Simply Better Connections

VE150A

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

El sistema extensor gráfico VE150A consiste en una unidad transmisora y una unidad receptora que se interconectan con un cable de Cat. 5e convencional. La distancia entre ambas unidades se puede extender hasta 150 m. Se trata de una solución ideal para fábricas y sitios en construcción, donde la pantalla puede quedar en un lugar expuesto a riesgos, pero con el sistema informático instalado en un lugar seguro.

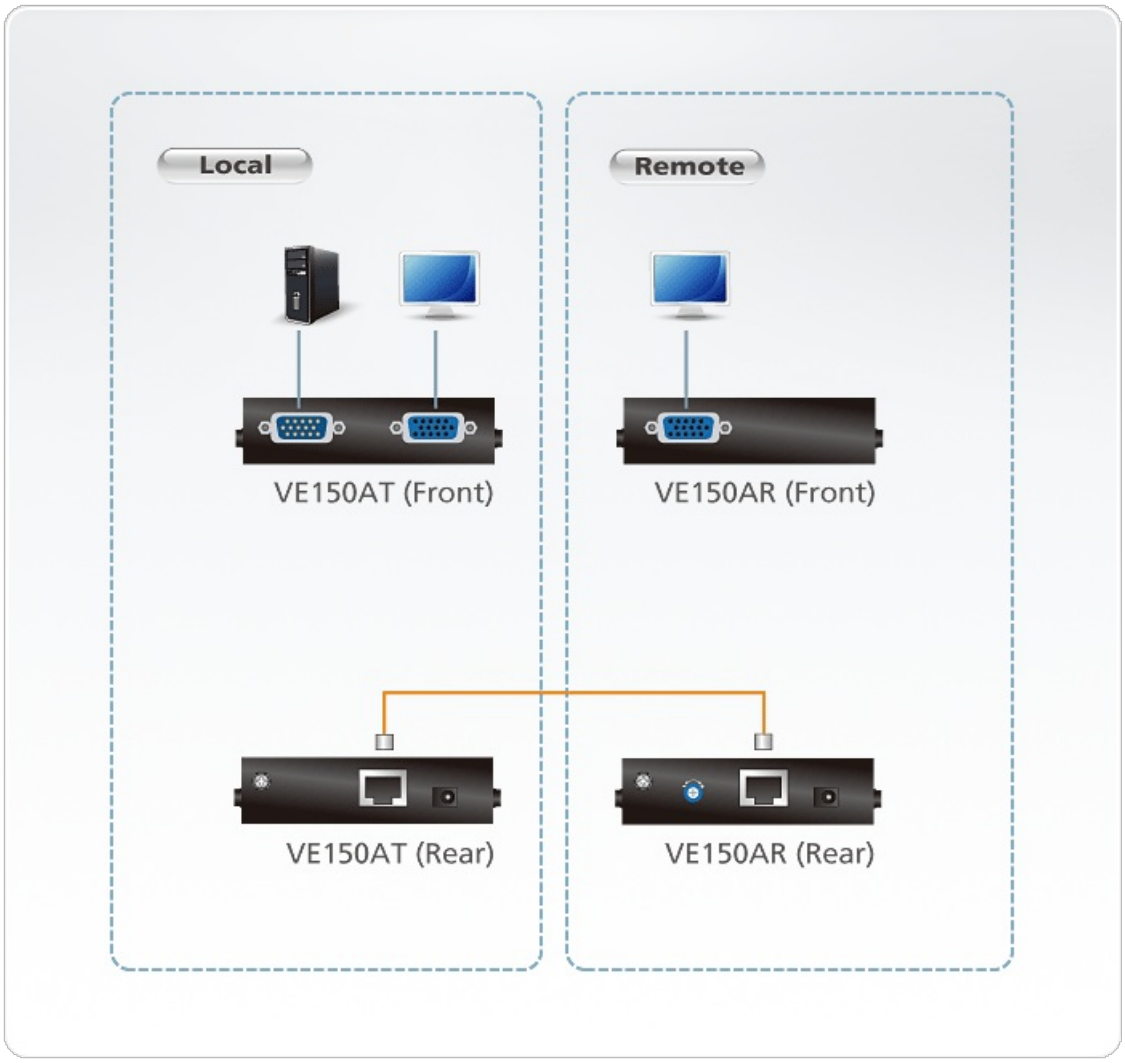
Características

- Emplea cables de Cat. 5e para conectar las unidades local y remota
- Admite un dispositivo de visualización local y otro remoto
- Transmisión a larga distancia – hasta 150 m
- Control de ganancia ajustable – para ajustar manualmente el nivel de señal a la distancia
- Calidad gráfica superior – hasta 1920 x 1200 (30 m); 1600 x 1200 (100 m); 1280 x 1024 (150 m)
- Admite monitores VGA, XGA, SVGA, UXGA, WUXGA y Multisync
- Admite pantallas en formato ancho
- Admite la conexión/desconexión en caliente
- Protección contra descargas electrostáticas hasta 8 kV / 15 kV
- Admite DDC para el monitor local
- Fácil de instalar
- Se puede montar en rack
- Plug & Play – no requiere la instalación de ningún software

Especificaciones

Function	VE150AR	VE150AT
Entrada de vídeo		
Interfaces	N/D	1 x HDB-15 macho (Azul)
Impedancia	N/D	75 Ω
Distancia máxima	N/D	1,8 m
Salida de vídeo		
Interfaces	1 x HDB-15 hembra (Azul)	N/D
Impedancia	75 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
Conectores		
Alimentación	1 x Conector de CC	1 x Conector de CC
Consumo de energía	DC5.3V:0.87W:8BTU/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:1.35W:11BTU/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	0.24 kg (0.53 lb)	0.24 kg (0.53 lb)
Dimensiones (LA x AN x AL)	12.77 x 9.04 x 2.26 cm (5.03 x 3.56 x 0.89 in.)	12.77 x 9.04 x 2.26 cm (5.03 x 3.56 x 0.89 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.