Simply Better Connections

VE607

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





El extensor de DVI/audio Cat 5 con placa de pared MK VE607 está diseñado para instalarse fácilmente en cajas de conexiones de salida simple. Extiende señales DVI y de audio hasta 60 m a través de un cable Cat 5e/6 y admite formatos de pantalla panorámica, lo que garantiza una excelente calidad de vídeo.

El VE607 puede recibir alimentación del transmisor o del receptor de una forma muy sencilla con la ayuda de un segundo cable Cat 5e/6. El compacto diseño de la placa de pared del VE607 elimina la necesidad de utilizar un gran número de cables, lo que da lugar a una instalación ordenada y práctica. Por lo tanto, es la solución perfecta para salones de actos, museos y cualquier entorno en el que los equipos o los cables deban ocultarse a la vista del público.

Características

- Utiliza dos cables Cat 5e/6 para conectar las unidades local y remota – uno para transmitir vídeo y otro para suministrar alimentación*
- Recibe alimentación de forma remota del transmisor o del receptor**
- Amplía la distancia entre la fuente DVI y la pantalla DVI
- Admite una excelente calidad de vídeo de hasta 1080p a 60 Hz a una distancia de 40 m; 1080i a 60 Hz a una distancia de 60 m
- Admite ajustes de ecualización de 8 segmentos a través de un switch
- Compatible con formatos de pantalla panorámica
- Admite conexiones en caliente
- Admite audio estéreo
- Protección ESD 8 KV/15 KV integrada
- Plug-and-play sin necesidad de instalación de software
- Indicador LED de fuentes de alimentación/estado de conexión

  * Se requiere una segunda conexión mediante cable Cat 5e/6 para encender de forma remota el transmisor o el receptor

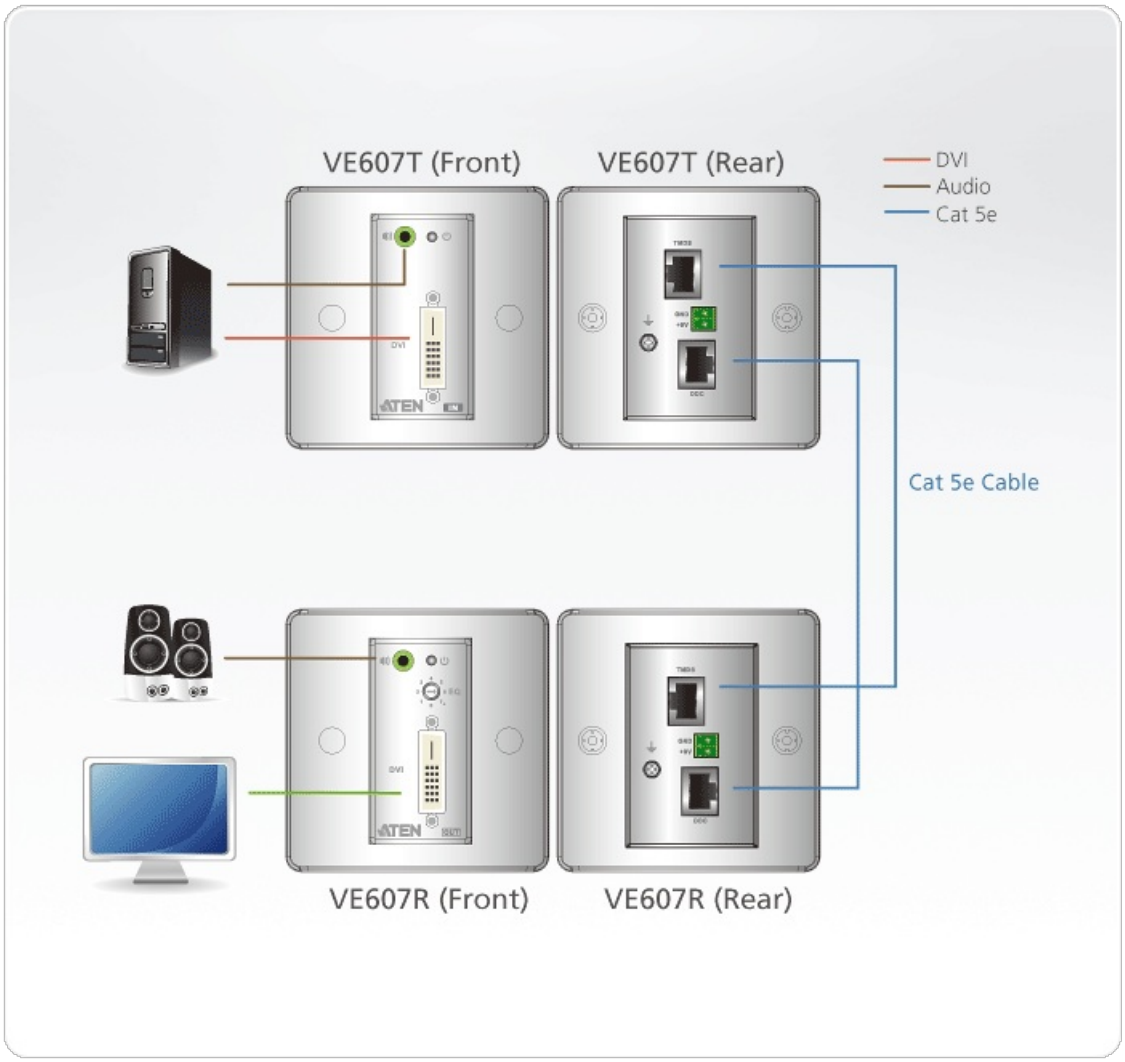
  **Este paquete incluye un adaptador de corriente que puede utilizarse en el lado del transmisor o del receptor y que, a su vez, suministra alimentación a la otra unidad de forma remota

Especificaciones

Function	VE607R	VE607T
Entrada de vídeo		
Interfaces	N/D	1 x DVI-D hembra (Blanco)
Impedancia	N/D	100 Ω
Salida de vídeo		
Interfaces	1 x DVI-D hembra (Blanco)	N/D

Impedancia	100 Ω	N/D
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 1920 x 1200 a 40 m; 1280 x 1024 a 60 m	Hasta 1920 x 1200 a 40 m; 1280 x 1024 a 60 m
Audio		
Entrada	N/D	1 x Conector hembra miniestéreo (Verde)
Salida	1 x Conector hembra miniestéreo (Verde)	N/D
Conectores		
Alimentación	1 x Bloque de terminales (Verde)	1 x Bloque de terminales (Verde)
Consumo de energía	DC9V:0.81W:4BTU	DC9V:1.35W:6BTU
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	0.18 kg (0.4 lb)	0.18 kg (0.4 lb)
Dimensiones (LA x AN x AL)	6.86 x 4.44 x 4.34 cm (2.7 x 1.75 x 1.71 in.)	6.86 x 4.44 x 4.34 cm (2.7 x 1.75 x 1.71 in.)
Dimensiones de la placa frontal (La x An x Al)	8.60 x 8.60 x 1.60 cm (3.39 x 3.39 x 0.63 in.)	8.60 x 8.60 x 1.60 cm (3.39 x 3.39 x 0.63 in.)
Lote de caja de cartón	5 unidades	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.