

*Harley Benton*

CG-15

gitarrencombo

Musikhaus Thomann  
Thomann GmbH  
Hans-Thomann-Straße 1  
96138 Burgebrach  
Deutschland  
Telefon: +49 (0) 9546 9223-0  
E-Mail: [info@thomann.de](mailto:info@thomann.de)  
Internet: [www.thomann.de](http://www.thomann.de)

13.12.2018, ID: 115431

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Allgemeine Hinweise</b> .....	<b>4</b>
	1.1 Weitere Informationen.....	5
	1.2 Darstellungsmittel.....	6
	1.3 Symbole und Signalwörter.....	6
<b>2</b>	<b>Sicherheitshinweise</b> .....	<b>9</b>
<b>3</b>	<b>Leistungsmerkmale</b> .....	<b>14</b>
<b>4</b>	<b>Installation und Inbetriebnahme</b> .....	<b>15</b>
	4.1 Anschlussbelegung.....	16
<b>5</b>	<b>Komponenten und Funktionen</b> .....	<b>21</b>
<b>6</b>	<b>Technische Daten</b> .....	<b>25</b>
<b>7</b>	<b>Umweltschutz</b> .....	<b>26</b>

# 1 Allgemeine Hinweise

Diese Bedienungsanleitung enthält wichtige Hinweise zum sicheren Betrieb des Geräts. Lesen und befolgen Sie die angegebenen Sicherheitshinweise und Anweisungen. Bewahren Sie die Anleitung zum späteren Nachschlagen auf. Sorgen Sie dafür, dass sie allen Personen zur Verfügung steht, die das Gerät verwenden. Sollten Sie das Gerät verkaufen, achten Sie bitte darauf, dass der Käufer diese Anleitung erhält.

Unsere Produkte unterliegen einem Prozess der kontinuierlichen Weiterentwicklung. Daher bleiben Änderungen vorbehalten.

## 1.1 Weitere Informationen

Auf unserer Homepage ([www.thomann.de](http://www.thomann.de)) finden Sie viele weitere Informationen und Details zu den folgenden Punkten:

Download	Diese Bedienungsanleitung steht Ihnen auch als PDF-Datei zum Download zur Verfügung.
Stichwortsuche	Nutzen Sie in der elektronischen Version die Suchfunktion, um die für Sie interessanten Themen schnell zu finden.
Online-Ratgeber	Unsere Online-Ratgeber informieren Sie ausführlich über technische Grundlagen und Fachbegriffe.
Persönliche Beratung	Zur persönlichen Beratung wenden Sie sich bitte an unsere Fach-Hotline.
Service	Sollten Sie Probleme mit dem Gerät haben, steht Ihnen der Kundenservice gerne zur Verfügung.

## 1.2 Darstellungsmittel

In dieser Bedienungsanleitung werden die folgenden Darstellungsmittel verwendet:

### Beschriftungen


Die Beschriftungen für Anschlüsse und Bedienelemente sind durch eckige Klammern und Kursivdruck gekennzeichnet.

**Beispiele:** Regler [*VOLUME*], Taste [*Mono*].

## 1.3 Symbole und Signalwörter

In diesem Abschnitt finden Sie eine Übersicht über die Bedeutung der Symbole und Signalwörter, die in dieser Bedienungsanleitung verwendet werden.

Signalwort	Bedeutung
<b>GEFAHR!</b>	Diese Kombination aus Symbol und Signalwort weist auf eine unmittelbar gefährliche Situation hin, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führt, wenn sie nicht gemieden wird.
<b>VORSICHT!</b>	Diese Kombination aus Symbol und Signalwort weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, die zu geringfügigen oder leichten Verletzungen führen kann, wenn sie nicht gemieden wird.
<b>HINWEIS!</b>	Diese Kombination aus Symbol und Signalwort weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, die zu Sach- und Umweltschäden führen kann, wenn sie nicht gemieden wird.
Warnzeichen	Art der Gefahr
	Warnung vor gefährlicher elektrischer Spannung.

Warnzeichen	Art der Gefahr
	Warnung vor einer Gefahrenstelle.



## 2 Sicherheitshinweise

### **Bestimmungsgemäßer Gebrauch**

Dieses Gerät dient zur Verstärkung und Wiedergabe der Signale von Musikinstrumenten mit elektromagnetischen Tonabnehmern. Verwenden Sie das Gerät ausschließlich wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung sowie die Verwendung unter anderen Betriebsbedingungen gelten als nicht bestimmungsgemäß und können zu Personen- oder Sachschäden führen. Für Schäden, die aus nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch entstehen, wird keine Haftung übernommen.

