



# DVI-zu-VGA-Konverter-Box



(DC-40100)

## BENUTZERHANDBUCH DC-40100

V1.0

### Lieferumfang -

- 1 Digitus DC-40100
- 1 Benutzerhandbuch
- 1 Netzadapter DC 9V/600mA
- 1 Digitus 1.2M-Kabel (DVI-D Stecker zu Stecker)

Fehlt einer der Artikel, wenden Sie sich bitte an den Verkäufer.

## Einführung

Mit dem DC-40100-Konverter können Computer über die DVI-D-Anschlußbuchse mit analogen Monitoren oder Projektoren verbunden werden. Dieser Konverter wandelt das digitale DVI-Signal des PC in ein analoges Grafiksinal um, damit die analogen Anzeige-Geräte oder Projektoren einfach und praktisch an den Digital-Ausgang des PC angeschlossen werden können.

## Merkmale

- Anwendung der Panellink-Digitaltechnologie
- Entspricht den Bestimmungen des DVI 1.0
- Unterstützt Anzeige mit Hochauflösung bis zu UXGA (25-165 MHz)
- Verbindet einen PC mit DVI-D-Anschlüssen mit analogen Monitoren oder Projektoren

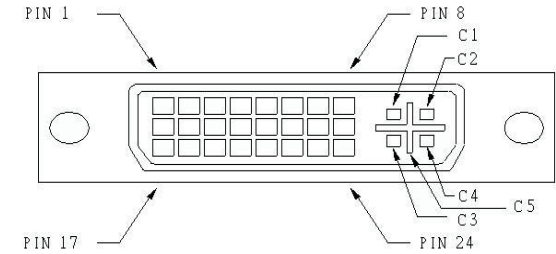
## Spezifikationen

Funktion	DC-40100
Video-Eingangsanschluß (DVI-Steckerbuchse)	1
Video-Ausgangsanschluß (VGA-Steckerbuchse)	1
Max. Auflösung	1600x1200 60Hz
Kabellänge	12 m (max.)
Eingangssignal	Standard-DVI-Signal
Ausgangssignal	Standard-VGA-Signal
Power Adapter (Min.)	DC 9V 600mA
Gehäuse	Metall
Gewicht	300 g
Maße (LxBxH)	128x75x29 mm

### Hinweis:

Die Auflösung kann durch verschiedene Kabelqualitäten sowie Kabeldistanzen beeinflusst werden.

## Technische Angaben Eingangs-/Ausgangssignale



Pin #	Signal	Pin #	Signal
1	T.M.D.S Daten 2-	16	Erkennung Direktanschluß
2	T.M.D.S Daten 2+	17	T.M.D.S Daten 0-
3	T.M.D.S Daten 2/4 abgeschirmt	18	T.M.D.S Daten 0+
4	T.M.D.S Daten 4-	19	T.M.D.S Daten 0/5 abgeschirmt
5	T.M.D.S Daten 4+	20	T.M.D.S Daten 5-
6	DDC-Takt	21	T.M.D.S Daten 5+
7	DDC-Daten	22	T.M.D.S Taktschild
8	Analog vertik. Synchr.	23	T.M.D.S Takt +
9	T.M.D.S Daten 1-	24	T.M.D.S Takt -
10	T.M.D.S Daten 1+		
11	T.M.D.S Daten 1/3 abgeschirmt	C1	Analog rot
12	T.M.D.S Daten 3-	C2	Analog grün
13	T.M.D.S Daten 3+	C3	Analog blau
14	+5V Stromversorgung	C4	Analog horiz. Synchr.
15	GND	C5	Analog Masseanschluß

## VORDERANSICHT



1. "DVI In"-Port
2. Netzeingangsbuchse

## RÜCKANSICHT



1. Betriebsanzeige-LED
2. "VGA Out"-Port

## Installation

1. Den PC und die Monitore ausschalten.
2. Das Verlängerungskabel mit dem DVI-Stecker zwischen dem PC und dem "DVI In" (DVI-Eingang) des DC-40100 anschließen.
3. Die Verlängerungskabel mit dem VGA-Stecker zwischen den Monitoren und den "VGA Out" (VGA-Ausgang)-Ports des DC-40100 anschließen.
4. Das Stromkabel anschließen und den DC-40100 einschalten.
5. Den PC und den analogen Monitor oder Projektor einschalten.

### Warenzeichen:

Sämtliche Firmen-, Marken- und Produktnamen in dieser Benutzeranleitung sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Inhaber.