

## VE500R

Receptor VGA/Audio/RS-232 sobre Cat 5 con control de ganancia ajustable (1280 x 1024 a 200 m)



El receptor de A/V mediante Cat 5 VE500R está diseñado exclusivamente para integrarse a la perfección con el Conmutador de matriz de ATEN [VM0808T/VM1616T](#) para aumentar las señales hasta 300 metros, desde el switch hasta la pantalla, utilizando cables Cat 5e. El [VE500](#) es ideal para instalaciones tales como las obras de construcción, plantas de producción y centros de control y de seguridad, en los que el equipo del sistema puede estar en un lugar seguro, mientras que la pantalla se encuentra a la vista del público.

### Características

- Transmisión a larga distancia: hasta 300 m
- Excelente calidad de video : 1920x1200 a 60Hz (30 m); 1600x1200 a 60Hz (150 m)
- [Calidad de sonido mejorada – conexión de audio balanceada para la transmisión a larga distancia sin pérdidas](#)
- Control de ganancia automático y manual - para ajustar el nivel de señal a la distancia
- Admite un canal RS-232
- Admite pantallas de formato ancho
- Se puede montar en rack

**Especificaciones**

Salida de vídeo	
Interfaces	1 x HDB-15 hembra (Azul)
Impedancia	75 Ω
Vídeo	
Ancho de banda máx.	300 MHz
Resoluciones/Distancia máximas	1920 x 1200 a 30 m; 1280 x 1024 a 200 m
Salidas de audio	
Interfaces	Equilibrado: 1 x Conector con tornillo cautivo, 5 tramos (Verde) Estéreo: 1 x Miniconector estéreo hembra (Verde)
Control	
RS-232	Conector: 1 x DB-9 macho (Negro) Configuraciones de los contactos del control serie: Contacto 2 = Rx, Contacto 3=Tx, Contacto 5=Tierra
Conectores	
Alimentación	1 x Conector de CC (Negro)
Consumo de energía	5,3 VCC, 4,04 W  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
Temperatura de almacenamiento	-20 - 60°C
Humedad	HR del 0 - 80% Sin condensación
Propiedades físicas	
Carcasa	Metal
Peso	0.48 kg ( 1.06 lb )
Dimensiones (LA x AN x AL)	20.20 x 8.64 x 2.50 cm (7.95 x 3.4 x 0.98 in.)
Lote de caja de cartón	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.