

---

# ALL-IN-WONDER™ PRO

## Installazione e configurazione

### Manuale dell'utente

Versione 4.0

P/N 137-70056-40 Rev. D

© Copyright 1998, ATI Technologies Inc.

Tutti i diritti riservati, compresi i diritti di riproduzione di questo manuale o di parte di esso in qualsiasi forma senza il consenso scritto ed esplicito della ATI Technologies Inc.

Le caratteristiche e le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. I marchi e/o i marchi registrati appartengono ai rispettivi proprietari:

ALL-IN-WONDER PRO, RAGE PRO TURBO, RAGE II, ATI-TV – ATI Technologies Inc.;  
dbx – dbx Professional Products; Direct3D, NetMeeting, WebTV, Windows 3.1x, Windows 95,  
Windows 98, Windows NT – Microsoft Corp.; Indeo, Intericast, Pentium, Pentium Pro –  
Intel Corporation; OS/2, OS/2 Warp, VGA – International Business Machines Corp.;  
VESA – Video Electronics Standards Association; WaveTop – WavePhone Inc.

## Dichiarazione liberatoria

Il produttore (MFR) si riserva il diritto di apportare modifiche al presente documento ed ai prodotti in esso descritti senza alcun preavviso. Il MFR non sarà ritenuto responsabile degli errori tecnici o editoriali o delle omissioni inclusi nel presente documento; né di danni accidentali o consequenziali derivanti dalla consegna, dalle prestazioni o dall'impiego di questo materiale.

Il MFR non afferma in alcun modo che l'interconnessione dei prodotti secondo il metodo rappresentato in questa pubblicazione non costituisca ora o in futuro un'infrazione di brevetti, né le descrizioni contenute nel documento implicano la concessione di qualsivoglia licenza che autorizzi la produzione, l'uso o la cessione di apparecchiature costruite secondo la descrizione stessa

Gli acceleratori PCI sono stati progettati per supportare gli standard Local Bus PCI. Alcuni computer si avvalgono di circuiti local bus proprietari e pertanto non risultano pienamente compatibili con le schede local bus dell'MFR. Benché la scheda sia stata collaudata su un'ampia gamma di sistemi, il produttore non si assume la responsabilità di eventuali incompatibilità che potrebbero insorgere tra questa scheda e la configurazione del sistema in uso. Prima di procedere all'installazione, si consiglia di rivolgersi al rivenditore o al distributore del sistema in dotazione.

## Informazioni sul prodotto

### **Macrovision Corporation**

Questo dispositivo è protetto dai brevetti statunitensi numero 4.631.603, 4.577.216 e 4.819.098 e da altri diritti di proprietà intellettuale.

L'impiego della tecnologia Copy Protection della Macrovision nel dispositivo deve essere autorizzata dalla Macrovision ed è inteso soltanto per usi domestici e altri usi limitati pay-per-view, salvo disposizioni scritte contrarie della Macrovision. Sono vietati progettazione inversa o smontaggio.

### **Dolby\* Laboratories, Inc.**

Prodotto su licenza dei Dolby Laboratories. Questo prodotto contiene uno o più programmi protetti dalle leggi internazionali e statunitensi relative ai diritti d'autore in qualità di applicativi non pubblicati. Essi sono riservati ed appartengono alla Dolby Laboratories Licensing Corporation. È proibita la riproduzione o divulgazione, totale o parziale, di tali programmi o la produzione di opere derivate da essi senza un espresso permesso da parte di Dolby Laboratories Licensing Corporation. Copyright 1992 - 1997 by Dolby Laboratories, Inc. Tutti i diritti riservati.

\* "Dolby" e la doppia D sono marchi della Dolby Laboratories.

# Sommario

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Guida introduttiva. ....</b>  | <b>5</b>  |
| Uso del manuale .....  | 6         |
| Cos'è ALL-IN-WONDER PRO?.....  | 7         |
| Requisiti del sistema .....  | 9         |
| Altre fonti di informazione .....  | 10        |
| Uso del manuale in linea .....   | 10        |
| <b>Installazione dell'hardware e del software.....</b>   | <b>11</b> |
| Preparazione del computer .....  | 12        |
| Installazione dell'hardware .....  | 12        |
| Installazione del software avanzato ATI<br>per Windows® 95 / Windows® 98 .....                 | 16        |
| Installazione dei driver avanzati e di ATI VIDEO PLAYER<br>per Windows® 95 / Windows® 98 ..... | 16        |
| Adattatori di ingresso e di uscita .....   | 19        |
| Controllo volume di Windows® 95/Windows® 98 .....  | 22        |
| Suggerimenti video.....  | 23        |
| Uso di VESA BIOS Extensions<br>per giochi sotto DOS .....                                      | 23        |
| <b>Uso di ALL-IN-WONDER PRO .....</b>  | <b>25</b> |
| Uso di ATI VIDEO PLAYER .....  | 26        |
| Il pannello di controllo delle applicazioni .....  | 26        |
| Passaggio da una modalità all'altra.....   | 27        |
| ALL-IN-WONDER PRO — Pannelli di controllo.....   | 28        |
| Controllo del volume audio.....  | 29        |
| Disattivazione del volume audio .....  | 29        |
| Il pannello di visualizzazione .....   | 29        |
| Ridimensionamento del pannello di visualizzazione .....  | 30        |
| Come unire e separare i pannelli .....   | 31        |
| Guida in linea.....  | 31        |
| Esecuzione dei file Media.....   | 32        |
| Esecuzione di dischi interattivi (Video CD 2.0).....   | 33        |
| Esecuzione di CD audio .....   | 33        |
| Televideo .....  | 35        |
| MediaNet.....  | 35        |
| Sintonizzatore TV intelligente.....  | 36        |
| Caratteristiche.....   | 36        |
| Uso del Sintonizzatore TV .....  | 37        |
| Installazione del Sintonizzatore TV .....  | 38        |
| Organizzazione dei canali TV .....   | 39        |

## Uso di ALL-IN-WONDER PRO (continua)

|  |           |
|--|-----------|
| Ingrandimento e riduzione .....  | 39        |
| Hot Words .....  | 40        |
| Blocco dei canali .....  | 41        |
| Blocco dei programmi .....   | 42        |
| Desktop video .....  | 43        |
| Visualizzazione di testo fisso esplicativo .....   | 43        |
| Selezione visuale del canale .....   | 44        |
| Visione programmata .....  | 45        |
| Videoregistratore digitale .....   | 46        |
| TV Magazine .....  | 47        |
| Riproduzione istantanea .....  | 48        |
| Programma audio secondario (SAP) .....   | 49        |
| Collegamento del televisore alla scheda ALL-IN-WONDER PRO .....  | 49        |
| Cattura di immagini video e di audio .....   | 51        |
| Cattura di fotogrammi fissi .....  | 52        |
| Cattura di immagini video .....  | 52        |
| Cattura di immagini video e di audio dal videoregistratore<br>o dalla videocamera ad ALL-IN-WONDER PRO ..... | 53        |
| Esecuzione di immagini video e di audio catturati .....  | 55        |
| Editing di video e audio catturati .....   | 55        |
| Installazione avanzata di ATI VIDEO PLAYER .....   | 56        |
| <b>Per utenti di Windows® 98 .....</b>   | <b>59</b> |
| Supporto di più schermi in Windows® 98 .....   | 60        |
| WebTV® per Windows .....   | 61        |
| Televisione interattiva .....  | 62        |
| WaveTop™ .....   | 62        |
| NetMeeting™ 2.1 .....  | 63        |
| <b>Suggerimenti e accorgimenti .....</b>   | <b>65</b> |
| Video Email .....  | 66        |
| Animazione Stop-Motion .....   | 66        |
| Security Camera .....  | 66        |
| <b>Riferimenti .....</b>   | <b>67</b> |
| Esecuzione di programmi diagnostici .....  | 68        |
| Suggerimenti per la risoluzione dei problemi .....   | 69        |
| Tecniche elementari di risoluzione dei problemi .....  | 69        |
| Connettori audio CD .....  | 71        |
| Cattura video .....  | 72        |
| Per rimuovere ATI VIDEO PLAYER .....   | 72        |
| ATI Multimedia Channel (AMC) .....   | 74        |
| Specifiche .....   | 75        |
| Tabella delle modalità video ALL-IN-WONDER PRO .....   | 76        |
| Compliance Information .....   | 78        |

---

## CAPITOLO 1

# Guida introduttiva

Benvenuti alla convergenza di PC, TV e video! Questa nuova tecnologia rivoluziona il modo di guardare la TV, le immagini e i filmati su PC.

La scheda ALL-IN-WONDER PRO è un potente acceleratore TV, bi- e tridimensionali per grafica e video, grazie alla quale sarà possibile innalzare le capacità grafiche e video del proprio PC.

In questa guida sono riportate tutte le istruzioni per l'installazione di ALL-IN-WONDER PRO.



### CONTENUTO DEL CAPITOLO...

- **Uso del manuale** a pagina 6
- **Cos'è ALL-IN-WONDER PRO?** a pagina 7
- **Requisiti del sistema** a pagina 9
- **Altre fonti di informazione** a pagina 10

## Uso del manuale

Il manuale è suddiviso nei seguenti capitoli:



**Installazione dell'hardware e del software** a pagina 11 contiene istruzioni dettagliate su come inserire la scheda nel computer.



**Installazione del software avanzato ATI per Windows® 95 / Windows® 98** a pagina 16 descrive come effettuare l'installazione del driver video e del software ATI Video Player.



**Uso di ALL-IN-WONDER PRO** a pagina 25 illustra come trarre vantaggio delle nuove funzioni avanzate di ALL-IN-WONDER PRO.



**Per utenti di Windows® 98** a pagina 59 descrive le caratteristiche della scheda ALL-IN-WONDER PRO per sistemi Windows® 98.



**Suggerimenti e accorgimenti** a pagina 65 descrive alcuni nuovi modi interessanti per utilizzare la scheda: video email, animazione stop-motion ed altro ancora.



**Riferimenti** a pagina 67 contiene suggerimenti relativi alla risoluzione dei problemi e le specifiche della scheda.

## Cos'è ALL-IN-WONDER PRO?

ALL-IN-WONDER PRO visualizza immagini grafiche bi- e tridimensionali ad alte prestazioni e consente di giocare, guardare TV o filmati, ascoltare CD, esplorare Internet e lavorare in Windows® 95 o Windows® 98 come non si era mai potuto fare.

L'accelerazione tridimensionale avanzata di ALL-IN-WONDER PRO offre immagini grafiche a colori dettagliate e funzioni tridimensionali quali texturing bilineare, alpha blending ed effetti nebbia.

Inoltre, ALL-IN-WONDER fornisce potenti caratteristiche grafiche bidimensionali attraverso le pagine **Proprietà Schermo**:

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Impostazioni</b>      | Personalizzare le impostazioni del desktop quali dimensione del desktop, risoluzione dello schermo, intensità cromatica e memorizzare varie preferenze di desktop onde richiamarle facilmente in un secondo tempo.                                  |
| <b>Panoramica</b>        | Impostare gli hotkey per controllare la panoramica del desktop all'interno di un Virtual Desktop.   |
| <b>Regolazione</b>       | Regolare la posizione e la dimensione dello schermo, come pure manipolare velocità di aggiornamento, frequenze e sincronizzazione dello schermo.  |
| <b>Correzione colore</b> | Correggere le differenze delle tonalità di colore tra i valori effettivi dei colori e il modo in cui essi vengono visualizzati dal monitor e memorizzare varie preferenze di correzione del colore onde richiamarle facilmente in un secondo tempo. |

Per informazioni in linea più complete sulle suddette caratteristiche, è sufficiente fare clic sul pulsante destro del mouse sul desktop, fare clic su **Proprietà**, selezionare la scheda sulla quale si desiderano informazioni, quindi fare clic sul pulsante **Guida**.

I chip acceleratori ATI 3D RAGE offrono supporto tridimensionale avanzato e immagini bidimensionali accelerate. Nei videogiochi e nelle applicazioni che supportano 3D RAGE, comprese le applicazioni Direct3D, l'avanzamento è uniforme e i colori brillanti.

|                                 | ALL-IN-WONDER PRO (PCI) | ALL-IN-WONDER PRO (AGP) |
|---------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| CHIP ACCELERATORE GRAFICO       | ATI RAGE PRO TURBO      | ATI RAGE PRO TURBO      |
| Ombreggiatura Gouraud           | ✓                       | ✓                       |
| Correzione prospettica          | ✓                       | ✓                       |
| Alpha blending                  | ✓                       | ✓                       |
| Mappe mip                       | ✓                       | ✓                       |
| Filtraggio bilineare            | ✓                       | ✓                       |
| Z-buffering                     | ✓                       | ✓                       |
| 3D triangle setup engine        | ✓                       | ✓                       |
| Audio TV dbx <sup>®</sup>       | ✓                       | ✓                       |
| Accelerated Graphics Port (AGP) |                         | ✓                       |

La scheda ALL-IN-WONDER PRO appartiene alla nota famiglia degli acceleratori grafici ATI. I giochi e le applicazioni 2D prendono vita grazie all'accelerazione a 64 bit e ai colori più vividi e veloci.



È possibile utilizzare ALL-IN-WONDER PRO per collegare il proprio computer ad un televisore. Questa funzione è ideale per giocare, condurre presentazioni, guardare film e navigare in Internet. (Per ulteriori informazioni, consultare [Uso di ALL-IN-WONDER PRO](#) a pagina 25.)



La scheda ALL-IN-WONDER PRO trasforma il PC in un televisore intelligente con le seguenti caratteristiche:

- Zoom avanti
- Visione programmata
- Scansione programmi
- Cattura video
- Testo fisso esplicativo con funzioni di “Hot Word” e “Look Back”
- Registrazione trascrizione programmi
- TV magazine
- Riproduzione istantanea
- Videoregistratore digitale con compressione video real-time
- Audio TV dbx<sup>®</sup> (**Nota:** poiché in Europa gli standard stereo sono diversi, l'audio di ALL-IN-WONDER PRO è in mono per la versione europea)

## Requisiti del sistema

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Computer</b>           | Pentium <sup>®</sup> /Pentium Pro <sup>®</sup> ,<br>Pentium II <sup>®</sup> , o sistemi compatibili con<br>PCI Local Bus o AGP Bus  |
| <b>Slot di espansione</b> | 32-bit PCI Local Bus (slot AGP per<br>varianti AGP)   |
| <b>Sistema operativo</b>  | Windows <sup>®</sup> 95 o Windows <sup>®</sup> 98<br><i>Le funzione grafiche sono supportate<br/>solo in Windows<sup>®</sup> 3.1x, Windows NT<sup>®</sup><br/>(3.51, 4.0) e OS/2<sup>®</sup> (2.1, Warp)</i>                          |
| <b>Monitor</b>            | VGA, con risoluzione minima di<br>640x480. <i>Per sfruttare appieno le<br/>funzioni DDC1/DDC2b è necessario<br/>un monitor Plug-and-Play che<br/>supporti le specifiche del canale di<br/>visualizzazione VESA (DDC1 o<br/>DDC2b)</i> |

## Altre fonti di informazione

Per ulteriore assistenza o informazioni non contenute nel presente manuale, consultare le seguenti fonti:



### File Readme

In questo file sono riportate informazioni aggiornate sulla scheda ALL-IN-WONDER PRO.

### Per visualizzare il file Readme in DOS

- 1 Inserire il *CD-ROM di installazione ATI* nell'unità CD-ROM.
- 2 In una finestra MS-DOS, digitare **D:** (o l'identificativo appropriato del CD-ROM).
- 3 Digitare **README**.

### Guida in linea



Per ulteriori informazioni sull'uso dei driver avanzati ATI, consultare la guida in linea disponibile in Windows<sup>®</sup> 95 o Windows<sup>®</sup> 98.



Per informazioni sulle funzioni grafiche di ALL-IN-WONDER PRO, fare doppio clic sull'icona ATI nell'angolo in basso a destra dello schermo.

## Uso del manuale in linea



L'acceleratore grafico ALL-IN-WONDER è accompagnato da un Manuale in linea che descrive le funzionalità della scheda.

