



**DiMAX Busverteiler**  
**DiMAX Bus Adapter**  
8138001



## 1. Allgemeines

Der DiMAX Busverteiler ist auf einen einfachen Nenner gebracht eine Mehrfachsteckdose für den Massoth DiMAX-Bus. Er bietet neben einem Buseingang fünf Steckplätze zum Anschluss von DiMAX Navigatoren und DiMAX Funkempfängern jeder Generation. Eine separate Spannungsversorgung ist nicht notwendig und auch nicht zulässig.

### 1.1 Warnhinweise und wichtige Informationen zur Inbetriebnahme

- Dieses Produkt ist kein Spielzeug
- Verbinden Sie den Busverteiler mit dem beiliegenden Kabel nur mit einer DiMAX Digitalzentrale.
- Alternativ kann der Busverteiler auch für die PIKO #35010 G Digitalzentrale oder die LGB #55006 MZS III Digitalzentrale verwendet werden. Auch für die LGB #55005 MZS II Digitalzentrale ist er geeignet.
- Achten Sie darauf, dass sie die unterschiedlichen Bussysteme und Komponenten des DiMAX / PIKO / MZS III Systems nicht mit dem MZS II System kombinieren. Die Bussysteme sind nicht miteinander kompatibel und führen zur Beschädigung Ihrer Komponenten.
- Das zum Lieferumfang gehörende

## 1. General Information

The DiMAX Bus Adapter is as simple as a multi-outlet power strip for the DiMAX Bus. Additionally to a Bus inlet it also offers five slots for connecting DiMAX Navigators or DiMAX Receivers of any generation. A separate power supply is neither necessary nor acceptable.

### 1.1 Warning Notes

- This product is NO toy.
- Do only connect the DiMAX Bus Adapter with the enclosed cable to a DiMAX central station.
- You can also use the Bus Adapter with the PIKO #35010 G central station or the LGB #55006 MZS III central station. It is also compatible with the LGB #55005 MZS II central station.
- Please take caution, that you cannot combine the different Bus systems and components of the DiMAX / PIKO / LGB III System with the MZS II System. These Bus Systems are not compatible and will lead to damaged components if combined.
- The enclosed cable has specially been configured for the DiMAX Bus. It might also be fitting into other

Kabel wurde ausschließlich für den DiMAX-Bus konfiguriert. Es kann eventuell auch in andere Elektronikprodukte (z. B. bei Telefonanlagen) eingesteckt werden. Da bei diesen die Kabelbelegung anders sein kann sind Schäden an der Elektronik nicht auszuschließen. Solche Schäden sind von der Gewährleistung ausgeschlossen.

## 2. Lieferumfang:

- DiMAX Busverteiler
- Anschlusskabel
- Bedienungsanleitung

## 3. Funktionsumfang

Der DiMAX Busverteiler wurde für den Einsatz mit folgenden Digitalzentralen entwickelt:

- Massoth #8136501 DiMAX 1210Z
- Massoth #8135001 DiMAX 1200Z
- Massoth #8136001 DiMAX 800Z
- LGB #55006 MZS III
- LGB #55005 MZS II
- PIKO #35010 G Digitalzentrale

electronic products (e.g. telephone) but the cable configuration may differ which will lead to the damage or destruction of the components. Any of these damages are not covered by warranty.

## 2. Scope of Supply

- DiMAX Bus Adapter
- Connection cable
- Instruction Manual

## 3. Functional Range

The DiMAX Bus Adapter has been invented for operation with the following digital central stations:

- Massoth #8136501 DiMAX 1210Z
- Massoth #8135001 DiMAX 1200Z
- Massoth #8136001 DiMAX 800Z
- LGB #55006 MTS III
- LGB #55005 MTS II
- PIKO #35010 G Central Station

#### 4. Anschluss

Strecken sie das DiMAX Buskabel in einen freien Steckplatz ihrer Digitalzentrale ein und verbinden sie es mit einem beliebigen der sechs Steckplätze des DiMAX Busverteilers. Die verbleibenden fünf freien Steckplätze des Busverteilers können nun mit je einem Navigator, Funkempfänger oder weiteren Komponenten belegt werden.

#### 4. Chapter

Please plug the DiMAX Bus cable into any available slot of your central station and connect it to one of the six slots of your DiMAX Bus Adapter. The remaining five slots can be used with a Navigator, Receiver or other components.



Abbildung des DiMAX Busverteilers #8138001  
Picture of the DiMAX Bus Adapter #8138001

## 5. Technische Daten

- **Busversorgungsspannung**  
max. 24 Volt
- **Strombelastbarkeit**  
max. 2 Ampere
- **LED zur Anzeige des Betriebs**

## 6. Gewährleistung

MASSOTH gewährt die Fehlerfreiheit dieses Produkts im Rahmen der gesetzlichen Vorgaben, mindestens jedoch für 1 Jahr ab Kaufdatum. Um Reparatur- oder Serviceleistungen in Anspruch zu nehmen, übergeben Sie das Produkt bitte Ihrem Fachhändler oder senden es direkt an den Hersteller. Unfreie Sendungen werden nicht angenommen. Eine Kopie des Kaufbelegs sowie ein einwandfreies Prüfetikett auf dem Produkt werden vorausgesetzt. Für Schäden durch unsachgemäße Behandlung oder Fremdeingriff oder Veränderung des Produkts besteht kein Gewährleistungsanspruch. Der Anspruch auf Serviceleistungen erlischt unwiderruflich. Verschleißteile sind von der Gewährleistung ausgeschlossen.

Auf unserer Internetseite finden Sie die jeweils aktuellen Broschüren, Produktinformationen, Dokumen-

## 5. Technical Specifications

- **Bus Voltage**  
max. 24 Volt
- **Load capacity**  
max. 2 Amps
- **LED to indicate operation**

## 6. Warranty

MASSOTH warrants this product against defects in materials and workmanship for one year from the original date of purchase. Other countries may have different legal warranty situations. Normal wear and tear, consumer modifications as well as improper use or installation are not covered. Peripheral component damage is not covered by this warranty. Valid warranty claims will be serviced without charge within the warranty period. For warranty service please return the product to you dealer or send it directly to the manufacturer. Return shipping charges are not covered by MASSOTH. Please include your proof of purchase with the returned goods.

Please check our web site for up to date brochures, product information, documentation

tation und Softwareprodukte rund um MASSOTH Produkte. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

## 7. Hotline

Gerne stehen wir Ihnen für Rückfragen zu diesem Produkt zur Verfügung. Sie erreichen uns per Email unter: **hotline@massoth.de**

Die telefonische Hotline ist unter **+49 (0)6151-35077-38** zu bestimmten Zeiten geschaltet. Die Telefonzeiten werden angesagt.

and software updates. Errors and changes excepted.

## 7. Hotline

We will be happy to answer your questions about this product. You may reach us via eMail at: **hotline@massoth.de**

The phone hotline is available at **+49 (0)6151-35077-38** at specific operational hours. Operational hours are announced.





## Massoth Elektronik GmbH

Frankensteiner Str. 28 · D-64342 Seeheim · Germany

FON: +49 (0)6151-35077-0 · FAX: +49 (0)6151-35077-44

eMail: [info@massoth.de](mailto:info@massoth.de) · [www.massoth.de](http://www.massoth.de)



991012 BDA 8138001 2020.07