

VM7404

Scheda ingresso 3G-SDI a 4 porte



La Scheda ingresso 3G-SDI a 4 porte VM7404 offre un modo semplice per indirizzare 4 risorse audio e video SDI su diversi schermi quando utilizzata insieme a Switch matrix modulari ATEN. La scheda ingresso consente il collegamento a sorgenti SDI, incluse 3G-SDI, HD-SDI e SD-SDI, e supporta risoluzioni video a qualità elevata fino a 1080p a 60 Hz. Il VM7404 supporta inoltre segnali audio stereo analogici separati che possono essere indirizzati indipendentemente. Inoltre, la scheda si basa sul design hot-swap che consente allo switch matrix modulare ATEN di restare attivo mentre la scheda viene sostituita. Ideale per i sistemi di sorveglianza e numerose altre applicazioni A/V di livello broadcast, il VM7404 consente di centralizzare senza problemi l'indirizzamento di tutti i dispositivi 3G / HD / SD-SDI.

Caratteristiche

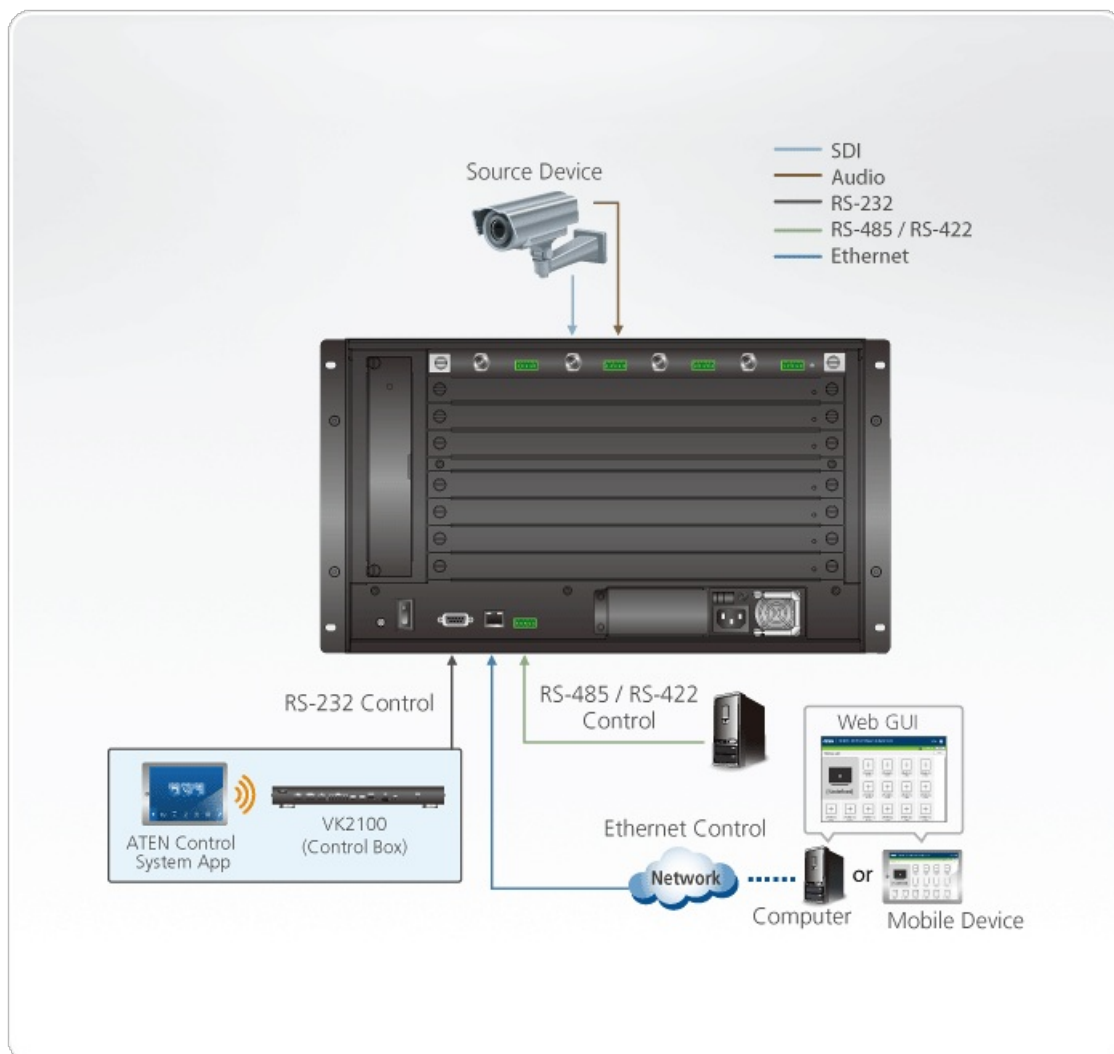
- Connette fino a 4 ingressi SDI
- Supporta i formati SD-SDI, HD-SDI e 3G-SDI
- Design hot-swap per l'integrazione senza problemi di schede I/O
- Compatibile con il [VM1600](#) - schede I/O modulari coordinabili per una flessibilità ottimale

Nota: Quando il VM7404 è utilizzato insieme con schede di uscita che dispongono di scaler, è possibile utilizzare le funzioni Seamless Switch™, scaler e parete video.

Specifiche

Video	
Risoluzioni supportate	PAL /50 PAL e 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
Frequenza max. dati	2,97 Gpbs
Distanza max.	100 m (3G-SDI); 150 m (HD-SDI); 300 m (SD-SDI)
Formati SDI	3G-SDI, SMPTE-259,292,424, 425 Livello A e B-DL
Ingressi audio	
Interfacce	4 x Connettori vite prigioniero, 5 poli * Tipo di segnale audio: stereo, bilanciato/sbilanciato.
Consumo	16W:75BTU
Ambiente	
Temperatura di esercizio	0–40°C
Umidità	0 - 80% di umidità relativa, senza condensa
Temperatura di conservazione	-20–60°C
Proprietà fisiche	
Struttura	Metallo
Peso	0.60 kg (1.32 lb)
Dimensioni (L x P x A)	35.20 x 23.80 x 2.33 cm (13.86 x 9.37 x 0.92 in.)
Nota	Tipo di segnale audio supportato: stereo, bilanciato/sbilanciato. Livello massimo di ingresso/uscita audio bilanciato: 0,5 Vrms (-6,02 dBV a 600 ohm) Livello ingresso/uscita massimo dell'audio non bilanciato: 1 Vrms (0 dBV a 600 ohm.)
Ingresso video	
Impedenza	75 Ω
Interfacce	4 BNC femmina
Nota	Per alcuni prodotti per il montaggio su rack, le dimensioni fisiche standard LxPxA sono indicate utilizzando il formato LxLxA.

Diagramma topologia



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.