

VE601T

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



DVI HDBaseT-Lite-förlängaren VE601T 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-mottagarenheter: [VE601R](#), [VE801R](#)



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 in | |
| Gränssnitt | 1 x DVI-D hona (vit) |
| Impedans | 100Ω |
| Max. Avstånd | Upp till 1,8 m |
| Video | |
| Max. Bildpunktsklocka | 340 MHz |
| Max. Datahastighet | 10,2 Gbps (3,4 Gbps per lane) |
| Överensstämmelse | DVI (3D, Deep Color) HDCP-kompatibel |
| Max. Upplösningar / avstånd | Upp till 1920x1200 vid 35 m (Cat 5e/6) / 40 m (Cat 6a/ATEN 2L-2910 Cat6); 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:1.84W:9BTU/h Notera: ● Mätningen i Watt anger enhetens typiska strömförbrukning utan extern belastning. ● Mätningen i BTU/h anger enhetens strömförbrukning när den är fullt belastad. |
| Miljö | |
| Lagringstemperatur | -20 - 60°C |
| Drifttemperatur | 0-50°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 (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 (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.