Das Gerät darf nur von Personen benutzt werden, die über ausreichende physische, sensorische und geistige Fähigkeiten sowie über entsprechendes Wissen und Erfahrung verfügen. Andere Personen dürfen das Gerät nur benutzen, wenn sie von einer für ihre Sicherheit zuständigen Person beaufsichtigt oder angeleitet werden.

## Sicherheit



### **GEFAHR!**

#### **Gefahren für Kinder**

Sorgen Sie dafür, dass Kunststoffhüllen, Verpackungen, etc. ordnungsgemäß entsorgt werden und sich nicht in der Reichweite von Babys und Kleinkindern befinden. Erstickungsgefahr!

Achten Sie darauf, dass Kinder keine Kleinteile vom Gerät (z.B. Bedienknöpfe o.ä.) lösen. Sie könnten die Teile verschlucken und daran ersticken!

Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt elektrische Geräte benutzen.



### **GEFAHR!**

#### **Elektrischer Schlag durch hohe Spannungen im Geräteinneren**

Im Inneren des Geräts befinden sich Teile, die unter hoher elektrischer Spannung stehen. Entfernen Sie niemals Abdeckungen. Im Geräteinneren befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile.



**GEFAHR!**

**Elektrischer Schlag durch Kurzschluss**

Nehmen Sie am Netzkabel und am Netzstecker keine Veränderungen vor. Bei Nichtbeachtung kann es zu einem elektrischen Schlag kommen und es besteht Brand- und Lebensgefahr. Falls Sie sich unsicher sind, wenden Sie sich an einen autorisierten Elektriker.



**VORSICHT!**

**Mögliche Gehörschäden**

Bei angeschlossenen Lautsprechern oder Kopfhörern kann das Gerät Lautstärken erzeugen, die zu vorübergehender oder permanenter Beeinträchtigung des Gehörs führen können.

Betreiben Sie das Gerät nicht ununterbrochen mit hoher Lautstärke. Reduzieren Sie die Lautstärke sofort, falls Ohrgeräusche oder Ausfälle des Gehörs auftreten sollten.



### **HINWEIS!**

#### **Brandgefahr**

Decken Sie das Gerät oder die Lüftungsschlitze niemals ab. Montieren Sie das Gerät nicht direkt neben einer Wärmequelle. Halten Sie das Gerät von offenem Feuer fern.



### **HINWEIS!**

#### **Betriebsbedingungen**

Das Gerät ist für die Benutzung in Innenräumen ausgelegt. Um Beschädigungen zu vermeiden, setzen Sie das Gerät niemals Flüssigkeiten oder Feuchtigkeit aus. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung, starken Schmutz und starke Vibrationen.



### **HINWEIS!**

#### **Stromversorgung**

Bevor Sie das Gerät anschließen, überprüfen Sie, ob die Spannungsangabe auf dem Gerät mit Ihrem örtlichen Stromversorgungsnetz übereinstimmt und ob die Netzsteckdose über einen Fehlerstromschutzschalter (FI) abgesichert ist. Nichtbeachtung kann zu einem Schaden am Gerät und zu Verletzungen des Benutzers führen.

Wenn Gewitter aufziehen oder wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen wollen, trennen Sie es vom Netz, um die Gefahr eines elektrischen Schlags oder eines Brands zu verringern.

### 3 Leistungsmerkmale

Besondere Eigenschaften des Geräts:

- 15 Watt RMS-Leistung
- 6,5-Zoll-Lautsprecher
- 2-Band-Klangregelung
- Clean/Overdrive Schalter
- Kopfhörerausgang
- Energiesparmodus

## 4 Installation und Inbetriebnahme

Packen Sie das Gerät aus und überprüfen Sie es sorgfältig auf Schäden, bevor Sie es verwenden. Heben Sie die Verpackung auf. Um das Gerät bei Transport und Lagerung optimal vor Erschütterungen, Staub und Feuchtigkeit zu schützen, benutzen Sie die Originalverpackung oder eigene, besonders dafür geeignete Transport- bzw. Lagerungsverpackungen.

Stellen Sie alle Verbindungen her, solange das Gerät ausgeschaltet ist. Benutzen Sie für alle Verbindungen hochwertige Kabel, die möglichst kurz sein sollten.



