

VE200

VGA/ljud/RS-232 Cat 5-förlängare med dubbla utgångar (1280 x 1024 vid 200 m)



Ljud-/videoförlängningssystemet VE200 låter dig förlänga avståndet mellan datorsystemenheten och skärmen med upp till 200 m/500 fot för videoupplösningar på 1280x1024 vid 60 Hz. Detta är möjligt genom en lokal sändarenhet (VE200L) och en fjärrmottagarenhet (VE200R), som ansluts med en partvinnad Cat 5e-kabel.

Ljud-/videoförlängningssystemet VE200 är perfekt för installationer där skärmen behöver installeras offentligt, medan systemutrustningen kan förvaras avskilt. Förlängningssystemet är också användbart i kontroll- och säkerhetssyften, där du kan ha systemenheten säkert förvarad medan skärmen är synligt installerad.

Andra användbara tillämpningar med ljud-/videoförlängningssystemet VE200 inkluderar:

- Finans: Fjärrskärm för aktiemarknadsinformation.
- Utbildning Fjärrskärm för föreläsningar och lektioner i föreläsningssalar och klassrum.
- Företag: Fjärrskärm för översvämningscentraler, videokonferenser och demonstrationer.



Egenskaper

- Använder Cat 5e-kabel för att ansluta de lokala enheterna och fjärrenheterna
- Dual audio/video
- Stödjer en lokal skärm och två fjärrskärmar
- Överföringsavstånd upp till 200 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
- Tillhandahåller en RS-232-kanal för val**
- Överensstämmer med VESA FDMI-monteringsstandard
- Stödjer DDC för lokal skärm
- Stödjer VGA-, SVGA-, XGA-, SXGA-, UXGA-, WUXGA- och MultiSync-bildskärmar

*1. Kan förlänga avstånd upp till 450 m i kombination med ATEN:s [VB552](#) (VGA över Cat 5-repeater + ljud)

2. VE200R kan också kombineras i en installation med ATEN:s mediadistributionslösning. Besök www.aten.com för mer information

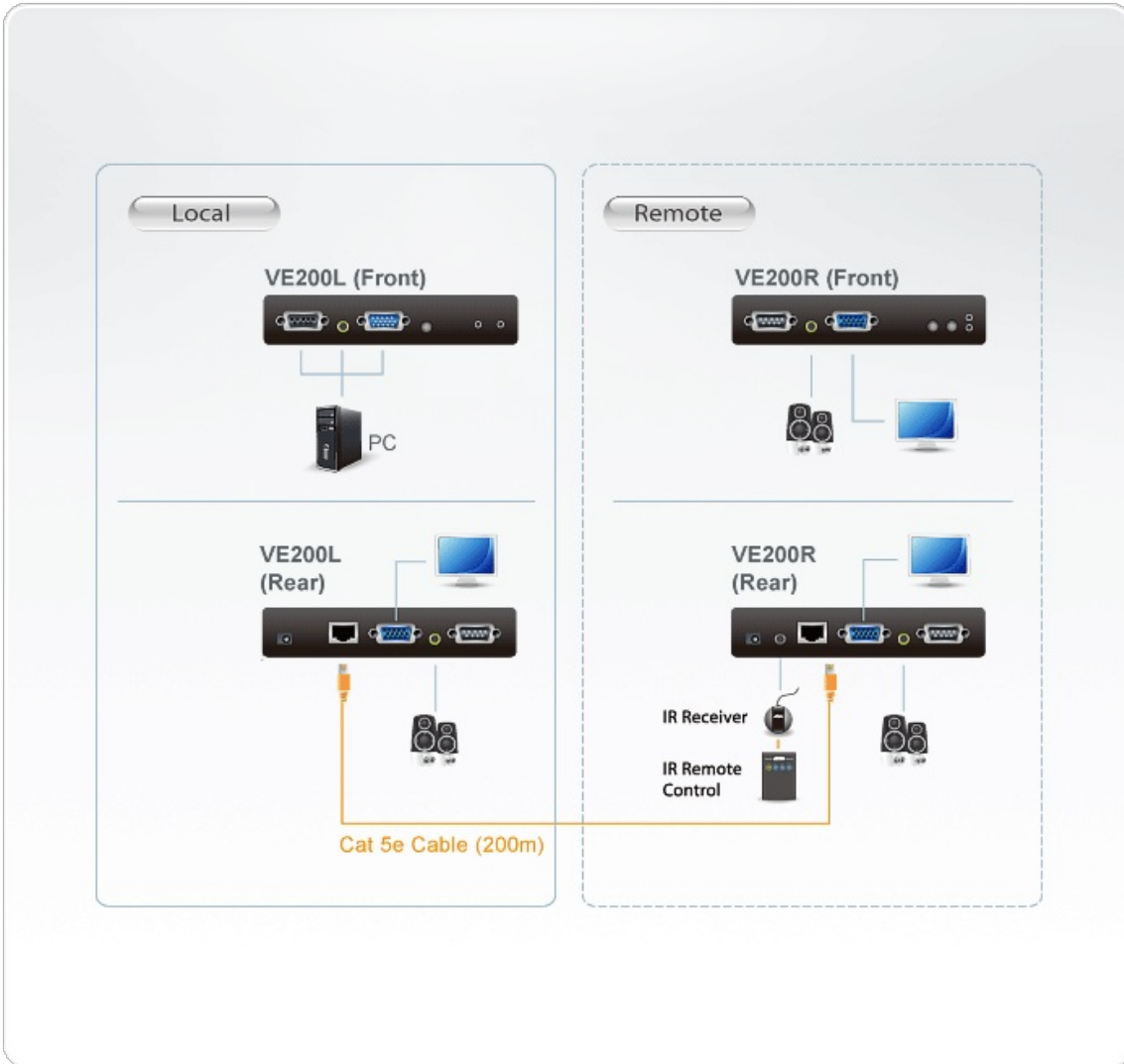
** Endast en RS-232-kanal kan väljas i taget

Specifikation

Function	VE200L	VE200R
Videosignal in		
Gränssnitt	VE200L: 1 x HDB-15 hane (blå)	N/A
Impedans	75 Ω	N/A
Max. Avstånd	1,8 m	N/A
Videosignal ut		
Gränssnitt	1 x HDB-15 hona (blå)	2 x HDB-15 hona (blå)
Impedans	75 Ω	75 Ω
Video		
Max. Bandwidth (bandbredd)	300 MHz	300 MHz
Max. Upplösningar / avstånd	Upp till 1920 x 1200 vid 30m; 1280 x 1024 vid 200m	Upp till 1920 x 1200 vid 30 m; 1280 x 1024 vid 200m
Ljud		
Ineffekt	1 x Mini-stereouttag hona (grönt)	N/A
Uteffekt	1 x Mini-stereouttag hona (grönt)	2 x Mini-stereouttag hona (grönt)
Reglage		
RS-232	1 x DB-9 hona (svart), 1 x DB-9 hane (svart)	2 x DB-9 hane (svart)
IR (VE200R)	1 x Mini-stereouttag hona (svart)	1 x Mini-stereouttag hona (svart)
Kontakter		
Effekt	1 x likströmsuttag	1 x likströmsuttag
Strömförbrukning	DC5,3V:2,22W:10BTU	DC5,3V:3,65W:17BTU
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	0,35 kg (0,77 lb)	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)	13,90 x 8,80 x 2,86 cm (5,47 x 3,46 x 1,13 tum)

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.