

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.

	Video In		Video Out
	DVI		DVI
	Wide Screen Support		Stereo Audio
	Extension	60 meters	

Características

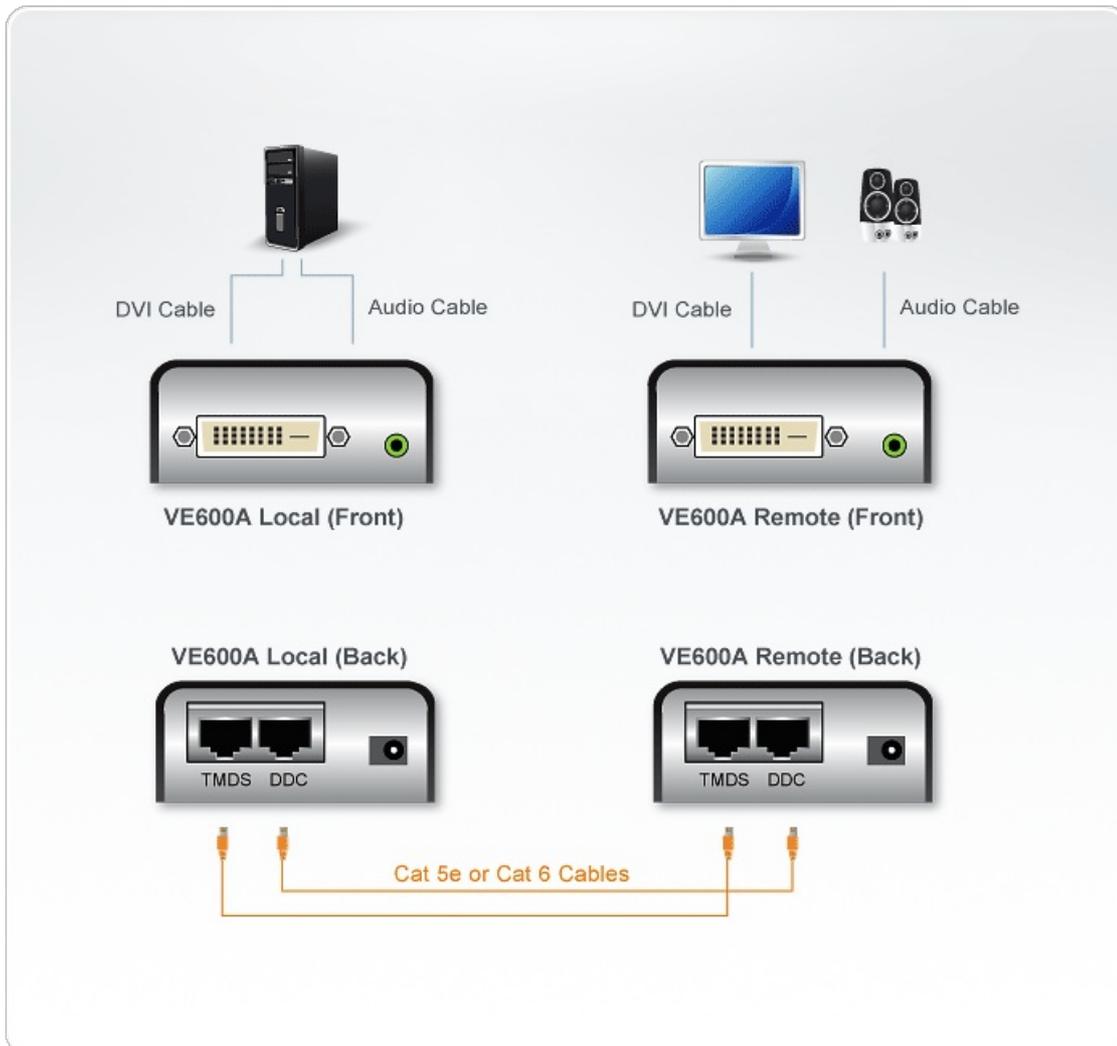
- **Alarga la distancia entre la fuente DVI y el dispositivo de visualización DVI**
- Transmisión a larga distancia: hasta 60 m
- Requiere un cable de Cat. 5e para conectar las unidades local y remota
- **Calidad gráfica superior – hasta 1920 x 1200 (40 m); 1080p (40 m); 1080i (60 m)**
- **Transmisión 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 Nota: ● La medición en vatios indica el consumo de energía típico del aparato sin carga externa. ● La medición en BTU/h indica el consumo de energía del dispositivo cuando está totalmente cargado.	DC5.3V:0.76W:4BTU/h Nota: ● La medición en vatios indica el consumo de energía típico del aparato sin carga externa. ● 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 (3.59 x 2.2 x 0.94 in.)	9.13 x 5.60 x 2.40 cm (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.