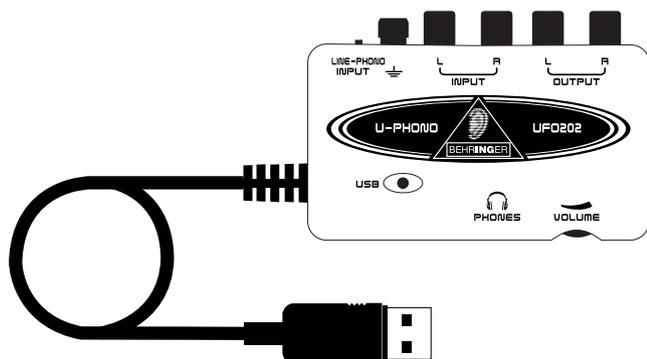


Bedienungsanleitung



U-PHONO UFO202

Hochwertiges USB Audio Interface mit integriertem Phonovorverstärker und riesigem Softwarepaket zum Digitalisieren Ihrer Bänder und Vinylschallplatten

Herzlichen Dank

Herzlichen Dank, dass Sie das neue UFO202 U-PHONO Interface von BEHRINGER gewählt haben. Mit Hilfe dieses bedienungsfreundlichen Geräts können Sie jetzt alle Ihre großartigen Alben aus der Vinyl- und Tonband-Ära in die digitale Welt transferieren. Das UFO202 verfügt über Stereo Cinch-Eingänge und -Ausgänge, damit man die Audioquelle sowohl abhören als auch aufnehmen kann. Da der USB-Anschluss mit PCs und Macs funktioniert, werden für die Installation keine Treiber benötigt. Auch die Spannungsversorgung erfolgt über das USB-Kabel. Über den separaten Kopfhörerausgang können Sie Ihre Aufnahmen jederzeit abspielen, auch wenn gerade keine Boxen verfügbar sind. Die mitgelieferte Software hilft Ihnen bei der Übertragung und Bearbeitung der Musik, damit Sie weniger Zeit mit der Feinjustierung von Einstellungen zubringen müssen und mehr Zeit mit dem Hören Ihrer Lieblingsongs verbringen können.

Dieses Handbuch ist in Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Polnisch, Holländisch, Finnisch, Schwedisch, Dänisch, Portugiesisch, Griechisch, Japanisch und Chinesisch erhältlich. Eventuell gibt es auch aktuellere Versionen dieses Dokuments. Um diese herunterzuladen, besuchen Sie bitte die entsprechende Produktseite unter:

www.behringer.com

Rev. 1

Inhalt

Herzlichen Dank	1
Wichtige Sicherheitshinweise.....	2
Bevor Sie beginnen	3
Transport.....	3
Inbetriebnahme	3
Online Registrierung	3
Systemanforderungen.....	3
Hardware-Anschluss	3
Elemente und Anschlüsse bedienen	3
Software-Installation	4
Anschlussdiagramm	4
Plattenspieler anschließen.....	4
Bandgerät anschließen.....	4
Aufnahmeverfahren	4
Audioanschlüsse	5
Verkabelung	5
Technische Daten	5
Haftungsausschluss	6
Garantie	7



Wichtige Sicherheitshinweise



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.



Achtung

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.



Achtung

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



Achtung

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



Achtung

- 1 Lesen Sie diese Hinweise.
- 2 Bewahren Sie diese Hinweise auf.
- 3 Beachten Sie alle Warnhinweise.
- 4 Befolgen Sie alle Bedienungshinweise.
- 5 Betreiben Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- 6 Reinigen Sie das Gerät mit einem trockenen Tuch.
- 7 Das Gerät darf nicht in der Nähe von Wärmequellen, wie z. B. Heizkörpern, Herden oder anderen wärmeerzeugenden Geräten (auch Verstärker), aufgestellt werden.
- 8 Verwenden Sie nur Zusatzgeräte/Zubehörteile, die laut Hersteller geeignet sind.
- 9 Verwenden Sie nur Wagen, Standvorrichtungen, Stative, Halter oder Tische, die vom Hersteller benannt oder im Lieferumfang des Geräts enthalten sind. Falls Sie einen Wagen benutzen, seien Sie vorsichtig beim Bewegen der Wagen-Gerätkombination, um Verletzungen durch Stolpern zu vermeiden.
- 10 ACHTUNG! 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.



