

## VGA with Audio over Cat5/Cat6 Extender, Box-Style Receiver, 1920x1440 at 60Hz, Up to 1000-ft.

MODEL NUMBER: **B132-100A**



### Description

Tripp Lite's B132-100A works with a [B132-002A-2](#) or [B132-004A-2](#) local transmitter unit to extend a 1920 x 1440(60Hz) Video and Audio signal up to 500 ft., or a 1024 x 768(60Hz) Video and Audio signal up to 1,000 ft.. 24Awg, Solid Wire Cat5e/6 cable, such as Tripp Lite's [N022-01K-GY](#)(Cat5) and [N222-01K-GY](#)(Cat6), is required to achieve maximum distance and resolution. For optimal image quality between 500 and 1,000 ft., use Zero-Skew cable, such as Tripp Lite [P524-01K](#). Features built-in Equalization and Gain controls to adjust the video image. Includes mounting hardware that allows unit to be wallmounted, rackmounted or pole mounted. Ideal for digital signage situations, such as retail, schools, churches, etc. Compliant with the Federal Trade Agreements Act(TAA) for GSA Schedule purchases.

### Features

- Works with a [B132-002A-2](#) or [B132-004A-2](#) local unit to extend a 1920 x 1440(60Hz) Video and Audio signal up to 500 ft., or a 1024 x 768(60Hz) Video and Audio signal up to 1,000 ft.
- 24Awg, Solid Wire Cat5e/6 cable, such as Tripp Lite's [N022-01K-GY](#)(Cat5) and [N222-01K-GY](#)(Cat6), is required to achieve maximum distance and resolution
- For optimal image quality between 500 and 1,000 ft., use Zero-Skew cable, such as Tripp Lite [P524-01K](#)
- Features built-in Equalization and Gain controls to adjust the video image
- Includes mounting hardware that allows unit to be wallmounted, rackmounted or pole mounted
- Ideal for digital signage situations, such as retail, schools, churches, etc..
- Compliant with the Federal Trade Agreements Act(TAA) for GSA Schedule purchases
- 1 year limited warranty.

## Specifications

### Highlights

- Works with a [B132-002A-2](#) or [B132-004A-2](#) local unit to extend a 1920 x 1440(60Hz) Video and Audio signal up to 500 ft., or a 1024 x 768(60Hz) Video and Audio signal up to 1,000 ft.
- 24Awg, Solid Wire Cat5e/6 cable, such as Tripp Lite's [N022-01K-GY](#)(Cat5) and [N222-01K-GY](#)(Cat6), is required to achieve maximum distance and resolution
- For optimal image quality between 500 and 1,000 ft., use Zero-Skew cable, such as Tripp Lite [P524-01K](#)
- Compliant with the Federal Trade Agreements Act(TAA) for GSA Schedule purchases

### System Requirements

- For international use, the [B110-INT](#) power supply can be purchased separately; it features plugs for the UK, Europe, and Australia

### Package Includes

- Extender remote (Receiver) unit
- Mini-Screwdriver for EQ/Gain adjustment
- Mounting Hardware
- External Power Supply with NEMA 1-15P Plug (Input: 100-240V, 50/60Hz, 0.5A; Output: 5V, 2A, 5 ft.)
- Owner's Manual



AC Adapter	Input: 100-240V, 50/60Hz, 0.5A; Output: 5V, 2A, 5 ft.
<b>PHYSICAL</b>	
Shipping Weight (lbs.)	1
Shipping Weight (kg)	0.45
Unit Dimensions (hwd / in.)	1 x 2.5 x 3.6
Unit Dimensions (hwd / cm)	2.54 x 6.35 x 9.14
Unit Weight (lbs.)	0.45
Unit Weight (kg)	0.20
Color	Black
<b>COMMUNICATIONS</b>	
Max 1024 x 768 Range (ft)	1000
Max 480P Range (ft)	1000
Max 1440 x 900 Range (ft)	500
Max 1080i Range (ft)	500
Max 1080P Range (ft)	500
Max 1920 x 1440 Range (ft)	500
Max 480i Range (ft)	1000
Max 640 x 480 Range (ft)	1000
Max 800 x 600 Range (ft)	1000
Max 1600 x 1200 Range (ft)	500
Max 1920 x 1200 Range (ft)	500
Max 720P Range (ft)	500
<b>CONNECTIONS</b>	
Ports	1
Side A - Connector 1	RJ45 (FEMALE)
Side B - Connector 1	HD15 (FEMALE)
Side B - Connector 2	3.5MM (FEMALE)
<b>WARRANTY</b>	
Product Warranty Period (Worldwide)	1-year limited warranty



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

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:

<http://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.