

## VC010

Emulador de EDID VGA



El VC010 de ATEN es un emulador EDID VGA para emular y almacenar la EDID de una pantalla, ofreciendo datos EDID constantes y fiables a una fuente de señales VGA con el fin de optimizar la resolución de imagen.

El emulador EDID VGA de ATEN es una herramienta muy práctica que garantiza una experiencia visual perfecta para cualquier instalación de vídeo. El emulador EDID ofrece tres formas flexibles para seleccionar y alternar entre los modos EDID: modo predeterminado, modo de programación y modo de aprendizaje. Incluye un asistente EDID fácil de usar para que los usuarios puedan visualizar, almacenar y administrar los ajustes de EDID con facilidad.



### Características

- Calidad de imagen superior – resoluciones HDTV de alta definición 480i, 480p, 720i, 720p, 1080i, 1080p (1920 x 1080); VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA y WUXGA (1920 x 1200)
- [Asistente EDID](#) – permite a los usuarios administrar los ajustes de EDID con facilidad
- [Selección del modo EDID](#) – Predeterminado, Aprendizaje, Programación
- Gestiona la comunicación EDID entre los dispositivos de forma automática
- Tasas de transferencia de señal hasta 2,2 Gbps para pantallas 1080p
- Indicador LED para las fuentes de señal
- Admite pantallas de formato ancho
- Admite la conexión/desconexión en caliente
- No requiere alimentación externa \*

\* Si la fuente de señal gráfica no suministra suficiente energía, se puede conectar un cable de alimentación externo.

**Especificaciones**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Resolución máxima de vídeo    | WUXGA (1920 x 1200)   |
| Velocidad de datos            | 2.25 Gbits  |
| Entrada de vídeo              |   |
| Interfaces                    | 1 x HDB-15 hembra (Azul)  |
| Impedancia                    | 75 Ω  |
| Salida de vídeo               |   |
| Interfaces                    | 1 x HDB-15 hembra (Azul)  |
| Impedancia                    | 75 Ω  |
| Configuración EDID            | Modo EDID: Predeterminado / Aprender / Personalizado (compatibilidad con Asistente EDID)  |
| Conectores                    |   |
| Alimentación                  | 1 x Conector de CC  |
| Consumo de energía            | DC5V:0.11W:1BTU   |
| 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                          | 0.15 kg ( 0.33 lb )   |
| Dimensiones (LA x AN x AL)    | 7.90 x 7.76 x 2.45 cm<br>(3.11 x 3.06 x 0.96 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.