

Pinnacle Studio MediaSuite

**QUICK START GUIDE
KURZANLEITUNG
GUIDE DE DEMARRAGE RAPIDE
KORTE HANDLEIDING**

Pinnacle Studio MediaSuite
Quick Start Guide

GB/D/F/NL October 2004

© Pinnacle Systems 2004

All rights reserved.

No part of this manual may be reproduced or transferred to other media without explicit written permission from Pinnacle Systems, Braunschweig, Germany.

All brand or product names are trademarks or registered trademarks of their respective holders.

© Pinnacle Systems 2004

Alle Rechte vorbehalten.

Kein Teil dieses Handbuchs darf ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung von Pinnacle Systems, Braunschweig, reproduziert oder anderweitig übertragen werden.

Alle Marken- und Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

© Pinnacle Systems 2004

Tous droits réservés.

Toute reproduction ou représentation intégrale ou partielle, par quelque procédé que ce soit, du présent manuel est interdite sans l'autorisation expresse par écrit de Pinnacle Systems, Brunswick, Allemagne.

Tous les noms de marques et de produits sont des marques ou des marques déposées des constructeurs respectifs.

© Pinnacle Systems 2004

Alle rechten voorbehouden.

Geen enkel deel van deze handleiding mag zonder uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Pinnacle Systems, Braunschweig, Duitsland, gereproduceerd of op enige andere wijze overgenomen worden.

Alle andere merk- en productnamen zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van de betreffende fabrikant.

Pinnacle Studio MediaSuite

Contents

PINNACLE STUDIO MEDIASUITE	1
WELCOME TO PINNACLE STUDIO MEDIASUITE	1
About this Manual	1
INSTALLATION	1
The Installation Steps	2
STUDIO MEDIASUITE STARTER	4
Starting the Studio MediaSuite Launcher	4
The Studio MediaSuite Starter window	4
The Studio MediaSuite applications	5
STUDIO MEDIASUITE APPLICATIONS	6
INSTANT DVD RECORDER	6
Starting the Instant DVD Recorder	6
The Direct-to-Disk Wizard	6
MEDIAMANAGER	11
The MediaManager Main Window	11
The Media Library	12
INSTANTDISC	14
The InstantDisc Main Window	14
Creating CDs and DVDs	15
INSTANTCOPY	19
Using InstantCopy	19
A closer look at disc copying	20
INSTANTBACKUP	22
Starting InstantBackup	22
Back up data	23
Restore data	24
Verify data	24
Creating a label	24
Backup log	24
INSTANTWRITE	25
Launching InstantWrite	26
Using InstantWrite	26
INSTANTCINEMA	28
Launching InstantCinema	28
InstantCinema Control panel	28
COREL PHOTOBOOK	30
WAVELAB LITE	31
Program settings	31

Pinnacle Studio MediaSuite

WELCOME TO PINNACLE STUDIO MEDIASUITE

Pinnacle Studio MediaSuite is the most complete solution to edit, mix, enhance, archive and share multimedia files saved on your PC. It comes with Studio Plus v.9, the most advanced version of Pinnacle's award-winning video editing application, complemented by a powerful suite of applications developed by specialists such as Corel for photo editing and Steinberg for audio editing.

About this Manual

In this manual you find a detailed description of the installation of the Studio MediaSuite as well as a short overview of the Studio MediaSuite components.

- Starter
- Instant DVD Recorder
- MediaManager
- InstantDisc
- InstantCopy
- InstantBackup
- InstantWrite
- InstantCinema
- Corel Photobook
- WaveLab Lite



For a **detailed** description of the different Studio MediaSuite applications, please refer to the manuals in .pdf format or to the online-help.*
The Studio Plus software comes with a separate printed manual.

INSTALLATION

This section describes how to install the Studio MediaSuite application software on your PC.

Studio Plus CD

The Studio Plus software will be installed separately from the Studio Plus installation CD. For this installation, please refer to the Studio manual!

Studio Bonus Content DVD

With the Studio Bonus Content DVD you can install the tutorial, electronic manual and bonus content to your hard disc.

Studio MediaSuite CD

In the course of this installation the Instant DVD Recorder, the Media Manager, InstantDisc, InstantCopy, InstantBackup, InstantWrite, InstantCinema, and WaveLab Lite will be copied to the hard disk.

* Some features described in the .pdf manuals are not included in Studio MediaSuite.

Corel Photobook CD

In addition Corel Photobook comes on a separate CD and will be installed separately.



During the installation, you will be asked to provide the product serial number(s).

- The serial number for Studio Plus and Studio MediaSuite is the same and is located on the cover of the Studio Plus CD.
- The serial number for Corel Photobook can be found on the sleeve of the Corel Photobook CD.

The Installation Steps

- Install the Studio Plus CD.
- Install Studio Bouns Content DVD.
- Install the Studio MediaSuite CD.
- Install the Corel Photobook CD.



For a **detailed** description of the different installation steps, please refer to the manuals in .pdf format. In addition, the Studio Plus software comes with a separate printed manual.

Install Studio Plus

1. Insert the Studio Plus CD.

Insert the Studio Plus CD into your CD-ROM drive. If you have **Autorun** enabled for your CD-ROM, Setup will run automatically. If you do not have **Autorun** enabled, navigate to your CD-ROM drive, and double-click on *Welcome.exe*.

2. Follow the on-screen instructions

Follow the installation instructions shown on your screen.

The serial number is located on the cover of the Studio Plus installation CD.

Install Studio Bonus Content DVD

1. Insert the Studio Content DVD into your DVD drive.

If you have **Autorun** enabled for your DVD drive, Setup will run automatically. If you do not have **Autorun** enabled, navigate to your DVD drive, and double-click on *Setup.exe*.

If you do not have a DVD drive you may order the tutorial, electronic manual and bonus content separately on CD ROMs at <http://www.pinnaclesys.com/studio9cd>.

2. Follow the on-screen instructions

Please follow the on-screen installation instructions.

Install Studio MediaSuite

1. Insert Studio MediaSuite CD.

Please insert the supplied Studio MediaSuite installation CD into the corresponding drive of your computer.

The setup program will now start either automatically or you can click on *DiscStart.exe* in the setup directory of your CD-ROM.

2. Enter Name, e-mail, and Serial number.

If necessary, enter *Name*, *e-mail address* and the *Product serial number*.

The serial number is the same as for Studio Plus and can be found on the sleeve of the Studio Plus installation CD.

3. Follow the Assistant's instructions.

Please follow the Assistant's instructions shown on your screen.

The Studio MediaSuite components will be copied to your hard disk:

- Instant DVD Recorder
- Instant CD/DVD
- WaveLab Lite
- Pinnacle Media Server / Media Manager.

4. Restart computer.

After the installation has been completed you will be prompted to restart your computer. For a successful installation of all components it is absolutely necessary that you restart your computer.

Install Corel Photobook

1. Insert Corel Photobook CD.

Please insert the supplied Corel Photobook installation CD into the corresponding drive of your computer.

The setup program will now start either automatically or you can click on *Setup.exe* in the setup directory of your CD-ROM.

2. Follow on-screen instructions.

Please follow the on-screen installation instructions.

You will find the serial number on the sleeve of the Corel Photobook installation CD.

STUDIO MEDIASUITE STARTER

Starting the Studio MediaSuite Launcher

- Start the Launcher by double-clicking the Studio MediaSuite Desktop icon.
- Or—
- Open the Starter application by clicking on the Windows *Start* menu and selecting *Programs > Studio MediaSuite > Studio MediaSuite*.

The Studio MediaSuite Starter window

Welcome to the Studio MediaSuite Starter window.

The Starter window consists of five tabs: *Video*, *Audio*, *Photo*, *Data* and *Tools*. From here you can access every function within the Studio MediaSuite.



The Studio MediaSuite applications

Selecting the application

Click on the corresponding tab and select the desired application.



Video



Studio Plus



Media Manager



Instant DVD Recorder



InstantCinema



Audio



WaveLab Lite



Media Manager



Photo



Photobook



Media Manager



Data



InstantDisc



InstantCopy



InstantWrite



Backup



Restore



Tools



Home



Support



Settings

Studio MediaSuite Applications

INSTANT DVD RECORDER

The Instant DVD Recorder makes it possible for you to quickly and easily burn videos direct-to-disc, i.e. from your video source directly to a DVD – without complicated intermediate storage on your hard disk!

You simply have to connect your video source, start Instant DVD Recorder and after just a few steps your burned DVD will be completed.

Starting the Instant DVD Recorder

The Instant DVD Recorder will be set up on your computer as a separate program group.

You can start the Instant DVD Recorder simply by clicking on the Desktop shortcut or by using the *Start* Menu:

1. Open the Windows *Start* Menu by clicking it with the mouse.
2. Move the cursor to *Programs* ➤ *Studio MediaSuite* and *Instant DVD Recorder*. The Instant DVD Recorder will be started.

The Direct-to-Disk Wizard

The Start Window

The Start Window of the Direct-to-Disc Wizard opens after the Instant DVD Recorder has been started.



Here you can decide whether you want to have the Wizard guide you through the various settings in an easily understandable way or whether you would prefer to perform all of the necessary settings directly in Advanced Mode.



We recommend that let the Wizard guide you through the program at the beginning and only later perform the necessary settings in Advanced Mode after you have become familiar with the Instant DVD Recorder.

- After you have made your selection click *Next*. Depending on your selection, you will now be guided to the next window of the Direct-to-Disc Wizard or to Advanced Mode.

Selecting a burner and inserting the DVD

If you selected *Let the Wizard Guide Me (recommended)* option in the Start window of the Direct-to-Disc Wizard, then the next step will be that the Wizard will guide you to **Select Burner** window.



Any DVD burners available on your system that are suitable for recording will be displayed in the upper section of the window.

- Click *Next* and the Direct-to-Disc Wizard will guide you to the **Select video source** window.

Select video source

In this window you can select the video source and prepare it for DVD recording.



Video source device display

The video sources that are available and suitable for recording are displayed in the upper section of the window.

You can make additional driver settings for your video source device by clicking on *Options*. For this please consult the documentation for your video equipment.

- Click *Next* and the Direct-to-Disc Wizard will guide you to **Select menu style** window.

Select menu style

In this window you can decide whether you want to create a menu and thus divide your DVD into individual chapters or whether you would like to burn your video film to the DVD as a single movie file with no menu.

If you choose a menu, then this window also provides you with the possibility of selecting and/or modifying a menu design. In this case a thumbnail of the first scene of each chapter is shown before a background picture. Later on, when watching the DVD, you can start the respective scene by selecting a thumbnail.



- Click *Next* and the Direct-to-Disc Wizard will guide you to the **Start recording** window.

Start recording

In this window you can adjust the recording length and quality as well as start the actual burning operation.



In the right section of the window you will see the video imported from the video source in the preview window. This allows you to correct the settings of the video source for the DVD recording and to follow the video during the recording. The available functions change depending on the video source.

Start recording

In order to start the recording, please click on *Start Record*. The recording begins and the *Start Record* button changes into *Stop Record*. Please note that this operation may take several minutes.

Stop recording

You can click *Stop Record* at any time in order to stop the recording before it is completed.



If problems occur during the DVD recording, then this is indicated by the Instant DVD Recorder.

Advanced Mode

If you have selected the *Go Directly to Advanced Mode* option in the Start-up window of the Direct-to-Disc Wizard, the following window will appear:



This mode gives you the option of performing all the necessary settings quickly and comfortably on a single screen. In this case, Fields 1 to 4 correspond to the four windows that you proceed through when using the Direct-to-Disc Wizard.

MEDIA MANAGER

The Pinnacle MediaManager is installed on your PC so that you can import

- Music files,
- Movies and other video files, and
- Digital photos

to the constantly updated MediaManager Database and then manage and organize them.

You can also create personal playlists – compilations of your favorite songs, movies or photos that are organized according to your own special criteria. These playlists can also be exported so that, among other things, you can burn an audio CD.

The MediaManager Main Window

You can launch the Pinnacle MediaManager from the Pinnacle program group in the *Start* Menu or by double-clicking the Desktop shortcut. The following window will open.



The window contains the following sections:

- **Section 1**
The Tools section with the *Import*, *Organize*, *Playlists* and *Export* tabs, located in the upper left-hand corner.
- **Section 2**
The Media Player in the upper right-hand corner.
- **Section 3**
The Media Library with the *Music*, *Movies* and *Photos* tabs, located in the bottom half of the window.
- **Menu Bar**
At the very top of the window is the menu bar, which contains the *File*, *Edit* and *Help* menus.

The window layout varies depending on what tools and lists you have selected; the three sections work together closely and interactively.

The Media Library



Media Types

The Media Library displays the contents of the database sorted by media type. It consists of the

- *Music* tab
- *Movies* tab and the
- *Photos* tab.

Categories

For each media type, you can toggle between the categories listed on the left-hand side.

- *Library*
Displays all the files in the database.
- *Last imported*
Displays the most recently imported files. For example, if you import 3 CDs in a row, you will only see the tracks from the third CD.
- *New Media*
All the files imported over the past twenty-four hours.

- *Missing Media*
The media items displayed here are still existing as entries in the database but the belonging files are no longer available at their original storage location as they have been deleted or moved by mistake. These entries are indicated by a corresponding symbol in the left column of the Media Library. With a right click on the list you can open the context menu, search for the missing media files and "repair" the broken links.
- *Top rated*
Displays the files that have been rated four or five stars by the user. The rating is done via the context menu of the right column in the list and is indicated by stars.
- *Most played*
Displays the media files that have been played the most by the user.
- *Least played*
Displays the media files that have been played least by the user.
- *Playlists*
Displays all the files in the selected playlist.



The MediaManager's installer copies sample files to your hard drive and automatically imports them to the database. You can already see these files in their assigned categories the first time you launch the MediaManager.

Details

The right-hand list displays details on individual files; these details will vary depending on whether you have selected the *Music*, *Movies* or *Photos* tab/media type. These sorting criteria are also called tags.

Depending on which media type is selected, you may see the following information: file status, track/movie/photo name, date created, etc.



If the database does not contain any data on individual tags, the associated columns will remain empty.

As in Windows Explorer, you can left-click a column header to resort the files in the list.

You can change the order of the columns by left-clicking the column headers and dragging them to a new location.

Right-clicking a column header will bring up a pop-up menu where you can choose which columns to display and which not.

INSTANTDISC

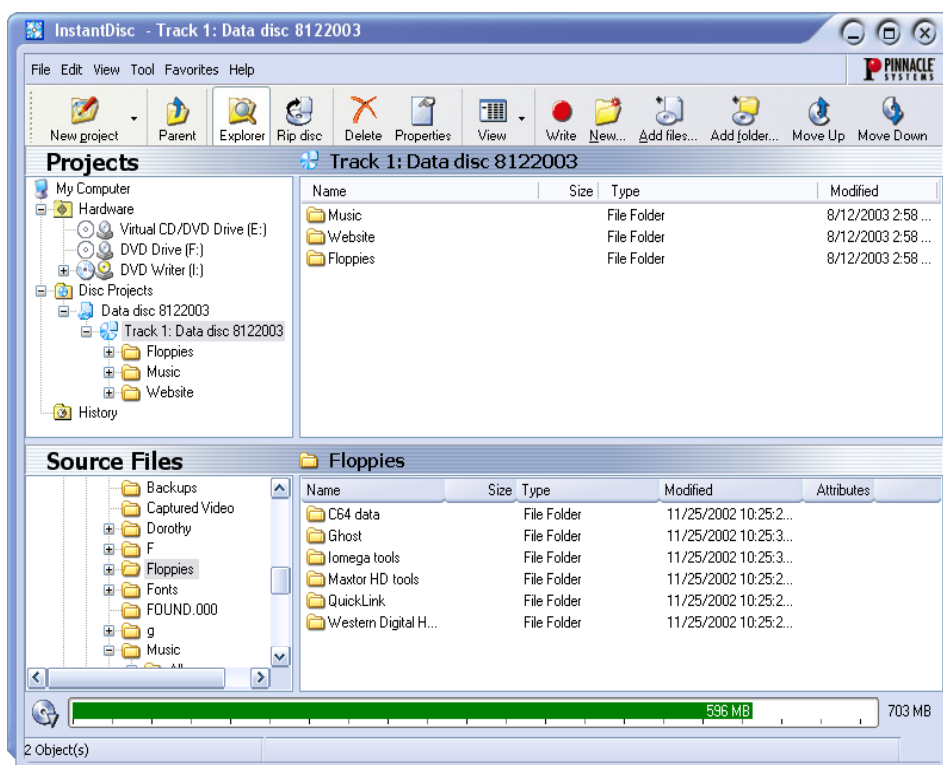
InstantDisc is a versatile CD and DVD recording pro-gram, which you can use to create your own CDs and DVDs quickly and easily. To make working with InstantDisc an intuitive and familiar experience from the outset, the interface has been made as similar as possible to that of Windows Explorer.

The InstantDisc Main Window

For experienced users, the main window is the place to start for creating new disks, reading CDs and DVDs, creating labels, editing music and much more.

The window is normally divided into two main areas:

- The upper part is the *Projects area*; it contains information about your disc creation projects and the recording hardware installed in the computer.
- The lower part is the *Source Files area*. It displays the file system of the computer and can be switched on or off from the *View* menu.



The left part of both area contains a “tree view”, similar to the *Folders* panel of Windows Explorer. You can control the amount of depth displayed in the tree view by opening and closing (“expanding” and “collapsing”) parts of the “tree”. Entries that can be expanded are indicated by a  symbol to the left of the entry. Click the symbol to expand the entry.

Drives and folders can be expanded in the file view in the right-hand panels of the display in the same manner as in Windows Explorer.

The *Projects area* is used to obtain access to your stored projects, past and present.. Current projects are located in the “Disc projects” folder, while past projects are stored under “History”.

Creating CDs and DVDs

To create a new disc project the easy way, begin by opening the Studio MediaSuite starter application from your *Start* menu with *Program > Studio MediaSuite > Studio MediaSuite*. Select the *Data* tab and the *InstantDisc* icon.



You can also choose whether to be guided through the disc creation by the InstantDisc Assistant, or – if you need capabilities the Assistant doesn’t give you – to work directly with the controls in the InstantDisc Main window.

Starting a project from the Main window

You can also start a new disc project from the InstantDisc Main window. Either click the *New project* button or right-click the *Disc projects* folder in the *Folder tree*, and select the *New* command from the context menu.

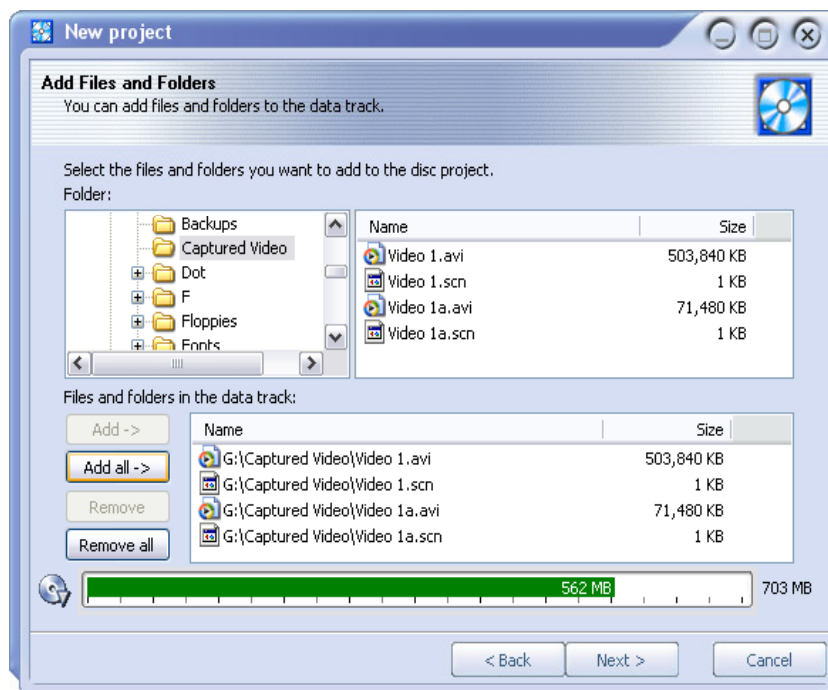
The New Disc Project dialog appears, with (by default) four choices. You can create an *audio CD*, a *data disc*, a *mixed-mode disc* or an *MP3 disc*. Check the *Use disc creation wizard* option if you would like to use the InstantDisc Assistant when creating the disc.

Creating a data disc

Begin a new data disc using the Studio MediaSuite starter application and the InstantDisc controls in the main window as described above.

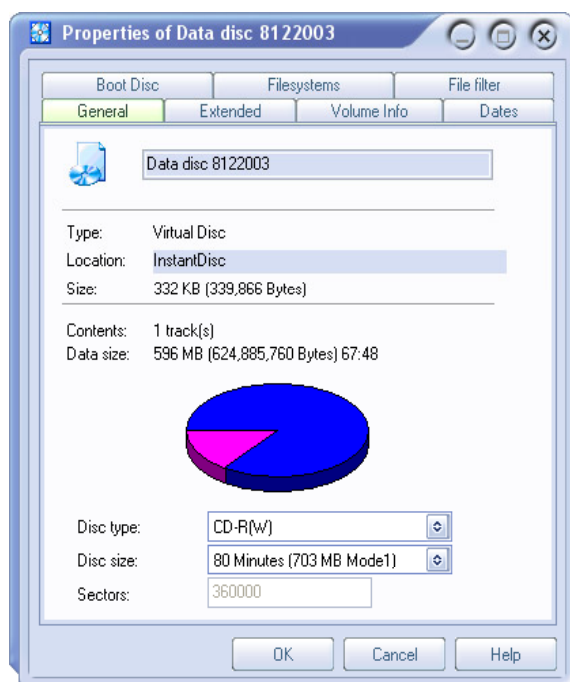
Creating a data disc with the Assistant

If you have requested the aid of the InstantDisc Assistant, it will now appear. Follow the Assistant's instructions.



