

## VE157

Cat 5 VGA-/ljudförlängare med MK-väggplatta (1280 x 1024 vid 150 m)



Cat 5 VGA-/ljudförlängaren VE157 med MK-väggplatta är designad för att smidigt monteras i en kopplingsdosa med en switch. Den förlänger VGA- och ljudsignaler upp till 150 meter över en Cat 5e/6-kabel, stödjer breddbilsformat och garanterar utmärkt videokvalitet.

VE157 kan enkelt strömförsörjas vid antingen sändar- eller mottagarsidan genom en andra Cat 5e-/6-kabel. VE157-enhetens kompakta väggmonterbara design tillhandahåller en utrymmesbesparande och praktisk installation, utan klumpiga kablar. Därför är den en perfekt lösning för funktionsrum, museer och andra installationer som kräver att utrustning eller kablage förvaras borta från allmänheten.

### Egenskaper

- Använder två Cat 5e/6-kablar för att ansluta lokal- och fjärrenheterna en för att sända video, och den andra för strömförsörjning\*
- Fjärrströmförsörjning från antingen sändar- eller mottagarsidan\*\*
- Förlänger avståndet mellan VGA-källa och VGA-skärm
- Överlägsen videokvalitet upp till 1920 x 1200 vid 60 Hz på 30 m avstånd; 1280 x 1024 vid 60 Hz på 150 m avstånd
- Justerbar förstärkningskontroll – justera signalstyrka manuellt för att kompensera för avstånd
- Stödjer breddbilsformat
- Stödjer hotplugging
- Stödjer stereoljud
- Inbyggt 8 KV/15 KV ESD-skydd
- Plug and Play – ingen programvaruinstallation krävs
- LED-indikering för strömstatus/anslutningsstatus

\* En andra Cat 5e/6-kabelanslutning krävs för att fjärrströmförsörja antingen sändaren eller mottagaren

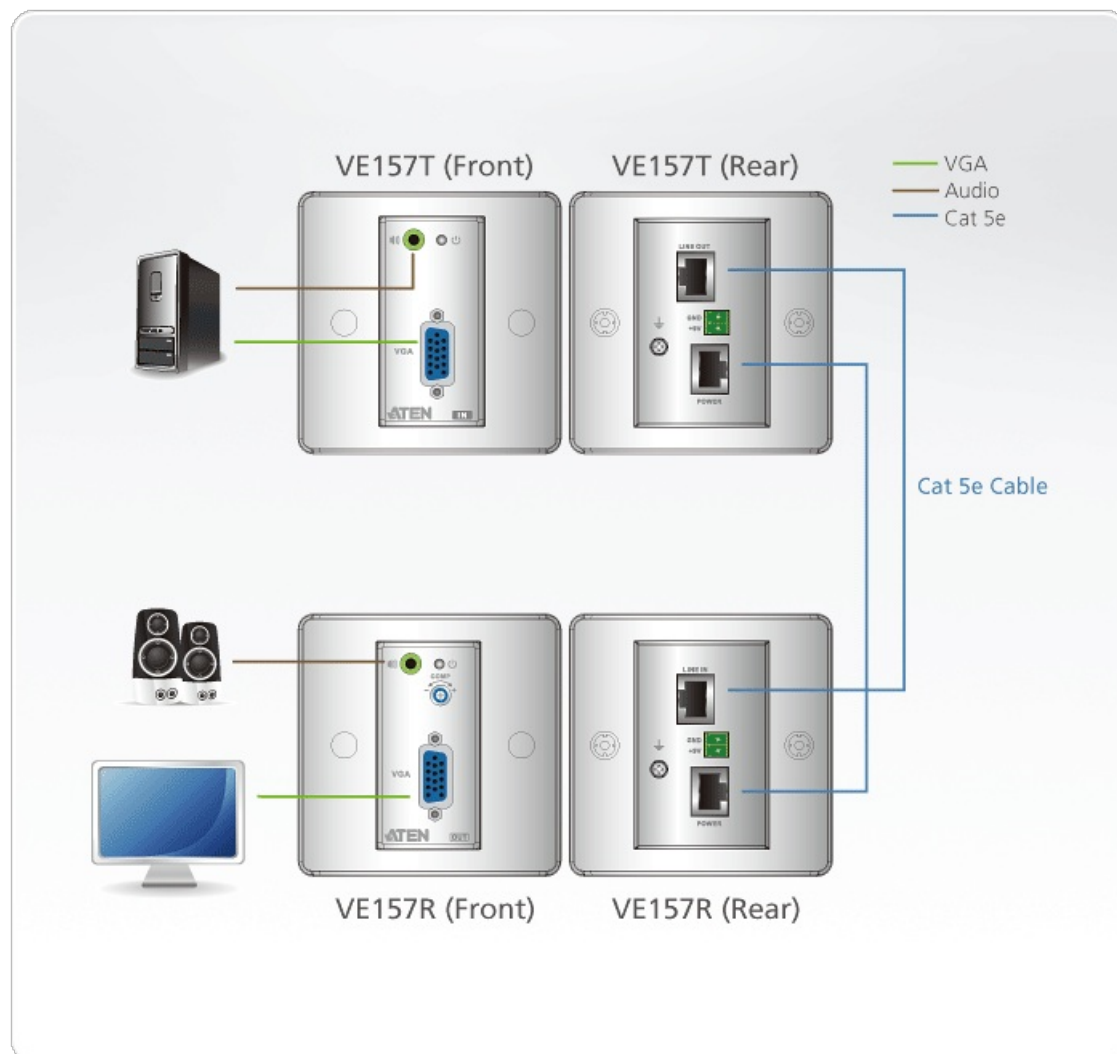
\*\*En strömadapter medföljer i förpackningen, och kan användas antingen vid sändar- eller mottagarsidan, som i sin tur fjärrströmförsörjer den andra enheten

