

# **VE156**

Extensor encastrable VGA/Audio sobre Cat 5 (1280 x 1024 a 150 m)



El extensor VGA encastrable de Cat. 5 VE156 permite ampliar la distancia de transmisión de las señales VGA y de audio hasta 150 m a través de cable de Cat. 5e. Admite los formatos populares de pantalla ancha y garantiza una calidad de imagen incluso a larga distancia. Combinando varios VE156 se puede seguir ampliando la distancia de transmisión o repartir la señal de varias fuentes o a varias pantallas.

El VE156 puede alimentarse o bien desde el transmisor o bien desde el receptor. La alimentación eléctrica se transmite a través de un segundo cable de Cat. 5e. El diseño compacto y encastrable del VE156 alivia la vista del lío de cables y permite una instalación limpia y ordenada. Es la solución ideal para salas de representación al público, museos o cualquier lugar donde sea necesario que los cables no se queden a la vista.

### Características

- Utiliza dos cables de Cat. 5e para interconectar las unidades local y remota uno para transmitir imagen y sonido; el otro para la alimentación eléctrica\*
- Alimentación a distancia a través del transmisor o del receptor\*\*
- Amplía la distancia entre la fuente VGA y la pantalla VGA
- Calidad gráfica superior hasta 1920 x 1200 a 60 Hz (30 m), 1280 x 1024 a 60 Hz (150 m)
- Control de ganancia ajustable para ajustar manualmente el nivel de señal a la distancia
- · Admite pantallas en formato ancho
- Admite la conexión/desconexión en caliente
- Diseño decorativo configurable para diferentes tapas murales
- Indicador LED para las fuentes de alimentación / estado de conexión
- Admite sonido estereofónico
- Protección contra descargas electrostáticas hasta 8 kV / 15 kV
- Fácil de instalar
- Montaje en pared para una instalación más limpia y ordenada
- Plug & Play no requiere la instalación de ningún software

### Nota

Solo se requiere una segunda conexión de cable de Cat. 5e si desea alimentar al transmisor o al receptor de forma remota.

\*\*Un adaptador de alimentación está incluido en el paquete y se puede conectar al transmisor o al receptor y a su vez alimentar la otra unidad de forma remota.

### **Especificaciones**

Function	VE156R	VE156T	
Entrada de vídeo			
Interfaces	N/D	1 x HDB-15 hembra (Azul)	
Impedancia	N/D	100 Ω	



Salida de vídeo		
Interfaces	1 x HDB-15 hembra (Azul)	N/D
Impedancia	100 Ω	N/D
Vídeo		
Ancho de banda máx.	300 MHz	300 MHz
Resoluciones/Distancia máximas	Hasta 1920 x 1200 a 30 m; 1280 x 1024 a 150 m	Hasta 1920 x 1200 a 30 m; 1280 x 1024 a 150 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:1.65W:8BTU/h	DC9V:0.95W: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.	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 medioambien	tales	
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)	10.41 x 4.44 x 4.28 cm (4.1 x 1.75 x 1.69 in.)	10.41 x 4.44 x 4.28 cm (4.1 x 1.75 x 1.69 in.)
Lote de caja de cartón	5 unidades	5 unidades
Nota	Tenga en cuenta que, en algunos productos de montaje profundidad x altura se expresan en el formato longitud x	en bastidor, las dimensiones físicas estándar de anchura 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.