

VE500RQ

VGA/ljud/RS-232 Cat 5-mottagare med automatisk deskew (1280 x 1024 vid 300 m)



A/V över Cat 5-mottagaren [VE500R](#) är exklusivt designad för att sömlöst integreras med ATEN [VM0808T/VM1616T](#)-matrisswitch, för att förlänga signaler upp till 300 m från switchen till en skärm genom Cat 5e-kablar. [VE500](#) är perfekt för installationer såsom byggnadsplatser, fabriksgolv och kontroll- och säkerhetscentraler – där systemutrustningen kan förvaras tryggt medan skärmen är offentligt installerad.

VE500RQ har funktioner för att reglera fördröjning för RGB, för att tillhandahålla optimal videokvalitet över långa avstånd – för att du manuellt ska kunna synkronisera RGB-signalerna. Den tillhandahåller dessutom en linjesynkroniseringsfunktion som korrigerar färgfas- och fördröjningsfel, som inträffar vid långdistansöverföringar, samt sparar inställningarna.

Egenskaper

- [Deskew-funktion](#) – synkroniserar automatiskt RGB-signalernas tidsfördröjning för att kompensera för avståndet
- Långdistansöverföring upp till 300 m
- Överlägsen videokvalitet
 - 1920x1200 vid 60 Hz (150 m), 1280x1024 vid 60 Hz (300 m)
- [Överlägsen ljudkvalitet - balanserat ljud för problemfri långdistansöverföring](#)
- Justerbar förstärkningskontroll - justera signalstyrka manuellt för att kompensera för avstånd
- Tillhandahåller RS-232-kanal
- Stödjer bred bild
- Rackmonterbar

Specifikation

Videosignal ut	
Gränssnitt	1 x HDB-15 hona (blå)
Impedans	75 Ω
Video	
Max. Bandwidth (bandbredd)	300 MHz
Max. Upplösningar / avstånd	1920 x 1200 vid 150 m; 1280 x 1024 vid 300 m
Ljudutgångar	Balanserad: 1 x 5-polig låsskruplint (grön) Stereo: 1 x Mini-stereouttag hona (grönt)
Reglage	
RS-232	Kontakt: 1 x DB-9 hane (svart) Konfigurationer seriella kontrollstift: Stift 2 = Rx, Stift 3 = Tx, Stift 5 = jordning
Effekt	Kontakt: 1 x DC-uttag (svart) Förbrukning: 5,3 VDC, 5,63W
Miljö	
Drifttemperatur	0-50°C
Lagringstemperatur	-20 - 60°C
Luftfuktighet	0 - 80% RH, icke-kondenserande
Fysiska egenskaper	
Hölje	Metall
Vikt	0,48 kg (1,06 lb)
Mått (L x B x H)	20,20 x 8,64 x 2,50 cm (7,95 x 3,4 x 0,98 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.