

# **Matrox RT.X2**

Guida rapida all'installazione  
11 marzo 2008



Y10977-104-0350

**Trademarks • Marques déposées • Warenzeichen • Marchi registrati • Marcas registradas**

Matrox Electronic Systems Ltd. .... Matrox<sup>®</sup>, Mx.tools<sup>™</sup>, RT.X2<sup>™</sup>  
Adobe Systems Inc..... Adobe<sup>®</sup>, After Effects<sup>®</sup>, Photoshop<sup>®</sup>, Premiere<sup>®</sup>  
Microsoft Corporation..... Microsoft<sup>®</sup>, Windows<sup>®</sup>  
PCI-SIG ..... PCI-SIG<sup>®</sup>, PCI Express<sup>®</sup>

• (English) All other nationally and internationally recognized trademarks and tradenames are hereby acknowledged. • (Français) Toutes les autres marques et tous les autres noms déposés reconnus nationalement ou internationalement sont également reconnus par les présentes. • (Deutsch) Alle sonstigen national und international bekannten Warenzeichen und Produktnamen werden hiermit anerkannt. • (Italiano) Eventuali altri nomi di prodotto menzionati in questo manuale sono dei proprietà di rispettivi produttori. • (Español) Por medio del presente se reconocen todas las demás marcas y nombres comerciales reconocidos a nivel nacional e internacional.

**Copyright © 2008 Matrox Electronic Systems Ltd. • (English) All rights reserved. • (Français) Tous droits réservés. • (Deutsch) Alle Rechte vorbehalten. • (Italiano) Tutti i diritti riservati. • (Español) Reservados todos los derechos.**

**Esenzione di responsabilità** Matrox Electronic Systems Ltd. si riserva il diritto di apportare modifiche alle specifiche in qualsiasi momento e senza preavviso. Le informazioni fornite nel presente documento sono ritenute accurate e affidabili. Matrox Electronic Systems Ltd. non si assume tuttavia responsabilità né per l'utilizzo né per eventuali violazioni delle leggi sui brevetti o altri diritti di terze parti derivanti dall'utilizzo. Non viene concessa licenza su alcun brevetto o diritti di brevetto di Matrox Electronic System Ltd.

La riproduzione o l'utilizzo non autorizzato di programmi televisivi, videocassette o altro materiale protetto da copyright potrebbe costituire violazione delle leggi sul copyright. Matrox Electronic Systems Ltd. non si assume alcuna responsabilità per la duplicazione, l'uso o altre azioni illegali che potrebbero costituire violazione dei diritti sul copyright dei proprietari.

**Matrox Electronic Systems Ltd.**

**1055 St. Regis Blvd., Dorval, Quebec, Canada H9P 2T4**

**Tel: (514) 685-2630 Fax: (514) 685-2853 World Wide Web: [www.matrox.com](http://www.matrox.com)**

# Sommario

<b>Informazioni sulla guida.....</b>	<b>1</b>
<b>Installazione della scheda Matrox RT.X2 .....</b>	<b>1</b>
<b>Collegamento delle periferiche esterne .....</b>	<b>2</b>
Collegamento del modulo per le connessioni esterne RT.X2 .....	2
Collegamento del monitor DVI .....	4
Collegamenti DV-1394 .....	5
<b>Installazione del software Matrox RT.X2 .....</b>	<b>6</b>
<b>Registrazione e assistenza clienti.....</b>	<b>6</b>
Come contattarci.....	6

## Annotazioni personali

## Informazioni sulla guida

Questa guida fornisce istruzioni concise per l'installazione dell'hardware e del software Matrox RT.X2 ed è intesa ad agevolare un rapido allestimento del sistema Matrox RT.X2. Per istruzioni di installazione più dettagliate consultate il *Manuale d'installazione di Matrox RT.X2*.



**Nota** All'interno della documentazione di Matrox RT.X2, il termine "RT.X2", salvo diversamente specificato, si riferisce sia all'RT.X2, RT.X2 LE che all'RT.X2 SD.

## Installazione della scheda Matrox RT.X2

Prima di installare la scheda Matrox RT.X2, scaricate l'elettricità statica dal corpo toccando una superficie metallica sul telaio del computer. Se disponete di un bracciale antistatico, indossatelo nel maneggiare e installare componenti del computer.

