

## VE800AR

Receptor HDMI sobre Cat 5 (1080p a 40 m)



El Receptor de HDMI VE800AR se conecta a un transmisor\* para aumentar las señales hasta 60 metros desde la fuente mediante un cable Cat 5e. El [VE800A](#) de ATEN incorpora nueva tecnología que permite transmitir las señales de A/V mediante un único cable Cat 5e. Se proporciona un puerto DDC para permitir el uso del EDID de la pantalla con solo conectar otro cable Cat 5e. El [VE800A](#) admite funciones de HDMI, tales como 3D y Color profundo para proporcionarle la experiencia visual perfecta que desea.

Unidades transmisoras compatibles: Duplicador (splitter) de HDMI mediante Cat 5 de 4 puertos [VS1804T](#)  
 Duplicador (splitter) de HDMI mediante Cat 5 de 8 puertos [VS1808T](#)



### Características

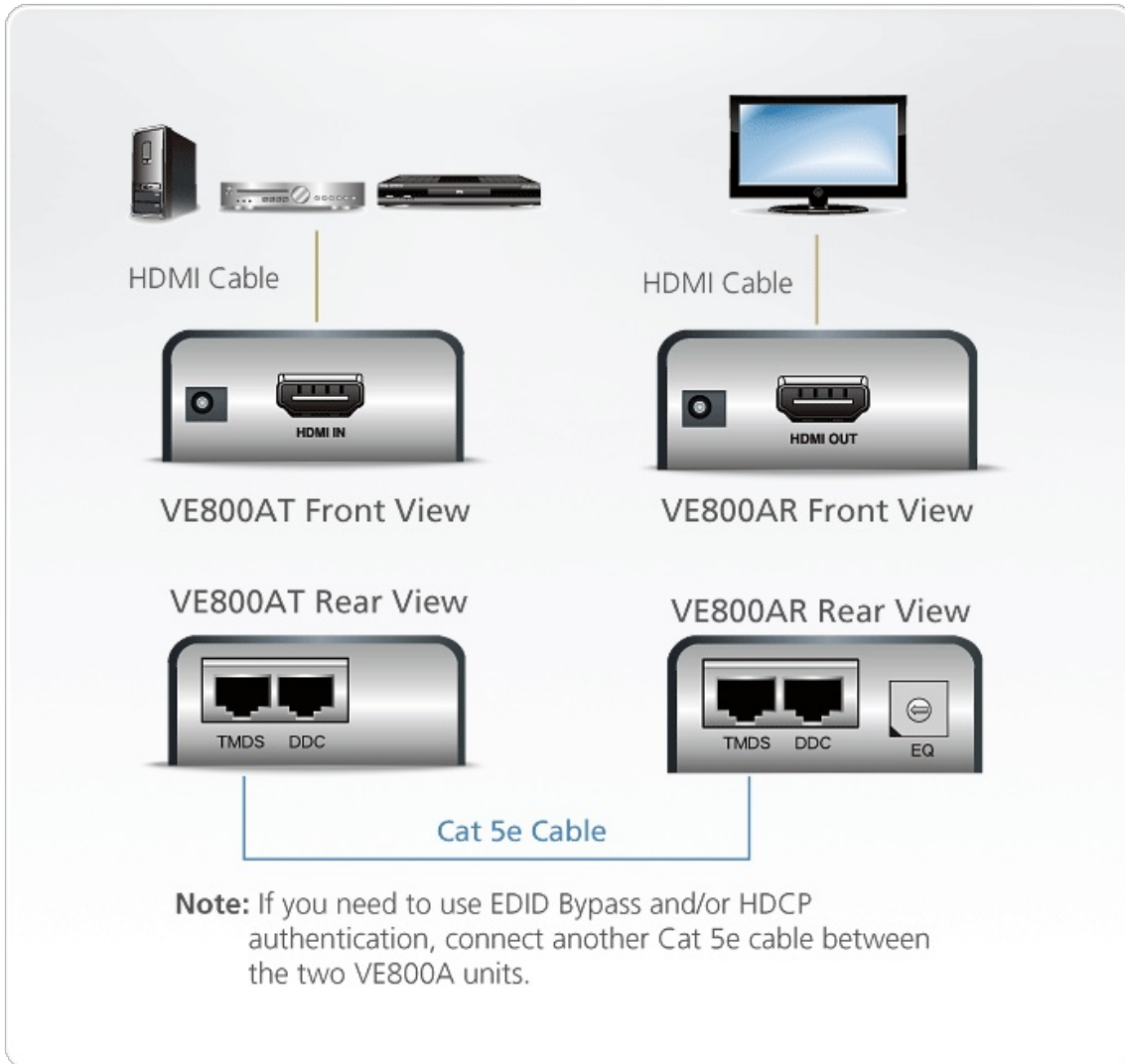
- Prolonga una salida HDMI con un solo cable Cat 5e
- Prolonga señal 1080p hasta 40 m; prolonga señal 1080i (HDTV) hasta 60 m
- Excelente calidad de vídeo: 1920 x 1200, hasta 1080p
- HDMI (3D, Color profundo); compatible con HDCP
- Compatible con audio Dolby True HD y DTS HD Master
- El switch de ajuste de ecualización de 8 segmentos optimiza la calidad de imagen
- Compatible con DDC

### Especificaciones

|                      |                                  |
|----------------------|----------------------------------|
| Salida de vídeo      |                                  |
| Interfaces           | 1 x HDMI Tipo A hembra (Negro)   |
| Impedancia           | 100 Ω                            |
| Distancia máxima     | 3 m (2L-7D03H)                   |
| Vídeo                |                                  |
| Tasa de datos máxima | 6,75 Gbps (2,25 Gbps por carril) |
|                      |                                  |

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Reloj de píxeles máximo        | 225 MHz   |
| Normativa                      | HDMI (3D, color profundo)<br>Compatible con HDCP  |
| Resoluciones/Distancia máximas | Hasta 1080p a 40 m; 1080i a 60 m  |
| Salidas de audio               |   |
| Interfaces                     | 1 x HDMI tipo A hembra (Negro)  |
| Audio                          |   |
| Salida                         | 1 x HDMI Tipo A hembra (Negro)  |
| Conectores                     |   |
| Alimentación                   | 1 x Conector de CC (Negro)  |
| Consumo de energía             | DC5V:0.61W:3BTU   |
| Condiciones medioambientales   |   |
| Temperatura de funcionamiento  | 0 - 50 °C   |
| Temperatura de almacenamiento  | -20 - 60 °C   |
| Humedad                        | HR del 0 - 80%, sin condensación  |
| Propiedades físicas            |   |
| Carcasa                        | Metal   |
| Peso                           | 0.16 kg ( 0.35 lb )   |
| Dimensiones (LA x AN x AL)     | 9.00 x 5.50 x 2.30 cm<br>(3.54 x 2.17 x 0.91 in.)   |
| Lote de caja de cartón         | 5 unidades  |
| Nota                           | Tenga en cuenta que, en algunos productos de montaje en bastidor, las dimensiones físicas estándar de anchura x profundidad x altura se expresan en el formato longitud x anchura x altura. |

## 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.