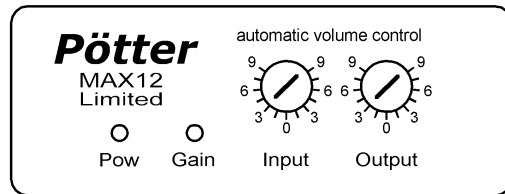


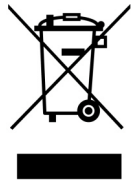
Bedienungsanleitung MAX12 Limited (LI)



Diese Bedienungsanleitung hilft Ihnen beim bestimmungsgemäßen, sicheren und vorteilhaften Gebrauch des automatischen Volumereglers, kurz **MAX12-LI** genannt. Wir setzen voraus, dass der Bediener des MAX12-LI allgemeine Kenntnisse im Umgang mit Geräten der Unterhaltungselektronik hat. Jede Person, die den MAX12 montiert, anschließt, bedient, reinigt oder entsorgt, muss den vollständigen Inhalt dieser Bedienungsanleitung zur Kenntnis genommen haben. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung immer in der Nähe des MAX12-LI auf.

Vorwort

Vielen Dank für den Kauf des MAX12-LI, Sie besitzen nun ein Präzisionsgerät der Fa. PÖTTER, das vor dem Ausliefern gründlich auf alle Funktionen und CE-Normen geprüft wurde. Die großen Vorteile des MAX12-LI werden Sie schon nach kurzer Anwendung schätzen und nicht mehr in Ihrer Audioanlage missen wollen. Durch die hohe Qualität und die sorgfältige Auswahl der elektronischen Bauteile, sowie die hohe Funktionalität und das Zusammenwirken der einzelnen Komponenten, erreicht der MAX12-LI eine professionelle Tonqualität.



Wichtige Sicherheitshinweise



- Der MAX12-LI darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Verbraucher ist verpflichtet das Gerät am Ende seiner Lebensdauer an den dafür eingerichteten, öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufsstelle zurückzugeben.
- Gerät vor Schmutz, Feuchtigkeit und Überhitzung schützen und nur in trockenen Räumen verwenden!
- Gerät nicht öffnen und bei Beschädigung nicht mehr betreiben. Nur vom Fachmann reparieren lassen!
- Zur Reinigung nur trockene und weiche Tücher verwenden!
- **Achtung!** Dieses Gerät gehört, wie alle elektrischen Geräte nicht in Kinderhände!
- Vor direktem Sonnenlicht, Heizkörpern, Vibrationen und Staub schützen.
- Nur das Original mitgelieferte Steckernetzteil verwenden.

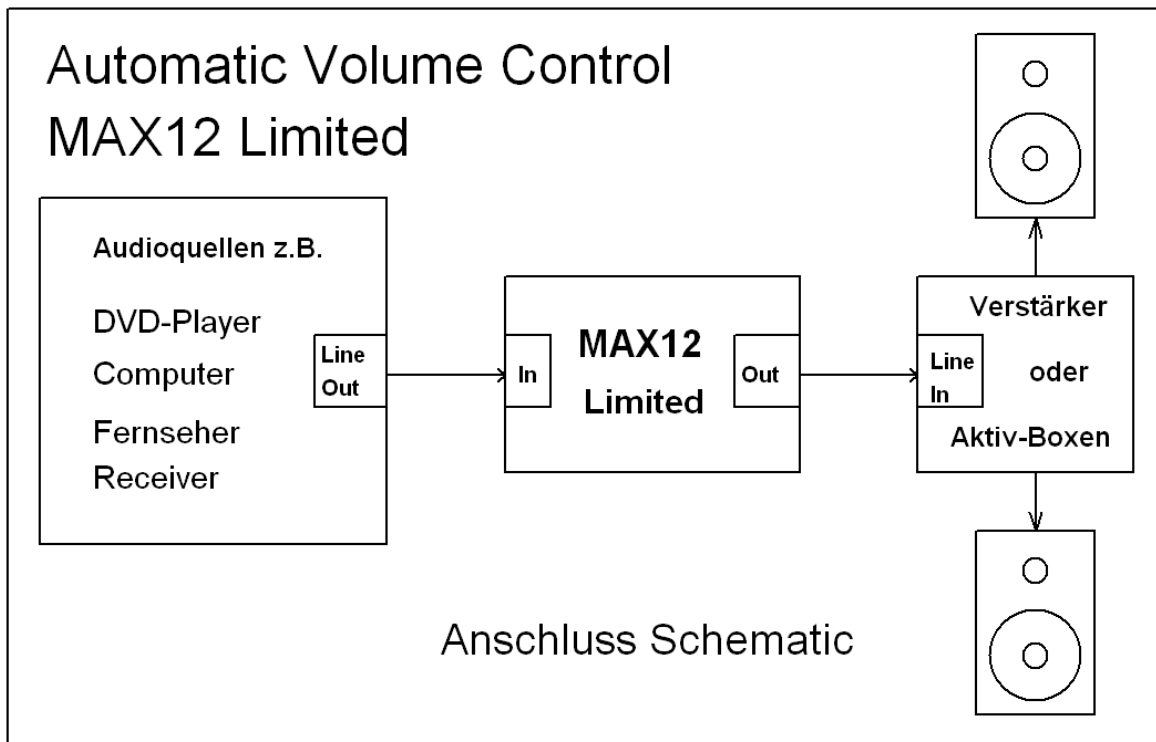
Technische Daten: Stromversorgung über 12 Volt Steckernetzteil, LED's für Gain und Power, Frequenzbereich 20Hz - 25KHz, Ausgang und Eingang getrennt regelbar von 0 - 1Vss. Limiter Reaktionszeit bei plötzlichem Anstieg des Eingangssignal von 0 - 3,5Volt = 50mil.Sek. 1x Stereo Out + 1x Stereo In 3,5mm Klinkenbuchse. Maße 67 x 67 x 30 mm