### Per aprire il manuale in linea

- 1 Inserire il CD-ROM DI INSTALLAZIONE ATI nell'unità CD-ROM.  
*Se Windows esegue il CD-ROM DI INSTALLAZIONE ATI automaticamente, passare al punto 5.*
- 2 Nella barra delle applicazioni di Windows<sup>®</sup> 95/98, fare clic su **Avvio**.
- 3 Fare clic su **Esegui...**
- 4 Digitare quanto segue: **D:\ATISSETUP**  
(o sostituire la lettera relativa al lettore CD-ROM)
- 5 Fare clic sull'icona Manuale in linea.

## CAPITOLO 2

# Installazione dell'hardware e del software

Per installare la scheda occorre svolgere tre facili passaggi.

- **Inserimento della scheda nel computer**
- **Installazione dei driver avanzati ATI**
- **Collegamento di cavi di ingresso e di uscita e, opzionalmente, di TV, videoregistratore, videocamera, ecc.**

In questo capitolo viene spiegato come inserire la scheda nel computer, come installare il software e come collegare i cavi di ingresso e di uscita.



## CONTENUTO DEL CAPITOLO...

- **Preparazione del computer** a pagina 12
- **Installazione dell'hardware** a pagina 12
- **Installazione dei driver avanzati e di ATI VIDEO PLAYER per Windows® 95 / Windows® 98** a pagina 16
- **Adattatori di ingresso e di uscita** a pagina 19
- **Controllo volume di Windows® 95/Windows® 98** a pagina 22
- **Uso di VESA BIOS Extensions per giochi sotto DOS** a pagina 23



Prima di procedere, scollegare il sistema e scaricare l'energia elettrostatica del proprio corpo toccando una superficie collegata a terra, quale la parte metallica dell'alimentatore.

Il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni, diretti o indiretti, causati dall'installazione non corretta di qualsiasi componente da parte di personale non autorizzato. Se non si è certi di saper eseguire l'installazione, rivolgersi ad un tecnico qualificato.

L'attivazione dell'alimentazione di rete durante l'installazione può causare danni ai componenti del sistema, alla scheda acceleratrice e alle persone.

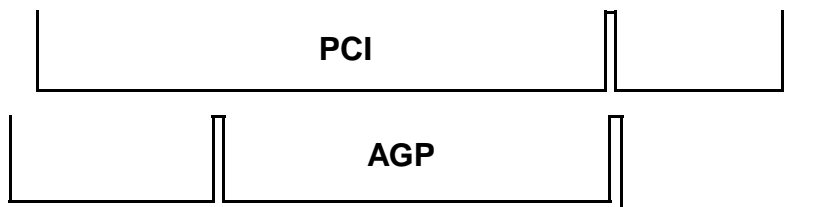
## Preparazione del computer

Se si sta utilizzando un sistema operativo diverso da Windows® 95 o Windows® 98, potrebbe essere necessario svolgere i seguenti passaggi prima di installare la scheda:

Se la configurazione corrente del sistema si avvale di driver speciali diversi da 640x480 VGA, è possibile che si verifichino conflitti con la scheda. Prima di installare la scheda, si consiglia di riconfigurare il sistema operativo in modo che utilizzi un driver **VGA** fornito con il sistema operativo. Per ulteriori informazioni sulla modifica della configurazione del sistema operativo, consultare la relativa documentazione.

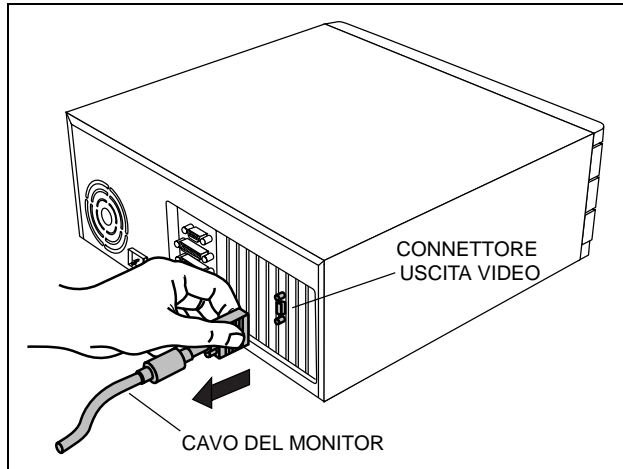
## Installazione dell'hardware

Dopo aver preparato il computer, è possibile installare la scheda. Se non si è certi se la scheda ALL-IN-WONDER PRO è del tipo PCI o AGP, confrontare il bordo inferiore della scheda con l'illustrazione:



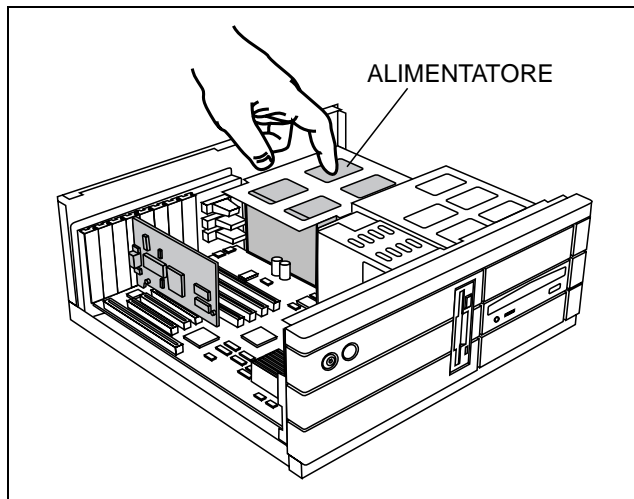
## Per installare la scheda

- 1** Spegner il computer e il monitor, quindi scollegare il cavo del monitor dal retro del computer.



- 2** Rimuovere il coperchio del computer. Se necessario, consultare il manuale del sistema del computer per informazioni sulla rimozione del coperchio.

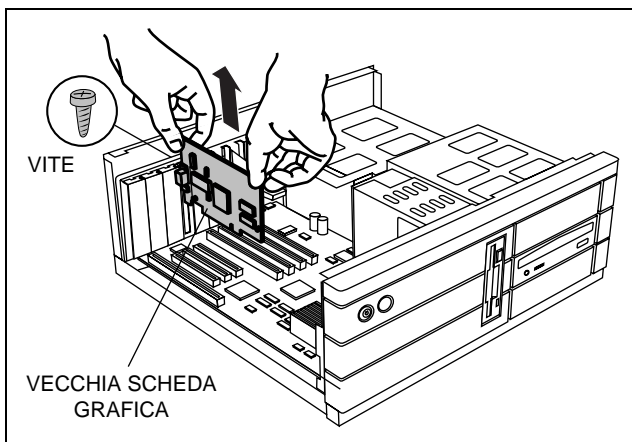
*Scaricare l'energia elettrostatica toccando la superficie metallica del telaio del computer.*



- 3** Se si intende utilizzare più schermi in Windows® 98 (consultare [Supporto di più schermi in Windows® 98](#) a pagina 60), passare al punto 4. **Altrimenti, rimuovere dal computer tutte le schede grafiche presenti.**

Per rimuovere la vecchia scheda grafica con maggiore facilità, farla oscillare delicatamente in senso longitudinale.

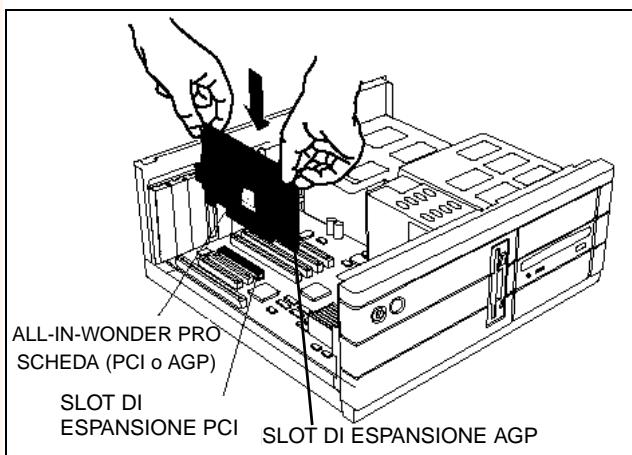
Conservare la vite.



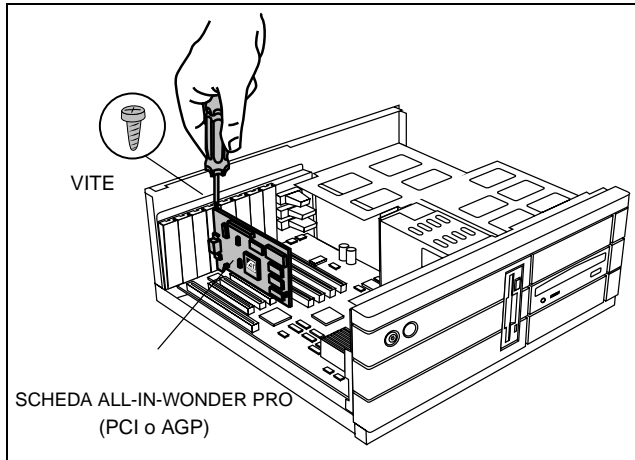
Oppure se il computer è dotato di **capacità grafica integrata**, potrebbe essere necessario **disattivarla** sulla scheda di sistema. Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione del computer.

- 4** Se necessario, rimuovere la protezione in metallo dallo slot di espansione libero selezionato (le schede PCI usano uno slot PCI; le schede AGP usano uno slot AGP), quindi **allineare la nuova scheda con uno slot di espansione libero e premere con decisione fino a inserirlo completamente in posizione.**

Prendere la nuova scheda dal bordo superiore e, facendo molta attenzione, inserirla saldamente nello slot corretto (PCI o AGP). Accertarsi che i contatti in metallo siano inseriti fino in fondo nello slot.

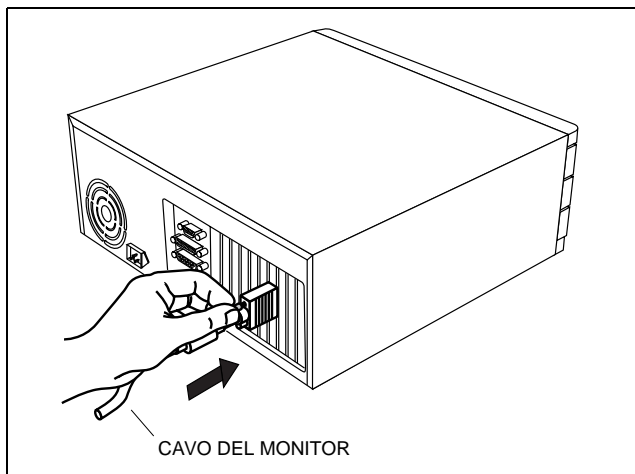


**5** Fissare la scheda con la vite estratta in precedenza e riposizionare il coperchio del computer.



**6** Collegare il monitor alla scheda (se si intende eseguire più visualizzazioni in Windows® 98, collegare i cavi ai rispettivi connettori), quindi **accendere il computer e il o i monitor**.

*Assicurarsi che il cavo del monitor sia fissato correttamente.*



## Installazione del software avanzato ATI per Windows® 95 / Windows® 98

### NOTA

*Chiudere tutte le applicazioni aperte prima di installare il software ATI.*

ALL-IN-WONDER PRO è progettato per funzionare pienamente in Windows® 95 e Windows® 98. Se eseguito in altri sistemi operativi, funge soltanto da scheda grafica.

Il computer utilizza dei programmi detti **driver grafici** per visualizzare informazioni sullo schermo. I driver ATI avanzati forniscono velocità, risoluzione, profondità di colore, utilità grafiche e funzioni 3D potenziate.

Inoltre, il programma ATI VIDEO PLAYER completa la funzionalità ALL-IN-WONDER PRO.

## Installazione dei driver avanzati e di ATI VIDEO PLAYER per Windows® 95 / Windows® 98

Occorre installare il driver avanzato ATI per Windows® 95 o Windows® 98 per poter sfruttare le prestazioni, le risoluzioni e le funzioni speciali superiori della scheda.

### WINDOWS® 95

**Se il sistema operativo installato è Windows® 95**, quando il computer viene riavviato dopo l'installazione della scheda ALL-IN-WONDER PRO, il sistema potrà richiedere di lanciare un'autocomposizione per installare "Standard PCI Graphics Adapter (VGA)". Fare clic su **ANNULLA**.

### WINDOWS® 98

**Se il sistema operativo installato è Windows® 98**, quando il computer viene riavviato dopo l'installazione della scheda ALL-IN-WONDER PRO, il sistema potrà richiedere di inserire il CD di Windows® 98. **Ciò non è necessario.**

- 1** Fare clic su **OK** per passare all'istruzione successiva.  
Verrà chiesto di inserire il CD-ROM di Windows® 98.
- 2** Fare clic su **ANNULLA**.  
Apparirà un messaggio che informerà che i driver per il nuovo hardware non sono stati installati.
- 3** Fare clic su **OK**.

**Usare sempre il driver fornito sul CD-ROM di installazione ATI o un aggiornamento del driver applicabile.**



**NOTA**

**Usare sempre l'ultima versione del CD-ROM di installazione ATI per installare i driver di visualizzazione ATI e il software multimediale.** Le ultime tre cifre del numero di serie del CD indicano la versione, più il numero è alto, più la versione è recente.

Tutti i CD-ROM di installazione ATI comprendono un set completo di driver video e software multimediale.

**Usare lo stesso CD-ROM di installazione ATI per installare il driver avanzato ATI e ATI VIDEO PLAYER.**



I driver di visualizzazione 5.20 forniti con il CD-ROM di installazione ATI sono i più recenti e i più veloci; tuttavia poiché i nostri prodotti vengono costantemente migliorati, consigliamo di visitare il sito Web ATI <http://www.atitech.ca> quindi **Tech.Support/Driver Updates** per avere software più aggiornati e più veloci.

**Per installare la famiglia di driver avanzati ATI RAGE e ATI VIDEO PLAYER per Windows® 95 or Windows® 98**



**Dal CD-ROM**

- 1** Inserire il CD-ROM di installazione ATI nell'unità CD-ROM.  
*Se Windows® 95 / Windows® 98 esegue il CD-ROM di installazione ATI automaticamente, passare al punto 6.*
- 2** Sulla barra delle applicazioni di Windows, fare clic su **Avvio/Start**.
- 3** Fare clic su **Esegui...**
- 4** Digitare quanto segue:  
**D:\ATISSETUP** (se l'unità per CD-ROM non è **D**, sostituire l'identificativo appropriato.)
- 5** Fare clic su **OK**.
- 6** Fare clic su **Installazione semplificata** per avviare l'autocomposizione di installazione.
- 7** Seguire le istruzioni a schermo dell'autocomposizione per completare l'installazione.



*Per ottenere la risoluzione e la frequenza di aggiornamento corrette, è necessario selezionare un **dispositivo di visualizzazione**. È anche possibile modificare la **tavolozza di colori** da 256 colori (tavolozza predefinita) a un numero superiore di colori. Per istruzioni, vedere il file della guida in linea di ATI. Per accedere alla guida in linea è sufficiente fare doppio clic sull'icona ATI nella barra delle applicazioni.*



### **Driver scaricati dal sito Web ATI**

- Fare doppio clic sul file eseguibile ad estrazione automatica per avviare l'installazione.

*Si noti che ATI VIDEO PLAYER viene scaricato **separatamente** dal driver di visualizzazione. Usare sempre ATI VIDEO PLAYER con il driver di visualizzazione **corrispondente**.*

#### **NOTA**

Windows riavvierà automaticamente il sistema una volta installati i driver.



### **Per aprire ATI VIDEO PLAYER per Windows® 95 o Windows® 98**

- 1** Sulla barra delle applicazioni di Windows, fare clic su **Avvio/Start**.
- 2** Puntare su **Programmi** ►.
- 3** Puntare su **ATI Multimedia** ►.
- 4** Fare clic su **ATI PLAYER**.

