

## VE500R

VGA/Audio/RS-232-Cat-5-Empfänger mit automatischer Kompensation (1280 x 1024 bei 200 m)



Der A/V-über-Cat-5-Empfänger VE500R wurde exklusiv zur nahtlosen Integration mit ATENs Matrix-Switch [VM0808T/VM1616T](#) zur Verstärkung von Signalen auf bis zu 300 m vom Switch zu einem Anzeigegerät mittels Cat-5e-Kabeln entwickelt. Der [VE500](#) eignet sich ideal für Installationen, wie Baustellen, Werkshallen und Kontroll- und Sicherheitszentren – Orte, an denen die Systemausrüstung an einem sicheren und geschützten Ort installiert werden kann, während sich das Anzeigegerät an einem für die Öffentlichkeit gut sichtbaren Ort befindet.

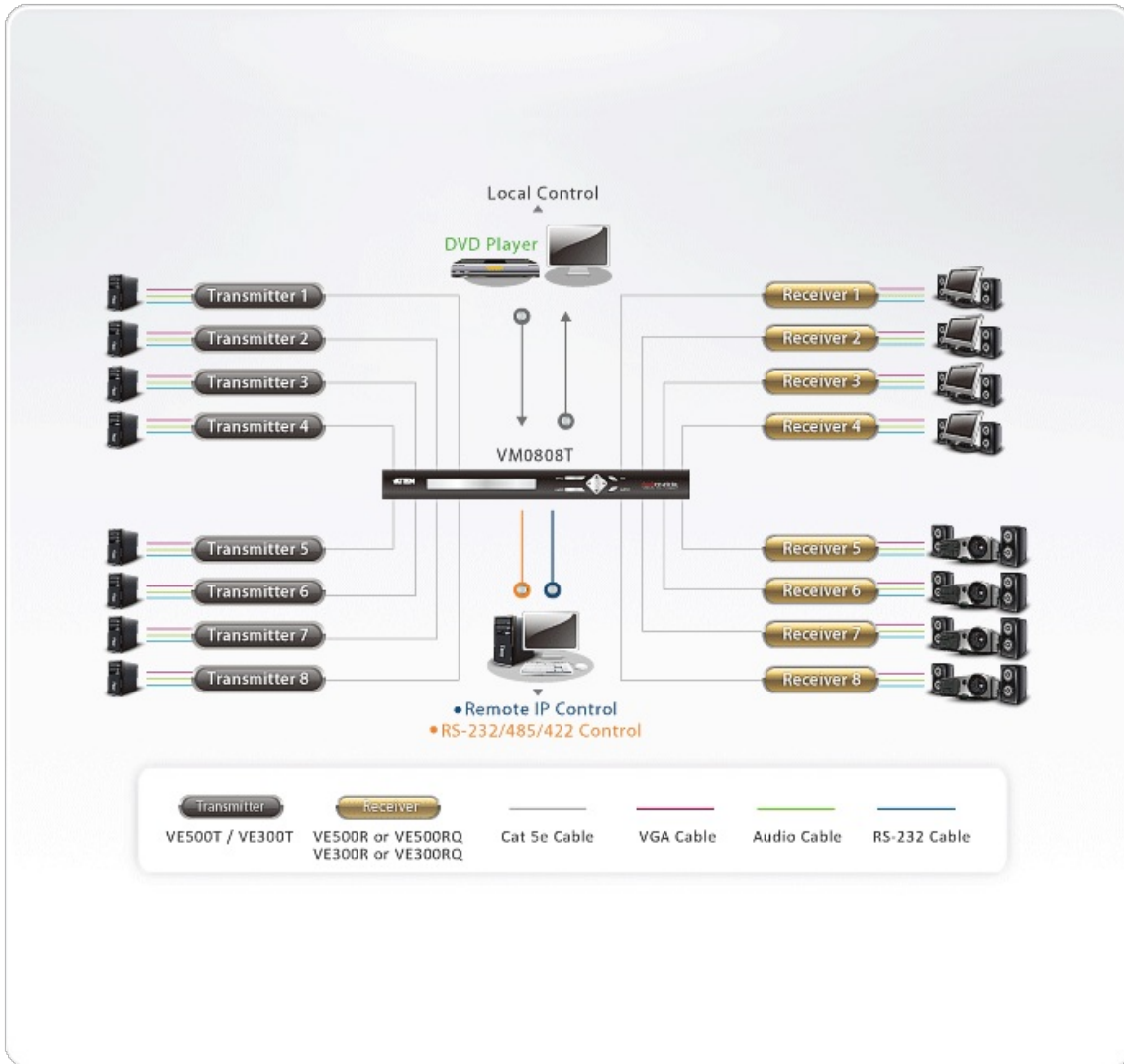
### Funktionen und Merkmale

- Große Übertragungswege – bis 300 m
- Ausgezeichnete Videoqualität : 1920 x 1200 bei 60 Hz (30 m); 1600 x 1200 bei 60 Hz (150 m)
- **Verbesserte Tonqualität – symmetrische Anschlüsse für das Tonsignal zur verlustfreien Übertragung über große Distanzen**
- Signalpegelregler zur Einstellung der Signalstärke – ermöglicht die manuelle Anpassung an die Entfernung
- Unterstützt einen RS-232-Kanal
- Unterstützt Breitbildmonitore
- Rack-Montage möglich

**Specification**

Videoausgang	
Schnittstellen	1 x HDB-15-Buchse (Blau)
Impedanz	75 $\Omega$
Video	
Max. Bandbreite	300 MHz
Max. Auflösungen / Entfernung	1920 x 1200 bei 30m; 1280 x 1024 bei 200m
Audioausgänge	
Schnittstellen	Symmetrisch: 1 x Anschluss mit unverlierbaren Schrauben, 5-polig (Grün) Stereo: 1 x Mini-Stereobuchse (Grün)
Steuerung	
RS-232	Anschluss: 1 x DB-9-Stecker (Schwarz) PINKonfigurationen der seriellen Steuerung: Pin 2 = Rx, Pin 3 = Tx, Pin 5 = Erde
Anschlüsse	
Stromversorgung	1 x Gleichspannungsanschluss (Schwarz)
Stromverbrauch	5,3 V Gleichspannung, 4,04 W
Umgebung	
Betriebstemperatur	0-50°C
Aufbewahrungstemperatur	-20 - 60°C
Feuchtigkeit	0 - 80 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften	
Gehäuse	Metall
Gewicht	0.48 kg ( 1.06 lb )
Abmessungen (L x B x H)	20.20 x 8.64 x 2.50 cm (7.95 x 3.4 x 0.98 in.)
Kartonposten	5 Stk.
Hinweis	Bei einigen Rack-Mount Produkten ist zu beachten, dass die üblichen Abmessungen von BxTxH in einem LxBxH-Format angegeben werden.

Diagramm



**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.