

# SPLITTER / SWITCH-LÖSUNGEN

Digitale Signalverschaltung mit leistungsstarker Signalverstärkung



Die aktiv getriebenen Verstärkerausgänge gewährleisten eine optimale Signalübertragung bei langen Kabelwegen und hohen Bildschirmauflösungen/Frequenzen, z. B. Full HD (1920 x 1080) oder 1920 x 1200.

## TECHNISCHE DETAILS

- Digitale Signalübertragung DVI-D (Single Link)
- Auflösungen bis 1920 x 1200 @ 60Hz
- HDTV Auflösungen bis 1080p
- Max. Pixel Clock 165 MHz / Max. DVI Bit Rate 1.65 Gbit/sec.
- Input DVI-I (Dual Link) Buchse + Output DVI-I (Dual Link) Buchse
- Aluminium Gehäuse
- 3 Jahre Garantie



EBS Euchner Büro- und Schulsysteme GmbH  
Ernst-Leitz-Str. 3 •  
D - 63150 Heusenstamm

Phone: +49 (0)61 04 - 33 13  
Fax: +49 (0)61 04 - 17 83  
Email: [info@ebs-euchner.com](mailto:info@ebs-euchner.com)  
URL: [www.ebs-euchner.com](http://www.ebs-euchner.com)



# DVI-EXTENDER

Das lange DVI-Kabel muss zwischen der Signalquelle und dem Extender angeschlossen sein!



EBS Euchner Büro- und Schulsysteme GmbH  
Ernst-Leitz-Str. 3 •  
D - 63150 Heusenstamm

Phone: +49 (0)61 04 - 33 13  
Fax: +49 (0)61 04 - 17 83  
Email: [info@ebs-euchner.com](mailto:info@ebs-euchner.com)  
URL: [www.ebs-euchner.com](http://www.ebs-euchner.com)



# DVI-REPEATER

Das lange DVI-Kabel muss zwischen der Signalquelle und dem Repeater angeschlossen sein!



EBS Euchner Büro- und Schulsysteme GmbH  
Ernst-Leitz-Str. 3 •  
D - 63150 Heusenstamm

Phone: +49 (0)61 04 - 33 13  
Fax: +49 (0)61 04 - 17 83  
Email: [info@ebs-euchner.com](mailto:info@ebs-euchner.com)  
URL: [www.ebs-euchner.com](http://www.ebs-euchner.com)



# DVI-SWITCH 2-2

## VERSION: FIX MODE 1-2 (DF22\_12)

Der Monitor muss am gegenüberliegenden Ausgang der Signalquelle angeschlossen werden!

Die Automatik reagiert auf INPUT 1. DDC und Bildsignal werden gemeinsam umgeschaltet.



EBS Euchner Büro- und Schulsysteme GmbH  
Ernst-Leitz-Str. 3 •  
D - 63150 Heusenstamm

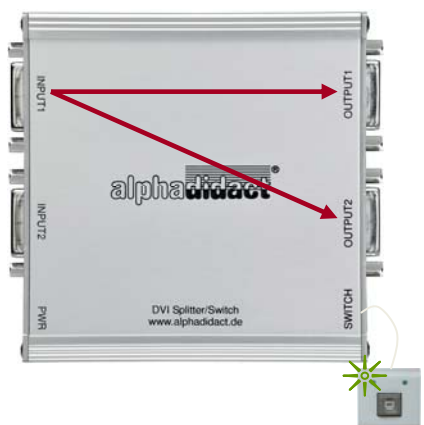
Phone: +49 (0)61 04 - 33 13  
Fax: +49 (0)61 04 - 17 83  
Email: [info@ebs-euchner.com](mailto:info@ebs-euchner.com)  
URL: [www.ebs-euchner.com](http://www.ebs-euchner.com)



# DVI-SWITCH 2-2

## VERSION: MODE 3WAY

Der Monitor muss am gegenüberliegenden Ausgang der Signalquelle angeschlossen werden!



EBS Euchner Büro- und Schulsysteme GmbH  
Ernst-Leitz-Str. 3 •  
D - 63150 Heusenstamm

Phone: +49 (0)61 04 - 33 13  
Fax: +49 (0)61 04 - 17 83  
Email: [info@ebs-euchner.com](mailto:info@ebs-euchner.com)  
URL: [www.ebs-euchner.com](http://www.ebs-euchner.com)



# DVI-SWITCH 2-2

## VERSION: MODE 3

Der Monitor muss am gegenüberliegenden Ausgang der Signalquelle angeschlossen werden!