*Per informazioni su ATI VIDEO PLAYER, vedere la guida in linea.*

## Adattatori di ingresso e di uscita

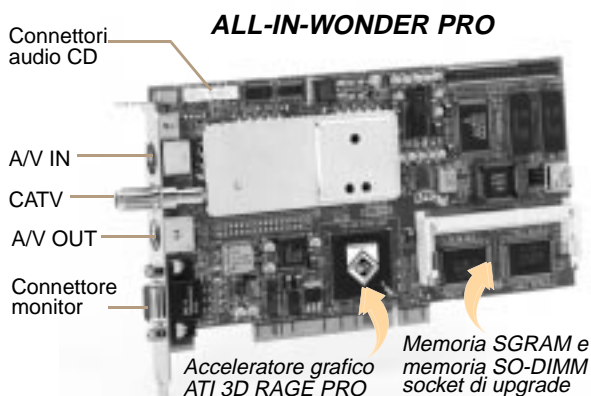
### NOTA

*Per sentire l'audio dal televisore, occorre eseguire un collegamento tra ALL-IN-WONDER e la scheda audio: consultare pagina 21.*

La scheda ALL-IN-WONDER PRO utilizza adattatori di ingresso e di uscita che consentono di collegare alla scheda dispositivi audio e video. Questi adattatori possono essere utilizzati per:

- Collegare videoregistratore, lettore laser disk o videocamera e guardare film sul PC.
- Collegare la propria videocamera e catturare video da utilizzare in presentazioni, pagine Web o utilizzare software per videoconferenze di terzi.
- Collegare il proprio televisore a schermo grande e condividere l'esperienza del PC con un gruppo di persone, o giocare sul proprio televisore a schermo grande.
- Collegare un videoregistratore all'uscita video e registrare presentazioni, giochi, internet, ecc.

*Per informazioni sui connettori audio CD, consultare pagina 71*

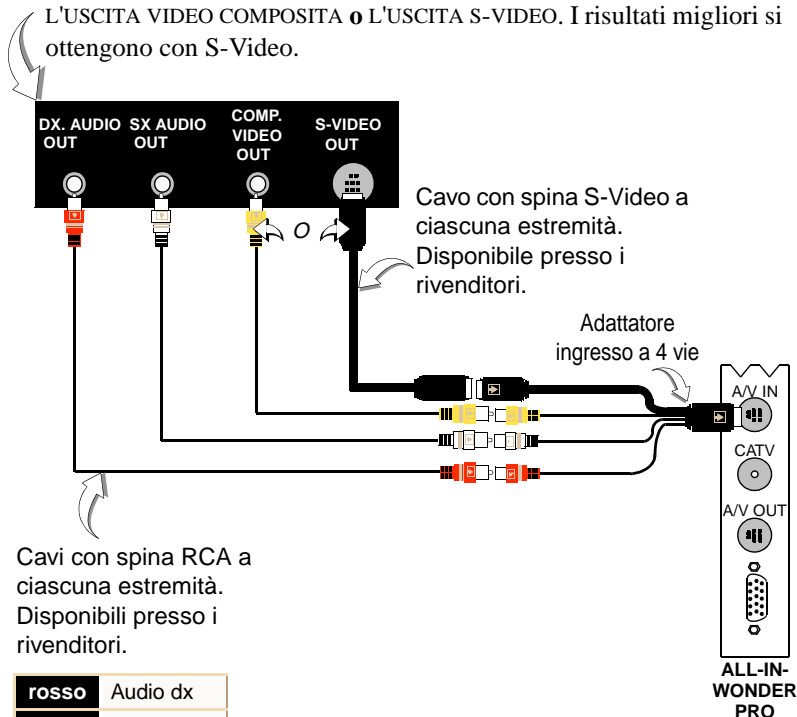


## Per guardare film sul PC o catturare video dal videoregistratore, dalla videocamera o dal lettore laser disk

Utilizzare l'adattatore di ingresso a 4 vie per collegare videoregistratore, videocamera o lettore laser disk alla scheda ALL-IN-WONDER PRO, come illustrato.



I connettori di **uscita** audio e video sul videoregistratore, sulla videocamera o sul lettore laser disk saranno simili a questi. Usare L'USCITA VIDEO COMPOSITA o L'USCITA S-VIDEO. I risultati migliori si ottengono con S-Video.

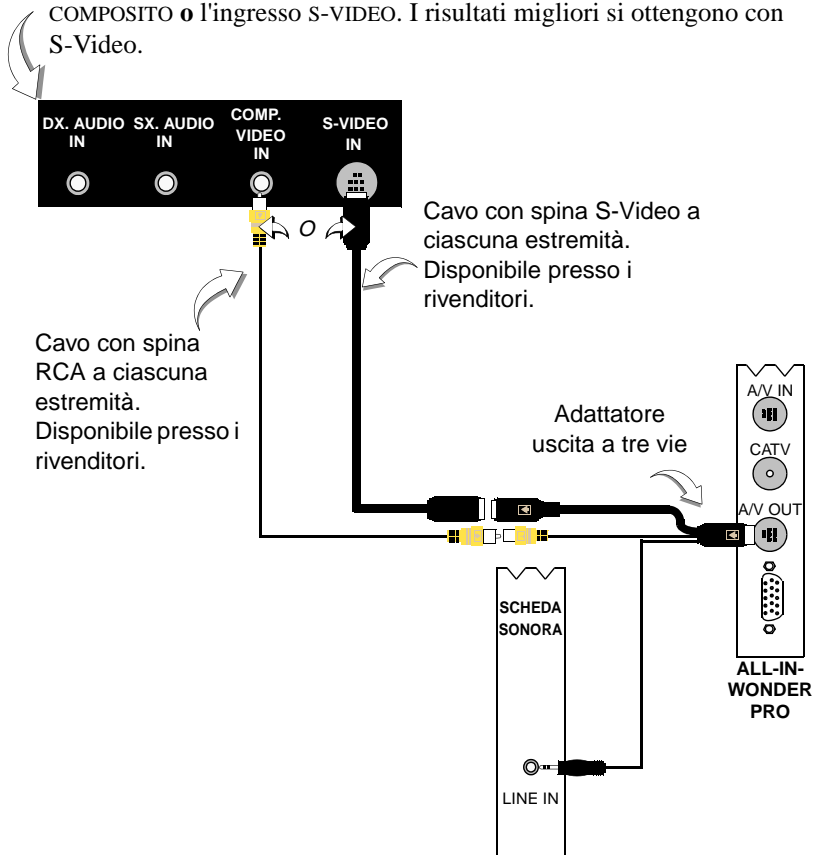


## Per visualizzare l'uscita del PC su TV e registrarla su videocassetta

Utilizzare l'adattatore di uscita a 3 vie per collegare televisore, videocamera o videoregistratore alla scheda ALL-IN-WONDER PRO, come illustrato.




I connettori di **ingresso** audio e video su televisore, videocamera o videoregistratore saranno simili a questi. Usare l'ingresso VIDEO COMPOSITO o l'ingresso S-VIDEO. I risultati migliori si ottengono con S-Video.



## Controllo volume di Windows® 95/Windows® 98

Per ottenere prestazioni audio corrette, l'ingresso della linea della scheda audio deve essere attivo. Per visualizzare l'impostazione dell'ingresso della linea nel pannello Controllo volume di Windows® 95 / Windows® 98:


- 1** Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona dell'altoparlante  nella barra delle applicazioni (generalmente nell'angolo in basso a destra dello schermo).
- 2** Fare clic su **Apri controlli volume**.
- 3** Se il cursore a scorrimento del volume Line in non è visibile, fare clic su **Opzioni**, quindi fare clic su **Proprietà**.
- 4** Fare clic sulla casella di controllo volume **Line-in**, quindi fare clic su **OK**.
  - Se la casella **Disattiva** è selezionata, fare clic su di essa per annullarne l'impostazione.

Se l'icona delle casse non è visualizzata sulla barra delle applicazioni, fare quanto segue:

- Sulla barra delle applicazioni di Windows, fare clic su **Avvio**, puntare su **Impostazioni** e fare clic su **Pannello di controllo**.
- Fare doppio clic su **Multimedia**.
- Nella scheda **Audio**, selezionare **Mostra controllo volume sulla barra delle applicazioni**.

### Per selezionare il connettore della scheda audio per l'ingresso audio del televisore

Il connettore della scheda audio determina quale cursore del mixer è controllato dal cursore del volume di ATI VIDEO PLAYER.

- 1** Fare clic sul pulsante Imposta  nel pannello di controllo Sintonizzatore TV.
- 2** Fare clic sulla scheda **Video**.
- 3** Fare clic sulla casella di riepilogo **Input audio**.
- 4** Selezionare un connettore per la scheda audio dalla lista a discesa.

|          |
|----------|
| Line-In  |
| MIDI     |
| CD Audio |
| Line-In  |
| Wave     |

## Suggerimenti video



- Nella scheda Sintonizzatore TV, assicurarsi di fare clic sulla **impostazione corretta per cavo o antenna**.
- Per la migliore ricezione via antenna in ambiente chiuso, usare un modello **amplificato** e tenerlo **il più lontano possibile dal monitor**.

## Uso di VESA BIOS Extensions per giochi sotto DOS

### NOTA

*Se si non eseguono giochi sotto DOS, è possibile saltare questa sezione.*

La funzione VBE (VESA BIOS Extensions) supporta i programmi che utilizzano modalità compatibili con gli standard VESA.

Per assicurarsi che VBE funzioni correttamente, è possibile caricare un programma TSR (terminate-and-stay-resident) per DOS denominato M64VBE. Se il programma e/o i giochi sono conformi allo standard VBE, caricare M64VBE prima di utilizzarli.

### Per installare il programma M64VBE.COM

- 1** Riavviare il computer in modalità MS-DOS.
- 2** Inserire il CD-ROM di installazione ATI nell'unità CD-ROM.
- 3** Digitare **D:** (se l'unità per CD-ROM non è **D**, sostituire l'identificativo appropriato).
- 4** Digitare **CD UTILITY**.
- 5** Digitare **INSTALL**.
- 6** Selezionare **Installazione utilità** dal menu principale.
- 7** Premere INVIO per selezionare la directory di destinazione predefinita.
- 8** Quando viene richiesto, consentire al programma INSTALL di modificare il file Autoexec.bat.
- 9** Premere ESC per uscire dal programma.
- 10** Riavviare il computer.

*A questo punto è possibile caricare M64VBE.*

**Per caricare M64VBE**

In modalità MS-DOS, al prompt dei comandi, digitare **M64VBE**.

**Per rimuovere M64VBE dal sistema**

**1**    Riavviare il computer in modalità MS-DOS.

**2**    Al prompt dei comandi, digitare **M64VBE U**.

*Per ulteriori informazioni per la rimozione dalla memoria dei programmi TSR, consultare la documentazione DOS.*



---

CAPITOLO 3

# Uso di ALL-IN-WONDER PRO

Questo capitolo illustra come utilizzare le funzioni speciali offerte da ALL-IN-WONDER PRO. Poiché le televisioni nordamericana ed europea adottano standard di trasmissione diversi, i testi esplicativi e le funzioni correlate sono disponibili soltanto in Nord America; mentre il Televideo e l'audio in mono di ALL-IN-WONDER PRO sono disponibili solo in Europa.



## CONTENUTO DEL CAPITOLO...

- **Uso di ATI VIDEO PLAYER** a pagina 26
- **Esecuzione dei file Media** a pagina 32
- **Esecuzione di CD audio** a pagina 33
- **Televideo** a pagina 35
- **Sintonizzatore TV intelligente** a pagina 36
- **Collegamento del televisore alla scheda ALL-IN-WONDER PRO** a pagina 49
- **Cattura di immagini video e di audio** a pagina 51
- **Installazione avanzata di ATI VIDEO PLAYER** a pagina 56

## Uso di ATI VIDEO PLAYER

### In Windows® 95 / Windows® 98

- 1** Sulla barra delle applicazioni di Windows, fare clic su **Avvio/Start**.
- 2** Puntare su **Programmi** ►.
- 3** Puntare su **ATI Multimedia** ►.
- 4** Fare clic su **ATI PLAYER**.

*Per informazioni sull'uso dei comandi ATI VIDEO PLAYER, consultare la guida in linea.*

## Il pannello di controllo delle applicazioni

Il pannello di controllo delle applicazioni indica la modalità selezionata per il player e l'operazione in corso. (È possibile che questo pannello sia diverso da quello illustrato. Soltanto le funzioni installate o disponibili dispongono dei relativi comandi.)

Premendo il tasto F1 è possibile consultare la guida sensibile al contesto. Tutti i pannelli di controllo forniscono una descrizione dei programmi; è sufficiente puntare il mouse su un comando per visualizzare una descrizione della sua funzione.



*Seleziona immediatamente la funzione desiderata – nel Pannello di controllo delle applicazioni viene mostrato cosa succede.*

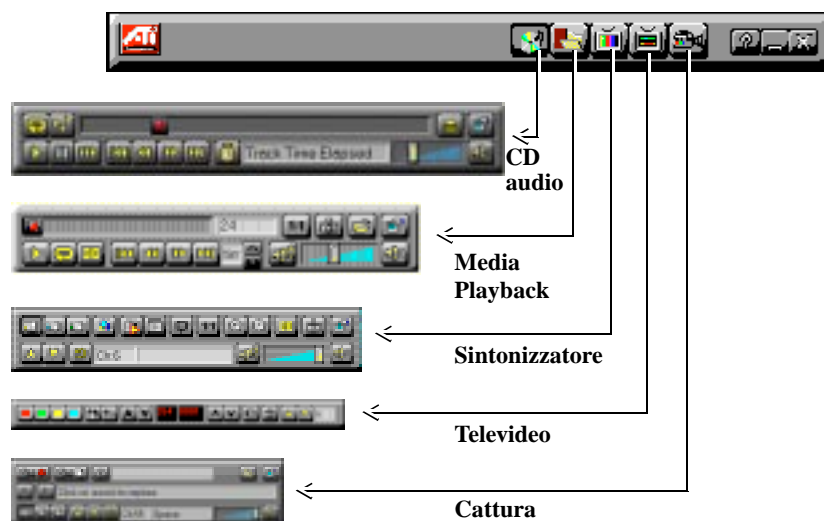
## Passaggio da una modalità all'altra

Utilizzare i pulsanti del pannello di controllo delle applicazioni per alternare le modalità CD audio, Esecuzione media, Sintonizzatore TV, Televideo e Cattura.

|   |                         |  |  |
|---|-------------------------|--|--|
|  | <b>CD audio</b>         | Riprodurre i CD audio standard.  | Consultare <a href="#">Esecuzione di CD audio</a> a pagina 33.               |
|  | <b>Esecuzione media</b> | Eseguire i file video MPEG e AVI.  | Consultare <a href="#">Esecuzione dei file Media</a> a pagina 32.            |
|  | <b>TV</b>               | Visualizzare le fonti dei filmati TV, ad esempio i programmi televisivi. | Consultare <a href="#">Sintonizzatore TV intelligente</a> a pagina 36.       |
|  | <b>Televideo</b>        | Visualizzare ed esplorare Televideo europeo, incluso FasText.            | Consultare <a href="#">Televideo</a> a pagina 35.                            |
|  | <b>Cattura</b>          | Catturare le immagini fisse, sequenze video o solo audio.                | Consultare <a href="#">Cattura di immagini video e di audio</a> a pagina 51. |

## ALL-IN-WONDER PRO — Pannelli di controllo

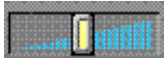
Quando si seleziona una modalità nel pannello delle applicazioni o si preme un tasto di scelta rapida, viene visualizzato il pannello di controllo appropriato per questa modalità. Tutte le modalità prevedono guide contestuali; consultare *Guida in linea* a pagina 31.




Per avviare le modalità Esecuzione, Sintonizzatore TV, Cattura, CD audio o Televideo è inoltre possibile utilizzare i seguenti tasti di scelta rapida.

|   |                  |            |
|---|------------------|------------|
|  | CD Audio         | Premere F4 |
|  | Esecuzione media | Premere F5 |
|  | Sintonizzatore   | Premere F6 |
|  | Televideo        | Premere F7 |
|  | Cattura          | Premere F8 |

## Controllo del volume audio



I pannelli di controllo di Sintonizzatore TV, CD audio ed Esecuzione media prevedono uno slider del volume.

Utilizzare il mouse per spostare lo slider per aumentare o diminuire il volume audio. È possibile selezionare quale slider di mixer audio utilizzare: fare clic sul pulsante di impostazione , quindi sulla scheda **Video**. Fare clic sulla casella di riepilogo **Audio Input** e selezionare l'ingresso dalla lista a discesa. Per ulteriori informazioni, consultare pagina 22.

## Disattivazione del volume audio

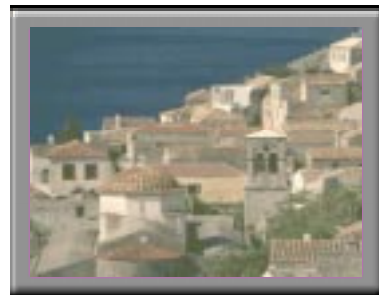


I pannelli Sintonizzatore TV, CD audio e Esecuzione media prevedono un pulsante Disattiva che è possibile selezionare per disattivare temporaneamente l'audio. Per annullare la selezione, fare nuovamente clic sul pulsante o spostare lo slider del controllo del volume.

