

## DVI Extender Equalizer, Dual-Link Video Repeater, 2560x1600 at 60Hz (DVI F/F), up to 150 ft., TAA

MODEL NUMBER: **B120-000**



### Description

Tripp Lite's B120-000 DVI Dual Link Signal Extender increases the distance a DVI-D signal can be transmitted beyond the recommended 16 ft. (5 m.). It supports video resolutions up to 2560 x 1600 @ 60Hz, and a maximum distance of 150 ft. from the source. Use P560-Series DVI Dual-Link cables in most applications. When extending a 2560 x 1600 video signal more than 75 ft., use cable made with 24Awg wiring. (Available from Tripp Lite as a custom order) Simply connect the longer cable between the source and the B120-000, and the shorter cable (16 ft. or less) between the adapter and the monitor. Software or drivers are not required. Built-in Equalization control to adjust the video image. HDCP and DDC compatible. Compliant with the Federal Trade Agreements Act (TAA) for GSA Schedule purchases.

### Features

- Extend a DVI-D Dual Link signal up to 150 ft. from the source
- Supports a maximum video resolution of 2560 x 1600 @ 60Hz
- Use P560-Series DVI Dual-Link cables in most applications
- When extending a 2560 x 1600 video signal more than 75 ft., use a cable made with 24Awg wiring (Available from Tripp Lite as a custom order)
- Built-in Equalization control to adjust the video image
- HDCP and DDC compatible
- Compliant with the Federal Trade Agreements Act (TAA) for GSA Schedule purchases

## Specifications

### Highlights

- Extend a DVI-D Dual Link signal up to 150 ft. from the source
- Use P560-Series DVI Dual-Link cables in most applications.
- When extending a 2560 x 1600 video signal more than 75 ft., use cable made with 24Awg wiring
- Compliant with the Federal Trade Agreements Act (TAA) for GSA Schedule purchases

### Package Includes

- B120-000 DVI Dual Link Signal Extender
- External Power Supply with NEMA 1-15P Plug ( Input: 100-240V, 50/60Hz, 0.5A; Output: 5V, 2A)
- Screwdriver for Equalization adjustment
- Owner's Manual



**Tripp Lite**  
1111 W. 35th Street  
Chicago, IL 60609 USA  
Telephone: 773.869.1234  
[www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)

<b>OVERVIEW</b>	
AC Adapter	Input: 100-240V, 50/60Hz, 0.5A; Output: 5V, 2A
<b>PHYSICAL</b>	
Color	Black
<b>COMMUNICATIONS</b>	
Max 1024 x 768 Range (ft)	150
Max 480P Range (ft)	150
Max 1440 x 900 Range (ft)	150
Max 1080i Range (ft)	150
Max 1080P Range (ft)	150
Max 1920 x 1440 Range (ft)	150
Max 2560 x 1600 Range (ft)	150
Max 480i Range (ft)	150
Max 640 x 480 Range (ft)	150
Max 800 x 600 Range (ft)	150
Max 1600 x 1200 Range (ft)	150
Max 1920 x 1200 Range (ft)	150
Max 2048 x 1536 Range (ft)	150
Max 720P Range (ft)	150
<b>CONNECTIONS</b>	
Ports	2
Side A - Connector 1	DVI-I (FEMALE)
Side B - Connector 1	DVI-I (FEMALE)
<b>WARRANTY</b>	
Product Warranty Period (Worldwide)	1-year limited warranty

© 2017 Tripp Lite. All rights reserved. All product and company names are trademarks or registered trademarks of their respective holders. Use of them does not imply any affiliation with or endorsement by them. Tripp Lite has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice.

Tripp Lite uses primary and third-party agencies to test its products for compliance with standards. See a list of Tripp Lite's testing agencies:

<https://www.tripplite.com/products/product-certification-agencies>



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.