Creating a data disc without the Assistant

If you are not using the Assistant, InstantDisc opens the Properties dialog for the project.



In principle, it is not necessary to make any entries in the Properties dialog. However, it is recommended that you should at least name the disc (or accept the default name). The use you make of the other settings will depend on your particular requirements for the disc.

After exiting the Properties dialog with the *OK* button you will be transferred to the InstantDisc main window.



Now click on the *Write* button and the data disc will be created.

Creating an audio CD

Begin a new audio CD using the Studio MediaSuite starter application and the controls in the main window as described under “Starting a project from the Main window” at the beginning of this section.

Creating a CD with the Assistant

If you have requested the aid of the InstantDisc Assistant, it will now appear.

The Assistant guides you through the process of creating an audio CD in a series of simple steps. In the first step, you choose the source for the audio tracks you want to create:

- Audio files
- An existing CD
- Direct audio input (turntable, microphone, etc.)

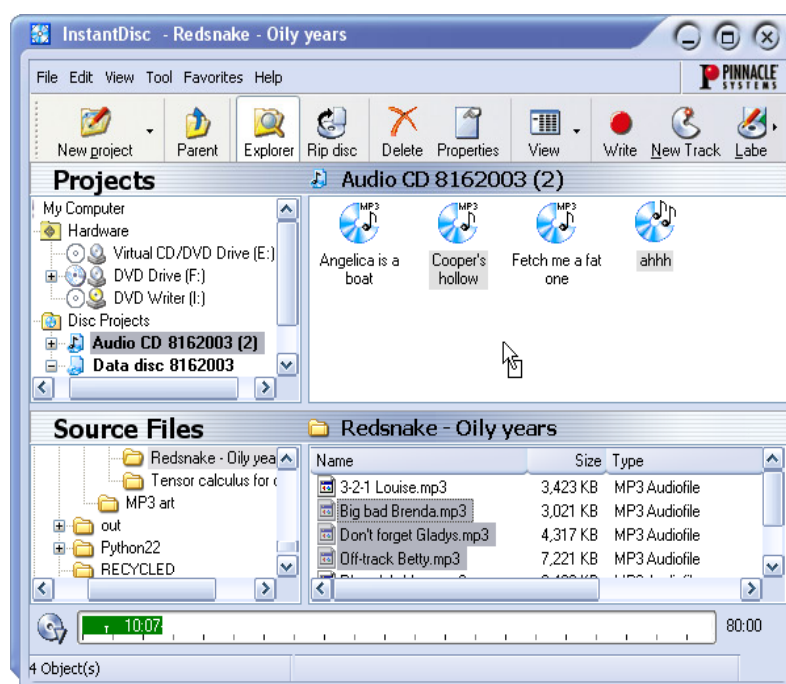
No matter which you choose, after you have added tracks from that source to the project, the Assistant offers three choices of what to do next:

- To proceed with burning the disc immediately (Write disc);
- To add further audio tracks, whether from files, CDs, or direct input (Add additional audio tracks); or,
- To continue working, but without the Assistant’s help, by switching to the main InstantDisc window (Close this wizard).

Creating a CD without the Assistant

If you are not using the Assistant, InstantDisc opens the Properties dialog for the project. The *CD-Text* tab on this dialog lets you enter information about the disc.

When you close the Properties dialog, you will continue working in the InstantDisc main window.



In the *Source files* folder browser, locate the folder containing the audio data that you want to burn onto the CD, and drag files into the right-hand panel of the *Projects area*.

You can also select files for the CD by selecting the *New track* command in the audio CD project's context menu. This invokes the Assistant to help you with creating one or more tracks.

Creating an MP3 disc

Begin a new MP3 disc using the Studio MediaSuite starter application and the InstantDisc controls in the main window as described under “Starting a project from the Main window” at the beginning of this section.

If you have requested the aid of the InstantDisc Assistant, it will now appear.

Creating an MP3 disc with the Assistant

The Assistant guides you through the process of creating an MP3 disc in a series of simple steps. In the first step, you choose the source for the tracks you want to create:

- Audio files
- An existing CD

The only difference with an MP3 project is that the option of using direct input to create an audio track is not available.

The audio data will be automatically written in mp3 format when your disc is created.

After you have added tracks from the chosen source to the project, the Assistant offers three choices of what to do next:

- To proceed with burning the disc immediately (Write disc);
- To add further audio tracks, whether from files, CDs, or direct input (Add additional audio tracks); or,
- To continue working, but without the Assistant's help, by switching to the main InstantDisc window (Close this wizard).

Creating an MP3 disc without the Assistant

If you are not using the Assistant, the process of creating an MP3 disc is just the same as that for an ordinary data disc. The only difference is that the files you select will be either mp3 files or audio files (wav or wma). The audio files will be converted to mp3 format when your disc is created.

Creating discs in other formats

If you use the *Advanced projects* option on the New Disc Project dialog (click the *New project* button in the main window), InstantDisc offers a number of less frequently used formats in addition to the usual ones. The advanced options probably won't be needed by most users, but provided extra power for those who may require it.

INSTANTCOPY

InstantCopy is an easy-to-use program for copying CDs and DVDs. Despite its surface simplicity, InstantCopy has many powerful features, for example:

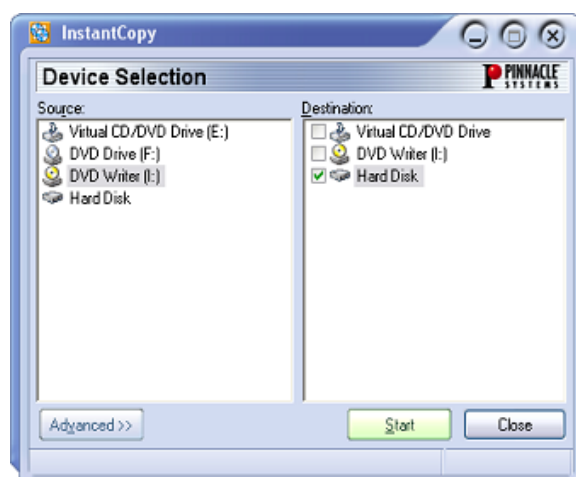
- Copy DVD video to either DVD or CD.
- Copy a dual-layer DVD to a single writable DVD using your choice of automatic or user-configured compression.
- Perform copies – even those requiring compression – directly from one disc to another, without having to use your hard drive for intermediate storage.

Using InstantCopy

InstantCopy can be started in different ways:

- With the InstantCopy command on your Windows *Start* menu.
- From the local menu of your disc-burner device. To access this, click on the device with the right mouse button and choose *Copy CD/DVD* from the local menu.

The InstantCopy window appears.



All connected drives are automatically shown in the *Source* and/or *Destination* device selection lists.

Copying a disc

Most disc copies can be performed simply by selecting the source and destination drives and pressing the *Start* button.

There are three possibilities:

- Copying from CD to CD.
- Copying from DVD to CD.
- Copying from DVD to DVD.

In each case, the disc you are copying to must be recordable (CD-R, DVD-R) or rewritable (CD-RW, DVD-RW), but the disc you are copying from can be of any type that is readable in the source drive.

Of course, InstantCopy also provides a number of ways of customizing the copy process for particular requirements.



Note: You are responsible for ensuring that your disc copying does not infringe any copyright restrictions on the source material. Copyright considerations aside, many DVD discs include built-in protection that prevents them from being copied.

To copy a disc using default settings:

1. Select a drive on the Source side of the InstantCopy window by clicking on the drive name.
2. Select one or more drives on the Destination side.
3. Press the *Start* button to begin copying.

A closer look at disc copying

As we have seen, the first step in the copying process is to select the source and target drives in the InstantCopy window.

In addition, InstantCopy provides numerous settings that allow you to adjust and customize the copying process. These are available through the *Advanced* button.

Copying from a hard drive

If a hard drive is chosen as the source of a copy, the data to be copied must be in one of these formats:

- A disc image file with the extension *pdi*.
- A CUE file.
- In the case of a video DVD, a local copy of the files as they should appear on the DVD. InstantCopy will ask you to choose an *ifo* file that is contained in a folder named “Video_ts”. That folder is created if you use a third-party product to copy a DVD to the hard drive, or if you use InstantCopy to copy a DVD that does not have CSS encryption.

Copying to a hard drive

Copying from CD or DVD to the hard drive creates a *pdi* file, which can be the source for sub-sequent copies to disc. This is one way to go about making multiple copies of a disc: first create a *pdi* image file on the hard drive, then make the copies from there.

Copying a CD or a data DVD

After you have selected the source and target drives, and perhaps adjusted some settings, simply click on *Start* and follow the instructions in the program.

Copying DVD video to DVD

Start the copying process as usual, by selecting the drives, adjusting any settings as needed, and clicking *Start*.

Copying DVD video to VCD or S-VCD

VCD (Video CD) and S-VCD (Super Video-CD) are disc formats for storing video on CD media. This allows you to copy DVD discs even with a CD burner (though you will still need a DVD-ROM drive to read the source disc). Most DVD players will play back VCDs, but S-VCDs are less widely supported.

If you are copying to CD, begin by inserting a blank CD in the target drive and clicking *Start*.

Next, whether you are copying to a CD or to the hard disk, choose VCD or S-VCD as the target format, and click *Start*.

Writing to multiple drives

InstantCopy enables you to write to several drives simultaneously. You can achieve this simply by selecting all the drives in the Destination list that you want to write to. The drives must be of the same type and able to write at the same speed. The best results are obtained when the same recorder models are used.

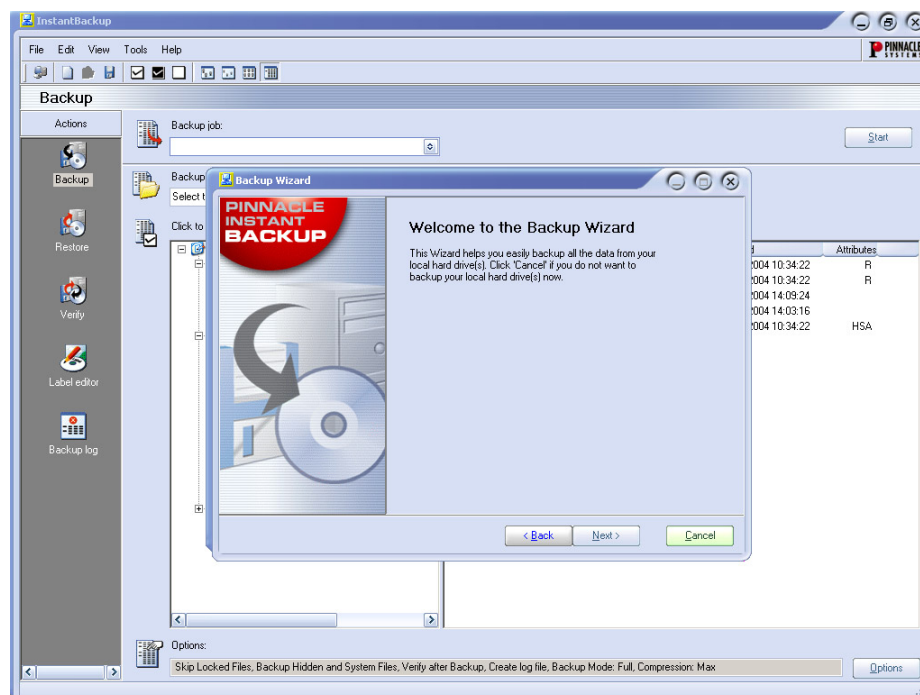
INSTANTBACKUP

With Instant Backup it is easy to back up data on the hard disk to writable CDs or DVDs. Backed-up data can be restored at any time.

Starting InstantBackup

1. Launch the Studio MediaSuite starter application (with the command *Programs > Studio MediaSuite* and *Studio MediaSuite* on your *Start* menu).
2. In the starter application, click the *Data* tab and the *Backup* icon or the *Restore* icon.

The InstantBackup window will appear.



Choose the kind of work you want to do:

- Back up your hard drive using the InstantBackup Assistant
- Back up data without using the Assistant
- Restore data
- Compare data
- Make a label for your CD /DVD



Important: To store data with InstantBackup to optical media, InstantWrite has to be installed.

Back up data

The InstantBackup menu offers two different methods of backing up: either *with* or *without* the InstantBackup Assistant wizard.

Using the InstantBackup Assistant

If you choose the *Backup my Computer* option (*File > Backup my Computer*), all the data in your system will be backed up. The InstantBackup Assistant gathers your input in a series of pages.

1. The Assistant opens on the *Welcome* page. Click the *Next* button to advance to the second page.
2. Moving on to the third page of the InstantBackup Assistant, you now select the folder or device where the back-up output file(s) should be stored. Click the destination in the folder browser window. The location will be entered for you in the Destination path edit box.
3. Click the *Finish* button on the final page of the Assistant to begin the back-up process. Your whole system will be backed up. Afterwards you will be returned to the InstantBackup main window.



Important: If you use the encryption option, make sure that you will be able to remember the password when you need. If you do not, you will not be able to restore from your back-up and the data will be irretrievably lost!

Backing up without the Assistant

If you want to back up only part of your system, choose the *Backup* button in the InstantBackup main window. You can use the *Backup* button or *View, Backup* menu command to open the back-up interface.

Select the folders and files you want to back up by means of the checkboxes in the file browser panels. The Select All, Invert Selection and Clear Selection commands on the Edit menu may help you carry out the file-selection phase more rapidly.

Choose a target drive or folder for the copy. An optical disc writer is a typical choice of back-up destination, but other locations – such as a hard-drive file or a Zip disk – are also valid. Use the *Browse* button  to help you locate the destination if desired.

If necessary, click on the *Options* button at the bottom right of the window. This opens the Backup Options dialog, which provides extra configuration options for the backup process.

Restore data

To retrieve data from a back-up, choose the *Restore* button in the InstantBackup main window. You can use either the *Restore* button or the *View, Restore* menu command.

Verify data

In order to ensure that the data in the stored back-up are in fact identical to the original, choose the *Verify* button in the InstantBackup main window. You can use either the *Verify* button or the *View, Verify* menu command.

Creating a label

After backing up your data onto one or more writable CDs or DVDs, you can create labels for the discs using the built-in Label Editor. Choose the *Label editor* button in the InstantBackup main window, you can use either the *Label editor* button or the *View, Label editor* menu command.

Backup log

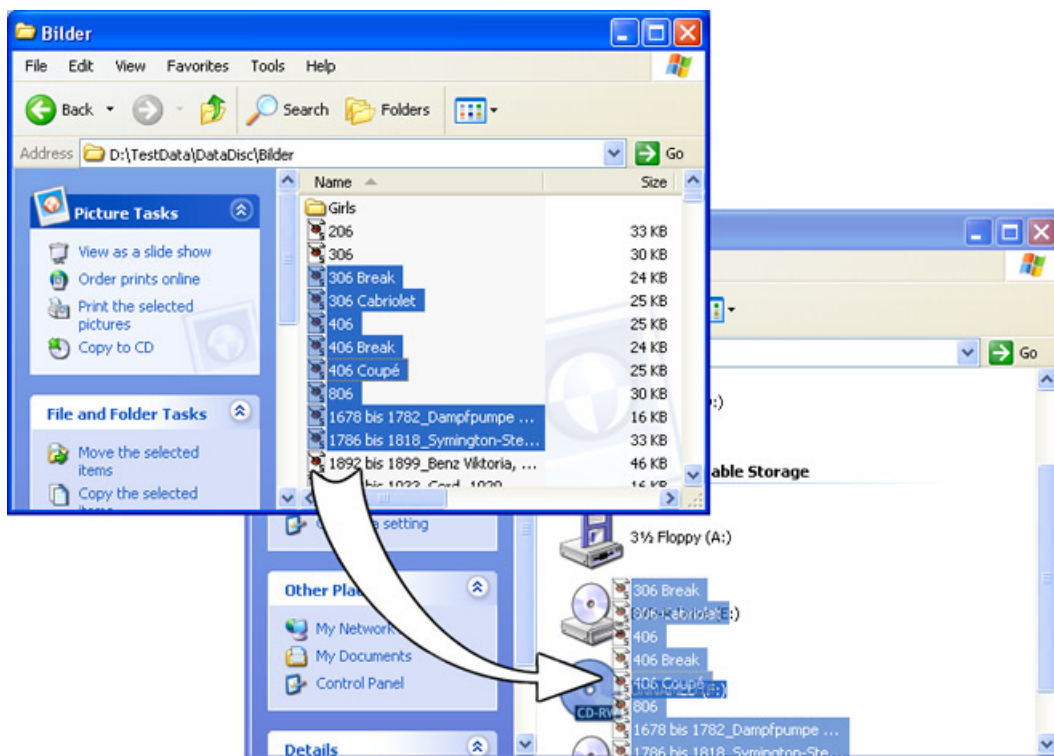
The backup log file contains all the particulars of the last procedure carried out. Pinnacle recommends that the log be checked after every action using the *View, Backup log* menu command or the *Backup log* button in the InstantBackup main window.

INSTANTWRITE

With InstantWrite, you can use your writable CDs and DVDs in just the same way as normal floppy disks or Zip disks. You can format the media and store data directly on CD and DVD by drag-and-drop or from an application without having to resort to special programs.



Important: The full functionality of InstantWrite can only be used when a CD or DVD recorder and a compatible writable disc are available.



Launching InstantWrite

Some of InstantWrite's functions are available through integration with the Windows shell. Those functions may appear on menus in Windows Explorer, or may be executed automatically when a disc is inserted or rejected.

Some commands (*Format* and *Defrag*) are available via *Programs* ➤ *Studio MediaSuite* ➤ *Instant Write* on your *Start* menu.

- To access all of InstantWrite's functions from one place, run the Studio MediaSuite starter application and choose *InstantWrite* on the *Data* tab.

Using InstantWrite

The functions of InstantWrite follow the three stages of creating a disc:

Format: The format operation prepares the medium for writing. For many media types, this operation is handled automatically. With others, you must give an explicit command to format the disc.

Write: This is the main phase, in which you store and perhaps delete files on the medium.

Finalize: In this phase the control information on the disc is modified in order to make it compatible with other systems. As with formatting, finalizing is handled automatically with many media types but not all.

Formatting

Discs must be prepared for use by **formatting**. Three methods of formatting are available.

- **Automatic formatting**

This convenient option works with CD-R, CD-MRW and DVD+/-R(W) media, but not CD-RW. Formatting takes place automatically as you write to the medium.

If an error message appears, verify that you are using a previously-unformatted disc, and the *Auto format* option is activated in Settings.

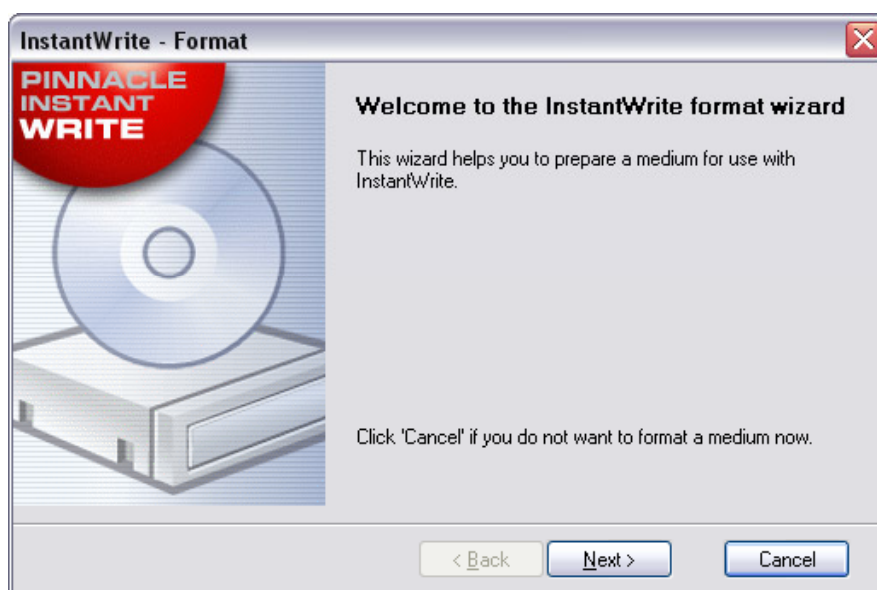
- **Formatting from the drive's context menu**

To format a disc manually, click on the drive's icon in Windows Explorer with the right mouse button and choose the *format* command. The command name will be along the lines of "InstantWrite DVD-R Format".

- **Formatting using the Format Assistant**

Choose *Format* from the context menu in the InstantWrite command center to bring up the Format Assistant, which will help you format the currently-selected drive.

The Format Assistant can also be opened with the command *Studio MediaSuite*, *InstantWrite*, *InstantWrite format* on your system *Start* menu.



Reading and writing to CD and DVD

After your writable CD or DVD has been formatted, or if the Autoformat option is activated, you are ready to begin actually using the disc. File operations can now be carried out either with drag-and-drop or with any application program that reads, writes or deletes files.



Caution! With “write-once” media (CD-R, DVD±R), no disc space is reclaimed when files are deleted. This can lead to the disc becoming full even though the amount of data it contains is less than its rated capacity.

Finalizing

To make InstantWrite media compatible with other systems, the media must be “finalized” after modifications to it are complete. In the case of rewritable CDs and DVDs this occurs automatically. With CD-R, DVD-R and DVD+R, a dialog box appears when you attempt to eject the disc, enabling you to finalize it manually if you wish.

If the medium is not finalized, it will not be possible to read it on computers that do not have a CD/DVD recorder or UDF file system software.



Important! The finalizing process can take several minutes depending upon the type of medium. If you switch off the computer during this time, the medium may be damaged.

Defragmenting

Launch the InstantWrite disc defragmenter with the *Studio MediaSuite* ➤ *InstantWrite* ➤ *InstantWrite defrag* command.

The defragmenter optimizes the layout of the files on your InstantWrite discs to achieve maximum retrieval efficiency.

Note: The defragmentation operation is available only for DVD-RAM discs.

