

VB552

VGA/ljud/RS-232 Cat 5-repeater med dubbla utgångar (1600 x 1200 vid 150 m)



VGA/ljud över Cat 5-repeatern VB552 är en ljud-/videosignalförstärkare som är kompatibel med ATEN Cat 5-ljud- och video splitter. VB552 utökar ljud-/videoöverföringsräckvidden med ytterligare 150 m över Cat 5e-kablar (eller bättre). Användning av en extra repeater innebär att ljud-/videosignalerna kan sändas ännu längre, upp till 450 m. Dessutom har VB552 justerbar videoförstärkning och kompensation för att tillhandahålla den högsta möjliga videokvaliteten för installationer med längre avstånd där signalen kan försämrats. En IR-fjärrkontroll ger även bildreglering vid fjärrplatsen. VB552, som är rackmonterbar och har två RS-232-kanaler på väljarenheten samt stöd för HD-videoupplösningar, är den perfekta lösningen för att förlänga räckvidden för ljud-/videoöverföringar och seriella överföringar i alla installationer som kräver VESA FDMI-monteringsstandarder.

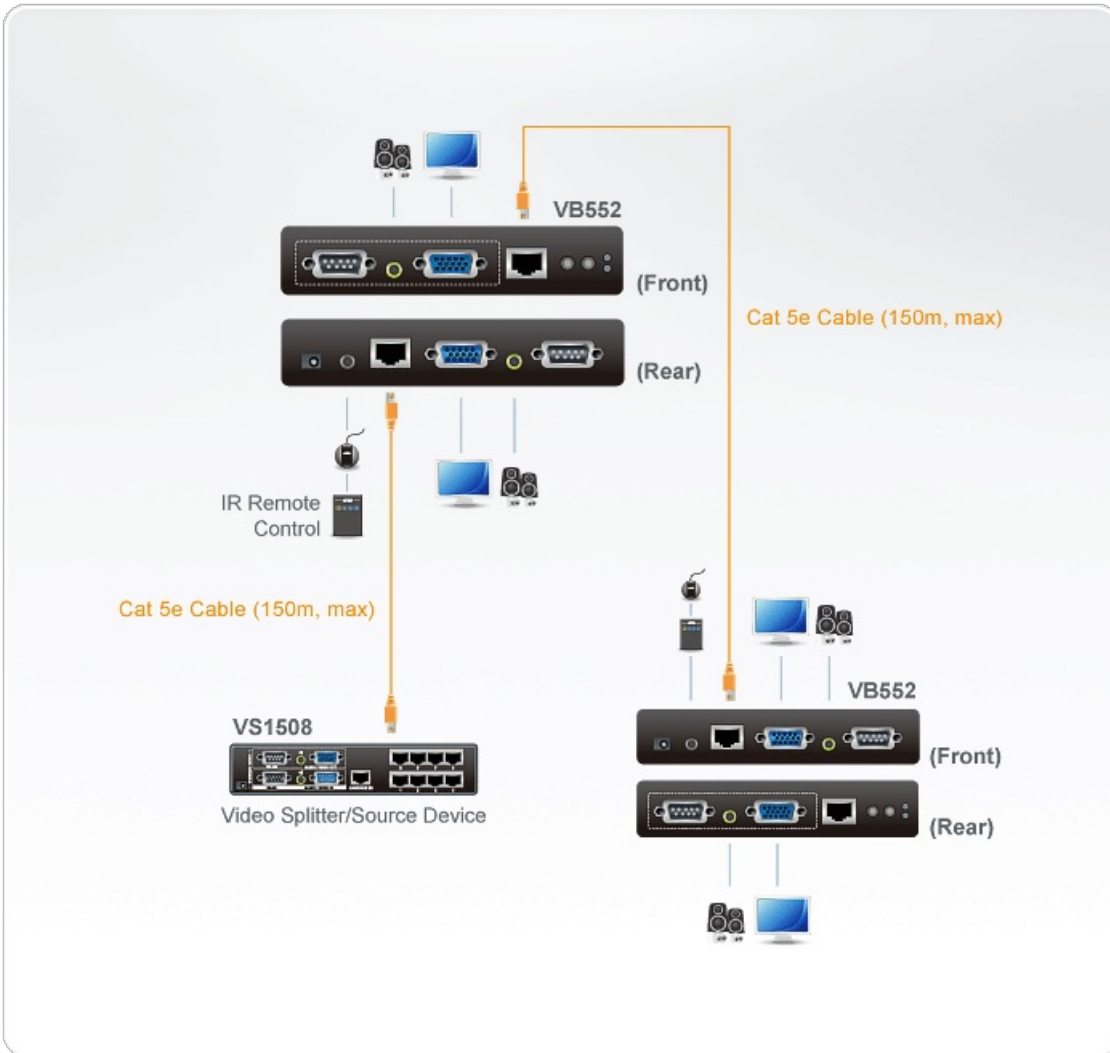
Egenskaper

- Använder Cat 5e-kabel för att förlänga ljud-/videosignal
 - Förlänger överföringsräckvidden ytterligare 150 m
 - Högkvalitetsvideo - upp till 1920x1200 vid 60 Hz och 30 m, 1600x1200 vid 60 Hz och 150 m, 1280x1024 vid 60 Hz och 200 m
 - Stödjer ljud och seriegränssnitt
 - Två förstärkningskontrolllägen för skarpast bildkvalitet
 - Videoförstärkning och -kompensation justerbar via OSD
 - IR-mottagare för snabb och enkel justering av videokvalitet
 - IR-fjärrkontroll för att aktivera/inaktivera skärmen och för att fjärrjustera video
 - RS-232-kanal för val*
 - Överensstämmer med VESA FDMI-monteringsstandard
 - Stödjer DDC för lokal skärm
 - Stödjer VGA-, SVGA-, XGA-, SXGA-, UXGA- och MultiSync-bildskärmar
 - För användning i kombination med ljud-/video splitter [VS1504/VS1508](#)
- * Endast en RS-232-kanal kan väljas i taget

Specifikation

| | |
|-----------------------------|---|
| Videosignal ut | |
| Gränssnitt | 2 x HDB-15 hona (blå) |
| Impedans | 75 Ω |
| Max. Avstånd | 1,8 m |
| Video | |
| Max. Bandwidth (bandbredd) | 300 MHz |
| Max. Upplösningar / avstånd | Upp till 1920 x 1200 vid 60Hz vid 30m; 1600 x 1200 vid 60Hz vid 150m |
| Ljudutgångar | 2 x Mini-stereouttag hona (grönt) |
| Reglage | |
| RS-232 | Kontakt: 2 x DB-9 hane (svart) |
| Kontakter | |
| Effekt | 1 x DC-uttag (svart) |
| Strömförbrukning | DC5,3V:4,92W:23BTU/h Notera: <ul style="list-style-type: none"> ● Mätningen i Watt anger enhetens typiska strömförbrukning utan extern belastning. ● Mätningen i BTU/h anger enhetens strömförbrukning när den är fullt belastad. |
| Miljö | |
| Drifttemperatur | 0 - 50°C |
| Lagringstemperatur | -20 - 60°C |
| Luffuktighet | 0 - 80% RH, icke-kondenserande |
| Fysiska egenskaper | |
| Hölje | Metall |
| Vikt | 0,35 kg (0,77 lb) |
| Mått (L x B x H) | 13,90 x 8,80 x 2,86 cm (5,47 x 3,46 x 1,13 tum) |
| Förpackning | 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.