Bevor Sie beginnen

Transport

Ihr UFO202 wurde im Werk sorgfältig verpackt, um einen sicheren Transport zu gewährleisten. Sollte der Zustand des Transportkartons darauf hinweisen, dass er und sein Inhalt eventuell beschädigt wurden, untersuchen Sie bitte sofort das Gerät und achten Sie auf physische Anzeichen von Beschädigungen.

- ◆ **Beschädigte Geräte sollten NIE direkt an uns geschickt werden. Bitte informieren Sie sofort den Händler, von dem Sie das Gerät gekauft haben, sowie das Transportunternehmen, das Ihnen das Gerät zugestellt hat. Andernfalls werden alle Ansprüche auf Ersatz/Reparatur nicht anerkannt.**
- ◆ **Verwenden Sie bitte immer die Originalverpackung, um Beschädigungen durch Lagerung oder Transport zu vermeiden.**
- ◆ **Lassen Sie niemals Kinder unbeaufsichtigt mit dem Gerät oder dessen Verpackung spielen.**
- ◆ **Bitte entsorgen Sie alle Verpackungsmaterialien auf umweltfreundliche Weise.**

Inbetriebnahme

Bitte stellen Sie eine ausreichende Belüftung des Geräts sicher und stellen Sie das UFO202 nie auf einen Verstärker oder in die Nähe eines Heizkörpers, damit es nicht überhitzt.

Die Spannungsversorgung erfolgt über das USB-Verbindungskabel, wodurch kein externes Netzteil benötigt wird. Bitte befolgen Sie alle erforderlichen Vorsichtsmaßnahmen.

Online Registrierung

Bitte vergessen Sie nicht, Ihr neues BEHRINGER Produkt direkt nach dem Kauf auf unserer Website www.behringer.com (alternativ www.behringer.de) zu registrieren und sorgfältig unsere Garantiebedingungen zu lesen.

Sollte Ihr BEHRINGER Produkt Fehlfunktionen aufweisen, möchten wir es möglichst schnell reparieren. Um Garantieansprüche geltend zu machen, kontaktieren Sie bitte den Fachhändler, vom dem Sie das Gerät gekauft haben. Sollte sich kein BEHRINGER Händler in Ihrer Nähe befinden, können Sie auch direkt eine unserer Niederlassungen kontaktieren. Die entsprechenden Kontaktinformationen finden Sie in der originalen Geräteverpackung (Globale Kontaktinformationen/Europäische Kontaktinformationen). Sollte Ihr Land nicht aufgeführt sein, kontaktieren Sie bitte unseren nächstgelegenen Vertriebspartner. Eine Liste mit Vertriebspartnern finden Sie im Support-Bereich unserer Website (www.behringer.com/support).

Indem Sie Ihren Kauf und das Produkt bei uns registrieren, können wir Ihre Reparaturansprüche schneller und effizienter bearbeiten.

Vielen Dank für Ihre Kooperation!

Systemanforderungen

- ◆ **Das UFO202 ist PC- und Mac-kompatibel. Daher sind für das korrekte Funktionieren des UFO202 keine Installationsverfahren oder Treiber erforderlich.**