INSTANTCINEMA

With InstantCinema, you can view a wide variety of audio and video content on your system. Exactly which media types – digital audio files, VideoCD and DVD, for example – depends on the particular version of InstantCinema you are using.

Launching InstantCinema

Launch InstantCinema from the *Video* page of the Studio MediaSuite starter application, or from your Windows *Start* menu (*Programs*, *Studio MediaSuite*, *Video* and *InstantCinema*).

InstantCinema Control panel

Whichever of these methods you use, the InstantCinema control panel opens:



The leftmost area of the panel lets you select a device containing material that you want to play:

Use the up and down arrow buttons to move through the list of devices. When you find the one you want, click the *OK* button to open the contents of that device for viewing.

The central cluster in the next group of controls provides standard navigation buttons found on a DVD playback device, and can be used with versions of InstantCinema in which DVD playback is enabled.

The outer ring of buttons in this group is as follows, clockwise from the *Source* button:

- **Source:** Opens and closes the source device selection area described above.
- **Angle:** A DVD-specific control for selecting a new viewing angle if any are available on the current disc.
- **Show playlist:** InstantCinema lets you create, save and use a playlist of any media supported by the software. This button opens a pop-up menu of the items on the current playlist. The one you choose immediately begins to play back.
- **Switch to fullscreen:** When you are viewing video content with InstantCinema, this button (or the F9 function key, or a double-click on the window with the left mouse button) switches from normal view to the fullscreen view, or vice versa.
- **Show rootmenu / Resume from menu:** This control goes back to the first menu on a disc, or restarts playback.
- **Create a new playlist:** This button opens the Playlist dialog box, where you can select files (in the upper right panel of the dialog) from the current folder (the folder browser in the left panel) and add them to the list of files in the bottom right panel.

The buttons along the bottom of the dialog are:

- **Down, Up:** Move the currently-selected playlist file down or up in the list.
- **Remove:** Remove the currently-selected file from the playlist.
- **Load, Save:** Load a previously-defined playlist; or save the current playlist for later re-use.
- **Add:** Add the currently-selected files in the upper right panel to the playlist.
- **OK, Close:** Both these buttons close the Playlist dialog. If you choose the *OK* button, the first song on the playlist immediately begins to play.

COREL PHOTOBOOK

Corel Photobook is the perfect companion for all your digital camera needs!

Fast, fun, and easy to use, Corel Photobook lets you capture, enhance, organize, and share your digital photos with the people in your life who matter the most. With Corel Photobook, perfect digital photos are just the click of a mouse away.

Retouch your photos with ease!

- Easy import options: import images directly from your digital camera or scanner, including TIFF, JPEG, PSD, and FlashPix formats. Plus, read, write, and edit EXIF tags that are output by most digital cameras, and automatically record and store information such as when the photo was taken in an easy-to-use format
- Correct common problems: easy-to-use wizards let you correct most common photo problems at the click of a mouse, including red-eye, contrast, and white balancing. Photobook also lets you save time by changing the hue and saturation, adjusting brightness, and making any other corrections to a single photo or an entire group of photos at one time. Plus, a full range of text, fill, retouch, and filter tools provide the depth and flexibility you need to correct and enhance your digital images
- Create stunning effects: take advantage of special image wizards to create stunning effects for your photos, including edges, borders, frames, shadows, special colors, and perspectives, and even realistic fire and lightning effects. Edges are now also more flexible, consisting of edge layers, corner layers, and bitmap layers

Organize and manage your pictures!

- PhotoAlbum: just drag-and-drop your images to instantly create personalized photo albums
- Image browsing: store, organize, manage, and find your photos quickly and easily, even if you have thousands of images to choose from. Plus, categorize, browse, and search your photos with a Windows Explorer-type interface, including custom-sized thumbnails, image size, format, description, and any other information you want to have available at your fingertips

Share your memories with friends and family!

- High quality gifts and prints: share your photos with the people who mean the most, through high quality prints, by e-mail, or on the Web
- Inexpensive printing: save on expensive photo paper by printing multiple images on a single sheet of paper
- Multimedia slide shows: quickly create, preview, and publish photo slide shows to the Web, save them on disk, or e-mail them to one or multiple recipients. Plus, burn photos onto CD-ROM directly from within Photobook, without the need for an external CD-burning program
- Personalized screensavers and wallpaper: customize your screensaver and desktop wallpaper with your favorite photos

WaveLab Lite! Digital audio editing – an area previously reserved for professionals – has now been opened up to anyone involved in music or multimedia! WaveLab Lite makes audio editing even easier, by combining a very quick and user friendly interface with many professional features. We hope you will enjoy working with WaveLab Lite!

WaveLab Lite contains many of the features that can also be found in its professional “big brother” WaveLab. Using WaveLab Lite, you can:

- Record audio.
- Edit audio.
- Import tracks from Audio CDs.
- Save audio in the formats Wave and AIFF.
- Use Plug-in effects in real-time during playback or while saving.

Program settings

Before you start working with the program you should make the following settings.

Audio card settings

You need to “inform” WaveLab Lite of the audio card you intend to use:

1. Select *Preferences* from the *Options* menu.
2. Click on the *Audio Card* tab.
3. Select the audio card you want to use for recording and playback, from the pop-ups.

If you only have one audio card you can possibly also select the *Microsoft Sound Mapper* options, (the sound mapper is a “virtual audio card” which “maps” all audio to your real card). However this does not let you take full advantage of the card’s driver when recording audio and is therefore not recommended.

4. Choose your *Preferred Playback Resolution*.

Normally this will be 16 bits.

Temporary files

You also need to specify where WaveLab Lite should store temporary files. Temporary files are used for certain operations, such as WaveLab Lite's extensive Undo function.

1. In Windows, create a separate folder in which to store your »temp« files.

This folder should be on your fastest hard disk and you should make sure you have plenty of space available on that hard disk (or partition). Putting the temporary files on a separate hard disk (that is, not the same disk as your regular files) will speed up file operations considerably.

2. In the *Preferences* dialog, click the *File* tab.
3. Either type in the path to the directory or click the *Browse* button  to locate and select the folder.

Save the Preferences

To make permanent the settings you just made, proceed as follows:

1. Click on the *General* tab in the *Preferences* dialog.
2. Activate the *Save preferences on exit* option.
3. Close the *Preferences* dialog.

Pinnacle Studio MediaSuite

Inhalt

PINNACLE STUDIO MEDIASUITE 1

WILLKOMMEN ZUR PINNACLE STUDIO MEDIASUITE	1
Über dieses Handbuch	1
INSTALLATION	1
Die einzelnen Installationsschritte	2
STUDIO MEDIASUITE STARTER	4
Studio MediaSuite starten	4
Das Studio MediaSuite-Starterfenster	4
Die einzelnen Studio MediaSuite-Applikationen	5

STUDIO MEDIASUITE-APPLIKATIONEN 6

INSTANT DVD RECORDER	6
Instant DVD Recorder Starten	6
Der Direct-to-Disk Wizard	6
MEDIAMANAGER	11
Das Startfenster des Pinnacle MediaManagers	11
Die Medienbibliothek	12
INSTANTDISC	14
Das InstantDisc Hauptfenster	14
CDs und DVDs erstellen	15
INSTANTCOPY	19
Verwenden von InstantCopy	19
Das Kopieren von Discs - Einzelheiten	20
INSTANTBACKUP	22
InstantBackup starten	22
Daten sichern	23
Daten wiederherstellen	24
Daten vergleichen	24
Label erstellen	24
Sicherungslog	24
INSTANTWRITE	25
InstantWrite starten	26
Verwendung von InstantWrite	26
INSTANTCINEMA	28
InstantCinema starten	28
InstantCinema Bedienungsfeld	28
COREL PHOTOBOOK	30
WAVELAB LITE	31
Programmeinstellungen	31

Pinnacle Studio MediaSuite

WILLKOMMEN ZUR PINNACLE STUDIO MEDIASUITE

Pinnacle Studio MediaSuite ist die wohl effizienteste Komplettlösung, wenn es darum geht, die auf einem PC gespeicherten Multimediadateien zu bearbeiten, abzumischen, zu veredeln, zu archivieren und via Internet an andere zu verteilen. Das Paket enthält zusätzlich Studio Plus Version 9, der am weitesten entwickelten und mehrfach preisgekrönten Videoschnittsoftware aus dem Hause Pinnacle, die wiederum um leistungsfähige Profi-Applikationen von spezialisierten Unternehmen wie Corel im Bereich Fotobearbeitung und Steinberg im Bereich Audibearbeitung optimal ergänzt wurde.

Über dieses Handbuch

In diesem Handbuch finden Sie neben einer detaillierten Installationsbeschreibung von Studio MediaSuite auch einen kurzen Überblick über die enthaltenen Einzelkomponenten.

- Starter
- Instant DVD Recorder
- MediaManager
- InstantDisc
- InstantCopy
- InstantBackup
- InstantWrite
- InstantCinema
- Corel Photobook
- WabeLab Lite



Detaillierte Beschreibungen der verschiedenen Studio MediaSuite-Applikationen finden Sie in den betreffenden PDF-Dokumentationen bzw. in den einzelnen Onlinehilfen.*

Die Studio Plus-Software verfügt über ein separates Handbuch in gedruckter Form.

INSTALLATION

Im Folgenden erfahren Sie, wie Sie Ihre Studio MediaSuite-Software auf Ihrem PC installieren können.

Studio Plus CD

Die Studio Plus-Software muß separat über die betreffende Studio Plus-Installations-CD installiert werden. Bitte informieren Sie sich diesbezüglich in Ihrem Studio-Handbuch!

* Einige der in den PDF-Dokumentationen beschriebenen Funktionen sind nicht Bestandteil der Studio MediaSuite.

Studio Bonus Content DVD

Mit Hilfe der Studio Bonus Content DVD können Sie bei Bedarf das Tutorial, das elektronische Handbuch sowie den Bonus Content auf Ihre Festplatte installieren.

Studio MediaSuite CD

Im Zuge dieser Installation werden die folgenden Komponenten auf die Festplatte Ihres PCs kopiert: Instant DVD Recorder, Pinnacle Media Manager, InstantDisc, InstantCopy, InstantBackup, InstantWrite, InstantCinema und WaveLab Lite.

Corel Photobook CD

Corel Photobook wird auf einer gesonderten CD mitgeliefert und muß separat installiert werden.



Während der Installation müssen Sie die gewünschte(n) Seriennummer(n) bereithalten.

- Die Seriennummer Ihrer Studio Plus und Studio MediaSuite-Anwendung ist identisch und befindet sich auf der Hülle Ihrer Studio Plus-CD.
- Die Seriennummer für Corel Photobook finden Sie auf der Hülle Ihrer Corel Photobook-CD.

Die einzelnen Installationsschritte

- Studio Plus CD-Installation.
- Studio Bonus Content DVD-Installation.
- Studio MediaSuite CD-Installation.
- Corel Photobook CD-Installation.



Detaillierte Beschreibungen der einzelnen Installationsschritte finden Sie in den jeweiligen PDF-Dokumentationen, wobei Ihre Studio Plus-Software zusätzlich über ein separates Handbuch in gedruckter Form verfügt.

Studio Plus-Installation

1. Legen Sie Ihre Studio Plus-CD ein.

Legen Sie Ihre Studio Plus-CD in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein, wobei das Setup-Programm automatisch gestartet wird, wenn für das betreffende Laufwerk die **Autorun**-Funktion aktiviert ist. Sollte dies nicht der Fall sein, navigieren Sie zu Ihrem CD-ROM-Laufwerk und doppelklicken Sie auf die Datei *Welcome.exe*.

2. Folgen Sie den Bildschirm-Anweisungen.

Bitte befolgen Sie die auf dem Bildschirm angezeigten Anweisungen.

Sie finden die gewünschte Seriennummer auf der Hülle Ihrer Studio Plus-Installations-CD.

Studio Bonus Content DVD-Installation

1. Legen Sie Ihre Studio Content DVD in das DVD-Laufwerk ein.

Ist die **Autorun**-Funktion für das DVD-Laufwerk aktiviert, wird die Installation automatisch gestartet. Sollte dies nicht der Fall sein, navigieren Sie manuell zu Ihrem DVD-Laufwerk und doppelklicken Sie auf die Datei *Setup.exe*.

Besitzen Sie kein DVD-Laufwerk, können Sie das Lernprogramm, das elektronische Handbuch sowie die Zugaben unter <http://www.pinnaclesys.com/studio9cd> auf CD-ROMs anfordern.

2. Folgen Sie den Bildschirm-Anweisungen

Bitte befolgen Sie die auf dem Bildschirm angezeigten Anweisungen.

Studio MediaSuite Installation

1. Legen Sie Ihre Studio MediaSuite-CD ein.

Bitte legen Sie die im Lieferumfang enthaltene Studio MediaSuite-Installations-CD in das betreffende Laufwerk Ihres Computers ein.

Das Setup-Programm startet entweder automatisch oder Sie klicken auf die Datei *DiscStart.exe* im Setup-Verzeichnis Ihrer CD-ROM.

2. Namen, E-Mail-Adresse und Seriennummer eingeben.

Bitte geben Sie – falls nötig - *Namen*, *E-Mail-Adresse* und *Seriennummer* ein.

Die gewünschte Seriennummer ist mit der für Studio Plus identisch und befindet sich auf der Hülle Ihrer Studio Plus-Installations-CD.

3. Die Anweisungen des Assistenten befolgen.

Bitte befolgen Sie die auf dem Bildschirm angezeigten Anweisungen des Assistenten.

Die im folgenden aufgeführten Einzelkomponenten von Studio MediaSuite werden auf die Festplatte Ihres PCs kopiert:

- Instant DVD Recorder
- Instant CD/DVD
- WaveLab Lite
- Pinnacle Media Server / Media Manager.

4. Den Computer neu starten.

Nach abgeschlossener Installation werden Sie zum Neustart Ihres Computers aufgefordert, ein Schritt, der für die erfolgreiche Installation aller Softwarekomponenten unbedingt durchgeführt werden muß.

Corel Photobook-Installation

1. Legen Sie Ihre Corel Photobook-CD ein.

Bitte legen Sie die im Lieferumfang enthaltene Corel Photobook-Installations-CD in das betreffende Laufwerk Ihres Computers ein.

Das Setup-Programm startet entweder automatisch oder Sie klicken auf die Datei *Setup.exe* im Setup-Verzeichnis Ihrer CD-ROM.

2. Folgen Sie den Bildschirm-Anweisungen.

Bitte befolgen Sie die auf dem Bildschirm angezeigten Anweisungen.

Die Seriennummer für Corel Photobook finden Sie auf der Hülle Ihrer Corel Photobook-CD.

STUDIO MEDIASUITE STARTER

Studio MediaSuite starten

- Sie initialisieren den Starter, indem Sie das betreffende Desktop-Symbol Ihrer Studio MediaSuite doppelklicken.
 - Oder –
- Die Starter-Applikation öffnen, indem Sie auf das Windows *Startmenu* klicken und den Eintrag *Programme* ➤ *Studio MediaSuite* ➤ *Studio MediaSuite* auswählen.

Das Studio MediaSuite-Starterfenster

Willkommen zum Starterfenster von Studio MediaSuite.

Das Starterfenster enthält die folgenden fünf Registerkarten: *Video*, *Audio*, *Foto*, *Daten* und *Tools*. Von hier aus besitzen Sie direkten Zugriff auf alle Funktionen Ihrer Studio MediaSuite.



Die einzelnen Studio MediaSuite-Applikationen

Eine Applikation auswählen

Klicken Sie auf die betreffende Registerkarte und wählen Sie die gewünschte Applikation.



Video



Studio



Media Manager



Instant DVD Recorder



InstantCinema



Audio



WaveLab Lite



Media Manager



Foto



Photobook



Media Manager



Daten



InstantDisc



InstantCopy



InstantWrite



Backup



Wiederherstellen



Tools



Home



Support



Einstellungen

Studio MediaSuite-Applikationen

INSTANT DVD RECORDER

Der Instant DVD Recorder ermöglicht Ihnen auf einfache und schnelle Art, Videos direct-to-disc, das heißt von Ihrer Videoquelle direkt auf eine DVD, zu brennen - ohne aufwendige Zwischenspeicherung auf Ihrer Festplatte!

Sie müssen nur ihre Videoquelle anschließen, den Instant DVD Recorder starten und nach wenigen Schritten halten Sie Ihre fertig gebrannte DVD in den Händen.

Instant DVD Recorder Starten

Der Instant DVD Recorder wird bei der Installation als eigene Programmgruppe auf Ihrem Computer eingerichtet.

Sie können den Instant DVD Recorder einfach durch Klicken auf die Desktop-Verknüpfung oder über das Startmenü aufrufen:

1. Öffnen Sie durch Mausklick das Windows Start-Menü.
2. Fahren Sie mit der Maus auf *Programme* ► *Pinnacle Instant DVD Recorder* und *Instant DVD Recorder*. Der Instant DVD Recorder wird gestartet.

Der Direct-to-Disk Wizard

Das Startfenster

Nach dem Start des Instant DVD Recorders öffnet sich das Startfenster des Direct-to-Disc Wizard.



Hier können Sie entscheiden, ob Sie sich vom Wizard leicht verständlich durch die verschiedenen Einstellungen führen lassen oder direkt alle notwendigen Einstellungen im Erweiterten Modus vornehmen möchten.



Wir empfehlen Ihnen, sich zu Beginn vom Wizard durch das Programm leiten zu lassen und erst später, wenn Sie sich mit dem Instant DVD Recorder vertraut gemacht haben, die erforderlichen Einstellungen im Erweiterten Modus vorzunehmen.

- Nachdem Sie Ihre Auswahl getroffen haben, klicken Sie bitte auf *Weiter*. Abhängig von Ihrer Wahl werden Sie nun zum nächsten Fenster des Direct-to-Disc Wizard oder zum Erweiterten Modus geleitet.

Brenner wählen und die DVD einlegen

Wenn Sie im Startfenster des Direct-to-Disc Wizard die Auswahl *Anleitung durch den Assistenten (empfohlen)* getroffen haben, führt Sie der Wizard als nächstes zum Fenster **Brenner wählen**.



Im oberen Bereich des Fensters werden die in Ihrem System vorhandenen und zur Aufnahme geeigneten DVD-Brenner angezeigt.

- Klicken Sie bitte auf *Weiter*, und der Direct-to-Disc Wizard führt Sie zum Fenster **Videoquelle wählen**.

Videoquelle wählen

In diesem Fenster können Sie die Videoquelle für die Aufnahme auswählen und diese für die DVD-Aufnahme vorbereiten.



Videoquellgerät-Anzeige

Im oberen Bereich des Fensters werden die zur Verfügung stehenden, für die Aufnahme geeigneten Videoquellen angezeigt.

Durch Klicken auf *Optionen* haben Sie die Möglichkeit, weiterführende Treibereinstellungen für Ihr Videoquellgerät vorzunehmen. Bitte ziehen Sie hierfür die Dokumentation zu Ihrem Videogerät heran.

- Klicken Sie auf *Weiter*, und der Direct-to-Disc Wizard führt Sie zum Fenster **Menüstil wählen**.

Menüstil wählen

In diesem Fenster können Sie wählen, ob Sie ein Menü erstellen und somit Ihre DVD in einzelne Kapitel unterteilen möchten oder ob Sie Ihren Videofilm ohne Untergliederung auf die DVD brennen möchten.

Wenn Sie sich für das Menü entscheiden, haben Sie in diesem Fenster zudem die Möglichkeit, einen Menüstil auszuwählen bzw. zu verändern. Hierbei wird ein Miniaturbild der jeweils ersten Szene eines jeden Kapitels vor einem Hintergrundbild gezeigt. Beim späteren Anschauen der DVD können Sie durch Auswahl eines Miniaturbildes die jeweilige Szene starten.



- Klicken Sie auf *Weiter*, und der Direct-to-Disc Wizard führt Sie zum Fenster **Aufnahme starten**.

Aufnahme starten

In diesem Fenster können Sie die Aufnahmedauer und die Aufnahmequalität einstellen sowie den Brennvorgang starten.



Im rechten Bereich des Fensters sehen Sie im Vorschaufenster das von der Videoquelle eingehende Video. Dieses ermöglicht Ihnen, die Einstellungen der Videoquelle für die DVD-Aufnahme zu korrigieren und das Video während der Aufnahme weiter zu verfolgen. Dabei wechseln abhängig von der Videoquelle die zur Verfügung stehenden Funktionen.

Aufnahme starten

Um die Aufnahme zu starten, klicken Sie bitte auf Start Aufzeichnung. Die Aufnahme beginnt, und die Schaltfläche Start Aufzeichnung wandelt sich in Stop. Bitte berücksichtigen Sie, dass dieser Vorgang einige Zeit in Anspruch nehmen kann.

Aufnahme abbrechen

Um die Aufnahme vorzeitig abubrechen, können Sie jederzeit auf Stop klicken.



Falls während der DVD-Aufnahme Probleme auftreten sollten, werden Ihnen diese vom Instant DVD Recorder angezeigt.

Der Erweiterte Modus

Wenn Sie sich im Startfenster des Direct-to-Disc Wizard für die Option *Direkt in den erweiterten Modus wechseln* entschieden haben, erscheint das folgende Fenster:



Hier haben Sie die Möglichkeit, alle notwendigen Einstellungen schnell und übersichtlich auf einer Seite vorzunehmen. Dabei entsprechen die Felder 1 bis 4 den vier Fenstern, die Sie beim Direct-to-Disc Wizard nacheinander durchlaufen:

MEDIAMANAGER

Der Pinnacle MediaManager wird auf Ihrem PC installiert und dient dem Import von

- Musikdateien
- Filmen und anderen Videodateien sowie
- digitalen Fotos

in die ständig aktualisierte MediaManager Datenbank sowie der Verwaltung und Ordnung dieser Dateien.

Wenn Sie möchten, können Sie persönliche Playlisten erstellen, in denen Sie Ihre Lieblingsmusik, -filme oder -fotos nach eigenen Ordnungskriterien zusammenstellen. Diese Playlisten können auch exportiert werden, um beispielsweise eine Audio-CD zu brennen.