## Il pannello di visualizzazione

Il pannello di visualizzazione è lo “schermo” sul quale vengono riprodotti i media. È uno schermo comune, simile alla TV, che è possibile ridimensionare, posizionare in primo piano rispetto ad altre finestre e collocare automaticamente scegliendo fra nove posizioni sullo schermo.




Il tasto F2 nasconde/mostra il pannello di controllo, per risparmiare spazio sul desktop.



*Spostare il pannello di visualizzazione, ingrandirlo a schermo intero e ridurlo ad icona.*

## Ridimensionamento del pannello di visualizzazione

È possibile ridimensionare il pannello di visualizzazione con il mouse, i pulsanti del pannello di controllo, oppure con una combinazione con il tasto CTRL:

|   |   |                    |
|---|---|--------------------|
|  | Aumentare la dimensione del pannello di visualizzazione | CTRL + Freccia su  |
|  | Diminuire la dimensione del pannello di visualizzazione | CTRL + Freccia giù |
|  | Eseguire a tutto schermo                                | CTRL + F           |

In **modalità TV**, quando si eseguono video a schermo intero, il pannello di esecuzione si assottiglia. Per mostrare/nascondere il pannello di esecuzione, premere F2.

È inoltre possibile utilizzare il tasto CTRL per visualizzare le seguenti dimensioni predefinite

|  |                 |
|--|-----------------|
| 160x120 pixel.   | CTRL+1          |
| 240x180 pixel.   | CTRL+2          |
| 320x240 pixel.   | CTRL+3          |
| 640x480 pixel.   | CTRL+4          |
| Passare dallo schermo intero alla dimensione corrente. | CTRL+F<br>ALT+F |

## Come unire e separare i pannelli

È possibile separare i pannelli di controllo di ALL-IN-WONDER PRO dal pannello di visualizzazione, collocarli nella posizione desiderata dello schermo e unirli nuovamente. I pannelli uniti al pannello di visualizzazione ne condividono le impostazioni **Blocca finestra a:** e **Sempre in primo piano** (per ulteriori informazioni, consultare *Visualizza* in *Installazione avanzata di ATI VIDEO PLAYER* a pagina 56).

### Per separare un pannello

**Tenendo premuto il tasto MAIUSC**, fare clic sul pannello nel punto in cui i bordi dei pannelli si uniscono, quindi **trascinare** il pannello nella posizione desiderata.

### Per unire un pannello

**Trascinare** il pannello vicino al pannello di visualizzazione fino a quando il contorno non viene modificato, quindi **rilasciare** il pulsante del mouse. I pannelli si uniscono nuovamente.

## Guida in linea



**Guida ATI Player.** Per aprire la guida in linea, fare clic sul pulsante Guida in qualsiasi momento.



**Guida contestuale.** La guida sensibile al contesto è disponibile in ogni pannello. È sufficiente premere il tasto F1.



**Descr. comandi.** Per visualizzare una descrizione della funzione di un comando, è sufficiente spostare su di esso il cursore del mouse. Una volta acquistata familiarità con ALL-IN-WONDER PRO, è possibile disattivare questa guida — facendo clic sulla casella di controllo **Mostra descr. comandi** nella finestra di dialogo **Visualizza** (per ulteriori informazioni, consultare *Visualizza* in *Installazione avanzata di ATI VIDEO PLAYER* a pagina 56).



**Guida ATI Desktop.** Per informazioni sulle funzioni grafiche di ALL-IN-WONDER PRO, fare doppio clic sull'icona ATI nell'angolo in basso a destra dello schermo

## Esecuzione dei file Media

Fare clic sul pulsante Esecuzione media nel pannello di controllo delle applicazioni.



*Viene attivato il pannello di controllo di esecuzione.*



Per visualizzare/nascondere il pannello di esecuzione, premere F2.

*Premendo il tasto F1 è possibile consultare la guida sensibile al contesto. Ogni comando è dotato di una descrizione della sua funzione; per visualizzarla spostare il cursore del mouse sul comando del mouse.*

È possibile utilizzare il pannello Esecuzione media per eseguire i seguenti file media:

- Audio e video digitali MPEG-1
- CD interattivi Video CD 2.0 MPEG-1
- CD karaoke
- File video .AVI


### Per eseguire un file

- 1 Nel pannello di esecuzione, fare clic sul pulsante Apri file.



- 2 Selezionare un file dall'elenco.

- 3 Fare clic su **Aggiungi**, quindi su **OK**.

- 4 Fare clic sul pulsante Esegui. 

Il file viene eseguito nel pannello di visualizzazione.

*Per informazioni sull'uso di comandi e funzioni del pannello di esecuzione, consultare la guida in linea.*



## Esecuzione di dischi interattivi (Video CD 2.0)

Quando vengono eseguiti dischi Video CD 2.0, il pannello di controllo viene sostituito da questo pannello interattivo.



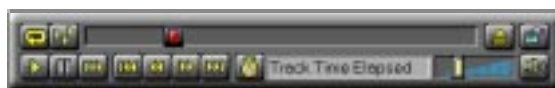
*Premendo il tasto F1 è possibile consultare la guida sensibile al contesto. Ogni comando è dotato di una descrizione della sua funzione; per visualizzarla spostare il cursore del mouse sul comando interessato.*

## Esecuzione di CD audio

Fare clic sul pulsante CD audio nel pannello di controllo delle applicazioni.



*Il pannello di controllo si trasforma nel pannello CD audio.*





Utilizzare il pannello CD audio per eseguire CD audio standard. Sono disponibili funzioni avanzate come Esecuzione casuale, Esecuzione intro., che esegue i primi dieci secondi di ogni traccia, ed Esecuzione circolare.



*Il lettore di CD audio ha una propria finestra di visualizzazione.*

### Per eseguire un CD audio

- 1    Inserire il CD audio nell'unità CD-ROM.
- 2    Nel pannello CD audio, fare clic sul pulsante di impostazione  delle finestre di dialogo.
- 3    Fare clic sulla scheda **Info sul disco**.
- 4    Dall'elenco **Tracce disponibili**, aggiungere o rimuovere le tracce desiderate. Nella lista di esecuzione vengono visualizzate le selezioni correnti.
- 5    Fare clic su **OK**.
- 6    Nel pannello CD audio, fare clic sul pulsante Esegui. 

Per memorizzare nomi di dischi e tracce e la sequenza dei brani, il lettore CD audio utilizza i file INI standard di Windows<sup>®</sup> 95/Windows<sup>®</sup> 98. Per immettere il nome dell'artista e del disco, è possibile utilizzare la finestra di dialogo di impostazione.

*Per ulteriori informazioni sull'uso dei comandi e delle funzioni di CD audio, consultare la guida in linea.*


## Televideo

### Funzione europea

ATI VIDEO PLAYER supporta il sistema informativo europeo Televideo, incluso FasText. È possibile utilizzare i controlli di Televideo per spostarsi tra le pagine e per selezionarle in modo casuale. Televideo viene visualizzato nel pannello di visualizzazione.

Se si utilizza un'applicazione Televideo di terzi, il pulsante di testo



esplicativo  nel pannello di controllo Sintonizzatore TV viene sostituito da un pulsante che lancia l'applicazione Televideo.

Quando si visualizza il testo fisso esplicativo in una finestra, è possibile unire e separare la finestra fissa esplicativa.

Fare clic sul pulsante Televideo nel pannello di controllo delle applicazioni.



*Il pannello di controllo si trasforma nel pannello Televideo.*



*Premendo il tasto F1 è possibile consultare la guida sensibile al contesto. Ogni comando è dotato di una descrizione della sua funzione; per visualizzarla spostare il cursore del mouse sul comando interessato.*

## MediaNet

TV-Online di MediaNet è un programma avanzato di televideo che può essere lanciato direttamente da ATI-TV. Dopo aver installato il programma, è possibile lanciare TV-Online facendo clic sull'icona di televideo nel pannello Sintonizzatore TV.

## Sintonizzatore TV intelligente

Ora è possibile guardare la TV sul computer mentre si lavora!

### NOTA

*In alcuni paesi potrebbero non essere disponibili tutti i canali.*

ALL-IN-WONDER PRO consente di guardare fino a 125 canali di televisione via cavo e 70 canali via antenna in video full-motion, sullo schermo intero o in una finestra.

Catturare fotogrammi fissi e clip video, passare da un canale all'altro e creare le proprie trascrizioni TV.



*Ottenere informazioni in tempo reale quando le si desidera. Spostare la finestra TV, ingrandirla a schermo intero e catturare immagini video.*

## Caratteristiche

### NOTA

*L'audio TV di ALL-IN-WONDER PRO è in mono solo in Europa.*

- Video della stessa qualità del televisore in una finestra a schermo intero con audio dbx<sup>®</sup>.
- **Video composito e ingressi S-Video** per videoregistratore, videocamera, lettore laser-disk, console di videogiochi, ecc.
- **Cattura di immagini video e audio** con un semplice clic sul mouse.
- **Desktop video live motion**, consente di utilizzare come sfondo il programma televisivo prescelto.
- **Ricerca dei canali** ultrarapida in tutte le stazioni disponibili.
- **Zoom avanti** in qualsiasi punto dello schermo.
- **Supporto con testo esplicativo** (solo NTSC), comprese le opzioni **Creazione trascrizioni** e **Hot Words** che avvisano quando ALL-IN-WONDER PRO riceve informazioni da visualizzare.
- **Selezione visiva del canale** — selezionare i canali facendo clic su immagini in miniatura dei canali.
- **Visione programmata** — eseguire file particolari e/o guardare canali televisivi selezionati alle ore specificate.
- **TV Magazine** — trascrivere teletrasmissione con testo fisso esplicativo e rimuovere pubblicità, comprese immagini e testo.
- **Riproduzione istantanea** — ALL-IN-WONDER PRO può riprodurre filmati con un ritardo di 2-10 secondi, mentre si guarda la televisione.
- **Blocco dei canali** e **Blocco dei programmi** per consentire ai genitori di limitare l'accesso ai canali da parte dei bambini.
- **Programma audio secondario.**
- **Videoregistratore digitale** — Programmate e registrate programmi televisivi sul vostro disco rigido.

*È possibile sfruttare le nuove funzioni di Windows 98: consultare il Capitolo 4, Per utenti di Windows 98.*

## Uso del Sintonizzatore TV

Il sintonizzatore TV visualizza canali televisivi via cavo e via antenna oppure video full-motion a schermo interno o in una finestra. È possibile utilizzare il Sintonizzatore TV per:

- Guardare la televisione sul computer mentre si utilizza un'altra applicazione.
- Guardare un video o un film su laser disk sul computer.
- Catturare, salvare e stampare immagini TV e video.
- Visualizzare e registrare testo in didascalie.
- Sostituire il desktop con visualizzazione TV live.

ALL-IN-WONDER PRO accetta un'ampia gamma di ingressi video: antenna o cavi televisivi, videoregistratore, videocamera, laser disk e videogiochi.

Fare clic sul pulsante Sintonizzatore TV nel pannello di controllo delle applicazioni.



Il pannello di controllo si trasforma nel pannello di controllo TV (in questa illustrazione, è selezionata l'opzione CATV).



È possibile utilizzare il pulsante di **impostazione** per regolare i colori, selezionare gli standard di trasmissione, aggiungere e cancellare canali e impostare testo fisso esplicito (consultare **Video**, **Sintonizzatore** e **Testo fisso esplicito** in *Installazione avanzata di ATI VIDEO PLAYER* a pagina 56.)

Oppure premere TAB e utilizzare i tasti del cursore per regolare l'immagine sullo schermo, come un televisore.

*Premendo il tasto F1*


*è possibile consultare la guida sensibile al contesto.*

*Ogni comando è dotato di una descrizione della sua funzione; per visualizzarla spostare il cursore del mouse sul comando del mouse.*

## Installazione del Sintonizzatore TV


Per configurare la TV, eseguire la seguente procedura:

### Scegliere antenna o cavo

- 1** Fare clic sul pulsante di impostazione  nella modalità Sintonizzatore TV.
- 2** Fare clic sulla scheda **Sintonizzatore TV**.
- 3** All'interno della casella di riepilogo, selezionare il formato di trasmissione TV (antenna, cavo, cavo HRC o cavo IRC).


### Impostare l'audio

*Selezionare il connettore della scheda audio utilizzato per l'ingresso audio TV:*

- 1** Fare clic sul pulsante di impostazione  nella modalità Sintonizzatore TV.
- 2** Fare clic sulla scheda **Video**.
- 3** Fare clic sulla casella di scorrimento **Ingresso audio**.
- 4** Selezionare un connettore della scheda audio dalla lista a discesa.

|                |
|----------------|
| Line-In        |
| MIDI           |
| CD Audio       |
| <b>Line-In</b> |
| Wave           |

### Scansione dei canali disponibili

- 1** Fare clic sul pulsante di impostazione  nella modalità Sintonizzatore TV.
- 2** Fare clic sulla scheda **Sintonizzatore TV**.
- 3** Fare clic sul pulsante **Ricerca automatica** nella finestra di dialogo di impostazione Sintonizzatore TV.

Il Sintonizzatore TV esegue la scansione di tutti i canali disponibili e li memorizza quando si fa clic sul pulsante **Imposta**. Al termine, è possibile digitare un nome per ogni canale.

## Organizzazione dei canali TV

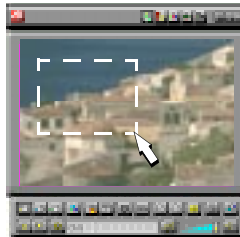
Quando si fa clic sul pulsante **Ricerca automatica** nella finestra di dialogo Impostazione del sintonizzatore (consultare *Sintonizzatore* in *Installazione avanzata di ATI VIDEO PLAYER* a pagina 56), il sintonizzatore esegue la ricerca di tutti i canali disponibili e li memorizza. Al termine, è possibile digitare un nome per ogni canale. Prima della ricerca, selezionare dalla casella di riepilogo a discesa il formato di trasmissione e il tipo di cavo.

Se si desidera cambiare le assegnazioni dei canali, è possibile utilizzare il cursore che appare nella parte superiore della finestra di dialogo. Per esempio, è possibile assegnare il canale 5 effettivo al canale 2 di ALL-IN-WONDER PRO.

- Facendo doppio clic sul cursore, si riporta l'assegnazione corrente del canale alla norma; per esempio, selezionando il canale 2 ci si sintonizza sul canale 2.
- Facendo clic sul pulsante **Ricerca automatica** le assegnazioni dei canali vengono riportate alla norma.


## Ingrandimento e riduzione

Selezionare e ingrandire una porzione dello schermo trascinando il mouse attraverso il pannello di visualizzazione



### Per selezionare e ingrandire una porzione della visualizzazione

- 1 Fare clic all'interno del pannello di visualizzazione.
- 2 Tenere premuto il pulsante del mouse e trascinare un rettangolo intorno all'area che si desidera ingrandire.

Per ripristinare la visualizzazione normale, fare clic sul pulsante **Riduci**  nel pannello di controllo.


## Hot Words

**Funzione  
nord  
americana**

Lasciate che il computer guardi la TV per voi! Quando si attiva un testo fisso, è possibile specificare parole e frasi che ALL-IN-WONDER PRO individuerà nel testo esplicativo. Si impostano Hot Words per iniziare a trascrivere il testo o a ingrandire il Sintonizzatore TV quando appaiono le Hot Words.

Nella finestra di dialogo Hot Words vengono specificate le parole. (Consultare **Hot Words** in *Installazione avanzata di ATI VIDEO PLAYER* a pagina 56.)

