

Bedienungsanleitung Umschalter UBox3-IR

Zu dieser Bedienungsanleitung gehört eine Beilage für die IR-Fernbedienung

Sicherheitshinweise

Der Umschalter UBox3-IR ist aus Sicherheitsgründen nur für Verstärkerleistungen bis zu **200W** zugelassen. Bei höheren Leistungen können gefährliche Spannungen entstehen, die an den nicht vollständig isolierten Lautsprecherterminals berührt werden könnten.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Umschalter UBox3-IR ist für die Verwendung im Audio-Bereich vorgesehen. Für andere Verwendungszwecke ist er nicht geeignet und zugelassen, insbesondere nicht zum Umschalten von gefährlichen Spannungen.

Allgemeine Hinweise

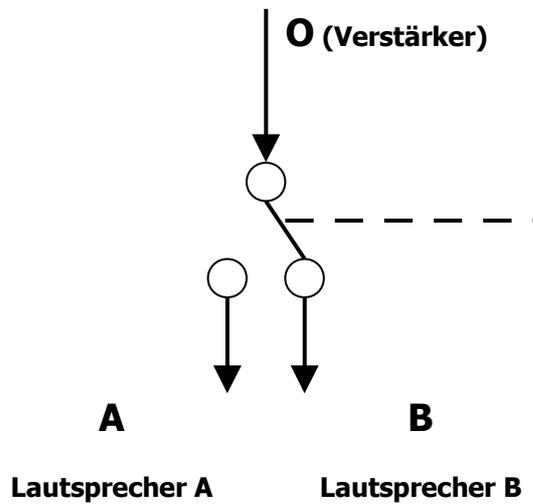
Das Gerät ist nur zum Betrieb in trockenen Räumen geeignet. Schützen Sie es vor Staub und Feuchtigkeit. Reinigung nur durch Luftstrom oder trockene Tücher. Niemals Flüssigkeiten zum Reinigen verwenden.



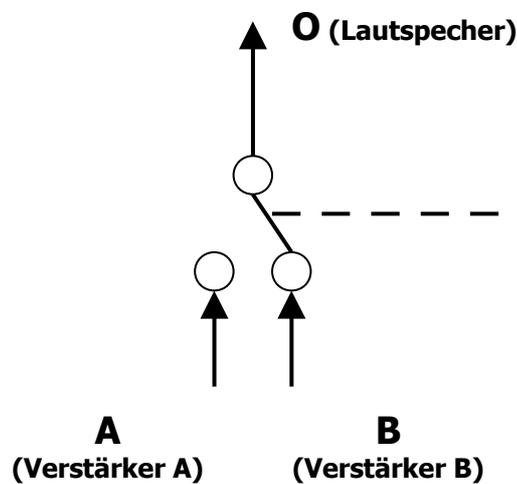
Installation

Der Umschalter UBox3-IR bietet die Möglichkeiten :

1. Eine Quelle (Verstärker) auf zwei Ausgänge umzuschalten



2. Eine Last (Lautsprecher) von zwei Quellen zu speisen.





Die Schaltung beim Umschalten von A nach B geschieht in der Betriebsart „E“ unterbrechend.

ACHTUNG: Röhrenverstärker dürfen nicht ohne Last betrieben werden bzw. unter Last geschaltet werden. Die Umschaltung mit der UBox3-IR sollte nur bei ausgeschalteten Verstärkern erfolgen.

Der Anschluss mit Bananensteckern wird empfohlen.

→ Das Steckernetzteil wird an die mit „12V“ bezeichnete Kleinspannungsbuchse angeschlossen.

Bedienung

Mit dem linken Schalter an der Front wird das Gerät ein-/ ausgeschaltet.

Am Gerät:

Betriebsart „E“ (Verstärkerumschalter):

Die Taster „1“ bzw. „2“ schalten die Kanäle „A“ oder „B“ zu den Terminals „0“. Nur eine Verbindung ist möglich.

Betriebsart „Z“ (Lautsprecherumschalter):

Die Taster „1“ bzw. „2“ schalten die Kanäle „A“ oder „B“ zu den Terminals „0“. Nochmaliges Betätigen schaltet die Verbindung wieder aus.



Mit der Fernbedienung:

Sie betätigen auf der mitgelieferten Fernbedienung die Gerätetaste der Werkseinstellung (z.B. «VCR») und anschließend

„1“ (für „A“) oder „2“ (für „B“) um den Schaltzustand zu ändern.

Bei weiteren Betätigungen braucht die Taste „VCR“ nicht mehr betätigt zu werden.

Betriebsarten

Es sind 2 verschiedene Betriebsarten möglich:

Betriebsart „E“ (A, B nur einzeln einschaltbar)

Es ist immer nur ein Lautsprecherpaar mit dem Verstärker verbunden. Beim Umschalten von einem Ausgang zu einem anderen stellt eine kleine Unterbrechung sicher, dass die Ausgänge nicht miteinander verbunden werden.

Diese Betriebsart ist deshalb auch geeignet, um 2 Verstärker an einem Lautsprecherpaar zu betreiben.

Diese Betriebsart ist ab Werk voreingestellt.



Betriebsart „Z“ (A, B einzeln oder zusammen einschaltbar)

Es können 1 bis 2 Lautsprecherpaare an einen Verstärker geschaltet werden.



Achtung ! Diese Betriebsart ist nicht zulässig, wenn 2 Verstärker an einem Lautsprecherpaar betrieben werden sollen.

Umschalten zwischen den beiden Betriebsarten:

Das Gerät ist ausgeschaltet. Es werden die unten genannten Taster betätigt und dann der EIN/AUS-Schalter eingeschaltet.

Nach dem Einschalten werden die Taster gelöst.

Betriebsart „E“: Taster 1 wird betätigt, dann Gerät einschalten, Taster loslassen.

Zur Bestätigung blinkt die LED 1 einige Male.

Betriebsart „Z“: Taster 1 und 2 werden betätigt, dann Gerät einschalten, Taster loslassen.

Zur Bestätigung blinken die LED 1 und 2 einige Male.



Technische Daten UBox3-IR

Max. Schaltleistung	200W (8Ω)
LS-Terminals	Banane
Umgebungstemperatur	0°C bis 40°C
Gehäuse:	Aluminium-Strangguss, eloxiert, Frontplatten: Aluminium eloxiert 4mm / bzw. 3mm
Maße:	Breite: 171mm Tiefe: 127mm (ohne Terminals und Schalter) Höhe: 60mm (ohne Füße)
Gewicht:	ca. 1180g

Hersteller:

Dodocus Design
Inselstr. 10
28207 Bremen

Tel: 0421 / 434 02 65
FAX: 0421 / 44 10 33
Email: info@dodocus.de