Das Startfenster des Pinnacle MediaManagers

Sie können den Pinnacle MediaManager entweder aus dem Start-Menü über die Pinnacle-Programmgruppe oder mit einem Doppelklick auf die Desktop-Verknüpfung starten. Das folgende Fenster öffnet sich:



Das Fenster ist in folgende Bereiche aufgeteilt:

- **Bereich 1**
Der Funktionsbereich auf der oberen linken Seite mit den Registerkarten *Importieren*, *Organisieren*, *Playlisten* und *Exportieren*.
- **Bereich 2**
Der Media Player auf der oberen rechten Seite.
- **Bereich 3**
Die Medienbibliothek im unteren Teil mit den Registerkarten *Musik*, *Filme* und *Bilder*.

- **Menüleiste**

Am oberen Rand sehen Sie außerdem die Menüleiste mit den unterstützenden Menüs *Datei*, *Editieren* und *Hilfe*.

Die Fenster-Ansicht verändert sich je nach Auswahl der unterschiedlichen Funktions- und Listenarten und die drei Bereiche arbeiten interaktiv eng zusammen.

Die Medienbibliothek



Medienarten

Die Medienbibliothek stellt die Inhalte der Datenbank dar und ist, angelehnt an die drei verschiedenen Medienarten, aufgeteilt in die

- Registerkarte *Musik*
- Registerkarte *Filme* und die
- Registerkarte *Bilder*.

Kategorien

Innerhalb der Medienarten können Sie auf der linken Seite jeweils umschalten zwischen den Kategorien

- *Bibliothek*
Alle in der Datenbank enthaltenen Dateien werden angezeigt.
- *Zuletzt importiert*
Die zuletzt importierten Dateien werden angezeigt. Werden zum Beispiel drei CDs hintereinander importiert, so sind hier nur die Titel von der dritten CD sichtbar.
- *Neue Medien*
Die über einen Zeitraum von einem Tag zuletzt importierten Dateien werden angezeigt.
- *Fehlende Medien:*
Die hier angezeigten Medien sind zwar als Einträge in der Datenbank vorhanden, die dazugehörigen Dateien befinden sich jedoch nicht mehr am ursprünglichen Speicherort, weil sie versehentlich gelöscht oder verschoben wurden. Diese Einträge sind in der linken Spalte der Medienbibliothek mit einem entsprechenden Symbol gekennzeichnet. Mit einem Rechtsklick auf die Liste gelangen Sie in das Kontextmenü und können die fehlenden Dateien suchen bzw. die fehlenden Verknüpfungen "reparieren".

- *Höchste Bewertung:*
Hier werden die Dateien angezeigt, die vom Benutzer mit vier oder fünf Sternen bewertet wurden. Die Bewertung wird jeweils über das Kontextmenü der rechten Spalte in der Liste vergeben und mit Stern-Symbolen angezeigt.
- *Oft gespielt:*
Es werden die Mediendateien angezeigt, die vom Benutzer am häufigsten abgespielt wurden.
- *Selten gespielt:*
Es werden die Mediendateien angezeigt, die vom Benutzer am wenigsten , aber mindestens einmal gespielt wurden.
- *Playlisten*
Die in der ausgewählten Playliste enthaltenen Dateien werden angezeigt.



Bei der Installation des MediaManagers werden Beispieldateien auf die Festplatte Ihres PCs kopiert und automatisch in die Datenbank importiert. Diese sind nach dem ersten Start des MediaManagers in den entsprechenden Kategorien bereits sichtbar.

Details

Je nachdem, ob Sie die Registerkarte/Medienart *Musik*, *Filme* oder *Bilder* ausgewählt haben, werden in der Liste auf der rechten Seite unterschiedliche Details zu den einzelnen Dateien angezeigt. Diese Ordnungskriterien werden auch Kennzeichnungen genannt.

Je nach gerade ausgewählter Medienart sehen Sie in den Spalten beispielsweise folgende Angaben: Dateistatus, Name des Musiktitels/Films/Fotos, Erstellungsdatum etc.



Wenn zu den einzelnen Kennzeichnungen keine Angaben in der Datenbank gespeichert sind, bleiben die entsprechenden Spalten leer.

Wie im Windows Explorer können Sie mit der linken Maustaste auf die einzelnen Spaltentitel klicken, um die Sortierung der Dateien in der Liste zu ändern.

Die Spaltenreihenfolge können Sie verändern, indem Sie die Spaltentitel mit festgehaltener linker Maustaste verschieben.

Mit einem rechten Mausklick auf die Spaltentitel gelangen Sie in das Kontextmenü, aus dem Sie auswählen können, welche Spalten angezeigt werden sollen und welche nicht.

INSTANTDISC

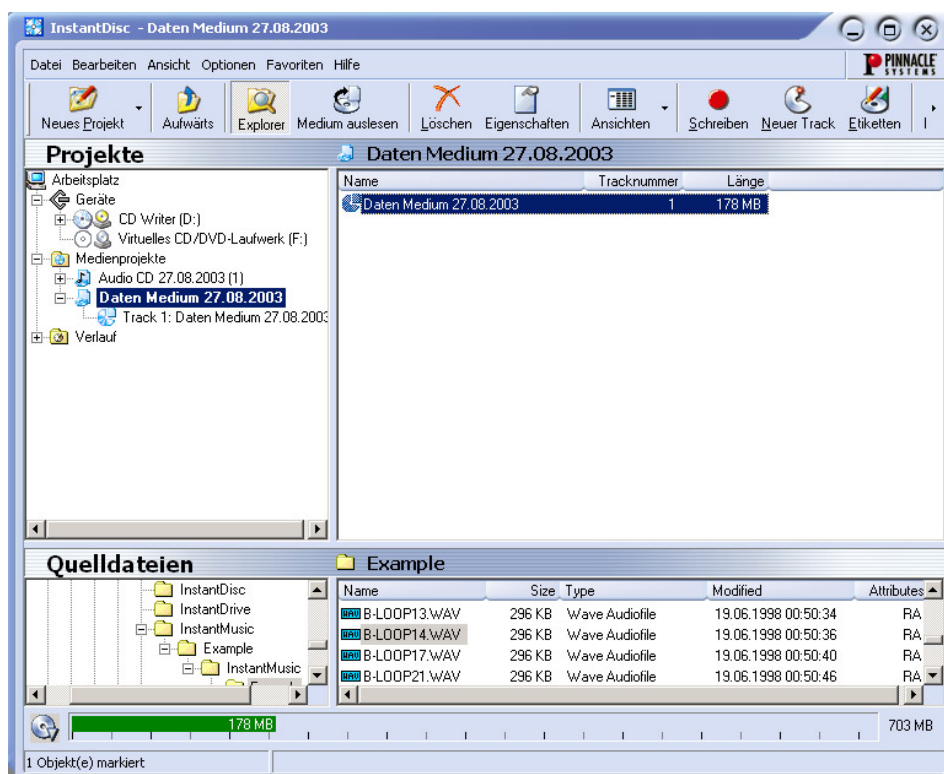
InstantDisc ist ein vielseitiges CD- und DVD-Schreibprogramm zur schnellen und einfachen Erstellung eigener CDs und DVDs. Um die Arbeit mit InstantDisc vom ersten Schritt an problemlos und intuitiv zu gestalten, wurde die Benutzeroberfläche so weit wie möglich der Windows Explorer-Oberfläche angeglichen.

Das InstantDisc Hauptfenster

Für erfahrene Anwender dient das Hauptfenster als Ausgangspunkt zum Erstellen neuer Discs, zum Lesen von CDs und DVDs, zum Erstellen von Labels, zum Bearbeiten von Musik und vieles mehr.

Das Fenster ist in der Regel in zwei Hauptbereiche unterteilt:

- Der obere Fensterteil - *Bereich Projekte* - enthält Informationen über Projekte zur Disc-Erstellung sowie zur installierten Hardware, die für das Brennen von Speichermedien verwendet wird.
- Der untere Teil ist der *Bereich Quelldateien*. Hier wird das Dateisystem des Computers angezeigt. Dieser Bereich kann über das Menü *Ansicht* ein- und ausgeblendet werden.



In der linken Hälfte der beiden Bereiche befindet sich eine „Baumstruktur“, ähnlich wie der Abschnitt *Ordner* im Windows Explorer. Die angezeigte Tiefe der Verzeichnisstruktur kann durch Öffnen bzw. Schließen („erweitern“ und „reduzieren“) von Teilen der „Baumstruktur“ festgelegt werden. Erweiterbare Einträge sind durch das Symbol  links neben dem Eintrag gekennzeichnet. Klicken Sie auf dieses Symbol, um den Eintrag zu erweitern.

Laufwerke und Ordner können, wie im Windows Explorer, in der Dateiansicht in den rechten Abschnitten der Anzeige erweitert werden.

Der *Bereich Projekte* dient zum Zugriff auf ältere und neue gespeicherte Projekte. Aktuelle Projekte befinden sich im Ordner „Medienprojekte“, während ältere Projekte im Ordner „Verlauf“ abgelegt sind.

CDs und DVDs erstellen

Um auf einfache Weise ein neues Medienprojekt zu erstellen, öffnen Sie zunächst die Studio MediaSuite Start-Anwendung im Menü *Start* über *Programme* ➤ *Studio MediaSuite* ➤ *Studio MediaSuite*. Wählen Sie die Registerkarte *Daten* und *InstantDisc*.



Sie können wählen, ob Sie vom InstantDisc-Assistenten durch die Erstellung der Disc geführt werden wollen oder – falls Funktionen benötigt werden, die nicht im Assistenten verfügbar sind – ob Sie direkt mit den Steuerelementen im InstantDisc Hauptfenster arbeiten wollen.

Ein Projekt im Hauptfenster beginnen

Ein neues Medienprojekt kann auch im InstantDisc Hauptfenster erstellt werden. Klicken Sie entweder auf die Schaltfläche *Neues Projekt* oder klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Ordner *Medienprojekte* in der *Ordnerstruktur* und wählen Sie im Kontextmenü den Befehl *Neu...*

Das Dialogfenster *Neues Projekt* wird eingeblendet, in dem Sie aus (standardmäßig) vier Möglichkeiten wählen können. Sie können eine *Audio-CD*, eine *Daten-Disc*, eine *gemischte Disc (Mixed Mode)* oder ein *MP3-Datenmedium* erstellen. Markieren Sie die Option *Projekt-Assistenten verwenden*, wenn Sie den InstantDisc-Assistenten zum Erstellen einer Disc verwendet wollen.

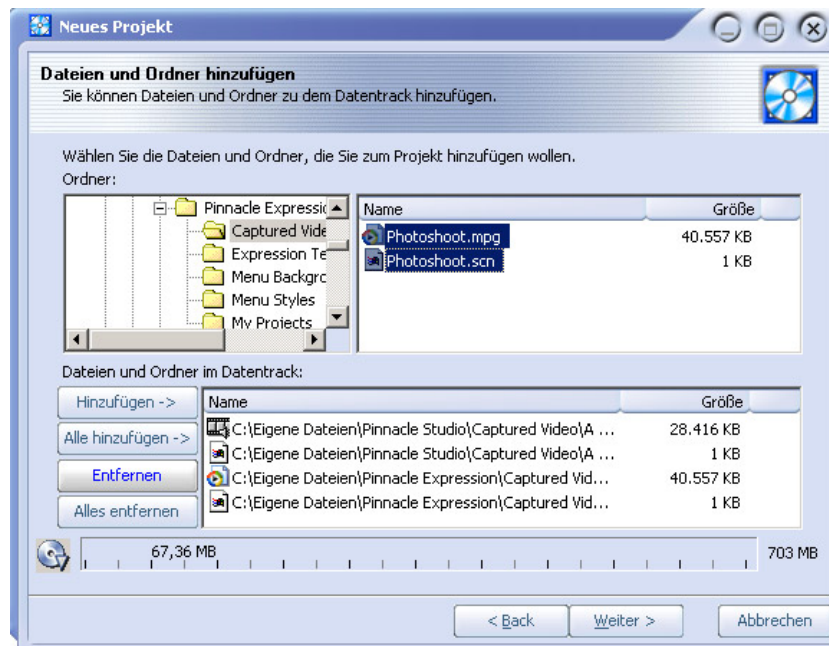
Eine Daten-Disc erstellen

Eine neue Daten-Disc kann entweder über den Studio MediaSuite Starter oder über die Steuerelemente im Hauptfenster erstellt werden, wie zuvor beschrieben.

Wenn die Hilfe des InstantDisc-Assistenten angefordert wurde, wird dieser nun eingeblendet.

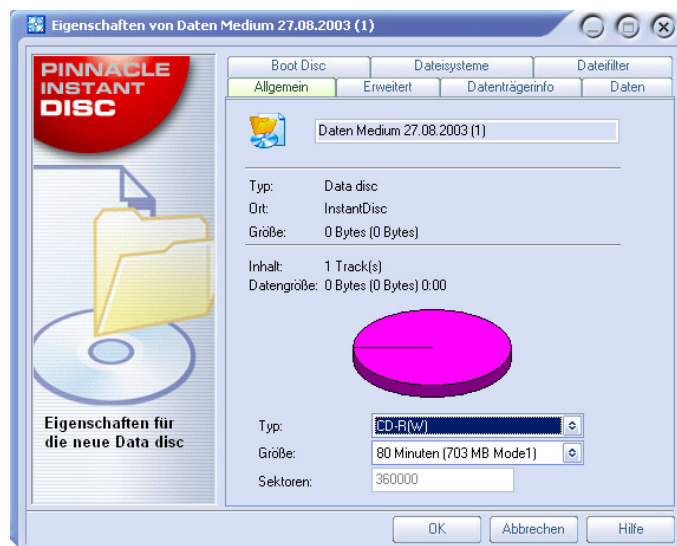
Eine Daten-Disc mit dem Assistenten erstellen

Folgen Sie den Anleitungen des Assistenten.



Eine Daten-Disc ohne den Assistenten erstellen

Wenn der Assistent nicht verwendet wird, öffnet InstantDisc das Dialogfenster Eigenschaften für dieses Projekt:



In der Regel ist es nicht erforderlich, in diesem Dialogfenster Einträge vorzunehmen. Es wird jedoch empfohlen, die Disc zu benennen (oder den Standardnamen zu übernehmen). Die übrigen Einstellungen sind von den Anforderungen an die Disc abhängig.

Nach dem Schließen des Dialogfensters Eigenschaften mit der Schaltfläche *OK* kehren Sie zum InstantDisc Hauptfenster zurück.



Klicken Sie jetzt auf die Schaltfläche *Schreiben*. Die Daten-Disc wird nun erstellt.

Eine Audio-CD erstellen

Eine neue Audio-CD kann über die Studio MediaSuite Start-Anwendung und die Steuerelemente im Hauptfenster von InstantDisc erstellt werden, wie zu Beginn dieses Kapitels unter „Ein Projekt im Hauptfenster beginnen“ beschrieben.

Wenn die Hilfe des InstantDisc-Assistenten angefordert wurde, wird dieser nun eingeblendet.

Eine Audio-CD mit dem Assistenten erstellen

Der Assistent führt Sie in einer Reihe einfacher Schritte durch die Erstellung einer Audio-CD. Im ersten Schritt muss die Quelle für die zu erstellenden Audiotracks angegeben werden:

- Audiodateien
- Eine vorhandene CD
- Direkte Audio-Eingabe (Plattenspieler, Mikrophon, usw.)

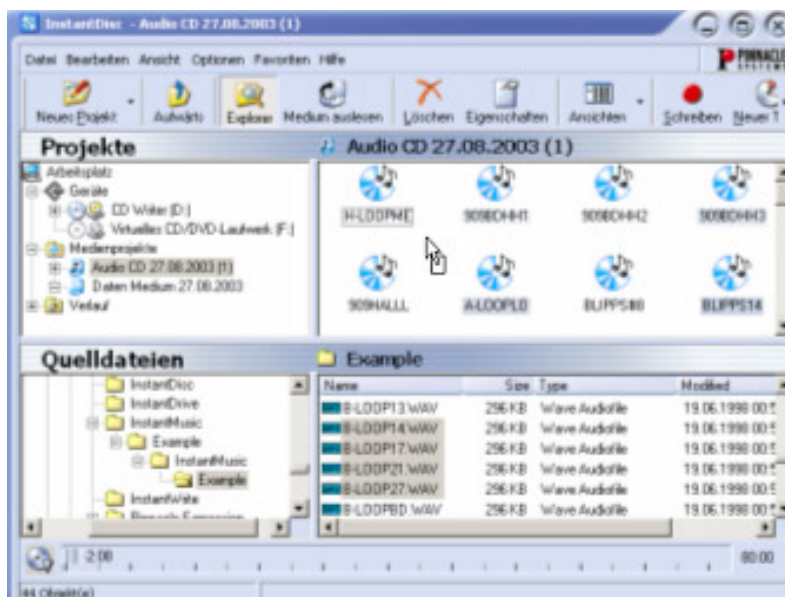
Unabhängig von der Auswahl bietet der Assistent nach dem Hinzufügen von Tracks von dieser Quelle zum Projekt drei Auswahloptionen zum Fortfahren an:

- Sofortiges Brennen der Disc (*Medium schreiben*);
- Weitere Audiotracks hinzufügen, entweder aus Dateien, CDs oder durch direkte Eingabe (*Audiotracks hinzufügen*); oder
- Mit der Arbeit fortfahren, jedoch ohne die Hilfe des Assistenten, und zum InstantDisc Hauptfenster zurückkehren (*Assistenten schließen*).

Eine CD ohne den Assistenten erstellen

Wenn der Assistent nicht verwendet wird, öffnet InstantDisc das Dialogfenster Eigenschaften für dieses Projekt. In der Registerkarte *CD Text* dieses Dialogfensters können Informationen über diese Disc eingegeben werden.

Nach dem Schließen des Dialogfensters Eigenschaften kehren Sie zum InstantDisc Hauptfenster zurück.



Suchen Sie in der Ordnerstruktur *Quelldateien* den Ordner, in dem sich die Audiodaten befinden, die auf CD gebrannt werden sollen, und ziehen Sie die Dateien in die rechte Fensterhälfte des Bereiches *Projekte*.

Dateien für die CD können ebenfalls durch Ausführen des Befehls *Neuer Track* im Kontextmenü des Audio-CD-Projekts ausgewählt werden. Darauf wird ein Assistent aufgerufen, der bei der Erstellung weiterer Tracks hilfreich ist.

Eine MP3-Disc erstellen

Eine neue MP3-CD kann über den Studio MediaSuite Starter und die Steuerelemente im Hauptfenster von InstantDisc erstellt werden, wie zu Beginn dieses Kapitels unter „Ein Projekt im Hauptfenster beginnen“ beschrieben.

Wenn die Hilfe des InstantDisc-Assistenten angefordert wurde, wird dieser nun eingeblendet.

Eine MP3-Disc mit dem Assistenten erstellen

Der Assistent führt Sie in einer Reihe einfacher Schritte durch die Erstellung einer MP3-Disc. Im ersten Schritt muss die Quelle für die zu erstellenden Tracks angegeben werden:

- Audiodateien
- Eine vorhandene CD

Der einzige Unterschied bei einem MP3-Projekt besteht darin, dass die Option zur direkten Eingabe bei der Erstellung eines Audiotracks nicht zur Verfügung steht.

Die Audiodaten werden bei der Erstellung der Disc automatisch im mp3-Format geschrieben.

Der Assistent bietet nach dem Hinzufügen von Tracks von dieser Quelle zum Projekt drei Auswahloptionen zum Fortfahren an:

- Sofortiges Brennen der Disc (*Medium schreiben*);
- Weitere Audiotracks hinzufügen, entweder aus Dateien, CDs oder durch direkte Eingabe (*Audiotracks hinzufügen*); oder
- Mit der Arbeit fortfahren, jedoch ohne die Hilfe des Assistenten, und zum InstantDisc Hauptfenster zurückkehren (*Assistenten schließen*).

Eine MP3-Disc ohne den Assistenten erstellen

Wird der Assistent nicht verwendet, ist das Verfahren zur Erstellung einer MP3-Disc ähnlich wie die Prozedur zum Erstellen einer einfachen Daten-Disc. Der einzige Unterschied liegt darin, dass die ausgewählten Dateien entweder im mp3- oder Audio-Format (wav oder wma) vorliegen. Die Audiodateien werden bei der Erstellung einer Disc in das mp3-Format umgewandelt.

Discs anderer Formate erstellen

Wenn Sie die Option *Erweiterte Projekttypen* im Dialogfenster Neues Projekt auswählen (klicken Sie im Hauptfenster auf die Schaltfläche *Neues Projekt*), stellt InstantDisc zusätzlich zu den üblichen Formaten eine Reihe weniger häufig verwendeter Disc-Formate bereit. Die erweiterten Optionen werden von den meisten Anwendern in der Regel nicht häufig verwendet, sie stellen jedoch leistungsstarke Funktionen zur Verfügung, falls diese benötigt werden.

INSTANTCOPY

InstantCopy ist ein leicht zu erlernendes Programm für das Kopieren von CDs und DVDs, wobei dem Anwender trotz der einfach wirkenden und prägnanten Oberfläche eine Vielzahl von mächtigen Funktionen an die Hand gegeben wird. Hier nur einige wenige Beispiele:

- Wahlweises Kopieren von DVD-Videos auf DVD- oder auf CD-Speichermedien.
- Kopieren von Dual-Layer-DVDs auf einzelne beschreibbare DVDs unter optionaler Verwendung von automatischen oder vom Anwender selbst einstellbaren Kompressionsalgorithmen.
- Direktes Kopieren (sogar mit Komprimierung) von einer Disc zur anderen ohne Verwendung der Festplatte als Zwischenspeicher.