Per determinare lo specifico slot nel quale installare la scheda RT.X2 nei sistemi e schede madri raccomandati, visitate il sito del supporto di Matrox Video all'indirizzo [www.matrox.com/video/it/support/](http://www.matrox.com/video/it/support/).



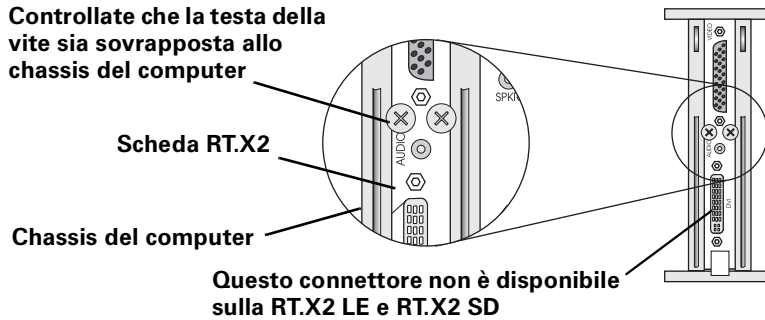
### Per installare la scheda RT.X2:

- 1 Spegnete il computer, scollegate la presa e rimuovete il coperchio.
- 2 Rimuovete la placca metallica situata sul retro dello slot PCI Express che si utilizzerà per la scheda RT.X2. Conservate la vite per la staffa di montaggio.
- 3 Collocate la scheda RT.X2 in corrispondenza dello slot prescelto e spingetela nello slot con decisione e delicatezza fino al completo inserimento.
- 4 Utilizzando la vite rimossa al passaggio 2, fissate la scheda RT.X2 allo chassis del computer.
- 5 Collegate il terminale maschio del cavo di alimentazione interno della scheda RT.X2 a un connettore di alimentazione libero all'interno del computer (non applicabile all'RT.X2 LE e RT.X2 SD).



**Importante** Assicuratevi che questa presa di alimentazione non sia condivisa da altri dispositivi.

- 6 Posizionate nuovamente il coperchio del computer.
- 7 Utilizzando le due piccole viti fornite con la scheda RT.X2, fissate la staffa della scheda RT.X2 allo chassis del computer, come mostrato sotto. Questo passaggio è fondamentale affinché la scheda RT.X2 sia conforme agli standard della FCC.



## Collegamento delle periferiche esterne

Prima di riavviare il computer, è necessario collegare le periferiche esterne, come il modulo per le connessioni esterne Matrox RT.X2, il monitor DVI, i videoregistratori a nastro e la videocamera DV.

### Collegamento del modulo per le connessioni esterne RT.X2

- 1 Collegare il cavo video RT.X2 sul retro del modulo per le connessioni esterne RT.X2 al connettore VIDEO della scheda RT.X2 installata. Stringete le viti manuali abbastanza da garantire una connessione stabile.