EBS Euchner Büro- und Schulsysteme GmbH  
Ernst-Leitz-Str. 3 •  
D - 63150 Heusenstamm

Phone: +49 (0)61 04 - 33 13  
Fax: +49 (0)61 04 - 17 83  
Email: [info@ebs-euchner.com](mailto:info@ebs-euchner.com)  
URL: [www.ebs-euchner.com](http://www.ebs-euchner.com)



# DVI-SWITCH 2-2

## VERSION: MODE 4WAY

Der Monitor muss am gegenüberliegenden Ausgang der Signalquelle angeschlossen werden!



EBS Euchner Büro- und Schulsysteme GmbH  
Ernst-Leitz-Str. 3 •  
D - 63150 Heusenstamm

Phone: +49 (0)61 04 - 33 13  
Fax: +49 (0)61 04 - 17 83  
Email: [info@ebs-euchner.com](mailto:info@ebs-euchner.com)  
URL: [www.ebs-euchner.com](http://www.ebs-euchner.com)

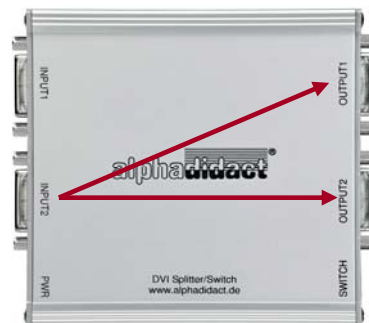
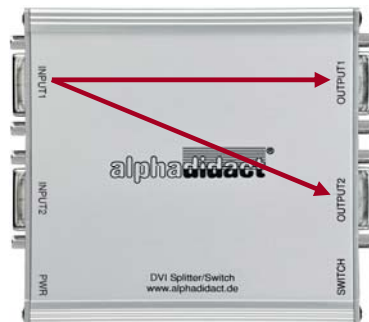


# DVI-SWITCH 2-2

## VERSION: AUTOMATIC MODE (DA22\_A1)

Der Monitor muss am gegenüberliegenden Ausgang der Signalquelle angeschlossen werden!

Die Automatik reagiert auf INPUT 1.



EBS Euchner Büro- und Schulsysteme GmbH  
Ernst-Leitz-Str. 3 •  
D - 63150 Heusenstamm

Phone: +49 (0)61 04 - 33 13  
Fax: +49 (0)61 04 - 17 83  
Email: [info@ebs-euchner.com](mailto:info@ebs-euchner.com)  
URL: [www.ebs-euchner.com](http://www.ebs-euchner.com)



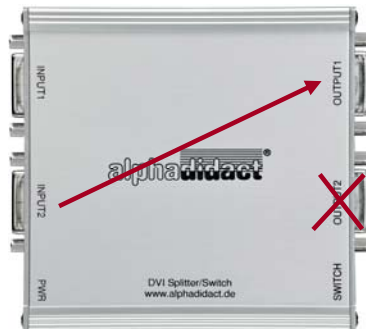


# DVI-SWITCH 2-2

## VERSION: AUTOMATIC MODE (DA22\_B1)

Der Monitor muss am gegenüberliegenden Ausgang der Signalquelle angeschlossen werden!

Die Automatik reagiert auf INPUT 1. DDC und Bildsignal werden gemeinsam umgeschaltet.



EBS Euchner Büro- und Schulsysteme GmbH  
Ernst-Leitz-Str. 3 •  
D - 63150 Heusenstamm

Phone: +49 (0)61 04 - 33 13  
Fax: +49 (0)61 04 - 17 83  
Email: [info@ebs-euchner.com](mailto:info@ebs-euchner.com)  
URL: [www.ebs-euchner.com](http://www.ebs-euchner.com)



# DVI-SWITCH 2-2

## VERSION: AUTOMATIC MODE (DA22\_C)

Der Monitor muss am gegenüberliegenden Ausgang der Signalquelle angeschlossen werden!

Die Automatik reagiert auf INPUT 1.