Verwenden von InstantCopy

Sie können InstantCopy auf verschiedene Arten und Weisen starten:

- Zum einen mit Hilfe des *InstantCopy*-Eintrages über Ihr Windows-*Startmenü*.
- Zum anderen über das Lokalmenü Ihres aktuellen CD-/DVD-Writers. Sie können darauf zugreifen, indem Sie mit der rechten Maustaste auf das Gerät klicken und den Eintrag zum Erstellen von *CD/DVD-Kopien* aus dem lokalen Kontextmenü wählen. Die InstantCopy-Programmoberfläche wird auf den Bildschirm gerufen.



Alle angeschlossenen Laufwerke werden automatisch in den Auswahlfeldern *Quelle* und/oder *Ziel* angezeigt.

Eine Disc kopieren

Die meisten Disc-Kopien können problemlos durch Auswahl der jeweiligen Quell- und Ziellaufwerke sowie anschließender Aktivierung der *Start*-Schaltfläche erstellt werden.

Sie verfügen hierbei über die folgenden drei Möglichkeiten:

- Kopie von CD auf CD,
- Kopie von DVD auf CD,
- Kopie von DVD auf DVD.

Die Disc, auf die Sie kopieren möchten, muß dabei auf jeden Fall „beschreibbar/recordable“ (CD-R, DVD-R) oder „wiederbeschreibbar/rewritable“ (CD-RW, DVD-RW) sein, was für die Disc, von der Sie kopieren, nicht zutreffen muß. Hier können Sie jeden Medientyp verwenden, der von Ihrem Quelllaufwerk gelesen werden kann.

Zusätzlich bietet Ihnen InstantCopy eine Anzahl von Möglichkeiten, wie Sie den Kopierprozeß für Ihre speziellen Anforderungen individuell anpassen können.



Hinweis: Wenn Sie Discs kopieren, sind Sie allein dafür verantwortlich und müssen dafür Sorge tragen, dass die möglicherweise mit einem verwendeten Quellmaterial verbundenen Urheberrechte (Copyright) nicht verletzt werden. Von Copyright-Verletzungen abgesehen, verfügen viele DVD-Discs über implementierte Kopierschutzmechanismen, die das Kopieren unmöglich machen sollen.

So kopieren Sie eine Disc unter Verwendung der Standardeinstellungen:

1. Wählen Sie in dem *Quellfenster* Ihrer InstantCopy-Anwendung das gewünschte Laufwerk, indem Sie auf den entsprechenden Eintrag klicken.
2. Wählen Sie in dem *Zielfenster* ein oder mehrere Laufwerk(e) aus.
3. Klicken Sie zur Initialisierung des Kopiervorgangs auf die Schaltfläche *Start*.

Das Kopieren von Discs - Einzelheiten

Wie bereits erwähnt, liegt der erste Schritt beim Kopieren in der Auswahl der jeweiligen Quell- und Ziellaufwerke, die in dem InstantCopy-Fenster angezeigt werden.

Zusätzlich bietet Ihnen InstantCopy eine Vielzahl von Einstellungen zum Justieren und individuellen Anpassen des gesamten Kopierprozesses, auf die Sie über die Schaltfläche *Erweitert* im linken unteren Bereich des InstantCopy-Fensters zugreifen können.

Kopieren von Festplatte

Für den Fall, dass Sie eine Ihrer Festplatten als Quell-Laufwerk für den Kopiervorgang ausgewählt haben, müssen die zu kopierenden Daten eines der nachfolgend aufgeführten Formate aufweisen:

- Disc-Imagedatei mit der Dateierweiterung *pdi*;
- CUE-Datei.

- Bei Video-DVDs: Eine lokale Kopie der Dateien, wie sie im entsprechenden DVD-Verzeichnis angezeigt werden. Hierbei werden Sie von InstantCopy zur Auswahl einer sog. ifo-Datei aufgefordert, die sich in einem Verzeichnis mit der Bezeichnung "Video_ts" befindet. Dieses Verzeichnis wird immer dann angelegt, wenn Sie für das Kopieren einer DVD auf Festplatte das Produkt eines Drittherstellers verwenden bzw. wenn Sie InstantCopy für das Kopieren einer DVD einsetzen, die nicht über CSS-Verschlüsselung verfügt.

Kopieren auf Festplatte

Beim Kopieren von CD oder DVD auf die Festplatte Ihres Computers wird eine sog. pdi-Datei erzeugt, die wiederum als Quelle für weitere Disc-Kopien verwendet werden kann. Sie verfügen damit gleichzeitig auch über die Möglichkeit der Erstellung von Mehrfachkopien einer Disc: Erstellen Sie zuerst eine **pdi-Imagedatei** auf einer Festplatte und erzeugen Sie danach von dieser Imagedatei die gewünschte Anzahl von Kopien.

Kopieren einer CD bzw. einer Daten-DVD

Klicken Sie nach Festlegung der gewünschten Quell- bzw. Ziellaufwerke und – je nach Bedarf – der gewünschten Einstellungen auf die *Start*-Schaltfläche und befolgen Sie die auf dem Bildschirm angezeigten Anweisungen.

Kopieren von DVD-Videos auf DVD

Starten Sie den Kopierprozeß wie gewohnt durch Festlegung der Laufwerke, nehmen Sie die gewünschten Einstellungen vor und aktivieren Sie die Schaltfläche *Start*.

Kopieren von DVD-Videos auf VCD bzw. S-VCD

Bei VCD (Video CD) und S-VCD (Super Video-CD) handelt es sich um Medienformate, die für das Speichern von Videos auf CD-Medien verwendet werden. Sie besitzen damit die Möglichkeit, DVD-Discs sogar mit einem CD-Writer kopieren zu können, obwohl Sie für das Lesen der Quell-Disc natürlich ein konventionelles DVD-ROM-Laufwerk benötigen. Die meisten der heute verfügbaren DVD-Player sind in der Lage, VCDs problemlos abzuspielen; S-VCD-Medien werden dagegen noch nicht in diesem Ausmaß unterstützt.

Wenn Sie auf CD kopieren möchten, legen Sie ein leeres CD-Speichermedium in Ihr Ziellaufwerk ein und aktivieren Sie die *Start*-Schaltfläche.

Wählen Sie nun (unter *DVD/Bevorzugtes Ziel*) – gleich, ob Sie auf CD oder auf Festplatte kopieren – als Zielformat *Video CD (VCD)* oder *Super VCD (S-VCD)* und klicken Sie auf die *Start*-Schaltfläche.

Schreiben auf mehrere Laufwerke

InstantCopy bietet Ihnen die Möglichkeit, gleichzeitig auf mehrere Laufwerke zu schreiben, indem Sie im *Zielfenster* einfach die gewünschten Laufwerke auswählen. Diese Ziellaufwerke müssen dabei von ein und demselben Typ sein und mit derselben Geschwindigkeit schreiben können. Die besten Ergebnisse werden erzielt, wenn die gleichen Recordermodelle verwendet werden.

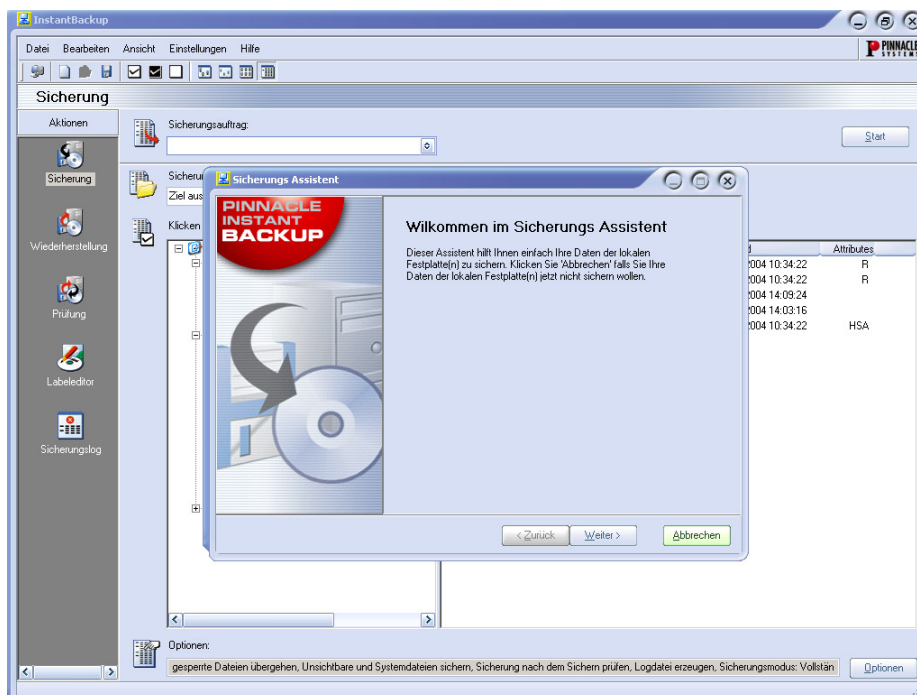
INSTANTBACKUP

Mit InstantBackup können Daten einfach auf dem Festplattenlaufwerk oder auf beschreibbaren CDs bzw. DVDs gesichert werden. Sicherungsdaten können jederzeit wiederhergestellt werden.

InstantBackup starten

1. Starten Sie die Studio MediaSuite Start-Anwendung (über den Befehl *Programme* ➤ *Studio MediaSuite* ➤ *Studio MediaSuite* im Start-Menü).
2. Klicken Sie in der Start-Anwendung auf die Registerkarte *Daten* und die Schaltfläche *Backup* oder *Wiederherstellen*.

Das InstantBackup-Fenster wird eingeblendet.



Wählen Sie die gewünschte Programmfunktion:

- Sicherung des Festplattenlaufwerks mit dem InstantBackup Assistenten
- Datensicherung ohne den Assistenten
- Daten wiederherstellen
- Daten vergleichen
- Label für eine CD/DVD erstellen



Achtung: Um mit Hilfe von InstantBackup Daten auf optische Speichermedien ablegen zu können, muß InstantWrite installiert werden..

Daten sichern

Im Menü von InstantBackup werden zwei Methoden für die Datensicherung angeboten: entweder *mit* oder *ohne* den InstantBackup Assistenten.

InstantBackup Assistenten verwenden

Bei Auswahl der Option *SicherungsAssistent* (*Datei* ➤ *Sicherungsassistent*) werden alle Daten auf dem System gesichert. Der InstantBackup Assistent trägt Ihre Eingaben auf mehreren Seiten zusammen.

1. Der Assistent wird auf der *Willkommen*-Seite geöffnet. Klicken Sie auf die Schaltfläche *Weiter*, um zur nächsten Seite zu gelangen.
2. Wählen Sie auf der dritten Seite des InstantBackup Assistenten den Ordner oder das Laufwerk aus, in bzw. auf dem die Ausgabedatei(en) der Sicherung gespeichert werden sollen. Klicken Sie im Ordner-Suchfenster auf das Ziel. Der Speicherort wird im Feld *Zielpfad* eingetragen.
3. Klicken Sie auf der letzten Seite des Assistenten auf die Schaltfläche *Fertigstellen*, um die Sicherung zu starten. Das gesamte System wird gesichert. Danach kehren Sie zum InstantBackup Hauptfenster zurück.



Wichtig: Wenn die Verschlüsselungsoption verwendet wird, stellen Sie sicher, dass Sie das Kennwort nicht vergessen bzw. verlegen. Wenn Sie das Kennwort vergessen, können keine Daten von der Sicherung wiederhergestellt werden. Die Daten gehen dauerhaft verloren!

Sicherung ohne den Assistenten

Wenn nur ein Teil des Systems gesichert werden soll, klicken Sie im InstantBackup Hauptfenster auf die Schaltfläche *Sicherung*. Klicken Sie auf die Schaltfläche *Sicherung* oder auf den Menübefehl *Ansicht* ➤ *Sicherung*, um die Benutzeroberfläche für die Sicherung aufzurufen.

Markieren Sie die Kontrollkästchen aller zu sichernden Ordner und Dateien in den Browserfenstern. Verwenden Sie für eine schnellere Dateiauswahl die Befehle *Alles auswählen*, *Auswahl umkehren* und *Auswahl aufheben* im Menü *Bearbeiten*.

Bestimmen Sie ein Ziellaufwerk oder einen Zielordner für die Kopien. Ein typisches Ziellaufwerk zur Sicherung ist ein optischer Disc-Writer, wobei andere Speicherpositionen – wie z.B. eine Datei auf dem Festplattenlaufwerk oder ein Zip-Laufwerk – ebenfalls möglich sind. Zur Suche des Zielortes kann die Schaltfläche *Durchsuchen*  verwendet werden.

Klicken Sie bei Bedarf auf die Schaltfläche *Optionen* im unteren, rechten Teil des Fensters. Daraufhin wird das Dialogfenster Sicherungsoptionen eingeblendet, in dem die Sicherung weiter konfiguriert werden kann.

Daten wiederherstellen

Um Daten auf einer Sicherung wiederherzustellen, wählen Sie die Schaltfläche *Wiederherstellung* im InstantBackup Hauptfenster. Im Hauptfenster können Sie entweder die Schaltfläche *Wiederherstellung* oder den Menübefehl *Ansicht ➤ Wiederherstellung* verwenden.

Daten vergleichen

Um sicherzustellen, dass die Daten in der gespeicherten Sicherung mit den ursprünglichen Daten übereinstimmen, wählen Sie im InstantBackup-Hauptfenster die Schaltfläche *Prüfung*. Sie können entweder die Schaltfläche *Prüfung* oder den Menübefehl *Ansicht ➤ Prüfung* verwenden.

Label erstellen

Nach der Sicherung Ihrer Daten auf einer oder mehreren beschreibbaren CDs oder DVDs können Sie mit dem integrierten Labeleditor Etiketten für Ihre Discs erstellen. Klicken Sie auf die Schaltfläche *Labeleditor* im InstantBackup-Hauptfenster. Sie können entweder die Schaltfläche *Labeleditor* oder den Menübefehl *Ansicht ➤ Labeleditor* verwenden.

Sicherungslog

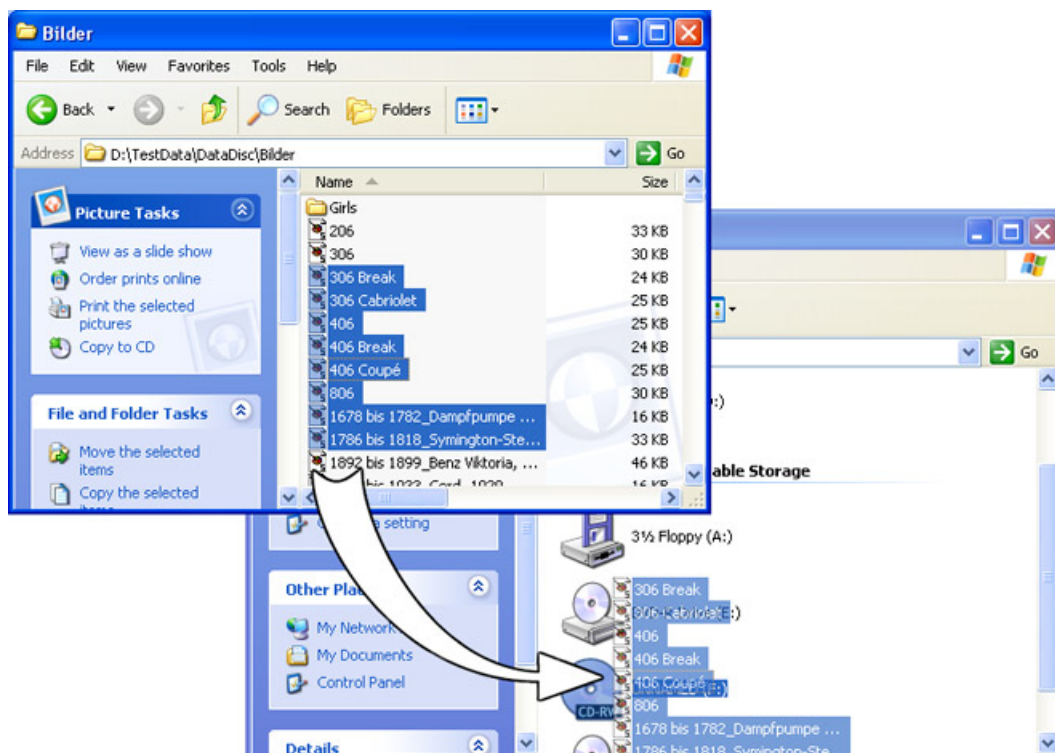
Die Sicherungslogdatei enthält alle Einzelheiten des letzten Vorgangs. Pinnacle empfiehlt, das Protokoll nach jedem Vorgang über den Menübefehl *Ansicht ➤ Sicherungslog* oder die Schaltfläche *Sicherungslog* im InstantBackup Hauptfenster zu überprüfen.

INSTANTWRITE

Mit InstantWrite können Sie Ihre beschreibbaren CDs und DVDs so wie normale Disketten oder Zip-Discs verwenden. Datenträger können formatiert und Daten können per Drag & Drop oder aus einer Anwendung heraus direkt auf CD und DVD gespeichert werden, ohne spezielle Programme verwenden zu müssen.



Wichtig: Die volle Funktionalität von InstantWrite kann nur dann genutzt werden, wenn ein CD- oder DVD-Rekorder sowie kompatible beschreibbare Discs (rewritable) vorhanden sind.



InstantWrite starten

Einige Funktionen von InstantWrite sind in der Windows-Shell integriert und können von dort aufgerufen werden. Diese Funktionen erscheinen teilweise in den Menüs des Windows Explorers oder werden automatisch ausgeführt, wenn eine Disc eingelegt bzw. ausgeworfen wird.

Einige Befehle (*Format* und *Defrag*) können über *Programme* ➤ *Studio MediaSuite* im *Start* Menü aufgerufen werden.

- Um alle InstantWrite-Funktionen von einem Ort aus aufzurufen und um ein praktisches Ziel zum Ablegen von Dateien auf optische Laufwerke zu besitzen, starten Sie die Studio MediaSuite Start-Anwendung und wählen Sie *InstantWrite* in der Registerkarte *Extras*.

Verwendung von InstantWrite

Die Erstellung einer Disc mit InstantWrite erfolgt in drei Stufen:

Formatieren: Die Formatierungsfunktion bereitet den Datenträger zum Beschreiben vor. Bei vielen Datenträgertypen wird die Formatierung automatisch durchgeführt. Bei anderen Typen muss zur Formatierung ein bestimmter Befehl ausgeführt werden.

Beschreiben: Hierbei werden Dateien auf den Datenträger geschrieben und ggf. vom Datenträger gelöscht.

Fertigstellen (Finalisieren): In dieser Phase werden die Steuerungsinformationen auf der Disc angepasst, um die Kompatibilität mit anderen Systemen zu gewährleisten. Wie die Formatierung wird diese Phase bei vielen Datenträgertypen automatisch durchgeführt, jedoch nicht bei allen.

Formatieren

Discs müssen vor der Verwendung *formatiert* werden, wobei die Formatierung auf drei verschiedene Arten erfolgen kann.

• Automatische Formatierung

Diese komfortable Möglichkeit kann für CD-R-, CD-MRW- und DVD+/-R(W)-Datenträger eingesetzt werden, jedoch nicht für CD-RWs. Die Formatierung erfolgt automatisch beim Beschreiben des Datenträgers.

Wenn eine Fehlermeldung eingeblendet wird, stellen Sie sicher, dass die verwendete Disc zuvor noch nicht formatiert wurde und dass die Option *Autoformat* in den Einstellungen aktiviert ist.

• Formatierung vom Kontextmenü des Laufwerks aus

Um eine Disc manuell zu formatieren, klicken Sie im Windows Explorer mit der rechten Maustaste auf das Laufwerksymbol und wählen Sie den Befehl *Formatieren*. Der Befehl befindet sich innerhalb der Zeilen von „InstantWrite DVD-R Format“.

• Formatierung mit dem Formatierungs-Assistenten

Wählen Sie *Disc formatieren* im Kontextmenü der InstantWrite Kommandozentrale, um den Formatierungs-Assistenten aufzurufen, der bei der Formatierung des derzeit ausgewählten Laufwerks behilflich ist.

Der Formatierungs-Assistent kann ebenfalls mit dem Befehl *Studio MediaSuite* ➤ *InstantWrite* ➤ *InstantWrite Format* im *Startmenü* des Systems aufgerufen werden.



CD und DVD lesen und beschreiben

Nach der Formatierung der beschreibbaren CD oder DVD bzw. nach Aktivierung der Autoformatierungsfunktion kann die Disc verwendet werden. Die Dateiverwaltung kann nun per Drag & Drop oder mit einem beliebigen Anwendungsprogramm durchgeführt werden, das Dateien lesen, schreiben und löschen kann.



Vorsicht! Bei „1 x beschreibbaren“ Datenträgern (CD-R, DVD±R) wird beim Löschen von Dateien kein Speicherplatz auf der Disc freigegeben, wodurch die Kapazität der Disc selbst dann erschöpft werden kann, wenn die Größe aller enthaltenen Daten kleiner ist als die tatsächlich vorhandene Disc-Kapazität.

Fertigstellen (Finalisieren)

Um eine Kompatibilität der InstantWrite Datenträger mit anderen Systemen zu gewährleisten, muss der Datenträger nach Abschluss aller Änderungen an der Disc „finalisiert“ werden. Bei wiederbeschreibbaren CDs und DVDs erfolgt dies automatisch. Bei CD-R, DVD-R und DVD+R wird bei dem Versuch, die Disc auszuwerfen, ein Dialogfenster eingeblendet, in dem die Disc auf Wunsch manuell finalisiert werden kann.

Wird ein Datenträger nicht finalisiert, kann dieser auch nicht auf Computern ohne CD/DVD-Rekorder oder UDF-Dateisystemsoftware gelesen werden.



Wichtig! Die Fertigstellung kann abhängig vom Datenträgertyp mehrere Minuten dauern. Wenn der Computer während dieser Zeit ausgeschaltet wird, kann der Datenträger beschädigt werden.

Defragmentieren

Starten Sie das InstantWrite Disc-Defragmentierungsprogramm über den Befehl *Studio MediaSuite* ➤ *InstantWrite* ➤ *InstantWrite Defrag*.

