Simply Better Connections

VE510

VGA-Grafik-Synchronizer (30 m)



Der Grafik-Synchronizer VE510 dient dazu, entfernungsbedingte Laufzeitfehler im Bildsignal zu kompensieren. Der Grafik-Synchronizer VE510 korrigiert die Phasen- und Synchronisationsfehler, die bei langen Übertragungswegen auftreten. Außerdem können Sie bei Bedarf die Einstellungen der R-/G-/ und B-Signale manuell vornehmen und speichern, sodass Sie sie jederzeit über die Speichertaste wieder abrufen können.

Funktionen und Merkmale

- Ermöglicht Anschluss von VGA-Videogeräten an VGA-Anzeigen und verbessert die Videoqualität bei großen Übertragungswegen
- Kompensation bei Verzögerungen und Synchronisierung von Signalverzögerungen
- RGB-Laufzeitkorrektur - manuelle Synchronisierung der RGB-Signale per Drucktaster
- Equalizer für Laufzeitfehlerkorrektur
- Memory Set-Taste - ermöglicht Speichern und Abrufen von Benutzereinstellungen
- LED-Anzeige zur Statusüberwachung
- Kinderleichte Installation
- Hot-Plug-Funktion
- Kompakte Baugröße - Hutschienen- und Wandmontage
- Kompatibel mit ATEN KVM-Verlängerung, -Grafikverlängerung und KVM-Switches

  Hinweis: Farbeinstellung des Bildes:
  640x480 800x600 1024x768 1280x1024

Specification

Videoeingang	
Schnittstellen	1 x HDB-15-Stecker (Blau)
Impedanz	75 Ω
Max. Entfernung	1,8 m
Videoausgang	
Schnittstellen	1 x HDB-15-Buchse (Blau)
Impedanz	75 Ω
Max. Entfernung	30 m
Video	
Max. Bandbreite	300 MHz
Anschlüsse	
Stromversorgung	1 x Gleichspannungsanschluss (Schwarz)
Stromverbrauch	DC5V:1.1W:5BTU
Umgebung	
Betriebstemperatur	0-50°C
Aufbewahrungstemperatur	-20 - 60°C
Feuchtigkeit	0 – 80 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften	
Gehäuse	Metall
Gewicht	0.21 kg (0.46 lb)
Abmessungen (L x B x H)	11.02 x 7.93 x 2.54 cm (4.34 x 3.12 x 1 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.