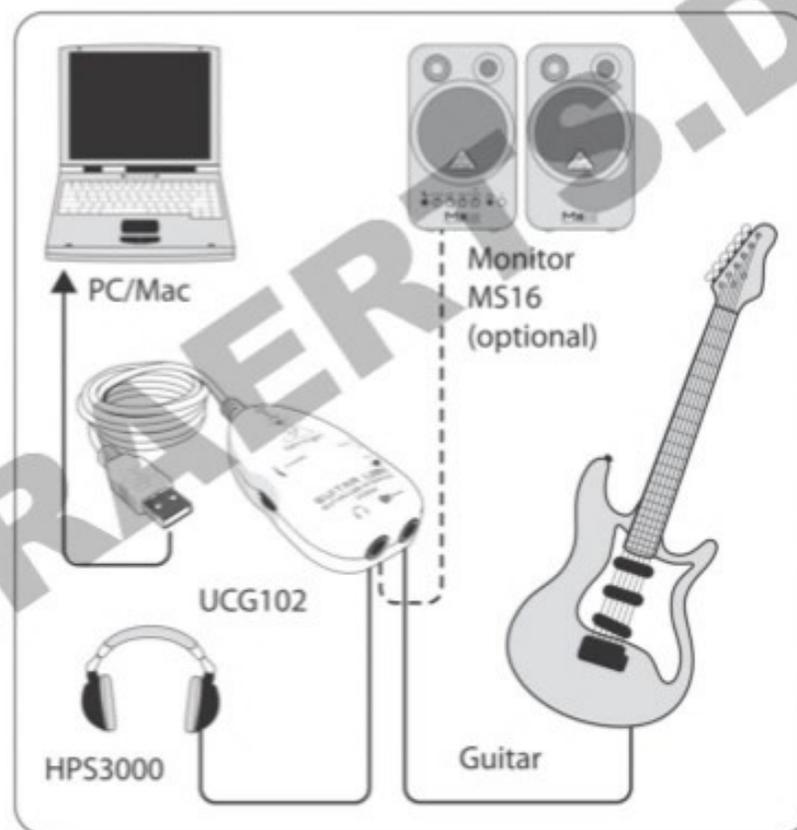


Abb. 3.1: Verkabelung des UCG102

Schließe das UCG102 über das USB-Kabel am Rechner an. Die USB-Verbindung stellt auch gleichzeitig die Stromversorgung des USB-Moduls im UCG102 dar. Die blaue LED **6** leuchtet und das System meldet den Anschluss eines USB-Audiogeräts.

9 GUITAR LINK UCG102 Bedienungsanleitung

Verbinde einen Kopfhörer mit dem PHONES-Anschluss des UCG102.

Wenn Du nicht über den Kopfhörer spielen möchtest, kannst Du statt dessen auch ein Paar Aktivlautsprecher an der PHONES-Buchse anschließen – die BEHRINGER Aktiv-Studiomonitor MS16, MS20, MS40, B2030A oder B2031A sind dazu ideal geeignet!

4. Audioverbindungen

Über die integrierte USB-Schnittstelle verwandelst Du Deinen Computer in ein ultimatives Aufnahmestudio. Ob im Proberaum oder im Studio, die verwendeten Audioverbindungen bleiben immer die gleichen:

4.1 Verkabelung

Schließe das UCG102 mit einem handelsüblichen Klinkenkabel an Deine Gitarre an.

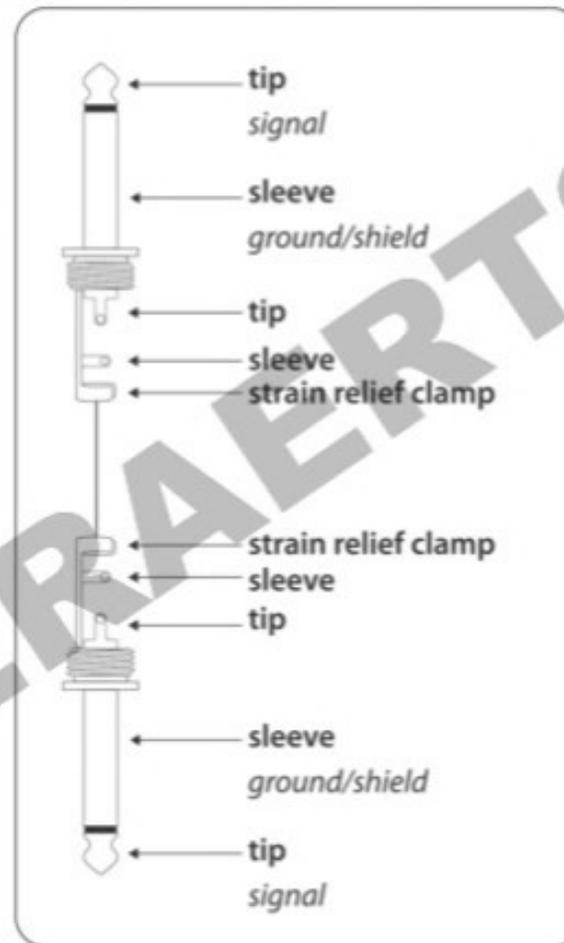


Abb. 4.1: Unsymmetrisches Klinkenkabel mit Monoklinkensteckern

DE 4.2 Kopfhöreranschluss

Das UCG102 verfügt über einen Kopfhöreranschluss. Hier kannst Du jeden handelsüblichen Stereokopfhörer mit 6,3-mm-Stereoklinkenstecker anschließen.