Das Defragmentierungsprogramm optimiert die physikalische Position der Dateien auf InstantWrite Discs, um eine maximale Zugriffsrage zu erzielen.

Anmerkung: Die Defragmentierung ist nur für DVD-RAM-Discs verfügbar.

INSTANTCINEMA

Mit InstantCinema kann eine Vielzahl von Audio- und Videoinhalten auf dem System angezeigt werden. Die möglichen Datenträgertypen – z.B. digitale Audiodateien, VideoCD und DVD – sind dabei abhängig von der jeweiligen InstantCinema-Programmversion.

InstantCinema starten

InstantCinema kann von der Seite *Video* der Studio MediaSuite Start-Anwendung oder über das Windows *Start Menü* (*Programme* ➤ *Studio MediaSuite* ➤ *Video* ➤ *InstantCinema*) gestartet werden.

InstantCinema Bedienungsfeld

In allen Fällen wird das Bedienungsfeld von InstantCinema geöffnet:



Im äußeren, linken Bereich des Feldes kann ein Gerät ausgewählt werden, auf dem sich Wiedergabequellen befinden:

Mit den Nach-Oben- und Nach-Unten-Tasten kann Sie eine Liste mit Geräten durchsucht werden. Wenn das gewünschte Gerät gefunden wurde, klicken Sie auf die Taste *OK*, um den Inhalt dieses Gerätes anzuzeigen.

In der Mitte der nachfolgenden Gruppe von Steuerelementen befinden sich Standard-Steuertasten, wie sie auf einem DVD-Player zu finden sind. Diese Tasten können bei Versionen von InstantCinema mit DVD-Wiedergabe verwendet werden.

Beginnend mit der *Quelle*-Taste besitzen die Tasten des äußeren Rings in dieser Gruppe im Uhrzeigersinn folgende Funktionen:

- **Quelle:** Öffnen und schließt den oben beschriebenen Auswahlbereich für das Quellgerät.
- **Blickwinkel:** Eine DVD-spezifische Steuerung, mit der eine neue Anzeigeperspektive ausgewählt werden kann, falls auf der Disc vorhanden.
- **Playliste anzeigen:** Mit InstantCinema kann eine von der Software unterstützte Playliste eines beliebigen Datenträgers erstellt, gespeichert und verwendet werden. Diese Taste öffnet ein Popup-Menü des Eintrags in der aktuellen Playliste. Die ausgewählte Playliste wird sofort wiedergegeben.
- **Auf Vollbildmodus umschalten:** Bei der Wiedergabe von Videoinhalten mit InstantCinema kann über diese Taste (oder über die Funktionstaste F9 bzw. durch einen Doppelklick mit der linken Maustaste auf das Fenster) von der Normalansicht in den Vollbildmodus gewechselt werden, oder umgekehrt.
- **Stammmenü anzeigen / Wiederaufnahme von Menü aus:** Diese Taste kehrt zum ersten Menü auf einer Disc zurück oder setzt die Wiedergabe fort.
- **Neue Playliste anlegen:** Diese Taste öffnet das Playlisten-Dialogfenster, in dem Sie Dateien (im oberen, rechten Bereich des Dialogfensters) aus dem aktuellen Ordner (dem Ordnerfenster auf der linken Seite) auswählen und diese zur Dateiliste im unteren, rechten Fensterbereich hinzufügen können.

Im unteren Bereich des Dialogfensters befinden sich folgende Schaltflächen:

- **Nach oben/Nach unten:** Verschiebt die ausgewählte Playlisten-Datei in der Liste nach oben bzw. nach unten.
- **Entfernen:** Löscht die ausgewählte Datei aus der Playliste.
- **Laden / Speichern:** Lädt eine zuvor erstellte Playliste oder speichert die aktuelle Playliste zur späteren Verwendung.
- **Hinzufügen:** Die ausgewählten Dateien im oberen, rechten Fensterbereich zur Playliste hinzufügen.
- **OK / Schließen:** Beide Tasten schließen das Playlisten-Dialogfenster. Wenn Sie die Schaltfläche *OK* verwenden, wird das erste Musikstück in der Playliste sofort wiedergegeben.

Corel Photobook ist der ideale Begleiter bei sämtlichen Arbeiten, die Sie mit Ihrer Digitalkamera durchführen möchten!

Mit Corel Photobook können Sie Ihre digitalen Fotos zügig, problemlos und mit viel Spaß aufnehmen, bearbeiten, verwalten und direkt an andere verteilen. Professionelle Digitalbilder sind dank Corel Photobook nur einen Mausklick von Ihnen entfernt.

Problemlose und einfache Nachbearbeitung Ihrer Fotos!

- Einfach zu bedienende Importfunktionen: Bilder können direkt von der Digitalkamera oder dem Scanner importiert werden, einschließlich der Bildformate TIFF, JPEG, PSD und FlashPix. Die von marktüblichen Digitalkameras erzeugten EXIF-Tags können zudem ausgelesen, erstellt oder bearbeitet werden, und Sie haben die Möglichkeit, Daten, wie den Zeitpunkt der Aufnahme, automatisch in einem benutzerfreundlichen Format mit aufzunehmen und zu speichern.
- Bildkorrekturen: Über benutzerfreundliche Assistenten besteht für Sie die Möglichkeit, häufig auftretende Probleme bei der Fotografie mit einem einzigen Mausklick auszugleichen, beispielsweise rote Augen, Kontrast und Weißabgleich. Mit Photobook sparen Sie zusätzlich Zeit, indem Farbton, Sättigung, Helligkeit und andere Korrekturen an einem einzelnen oder an einer Gruppe von Fotos gleichzeitig justiert werden können. Außerdem stehen eine Reihe von Text-, Füll-, Retusche- und Filterwerkzeugen für eine detaillierte und flexible Nachbearbeitung und Verbesserung Ihrer Digitalfotos zur Verfügung.
- Verwendung von Spezialeffekten: Spezielle Assistenten zur Bildbearbeitung unterstützen Sie bei der Erzeugung von Bildeffekten, wie zum Beispiel Kanten, Umrandungen, Rahmen, Schatten, besondere Farben und Perspektiven. Selbst realistische Feuer- und Blitzeffekte sind kein Problem. Die Umsetzung von Kanten erfolgt jetzt noch flexibler, da sie sich jeweils aus separaten Ebenen für Kanten, Ecken und Bitmaps zusammensetzen.

Organisierung und Verwaltung Ihrer Bilder!

- PhotoAlbum: Bilder können zum Anlegen persönlicher Fotoalben einfach per Drag-and-Drop zusammengestellt werden
- Bildsuche: Fotos können schnell und einfach gespeichert, organisiert, verwaltet und es kann gezielt nach ihnen gesucht werden, selbst wenn Sie Tausende von Bildern besitzen. Zudem lassen sich die Bilder unter einer Benutzeroberfläche ähnlich dem Windows Explorer kategorisieren und durchsuchen sowie als Miniaturen frei einstellbarer Größe anzeigen. Informationen wie Bildgröße, Format, Beschreibung u. a. werden nach Belieben ebenfalls schnell eingeblendet

Gemeinsame Erinnerungen mit Familie und Freunden!

- Qualitativ hochwertige Geschenke und Ausdrucke: Verteilen Sie Ihre besten Fotos an andere, entweder als Qualitäts-Ausdrucke, per E-Mail oder über das Internet
- Kostengünstiger Ausdruck: Teures Fotopapier kann eingespart werden, indem mehrere Bilder auf ein Blatt gedruckt werden

- Multimedia-Diashows: Diashows können schnell erstellt, als Vorschau angezeigt und schließlich als fertige Präsentation über das Internet, auf einer Disc oder per E-Mail einer oder mehreren Personen zugänglich gemacht werden. Zudem lassen sich Fotos ohne separate CD-Brennsoftware direkt aus Photobook heraus auf CD-ROM brennen
- Persönliche Bildschirmschoner und Hintergrundbilder: Aus Ihren Lieblingsfotos können Sie Bildschirmschoner oder Desktop-Hintergründe erstellen

WAVELAB LITE

WaveLab Lite! Die digitale Audiotbearbeitung – ein Bereich, der bisher in der Regel nur Profis vorbehalten war – steht jetzt auch all denjenigen zur Verfügung, die sich für Musik und/oder Multimedia interessieren! Durch die Kombination einer sehr schnellen und bedienungsfreundlichen Benutzeroberfläche mit einer Vielzahl professioneller Funktionen wird die Audiotbearbeitung mit WaveLab Lite wesentlich vereinfacht. Also viel Spaß bei Ihrer Arbeit mit WaveLab Lite!

WaveLab Lite besitzt eine Vielzahl von Funktionen, die auch beim professionellen „großen WaveLab-Bruder“ zu finden sind. Mit WaveLab Lite besitzen Sie u. a. folgende Möglichkeiten:

- Audioaufnahmen
- Soundbearbeitung
- Importieren von Audio-CD-Tracks
- Speichern von Audiodateien in den Formaten Wave und AIFF
- Anwendung von Plug-In-Effekten in Echtzeit während der Wiedergabe oder beim Speichern.

Programmeinstellungen

Vor der Arbeit mit der Software sollten folgende Einstellungen vorgenommen werden.

Einstellungen der Soundkarte

Zunächst muss WaveLab Lite darüber „informiert“ werden, welche Soundkarte verwendet werden soll:

1. Wählen Sie im Menü *Optionen* den Eintrag *Voreinstellungen*.
2. Klicken Sie auf die Registerkarte *Soundkarte*.
3. Wählen Sie aus den Listefeldern die gewünschte Soundkarte zur Aufnahme und Wiedergabe.

Falls nur eine Soundkarte installiert ist, können Sie u. U. auch die Option *Microsoft Soundmapper* auswählen (beim Sound-Mapper handelt es sich um eine „virtuelle Soundkarte“, über die alle Sounddaten auf die reale Soundkarte „umgeleitet“ werden). Während einer Aufnahme nutzt diese Einstellung jedoch nicht alle Möglichkeiten des Kartentreibers aus und wird daher nicht empfohlen.

4. Wählen Sie die gewünschte Bitrate für die Wiedergabe.

Diese beträgt normalerweise 16 Bit.

Temporäre Dateien

Es muss festgelegt werden, an welchem Ort WaveLab Lite temporären Dateien auslagern soll. Temporäre Dateien sind für bestimmte Vorgänge erforderlich, wie z. B. bei der speicherintensiven Wiederherstellungsfunktion.

1. Erstellen Sie unter Windows einen eigenen Ordner, in dem alle anfallenden »temp«-Dateien gespeichert werden sollen.

Dieser Ordner sollte auf dem schnellsten Festplattenlaufwerk angelegt werden.

Außerdem sollte auf dieser Festplatte (bzw. Partition) eine ausreichende Menge freier Speicherplatz verfügbar sein. Durch Auslagerung von Temporärdateien auf eine separate Festplatte (d. h. nicht auf die Festplatte, auf der sich Ihre Anwendungsdateien befinden) können Dateioperationen erheblich beschleunigt werden.

2. Klicken Sie im Dialogfeld *Voreinstellungen* auf die Registerkarte *Datei*.
3. Geben Sie entweder den Verzeichnispfad an oder klicken Sie auf die Schaltfläche *Durchsuchen* , um den betreffenden Ordner auszuwählen.

Speichern der Einstellungen

Um die gerade vorgenommenen Einstellungen dauerhaft zu übernehmen, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Klicken Sie im Dialogfeld *Voreinstellungen* auf die Registerkarte *Allgemein*.
2. Aktivieren Sie hier die Option *Voreinstellungen beim Beenden Speichern*.
3. Schließen Sie das Dialogfeld *Voreinstellungen*.

Pinnacle Studio MediaSuite

Table des matières

PINNACLE STUDIO MEDIASUITE	1
BIENVENUE DANS PINNACLE STUDIO MEDIASUITE	1
À propos de ce manuel	1
INSTALLATION	1
Procédure d'installation	2
LANCER STUDIO MEDIASUITE	4
Démarrer Studio MediaSuite	4
Fenêtre de démarrage de Studio MediaSuite	4
Applications de Studio MediaSuite	5
APPLICATIONS DE STUDIO MEDIASUITE	6
INSTANT DVD RECORDER	6
Lancer Instant DVD Recorder	6
L' assistant direct-to-disc	6
MEDIAMANAGER	11
La fenêtre d'accueil de l'application Pinnacle MediaManager	11
La bibliothèque multimédia	12
INSTANTDISC	14
La fenêtre principale InstantDisc	14
Créer des CD et des DVD	15
INSTANTCOPY	19
Utilisation de InstantCopy	19
Présentation détaillée de la copie de disques	20
INSTANTBACKUP	22
Démarrer InstantBackup	22
Sauvegarder des données	23
Restaurer les données	24
Vérifier les données	24
Créer une étiquette	24
Journal de sauvegarde	24
INSTANTWRITE	25
Lancer InstantWrite	26
Utiliser InstantWrite	26
INSTANT CINEMA	28
Lancer InstantCinema	28
InstantCinema Panneau de configuration	28
COREL PHOTOBOOK	30
WAVELAB LITE	31
Réglages du programme	31

Pinnacle Studio MediaSuite

BIENVENUE DANS PINNACLE STUDIO MEDIASUITE

Pinnacle Studio MediaSuite est la solution la plus complète destinée au montage, au mixage, à l'amélioration, à l'archivage et au partage de fichiers multimédia enregistrés sur votre PC. Il est livré avec Studio Plus v.9, la version la plus sophistiquée de l'application de montage vidéo primée de Pinnacle, complétée d'une suite de puissantes applications développées par des spécialistes tels que Corel pour le montage photo et Steinberg pour le montage audio.

À propos de ce manuel

Ce manuel présente dans le détail l'installation de Studio MediaSuite et offre une vue d'ensemble des composants de Studio MediaSuite.

- Fenêtre de démarrage
- Instant DVD Recorder
- MediaManager
- InstantDisc
- InstantCopy
- InstantBackup
- InstantWrite
- InstantCinema
- Corel Photobook
- WabeLab Lite



Pour obtenir une description **détaillée** des différentes applications de Studio MediaSuite, reportez-vous aux manuels au format .pdf ou à l'aide en ligne.*
Le logiciel Studio Plus est livré avec son propre manuel papier.

INSTALLATION

Cette section explique comment installer l'application Studio MediaSuite sur votre PC.

CD Studio Plus

Vous devez installer le logiciel Studio Plus séparément du CD d'installation Studio Plus. Consultez le manuel Studio !

DVD de contenu bonus Studio

Ce DVD vous permet d'installer le didacticiel, le manuel électronique et les bonus sur votre disque dur.

CD Studio MediaSuite

Lors de l'installation d'Instant DVD Recorder, Pinnacle Media Manager, InstantDisc,

* Certaines des fonctions décrites dans les manuels .pdf ne sont pas comprises dans Studio MediaSuite.

InstantCopy, InstantBackup, InstantWrite, InstantCinema et WaveLab Lite sont copiés sur le disque dur.

CD Corel Photobook

Corel Photobook se trouve sur un CD séparé et sera installé séparément.



Lors de l'installation, vous devrez fournir le(s) numéro(s) de série.

- Le numéro de série de Studio Plus et de Studio MediaSuite est identique ; il se trouve sur le boîtier du CD Studio Plus.
- Le numéro de série de Corel Photobook se trouve sur la jaquette du CD Corel Photobook.

Procédure d'installation

- Installez le CD Studio Plus.
- Installez le DVD de bonus Studio.
- Installez le CD Studio MediaSuite.
- Installez le CD Corel Photobook.



Pour obtenir une description **détaillée** des différentes étapes de l'installation, reportez-vous aux manuels au format .pdf. De plus, le logiciel Studio Plus est livré avec son propre manuel papier.

Installer Studio Plus

1. Insérez le CD Studio Plus.

Insérez le CD Studio Plus dans le lecteur de CD-ROM. **Autorun** est activé pour votre CD-ROM, le programme d'installation se lance automatiquement. Dans le cas contraire, ouvrez votre lecteur de CD-ROM, puis cliquez sur *Welcome.exe*.

2. Suivez les instructions s'affichant à l'écran

Suivez les instructions d'installation à l'écran.

Le numéro de série se trouve sur le boîtier du CD d'installation de Studio Plus.

Installer le DVD de bonus Studio

1. Insérez le DVD « Content » Studio dans votre lecteur de DVD.

Si **Autorun** est activé pour votre lecteur de DVD, l'installation se lancera automatiquement. Si **Autorun** n'est pas activé, recherchez votre lecteur de DVD, et double cliquez sur *Setup.exe*.

Si vous ne possédez pas de lecteur de DVD, vous pouvez commander le didacticiel, le manuel électronique et les bonus séparément sur CD ROM à l'Url suivant :

<http://www.pinnaclesys.com/studio9cd>.

2. Suivez les instructions s'affichant à l'écran

Suivez les instructions d'installation à l'écran.

Installer Studio MediaSuite

1. Insérez le CD Studio MediaSuite.

Insérez le CD d'installation de Studio MediaSuite dans le lecteur correspondant de l'ordinateur.

Si le programme d'installation ne démarre pas automatiquement, vous pouvez cliquer sur le fichier *DiscStart.exe* dans le répertoire d'installation de votre CD-ROM.

2. Renseignez les champs Nom, Courriel et Numéro de série.

Le cas échéant, renseignez les champs *Nom*, *Courriel* et *Numéro de série*.

Le numéro de série est identique à celui de Studio Plus ; il se trouve sur la jaquette du CD d'installation de Studio Plus.

3. Suivez les instructions de l'Assistant.

Suivez les instructions de l'Assistant qui s'affichent à l'écran.

Les composants de Studio MediaSuite sont copiés sur le disque dur :

Instant DVD Recorder

Instant CD/DVD

WaveLab Lite

Pinnacle Media Server/Media Manager.

4. Redémarrez l'ordinateur.

Une fois l'installation terminée, vous serez invité à redémarrer l'ordinateur. Pour que l'installation de tous les composants s'effectue correctement, vous devez absolument relancer le PC.

Installer Corel Photobook

1. Insérez le CD Corel Photobook.

Insérez le CD d'installation de Corel Photobook dans le lecteur correspondant de l'ordinateur.

Si le programme d'installation ne démarre pas automatiquement, vous pouvez cliquer sur le fichier *Setup.exe* dans le répertoire d'installation de votre CD-ROM.

2. Suivez les instructions s'affichant à l'écran

Suivez les instructions d'installation à l'écran.

Le numéro de série se trouve sur le CD d'installation de Corel Photobook.

LANCER STUDIO MEDIASUITE

Démarrer Studio MediaSuite

- Démarrez le lanceur en double-cliquant sur l'icône de bureau Studio MediaSuite.
— ou —
- Ouvrez l'application de démarrage en cliquant sur le menu *Démarrer* de Windows, puis en sélectionnant les options *Programmes* > *Studio MediaSuite* > *Studio MediaSuite*.

Fenêtre de démarrage de Studio MediaSuite

Bienvenue dans la fenêtre de démarrage de Studio MediaSuite.

Cette fenêtre de démarrage est constituée de cinq onglets : *Vidéo*, *Audio*, *Photo*, *Données* et *Outils*. Ils vous permettent d'accéder à toutes les fonctions de Studio MediaSuite.



Applications de Studio MediaSuite

Sélectionner une application

Cliquez sur l'onglet correspondant, puis sélectionnez l'application voulue.



Vidéo



Studio



Media Manager



Instant DVD Recorder



InstantCinema



Audio



WaveLab Lite



Media Manager



Photo



Photobook



Media Manager



Données



InstantDisc



InstantCopy



InstantWrite



Sauvegarder



Restaurere



Outils



Accueil



Assistance technique



Paramètres

Applications de Studio MediaSuite

INSTANT DVD RECORDER

Instant DVD Recorder vous permet de graver vite et simplement des vidéos direct-to-disc, c'est-à-dire directement de la source vidéo sur le DVD – sans sauvegarde intermédiaire sur le disque dur !

Il vous suffit de raccorder votre source vidéo, de lancer Instant DVD Recorder et en quelques étapes, vous obtiendrez votre DVD gravé.

Lancer Instant DVD Recorder

Instant DVD Recorder est installé sur votre ordinateur sous forme d'un groupe de programmes.

Vous pouvez ouvrir Instant DVD Recorder en cliquant sur le raccourci déposé sur le Bureau ou en passant par le menu *Démarrer* :

- Ouvrez d'un clic de souris le menu *Démarrer* de Windows.
- Allez avec la souris sur *Programmes*, sur *Pinnacle Instant DVD Recorder* et sur l'entrée *Instant DVD Recorder*. Le programme Instant DVD Recorder démarre.

L' assistant direct-to-disc

La fenêtre d'accueil

Lorsque vous lancez Instant DVD Recorder, vous voyez s'ouvrir la fenêtre d'accueil de l'assistant direct-to-disc.



Vous pouvez ici indiquer si vous souhaitez vous laisser guider par l'assistant à travers les différentes étapes de la gravure ou bien si vous préférez procéder directement à tous les réglages requis dans le mode avancé.



Pour commencer, nous vous recommandons de vous laisser guider par le programme et de n'utiliser le mode avancé pour faire les réglages nécessaires que lorsque vous vous serez familiarisé avec Instant DVD Recorder.

- Après avoir fait votre choix, cliquez sur Suivant. Selon la sélection opérée, vous accédez à la fenêtre suivante de l'assistant direct-to-disc ou au mode avancé.

Sélectionner le graveur et insérer le DVD

Si vous avez choisi dans la fenêtre d'accueil de l'assistant direct-to-disc l'option *Me laisser guider par l'assistant (recommandé)*, l'assistant vous amène tout d'abord à la fenêtre **Sélectionner le graveur**.



Dans la partie supérieure de la fenêtre, vous voyez s'afficher les graveurs de DVD présents sur votre système et pouvant être utilisés pour effectuer l'enregistrement.

- Cliquez sur *Suivant*. L'assistant direct-to-disc vous conduit à la fenêtre **Sélectionner la source vidéo**.

