

## VE601T

Transmisor DVI HDBaseT-Lite (1080p a 70 m) (HDBaseT Clase B)



El extensor HDBaseT-Lite DVI [VE601](#) es capaz de extender single display 1080p DVI hasta 70 m utilizando un cable Ethernet. Esta combinación de tecnologías ATEN y HDBaseT admite incluso el uso compartido multimedia de 1920 x 1200 hasta una distancia de 40 m, ofreciendo una solución sencilla, adaptable y económica para cualquier instalación profesional de A/V.

El extensor de DVI HDBaseT-Lite [VE601](#) es la solución perfecta para instalaciones profesionales de A/V que requieren protección contra interferencias de señales de vídeo, como por ejemplo en instalaciones médicas y militares. Con su diseño ligero y de fácil instalación, sin mencionar el mecanismo de bloqueo del conector CC antideslizante, el [VE601](#) se puede instalar prácticamente en cualquier lugar; además, ofrece tranquilidad con su infalible fiabilidad.

\* Unidades receptoras HDBaseT compatibles: [VE601R](#) y [VE801R](#)



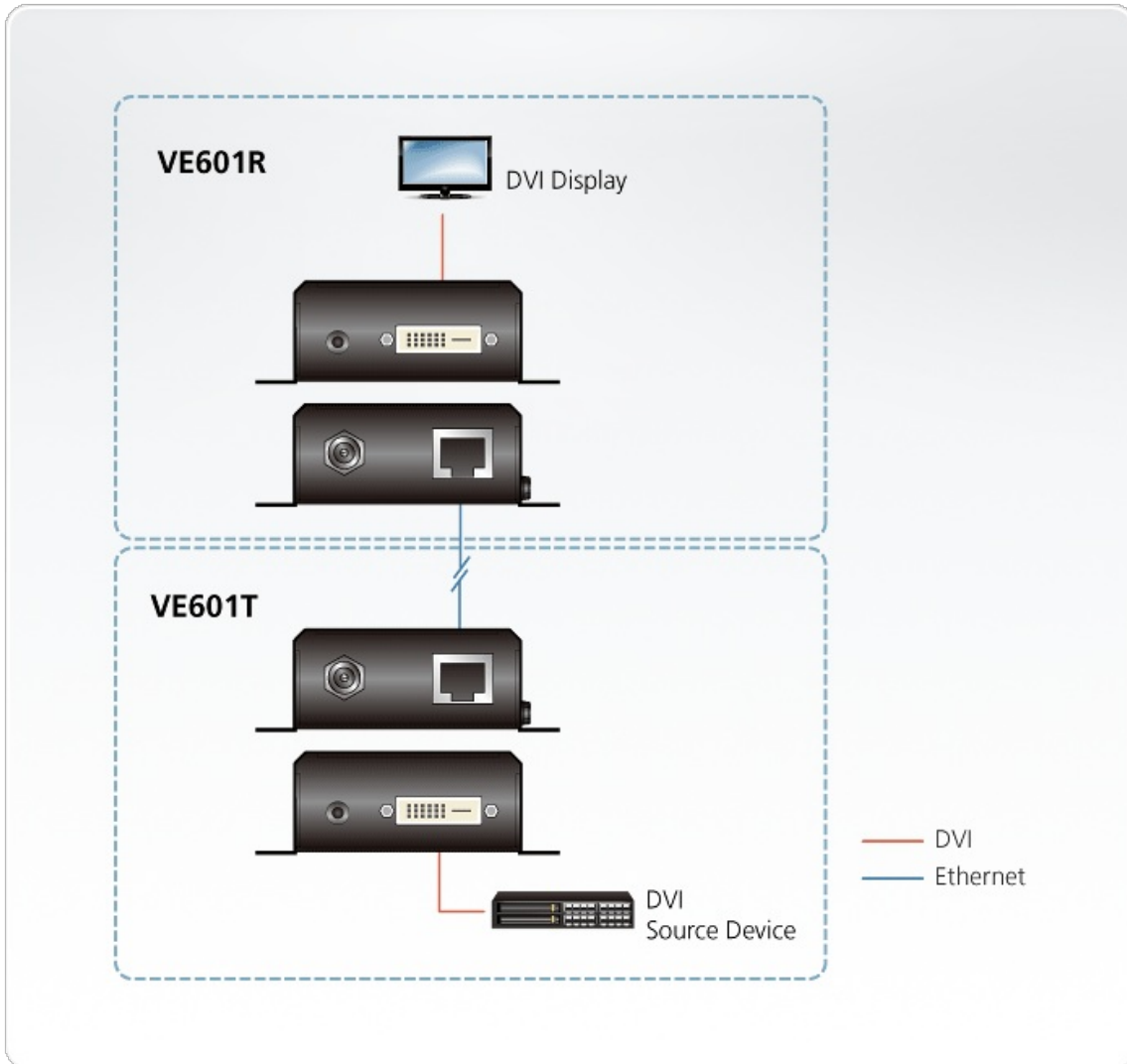
### Características

- Conectividad HDBaseT - prolonga una conexión DVI de 1080p hasta a 70 metros con un solo cable Cat 6a/ATEN [2L-2910](#) Cat 6
- DVI (3D, Color profundo); compatible con HDCP 1.4
- Excelente calidad de vídeo - 1920 x 1200 a 35 m (Cat 5e/6) y 40 m (Cat 6a); 1080p a 60 m (Cat 5e/6) / 70 m (Cat 6a)
- Anti atasco HDBaseT - resiste a las interferencias de señal durante la transmisión de vídeo con tecnología HDBaseT
- Plug-and-Play
- Puede montarse en bastidor

**Especificaciones**

|  |   |
|--|---|
| Entrada de vídeo                       |   |
| Interfaces                             | 1 x DVI-D hembra (Blanco)   |
| Impedancia                             | 100 Ω   |
| Distancia máxima                       | Hasta 1,8 m   |
| Vídeo                                  |   |
| Reloj de píxeles máximo                | 340 MHz   |
| Tasa de datos máxima                   | 10,2 Gbps (3,4 Gbps por carril)   |
| Normativa                              | DVI (3D, Color profundo)<br>Compatible con HDCP   |
| Resoluciones/Distancia máximas         | Hasta 1920x1200 a 35 m (Cat 5e/6) / 40 m (Cat 6a/ATEN 2L-2910 Cat6);<br>1080p a 60 m (Cat 5e/6) / 70 m (Cat 6a/ATEN 2L-2910 Cat6)   |
| Conectores                             |   |
| Alimentación                           | 1 x Conector de CC con bloqueo  |
| Unidad a unidad                        | 1 x RJ-45 hembra  |
| Consumo de energía                     | DC5V:1.84W:9BTU   |
| Condiciones medioambientales           |   |
| Temperatura de almacenamiento          | -20 - 60°C  |
| Temperatura de funcionamiento          | 0-50°C  |
| Humedad                                | HR del 0% - 80%, sin condensación   |
| Propiedades físicas                    |   |
| Carcasa                                | Metal   |
| Peso                                   | 0.25 kg ( 0.55 lb )   |
| Dimensiones (La x An x Al) con soporte | 10.20 x 8.70 x 3.00 cm<br>(4.02 x 3.43 x 1.18 in.)  |
| Dimensiones (La x An x Al) sin soporte | 9.42 x 6.60 x 2.90 cm<br>(3.71 x 2.6 x 1.14 in.)  |
| Dimensiones (LA x AN x AL)             | 10.20 x 8.70 x 3.00 cm<br>(4.02 x 3.43 x 1.18 in.)  |
| 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.