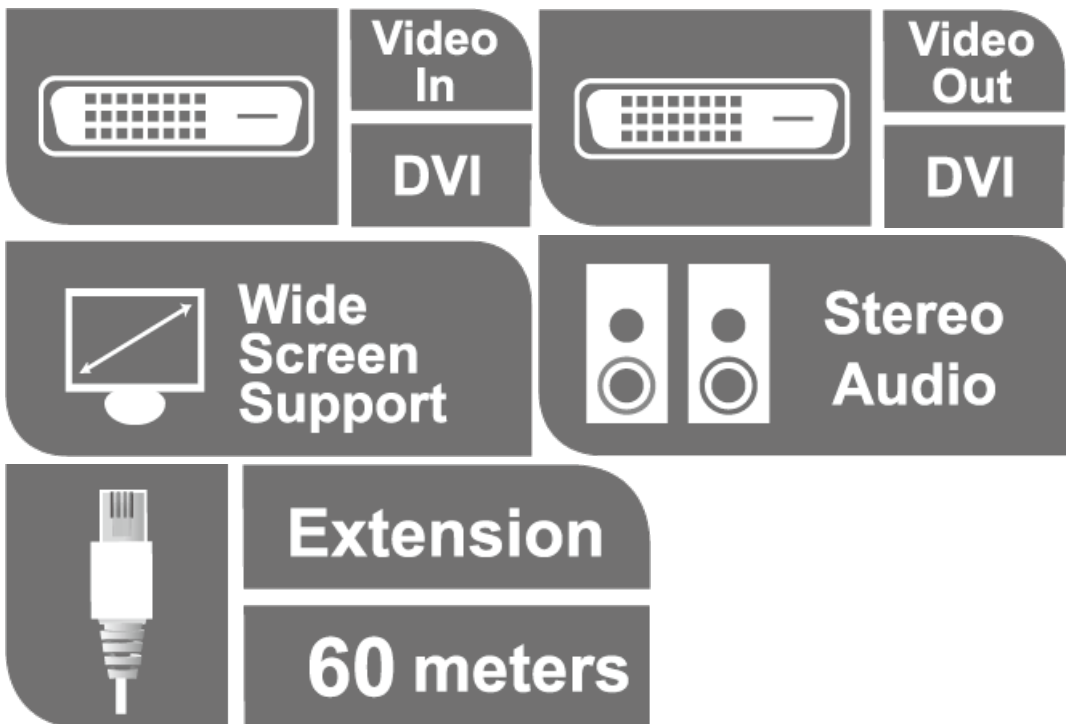


## VE600A

Extensor DVI/Audio sobre Cat 5 (1920 x 1200 a 40 m)



El extensor DVI con transmisión del sonido VE600A le permite ampliar la distancia entre la fuente DVI y su pantalla DVI hasta 60 m a través de cables de Cat. 5e. Gracias al empleo de cables de Cat. 5e, la conexión es sencilla y fiable y se puede aprovechar el cableado existente en la mayoría de los edificios modernos. El VE600A se basa en la tecnología de ATEN que permite transmitir las señales audiovisuales sobre cables de Cat. 5e. Si necesita transmitir el EDID real, tendrá que instalar un segundo cable de Cat. 5e. Con su compatibilidad de sonido estéreo y con los formatos modernos de pantalla ancha, el VE600A garantiza una calidad de imagen y sonido óptima en todas las instalaciones donde se necesiten pantallas DVI remotas.



