

## VS172

2-portars DVI Dual Link-/ljuddelare

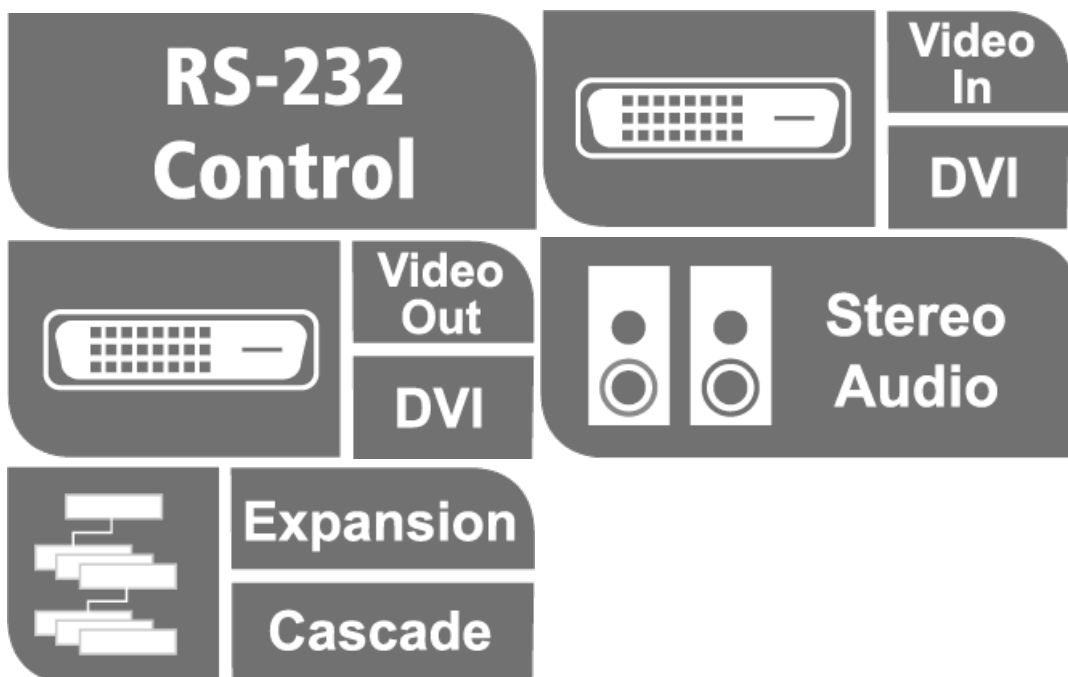


Den 2-portars ljudaktiverade DVI Dual Link-delaren VS172 kombinerar video och ljud i DVI-kvalitet, och tar signaler från en ljud-/videokälla och kopierar dem till två ljud-/videoutsignaler. Den här video splittern använder dual link-teknik, som erbjuder stor bandbreddskapacitet för ytterligare överföringskraft och snabbare uppdateringshastigheter, och därigenom bättre videokvalitet i upplösningar upp till 2560 x 1600.

Bakpanelens inbyggda dubbelriktade RS-232-port gör det möjligt att styra delaren genom en kontrollenhet, dator och/eller ett programpaket för automatisering i hemmet/hemmabio, för fullständig systemintegration.

VS172 är enkel att använda, kaskadkopplingsbar i tre nivåer och kan hantera upp till 8 skärmar, vilket gör den till en perfekt lösning för följande situationer:

- a) Sändning av videoinformation till allmänheten (nyheter, aktier, flyg- och tåginformation etc.)
- b) Utbildningslokaler för företag
- c) Redovisning i klassrum



## Egenskaper

- Spelar upp DVI-ljud/-video genom flera DVI-kompatibla bildskärmar eller projektorer
- Överlägsen videokvalitet - upp till 2560 x 1600 vid 60 Hz inklusive 2K-upplösning (2048 x 2048 vid 60 Hz)
- Kaskadkopplingsbar i 3 nivåer – ger upp till 8 videosignaler
- Ljudaktiverad
- Har en RS-232-serieport för kommandokontroll
- RS-232-kedjekontroll – använd RS-232-kommandon för att kontrollera enheter som är kaskadkopplade via en DVI-kabel
- EDID Expert – väljer optimala EDID-inställningar via RS-232

Notera:

\* Bruksanvisningarna för VS172 AP och GUI går att hämta på ATEN-webbplatsen ([www.aten.com](http://www.aten.com))

