

## VE510

VGA Video Synchronizer (30 m)



De VE510 Video Synchronizer is ontworpen ter compensatie van vertragingen in videosignalen over grote afstanden. De functie voor lijnsynchronisatie van de VE510 corrigeert die kleurfase- en timingfouten die optreden bij transmissie over lange afstanden. U kunt tevens de signaalinstellingen voor R/G/B handmatig afstellen, de instellingen opslaan en ze later ophalen met de geheugenknop.

### Opties

- Verbindt op VGA gebaseerde video-apparaten met VGA-schermen en verbetert de videokwaliteit bij installaties op grote afstanden
- Compenseert voor een vertraging en synchroniseert de signaalvertragingen
- RGB delay tuner: synchroniseert handmatig de RGB-signalen met drukknoppen
- Scheefheid-verevening
- Geheugeninstelknop: voor het opslaan en oproepen van gebruikersinstellingen
- LED-scherm voor statusbewaking
- Eenvoudig te installeren
- Hot pluggable
- Compacte afmetingen: Din-rail en op de muur monteerbaar
- Compatibel met ATEN KVM-verlengers, video-verlengers en KVM-switches

Opmerking: Kleuraanpassingsbeeld:

[640x480](#) [800x600](#) [1024x768](#) [1280x1024](#)

## Specificaties

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Video Invoer           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Interface's            | 1 x HDB-15 Male (Blauw)                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Verhinderend           | 75 Ω                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Maximale Afstand       | 1.8 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Video Uitgang          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Interface's            | 1 x HDB-15 Female (Blauw)                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Verhinderend           | 75 Ω                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Maximale Afstand       | 30 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Video                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Maximale Bandbreedte   | 300 MHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Connectoren            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Stroom                 | 1 x DC Stekker (Zwart)                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Stroomverbruik         | DC5V:1.1W:5BTU/h<br><br>Let op:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>● De meting in Watt geeft het typische stroomverbruik van het apparaat zonder externe belasting aan.</li> <li>● De meting in BTU/h geeft het stroomverbruik van het apparaat aan wanneer het volledig wordt belast.</li> </ul> |
| Omgeving               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Operatietemperatuur    | 0 - 50°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Opslagtemperatuur      | -20 - 60°C                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Vochtigheid            | 0 - 80% RH, Niet-condenserend                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Fysieke Eigenschappen  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Behuizing              | Metaal                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Gewicht                | 0.21 kg ( 0.46 lb )                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Afmetingen (L x B x H) | 11.02 x 7.93 x 2.54 cm<br>(4.34 x 3.12 x 1 in.)                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kartonnen Partij       | 5 stuks                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Let op                 | Houd er bij sommige producten voor rekmontage rekening mee dat de standaard fysieke afmetingen van BxDxH worden uitgedrukt in een LxBxH-formaat.                                                                                                                                                         |

## 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](http://www.aten.com) E-mail: [marketing@aten.com](mailto: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.