

ETON CORE A2 GEBRÜCKTER BETRIEB

ANLEITUNG ZUM BRÜCKENBETRIEB DER CORE A2 HIGH-END ENDSTUFE

Schließen Sie zunächst Ihren ETON CORE A2, 2-Kanal High-End Verstärker wie in der Bedienungsanleitung beschrieben an. Achten Sie hierbei auf die Warnhinweise und Informationen in Ihrer Bedienungsanleitung! Vorsicht, klemmen Sie niemals den Verstärker unter Strom an!

Sollten Sie Ihren CORE A2 Verstärker im Brückenbetrieb (2-Kanal auf 1 Kanal gebrückt) verwenden wollen, um zum Beispiel einen Subwoofer mit nur einer Schwingspule zu betreiben, so beachten Sie folgende Informationen. Achten Sie darauf, den Widerstandswert von 2 Ohm nicht zu unterschreiten! **Der Verstärker kann nicht unter 2 Ohm betrieben werden!** Der CLASS-AB Verstärker wurde für den Einsatz an 2 Ohm bzw. 4 Ohm oder höher konzipiert.

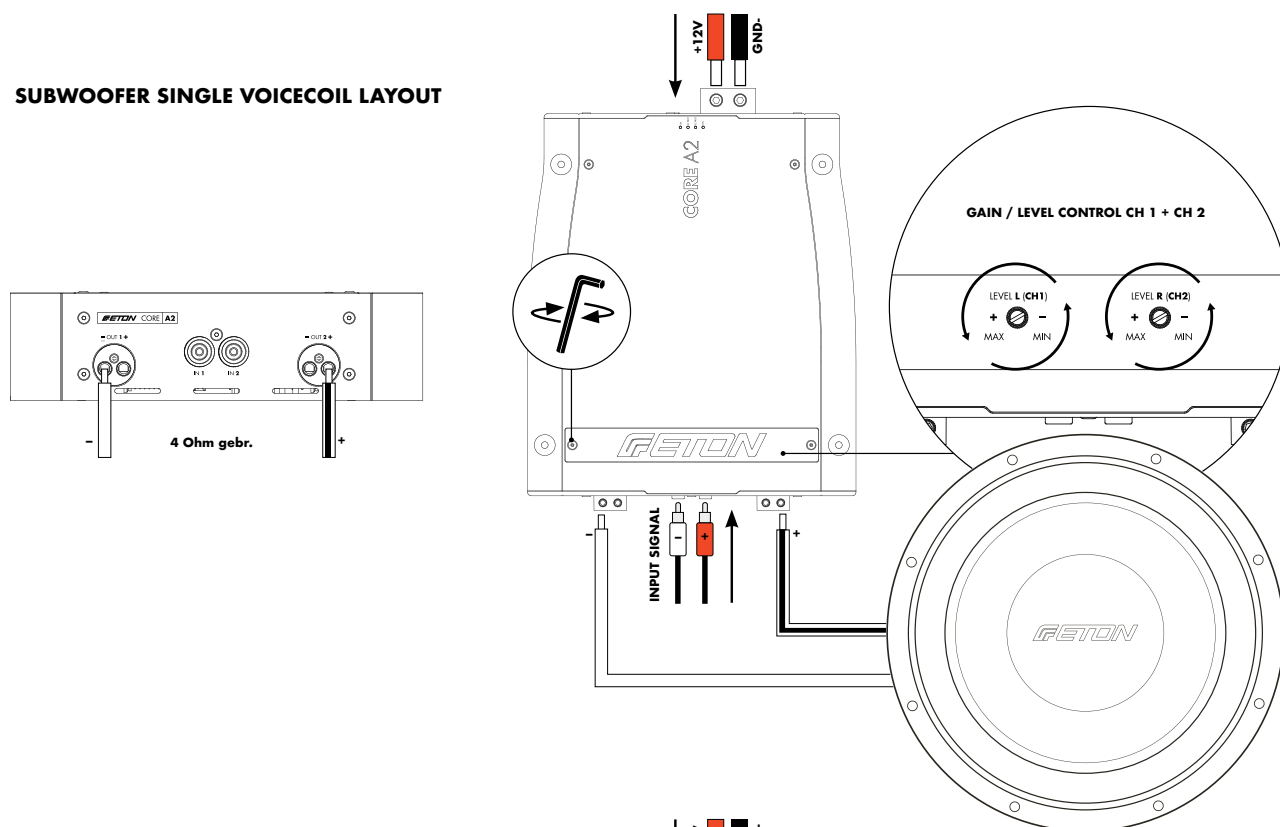
Der Verstärker ist nicht für Ströme unter 2 Ohm ausgelegt! Achtung: Ihr Verstärker kann dabei irreparable Schäden nehmen, die nicht von der Garantie abgedeckt sind! Daher überprüfen Sie stets ihr Anschluss-Layout und messen Sie ggf. unter zu Hilfenahme eines Multimeters den aktuell anliegenden Widerstand.