EBS Euchner Büro- und Schulsysteme GmbH  
Ernst-Leitz-Str. 3 •  
D - 63150 Heusenstamm

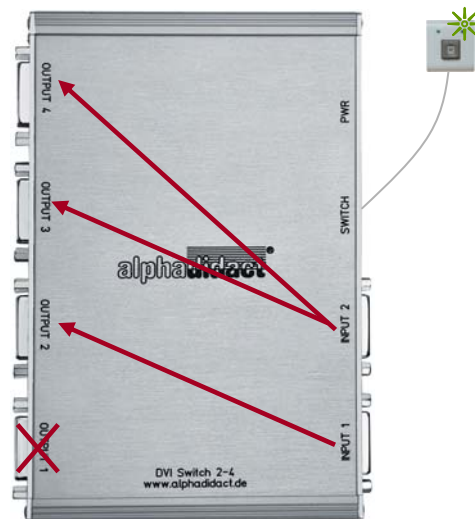
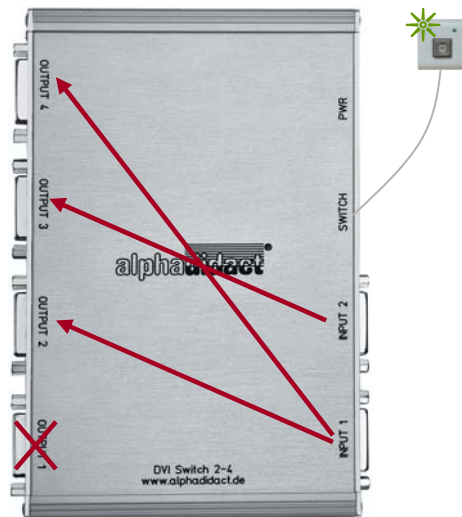
Phone: +49 (0)61 04 - 33 13  
Fax: +49 (0)61 04 - 17 83  
Email: [info@ebs-euchner.com](mailto:info@ebs-euchner.com)  
URL: [www.ebs-euchner.com](http://www.ebs-euchner.com)



# DVI-SWITCH 2-4

## VERSION: DM24\_A

Bei Signaleingabe über INPUT 1 muss der Monitor am OUTPUT 2 angeschlossen sein!  
Bei Signaleingabe über INPUT 2 muss der Monitor am OUTPUT 3 angeschlossen sein!



EBS Euchner Büro- und Schulsysteme GmbH  
Ernst-Leitz-Str. 3 •  
D - 63150 Heusenstamm

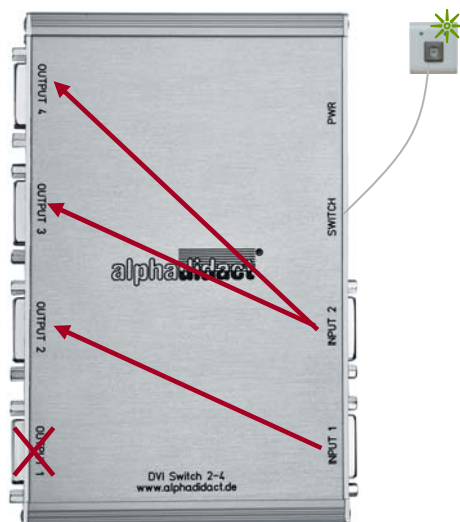
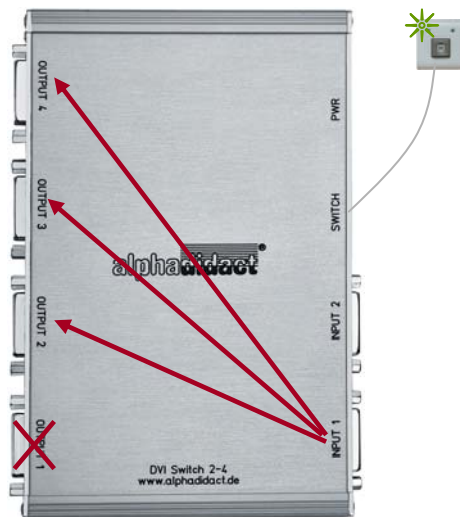
Phone: +49 (0)61 04 - 33 13  
Fax: +49 (0)61 04 - 17 83  
Email: [info@ebs-euchner.com](mailto:info@ebs-euchner.com)  
URL: [www.ebs-euchner.com](http://www.ebs-euchner.com)



# DVI-SWITCH 2-4

## VERSION: DM24\_B

Bei Signaleingabe über INPUT 1 muss der Monitor am OUTPUT 2 angeschlossen sein!  
Bei Signaleingabe über INPUT 2 muss der Monitor am OUTPUT 3 angeschlossen sein!