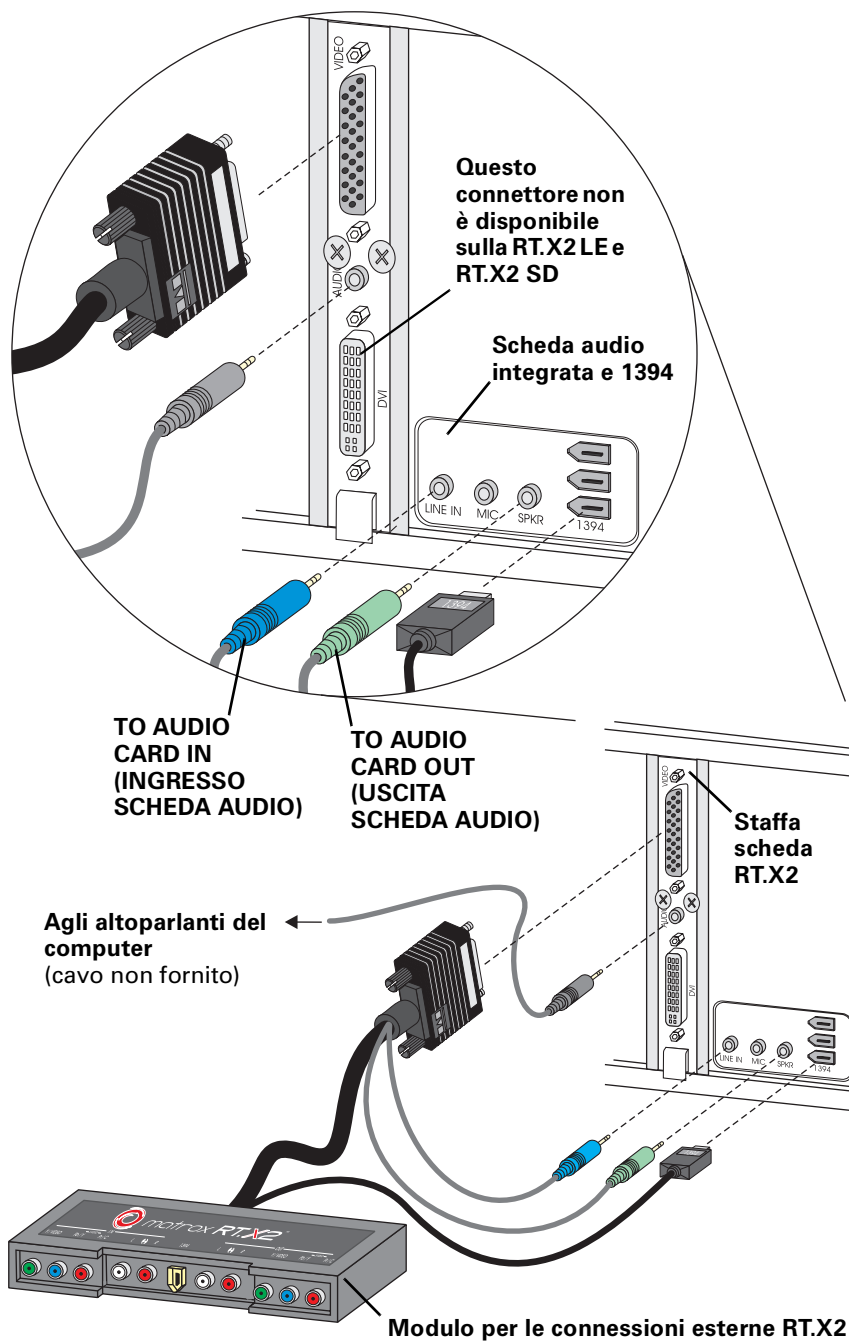


**Attenzione** Collegare il cavo video con estrema cautela, poiché i pin possono piegarsi e causare il malfunzionamento del sistema Matrox RT.X2. Evitate anche di piegare eccessivamente il cavo, in quanto la flessione può danneggiare i cavi schermati interni.

- 2 Inserite i connettori audio di colore blu e verde – contrassegnati dalla dicitura TO AUDIO CARD IN (INGRESSO SCHEDA AUDIO) e TO AUDIO CARD OUT (USCITA SCHEDA AUDIO) – nei corrispondenti jack colorati della scheda audio. Se gli altoparlanti del computer sono collegati alla scheda audio, scolgateli da quest'ultima e procedete con il passo successivo.
- 3 Per collegare gli altoparlanti del computer, inserite semplicemente il connettore nella presa RT.X contrassegnata dalla dicitura AUDIO.
- 4 Collegare il cavo 1394 sul retro del modulo per le connessioni esterne RT.X2 alla porta 1394 del computer.

La figura seguente mostra il cavo TO AUDIO CARD IN collegato all'ingresso LINE IN della scheda audio. Tuttavia è anche possibile collegare il cavo a un altro ingresso della scheda audio, ad esempio AUX IN. Indipendentemente dall'ingresso a cui è collegato il cavo TO AUDIO CARD IN, per acquisire l'audio analogico è necessario specificare l'ingresso audio analogico al momento della definizione delle impostazioni di acquisizione. Per informazioni sulla definizione delle impostazioni di acquisizione consultare il *Manuale per l'utente di Matrox RT.X2*.