GAIN- / LEVEL-EINSTELLUNG: Bei der Pegel- / Verstärkungseinstellung im gebrückten Betrieb müssen Sie vorsichtig sein, bitte verwenden Sie dazu ein Multimeter! Linker und rechter Kanal müssen gleich sein!

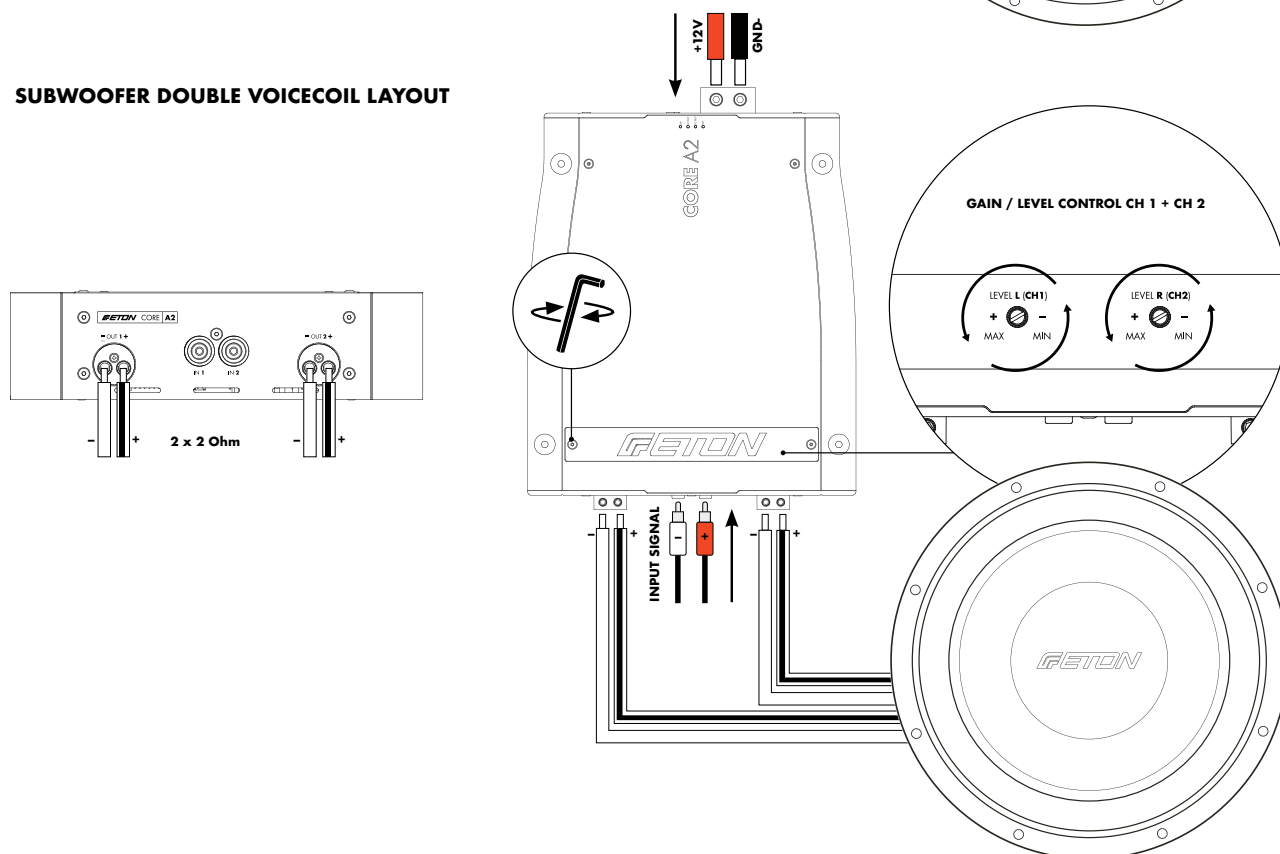
Leistung an 4 Ohm: 2 x 138 W (RMS) | Leistung an 2 Ohm: 2 x 255 W (RMS) |

Leistung an 4 Ohm gebrückt: 1 x 504 W (RMS)

SUBWOOFER SINGLE VOICECOIL LAYOUT



SUBWOOFER DOUBLE VOICECOIL LAYOUT



ETON CORE A2 BRIDGED MODE MANUAL

HOW TO BRIDGE ETON CORE A2 HIGH-END AMPLIFIER

First connect your ETON CORE A2, 2-channel high-end amplifier as described in the operating manual. Pay attention to the warnings and information in your operating manual! Caution, never connect the amplifier under power!