Sélectionner la source vidéo

Vous pouvez sélectionner dans cette fenêtre la source vidéo à enregistrer et la préparer en vue de l'enregistrement sur DVD.



Affichage de la source vidéo

Dans la partie supérieure de la fenêtre, vous voyez s'afficher les sources vidéo pouvant être utilisées pour l'enregistrement.

En cliquant sur *Options*, vous pouvez procéder aux réglages complémentaires des pilotes de la source vidéo. Pour cela, veuillez vous reporter à la documentation qui accompagne votre appareil vidéo.

- Cliquez sur *Suivant*. L'assistant direct-to-disc vous conduit à la fenêtre **Sélectionner le style du menu**.

Sélectionner le style du menu

Vous pouvez indiquer dans cette fenêtre si vous souhaitez créer un menu et diviser votre DVD en chapitres ou bien si vous souhaitez graver la vidéo sur DVD sans subdivisions.

Si vous décidez de créer un menu, cette fenêtre vous permet de choisir un style de menu et de le modifier au besoin. Le programme affiche une image miniature de la première scène de chaque chapitre. Lorsque vous visionnerez ultérieurement le DVD, vous pourrez lancer la scène de votre choix en sélectionnant l'image miniature correspondante.



- Cliquez sur *Suivant*. L'assistant direct-to-disc vous conduit à la fenêtre **Début enregistrement**.

Début enregistrement

Vous pouvez spécifier dans cette fenêtre la durée et la qualité d'enregistrement et lancer l'enregistrement.



À droite de la fenêtre, vous voyez la vidéo transmise par la source vidéo qui s'affiche dans la fenêtre de prévisualisation. Cela vous permet de corriger les réglages de la source vidéo en vue de l'enregistrement sur DVD et de suivre la vidéo durant l'enregistrement. Les fonctions disponibles varient selon la source vidéo.

Lancer l'enregistrement

Pour lancer l'enregistrement, cliquez sur *Lancer l'enregistrement*. L'enregistrement démarre et le bouton *Lancer l'enregistrement* se transforme en *Arrêter l'enregistrement*. Attention : cette opération peut prendre un certain temps.

Interrompre l'enregistrement

Pour interrompre prématurément l'enregistrement, vous pouvez cliquer à tout moment sur *Arrêter l'enregistrement*.



Si des problèmes surviennent en cours d'enregistrement, Instant DVD Recorder vous en avertit en affichant les messages correspondants.

Le mode avancé

Si vous avez sélectionné, dans la fenêtre d'accueil de l'assistant direct-to-disc, l'option *Passer directement au mode avancé*, vous voyez s'afficher la fenêtre suivante :



Vous avez ici la possibilité de procéder rapidement à tous les réglages nécessaires sur une seule et même page arrangée de manière synoptique. Les champs 1 à 4 correspondent aux quatre fenêtres affichées successivement par l'assistant direct-to-disc .

MEDIAMANAGER

L'application Pinnacle MediaManager est installée sur votre PC. Elle est destinée à l'importation de

- fichiers musicaux
- films et autres fichiers vidéo et
- photos numériques

dans la base de données MediaManager actualisée en permanence ainsi qu'à la gestion et au classement de ces fichiers.

Vous avez également la possibilité de créer des playlists personnalisées à partir de vos enregistrements musicaux, films ou photos favoris selon les critères de classement qui vous conviennent. Ces playlists peuvent ensuite être exportées en vue, par exemple, de la gravure de CD audio.

La fenêtre d'accueil de l'application Pinnacle MediaManager

Vous pouvez démarrer l'application Pinnacle MediaManager à partir du Menu Démarrer par le groupe de programmes Pinnacle ou bien par un double-clic sur l'icône du Bureau. La fenêtre suivante s'ouvre :



La fenêtre est subdivisée en plusieurs zones :

- **Zone 1**
En haut à gauche se situe la zone de fonction avec les onglets *Importer*, *Organiser*, *Playlists* et *Exporter*.
- **Zone 2**
Le lecteur multimédia se trouve en haut à droite.

- **Zone 3**

La bibliothèque multimédia dans la partie inférieure comporte les onglets *Musique*, *Films* et *Photos*.

- **Barre de menu**

Dans le haut de la fenêtre se situe la barre de menu avec les menus suivants : *Fichier*, *Editer* et *Aide*.

L'affichage dans la fenêtre change suivant les fonctions et types de listes sélectionnés. Les trois zones sont en outre étroitement liées.

La bibliothèque multimédia



Types de média

La bibliothèque multimédia affiche le contenu de la base de données et comporte trois onglets correspondant aux trois différents types de médias :

- l'onglet *Musique*
- l'onglet *Films* et
- l'onglet *Photos*.

Catégories

Pour chaque type de média, vous pouvez choisir sur la droite l'une des catégories suivantes :

- *Bibliothèque*
Affichage de tous les fichiers de la base de données.
- *Derniers importés*
Affichage des derniers fichiers importés. Si par ex. 3 CD sont importés successivement, seuls les titres du troisième CD seront visibles.
- *Plus récents*
Affichage des derniers fichiers importés dans l'espace d'une journée.
- *Médias manquants*
Les médias affichés ici sont présents dans la base de données, mais les fichiers correspondants ne se trouvent plus à l'emplacement indiqué parce qu'ils ont été effacés ou déplacés par erreur. Ces entrées sont signalées par un symbole correspondant dans la colonne de gauche de la bibliothèque multimédia. Lorsque vous cliquez avec le bouton droit de la souris sur la liste, vous voyez s'ouvrir le menu contextuel et pouvez alors chercher les fichiers manquants ou "réparer" les renvois.

- *Note maximale*
Vous voyez ici les fichiers auxquels l'utilisateur a attribué quatre ou cinq étoiles. L'attribution des notes se fait par le menu contextuel dans la colonne de droite de la liste. Les notes sont représentées par des étoiles.
- *Souvent joués*
Vous voyez s'afficher les fichiers médias les plus souvent lus par l'utilisateur.
- *Rarement joués*
Vous voyez s'afficher les fichiers médias les moins souvent lus par l'utilisateur, mais ayant déjà été joués au moins une fois.
- *Playlists*
Affichage des fichiers de la playlist sélectionnée.



Lors de l'installation de l'application, les fichiers exemple sont copiés sur le disque dur de votre PC et importés automatiquement dans la base de données de MediaManager. Ces fichiers apparaissent sous les catégories correspondantes lors de la première utilisation de l'application.

Détails

En fonction de l'onglet de type de média sélectionné : *Musique*, *Films* ou *Photos*, la liste de droite affiche différents détails sur chaque fichier. Ces critères de tri sont également appelés attributs.

Suivant le type de média actuellement sélectionné, vous pourrez voir par exemple les indications suivantes dans les différentes colonnes : statut du fichier, titre de l'extrait musical/film/photo, date de création etc.



Si les attributs n'ont pas été renseignés dans la base de données, les colonnes correspondantes sont vides.

Comme dans l'Explorateur de Windows, vous pouvez cliquer avec le bouton gauche de la souris sur les intitulés des colonnes pour modifier l'ordre des fichiers dans la liste.

L'ordre des colonnes est également modifiable. Pour déplacer une colonne, déplacez l'en-tête en maintenant enfoncé le bouton gauche de la souris.

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'en-tête d'une colonne pour ouvrir un menu contextuel à partir duquel vous pourrez sélectionner les colonnes à afficher ou à masquer.

INSTANTDISC

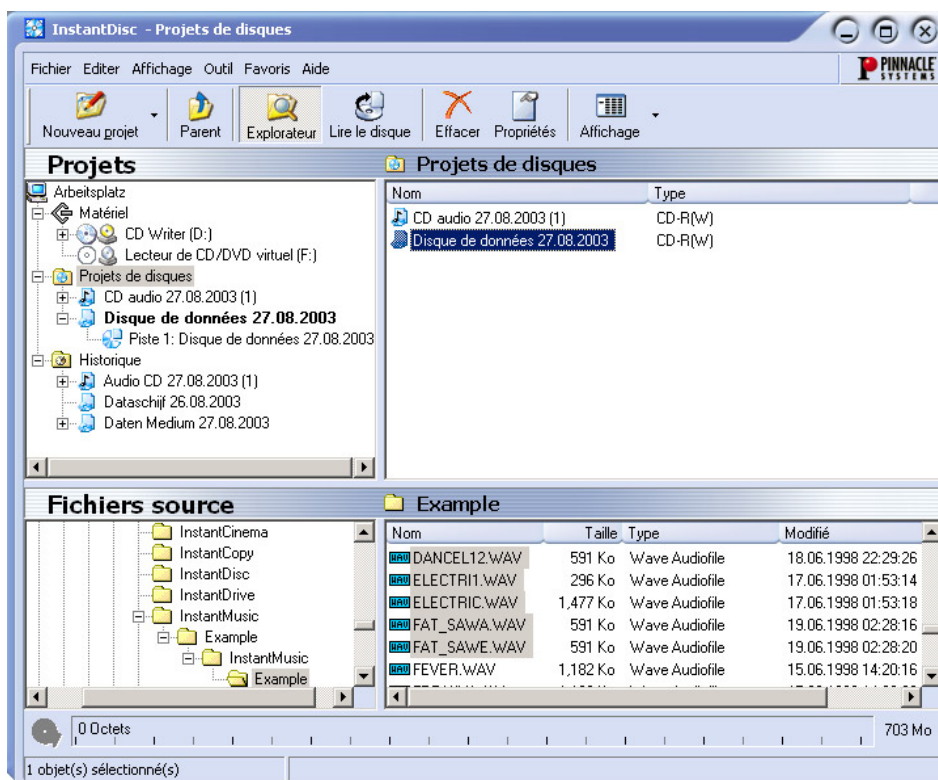
InstantDisc est un programme d'enregistrement de CD et de DVD polyvalent, que vous pouvez utiliser pour créer rapidement et facilement vos propres CD et DVD. Pour que vous puissiez utiliser InstantDisc de manière intuitive et conviviale dès le début, l'interface a été conçue pour ressembler le plus possible à celle de l'Explorateur Windows.

La fenêtre principale InstantDisc

C'est dans la fenêtre principale que les utilisateurs expérimentés pourront créer de nouveaux disques, lire des CD et des DVD, créer des étiquettes, éditer de la musique, etc.

La fenêtre est normalement divisée en deux zones principales :

- La partie supérieure est la *zone de Projets* ; elle contient des informations sur vos projets de création de disque et le matériel d'enregistrement installé dans l'ordinateur.
- La partie inférieure est la *zone de Fichiers Source*. Elle affiche le système de fichiers de l'ordinateur et peut être activée ou désactivée depuis le menu *Affichage*.



La partie gauche de ces deux zones contient une « vue en arborescence » similaire au panneau *Dossiers* dans l'Explorateur Windows. Vous pouvez contrôler la quantité de dossiers affichée dans l'arborescence en ouvrant et en fermant (« développant » et « réduisant ») des parties de l'arbre. Les entrées qui peuvent être développées sont indiquées par un symbole  à gauche de l'entrée. Cliquez sur le symbole pour développer l'entrée.

Des lecteurs et des dossiers peuvent être développés dans l'affichage fichiers dans les panneaux à droite de l'affichage de la même manière que dans l'Explorateur Windows.

La *zone de Projets* est utilisée pour avoir accès à vos projets enregistrés, passés et présents. Les projets en cours sont situés dans le dossier « Projets de disques », alors que les projets passés sont stockés dans « Historique ».

Créer des CD et des DVD

Pour créer un nouveau projet de disque facilement, commencez par ouvrir l'application Starter Studio MediaSuite depuis le menu *Démarrer* puis *Programmes* ➤ *Studio MediaSuite* ➤ *Studio MediaSuite*. Sélectionnez l'onglet *Données* et *InstantDisc*.



Vous pouvez également choisir d'être guidé dans la création de disque par l'Assistant InstantDisc, ou, si vous avez besoin de capacités que l'Assistant ne vous offre pas – de travailler directement avec les commandes de la fenêtre principale InstantDisc.

Démarrer un projet depuis la fenêtre principale

Vous pouvez également démarrer un nouveau projet de disque depuis la fenêtre principale InstantDisc. Vous pouvez soit cliquer sur le bouton *Nouveau projet* soit cliquer avec le bouton droit sur le dossier *Projets de disques* dans l'arborescence, puis sélectionner la commande *Nouveau...* du menu contextuel.

La boîte de dialogue *Nouveau projet de disque* apparaît, avec quatre choix possibles (par défaut). Vous pouvez créer un *CD audio*, un *disque de données*, un *disque mode mixte* ou un *disque de données MP3*. Cochez l'option *Utiliser l'assistant de création de disque* si vous désirez utiliser l'Assistant InstantDisc.

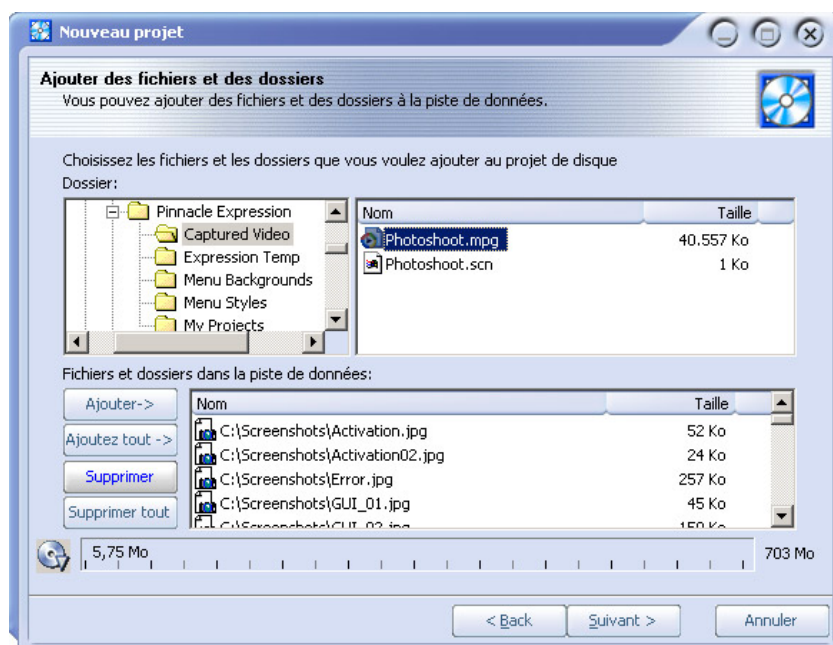
Créer un disque de données

Créez un nouveau disque de données soit à l'aide de l'application Starter Studio MediaSuite soit à l'aide des commandes de la fenêtre principale comme décrit ci-dessus.

Si vous avez demandé l'aide de l'Assistant InstantDisc, celle-ci apparaît.

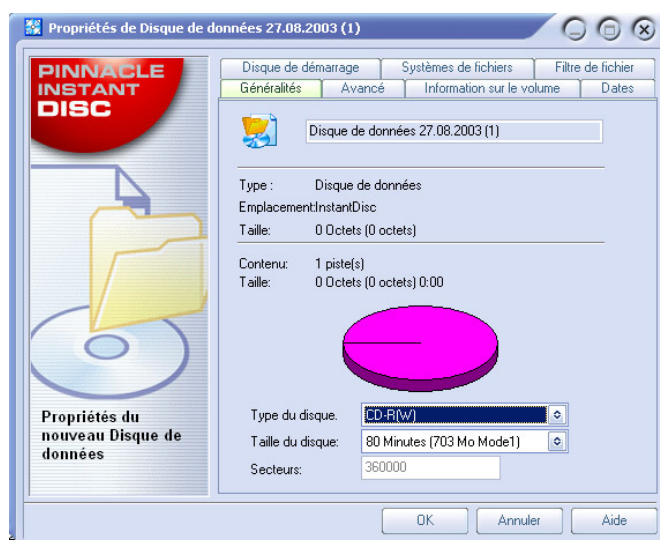
Créer un disque de données avec l'Assistant

Suivez les instructions de l'Assistant.



Créer un disque de données sans l'Assistant

Si vous n'utilisez pas l'Assistant, InstantDisc ouvre la boîte de dialogue Propriétés pour le projet :



En principe, il n'est pas nécessaire d'entrer des informations dans la boîte de dialogue Propriétés. Cependant, il est recommandé au moins de nommer le disque (ou d'accepter le nom par défaut). L'utilisation que vous faites des autres paramètres dépend de vos besoins.

Après avoir quitté la boîte de dialogue Propriétés en cliquant sur le bouton *OK*, vous revenez à la fenêtre principale InstantDisc.



Cliquez maintenant sur le bouton *Graver* et le disque de données sera créé.

Créer un CD audio

Vous pouvez créer un nouveau CD audio à l'aide de l'application Starter Studio MediaSuite et des commandes dans la fenêtre principale InstantDisc comme décrit au début de ce chapitre sous « Démarrer un projet depuis la fenêtre principale ».

Si vous avez demandé l'aide de l'Assistant InstantDisc, il apparaît ici.

Créer un CD audio avec l'Assistant

L'Assistant vous guide tout au long de la création d'un CD audio qui comporte quelques étapes simples. Dans la première étape, vous sélectionnez la source des pistes son que vous voulez créer :

- Fichiers audio
- Un CD existant
- Une entrée son directe (tourne-disque, microphone, etc.)

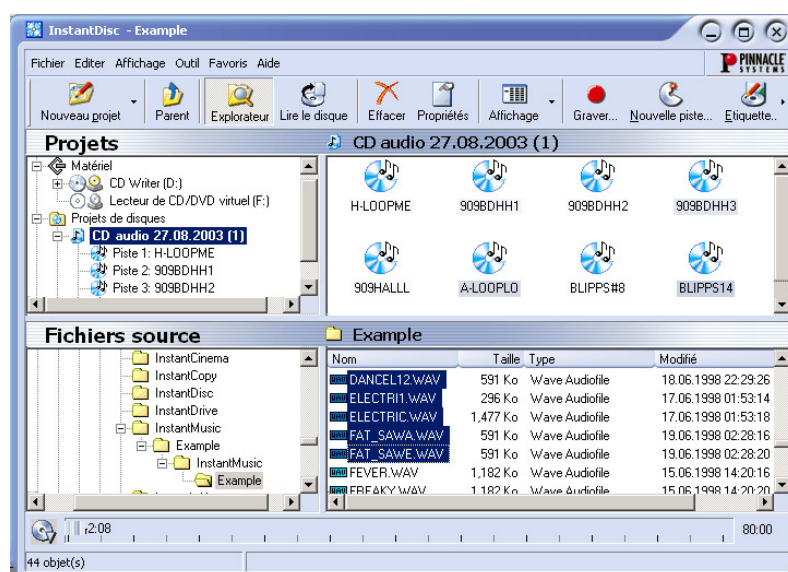
Quelle que soit celle que vous choisissez, une fois que vous avez ajouté au projet des pistes provenant de cette source, l'Assistant vous propose trois possibilités pour l'étape suivante :

- Graver le disque immédiatement (*Graver le disque*);
- Ajouter d'autres pistes son, à partir de fichiers, de CD, ou d'une entrée directe (*Ajouter une ou plusieurs piste(s) son supplémentaire(s)*); ou
- Continuer à travailler, mais sans l'aide de l'Assistant, en passant à la fenêtre principale InstantDisc (*Fermer cet assistant*).

Créer un CD sans l'Assistant

Si vous n'utilisez pas l'Assistant, InstantDisc ouvre la boîte de dialogue Propriétés pour ce projet. L'onglet *CD Text* de cette boîte de dialogue vous permet d'entrer des informations sur le disque.

Lorsque vous fermez la boîte de dialogue Propriétés, vous continuerez à travailler dans la fenêtre principale InstantDisc.



Dans l'explorateur de dossier *Fichiers source*, trouvez le dossier contenant les données audio que vous désirez graver sur le CD, et faites glisser les fichiers dans le panneau à droite de la *zone de Projets*.

Vous pouvez aussi sélectionner des fichiers pour le CD en sélectionnant la commande *Nouvelle piste* dans le menu contextuel du projet de CD audio. Ceci appelle l'Assistant pour vous aider à créer une ou plusieurs pistes.

Créer un disque MP3

Créez un disque MP3 à l'aide de l'application Starter Studio MediaSuite et à l'aide des commandes dans la fenêtre principale InstantDisc comme décrit au début de ce chapitre sous « Démarrer un projet depuis la fenêtre principale ».

Si vous avez demandé l'aide de l'Assistant InstantDisc, il apparaîtra.

Créer un disque MP3 avec l'Assistant

L'Assistant vous guide dans la création d'un disque MP3 qui comporte une série d'étapes simples. Dans la première étape, vous sélectionnez la source des pistes que vous voulez créer :

- Fichiers son
- Un CD existant

La seule différence d'un projet MP3 est que vous ne pouvez pas utiliser d'entrée directe pour créer une piste son.

Les données audio seront gravées automatiquement au format mp3 lorsque votre disque sera créé.

Une fois que vous avez ajouté au projet des pistes de la source sélectionnée, l'Assistant vous propose trois possibilités pour la suite :

- Graver le disque immédiatement (*Graver le disque*);
- Ajouter d'autres pistes son, que ce soit depuis des fichiers, des CD, ou une entrée directe (*Ajouter une ou plusieurs piste(s) son supplémentaire(s)*); ou
- Continuer à travailler, mais sans l'aide de l'Assistant, en passant à la fenêtre principale InstantDisc (*Fermer cet assistant*).

Créer un disque MP3 sans l'Assistant

Si vous n'utilisez pas l'Assistant, la création d'un disque MP3 est exactement la même que pour un disque de données ordinaire. La seule différence est que les fichiers que vous sélectionnez seront soit des fichiers mp3 soit des fichiers son (wav ou wma). Les fichiers son seront convertis au format mp3 lorsque votre disque sera créé.

Créer des disques dans d'autres formats

Si vous utilisez l'option *Projets avancés* dans la boîte de dialogue Nouveau Projet de Disque (cliquez sur le bouton *Nouveau projet* dans la fenêtre principale), InstantDisc propose des formats moins courants en plus des formats habituels. Les options avancées ne seront peut-être pas utilisées par la plupart des utilisateurs, mais propose une puissance accrue à ceux qui en ont besoin.