EBS Euchner Büro- und Schulsysteme GmbH  
Ernst-Leitz-Str. 3 •  
D - 63150 Heusenstamm

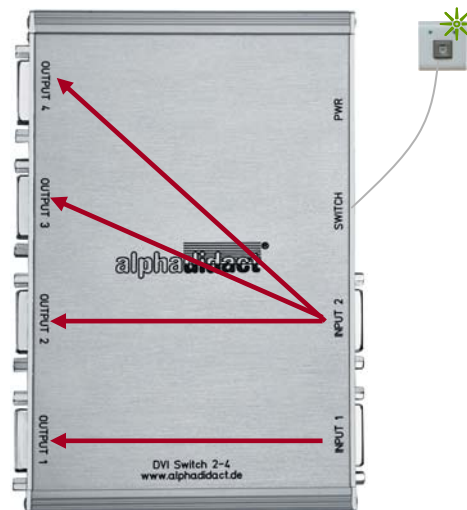
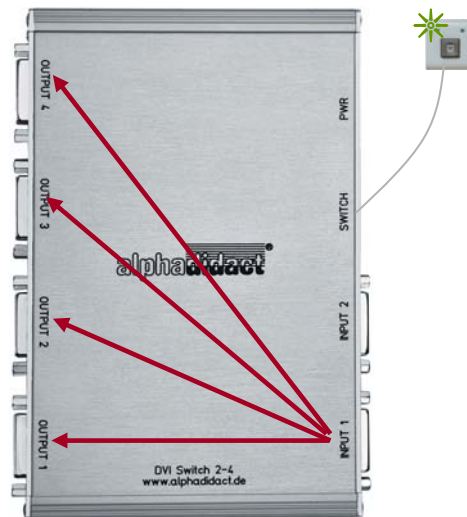
Phone: +49 (0)61 04 - 33 13  
Fax: +49 (0)61 04 - 17 83  
Email: [info@ebs-euchner.com](mailto:info@ebs-euchner.com)  
URL: [www.ebs-euchner.com](http://www.ebs-euchner.com)



# DVI-SWITCH 2-4

## VERSION: DM24\_C

Bei Signaleingabe über INPUT 1 muss der Monitor am OUTPUT 2 angeschlossen sein!  
Bei Signaleingabe über INPUT 2 muss der Monitor am OUTPUT 3 angeschlossen sein!



EBS Euchner Büro- und Schulsysteme GmbH  
Ernst-Leitz-Str. 3 •  
D - 63150 Heusenstamm

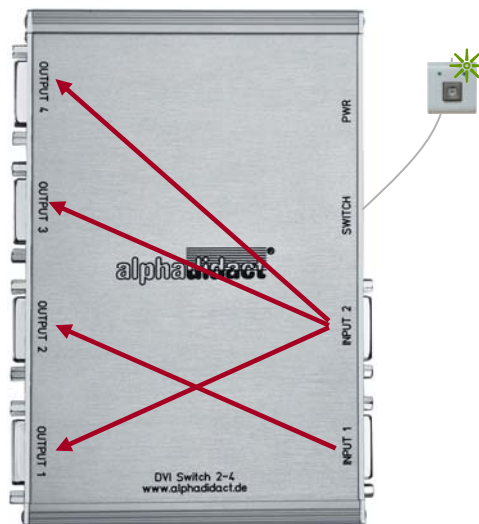
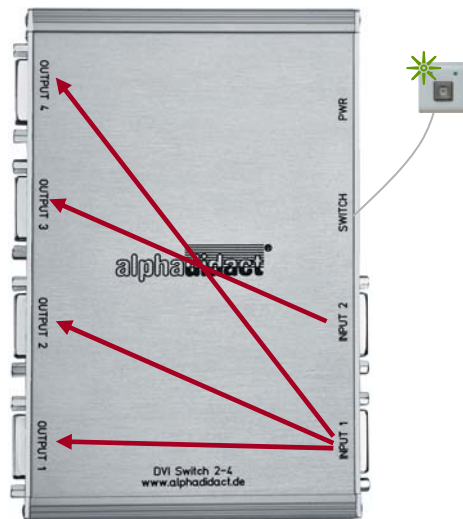
Phone: +49 (0)61 04 - 33 13  
Fax: +49 (0)61 04 - 17 83  
Email: [info@ebs-euchner.com](mailto:info@ebs-euchner.com)  
URL: [www.ebs-euchner.com](http://www.ebs-euchner.com)



# DVI-SWITCH 2-4

## VERSION: DM24\_D

Bei Signaleingabe über INPUT 1 muss der Monitor am OUTPUT 2 angeschlossen sein!  
Bei Signaleingabe über INPUT 2 muss der Monitor am OUTPUT 3 angeschlossen sein!