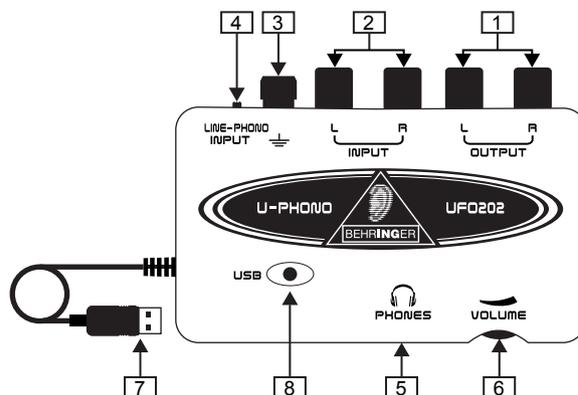
Um mit dem UFO202 zusammenarbeiten zu können, muss Ihr Computer folgende Mindestanforderungen erfüllen:

PC	MAC
Intel oder AMD CPU, 400 MHz oder höher	G3, 300 MHz oder höher
Minimum 128 MB RAM	Minimum 128 MB RAM
USB 1.1 Interface	USB 1.1 Interface
Windows XP, 2000	Mac OS 9.0.4 oder höher, 10.X oder höher

Hardware-Anschluss

Schließen Sie das Gerät über USB an Ihren Computer an. Der USB-Anschluss versorgt das UFO202 auch mit Spannung. Sie können die verschiedensten Geräte an die Ein- und Ausgänge anschließen.

Elemente und Anschlüsse bedienen



- 1 **L und R Cinch-Ausgänge** – Schließen Sie eine externe Monitoranlage, z. B. ein Paar Monitorboxen, an den linken und rechten Cinch-Ausgang an (dieser Schritt ist optional).
- 2 **L und R Cinch-Eingänge** – Schließen Sie die Audioquelle (Plattenspieler, Bandgerät usw.) an den linken und rechten Cinch-Eingang an.
- 3 **Erdungsanschluss** – Manche Plattenspieler verfügen über ein separates Erdungskabel. Schließen Sie in diesem Fall das Kabel an die Erdungsschraube (Ground) an, um übermäßiges Rauschen und Brummen zu vermeiden.
- 4 **Line/Phono-Schalter** – Schieben Sie Eingangswahlschalter auf PHONO, wenn Sie Signale von einem Plattenspieler übertragen. Wählen Sie für alle anderen Quellen die Option LINE.

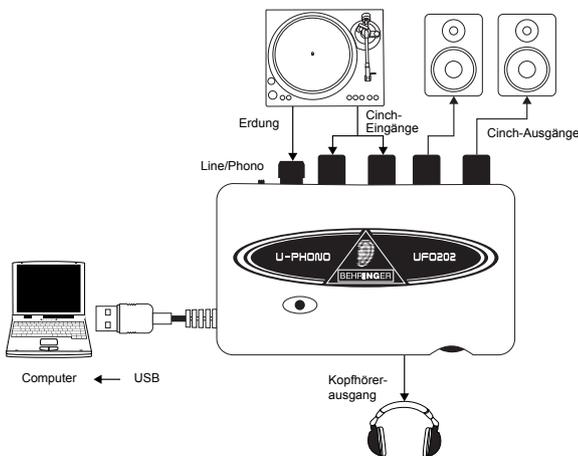
Hinweis: Die PHONO-Eingänge unterstützen nur MM-Tonabnehmer (Moving Magnet). Dies ist der häufigste Tonabnehmertyp, der im Zweifelsfall auch bei Ihrem System funktionieren sollte. Es sei denn, Sie wissen genau, dass Ihr Plattenspieler einen MC-Tonabnehmer (Moving Coil) verwendet.

- ⑤ **Phones-Ausgang** – Schließen Sie Ihre Kopfhörer mit einem 3,5 mm Miniklinkenstecker an diesen PHONES-Ausgang an.
- ⑥ **Phones-Volume** – Stellen Sie den Kopfhörerpegel mit dem benachbarten Drehregler ein.
- ⑦ **USB-Kabel** – Schließen Sie das USB-Kabel an einen freien USB-Port Ihres Computers an.
- ⑧ **Netzanzeige** – Nach dem Anschluss sollte die Netzanzeige des UFO leuchten und der Computer sollte die Verbindung automatisch erkennen.