### Características

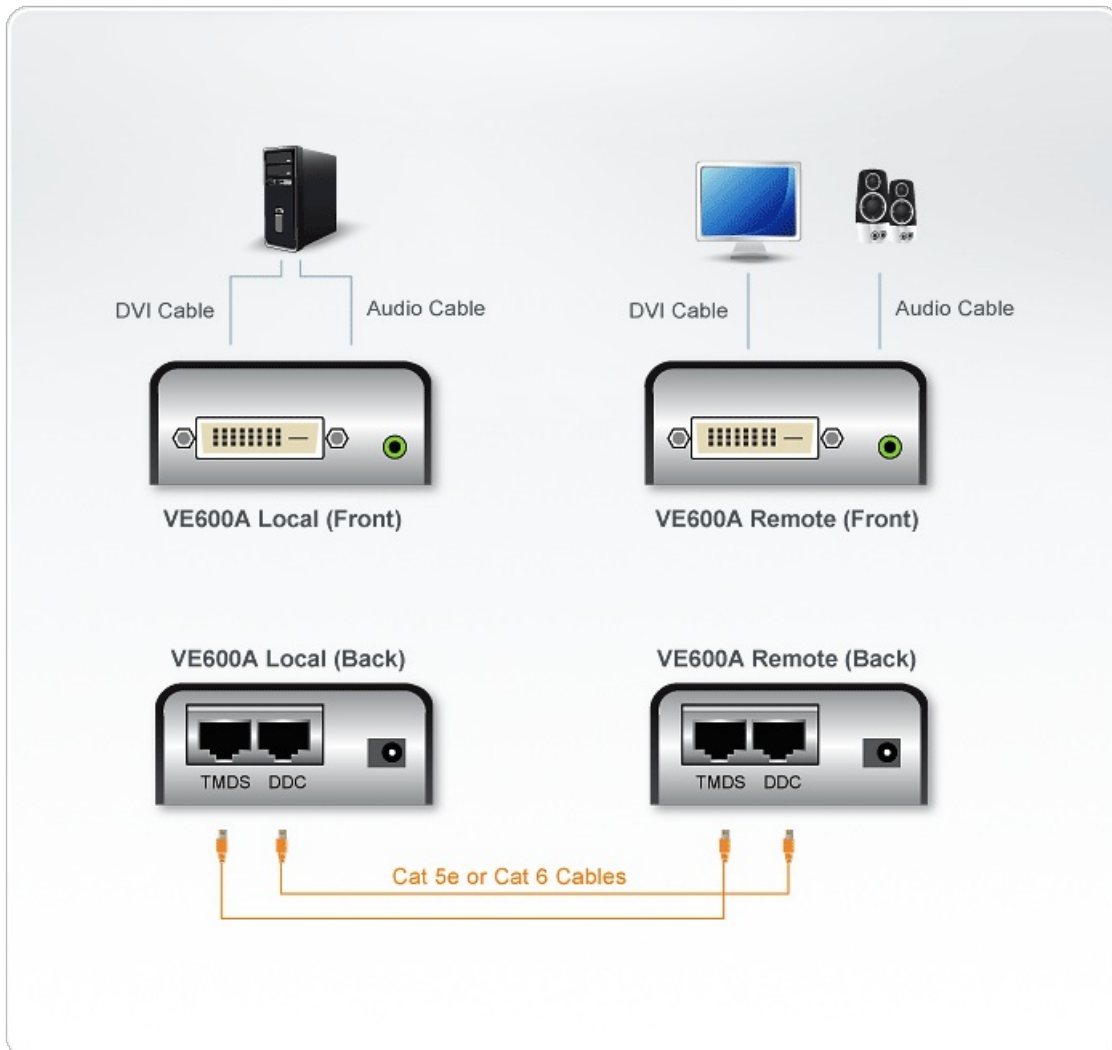
- **Alarga la distancia entre la fuente DVI y el dispositivo de visualización DVI**
- Transmisión a larga distancia: hasta 60 m
- Requiere un cable de Cat. 5e para conectar las unidades local y remota
- **Calidad gráfica superior – hasta 1920 x 1200 (40 m); 1080p (40 m); 1080i (60 m)**
- **Transmisión del sonido**
- Control de ecualizador/compensación ajustable
- Admite formatos de pantalla ancha
- Se puede montar en rack
- **HDCP compatible**

### Especificaciones

| Function                       | VE600AL   | VE600AR   |
|--------------------------------|---|---|
| Entrada de vídeo               |   |   |
| Interfaces                     | 1 x DVI-D hembra (Blanco)   | N/D   |
| Impedancia                     | 100 Ω   | N/D   |
| Distancia máxima               | 1,8 m   | N/D   |
| Salida de vídeo                |   |   |
| Interfaces                     | N/D   | 1 x DVI-D hembra (Blanco)   |
| Impedancia                     | N/D   | 100 Ω   |
| Vídeo                          |   |   |
| Tasa de datos máxima           | 6,75 Gbps (2,25 Gbps por carril)  | 6,75 Gbps (2,25 Gbps por carril)  |
| Reloj de píxeles máximo        | 225 MHz   | 225 MHz   |
| Normativa                      | Compatible con HDCP   | Compatible con HDCP   |
| Resoluciones/Distancia máximas | Hasta 1080p a 40 m; 1080i a 60 m  | Hasta 1080p a 40 m; 1080i a 60 m  |
| Audio                          |   |   |
| Entrada                        | 1 x Conector hembra miniestéreo (Verde)   | N/D   |
| Salida                         | N/D   | 1 x Conector hembra miniestéreo (Verde)   |
| Conectores                     |   |   |
| Alimentación                   | 1 x Conector de CC  | 1 x Conector de CC  |
| Consumo de energía             | DC5.3V:1.56W:7BTU/h<br><br>Nota:<br>● La medición en vatios indica el consumo de energía típico del aparato sin carga externa.<br>● La medición en BTU/h indica el consumo de energía del dispositivo cuando está totalmente cargado. | DC5.3V:0.76W:4BTU/h<br><br>Nota:<br>● La medición en vatios indica el consumo de energía típico del aparato sin carga externa.<br>● La medición en BTU/h indica el consumo de energía del dispositivo cuando está totalmente cargado. |
| Condiciones medioambientales   |   |   |
| Temperatura de funcionamiento  | 0 - 50°C  | 0 - 50°C  |

|                               |   |  |
|-------------------------------|---|--|
| Temperatura de almacenamiento | -20 - 60°C  | -20 - 60°C                                       |
| Humedad                       | HR del 0 - 80% Sin condensación   | HR del 0 - 80% Sin condensación                  |
| Propiedades físicas           |   |  |
| Carcasa                       | Metal   | Metal  |
| Peso                          | 0.17 kg ( 0.37 lb )   | 0.17 kg ( 0.37 lb )                              |
| Dimensiones (LA x AN x AL)    | 9.13 x 5.60 x 2.40 cm<br>(3.59 x 2.2 x 0.94 in.)  | 9.13 x 5.60 x 2.40 cm<br>(3.59 x 2.2 x 0.94 in.) |
| Lote de caja de cartón        | 20 unidades   | 20 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**





Simply Better Connections

***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.