### Per selezionare Hot Words

- 1** Fare clic sul pulsante di impostazione  nella modalità Sintonizzatore TV.
- 2** Fare clic sulla scheda **Hot Words**.
- 3** Digitare le Hot Words desiderate.
- 4** Scegliere il tipo di corrispondenza desiderato:
 


|               |   |
|---------------|---|
| <b>Sempre</b> | ha effetto quando appare l'Hot Word.  |
| <b>Con</b>    | ha effetto quando appare l'Hot Word ed è immediatamente seguita dalla seconda Hot Word.                 |
| <b>Senza</b>  | ha effetto quando l'Hot Word appare, se non è immediatamente seguita dalla seconda Hot Word.            |
| <b>Vicina</b> | ha effetto quando l'Hot Word appare, se rientra in un numero definito di parole della seconda Hot Word. |
- 5** Immettere una seconda parola dove richiesto, quindi fare clic su **Aggiungi**.
- 6** Per far sì che ALL-IN-WONDER PRO ingrandisca da uno stato di riduzione a icona, fare clic sulla casella **Attiva Hot Words**.
- 7** Per far sì che l'Hot Word attivi la trascrizione, fare clic sulla casella **Attiva trascrizione**.

### Per attivare/disattivare Hot Words specifiche

Selezionare l'Hot Word dall'elenco e fare clic sul pulsante Attiva /Disattiva

+ appare prima delle Hot Words attivate

- appare prima delle Hot Words disattivate

Affinché le Hot Words funzionino, deve essere attivato il pulsante Testo fisso esplicativo  nel pannello Sintonizzatore TV.




## Blocco dei canali

Il blocco dei canali evita che chi non è in possesso della password corretta veda i canali selezionati. La prima volta che si blocca un canale, viene visualizzata la finestra di dialogo Blocco dei canali che richiede una password composta da quattro caratteri.

### Per bloccare un canale

#### NOTA


*Se si dimentica la password, si dovrà disinstallare e reinstallare il software ALL-IN-WONDER PRO per visualizzare i canali protetti da password.*

- 1** Fare clic sul pulsante di impostazione  nella modalità Sintonizzatore TV.
- 2** Fare clic sulla scheda **Sintonizzatore TV**.
- 3** Selezionare il canale che si desidera bloccare e fare clic sulla casella a destra del nome del canale.
- 4** Immettere una password di quattro caratteri.
- 5** Immettere nuovamente la password.

*Al posto della casella a destra del nome del canale viene visualizzato un lucchetto.*

- 6** Fare clic su **OK**.
  - I pulsanti per il passaggio al canale superiore o inferiore nel pannello di controllo Sintonizzatore TV evitano i canali bloccati. L'unico modo per selezionare un canale bloccato consiste nell'inserire il nome o il numero del canale digitando la password quando viene richiesta.
  - Se una password è attiva, ne viene richiesta l'immissione quando si seleziona la finestra di dialogo Sintonizzatore TV. Se non si immette la password, si apre la finestra di dialogo Sintonizzatore TV, ma con tutti i controlli disabilitati; ciò impedisce che qualcuno sprovvisto di password modifichi le impostazioni del sintonizzatore.

### Per sbloccare un canale

- 1** Fare clic sul pulsante di impostazione  nella modalità Sintonizzatore TV.
- 2** Fare clic sulla scheda **Sintonizzatore TV**.
- 3** Immettere la password di quattro caratteri.
- 4** Selezionare il canale che si desidera sbloccare, quindi fare clic sul lucchetto a destra del nome del canale.


## Blocco dei programmi

Durante l'uso del Sintonizzatore TV, la funzione Blocco dei programmi consente di bloccare programmi specifici all'ora stabilita e di specificare la password richiesta per sbloccarli. Per specificare i programmi da bloccare, ora e durata del blocco, utilizzare la finestra di dialogo Blocco dei programmi.

### Per bloccare un programma


#### NOTA

*Se si dimentica la password, si dovrà disinstallare e reinstallare il software ALL-IN-WONDER PRO per visualizzare i canali protetti da password.*

- 1** Fare clic sul pulsante di impostazione  nella modalità Sintonizzatore TV.
- 2** Fare clic sulla scheda **Sintonizzatore TV**.
- 3** Selezionare il programma che si desidera bloccare e fare clic sulla casella a destra del nome del canale.
- 4** Immettere una password.
- 5** Immettere nuovamente la password.
- 6** Fare clic su **OK**.

## Desktop video

### Per sostituire il motivo del desktop con un filmato TV quando si riduce ad icona l'ATI Video Player

- 1 Fare clic sul pulsante di impostazione .
- 2 Fare clic sulla casella di controllo **Video Desktop** nella finestra di dialogo **Visualizza** (consultare *Visualizza* in *Installazione avanzata di ATI VIDEO PLAYER* a pagina 56).
- 3 Ridurre ad icona il Player.

Nella barra delle applicazioni appare l'icona del Player. Fare clic sull'icona per visualizzare un piccolo pannello di controllo che è possibile utilizzare per cambiare i canali e controllare il volume. I testi fissi esplicativi non vengono visualizzati.


## Visualizzazione di testo fisso esplicativo

**Funzione  
nord  
americana**


È possibile visualizzare un testo esplicativo trasmesso con la programmazione della televisione NTSC. ALL-IN-WONDER PRO visualizza anche il testo esplicativo di videocassette NTSC contenenti materiale con testo fisso esplicativo.

- A schermo intero, il testo si sovrappone al video, come nella TV standard.
- Quando si esegue un video in una finestra, se si desidera, si può visualizzare il testo in una finestra separata.

### Per visualizzare testo fisso esplicativo

Fare clic sul pulsante Testo fisso esplicativo  nel pannello Sintonizzatore TV.

### Per visualizzare il testo sovrapposto sul video

- 1 Fare clic sul pulsante di impostazione .
- 2 Fare clic sulla casella di controllo **Sovrapponi al video** nella finestra di dialogo **Testo fisso esplicativo** (consultare *Testo fisso esplicativo* in *Installazione avanzata di ATI VIDEO PLAYER* a pagina 56).

### Per creare una trascrizione con testo esplicativo


Fare clic sulla casella di controllo **Crea trascrizione su file...** nella finestra di dialogo **Testo fisso esplicativo** (consultare *Testo fisso esplicativo* in *Installazione avanzata di ATI VIDEO PLAYER* a pagina 56).

### Selezione visuale del canale

È possibile scorrere diversi canali televisivi contemporaneamente e selezionarli facendo clic sulle “anteprime” dei canali. Ogni anteprima visualizza il numero del canale e viene aggiornata regolarmente in modo da visualizzare il programma corrente.

- Se un qualunque canale nell'elenco di selezione è un canale bloccato, è necessaria una password per accedere a tale canale. Se non si inserisce la password, gli unici canali disponibili saranno quelli non bloccati.
- Dopo una ricerca automatica, tutti i canali individuati sono inclusi nell'elenco di selezione. A sinistra dell'icona di bloccaggio viene visualizzata una lente di ingrandimento. Fare clic sul pulsante lente di ingrandimento per aggiungere o rimuovere il canale dall'elenco di selezione.
- Durante la selezione visuale del canale, la maggior parte dei comandi è disabilitata.

### Per utilizzare la selezione visuale del canale


- 1** Fare clic sul pulsante lente di ingrandimento  nel pannello di controllo Sintonizzatore TV.  
Sullo schermo televisivo compare una griglia di immagini in miniatura.
- 2** Fare clic sull'immagine in miniatura del canale desiderato.  
Il canale selezionato viene visualizzato “in tempo reale” e riproduce audio e video per alcuni secondi.
- 3** Per selezionare un canale, fare doppio clic su un'immagine in miniatura.  
La griglia di immagini in miniatura scompare e il canale selezionato appare sullo schermo.

## Visione programmata

La Visione programmata consente di impostare l'ATI VIDEO PLAYER in modo che esegua determinati file e/o si sintonizzi su determinati canali TV alle ore specificate.

Durante l'installazione di ATI VIDEO PLAYER, lo Scheduler viene aggiunto al file di avvio di Windows, in modo che esso venga eseguito ogni volta che viene avviato Windows. Ogni volta che si fa clic su OK, dopo aver aggiunto una voce all'elenco della visione programmata, appare un messaggio.

### Per utilizzare la visione programmata


- 1** Fare clic sul pulsante di impostazione  nella modalità Sintonizzatore TV.
- 2** Fare clic sulla scheda **Programma**.
- 3** Specificare gli eventi e le ore che si desidera programmare.
  - Gli eventi la cui data (Mese e Giorno) è trascorsa vengono rimossi automaticamente. Per attivare nuovamente un evento disattivato, impostare il Mese e Giorno alla data corrente o ad una data successiva.
  - Se la finestra di dialogo di impostazione del Player è aperta, o se la casella Informazioni sulla Guida... è correntemente visualizzata, il Player non può elaborare gli avvenimenti. Se un avvenimento si verifica, una finestra di dialogo di avvertimento indica all'utente che un determinato avvenimento non è stato sottoposto ad elaborazione.
  - Quando il Player va in esecuzione per la prima volta, se sono presenti avvenimenti programmati memorizzati e la programmazione non è in esecuzione, una finestra di dialogo di avvertimento informa l'utente che gli avvenimenti programmati non verranno elaborati.

## Videoregistratore digitale

**NOTA**

Verranno utilizzate le impostazioni correnti per la cattura. Vedere [Cattura di immagini video e di audio](#) a pagina 51.

È possibile utilizzare ALL-IN-WONDER PRO per registrare da un canale televisivo ad un'ora specifica e per la durata desiderata.


- 1** Fare clic sul pulsante di impostazione  nella modalità Sintonizzatore TV.
- 2** Fare clic sulla scheda **Programma**.
- 3** Fare clic su **Esegui: Registra TV** e selezionare il canale da cui si desidera registrare.
- 4** Immettere la data e l'ora di registrazione.
- 5** Indicare il nome e la posizione del file.
- 6** Indicare per quanti minuti si desidera registrare.
- 7** Fare clic su OK e ridurre ad icona o chiudere il Player.  
Il Player si attiverà all'ora indicata.

## TV Magazine

**Funzione  
nord  
americana**

Quando viene utilizzato il Sintonizzatore TV, TV Magazine consente di trascrivere le trasmissioni con testo fisso esplicativo includendo figure e testo. I file vengono salvati in formato RTF (Rich Text Format) in modo da conservare la formattazione e poterli utilizzare anche con altri programmi di elaborazione di testo.

### Per utilizzare TV Magazine

- 1 Fare clic sul pulsante di impostazione  nella modalità Sintonizzatore TV.
- 2 Fare clic sulla scheda **TV Magazine**.
- 3 Fare clic su **Attiva TV Magazine** nella finestra di dialogo TV Magazine.
- 4 Fare clic sulle impostazioni desiderate.

|   |  |
|---|--|
| <b>Layout dell'immagine</b>                       | Consente di salvare le trascrizioni in quattro layout di testo e immagini.   |
| <b>Conversione automatica maiuscole/minuscole</b> | Converte tutti i caratteri in maiuscolo o minuscolo.   |
| <b>Immagini in bianco e nero</b>                  | Salva le immagini solo in bianco e nero per risparmiare spazio sul disco.  |
| <b>Intervallo immagini</b>                        | Indica il numero di righe di testo per immagine.   |
| <b>Rimuovi annunci</b>                            | <p>Rimuove automaticamente gli annunci commerciali durante la visualizzazione e la trascrizione del testo fisso esplicativo. Funziona al meglio con programmi che usano trascrizioni scorrevoli piuttosto che “nuvolette di testo” per registrare i testi fissi esplicativi; per esempio: talk show, telegiornali, programmi sportivi e soap opera.</p> <p>(A seconda del formato del testo fisso esplicativo, gli annunci commerciali possono a volte essere registrati. Per ottenere i risultati migliori sarà necessario eseguire alcune prove)</p> |

## Riproduzione istantanea


Riproduzione istantanea consente di riprodurre l'immagine in diretta, con un ritardo da 2 a 10 secondi, mentre si guarda il programma televisivo. È possibile:

- interrompere e riavviare la cattura
- cercare, interrompere ed eseguire il video catturato
- copiare il fotogramma corrente negli Appunti di Windows in formato RGB 24 (24 bit a colori).


### NOTA

*Se lo schermo è impostato su 32 bpp, la Riproduzione istantanea potrebbe non funzionare correttamente.*

### Per avviare Riproduzione istantanea

Fare clic sul pulsante Avvia riproduzione istantanea  nel pannello di controllo Sintonizzatore TV.

### Per visualizzare il pannello Riproduzione istantanea

Fare clic sul pulsante Mostra riproduzione istantanea  nel pannello di controllo Sintonizzatore TV.

Il pannello Riproduzione istantanea si apre accanto al pannello di visualizzazione ed esegue video registrati con il ritardo specificato.

Spostare il cursore del ritardo verso sinistra per ridurre l'intervallo del ritardo ad un minimo di 2 secondi.

Spostarlo verso destra per aumentare l'intervallo del ritardo ad un massimo di 10 secondi.



### Per visualizzare o nascondere il pannello Riproduzione istantanea

Fare clic sul pulsante Mostra Riproduzione istantanea  nel pannello di controllo Sintonizzatore TV.



## Programma audio secondario (SAP)

### NOTE

*Non tutte le stazioni televisive trasmettono in stereo o SAP.*

*L'audio TV di ALL-IN-WONDER PRO è in mono solo in Europa.*

*La trasmissione SAP stereo non è disponibile in Giappone.*

Il Programma audio secondario può essere usato per trasmettere traduzioni in una lingua diversa, servizi di lettura per non vedenti, previsioni metereologiche o informazioni su uno spettacolo.

### Per ascoltare un programma audio secondario, o passare dall'audio stereo a mono

Fare clic sul pulsante SAP  nel pannello di controllo Sintonizzatore TV per ascoltare un programma audio secondario.

Fare nuovamente clic sul pulsante SAP per ascoltare un programma TV in mono dal canale sinistro e un programma audio secondario dal canale destro.

Fare clic sul pulsante SAP per ascoltare un terzo programma TV in mono. Facendo nuovamente clic sul pulsante SAP si ritorna all'audio stereo (impostazione predefinita).

## Collegamento del televisore alla scheda ALL-IN-WONDER PRO

Utilizzando la scheda ALL-IN-WONDER PRO, è possibile collegare un televisore come monitor del computer. È possibile utilizzare la scheda ALL-IN-WONDER PRO per fare quanto segue:

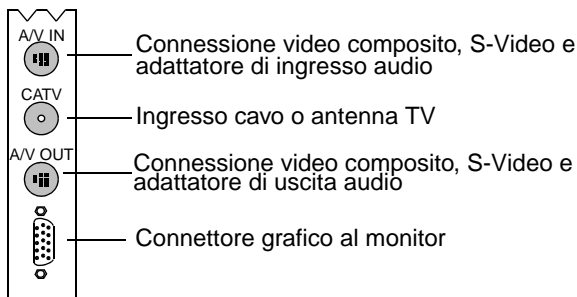
- Visualizzare l'uscita del computer direttamente sul televisore in formato NTSC o PAL
- Collegarsi utilizzando le possibilità di uscita Composito o S-Video
- Visualizzare contemporaneamente immagini sul televisore e sul monitor del PC
- Disporre di una modalità ad ampio schermo per PC entertainment, ideale per eseguire giochi, condurre presentazioni, guardare film ed esplorare Internet

### Per collegare la scheda grafica ad un televisore

- 1 Spegnerne computer e televisore.
- 2 Verificare se il televisore è dotato di una connessione S-Video o video-in RCA.

- 3** Sul retro del computer, individuare la scheda grafica (vedere lo schema seguente).

### Connettori ALL-IN-WONDER PRO



- 4** Collegare il cavo di uscita dell'adattatore in dotazione al connettore A/V OUT su ALL-IN-WONDER PRO.
- 5** Utilizzando un cavo con connettori S-Video o RCA, collegare un'estremità del cavo al cavo di uscita dell'adattatore e l'altra al televisore.
- 6** Accendere computer e televisore.

*Se non appare alcuna immagine, potrebbe essere necessario attivare l'uscita del televisore.*

*Per schemi di cablaggio dettagliati e connessioni audio, consultare [Adattatori di ingresso e di uscita](#) a pagina 19.*



### Per attivare la visualizzazione sul televisore

**NOTA**  
Prima di attivare l'uscita TV, occorre collegare un televisore.

- 1** Nella barra delle applicazioni di Windows, fare clic su **Avvio**.
- 2** Selezionare **Impostazioni**.
- 3** Fare clic su **Pannello di controllo**.
- 4** Fare doppio clic su **Visualizza**.
- 5** Fare clic sul pulsante **Impostazioni**.
- 6** Selezionare la casella di controllo **Televisore** per attivare la visualizzazione sul televisore.