## Collegamento delle periferiche esterne



## Collegamento del monitor DVI



**Nota** Le schede Matrox RT.X2 LE e RT.X2 SD non dispongono di un connettore DVI per il collegamento di un monitor DVI.

Al fine di consentire la visione in anteprima dell'output video del sistema Matrox RT.X2, la scheda Matrox RT.X2 ha un connettore DVI utilizzato per collegare un monitor DVI che accetti un input digitale, come un monitor LCD digitale a schermo piatto.

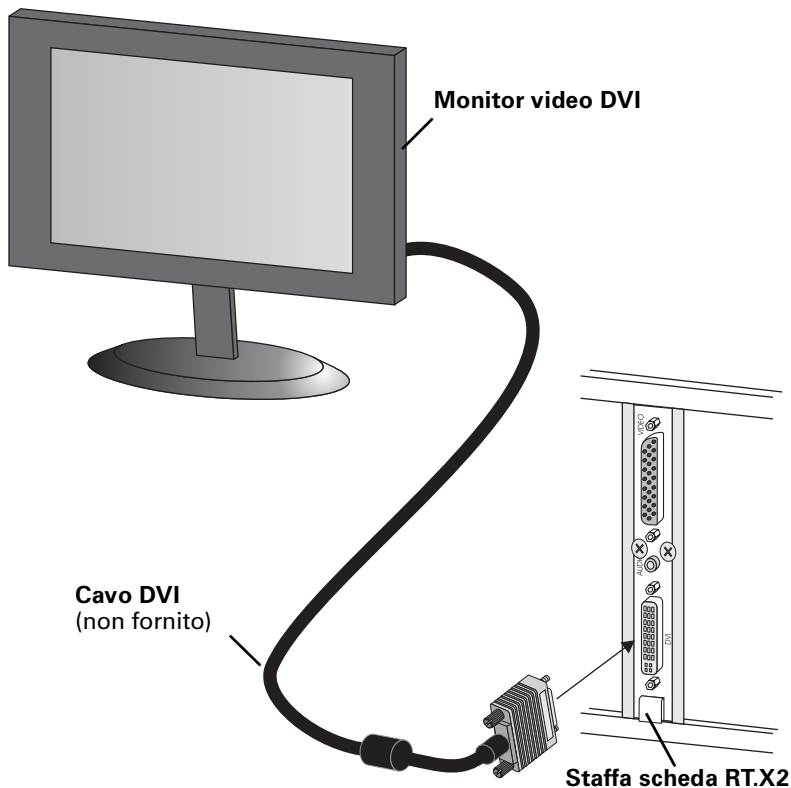


**Importante** Sono supportati solo i monitor DVI che accettano un input digitale. Per poter visualizzare in anteprima i video HDV a piena risoluzione, il monitor DVI deve supportare una risoluzione di almeno 1920×1200.



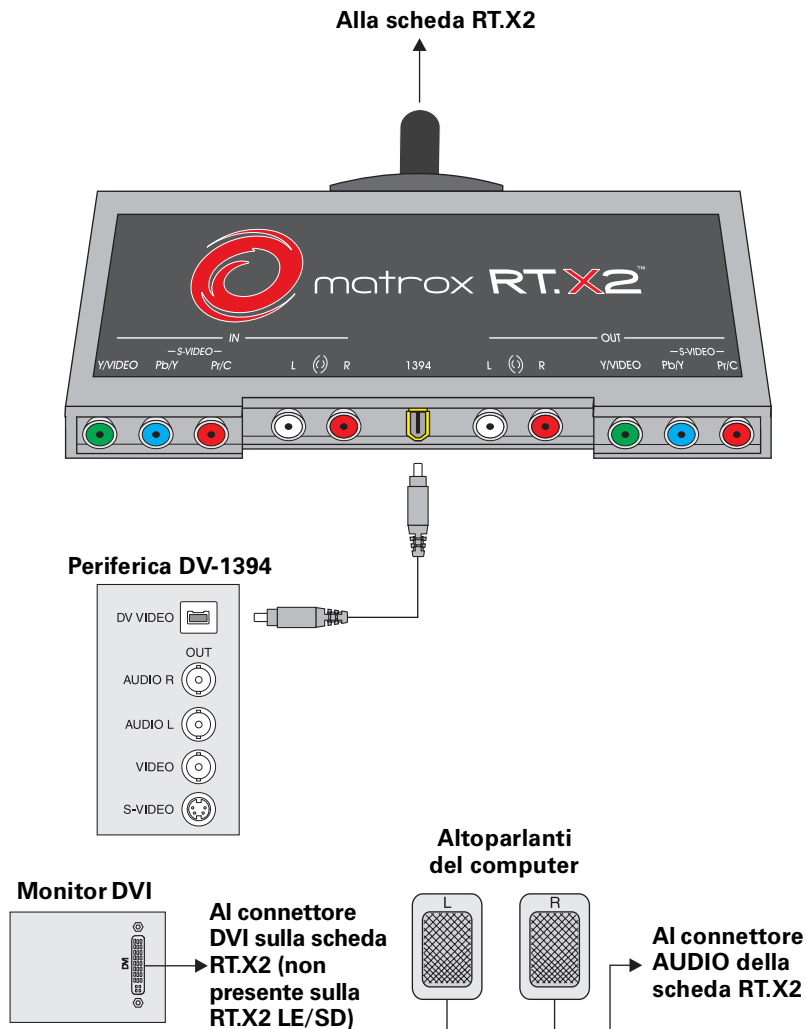
### Per collegare un monitor DVI:

- 1 Collegate il cavo DVI al monitor seguendo le istruzioni del produttore. Alcuni monitor possono avere un cavo DVI collegato in modo fisso sul retro del monitor stesso.
- 2 Collegate l'altra estremità del cavo DVI al connettore DVI della scheda RT.X2 installata.




## Collegamenti DV-1394

Le istruzioni che seguono spiegano come collegare la periferica DV-1394 al sistema Matrox RT.X2. Per altri comuni collegamenti consultare il *Manuale d'installazione di Matrox RT.X2*.



## Installazione del software Matrox RT.X2


Una volta installato l'hardware Matrox RT.X2 e opportunamente collegate le periferiche, potete procedere con l'installazione del software.

- 1 Accendete il computer.
  - 2 Al riavvio di Windows, verrà visualizzata la finestra "Installazione guidata nuovo hardware" per ciascuno dei componenti hardware RT.X2. Premete **ESC** o fate clic su **Annulla** per chiudere la finestra "Installazione guidata nuovo hardware".
-  **Importante** Accertatevi di chiudere la finestra "Installazione guidata nuovo hardware" ogni volta che appare.
- 3 Installate Adobe Premiere Pro come spiegato nella documentazione Adobe. È necessario installare Adobe Premiere Pro su un'unità NTFS (normalmente l'unità di sistema).
  - 4 Installate tutti i programmi che supportano un plug-in WYSIWYG Matrox, come Adobe After Effects e Adobe Photoshop.
  - 5 Inserite il DVD di installazione di Matrox RT.X2 nel lettore DVD-ROM.
  - 6 Nel menu di Matrox RT.X2, scegliere **Install Matrox Mx.tools** (Installa Matrox Mx.tools) e seguire le istruzioni visualizzate.

Per informazioni dettagliate sull'installazione di Matrox Mx.tools e altro software Matrox RT.X2 consultare il *Manuale d'installazione di Matrox RT.X2*.

## Registrazione e assistenza clienti

Potete registrare il vostro sistema Matrox RT.X2 presso la sezione Supporto per Matrox RT.X2 del nostro sito Web all'indirizzo [www.matrox.com/video/it/support/](http://www.matrox.com/video/it/support/). Per andare direttamente alla pagina di registrazione, scegliere **Start > Tutti i programmi > Matrox Mx.tools > Register Your Matrox RT.X Product**.

-  **Importante** Solo gli utenti registrati hanno diritto a ricevere assistenza e aggiornamenti del software, ad accedere ai forum per gli utenti e a usufruire delle speciali offerte promozionali.

### Come contattarci

Matrox è fiera di offrire un'assistenza tecnica a livello internazionale. I dati di contatto dell'assistenza di Matrox RT.X2 per le varie zone sono reperibili sul nostro sito Web all'indirizzo [www.matrox.com/video/it/support/](http://www.matrox.com/video/it/support/).





[www.matrox.com/video/it](http://www.matrox.com/video/it)