Für 3,5-mm-Klinkenanschlüsse benötigst Du einen geeigneten Adapter. Die notwendige Steckerbelegung kannst Du der folgenden Abbildung entnehmen.

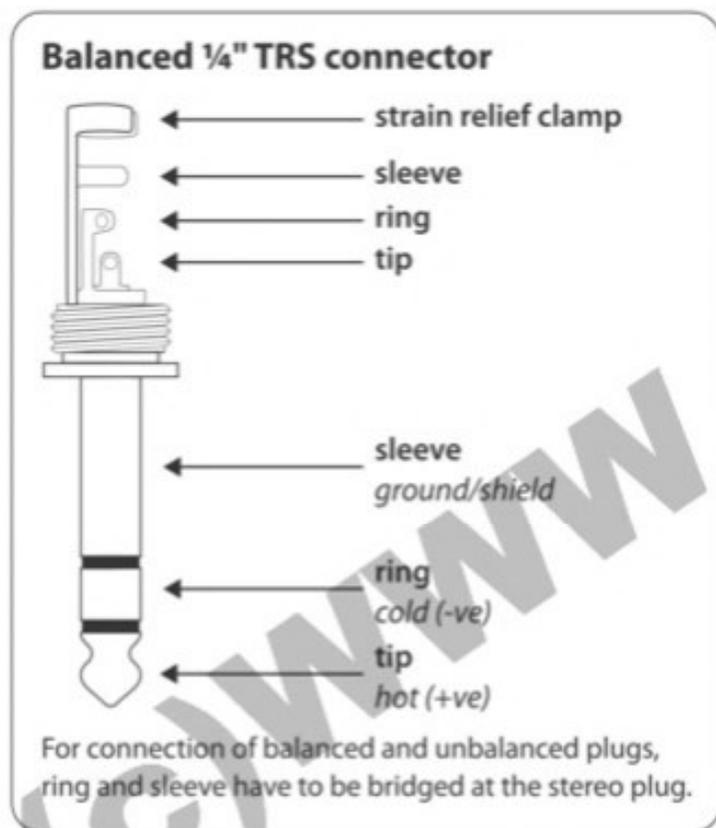


Abb. 4.2: Stereoklinkenstecker

4.3 USB-Kabel

Das UCG102 verfügt über einen USB-Anschluss für alle USB-tauglichen Endgeräte, wie z. B. ein Notebook.

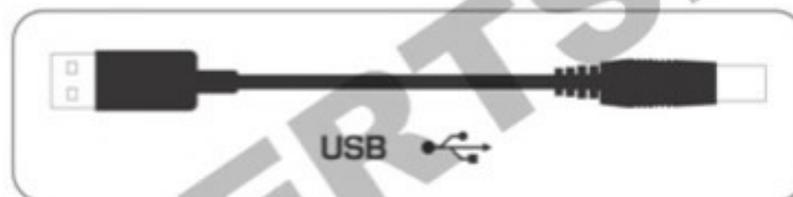


Abb. 4.3: USB-Steckerkabel

5. Technische Daten

Gitarreneingang

Anschluss	6,3-mm-Monoklinke
Eingangsimpedanz (High)	250 k Ω
Eingangsimpedanz (Low)	400 k Ω

Kopfhörerausgang

Anschluss	6,3-mm-Stereoklinke
Ausgangsimpedanz	ca. 50 Ω
Ausgangspegel (Max.)	-2 dBu, 2 x 3,7 mW @ 100 Ω

USB 1.1

Anschluss	Typ A
-----------	-------

Digitale Verarbeitung

Wandler	16-Bit Wandler
Abtastrate	32 / 44,1 / 48 kHz

Stromversorgung

USB-Anschluss	5 V $\overline{-}$, 100 mA max.
---------------	----------------------------------

Abmessungen / Gewicht

Abmessungen (H x B x T)	24,6 x 50,8 x 95,6 mm
Kabellänge	150 mm
Gewicht	0,09 kg

Systemvoraussetzung (PC / Mac)

Betriebssystem	Win XP / Mac OS X
Prozessor min. (PC)	Pentium 700 MHz / Athlon XP 1.33 GHz
Prozessor min. (Mac)	G4 733 MHz / Intel Core Duo 1.66
RAM (PC)	256 MB
RAM (Mac)	512 MB

12 GUITAR LINK UCG102 Bedienungsanleitung

DE

Software

Applikation	siehe "Software Installationsleitfaden"
Treiber (Windows)	Hochleistungstreiber BEHRINGER USB AUDIO für Win 98 (SE) / ME / 2000 / XP / Vista
Treiber (Mac OS X)	Core Audio

Die Fa. BEHRINGER ist stets bemüht, den höchsten Qualitätsstandard zu sichern. Erforderliche Modifikationen werden ohne vorherige Ankündigung vorgenommen. Technische Daten und Erscheinungsbild des Geräts können daher von den genannten Angaben oder Abbildungen abweichen.

(c)WWW.GERAERTS.DE



We Hear You