Software-Installation

- Dieses Gerät erfordert keine spezielle Einrichtung oder Treiber – einfach an einen freien USB-Port am PC oder Mac anschließen.
- Das UFO202 wird mit einer kostenlosen Version der Audacity Editing Software ausgeliefert. Damit können Sie schnell und einfach Aufnahmen erstellen. Die CD enthält auch VST Plug-Ins, ASIO-Treiber und verschiedene Freeware-Programme.
- Für andere Aufgaben, z. B. komplexes Editieren, Instrumentenaufnahme, Sequencing usw., die Music Studio Software energyXT2 Compact BEHRINGER-Edition bei.

Anschlussdiagramm

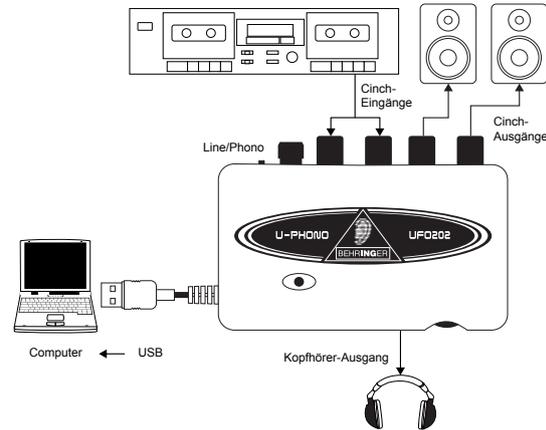


Plattenspieler anschließen

1. Um Musik von einem Plattenspieler zu übertragen, muss mit einem speziellen Vorverstärkungsverfahren der niedrige Signalpegel des Plattenspielers verstärkt werden. Hierzu schieben Sie einfach den LINE/PHONO-Schalter am UFO202 nach rechts (PHONO gewählt).
2. Verbinden Sie die Ausgänge des Plattenspielers über ein Stereo Cinch-Kabel mit den Cinch-Eingängen des UFO202. Das

wahrscheinlich auch vorhandene Erdungskabel des Plattenspielers muss an der Erdungsschraube (Ground) des UFO202 befestigt werden.

3. Schließen Sie eine Monitoranlage an. Man kann aktive Boxen an die Cinch-Ausgänge oder ein Paar Kopfhörer an den PHONES-Ausgang anschließen.
4. Schließen Sie das fest installierte USB-Kabel an einen freien USB-Port Ihres Computers an.



Bandgerät anschließen

1. Schieben Sie den LINE/PHONO-Schalter des UFO202 nach links (LINE gewählt).
2. Verbinden Sie die Ausgänge des Bandgerätes/Cassettendecks über ein Stereo Cinch-Kabel mit den Cinch-Eingängen des UFO202.
3. Schließen Sie eine Monitoranlage an. Man kann aktive Boxen an die Cinch-Ausgänge oder ein Paar Kopfhörer an den PHONES-Ausgang anschließen.
4. Schließen Sie das fest installierte USB-Kabel an einen freien USB-Port Ihres Computers an.

Aufnahmeverfahren

- Nachdem die Anschlüsse hergestellt sind und die Software installiert ist, können Sie Ihre Musik aufnehmen. Stellen Sie sicher, dass Ihr Audio-Aufnahmeprogramm auf die Aufzeichnung der Eingangssignale des USB-Ports eingestellt ist. Für einfaches Aufnehmen, Schneiden und Exportieren von Stereo-Audiomaterial verwendet man Audacity. Für komplexeres Editieren ist energyXT2 Compact die beste Wahl.
- Stellen Sie die Eingangsempfindlichkeit des Aufnahmeprogramms so ein, dass eine optimale Klangqualität erreicht wird. Bei zu hohem Signalpegel verzerrt die Aufnahme. Bei zu niedrigem Signalpegel ist der Klang zu schwach und dünn. Sie sollten eine Testpassage aufnehmen, um eine hochwertige Klangqualität sicherzustellen. Das Aufnahmeprogramm sollte über Pegelanzeigen verfügen, die die Signalpegel des Aufnahmesignals anzeigen.

