

## VE601R

DVI HDBaseT-Lite-mottagare (1080p vid 70 m)  
(HDBaseT Klass B)



DVI HDBaseT-Lite-förlängaren VE601R kan förlänga en DVI-skärm (1080p) upp till 70 m med en Ethernet-kabel. Den här kombinationen av ATEN och HDBaseT-teknik stödjer till och med delning av media (1920 x 1200) upp till 40 m bort, och erbjuder en enkel, anpassningsbar och kostnadseffektiv lösning för alla professionella A/V-installationer.

DVI HDBaseT-Lite-förlängaren [VE601](#) är den perfekta lösningen för A/V-installationer som kräver störningsskydd för videosignaler, t.ex. vid medicinsk och militär tillämpning. Med sin kompakta och monterbara design, för att inte nämna låsmekanismen för likströmsuttaget, kan [VE601](#) installeras i princip var som helst och fortfarande säkerställa osviktig driftsäkerhet.

\* Kompatibla HDBaseT-sändarenheter: [VE601T](#), [VE801T](#)



### Egenskaper

- HDBaseT-anslutning – förlänger en DVI-anslutning upp till 70 m
- Överlägsen videokvalitet – 1920 x 1200 @ 35 m (Cat 5e/6) / 40 m (Cat 6a) ; 1080p @ 60 m (Cat 5e/6) / 70 m (Cat 6a / ATEN [2L-2910](#))
- DVI (3D, Deep Color); kompatibel med HDCP 1.4
- HDBaseT Anti-Jamming – motstår signalstörningar under videoöverföring
- Plug-and-play
- Rackmonterbar

## Specifikation

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Videosignal ut              |   |
| Impedans                    | 100 Ω   |
| Gränssnitt                  | 1 x DVI-D hona (vit)  |
| Video                       |   |
| Max. Bildpunktsklocka       | 340 MHz   |
| Max. Datahastighet          | 10,2 Gbps (3,4 Gbps per lane)   |
| Överensstämmelse            | DVI (3D, Deep Color)<br>HDCP-kompatibel   |
| Max. Upplösningar / avstånd | Upp till 1920 x 1200 vid 35 m (Cat 5e/6) / 40 m (Cat 6a/ATEN 2L-2910 Cat6);<br>1080p vid 60 m (Cat 5e/6) / 70 m (Cat 6a/ATEN 2L-2910 Cat6)  |
| Kontakter                   |   |
| Effekt                      | 1 x Likströmsuttag med låsning  |
| Enhet till enhet            | 1 x RJ-45 hona  |
| Strömförbrukning            | DC5V:4.36W:20BTU/h<br><br>Notera:<br>● Mätningen i Watt anger enhetens typiska strömförbrukning utan extern belastning.<br>● Mätningen i BTU/h anger enhetens strömförbrukning när den är fullt belastad. |
| Miljö                       |   |
| Drifttemperatur             | 0-50°C  |
| Lagringstemperatur          | -20 - 60°C  |
| Luftfuktighet               | 0% - 80% RH, icke-kondenserande   |
| Fysiska egenskaper          |   |
| Hölje                       | Metall  |
| Vikt                        | 0.25 kg ( 0.55 lb )   |
| Mått (L x B x H) med fäste  | 10.20 x 8.70 x 3.00 cm<br>(4.02 x 3.43 x 1.18 in.)  |
| Mått (L x B x H) utan fäste | 9.42 x 6.60 x 2.90 cm<br>(3.71 x 2.6 x 1.14 in.)  |

Diagram



**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.