*Per ulteriori informazioni sulla visualizzazione su televisore, fare clic sulla Guida.*

## Cattura di immagini video e di audio

**Immagini fisse.** È possibile catturare immagini fisse a colori, 24 bit per pixel da filmati MPEG, dalla videocamera o dalla televisione, salvarle sul disco fisso del computer e stamparle. Le immagini vengono collocate negli Appunti o possono essere visualizzate nelle relative finestre come “anteprime” (immagini in miniatura).

ALL-IN-WONDER PRO salva le immagini fisse come bitmap standard di Windows (.bmp). Supporta inoltre la maggior parte dei formati standard industriali dei file grafici, consentendo di inserire le immagini in prospetti, presentazioni, lettere e altri documenti, per rendere più efficaci domande e presentazioni per corsi di formazione.

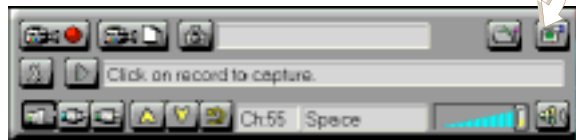
**Video full-motion.** È possibile utilizzare “VCR digitale” per catturare un flusso di immagini video full-motion con l'audio dalla propria sorgente video e salvarle come file .AVI sul disco fisso del computer.

Fare clic sul pulsante **Cattura** nel pannello di controllo delle applicazioni.



Utilizzare la finestra di dialogo di impostazione del videoregistratore per specificare la qualità e il tempo di registrazione, nonché l'unità disco di destinazione per l'immagine video catturata. La casella di stato visualizza il tempo disponibile per la registrazione in base all'impostazione della qualità che è stata specificata.


Il pannello di controllo si trasforma in VCR digitale.



Premendo il tasto **F1** è possibile consultare la guida sensibile al contesto. Ogni comando è dotato di una descrizione della sua funzione; per visualizzarla spostare il cursore del mouse sul comando interessato.

## Cattura di fotogrammi fissi

### Per catturare fotogrammi fissi

Fare clic sul pulsante a forma di macchina fotografica  per catturare il fotogramma corrente.

### Per rivedere le immagini catturate

Fare clic sull'anteprima dell'immagine.

- Se l'immagine selezionata **non** è stata salvata, l'anteprima presenta un bordo rosso. Se è **stata** salvata, il bordo è verde.
- Se è stata salvata un'immagine non selezionata, il bordo è grigio. Se **non** è stata salvata, non compare nessun bordo.

Si possono utilizzare i pulsanti sulla parte alta della finestra per **salvare** l'immagine catturata, **cancellarla**, **stamparla** o inserirla in un **modello di desktop**.

Se si cerca di cancellare un fotogramma fisso non salvato, il sistema richiede di salvarlo prima di eseguire la cancellazione. Se vi sono più fotogrammi non salvati, il pulsante Rimuovi tutti li cancella senza visualizzare le finestre di dialogo.


Per informazioni sull'impostazione dei file da catturare, consultare *Cattura fotogramma* in *Installazione avanzata di ATI VIDEO PLAYER* a pagina 56.

## Cattura di immagini video

Vi sono due modi per catturare immagini video:

- Come un **flusso di immagini video e di audio** da salvare come file .AVI. È inoltre disponibile l'opzione di cattura di solo audio.
- Come una **sequenza di fotogrammi fissi** da salvare in un file .AVI.

### Per catturare un flusso di immagini video e di audio


Fare clic sul pulsante per la registrazione di immagini video  nel VCR digitale.

ALL-IN-WONDER PRO avvia la registrazione di immagini video e di audio.

## Per catturare una sequenza di fotogrammi

### NOTA

In questa modalità non viene catturato l'audio.

Fare clic sul pulsante per la cattura della sequenza  nel VCR digitale.

Ogni volta che si fa clic sul pulsante per la cattura della sequenza, ALL-IN-WONDER PRO registra un fotogramma.

La qualità del video catturato dipende dalle seguenti condizioni:

- velocità del sistema (CPU)
- quantità di memoria del sistema (RAM)
- prestazioni del disco fisso
- dimensione della finestra di cattura video
- codificazione video (codificatore-decodificatore) utilizzata:

|             |  |
|-------------|--|
| YUV9        | Offre la qualità migliore, ma utilizza una notevole quantità di memoria.                                       |
| ATI VCR 1.0 | Richiede un Pentium 166 o superiore, però riduce notevolmente lo spazio su disco.                              |
| ATI VCR 2.0 | Utilizza compressione rapida fino ad un rapporto 9:1 rispetto a YUV16 e richiede un computer MMX o Pentium II. |

Per informazioni sull'impostazione dei file da catturare, consultare ***Impostazione videoregistratore*** e ***Impostazione avanzata del videoregistratore*** in ***Installazione avanzata di ATI VIDEO PLAYER*** a pagina 56.

## Cattura di immagini video e di audio dal videoregistratore o dalla videocamera ad ALL-IN-WONDER PRO

ALL-IN-WONDER PRO consente di catturare immagini video e audio dalla videocassetta e trasformarle in formato digitale sul PC. Ciò fa sì che si possa utilizzare il computer alla stregua di uno studio digitale per modificare, migliorare e condividere i filmati!

Seguire le istruzioni date nel capitolo per l'installazione dell'hardware a pagina 20 della presente guida per collegare in modo corretto i cavi audio e video tra ALL-IN-WONDER PRO e il videoregistratore o la videocamera.


- 1**    Accendere il computer.
- 2**    Sulla barra delle applicazioni di Windows, fare clic su **Avvio/Start**.
- 3**    Puntare su **Programmi** ►.
- 4**    Puntare su **ATI Multimedia** ►.
- 5**    Fare clic su **ATI PLAYER**.
- 6**    Fare clic sull'icona di **cattura** nella barra superiore degli strumenti.
- 7**    Fare clic sull'icona della sorgente in entrata dalla quale si intende effettuare la cattura (cavo, composito o S-Video)
- 8**    Controllare che nella finestra di anteprima appaia l'immagine.  
  
Nel menu **Setup** che appare nella scheda **Video**, si possono regolare il colore, la sfumatura, la luminosità e il contrasto ai livelli desiderati.  
  
È possibile effettuare le seguenti impostazioni di **Setup** nella scheda **VCR**.
- 9**    Selezionare la **qualità di registrazione** che si intende usare (tenere presente che maggiore è la qualità, minore sarà il video che si potrà salvare su un determinato disco).
- 10**   Per non tenere conto delle impostazioni di cattura standard e selezionare manualmente il formato video, la velocità dei fotogrammi, il formato audio o assegnare in anticipo lo spazio su disco per la cattura, fare clic sull'impostazione **Avanzata**.
- 11**   Quindi, alla voce **Registra per \_\_\_\_ minuti**, indicare per quanti minuti si desidera registrare, **OPPURE** selezionare **Arresta quando viene premuta la BARRA SPAZIATRICE** se si desidera fermare manualmente la registrazione oppure se si desidera registrare fino a quando il disco è pieno.
- 12**   Alla voce **Registra su unità** selezionare l'unità disco in cui si desidera registrare.
- 13**   Fare clic su **OK** per confermare le modifiche, quindi fare clic su **OK** per uscire dal menu di impostazione.
- 14**   Fare clic sull'icona **Cattura video** per impostare la cattura del video.
- 15**   Far avanzare il videoregistratore o la videocamera nel punto da cui si desidera iniziare la registrazione.
- 16**   Fare clic su **OK** per avviare la cattura delle immagini video. Tenere presente che non è possibile usare la tastiera

o il mouse durante la cattura. Tenere inoltre presente che il timer countdown nella barra degli strumenti di Video Player indica un valore approssimativo dello spazio su disco ancora disponibile.

- 17** Premere la **BARRA SPAZIATRICE** o fare clic sul pulsante del mouse quando si vuole terminare la cattura.
- 18** Selezionare il nome e la posizione in cui salvare il file di cattura.

## Esecuzione di immagini video e di audio catturati

### Per eseguire immagini video e di audio catturati

Fare clic sul pulsante Esegui  nel VCR digitale.

ALL-IN-WONDER PRO esegue il file catturato.

## Editing di video e audio catturati

La funzione Editing video consente di contrassegnare i punti iniziali e finali di un filmato catturato e di salvare solamente la porzione così selezionata.



Fare clic sul pulsante Modifica fotogrammi nel VCR digitale.




Il VCR digitale si trasforma nel pannello di Editing.

*Premendo il tasto F1 è possibile consultare la guida sensibile al contesto.*

*Ogni comando è dotato di una descrizione della sua funzione; per visualizzarla spostare il cursore del mouse sul comando del mouse.*

## Installazione avanzata di ATI VIDEO PLAYER

Le impostazioni predefinite di ALL-IN-WONDER PRO vanno bene per la maggior parte degli usi. È inoltre possibile utilizzare la finestra di dialogo di impostazione per adattare le impostazioni per scopi particolari.

Quando si fa clic sul pulsante di impostazione  nel pannello di controllo delle applicazioni, è possibile scegliere una finestra di dialogo per impostare quanto segue (alcune finestre di dialogo appaiono solo in certe modalità):

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Visualizza</b>             | <p><b>Imposta l'aspetto generale e le funzioni dello schermo.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Regolare le dimensioni del pannello.</li> <li>• Impostare la posizione del pannello snap-to grid e sempre in primo piano.</li> <li>• Attivare/disattivare la descrizione dei comandi.</li> <li>• Disattivare le proporzioni fisse.</li> <li>• Assegnare un Hotkey per nascondere il player.</li> <li>• Sostituire il motivo del desktop con un filmato TV.</li> </ul> |
| <b>Cattura<br/>fotogrammi</b> | <p><b>Controlla in che modo vengono catturati i fotogrammi fissi. Dove possibile, si può specificare dove memorizzarli.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Catturare fotogrammi fissi negli Appunti, in un file numerato (per esempio, image01.bmp, image02.bmp, ecc.), o in una finestra.</li> <li>• Specificare le opzioni della stampante per le immagini catturate.</li> <li>• Specificare proporzioni, qualità e dimensioni dell'immagine.</li> </ul>             |
| <b>Video</b>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Regolare colore, gradazione (solo NTSC video), contrasto e luminosità.</li> <li>• Selezionare il connettore input (TV, composito o S-Video).</li> <li>• Selezionare lo standard di trasmissione: NTSC, PAL, SECAM (questa funzione è attivata solo sulle schede selezionate).</li> <li>• Visualizzare un campo, entrambi i campi o interlacciati.</li> </ul>  |



|  |  |
|--|--|
| <b>Sintonizzatore</b>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eseguire la ricerca automatica per i canali attivi e aggiungerli ad un elenco.</li> <li>• Aggiungere, cancellare e rinominare i canali nell'elenco.</li> <li>• Selezionare ingresso antenna o cavo e standard del cavo.</li> <li>• Utilizzare il cursore per cambiare le assegnazioni dei canali.</li> <li>• Bloccare i canali selezionati.</li> </ul>  |
| <b>Testo fisso esplicativo (NTSC solo video)</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Visualizzare testo fisso esplicativo su video live, nella propria finestra, o non visualizzarlo affatto.</li> <li>• Selezionare uno sfondo uniforme o ombreggiato per il testo.</li> <li>• Trascrivere il testo fisso esplicativo su un file di testo.</li> </ul>   |
| <b>Hot Words (NTSC solo video)</b>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Attivare/disattivare Hot Words nel testo fisso esplicativo.</li> <li>• Aggiungere o cambiare la selezione di Hot Word.</li> <li>• Impostare Hot Words per iniziare a trascrivere automaticamente.</li> </ul>  |
| <b>Impostazione video-registratore</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Selezionare la qualità di registrazione.</li> <li>• Specificare il numero di minuti della registrazione.</li> <li>• Interrompere quando viene premuta la barra spaziatrice.</li> <li>• Specificare l'unità su cui salvare il video catturato</li> </ul> <p>Fare clic sul pulsante <b>Avanzata</b> per ignorare l'impostazione automatica ed accedere alla gamma completa di video per le opzioni di cattura di Windows.</p> |
| <b>Impostazione avanzata del videoregistratore</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Selezionare la velocità dei fotogrammi.</li> <li>• Selezionare il formato audio e video.</li> <li>• Catturare in memoria o su disco.</li> <li>• Limitare la cattura all'intervallo di tempo predefinito.</li> <li>• Specificare la percentuale di spazio su disco da lasciare libera.</li> <li>• Pre-allocare dimensioni massime del file.</li> </ul>   |
| <b>MPEG</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Selezionare la scalatura in modalità fotogrammi o temporale.</li> <li>• Aggiornare la posizione del cursore.</li> <li>• Eseguire automaticamente il CD se presente.</li> </ul>  |

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>CD audio</b>             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Visualizzare le tracce del disco e l'elenco di selezione corrente.</li><li>• Aggiungere o rimuovere tracce nell'elenco di selezione.</li><li>• Immettere il nome dell'artista e il titolo del disco.</li></ul>  |
| <b>Blocco dei programmi</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Impostare le password per Blocco dei programmi, pagina Access Program Lockout, Access Locked Program, Access Channel Organizer, Tuner panel Double Lockout e Channel Double Lockout.</li></ul>  |
| <b>TV Magazine</b>          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Specificare il layout dell'immagine.</li><li>• Convertire i caratteri in maiuscolo o minuscolo.</li><li>• Salvare le immagini in bianco e nero.</li><li>• Specificare il numero di righe di testo esplicativo per immagine.</li><li>• Rimuovere gli annunci commerciali.</li></ul>  |
| <b>Visione programma</b>    | <ul style="list-style-type: none"><li>• Elencare gli eventi programmati.</li><li>• Specificare le ore della programmazione.</li><li>• Selezionare l'esecuzione dei file, guardare la televisione o riprodurre un CD.</li><li>• Visualizzare a schermo intero.</li><li>• Trascrivere testo fisso esplicativo.</li><li>• Disattivare gli eventi programmati.</li><li>• Chiudere il Player.</li><li>• Immettere un nuovo evento.</li><li>• Rimuovere gli eventi selezionati o tutti gli eventi dalla programmazione.</li></ul> |

Per ulteriori informazioni su queste finestre di dialogo di impostazione, fare clic sul pulsante Guida. In caso di difficoltà nell'installazione o nell'esecuzione di ALL-IN-WONDER PRO, fare riferimento a *[Suggerimenti per la risoluzione dei problemi](#)* a pagina 69.

---

CAPITOLO 4

# Per utenti di Windows® 98

Windows® 98 offre agli utenti di ALL-IN-WONDER PRO molte funzioni nuove e interessanti. Il modo più rapido per accedere a queste funzioni è quello di installare ALL-IN-WONDER PRO in ambiente Windows® 95, seguendo le procedure per l'installazione descritte al Capitolo 2 del presente Manuale e quindi aggiornare a Windows® 98. La riformattazione del disco rigido non è necessaria.



## CONTENUTO DEL CAPITOLO...

- **Supporto di più schermi in Windows® 98** a pagina 60
- **WebTV® per Windows** a pagina 61
- **Televisione interattiva** a pagina 62
- **WaveTop™** a pagina 62
- **NetMeeting™ 2.1** a pagina 63

## Supporto di più schermi in Windows® 98



### NOTA

*Si possono utilizzare contemporaneamente più monitor e un solo televisore.*

Windows® 98 fornisce il supporto per l'utilizzo contemporaneo di più dispositivi. A tal fine è sufficiente installare una scheda grafica PCI o AGP separata per ogni schermo supplementare che si intende utilizzare. Con più schermi a disposizione, è possibile espandere il desktop, eseguire programmi differenti su schermi separati e anche giocare alcuni dei giochi più nuovi con visualizzazione multiple. E ogni schermo può avere una risoluzione e una profondità di colore diverse!

Windows® 98 designa automaticamente una scheda grafica come scheda grafica **principale**. Ogni scheda grafica supplementare viene designata dal sistema come scheda grafica **secondaria**. Alcune funzioni multimediali e 3D sono disponibili solo nella scheda grafica **principale**. Se si stanno installando più schede grafiche, occorre considerare quanto segue:

- Se si installa sia una scheda grafica **PCI che una AGP** sullo stesso sistema, la scheda grafica **AGP** diventa quella **secondaria**.
- Se si installano **due o più schede grafiche PCI** sullo stesso sistema, la scheda grafica principale è di norma quella installata nello slot PCI che ha il numero *inferiore*. In genere, si tratta dello slot PCI più lontano dagli slot ISA del computer. Per informazioni sulla selezione di uno slot, consultare il manuale di sistema del computer.