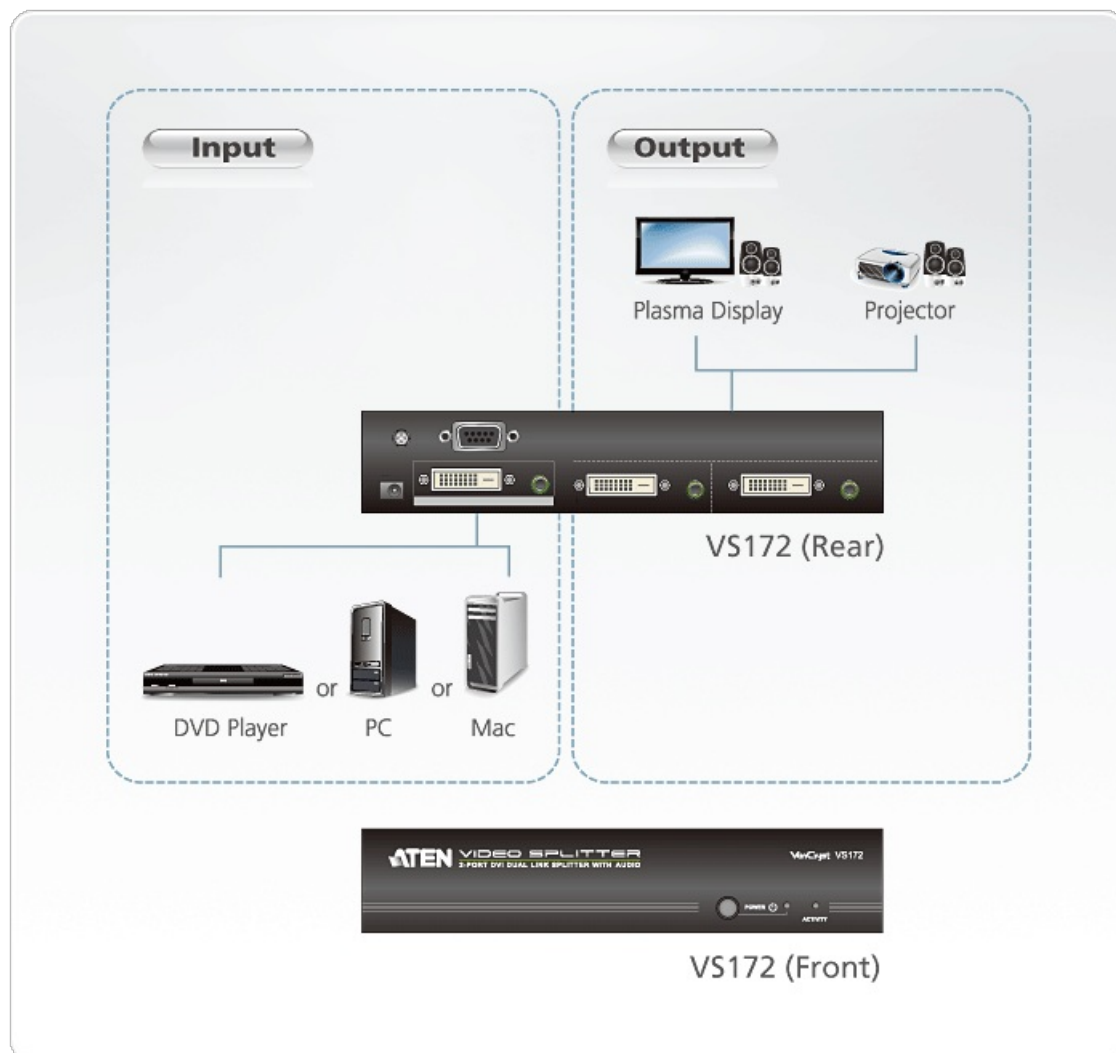
\*\* HDCP stöds inte.

## Specifikation

|                       |                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Videosignal in        |                                                                                                                                                                                                            |
| Gränssnitt            | 1 x DVI-D hona (vit)                                                                                                                                                                                       |
| Impedans              | 100 Ω                                                                                                                                                                                                      |
| Max. Avstånd          | 1,8 m                                                                                                                                                                                                      |
| Videosignal ut        |                                                                                                                                                                                                            |
| Gränssnitt            | 2 x DVI-D hona (vit)                                                                                                                                                                                       |
| Impedans              | 100 Ω                                                                                                                                                                                                      |
| Video                 |                                                                                                                                                                                                            |
| Max. Datahastighet    | 13,5 Gbps (2,25 Gbps per lane)                                                                                                                                                                             |
| Max. Bildpunktsklocka | 225 MHz                                                                                                                                                                                                    |
| Max. Upplösning       | Upp till 2560 x 1600                                                                                                                                                                                       |
| Max. Avstånd          | Upp till 5 m                                                                                                                                                                                               |
| Ljud                  |                                                                                                                                                                                                            |
| Ineffekt              | 1 x Mini-stereouttag hona (grönt)                                                                                                                                                                          |
| Uteffekt              | 2 x Mini-stereouttag hona (grönt)                                                                                                                                                                          |
| Reglage               |                                                                                                                                                                                                            |
| RS-232                | Kontakt: 1 x DB-9 hona (svart)<br>Överföringshastighet och protokoll:<br>Överföringshastighet: 19 200, Databitar: 8, Stoppbitar:1, Paritet: Nej, Flödeskontroll: Nej                                       |
| EDID-inställningar    | EDID-läge: Standard / port 1 / auto                                                                                                                                                                        |
| Kontakter             |                                                                                                                                                                                                            |
| Effekt                | 1 x likströmsuttag                                                                                                                                                                                         |
| Strömförbrukning      | DC5.3V:3.6W:17BTU/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               | 0.68 kg ( 1.5 lb )                                                                                                            |
| Mått (L x B x H)   | 21.00 x 8.80 x 5.55 cm<br>(8.27 x 3.46 x 2.19 in.)                                                                            |
| Förpackning        | 5 st.                                                                                                                         |
| Notera             | För vissa av rackmonterade produkter, observera att de fysiska standarddimensionerna för WxDxH uttrycks med ett LxWxH-format. |

#### Diagram





Simply Better Connections

***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.