### **HINWEIS!**

#### **Mögliche Sachschäden durch Magnetfelder**

Durch Lautsprecher wird ein statisches Magnetfeld erzeugt. Sorgen Sie daher für einen entsprechenden Abstand zu Geräten, die durch ein äußeres Magnetfeld beeinträchtigt oder beschädigt werden können.

## 4.1 Anschlussbelegung

### Klinkenbuchsen für Signalein- und ausgang

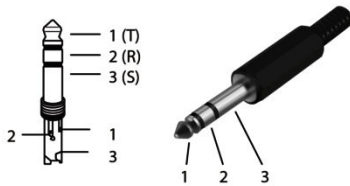


Zeichnung und Tabelle zeigen die Belegung des zu verwendenden 6,35-mm-Klinkensteckers (mono) für den Eingang (INPUT).

1	Signal
2	Masse, Abschirmung



Zeichnung und Tabelle zeigen die Belegung des zu verwendenden 6,35-mm-Klinkensteckers (stereo) für den Kopfhörerausgang (HEADPHONE).



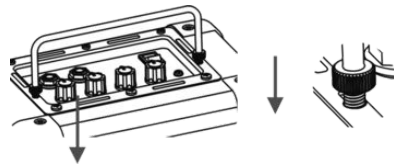
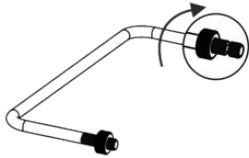
1	Signal linker Kanal
2	Signal rechter Kanal
3	Masse, Abschirmung



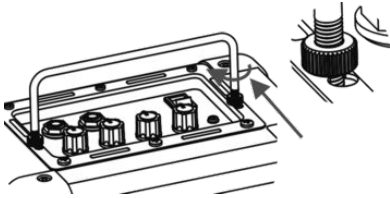
*Wir empfehlen Kopfhörer mit Stereo-Klinkenanschluss, damit beide Ohrmuscheln mit Signal versorgt werden. Das Signal des Verstärkers ist mono.*

## Tragebügel montieren

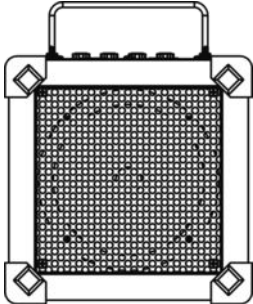
Lockern Sie die Muttern an den Enden des mitgelieferten Bügels, bis eine Lücke sichtbar wird.



Führen Sie die Bügelenden in die dafür vorgesehenen Öffnungen (4) an der Oberseite des Geräts ein.

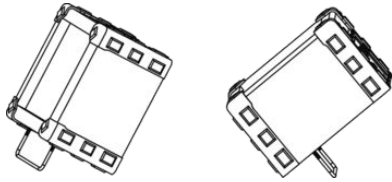


Fixieren Sie den Bügel in den beiden Öffnungen, indem Sie den Bügel gerade in Pfeilrichtung schieben.



Ziehen Sie die Muttern an den Bügelenden wieder fest.

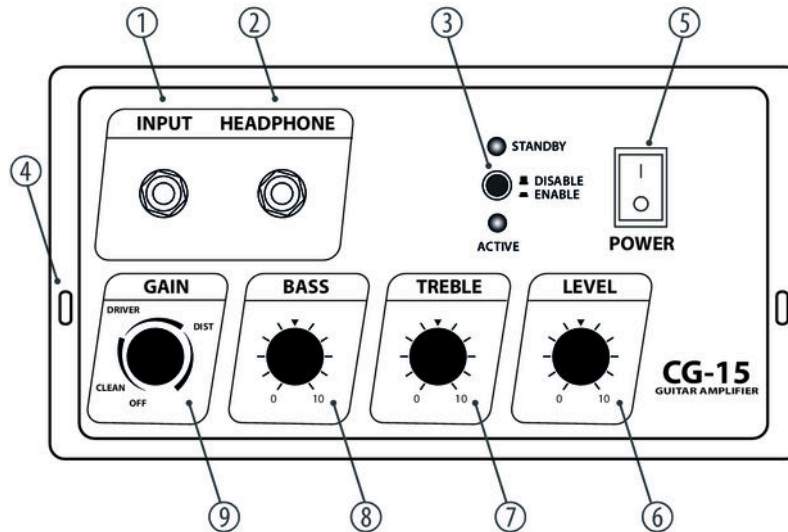
### Bügel als Aufstellhilfe



Der mitgelieferte Bügel kann auch in die vorbereiteten Öffnungen am Boden oder an der Rückseite des Geräts befestigt werden, um es als Monitor auf der Bühne zu benutzen.