Le informazioni più aggiornate sull'installazione delle schede e dei driver avanzati ATI per Windows® 98 sono contenute nel file Readme nel CD-ROM di installazione ATI.

### NOTA

Alcune schede madri consentono a una scheda **AGP** di fungere da scheda grafica **principale**. Per abilitare questa funzione, potrebbe essere necessaria una flash BIOS della scheda madre (per esempio, ASUS, Intel). Richiedere informazioni al sito web del produttore della scheda madre in uso.

## WebTV® per Windows



Le funzionalità avanzate del Sintonizzatore TV presenti in ALL-IN-WONDER PRO si abbinano perfettamente alla nuova interfaccia WebTV di Windows® 98. Grazie alla connessione ad Internet, sarà possibile scaricare istantaneamente informazioni sui programmi televisivi imminenti e futuri.

### NOTA

Con WebTV si dovranno utilizzare i driver video di Windows 98 o ATI 5.20 o successivi.

Chi non ha accesso ad Internet, può prelevare le stesse informazioni sui programmi attraverso una connessione via cavo! Grazie a WebTV, l'utente potrà curare la programmazione televisiva e al contempo potrà consultare la programmazione interattiva, per non perdere il proprio programma preferito!

Per meglio apprezzare WebTV sul PC completo di scheda ALL-IN-WONDER PRO, è necessario che siano installati i driver video per Windows® 98 ALL-IN-WONDER PRO o i driver video 5.20. Chi non ha accesso ai driver video ATI 5.20 o successivi, può seguire le istruzioni fornite in [Per installare i driver dal CD di Windows® 98 per ALL-IN-WONDER PRO](#) a pagina 73.

### Per installare WebTV per l'ambiente Windows® 98

#### NOTA

WebTV e ATI Video Player non possono essere utilizzati assieme; è necessario chiudere una applicazione prima di eseguire l'altra.

- 1 Nella barra delle applicazioni di Windows, fare clic su **Avvio**.
- 2 Selezionare **Impostazioni** ►, quindi fare clic su **Pannello di controllo**.
- 3 Fare doppio clic sull'icona **Installazione applicazioni**.
- 4 Fare clic sulla scheda **Installazione di Windows**.
- 5 Fare doppio clic sulla voce **Web TV for Windows**.  
Controllare che le voci WaveTop Data Broadcasting e WebTV for Windows siano selezionate.
- 6 Fare clic su **OK** per far sì che Windows® 98 installi i nuovi componenti.

Si possono utilizzare le funzioni avanzate di **ATI Video Player** quali [Riproduzione istantanea](#) a pagina 48 e [Cattura di immagini video e di audio](#) a pagina 51, nonché **WebTV** per accedere alle guide per i programmi interattivi e al contenuto Web interattivo.

## Televisione interattiva



L'inclusione da parte di Microsoft del software InterCast® di Intel nell'interfaccia WebTV di Windows® 98 segna la convergenza di televisione e Internet. InterCast e ALL-IN-WONDER PRO possono potenziare l'esperienza della visione TV mediante l'aggiunta di collegamenti Web dinamici al contenuto normale. Così sarà possibile guardare il proprio programma preferito e, allo stesso tempo, essere indirizzati a testo, immagini, audio e video collegati reperibili su Internet.

La componente per la TV interattiva può essere installata solamente dopo aver correttamente installato WebTV sul sistema:

- Dal CD-ROM di Windows® 98, eseguire  
**D:\drivers\webtv\intercast\iit22020.exe.**
- Riavviare il computer al termine dell'installazione di InterCast.

Per accedere alla TV interattiva, fare clic sul simbolo 'i' che appare quando WebTV è sintonizzata su un canale che trasmette contenuto interattivo.

## WaveTop™



Windows® 98 è la risposta per quegli utenti che ancora non dispongono di collegamento Internet e per coloro che sono insoddisfatti di Internet a causa di connessioni lente e costose. Con WaveTop è possibile avere sul proprio computer il contenuto di "Best of the Web" mediante la codifica di dati digitali e segnali televisivi standard attraverso il collegamento via cavo o antenna ad ALL-IN-WONDER PRO.

### NOTA

*Con WaveTop si dovranno utilizzare i driver video di Windows 98 o ATI 5.20 o successivi.*

Attualmente, WaveTop trasmette notizie, articoli di riviste, risultati sportivi, quotazioni della borsa e software attraverso il sistema di trasmissione estensivo in Nord America del PBS. WaveTop esegue ricerche in aree di interesse, mentre ALL-IN-WONDER PRO raccoglie informazioni aggiornate alle quali è possibile accedere mediante l'interfaccia Explorer di Windows®. Ora è possibile avere tutte le informazioni che si desiderano senza pagare l'abbonamento a Internet!

Per installare WaveTop, seguire le istruzioni date per l'installazione di WebTV a page 61. L'autocomposizione di installazione di WebTV viene avviata quando si riavvia il computer. WaveTop dovrà cercare fra i canali disponibili una emittente PBS locale; seguire quindi le istruzioni dell'autocomposizione per selezionare le aree di interesse.

*Gli utenti di Windows® 95 possono scaricare WaveTop da [www.wavetop.net](http://www.wavetop.net).*

## NetMeeting™ 2.1

NetMeeting 2.1 di Windows® 98 presenta un'unica interfaccia per videoconferenze e collaborazioni multipoint praticamente su qualsiasi applicazione adatta per ambiente Windows, nonché capacità di videoconferenza di alta qualità su rete LAN o in Internet. Tutto ciò che occorre è una fotocamera digitale che supporti uscita composita o S-Video. Sarà sufficiente collegarla alla porta di ingresso video di ALL-IN-WONDER PRO per poter utilizzare il computer come un videotelefono Internet!

### Per installare Microsoft NetMeeting sul computer

**NOTA**  
Con Net-Meeting si dovranno utilizzare i driver video di Windows 98 o ATI 5.20 o successivi.

- 1** Nella barra delle applicazioni di Windows, fare clic su **Avvio**.
- 2** Selezionare **Programmi** ►, quindi su **Internet Explorer** ► e fare clic su **Microsoft NetMeeting**.

L'autocomposizione per l'installazione di NetMeeting vi guiderà nelle varie fasi chiedendo quale driver per la cattura si intende utilizzare. Selezionare il driver denominato **VfW MM 16-bit WDM capture driver**.





---

## CAPITOLO 5

# Suggerimenti e accorgimenti

In questo capitolo vengono suggeriti alcuni modi interessanti per utilizzare al meglio ALL-IN-WONDER PRO. Sarà sufficiente collegare una videocamera ad ALL-IN-WONDER PRO, seguendo le istruzioni date a pagina 20. Molte videocamere e fotocamere digitali dispongono di uscita composita o S-Video, la quale garantisce la visualizzazione in tempo reale delle immagini sul televisore.



### CONTENUTO DEL CAPITOLO...

- **Video Email** a pagina 66
- **Animazione Stop-Motion** a pagina 66
- **Security Camera** a pagina 66

## Video Email

Consultare  
Cattura di  
immagini  
video e di  
audio a  
pagina 51.

Utilizzare la scheda ALL-IN-WONDER PRO per catturare uno spezzone video, da allegare successivamente a un messaggio email indirizzato a famigliari o amici.

Poiché i file video possono avere dimensioni notevoli, si consiglia di usare una dimensione di cattura ridotta, 240x160 o inferiore e le funzioni di compressione ALL-IN-WONDER PRO per ridurre le dimensioni dei file (consultare pagina 53 per informazioni sulla compressione dei file video).

- **Indeo 3.2** o **4.1** sono standard comuni per la compressione (codificatori-decodificatori) in grado di ridurre notevolmente le dimensioni dei file conservandone la buona qualità. Tutti i sistemi Windows 95/Windows 98 possono eseguire Indeo 3.2.
- Se si utilizza il codec **ATI VCR 1.0** o **2.0** per comprimere con rapidità le immagini video, ci si dovrà accertare che il computer ricevente possa riprodurre questo tipo di file.

## Animazione Stop-Motion

Consultare  
Cattura di  
immagini  
video a  
pagina 52.

Grazie alla funzione di **cattura di una sequenza di fotogrammi**, è possibile riprendere una sequenza di immagini fisse e salvarle come filmato .AVI. Questa funzione consente di produrre facilmente un “collage animato” o altri tipi di filmati in via di realizzazione.

## Security Camera

Consulta-  
re Cattura  
di immagini  
video a  
pagina 52  
e Installa-  
zione  
avanzata di  
ATI VI-  
DEO  
PLAYER a  
pagina 56.

ALL-IN-WONDER PRO consente di catturare in modo ideale immagini per un periodo di tempo notevolmente lungo, senza doversi preoccupare che il nastro della security camera si esaurisca! È sufficiente impostare ALL-IN-WONDER PRO su una bassa velocità di fotogramma e catturare automaticamente immagini ad alta qualità, a volte per la durata di giorni.

### Impostazioni consigliate

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| <b>Codec</b>               | ATI VCR 2.0              |
| <b>Dimensione</b>          | 320x240                  |
| <b>Velocità fotogrammi</b> | 1 fotogramma per secondo |

---

## CAPITOLO 6

# Riferimenti

Il presente capitolo contiene consigli relativi alla risoluzione dei problemi e le specifiche di ALL-IN-WONDER PRO.



### CONTENUTO DEL CAPITOLO...

- **Esecuzione di programmi diagnostici** a pagina 68
- **Suggerimenti per la risoluzione dei problemi** a pagina 69
- **ATI Multimedia Channel (AMC)** a pagina 74
- **Tabella delle modalità video ALL-IN-WONDER PRO** a pagina 76
- **Compliance Information** a pagina 78

## Esecuzione di programmi diagnostici

**NOTA**

Non è possibile eseguire il programma diagnostico all'interno di una finestra MS-DOS di Windows.

È possibile eseguire programmi diagnostici per testare l'hardware della scheda. È possibile visualizzare e sottoporre a test tutte le modalità grafiche installate.

### Per copiare ed eseguire il programma diagnostico in MS-DOS

- 1** Avviare il computer in modalità MS-DOS.
- 2** Inserire il *CD-ROM di installazione ATI* nell'unità CD-ROM.
- 3** Al prompt di MS-DOS, digitare quanto segue:

**XCOPY D:\UTILITY\M64DIAG.EXE c:\mach64\ /Y**  
(Se l'unità per CD-ROM non è **D**, sostituire l'identificativo appropriato).

*Se non si è installato ATI VIDEO PLAYER, sarà necessario utilizzare il comando DOS Make Directory (MD) per creare la directory **mach64**.*

*Questa operazione copia il programma M64DIAG.EXE sul disco fisso.*

- 4** Digitare **CD C:\MACH64**.
- 5** Digitare **M64DIAG**.
- 6** Premere **Invio** per eseguire il programma.
- 7** Selezionare **Diagnostica**.
- 8** Digitare il numero di passaggi da eseguire per ogni test.

## Suggerimenti per la risoluzione dei problemi

I suggerimenti che vengono dati di seguito possono essere utili per la risoluzione di eventuali problemi. Per informazioni più dettagliate sulla risoluzione dei problemi, rivolgersi al rivenditore.

### Tecniche elementari di risoluzione dei problemi

- Verificare che la **scheda sia inserita correttamente** nello slot di espansione. Se il problema persiste, provare a utilizzare un altro slot di espansione PCI.
- Accertarsi che **il cavo del monitor sia collegato correttamente** alla scheda.
- Accertarsi che **il monitor e il computer siano collegati alla rete di alimentazione e ricevano corrente**.
- Per Windows® 95 / Windows® 98, **disattivare tutte le funzioni grafiche incorporate** sulla scheda madre. Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione del computer.
- Accertarsi di aver selezionato il **monitor appropriato** al momento dell'installazione del driver avanzato.
- Se si utilizza un'antenna interna, si otterranno i risultati migliori con un modello **amplificato**. Posizionarla il più lontano possibile dal **monitor del PC** per evitare interferenze.
- Accertarsi che **l'ingresso della linea della scheda audio sia attivo** (consultare *Controllo volume di Windows® 95/Windows® 98* a pagina 22).

## Suggerimenti per la risoluzione dei problemi in Windows® 95 / Windows® 98

Per informazioni relative alle tecniche di risoluzione dei problemi per Windows® 95 / Windows® 98, fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona ATI nella barra delle applicazioni e selezionare **Risoluzione dei problemi**.

In caso di problemi all'avvio, avviare il computer in modalità provvisoria.

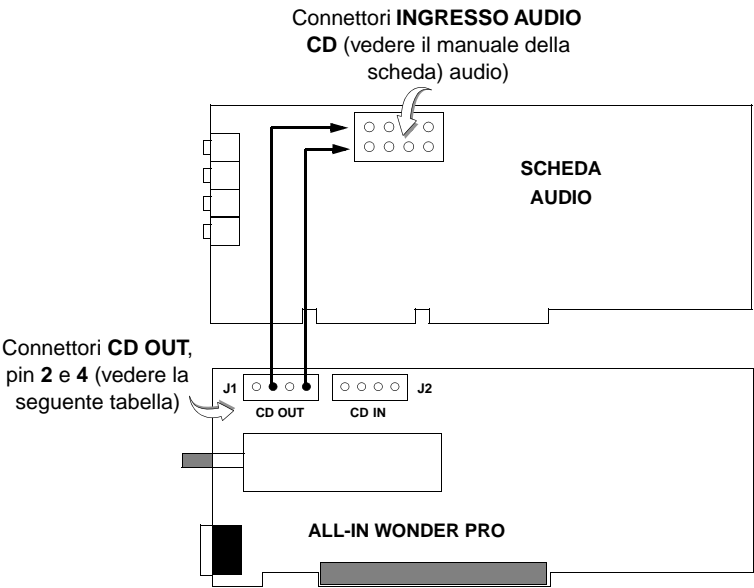
### Per caricare Windows® 95 / Windows® 98 in Modalità provvisoria

- 1** Accendere il computer.
- 2** **In Windows® 95**, premere **F8** all'apparire del messaggio Avvio di Windows 95 in corso.  
**In Windows® 98**, premere e tenere premuto il tasto **CTRL** fino a quando sullo schermo appare il menu Avvio di Windows 98, quindi **selezionare il numero di attivazione della modalità provvisoria** e premere **Invio**.
- 3** Selezionare **Modalità provvisoria**.
  - Disattivare tutti i programmi che vengono avviati automaticamente quando si avvia Windows® 95 / Windows® 98.
  - Verificare che i driver del monitor e di visualizzazione selezionati in Proprietà schermo siano quelli corretti. Per ulteriori informazioni, fare clic su Guida nel menu Avvio.
  - Verificare l'esistenza dei gestori di memoria ed accertarsi che siano configurati in modo corretto.
  - Fare riferimento alle informazioni aggiuntive del file LEGGIMI di Windows® 95 / Windows® 98 posizionato nella directory radice del CD-ROM di installazione ATI.

**Se non si sente l'audio**, accertarsi che l'ingresso della linea della scheda audio sia attivo (consultare *Controllo volume di Windows® 95/Windows® 98* a pagina 22).

# Connettori audio CD

La seguente illustrazione mostra i connettori audio CD della scheda ALL-IN-WONDER PRO.



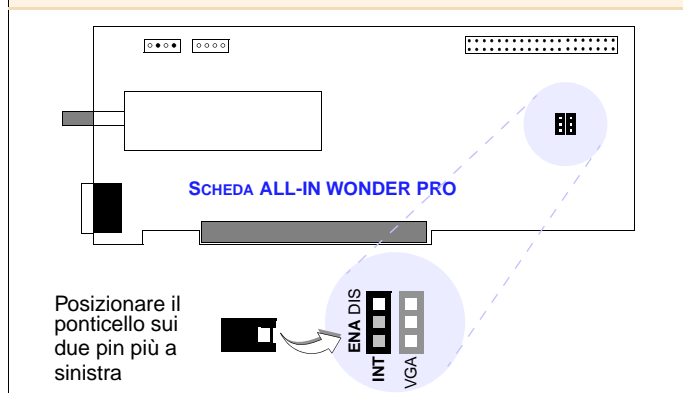
Questa tabella  
elenca le  
assegnazioni  
pin dei  
connettori  
audio CD della  
scheda ALL-IN-  
WONDER  
PRO.

| ALL-IN-WONDER PRO | SEGNALE | PIN            |
|-------------------|---------|----------------|
| J2                | CD IN   | Pin 1 - GND    |
| J2                | CD IN   | Pin 2 - IN SX  |
| J2                | CD IN   | Pin 3 - GND    |
| J2                | CD IN   | Pin 4 - IN DX  |
| J1                | CD OUT  | Pin 1 - GND    |
| J1                | CD OUT  | Pin 2 - OUT SX |
| J1                | CD OUT  | Pin 3 - GND    |
| J1                | CD OUT  | Pin 4 - OUT DX |

## Cattura video

In caso di problemi durante la cattura del video, controllare il ponticello JU1 sulla scheda ALL-IN-WONDER PRO e accertarsi che sia nella posizione ENA.