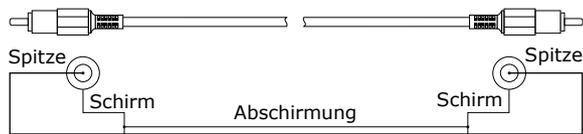
- Schalten Sie das Aufnahmeprogramm Ihres Computers auf RECORD und spielen Sie das Tonband oder die Schallplatte direkt danach ab.
- Lassen Sie die Aufnahme der ersten Platten- oder Cassette-seite ganz durchspielen. Sobald die Musik beendet ist, schalten Sie Ihr Aufnahmeprogramm auf STOP.
- Drehen Sie die Cassette oder die Platte um und wiederholen Sie das Aufnahmeverfahren.
- Nachdem beide Seiten aufgenommen sind, können Sie die Datei editieren, um Pausen vor oder hinter der Audioaufnahme wegzuschneiden. Sie können die Gesamtaufnahme auch in einzelne Songs zerschneiden und die Dateien separat speichern. Da sich diese Verfahren bei den einzelnen Programmen etwas unterscheiden, sollten Sie die jeweiligen Bearbeitungsschritte im Software-Handbuch nachlesen.
- Sie können Ihre Stereo-Audioaufnahme über die Cinch-Ausgänge und den PHONES-Ausgang des UFO202 abspielen. Sie können auch EQs und andere Signalprozessoren anwenden, wenn Ihre Software entsprechend ausgerüstet ist.
- Wenn Sie diese Dateien auf CD brennen möchten, um sie auf Ihrer Stereoanlage oder im Auto abzuspielen, speichern Sie die Audio-Dateien im WAV-Format ab.

Audioanschlüsse

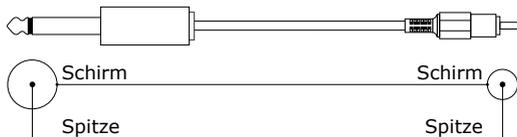
Obwohl man das UFO202 auf verschiedene Arten in ein Studio- oder Live-Setup integrieren kann, sind die herzustellenden Audioanschlüsse in allen Fällen grundsätzlich identisch:

Verkabelung

Schließen Sie das UFO202 bitte über standard Cinch-Kabel an andere Geräte an:



Sie können auch ein 6,3 mm Klinken-Adapterkabel verwenden:



Kopfhöreranschluss

Das UFO202 verfügt über eine Kopfhörerbuchse, an die man jedes standard Stereo-Kopfhörerpaar mit einem 3,5 mm Miniklinkenstecker anschließen kann.



Technische Daten

LINE IN SCHALTBAR

Anschlüsse	Cinch, asymmetrisch
Eingangsimpedanz	circa 47 kΩ
Max. Eingangspegel	2 dBV

PHONO IN SCHALTBAR

Anschlüsse	RCA, unbalanced
Eingangsimpedanz	circa 47 kΩ/100 pF
Max. Eingangspegel	-39 dBV
RIAA Präzision	< 1.5 dB / 20 Hz - 20 kHz

LINE OUT

Anschlüsse	Cinch, asymmetrisch
Ausgangsimpedanz	circa 400 Ω
Max. Ausgangspegel	2 dBV

PHONES-AUSGANG

Socket	3,5 mm Stereoklinke
Ausgangsimpedanz	circa 50 Ω
Max. Ausgangspegel	-2 dBu, 2 x 3,7 mW @ 100 Ω

