

Kurzanleitung

Diese Kurzanleitung enthält wichtige Hinweise zur sicheren Verwendung des Produkts. Lesen und befolgen Sie die angegebenen Sicherheitshinweise und Anweisungen. Bewahren Sie die Kurzanleitung zum späteren Nachschlagen auf. Sollten Sie das Produkt weitergeben, geben Sie bitte auch diese Kurzanleitung mit.

Sicherheitshinweise
Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Gerät dient zur Konvertierung von Signalen zwischen USB-Schnittstellen und dem CAN-Bus-System. 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.

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 Produkt lösen. Sie könnten die Teile verschlucken und daran ersticken! Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt elektrische Geräte benutzen.

Betriebsort

Verwenden Sie das Produkt niemals

- in direkter Sonneneinstrahlung
- bei extrem hoher Temperatur oder Luftfeuchtigkeit
- an extrem staubigen oder verschmutzten Orten
- an Orten, an denen das Gerät nass werden kann
- in der Nähe von Magnetfeldern

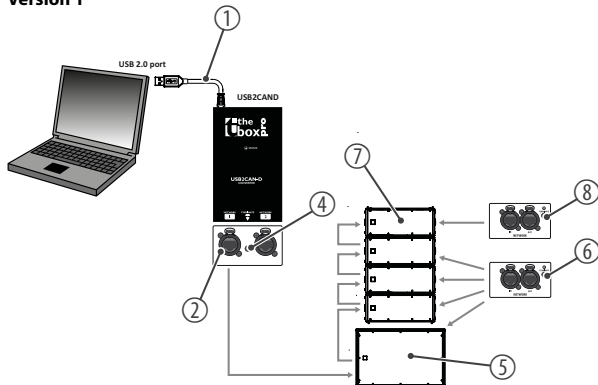
Allgemeiner Umgang

Um Beschädigungen vorzubeugen, wenden Sie bei der Bedienung der Schalter und Regler niemals Gewalt an.

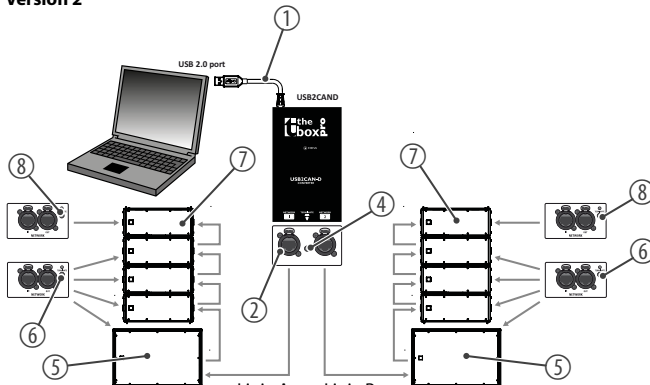
Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser ein. Wischen Sie es nur mit einem sauberen trockenen Tuch ab. Verwenden Sie keine Flüssigreiniger wie Benzol, Verdünnung oder entflammbare Putzmittel.

Fremdstoffe vom Gerät fernhalten!

Halten Sie das Gerät von Behältern mit Flüssigkeiten fern. Sollte eine Flüssigkeit in das Gerät gelangen, könnte dies zu seiner Zerstörung oder Feuer führen. Achten Sie darauf, auch keinerlei metallischen Gegenstände in das Gerät gelangen zu lassen.

Bedienelemente und Anschlüsse
Version 1


- 1 USB-Anschluss des USB2CAND
- 2 Netzwerkbuchse [1]
- 3 Netzwerkbuchse [2]
- 4 Druckschalter [TERMINATE] des USB2CAND

Version 2


- 5 Erstes am Bus angeschlossenes Gerät
- 6 Druckschalter [TERMINATE] des Geräts
- 7 Letztes am Bus angeschlossenes Gerät
- 8 Druckschalter [TERMINATE] des letzten Geräts

Bedienung

Schließen Sie den USB2CAND an Ihren Computer an und installieren Sie die dazu gehörende Software.

Sie können Sie auf unserer Internetseite herunterladen: https://www.thomann.de/de/the_box_pro_a_10_la_line_array.htm

Suchen Sie dort den Bereich „DOWNLOADS“ und klicken Sie auf „ProNet-Software“.

Version 1

Verbinden Sie das erste Gerät in Ihrem System mit der Netzwerkbuchse [1] (2) des USB2CAND. Die einzelnen am Bus angeschlossenen Geräte werden über RJ45-Netzwerkkabel linear miteinander verbunden.

Anfang und Ende des Busses müssen terminiert werden. Der Anfang wird durch den USB2CAND terminiert, dazu [TERMINATE] (4) drücken.

Am Ende muss durch Drücken des Schalters [TERMINATE] (8) auf der Rückseite des letzten Geräts der eingebaute Abschlusswiderstand zur Terminierung zugeschaltet werden. Bei allen Geräten zwischen dem USB2CAND und dem letzten Gerät darf der Schalter [TERMINATE] (6) nicht gedrückt sein.

Version 2

Verbinden Sie das erste Gerät der Linie A in Ihrem System mit der Netzwerkbuchse [1] (2) des USB2CAND und das erste Gerät der Linie B mit Netzwerkbuchse [2] (3) des USB2CAND. Die einzelnen am Bus angeschlossenen Geräte werden über RJ45-Netzwerkkabel linear miteinander verbunden.

Das Ende des Busses muss in beiden Linien terminiert werden. Durch Drücken des Schalters [TERMINATE] (8) auf der Rückseite des letzten Geräts jeder Linie muss der eingebaute Abschlusswiderstand zur Terminierung zugeschaltet werden. Am USB2CAND sowie bei allen Geräten zwischen dem USB2CAND und dem letzten Gerät darf der Schalter [TERMINATE] (4)/(6) nicht gedrückt sein.

Technische Daten

Betriebsspannung: 5 V \pm 200 mA, über USB-Anschluss
 Abmessungen (B x H x T): 67,5 mm x 35 mm x 112 mm
 Gewicht: 0,230 kg

Umgebungsbedingungen: Temperaturbereich: 0 °C...40 °C
 relative Luftfeuchte: 20%...80% (nicht kondensierend)



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.



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.