

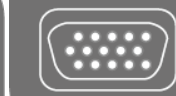
## VC180

Conversor de VGA/Audio a HDMI

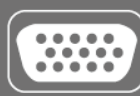


El VC180 es un conversor de VGA a HDMI con transmisión del sonido que le permite representar la imagen de una fuente VGA en single display HDMI y con el sonido en calidad estereofónica. Admite dos fuentes de alimentación: a través del puerto VGA y con un adaptador de alimentación. El VC180 recibe la alimentación del puerto VGA. No obstante, si su dispositivo fuente no fuera capaz de alimentarlo, tendría que conectar el adaptador de alimentación para suministrar energía al VC180 a través de la red eléctrica. El VC180 es un equipo compacto, flexible y fácil de instalar – no se requiere ningún software. Tan solo tiene que conectar los cables y ya podrá disfrutarlo.

**Resolution**  
**1920 x 1080**



**Video In**  
**HDB-15**



**Video Out**  
**HDB-15**

**HDMI™**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

### Características

- Convierte las señales VGA en señales HDMI
- [Entrada de sonido analógico estereofónico](#)
- Calidad gráfica superior – hasta 1080p, WUXGA
- [Botón de posición de imagen](#) – la posición de la imagen se guarda para cada resolución de salida
- Compatibilidad multiplataforma – Windows y Macintosh
- Admite dos fuentes de alimentación: puerto VGA y adaptador de alimentación (en caso de que el puerto VGA no suministre suficiente potencia eléctrica)
- Detección automática de la señal gráfica de entrada
- Indicador LED
- HDMI compatible
- Compacto y ligero
- No requiere ningún software – elimina los problemas de incompatibilidad y de instalación

**Especificaciones**

|                               |                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Entrada de vídeo              |                                                                                                                                                                                                                                      |
| Interfaces                    | 1 x HDB-15 hembra (Azul)                                                                                                                                                                                                             |
| Impedancia                    | 75 $\Omega$                                                                                                                                                                                                                          |
| Salida de vídeo               |                                                                                                                                                                                                                                      |
| Interfaces                    | 1 x HDMI tipo A hembra (Negro)                                                                                                                                                                                                       |
| Impedancia                    | 100 $\Omega$                                                                                                                                                                                                                         |
| Vídeo                         |                                                                                                                                                                                                                                      |
| Reloj de píxeles máximo       | 165 MHz                                                                                                                                                                                                                              |
| Resolución máxima             | Hasta 1080p                                                                                                                                                                                                                          |
| Audio                         |                                                                                                                                                                                                                                      |
| Entrada                       | 1 x Conector hembra miniestéreo (Verde)                                                                                                                                                                                              |
| Conectores                    |                                                                                                                                                                                                                                      |
| Alimentación                  | 1 x Conector de CC                                                                                                                                                                                                                   |
| Consumo de energía            | DC5V:2.62W:12BTU/h<br><br>Nota:<br>● La medición en vatios indica el consumo de energía típico del aparato sin carga externa.<br>● 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                          | 0.16 kg ( 0.35 lb )                                                                                                                                                                                                                  |
| Dimensiones (LA x AN x AL)    | 7.90 x 7.81 x 2.44 cm<br>(3.11 x 3.07 x 0.96 in.)                                                                                                                                                                                    |
| Lote de caja de cartón        | 20 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.