USB 1.1

Anschlüsse	Typ A
------------	-------

DIGITALE VERARBEITUNG

Konverter	16-Bit Konverter
Samplerate	32,0 kHz, 44,1 kHz, 48,0 kHz

SYSTEMDATEN

Frequenzgang	20 Hz bis 20 kHz, ± 1 dB @ 44,1 kHz Samplerate 20 Hz bis 22 kHz, ± 1 dB @ 48,0 kHz Samplerate
Klirrfaktor	0,05 % typ. @ -10 dBV, 1 kHz
Übersprechen	-77 dB @ 0 dBV, 1 kHz
Geräuschspannungsabstand	A/D 89 dB typ. @ 1 kHz, A-bewertet D/A 96 dB typ. @ 1 kHz, A-bewertet

SPANNUNGSVERSORGUNG

USB-Anschluss	5 V, 100 mA max.
---------------	------------------

ABMESSUNGEN/GEWICHT

Abmessungen (H x B x T)	circa 22 mm (0,87") x 88 mm (3,46") x 60 mm (2,36")
Gewicht	circa 0,12 kg

BEHRINGER ist immer um die Einhaltung höchster Qualitätsstandards bemüht. Alle eventuell notwendigen Modifikationen werden unangekündigt vorgenommen. Die Technischen Daten und das Erscheinungsbild des Gerätes können sich daher von den gezeigten Details oder Abbildungen unterscheiden.

Haftungsausschluss

Technische Daten und Erscheinungsbild können unangekündigt geändert werden. Die hier enthaltenen Informationen sind zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt. Alle erwähnten Warenzeichen (außer BEHRINGER, das BEHRINGER Logo, JUST LISTEN und U-PHONO) sind Eigentum der jeweiligen Firmen und deren Verwendung stellt weder einen Anspruch auf die Warenzeichen seitens von BEHRINGER, noch eine Angliederung der Warenzeichenbesitzer an BEHRINGER dar. Mac und Mac OS sind Warenzeichen der Apple Computer, Inc., die in den USA und anderen Ländern registriert sind. Windows ist ein eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation in den USA und anderen Ländern. ASIO ist ein Warenzeichen und eine Software der Steinberg Media Technologies GmbH. VST ist ein Warenzeichen der Steinberg Media Technologies GmbH. AMD ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen der Advanced Micro Devices, Inc. Intel ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen der Intel Corporation oder ihrer Tochterunternehmen in den USA oder anderen Ländern. energyXT2, energyXTC und das energyXT logo sind Warenzeichen der XT Software AS incorporated in Norwegen, die durch norwegisches Recht geschützt sind und für die Behringer Holdings (Pte) Ltd und angeschlossene Firmen lizenziert wurden. BEHRINGER ist nicht haftbar für Verluste, die Personen entstehen, die sich ganz oder teilweise auf hier enthaltene Beschreibungen, Fotos oder Angaben verlassen. Farben und Technische Daten können bei dem Produkt geringfügig variieren. Unsere Produkte werden nur von autorisierten Händlern verkauft. Die Vertriebspartner und Händler sind keine Vertreter von BEHRINGER und sind nicht autorisiert, für BEHRINGER durch ausdrückliche oder stillschweigende Vereinbarungen oder Repräsentanzen Verpflichtungen einzugehen. Kein Teil dieses Handbuchs darf ohne die ausdrückliche schriftliche Erlaubnis der BEHRINGER International GmbH in irgendeiner Form oder mit irgendwelchen Mitteln, elektronisch oder mechanisch, inklusive Fotokopie und jede Art von Aufnahme, für irgendeinen Zweck reproduziert oder übertragen werden. ALLE RECHTE VORBEHALTEN. © 2009 BEHRINGER, International GmbH, Hanns-Martin-Schleyer-Str. 36-38, 47877 Willich, Germany. Tel. +49 2154 9206 0, Fax +49 2154 9206 4903

Garantie

§ 1 Verhältnis zu anderen Gewährleistungs-Rechten und zu nationalem Recht

- 1 Durch diese Garantie werden die Rechte des Käufers gegen den Verkäufer aus dem geschlossenen Kaufvertrag nicht berührt.
- 2 Die vorstehenden Garantiebedingungen gelten soweit sie dem jeweiligen nationalen Recht im Hinblick auf Garantiebestimmungen nicht entgegenstehen.