### Specifikation

| Function       | VE157R                | VE157T                |
|----------------|-----------------------|-----------------------|
| Videosignal in |                       |                       |
| Gränssnitt     | N/A                   | 1 x HDB-15 hona (blå) |
| Impedans       | N/A                   | 100 Ω                 |
| Videosignal ut |                       |                       |
| Gränssnitt     | 1 x HDB-15 hona (blå) | N/A                   |
| Impedans       | 100 Ω                 | N/A                   |

|                               |                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Video                         |                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                          |
| Max. Upplösningar / avstånd   | Upp till 1920 x 1200 vid 30 m; 1280 x 1024 vid 150m                                                                                                                                                      | Upp till 1920 x 1200 vid 30 m; 1280 x 1024 vid 150m                                                                                                                                                      |
| Max. Bandwidth (bandbredd)    | 300 MHz                                                                                                                                                                                                  | 300 MHz                                                                                                                                                                                                  |
| Ljud                          |                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                          |
| Ineffekt                      | N/A                                                                                                                                                                                                      | 1 x Mini-stereouttag hona (grönt)                                                                                                                                                                        |
| Uteffekt                      | 1 x Mini-stereouttag hona (grönt)                                                                                                                                                                        | N/A                                                                                                                                                                                                      |
| Kontakter                     |                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                          |
| Effekt                        | 1 x Kopplingsplint (grön)                                                                                                                                                                                | 1 x Kopplingsplint (grön)                                                                                                                                                                                |
| Strömförbrukning              | DC9V:0.95W:4BTU/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. | DC9V:1.65W:8BTU/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                                                                                                                                                                                                 | 0 - 50°C                                                                                                                                                                                                 |
| Lagringstemperatur            | -20 - 60°C                                                                                                                                                                                               | -20 - 60°C                                                                                                                                                                                               |
| Luftfuktighet                 | 0 - 80% RH, icke-kondenserande                                                                                                                                                                           | 0 - 80% RH, icke-kondenserande                                                                                                                                                                           |
| Fysiska egenskaper            |                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                          |
| Hölje                         | Metall                                                                                                                                                                                                   | Metall                                                                                                                                                                                                   |
| Vikt                          | 0.18 kg ( 0.4 lb )                                                                                                                                                                                       | 0.18 kg ( 0.4 lb )                                                                                                                                                                                       |
| Mått (L x B x H)              | 6.86 x 4.44 x 4.28 cm<br>(2.7 x 1.75 x 1.69 in.)                                                                                                                                                         | 6.86 x 4.44 x 4.28 cm<br>(2.7 x 1.75 x 1.69 in.)                                                                                                                                                         |
| Frontskivans mått (L x B x H) | 8.60 x 8.60 x 1.60 cm<br>(3.39 x 3.39 x 0.63 in.)                                                                                                                                                        | 8.60 x 8.60 x 1.60 cm<br>(3.39 x 3.39 x 0.63 in.)                                                                                                                                                        |
| Förpackning                   | 5 st.                                                                                                                                                                                                    | 5 st.                                                                                                                                                                                                    |
| Notera                        | För vissa av rackmonterade produkter, observera att de fysiska standarddimensionerna för WxDxH uttrycks med ett LxWxH-format.                                                                            |                                                                                                                                                                                                          |

## 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.