## 5 Komponenten und Funktionen

### Oberseite



CG-15

1 *[INPUT]*

6,35-mm-Klinkenbuchse (mono) für das Eingangssignal Ihres Instruments.

2 *[HEADPHONE]*

6,35-mm-Klinkenbuchse für einen Kopfhörer. Wenn Sie einen Kopfhörer anschließen, wird der eingebaute Lautsprecher abgeschaltet.

Um störende Geräusche zu vermeiden, drehen Sie die Lautstärke am Regler „LEVEL“ (5) ganz herunter, bevor Sie den Kopfhörerstecker stecken oder ziehen.

3	<p><i>[STANDBY]</i></p> <p>Taster zum Aktivieren (<i>[ENABLE]</i>) bzw. Deaktivieren (<i>[DISABLE]</i>) des Energiesparmodus.</p> <p>Wenn das Gerät im Energiesparmodus 15 Minuten lang kein Signal am Instrumenteneingang <i>[INPUT]</i> empfängt, schaltet es in den Standby-Betrieb. Sobald das Gerät wieder ein Signal am Instrumenteneingang <i>[INPUT]</i> empfängt, schaltet es automatisch zurück in den Normalbetrieb.</p> <p>LED <i>[ACTIVE]</i></p> <p>Betriebsanzeige. Diese LED leuchtet dauerhaft im Normalbetrieb und erlischt, sobald das Gerät – bei aktiviertem Energiesparmodus – in den Standby-Betrieb schaltet.</p> <p>LED <i>[STANDBY]</i></p> <p>Standby-Betrieb. Diese LED leuchtet, sobald das Gerät – bei aktiviertem Energiesparmodus – in den Standby-Betrieb schaltet und erlischt wieder, wenn das Gerät zurück in den Normalbetrieb schaltet.</p>
4	<p>Befestigungsöffnungen für den mitgelieferten Bügel als Tragegriff an der Oberseite.</p>
5	<p><i>[POWER]</i></p> <p>Netzschalter. Schaltet das Gerät ein und aus.</p>
6	<p><i>[LEVEL]</i></p> <p>Lautstärkeregler.</p>

7	<i>[TREBLE]</i> Höhenregler der 2-Band-Klangregelung.
8	<i>[BASS]</i> Tiefenregler der 2-Band-Klangregelung.
9	<i>[GAIN]</i> Regler zum Einstellen der Eingangsverstärkung. Dieser Regler bietet 3 Sound-Bereiche: „Clean“ - für einen klaren, unverzerrten Sound, „Driver“ - für bluesige Crunch-Sounds und „Dist“(ortion) für satten Overdrive.



## 6 Technische Daten

Ausgangsleistung	15 W (RMS)
Lautsprecherbestückung	1 × 6,5-Zoll-Lautsprecher, 4 Ω
Versorgungsspannung	230 V ~ 50 Hz
Leistungsaufnahme	4 W
Abmessungen (B × T × H)	235 mm × 155 mm × 235 mm
Gewicht	3,9 kg

## 7 Umweltschutz

### Verpackungsmaterial entsorgen



Für die Verpackungen wurden umweltverträgliche Materialien gewählt, die einer normalen Wiederverwertung zugeführt werden können. Sorgen Sie dafür, dass Kunststoffhüllen, Verpackungen, etc. ordnungsgemäß entsorgt werden.

Werfen Sie diese Materialien nicht einfach weg, sondern sorgen Sie dafür, dass sie einer Wiederverwertung zugeführt werden. Beachten Sie die Hinweise und Kennzeichen auf der Verpackung.

### Entsorgen Ihres Altgeräts



Dieses Produkt unterliegt der europäischen Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE-Richtlinie – Waste Electrical and Electronic Equipment) in ihrer jeweils aktuell gültigen Fassung. Entsorgen Sie Ihr Altgerät nicht mit dem normalen Hausmüll.

Entsorgen Sie das Produkt über einen zugelassenen Entsorgungsbetrieb oder über Ihre kommunale Entsorgungseinrichtung. Beachten Sie dabei die in Ihrem Land geltenden Vorschriften. Setzen Sie sich im Zweifelsfall mit Ihrer Entsorgungseinrichtung in Verbindung.



