

VS0104

4-Port-VGA/Audio-Splitter (450 MHz)



Mit dem VGA-Splitter mit 4 Ports und Tonübertragung VS0104 von ATEN können Sie ein einziges VGA-Grafiksignal mit Ton auf bis zu 4 Bildschirmen ausgeben. Der Stereoton lässt sich dabei völlig unabhängig steuern. Der Splitter unterstützt Video-Bandbreiten bis 450MHz, wodurch eine optimale Bildqualität und Auflösungen bis 1920 x 1440 gewährleistet sind.

Außerdem besitzt der VS0104 eine eingebaute RS-232-Schnittstelle über die sich das Gerät ohne weiteres in bestehende Systeme integrieren lässt, sodass der Splitter problemlos über einen hochwertigen Controller oder den PC steuerbar ist.

Der VS0104 ist ideal für Konferenz- und Schulungsräume sowie zur gleichzeitigen Übertragung an mehrere Bildschirme. Er lässt sich problemlos in drei Ebenen kaskadieren, wodurch ein einziges Bildsignal auf bis zu 64 Bildschirme ohne Qualitätseinbußen projiziert werden kann.

Funktionen und Merkmale

- Ein Grafikeingang wird auf 4 Grafikausgänge verteilt
- Verbesserte Bildqualität – Auflösungen bis 1920 x 1440 bei 60 Hz
- Unterstützt bis zu 450MHz Bandbreite für optimale Bildqualität
- Große Übertragungswege – bis 30 m *
- Unterstützt VGA-, SVGA-, UXGA-, WXGA- und Multisync-Monitore
- EDID Expert - wählt die optimalen EDID-Einstellungen zum problemlosen Einschalten des Systems und für optimale Bildqualität aus
- Erweiterbar - unterstützt bis zu 64 Ausgabebildschirme
- Serielle RS-232-Schnittstelle zur Befehlsübermittlung **
- Steuerung der Reihenschaltung über RS-232 – steuern Sie die über VGA-Kabel kaskadierten Geräte bequem über RS-232-Befehle
- Stereo-Tonübertragung
- Plug-and-play – keine Softwareinstallation erforderlich

Hinweis:

* Bildinhalte, die lange Übertragungswege über ein VGA-Kabel zurücklegen, können Pegel- und Qualitätsverluste erleiden.

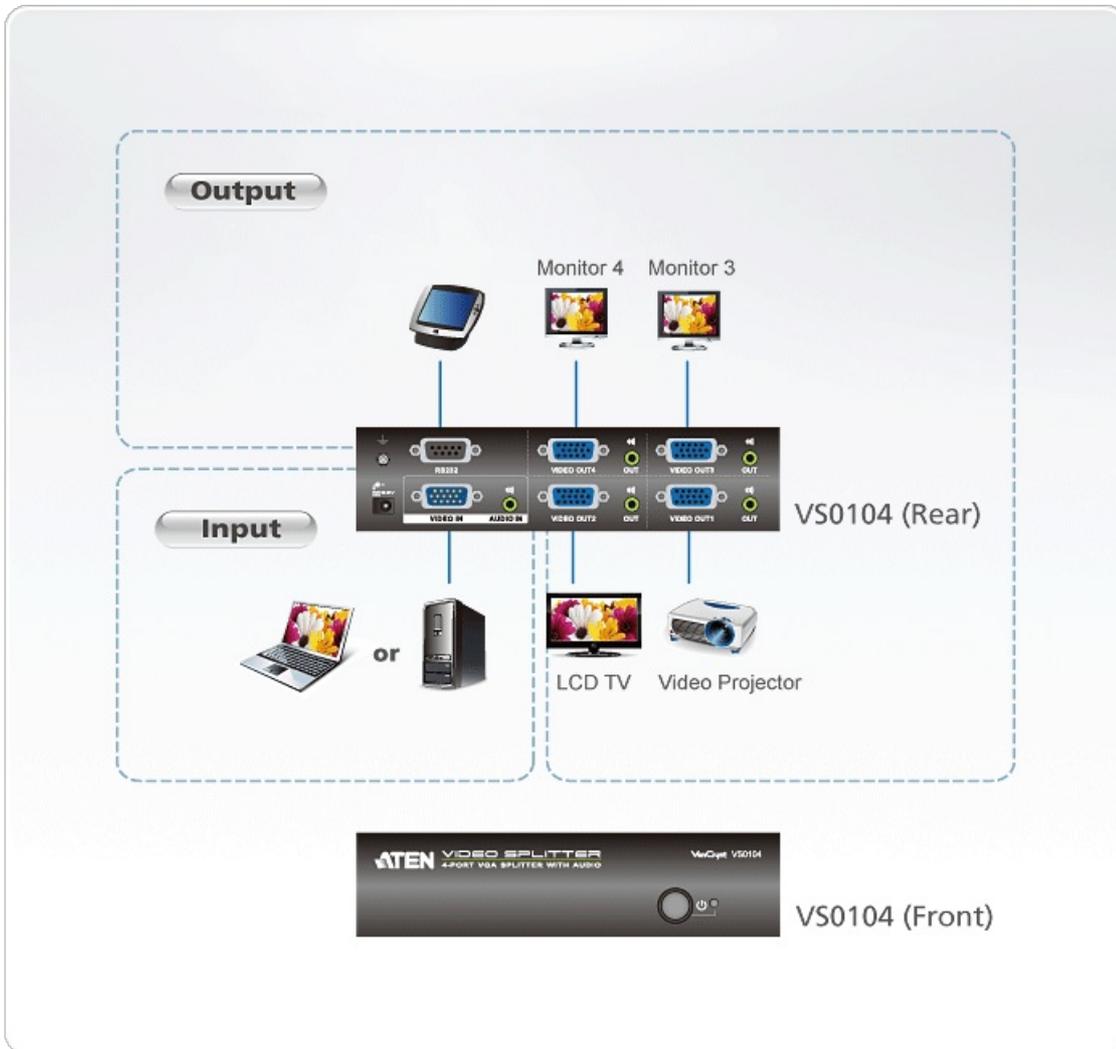
** Sie können sich die Bedienungsanleitung der Anwendung und Benutzeroberfläche zum VS0104 von der ATEN-Webseite (www.aten.com) herunterladen.

Specification

Videoeingang	
Schnittstellen	1 x HDB-15-Stecker (Blau)
Impedanz	75 Ω
Max. Entfernung	1,8 m

Videoausgang	
Schnittstellen	4 x HDB-15-Buchse (Blau)
Impedanz	75 Ω
Video	
Max. Bandbreite	450 MHz
Max. Auflösungen	Bis 1920 x 1440
Max. Entfernung	Bis 30 m
Audio	
Eingang	1 x Mini-Stereobuchse (Grün)
Ausgang	4 x Mini-Stereobuchse (Grün)
Steuerung	
RS-232	1 x DB-9-Buchse (Schwarz)
EDID-Einstellungen	EDID-Modus: Port 1 / Auto / Standard
Anschlüsse	
Stromversorgung	1 x Gleichspannungsanschluss
Stromverbrauch	DC5.3V:1.13W:5BTU
Umgebung	
Betriebstemperatur	0-50°C
Aufbewahrungstemperatur	-20 - 60°C
Feuchtigkeit	0 – 80 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften	
Gehäuse	Metall
Gewicht	0.68 kg (1.5 lb)
Abmessungen (L x B x H)	20.00 x 7.61 x 4.40 cm (7.87 x 3 x 1.73 in.)
Kartonposten	10 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.