If you want to use your CORE A2 amplifier in bridged mode (2-channel bridged to 1-channel), for example to drive a subwoofer with only one voice coil, please note the following information. Be careful not to go below the resistance value of 2 ohms! **The amplifier cannot be operated below 2 ohms!** The CLASS-AB amplifier was designed for use at 2 – 4 ohms or higher.

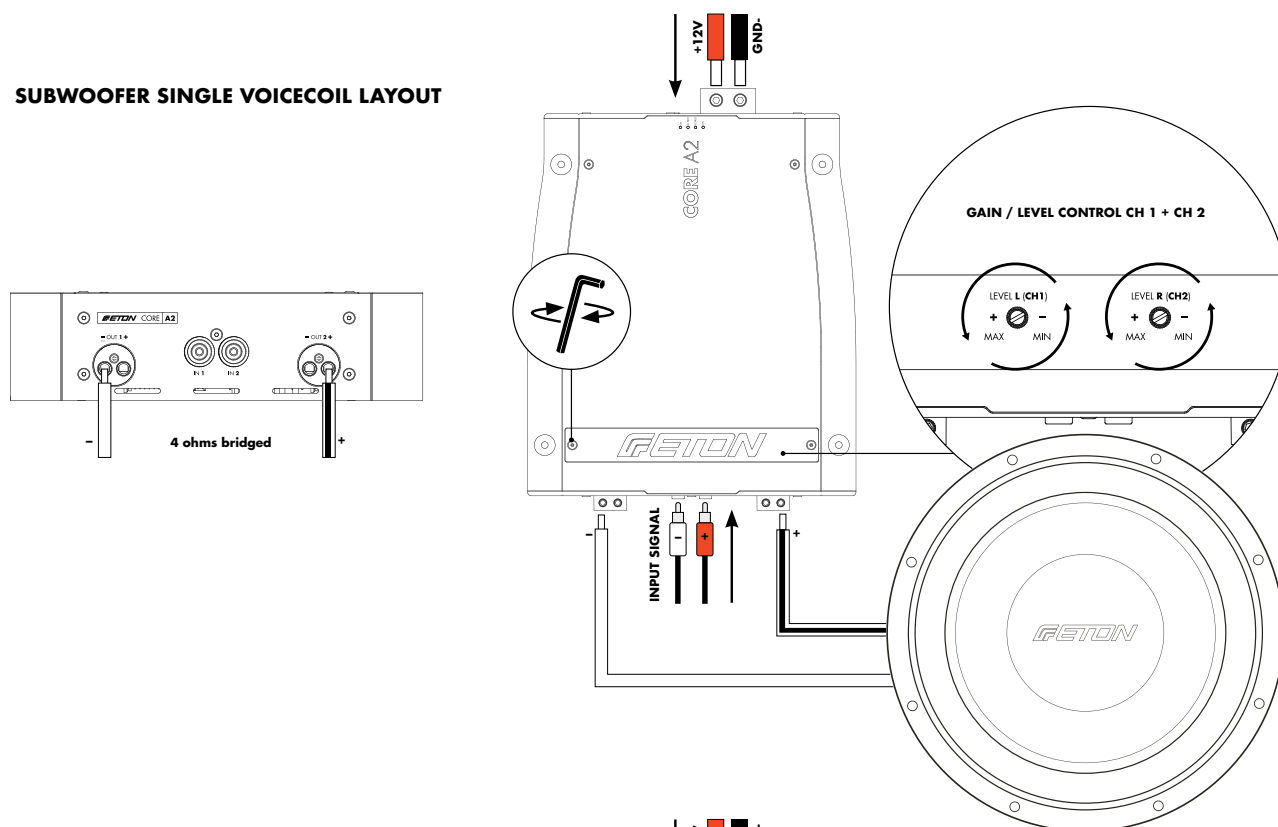
The amplifier is not designed for currents below 2 ohms! Caution: Your amplifier may suffer irreparable damage that is not covered by the warranty! Therefore, always check your connection layout and, if necessary, measure the current resistance with the aid of a multi-meter.

GAIN / LEVEL ADJUSTMENT: You have to be careful when it comes to Level / Gain adjustments in bridged mode, please use multimeter for this! Left and right channel as to be equal!

Power @ 4 ohms: 2 x 138 W (RMS) | Power @ 2 ohms: 2 x 255 W (RMS) |

Power @ 4 ohms bridged: 1 x 504 W (RMS)

SUBWOOFER SINGLE VOICECOIL LAYOUT



SUBWOOFER DOUBLE VOICECOIL LAYOUT