Wichtig

Bevor der MAX12-LI mit dem mitgelieferten Steckernetzteil verbunden werden darf, müssen alle anderen Kabelverbindungen hergestellt werden. Als Audio-Kabel dürfen nur abgeschirmte Qualitätskabel verwendet werden. Es darf nur das mitgelieferte Steckernetzteil benutzt werden. Nach dem Betrieb das Netzteil immer von Stromnetz trennen.

Inbetriebnahme

Zunächst sollte (siehe Zeichnung auf Seite 2) vom Line- Ausgang einer Tonquelle, die Verbindung zum Audio IN des MAX12-LI hergestellt werden und vom Audio Out des MAX12-LI eine Verbindung zum Audio In des Lautsprecherverstärkers oder Aktivboxen erfolgen.



Inbetriebnahme

Nachdem alle Kabelverbindungen hergestellt sind müssen bei alle beteiligten Audio-Komponenten die Lautstärkeregler auf Null gestellt werden.

Beim MAX12-LI die beiden Trimmregler (In.- und Output) mit einem geeigneten Schraubendreher auf Null (gegen den Uhrzeigersinn) drehen.

Um ein optimales Arbeiten des MAX12-LI zu erreichen muss dieser auf die Audioquelle abgeglichen werden. Hierzu muss an der Audioquelle ein leiser Musiktitel ausgewählt werden und der Lautstärkeregler der Audioquelle auf etwa 70% aufgedreht werden. Nun muss der MAX12-LI über sein mitgeliefertes Steckernetzgerät mit dem 230V Netz verbunden werden. Die grüne LED (Pow) und die rote LED (Gain) müssen nun aufleuchten. Nach einigen Sekunden erlicht die rote LED wieder. Den **Input-Trimmer** des MAX12-LI langsam im Uhrzeigersinn aufdrehen bis die rote LED aufleuchtet. Das aufleuchten der roten LED signalisiert das einschalten des automatischen Lautstärkereglers. Ab dieser Tonschwelle werden alle Schallereignisse welche lauter sind als der für die Einstellung verwendete Musiktitel, am Ausgang des MAX12-LI nicht mehr lauter. Deshalb ist es wichtig den Musiktitel mit der geringsten Lautstärke für den Abgleich zu wählen.

Am MAX12-LI kann jetzt der **Output-Trimmer** aufgedreht werden (im Urzeigersinn). Wir empfehlen den Trimmer auf etwa 70% aufzudrehen, das entspricht etwa dem Normpegel (Line) = 0,775mV. Die Lautsprecherendstufe kann nun auf die gewünschte Lautstärke eingestellt werden.

Gewährleistung

Es gelten die gesetzlichen Gewährleistungsfristen. Wir haften nicht für Folgen aus Falschlieferungen, verspäteter Lieferung, für Druckfehler oder Schreibfehler. Wir lehnen jede Haftung für Folgen aus technisch nicht zulässiger oder nicht geeigneter Verwendung der gelieferten Artikel ab. Die Lieferung ist von Unternehmen im Sinne von §14 BGB unverzüglich nach dem Eintreffen an dem Bestimmungsort auf Mängel zu untersuchen. Bei begründeter Beanstandung nehmen wir die Ware, soweit sie sich noch im Zustand der Anlieferung befindet, zurück und ersetzen sie durch einwandfreie Ware. Nach unserer Wahl können wir an Stelle der Nachbesserung oder Ersatzlieferung dem Kunden auch den Kaufpreis erstatten, der auf die Materialmenge entfällt, die fehlerhaft ist. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen. Die Verjährungsfrist für gesetzliche Mängelansprüche beträgt 2 Jahre und beginnt mit dem Datum der Ablieferung d.h. Empfangnahme der Sache durch den Käufer.

EG Konformitätserklärung / Declaration of Conformity

Die Firma
(We, the authorised representative of manufacturer)

Klaus Pötter
Bahnhofstraße 6
64846 Groß-Zimmern
Germany

erklärt, dass das Produkt
(declares that the product)

Automatik Volume Control
Handelsname: MAX12 Limited

auf das sich diese Erklärung bezieht, mit den folgenden Normen und Richtlinien übereinstimmt:
(conforms with the essential requirements and other relevant provisions of the following directives and complies with the following standards applied:)

EN 55013:2013
EN 61000-6-3:2007
2014/30/EU

RoHS-Richtlinie: 2011/65/EU



Groß-Zimmern, den 13.05.2016

Klaus Pötter
K. Pötter
Geschäftsführer