

---

## VC010

Emulador de EDID VGA



El VC010 de ATEN es un emulador EDID VGA para emular y almacenar la EDID de single display, 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 $\Omega$
Salida de vídeo	
Interfaces	1 x HDB-15 hembra (Azul)
Impedancia	75 $\Omega$
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 (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**