§ 2 Online-Registrierung

Registrieren Sie bitte Ihr neues BEHRINGER-Gerät möglichst direkt nach dem Kauf unter <http://www.behringer.com> im Internet und lesen Sie bitte die Garantiebedingungen aufmerksam. Ist Ihr Gerät mit Kaufdatum bei uns registriert, erleichtert dies die Abwicklung im Garantiefall erheblich. Vielen Dank für Ihre Mitarbeit!

§ 3 Garantieleistung

- 1 Die Firma BEHRINGER (BEHRINGER International GmbH einschließlich der auf der beiliegenden Seite genannten BEHRINGER Gesellschaften, ausgenommen BEHRINGER Japan) gewährt für mechanische und elektronische Bauteile des Produktes, nach Maßgabe der hier beschriebenen Bedingungen, eine Garantie von einem Jahr* gerechnet ab dem Erwerb des Produktes durch den Käufer. Treten innerhalb dieser Garantiefrist Mängel auf, die nicht auf einer der in § 5 aufgeführten Ursachen beruhen, so wird die Firma BEHRINGER nach eigenem Ermessen das Gerät entweder durch ein neues oder ein erneuertes Gerät ersetzen oder unter Verwendung gleichwertiger neuer oder erneuerter Ersatzteile reparieren. Werden hierbei Ersatzteile verwendet, die eine Verbesserung des Gerätes bewirken, so kann die Firma BEHRINGER dem Kunden nach eigenem Ermessen die Kosten für diese in Rechnung stellen. Für den Fall, dass sich BEHRINGER dazu entscheidet, das Gerät zu ersetzen, gilt diese Garantie für das Ersatzgerät für die verbleibende Garantiezeit des ursprünglichen Gerätes, also für ein Jahr* ab Kaufdatum des ursprünglichen Gerätes.
- 2 Bei berechtigten Garantiesprüchen wird das Produkt frachtfrei zurückgesandt.
- 3 Andere als die vorgenannten Garantieleistungen werden nicht gewährt.

§ 4 Reparaturnummer

- 1 Um die Berechtigung zur Garantiereparatur vorab überprüfen zu können, setzt die Garantieleistung voraus, dass der Käufer oder sein autorisierter Fachhändler die Firma BEHRINGER (siehe beiliegende Liste) VOR Einsendung des Gerätes zu den üblichen Geschäftszeiten anruft und über den aufgetretenen Mangel unterrichtet. Alle Anfragen bedürfen einer Beschreibung des Problems. Der Käufer oder sein autorisierter Fachhändler erhält dabei eine Reparaturnummer.
- 2 Das Gerät muss sodann zusammen mit der Reparaturnummer im Originalkarton eingesandt werden. Die Firma BEHRINGER wird Ihnen mitteilen, wohin das Gerät einzusenden ist.
- 3 Unfreie Sendungen werden nicht akzeptiert.

§ 5 Garantiebestimmungen

- 1 Garantieleistungen werden nur erbracht, wenn zusammen mit dem Gerät die Kopie der Originalrechnung bzw. der Kassenbeleg, den der Händler ausgestellt hat, vorgelegt wird. Liegt ein Garantiefall vor, wird das Produkt grundsätzlich repariert oder ersetzt.
- 2 Falls das Produkt verändert oder angepasst werden muss, um den geltenden nationalen oder örtlichen technischen oder sicherheitstechnischen An-

forderungen des Landes zu entsprechen, das nicht das Land ist, für das das Produkt ursprünglich konzipiert und hergestellt worden ist, gilt das nicht als Material- oder Herstellungsfehler. Die Garantie umfasst im übrigen nicht die Vornahme solcher Veränderungen oder Anpassungen unabhängig davon, ob diese ordnungsgemäß durchgeführt worden sind oder nicht. Die Firma BEHRINGER übernimmt im Rahmen dieser Garantie für derartige Veränderungen auch keine Kosten.