EBS Euchner Büro- und Schulsysteme GmbH  
Ernst-Leitz-Str. 3 •  
D - 63150 Heusenstamm

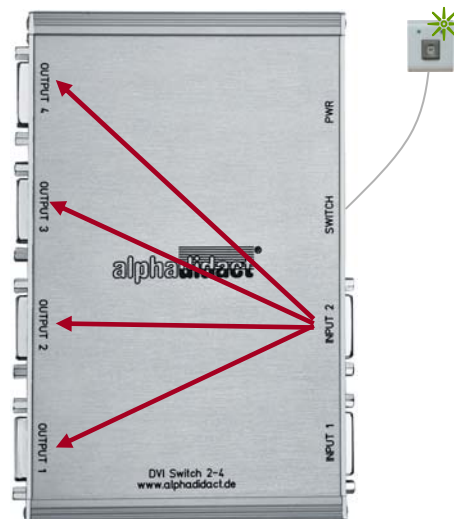
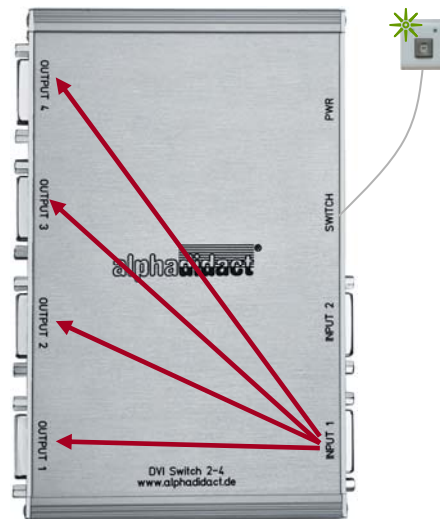
Phone: +49 (0)61 04 - 33 13  
Fax: +49 (0)61 04 - 17 83  
Email: [info@ebs-euchner.com](mailto:info@ebs-euchner.com)  
URL: [www.ebs-euchner.com](http://www.ebs-euchner.com)



# DVI-SWITCH 2-4

## VERSION: DM24\_E

Bei Signaleingabe über INPUT 1 muss der Monitor am OUTPUT 2 angeschlossen sein!  
Bei Signaleingabe über INPUT 2 muss der Monitor am OUTPUT 3 angeschlossen sein!



EBS Euchner Büro- und Schulsysteme GmbH  
Ernst-Leitz-Str. 3 •  
D - 63150 Heusenstamm

Phone: +49 (0)61 04 - 33 13  
Fax: +49 (0)61 04 - 17 83  
Email: [info@ebs-euchner.com](mailto:info@ebs-euchner.com)  
URL: [www.ebs-euchner.com](http://www.ebs-euchner.com)



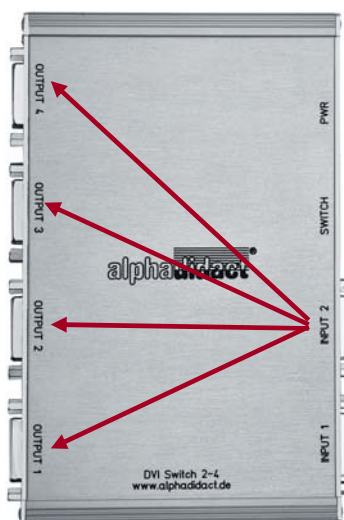
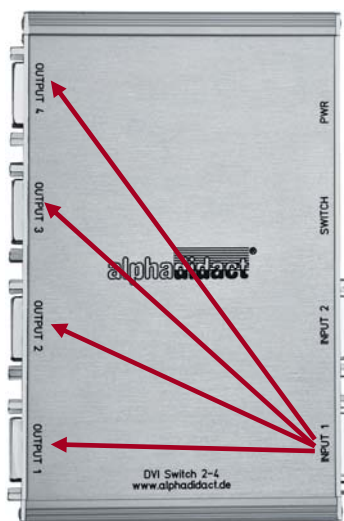
# DVI-SWITCH 2-4

## VERSION: AUTOMATIC MODE DA24\_E

Bei Signaleingabe über INPUT 1 muss der Monitor am OUTPUT 2 angeschlossen sein!

Bei Signaleingabe über INPUT 2 muss der Monitor am OUTPUT 3 angeschlossen sein!

Die Automatik reagiert auf INPUT 1.



EBS Euchner Büro- und Schulsysteme GmbH  
Ernst-Leitz-Str. 3 •  
D - 63150 Heusenstamm

Phone: +49 (0)61 04 - 33 13  
Fax: +49 (0)61 04 - 17 83  
Email: [info@ebs-euchner.com](mailto:info@ebs-euchner.com)  
URL: [www.ebs-euchner.com](http://www.ebs-euchner.com)

