

## VE200R

Recetor VGA/Áudio/RS-232 Cat 5 com duas saídas (1280 x 1024 a 200m)



O Recetor de Áudio/Vídeo VE200R permite ligar a um transmissor para aumentar o alcance dos sinais até 200 m a partir da fonte utilizando um cabo Cat 5e.

Transmissores compatíveis:

Repartidor de Áudio/Vídeo de 4 portas Cat 5 VS1504

Repartidor de Áudio/Vídeo de 8 portas Cat 5 VS1508

O Sistema Extensor de Áudio/Vídeo [VE200](#) é ideal para instalações onde é necessário que o monitor esteja à vista do público, mas o equipamento do sistema pode estar escondido. O Sistema Extensor é útil também para fins de controlo e segurança, onde a unidade do sistema pode ser instalada num local seguro enquanto que o monitor está localizado num local conveniente para a sua visualização.

Outras aplicações úteis para o Sistema Extensor de Áudio/Vídeo [VE200](#):

- Finanças: Visualização remota de informações da bolsa de valores.
- Educação: Visualização remota de conferências e aulas para salas de conferências e salas de aula.
- Empresas: Visualização remota de palestras para salas de escuta; videoconferências e demonstrações de produtos.

### Caraterísticas

- Transmission distance up to 200 m\*
- High-quality video – up to 1920x1200@60Hz at 30 m, 1600x1200@60Hz at 150 m, 1280x1024@60Hz at 200 m
- Audio and serial enabled
- Supports dual outputs
- Two gain control modes for sharpest picture quality
- Video gain and compensation adjustable via OSD
- IR receiver for quick and easy video quality adjustment
- IR remote control for screen on/off and video adjustment at remote site
- Automatic and adjustable gain control – adjust signal strength to compensate for distance
- Provide a RS-232 channel for selection\*\*
- Follows VESA FDMI mount standard
- Supports DDC for the local monitor
- Supports VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA, WUXGA and multisync monitors

\*1. When combined in an installation with ATEN's [VB552](#) (VGA Over Cat5 Repeater + Audio) can extend distance up to 450 m

2. VE200R can also be combined in an installation with the ATEN's Media Distribution Solution. For further details, please go to our website [www.aten.com](http://www.aten.com)

\*\* Only one RS-232 channel can be selected at a time

**Especificações**

Saída de vídeo	
Interfaces	2 x HDB-15 Fêmea (Azul)
Impedância	75 Ω
Vídeo	
Largura de banda máx.	300 MHz
Resoluções/Distância máx.	Até 1920 x 1200 a 30 m; 1600 x 1200 a 150 m
Saídas de áudio	
Interfaces	2 x Ficha Estéreo Mini Fêmea (Verde)
Controlo	
RS-232	2 x DB-9 Macho (Preto)
Conectores	
Energia	1 x Ficha DC (Preto)
Consumo de energia	DC5.3V:3.65W:17BTU/h  Nota: ● A medição em Watts indica o consumo de energia típico do dispositivo sem carga externa. ● A medição em BTU/h indica o consumo de energia do dispositivo quando este está totalmente carregado.
Especificações ambientais	
Temperatura de funcionamento	0-50°C
Temperatura de armazenamento	-20 - 60°C
Humidade	0 - 80% HR, sem condensação
Propriedades físicas	
Caixa	Metal
Peso	0.35 kg ( 0.77 lb )
Dimensões (C x L x A)	13.90 x 8.80 x 2.86 cm (5.47 x 3.46 x 1.13 in.)
Lote de embalagem	5 unid.
Nota	Para alguns produtos de montagem em prateleira, tenha em consideração que as dimensões físicas padrão LxPxA são expressas no formato CxLxA.

Diagrama



**ATEN International Co., Ltd.**

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan  
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767  
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.  
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their  
 respective owners.