- 3 Die Garantie berechtigt nicht zur kostenlosen Inspektion oder Wartung bzw. zur Reparatur des Gerätes, insbesondere wenn die Defekte auf unsachgemäße Benutzung zurückzuführen sind. Ebenfalls nicht vom Garantieanspruch erfasst sind Defekte an Verschleißteilen, die auf normalen Verschleiß zurückzuführen sind. Verschleißteile sind insbesondere Fader, Crossfader, Potentiometer, Schalter/Tasten, Röhren, Gitarrensaiten, Leuchtmittel und ähnliche Teile.
- 4 Auf dem Garantiewege nicht behoben werden des weiteren Schäden an dem Gerät, die verursacht worden sind durch:
 - unsachgemäße Benutzung oder Fehlgebrauch des Gerätes für einen anderen als seinen normalen Zweck unter Nichtbeachtung der Bedienungs- und Wartungsanleitungen der Firma BEHRINGER;
 - den Anschluss oder Gebrauch des Produktes in einer Weise, die den geltenden technischen oder sicherheitstechnischen Anforderungen in dem Land, in dem das Gerät gebraucht wird, nicht entspricht;
 - Schäden, die durch höhere Gewalt oder andere von der Firma BEHRINGER nicht zu vertretende Ursachen bedingt sind.
- 5 Die Garantieberechtigung erlischt, wenn das Produkt durch eine nicht autorisierte Werkstatt oder durch den Kunden selbst repariert bzw. geöffnet wurde.
- 6 Sollte bei Überprüfung des Gerätes durch die Firma BEHRINGER festgestellt werden, dass der vorliegende Schaden nicht zur Geltendmachung von Garantieansprüchen berechtigt, sind die Kosten der Überprüfungsleistung vom Kunden zu tragen.
- 7 Produkte ohne Garantieberechtigung werden nur gegen Kostenübernahme durch den Käufer repariert. Bei fehlender Garantieberechtigung wird die Firma BEHRINGER den Käufer über die fehlende Garantieberechtigung informieren. Wird auf diese Mitteilung innerhalb von 6 Wochen kein schriftlicher Reparaturauftrag gegen Übernahme der Kosten erteilt, so wird die Firma BEHRINGER das übersandte Gerät an den Käufer zurücksenden. Die Kosten für Fracht und Verpackung werden dabei gesondert in Rechnung gestellt und per Nachnahme erhoben.
- 8 Wird ein Reparaturauftrag gegen Kostenübernahme erteilt, so werden die Kosten für Fracht und Verpackung zusätzlich, ebenfalls gesondert, in Rechnung gestellt.

§ 6 Übertragung der Garantie

Die Garantie wird ausschließlich für den ursprünglichen Käufer (Kunde des Vertragshändlers) geleistet und ist nicht übertragbar. Außer der Firma BEHRINGER ist kein Dritter (Händler etc.) berechtigt, Garantieversprechen für die Firma BEHRINGER abzugeben. Außer der Firma BEHRINGER ist kein Dritter (Händler etc.) berechtigt, Garantieversprechen für die Firma BEHRINGER oder BEHRINGER abzugeben.

§ 7 Schadenersatzansprüche

Wegen Schlechtleistung der Garantie stehen dem Käufer keine Schadenersatzansprüche zu, insbesondere auch nicht wegen Folgeschäden. Die Haftung der Firma BEHRINGER beschränkt sich in allen Fällen auf den Warenwert des Produktes.

* Nähere Informationen erhalten EU-Kunden beim BEHRINGER Support Deutschland.



Dieses Handbuch ist in Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Polnisch, Holländisch, Finnisch, Schwedisch, Dänisch, Portugiesisch, Griechisch, Japanisch und Chinesisch erhältlich. Eventuell gibt es auch aktuellere Versionen dieses Dokuments. Um diese herunterzuladen, besuchen Sie bitte die entsprechende Produktseite unter:

www.behringer.com