*Per utilizzare le funzioni di **cattura video** di ALL-IN-WONDER PRO, assicurarsi che il ponticello JU1 (etichettato INT) sia impostato sulla posizione **ENA** sulla scheda.*



## Per rimuovere ATI VIDEO PLAYER

- 1 Sulla barra delle applicazioni di Windows, fare clic su **Avvio**.
- 2 Selezionare **Impostazioni**.
- 3 Fare clic su **Pannello di controllo**.
- 4 Fare clic su **Installazione applicazioni**.
- 5 Selezionare **ATI VIDEO PLAYER** dalla lista.
- 6 Fare clic su **Installazione applicazioni**.
- 7 Fare clic su **OK**.



## Per installare i driver dal CD di Windows® 98 per ALL-IN-WONDER PRO

*Si tenga presente che questi driver non funzioneranno con ATI VIDEO PLAYER.*

- 1** Nella barra delle applicazioni di Windows, fare clic su **Avvio**.
- 2** Selezionare **Impostazioni** ➤, quindi fare clic su **Pannello di controllo**.
- 3** Fare doppio clic sull'icona **Sistema**.
- 4** Fare clic sulla scheda **Gestione periferiche**.
- 5** Fare doppio clic su **Schede video**.
- 6** Fare clic sulla scheda ATI in uso (dovrebbe essere etichettata ATI 3D RAGE PRO).
- 7** Fare clic su **Proprietà**.
- 8** Fare clic sulla scheda **Driver**.
- 9** Fare clic sul pulsante **Aggiorna driver...**
- 10** Fare clic su **Avanti** (per cercare un nuovo driver)
- 11** Fare clic su **Visualizza un elenco dei driver disponibili, permettendo di selezionare il driver desiderato**, quindi fare clic su **Avanti**.
- 12** Fare clic su **ALL-IN-WONDER PRO (atir3)**, quindi fare clic su **Avanti**.
- 13** Il driver dovrebbe essere elencato come **c:\windows\dxati.inf**. Fare clic su **Avanti**.
- 14** Fare clic su **Fine** e consentire a Windows di riavviare il sistema.

### NOTA

Windows riavvierà automaticamente il sistema una volta installati i driver.

## ATI Multimedia Channel (AMC)

Oltre a fornire la compatibilità con VGA Feature Connector (VFC), AMC fornisce anche funzioni avanzate per i nuovi dispositivi multimediali che includono il controllo seriale e capacità audio.



Per ulteriori informazioni sui prodotti AMC di ATI, visitate il nostro sito web **[www.atitech.ca](http://www.atitech.ca)**.



Il connettore AMC condivide lo stesso ingombro del VFC ma fornisce altri pin per il supporto di ulteriori modalità multimediali. È necessario impiegare grande attenzione durante le operazioni di collegamento di cavi a nastro al connettore AMC/VFC. Alcuni dei pin sono attraversati da corrente elettrica e il loro uso improprio può dare luogo a danni alla scheda grafica e alla scheda di aggiornamento.

## Per gli utenti giapponesi...

Il supporto del Programma audio secondario (Secondary Audio Program, SAP) stereo non è disponibile in Giappone.

## Specifiche

Requisiti di sistema: Pentium/Pentium Pro, o sistemi compatibili con PCI Local Bus.

|   |   |
|---|---|
| <b>Ambiente operativo</b>   | Windows <sup>®</sup> 95 o Windows <sup>®</sup> 98<br><i>Le funzioni grafiche sono supportate solo in ambiente DOS 5.0 o superiore, Windows 3.1 x, Windows NT, OS/2 2.1 o OS/2 Warp.</i> |
| <b>Buffer video</b>   | 8 MB RAM sincrona, non espandibile.   |
| <b>Segnali di sincronizzazione</b>                                | Sincronia separata orizzontale e verticale ai livelli TTL.  |
| <b>BIOS video</b>   | Conforme a PCI 2.1.   |
| <b>Connettore uscita video</b>                                    | Connettore D a 15-pin (femmina), standard IBM   |
| <b>Connettore AMC</b>   | Connettore 2x20 pin. Condivide lo stesso ingombro con il connettore VGA Feature Connector 2x13 pin, sola uscita VGA, VESA standard.   |
| <b>Interrupt video</b><br><i>(riservato per l'impiego futuro)</i> | Sistema PCI — autoconfigurabile, con impostazione da ponticello (l'impostazione predefinita è OFF).   |
| <b>Alimentazione</b>  | +5 V $\pm 5\%$ , @ 1,3 A standard.  |
| <b>Temperatura ambiente</b>                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operativa — da 10° a 50° C (da 50° a 122° F).</li> <li>• Stoccaggio — da 0° a 70° C (da 32° a 162° F).</li> </ul>                              |
| <b>Umidità relativa</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operativa — da 5% a 90% senza condensa.</li> <li>• Stoccaggio — da 0% a 95%</li> </ul>   |
| <b>MTBF</b>   | 120.000 ore.  |

## Tabella delle modalità video ALL-IN-WONDER PRO

| Modalità video ALL-IN-WONDER PRO     |                                     |                          |                         |                                   |    |    |     |
|--------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------------------------|----|----|-----|
| Risoluzione<br>visualizz.<br>schermo | Freq.<br>aggiorna-<br>mento<br>(Hz) | Scan.<br>orizz.<br>(kHz) | Pixel<br>Clock<br>(MHz) | Colori (bit per<br>pixel)<br>8 MB |    |    |     |
|                                      |                                     |                          |                         | 8                                 | 16 | 24 | *32 |
| 640x480                              | 60                                  | 31,5                     | 25,1                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 640x480                              | 72                                  | 37,4                     | 32,0                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 640x480                              | 75                                  | 37,5                     | 31,5                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 640x480                              | 85                                  | 43,3                     | 36,0                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 640x480                              | 90                                  | 48,0                     | 39,9                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 640x480                              | 100                                 | 52,9                     | 44,9                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 640x480                              | 120                                 | 63,7                     | 55,0                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 640x480                              | 160                                 | 84,1                     | 70,0                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 640x480                              | 200                                 | 100,2                    | 81,0                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 800x600                              | 48                                  | 33,8                     | 36,0                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 800x600                              | 56                                  | 35,2                     | 36,0                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 800x600                              | 60                                  | 37,8                     | 39,9                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 800x600                              | 70                                  | 44,5                     | 44,9                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 800x600                              | 72                                  | 48,0                     | 50,0                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 800x600                              | 75                                  | 46,9                     | 49,5                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 800x600                              | 85                                  | 53,7                     | 56,2                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 800x600                              | 90                                  | 57,1                     | 56,6                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 800x600                              | 100                                 | 62,5                     | 67,5                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 800x600                              | 120                                 | 76,0                     | 81,0                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 800x600                              | 160                                 | 99,6                     | 106,0                   | •                                 | •  | •  | •   |
| 800x600                              | 200                                 | 125,9                    | 135,0                   | •                                 | •  | •  | •   |
| 1024x768                             | 43                                  | 35,5                     | 44,9                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 1024x768                             | 60                                  | 48,4                     | 65,0                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 1024x768                             | 70                                  | 56,5                     | 75,0                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 1024x768                             | 72                                  | 58,2                     | 75,0                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 1024x768                             | 75                                  | 60,0                     | 78,8                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 1024x768                             | 85                                  | 68,7                     | 94,5                    | •                                 | •  | •  | •   |
| 1024x768                             | 90                                  | 76,2                     | 100,0                   | •                                 | •  | •  | •   |
| 1024x768                             | 100                                 | 79,0                     | 110,0                   | •                                 | •  | •  | •   |
| 1024x768                             | 120                                 | 96,7                     | 130,0                   | •                                 | •  | •  | •   |



## Compliance Information

### FCC Compliance Information

ALL-IN-WONDER PRO complies with FCC Rules Part 15. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference, and
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with manufacturer's instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Re-orient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help
- The use of shielded cables for connection of the monitor to the graphics card is required to ensure compliance with FCC regulations.
- Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

### Industry Canada Compliance Statement

ICES-003 This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

Cet appareil numérique de la Classe B Respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouiller du Canada.

## CE Compliance Information

EMC Directive 89/336/EEC and Amendment 92/31/EEC, Class B Digital Device

EN 50081-1, Generic Emissions Standard for Residential, Commercial and Light Industrial Products

(EN 55022/CISPR 22, Limits and Methods of Measurement of Radio Interference Characteristics Information Technology Equipment)

*Warning: This is a Class B product. In a domestic environment this product may cause radio interference in which case the user may be required to take adequate measures.*

EN 50082-1, Generic Immunity Standard for Residential, Commercial and Light Industrial Products

(IEC 801-2, IEC 801-3, IEC 801-4)

Directive EMC 89/336/CEE et amendement 92/31/CEE, dispositif numérique de Classe B

EN 50081-1, Norme sur les émissions génériques pour les produits domestiques, commerciaux et industriels légers

(EN 55022/CISPR 22, Limites et méthodes de mesure des caractéristiques d'interférences radiophoniques, Matériel des technologies de l'information) *Mise en garde: ceci est un produit de Classe B. Il risque produire des interférences radiophoniques dans un environnement domestique auquel cas l'utilisateur peut se voir demandé de prendre des mesures adéquates.*

EN 50082-1, Norme sur l'immunité générique pour produits domestiques, commerciaux et industriels légers.

(CEI 801-2, CEI 801-3, CEI 801-4)

EMC Richtlinie 89/336/EEC und Änderung 92/31/EEC, Digitales Gerät der Klasse B

EN 50081-1, Allgemeiner Emissions-Standard für Haushalt- und kommerzielle Produkte sowie Erzeugnisse der Leichtindustrie

(EN 55022/CISPR 22, Beschränkungen und Verfahren der Messung von informationstechnischen Ausrüstungen mit Funkstörmerkmalen)

**Warnung:** Dies ist ein Erzeugnis der Klasse B. Dieses Erzeugnis kann Funkstörungen im Wohnbereich verursachen; in diesem Fall können entsprechende Maßnahmen seitens des Benutzers erforderlich sein.

EN 50082-1. Allgemeiner Unempfindlichkeits-Standard für Haushalt- und kommerzielle Produkte sowie Erzeugnisse der Leichtindustrie

(IEC 801-2, IEC 801-3, IEC 801-4)





# Indice

## A

- Adattatori di ingresso e di uscita** 19
  - visione di film sul PC e cattura di video 20
  - visualizzare l'uscita del PC su TV e registrarla su videocassetta 21

## AGP 12

## ALL-IN-WONDER PRO

- compliance information 78
- specifiche 75
- tabella delle modalità video 76

## AMC 74

## Animazione stop-motion 66

## ATI Multimedia Channel (AMC) 74

## ATI VIDEO PLAYER

- aiuto interattivo 31
- apertura in Windows 95/98 18
- disinstallazione 72
- esecuzione di CD audio 33
- esecuzione di dischi interattivi (Video CD 2.0) 33
- installazione avanzata 56
- MediaNet 35
- pannelli di controllo 28
- pannello di visualizzazione 29
- passaggio da una modalità all'altra 27
- sintonizzatore TV 36
- Televideo 35
- unione e separazione di pannelli 31
- uso 26
- volume audio 29

## ATI website 74

## B

## Blocco dei canali 41

## Blocco dei programmi 42

## C

## Cattura di fotogrammi fissi 52

## Cattura di immagini video 52

- codificazione video 53

## Cattura di immagini video e di audio 51

## Catturare video 20

## CD audio 33

## Codificazione video 53

## Compressori video 66

## Connettore della scheda audio

- selezionare per l'ingresso audio del televisore 22

## Connettori audio CD 71

## Controllo volume 22

## Controllo volume di Windows 95/98 22

## D

## Desktop video 43

## Dischi interattivi (Video CD 2.0) 33

## Driver 16, 17

- dal CD-ROM di installazione ATI 17
- scaricati dal sito web ATI 18

## E

## Editing di video e audio catturati 55

## Esecuzione di immagini video e di audio catturati 55

## F

## FasText 35

## File Readme 10

## Fotogrammi fissi

- cattura 52

## Frequenze di aggiornamento 76

## **G**

### **Giochi sotto DOS**

uso di VESA BIOS Extensions 23

### **Guida in linea 10**

## **H**

### **Hot Words 40**

## **I**

### **Ingrandimento e riduzione**

visualizzazione TV 39

### **Installazione avanzata di ATI**

#### **VIDEO PLAYER**

installazione 56

### **Installazione dell'hardware e del software 11**

adattatori di ingresso e di uscita 19

installazione dei driver avanzati e di

ATI VIDEO PLAYER per

Windows 95/98 16

installazione del software ATI

avanzato per Windows 95/98 16

installazione dell'hardware 12

installazione della famiglia di driver

avanzati ATI RAGE e ATI

VIDEO PLAYER per Windows

95/98 17

preparazione del computer 12

### **Intercast 62**

## **M**

### **MediaNet 35**

## **N**

### **NetMeeting 2.1 63**

## **P**

### **Pannelli di controllo 28**

### **Pannello di visualizzazione 29**

ridimensionamento 30

### **PCI 12**

### **Programma audio secondario**

programma SAP stereo non

disponibile in Giappone 74

### **Programma audio secondario (SAP)**

49

## **Programmi diagnostici**

esecuzione 68

## **R**

### **Registrare l'uscita del PC su videocassetta 21**

### **Requisiti del sistema 9**

### **Riproduzione istantanea 48**

## **S**

### **Scansione dei canali TV 39**

### **Schede grafiche PCI e AGP 60**

### **Schede grafiche principali e secondarie 60**

### **Security camera 66**

### **Selezione visuale del canale 44**

### **Sintonizzatore TV 36**

blocco dei canali 41

blocco dei programmi 42

cattura di immagini video e di audio  
51

desktop video 43

Hot Words 40

ingrandimento e riduzione 39

installazione 38

programma audio secondario (SAP)  
49

riproduzione istantanea 48

scansione dei canali 39

selezione visuale del canale 44

TV Magazine 47

uso 37

visione programmata 45

visualizzazione di testo fisso  
esplicativo 43

### **Specifiche 75**

### **Suggerimenti e accorgimenti**

animazione stop-motion 66

security camera 66

video email 66

### **Suggerimenti per la risoluzione dei problemi 69**

cattura video 72

connettori audio CD 71

Windows 95/98 70

**Supporto di più schermi in Windows**

**98** 60

**S-Video** 20

## **T**

**Tabella delle modalità video** 76

**Televideo** 35

MediaNet 35

**Televisione interattiva** 62

**Testo fisso esplicativo**

trascrizione 44

visualizzazione 43

**Trascrizione con testo fisso**

**esplicativo** 44

## **TV**

collegamento a ALL-IN-WONDER

PRO 49

selezione del connettore della

scheda audio per l'ingresso

audio del televisore 22

suggerimenti video 23

visualizzazione uscita PC su 21

**TV Magazine** 47

## **V**

**VESA BIOS extensions per giochi  
sotto DOS** 23

**VGA Feature Connector (VFC)** 74

## **Video**

cattura 52

**Video composito** 20

**Video email** 66

compressori video 66

**Videoregistratore digitale** 46, 51

**Visione di film sul PC** 20

**Visione di film sul PC e cattura di  
video** 20

**Visione programmata** 45

**Visualizzare l'uscita del PC su TV** 21

**Volume audio**

controllo e disattivazione 29

## **W**

**WaveTop** 62

**WebTV per Windows** 61

**Windows 95**

WaveTop 62

**Windows 98**

installazione dei driver dal CD di

Windows 98 per ALL-IN-

WONDER PRO 73

NetMeeting 2.1 63

schede grafiche principali e

secondarie 60

supporto di più schermi 60

televisione interattiva 62

WaveTop

Windows 95 62

WebTV 61