

VM7404

4-portars 3G-SDI-ingångskort



4-portars 3G-SDI-ingångskortet VM7404 tillhandahåller en enkel metod för att dirigera 4 SDI-video- och ljudkällor till flera skärmar, när det används i kombination med den modulära ATEN-matriswitchen. Användning av det här ingångskortet gör det möjligt att ansluta till SDI-källor, inklusive 3G-SDI, HD-SDI och SD-SDI. Kortet stödjer högkvalitetsupplösning upp till 1080p vid 60 Hz för video. VM7404 stödjer även separata analoga stereoljudsignaler som är oberoende av varandra. Dessutom har kortet en hot-swapbar design, vilket gör att den modulära ATEN-matriswitchen inte behöver stängas av när kortet byts ut. VM7404 låter dig effektivt centralisera routing för alla dina 3G-/HD-/SD-SDI-enheter, och det är perfekt för övervakningssystem och flera andra A/V-tillämpningar.

Egenskaper

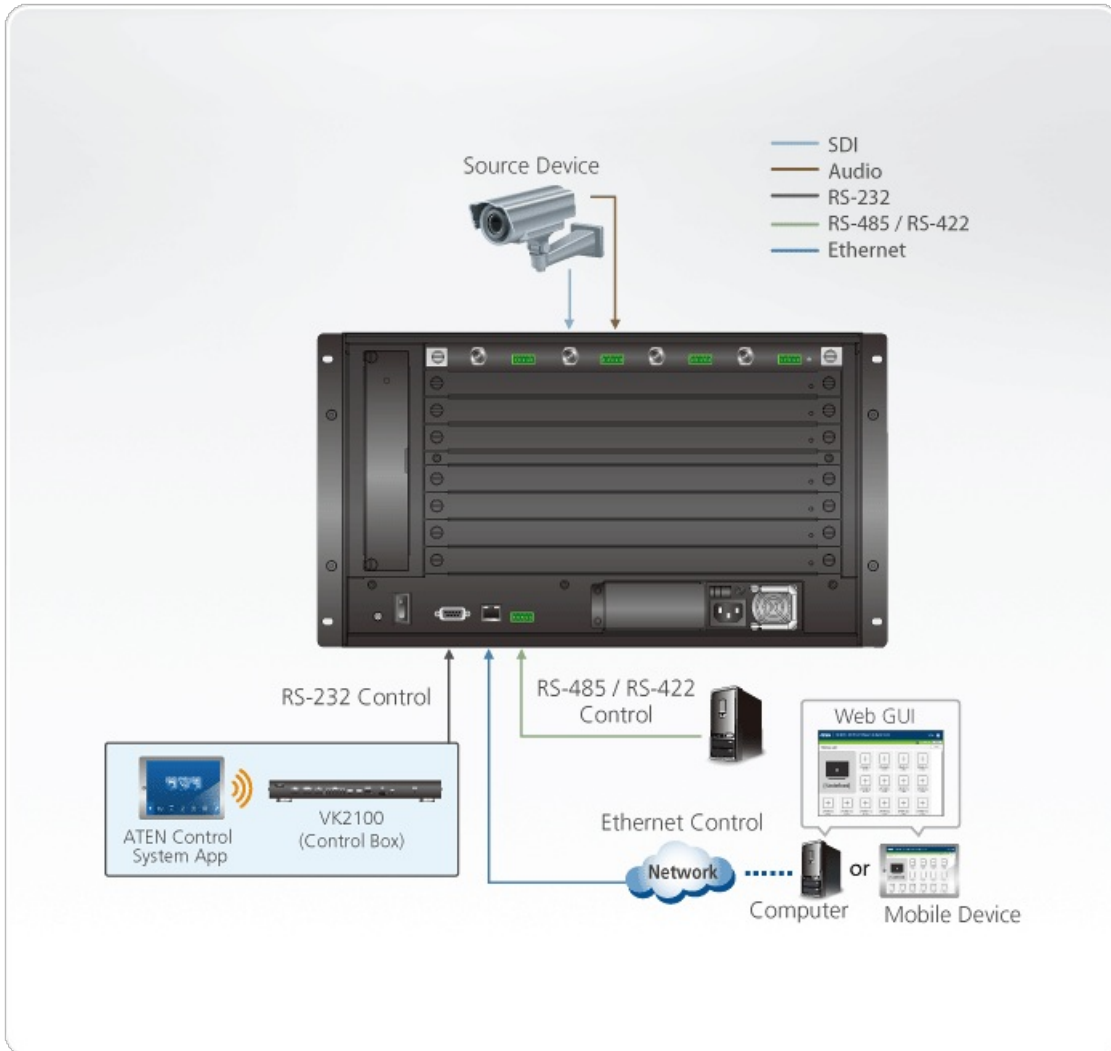
- Ansluter upp till 4 SDI-ingångar
- Stödjer SD-SDI-, HD-SDI- och 3G-SDI-format
- Hot-swapbar design för enkel integrering av I/O-kort
- Kompatibelt med [VM1600](#) - blanda och kombinera modulära I/O-kort för optimal flexibilitet

Notera: Seamless Switch™-, skalnings- och videoväggsfunktionerna kan användas när VM7404 kombineras med utgångskort som har skalare.

Specifikation

Video	
Upplösningar som stöds	PAL/50 PAL och NTSC/59,94 720p 25, 29,97, 30, 50, 59, 94, 60 1080i50, 59,94, 60 1080PsF 25, 29,97,30 1080p 23,98, 24, 25, 29,97, 30,50,59,94, 60
Max. Datahastighet	2,97 Gbps
Max. Avstånd	100m (3G-SDI); 150m (HD-SDI); 300m (SD-SDI)
SDI-format	3G-SDI, SMPTE-259,292,424, 425 nivå A & B-DL
Ljudingångar	
Gränssnitt	4 x 5-polig låsskruvplint *Typ av ljudsignal: stereo, balanserad/obalanserad.
Strömförbrukning	16W:75BTU/h Notera: ● Mätningen i Watt anger enhetens typiska strömförbrukning utan extern belastning. ● Mätningen i BTU/h anger enhetens strömförbrukning när den är fullt belastad.
Miljö	
Drifttemperatur	0-40°C
Lagringstemperatur	-20-60°C
Luftfuktighet	0 - 80% RH, icke-kondenserande
Fysiska egenskaper	
Vikt	0.60 kg (1.32 lb)
Hölje	Metall
Mått (L x B x H)	35.20 x 23.80 x 2.33 cm (13.86 x 9.37 x 0.92 in.)
Notera	Stödjer stereoljudsignal, balanserad/obalanserad. Maximal ingångs-/utgångsnivå för balanserat ljud: 0.5 Vrms (-6.02dBV@600 ohm) Unbalanced audio maximum input/output level: 1Vrms (0dBV vid 600ohm.)
Videosignal in	
Gränssnitt	4 x BNC hona
Impedans	75 Ω
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.