INSTANTCOPY

InstantCopy est un programme de copie de CD et DVD facile à utiliser, doté d'une interface conviviale et offrant un large choix de fonctions performantes, par exemple :

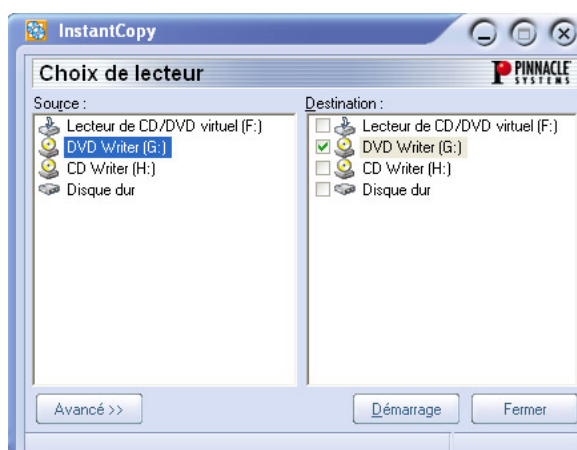
- Copie de DVD vidéo sur DVD ou CD au choix.
- Copie de disques DVD double couche sur DVD enregistrables avec possibilité d'utilisation d'algorithmes de compression automatiques ou paramétrés par l'utilisateur.
- Copie directe d'un disque à l'autre – même en compressant les données – sans avoir à utiliser le disque dur comme support intermédiaire.

Utilisation de InstantCopy

Vous avez le choix entre deux méthodes pour lancer InstantCopy :

- Vous pouvez sélectionner le programme *InstantCopy* dans le menu *Démarrer* de Windows.
- Vous pouvez également accéder au programme par le menu contextuel du graveur de CD/DVD. Pour cela, cliquez avec le bouton droit de la souris sur le périphérique en question et allez sur la commande de copie de CD et DVD dans le menu contextuel.

L'interface du programme InstantCopy apparaît à l'écran.



Tous les autres lecteurs raccordés sont automatiquement affichés dans les fenêtres de sélection Source et/ou Destination.

Copier un disque

La plupart des copies de disques peuvent être lancées très simplement en sélectionnant les lecteurs source et cible et en cliquant sur *Démarrage*.

Vous avez le choix entre trois possibilités :

- Copie de CD sur CD.
- Copie de DVD sur CD.
- Copie de DVD sur DVD.

Le disque sur lequel vous souhaitez effectuer la copie doit impérativement être de type « enregistrable » (CD-R, DVD-R) ou « réinscriptible » (CD-RW, DVD-RW). Vous pouvez en revanche copier n'importe quel support pris en charge par le lecteur source.

Bien sûr, InstantCopy vous offre par ailleurs de nombreuses possibilités de configuration personnalisée.



Remarque : lorsque vous copiez des disques, vous êtes seul responsable de cette opération et devez veiller à ne pas enfreindre les éventuels droits d'auteur (copyright) protégeant le support que vous souhaitez dupliquer. Indépendamment de la réglementation sur les droits d'auteur, de nombreux disques DVD sont dotés de mécanismes de protection pour empêcher qu'ils puissent être copiés.

Copier un disque avec les paramètres par défaut :

Sélectionnez dans la fenêtre *Source* du programme InstantCopy le lecteur de votre choix.

1. Sélectionnez dans la fenêtre *Destination* un ou plusieurs lecteur(s).
2. Cliquez sur *Démarrage* pour lancer la copie.

Présentation détaillée de la copie de disques

Comme nous l'avons déjà évoqué, la première étape de toute copie consiste à sélectionner les lecteurs source et cible dans la liste des périphériques affichée dans la fenêtre InstantCopy.

InstantCopy vous offre par ailleurs de nombreuses possibilités de réglages pour ajuster et configurer la copie en fonction de vos besoins ; pour accéder à ces paramètres, cliquez sur le bouton *Avancé* en bas à gauche de la fenêtre InstantCopy.

Copier à partir du disque dur

Si vous avez choisi un disque dur comme lecteur source, vérifiez que les données à copier ont l'un des formats suivants :

- Fichier image de disque avec l'extension *pdi*.
- Fichier *CUE*.

- Copie locale des fichiers tels qu'ils sont affichés dans le répertoire du DVD dans le cas de DVD vidéo. InstantCopy vous invite alors à sélectionner un fichier ifo qui se trouve dans un répertoire appelé « Video_ts ». Ce répertoire est créé lorsque vous copiez un DVD sur le disque dur en utilisant le programme d'un éditeur tiers ou lorsque vous vous servez de InstantCopy pour copier un DVD qui ne dispose pas de la protection CSS.

Copier sur le disque dur

Lorsque vous copiez un CD ou un DVD sur le disque dur de votre ordinateur, le programme crée un fichier **pdi** qui pourra être utilisé comme source pour faire d'autres copies du disque. Cette fonction est par exemple utile lorsque vous souhaitez faire plusieurs copies d'un même disque : dans ce cas, commencez par créer un fichier image du disque (fichier **pdi**) sur le disque dur, puis faites de ce fichier autant de copies que vous le souhaitez.

Copier un CD ou un DVD de données

Après avoir sélectionné les lecteurs source et cible et procédé aux éventuels réglages personnels, cliquez sur *Démarrage* et suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

Copier des DVD vidéo sur DVD

Lancez la copie en sélectionnant comme d'habitude les lecteurs et en procédant aux réglages souhaités, puis cliquez sur *Démarrage*.

Copier des DVD vidéo sur VCD ou S-VCD

Les formats VCD (Vidéo-CD) et S-VCD (Super Vidéo-CD) sont utilisés pour enregistrer des vidéos sur des supports de type CD. Vous pouvez ainsi copier des disques DVD avec un simple graveur de CD, à condition de disposer bien sûr d'un lecteur de DVD-ROM pour lire le disque source. La plupart des lecteurs de DVD en vente aujourd'hui peuvent lire sans problème les VCD ; ce n'est en revanche pas aussi courant dans le cas des S-VCD.

Pour faire une copie sur CD, introduisez un CD vierge dans le lecteur cible et cliquez sur *Démarrage*.

Choisissez ensuite l'option VCD ou S-VCD comme format cible pour faire une copie sur CD ou disque dur et cliquez sur *Démarrage*.

Écrire sur plusieurs lecteurs

InstantCopy vous permet d'écrire sur plusieurs lecteurs simultanément en sélectionnant tout simplement les lecteurs en question dans la fenêtre *Destination* de InstantCopy. Ces lecteurs cibles doivent être de même type et pouvoir enregistrer à la même vitesse. Pour obtenir les meilleurs résultats, il est conseillé d'utiliser des appareils du même modèle.

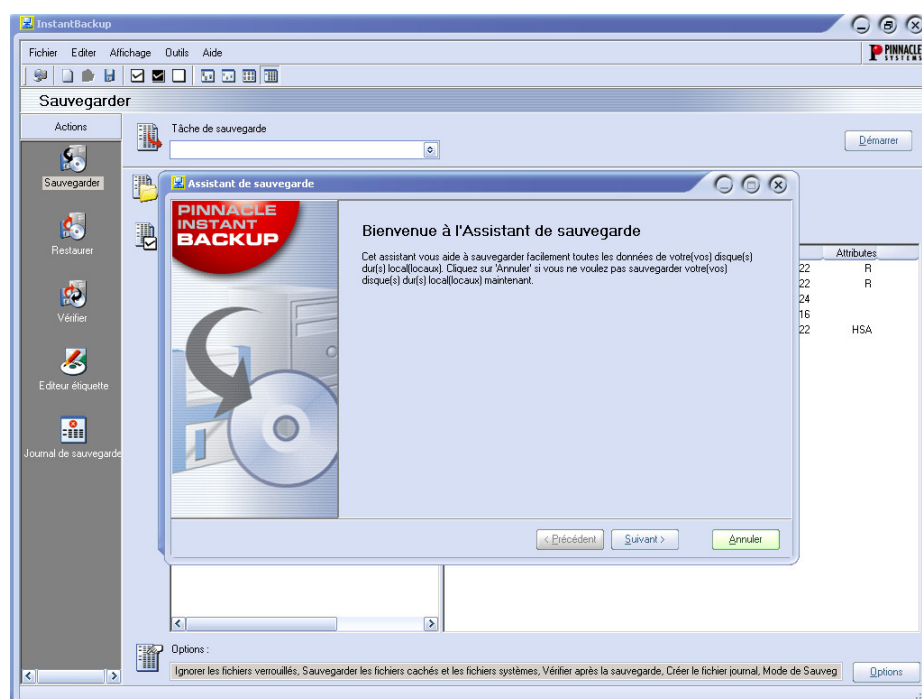
INSTANTBACKUP

Avec InstantBackup, il est facile de sauvegarder des données du disque dur sur des CD ou des DVD inscriptibles. Les données sauvegardées peuvent être restaurés à n'importe quel moment.

Démarrer InstantBackup

1. Lancez l'application Starter Studio MediaSuite (à l'aide des commandes *Programmes* ➤ *Studio MediaSuite* ➤ *Studio MediaSuite* de votre menu *Démarrer*).
2. Dans l'application Starter, cliquez sur l'onglet *Données* et le bouton *Sauvegarder* ou sur le bouton *Restaurer*.

La fenêtre InstantBackup apparaît.



Sélectionnez le type de travail que vous voulez exécuter :

- Sauvegarder votre disque à l'aide de l'Assistant InstantBackup
- Sauvegarder des données sans l'Assistant
- Restaurer des données
- Comparer des données
- Faire une étiquette pour votre CD /DVD



Important : Vous devez installer InstantWrite pour pouvoir stocker InstantBackup sur des supports optiques.

Sauvegarder des données

Le menu InstantBackup propose deux méthodes de sauvegarde différentes : soit *avec*, soit *sans* l'Assistant InstantBackup.

Avec l'Assistant InstantBackup

Si vous sélectionnez l'option *Sauvegarder mon ordinateur* (Fichier ➤ *Sauvegarder mon ordinateur*), toutes les données de votre ordinateur seront sauvegardées. L'Assistant InstantBackup rassemble vos entrées dans une série de pages.

1. L'Assistant s'ouvre sur la page *Bienvenue*. Cliquez sur le bouton *Suivant* pour atteindre la deuxième page.
2. Lorsque vous allez sur la troisième page de l'Assistant InstantBackup, vous pouvez sélectionner le dossier ou le périphérique où le(s) fichier(s) de sortie de sauvegarde seront stockés. Cliquez sur la destination dans la fenêtre d'exploration des dossiers. L'emplacement sera entré pour vous dans la case *Chemin de destination*.
3. Cliquez sur le bouton *Terminer* sur la dernière page de l'Assistant pour commencer la sauvegarde. Tout votre ordinateur sera sauvegardé. Ensuite vous reviendrez à la fenêtre principale de InstantBackup.



Important : Si vous utilisez l'option de codage, assurez-vous que vous pourrez vous rappeler du mot de passe le moment venu. Sinon, vous ne pourrez pas restaurer depuis votre sauvegarde et les données seront irrémédiablement perdues !

Sauvegarde sans l'Assistant

Si vous désirez ne sauvegarder qu'une partie de votre ordinateur, sélectionnez le bouton *Sauvegarde* dans la fenêtre principale de InstantBackup. Vous pouvez utiliser le bouton *Sauvegarde* ou la commande *Affichage ➤ Sauvegarde* pour ouvrir l'interface de sauvegarde.

Sélectionnez les dossiers et les fichiers que vous voulez sauvegarder en cochant les cases dans les panneaux de l'explorateur de fichiers. Les commandes *Sélectionner tout*, *Inverser la sélection* et *Effacer la sélection* dans le menu *Editer* pourront vous aider à sélectionner les fichiers plus rapidement.

Sélectionnez un lecteur cible ou un dossier pour la copie. On choisit généralement un graveur de disque optique comme destination de la sauvegarde, mais vous pouvez aussi opter pour d'autres emplacements – tels qu'un fichier de disque dur ou un disque Zip. Utiliser le bouton *Parcourir*  pour vous aider à situer l'emplacement si vous le désirez.

Si nécessaire, cliquez sur le bouton *Options* en bas à droite de la fenêtre. La boîte de dialogue Options de sauvegarde s'ouvre, et propose des options supplémentaires de configuration pour la sauvegarde.

Restaurer les données

Pour récupérer des données depuis une sauvegarde, sélectionnez le bouton *Restaurer* dans la fenêtre principale de InstantBackup. Vous pouvez utiliser soit le bouton *Restaurer* soit la commande *Affichage ➤ Restaurer*.

Vérifier les données

Afin de garantir que les données dans la sauvegarde enregistrée sont vraiment identiques aux données originales, sélectionnez le bouton *Vérifier* dans la fenêtre principale. Vous pouvez utiliser soit le bouton *Vérifier* soit les commandes *Affichage ➤ Vérifier*.

Créer une étiquette

Après avoir sauvegardé vos données sur un ou plusieurs CD ou DVD inscriptible(s), vous pouvez créer des étiquettes pour les disques à l'aide de l'Editeur Etiquettes intégré. Sélectionnez le bouton *Etiquette* dans la fenêtre principale de InstantBackup. Vous pouvez soit utiliser le bouton *Editeur étiquette* soit les commandes *Affichage ➤ Editeur d'étiquettes*.

Journal de sauvegarde

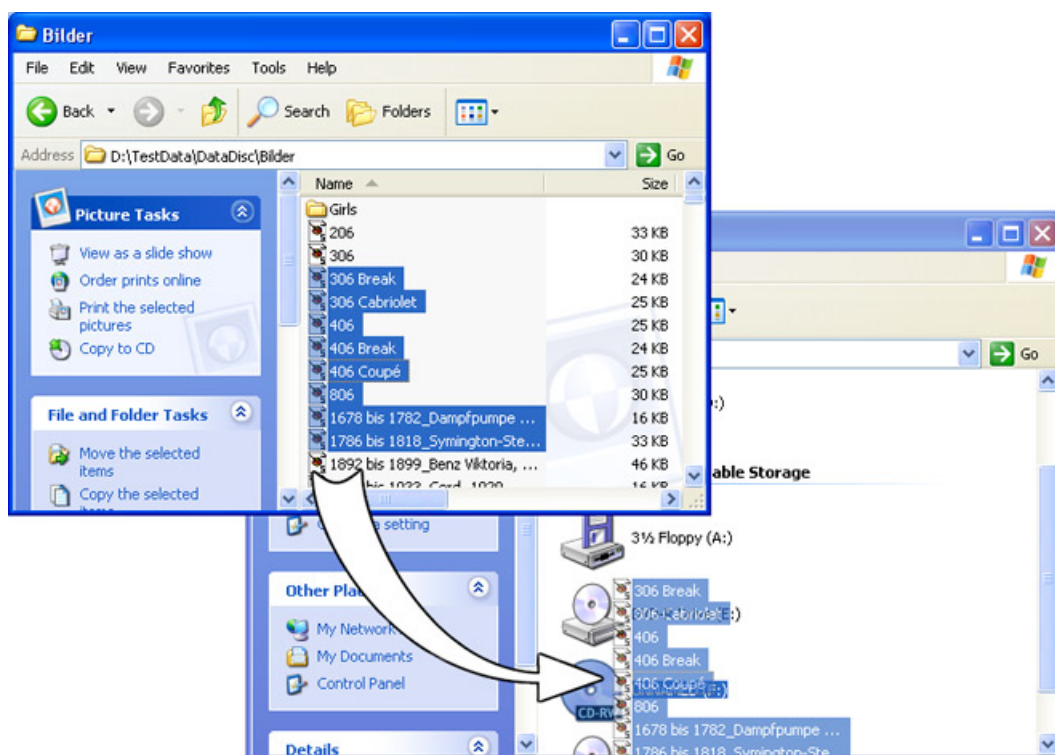
Le fichier journal de sauvegarde contient tous les détails de la dernière procédure exécutée. Pinnacle recommande de vérifier le journal après chaque action réalisée à l'aide de la commande *Affichage ➤ Journal de sauvegarde*, ou du bouton *Journal de sauvegarde* dans la fenêtre principale de InstantBackup.

INSTANTWRITE

Grâce à InstantWrite, vous pouvez utiliser vos CD et DVD inscriptibles de la même façon que des disquettes ou des disques Zip. Vous pouvez formater le support et stocker les données directement sur CD et DVD par la commande glisser-déplacer ou depuis une application sans devoir recourir à des programmes spéciaux.



Important : Vous ne pourrez bénéficier de la fonctionnalité complète d'InstantWrite que si vous utilisez un graveur de CD ou de DVD et un disque inscriptible compatible.



Lancer InstantWrite

Certaines des fonctions de InstantWrite ne sont disponibles qu'en les intégrant dans l'interpréteur de commande Windows. Ces fonctions peuvent apparaître dans les menus de l'Explorateur Windows, ou être exécutées automatiquement lorsqu'un disque est inséré ou éjecté.

Certaines commandes (*Format* et *Defrag*) sont disponibles en sélectionnant *Programmes* ➤ *Studio MediaSuite* ➤ *InstantWrite* dans le menu *Démarrer*.

- Pour accéder à toutes les fonctions de InstantWrite depuis un seul emplacement, et pour configurer un emplacement cible convivial pour glisser et déplacer vos fichiers vers des disques optiques, exécuter l'application Starter Studio MediaSuite et sélectionnez *InstantWrite* dans l'onglet *Données*.

Utiliser InstantWrite

Les fonctions de InstantWrite suivent les trois étapes de la création de disque :

Formatage : Le formatage prépare le support avant la gravure. Pour de nombreux types de supports, cette opération est réalisée automatiquement. Pour d'autres, il vous faut indiquer une commande explicite pour formater le disque.

Gravure : Il s'agit de la phase principale, dans laquelle vous stockez et éventuellement supprimez des fichiers sur le support.

Finalisation : Dans cette phase l'information de contrôle du disque est modifiée afin de la rendre compatible avec d'autres ordinateurs. Comme pour le formatage, la finalisation est traitée automatiquement pour de nombreux types de supports mais pas pour tous.

Formatage

Les disques doivent être préparés avant la gravure grâce au *formatage*. Vous disposez de trois méthodes de formatage.

- **Formatage automatique**

Cette option conviviale fonctionne pour les CD-R, les CD-MRW et les DVD+/-R(W), mais pas pour les CD-RW. Le formatage est réalisé automatiquement lorsque vous gravez le support.

Si un message d'erreur apparaît, vérifiez que vous utilisez un disque qui n'a pas été formaté auparavant, et que l'option *Formatage automatique* est activée dans les Paramètres.

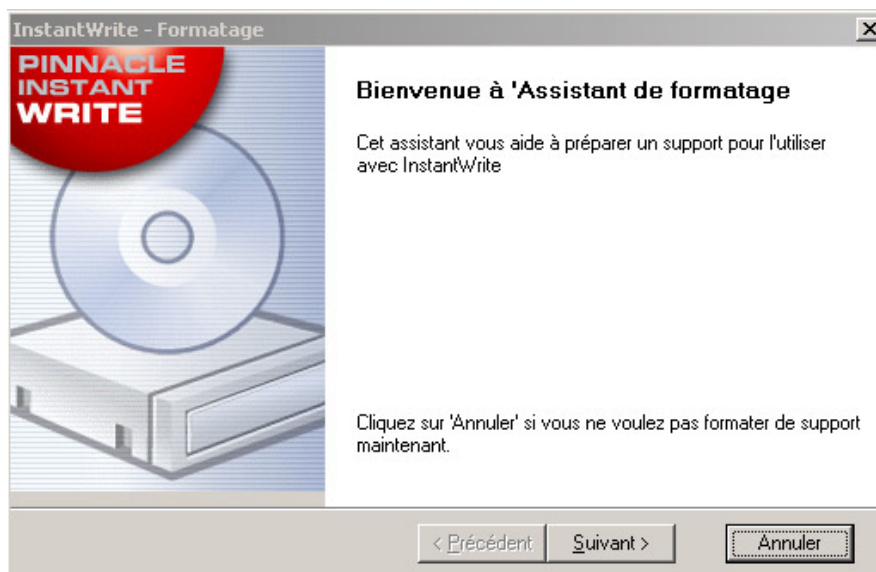
- **Formatage à partir du menu contextuel du lecteur**

Pour formater un disque manuellement, cliquez sur l'icône du lecteur dans l'Explorateur Windows avec le bouton droit de la souris et sélectionnez la commande *Formater*. Le nom de la commande se trouve le long de la ligne « Format InstantWrite DVD-R».

- **Formatage à l'aide de l'Assistant de Formatage**

Sélectionnez *Formater le disque* dans le menu contextuel du centre de commandes InstantWrite pour faire apparaître l'Assistant de Formatage, qui vous aidera à formater le lecteur actuellement sélectionné.

L'Assistant de Formatage peut également être ouvert en sélectionnant la commande *Studio MediaSuite* ➤ *InstantWrite* ➤ *InstantWrite Format* dans le menu *Démarrer* de votre ordinateur.



Lire et graver sur CD et DVD

Une fois que votre CD ou DVD inscriptible a été formaté, ou si l'option de Formatage automatique est activée, le disque est vraiment prêt à être utilisé. Les opérations entre les fichiers peuvent être réalisées soit par un glisser-déplacer, soit par un programme quelconque capable de lire, d'écrire ou de supprimer des fichiers.



Attention ! Avec les supports « write-once » (CD-R, DVD±R), vous ne récupérez aucun espace disque lorsque les fichiers sont supprimés. Ainsi le disque peut être plein alors que la quantité de données qu'il contient est inférieure à sa capacité.

Finaliser

Pour qu'un support InstantWrite soit compatible sur les autres ordinateurs, le support doit être « finalisé » une fois que les modifications apportées sont terminées. Dans le cas de CD et de DVD réinscriptibles, ceci est réalisé automatiquement. Pour les CD-R, les DVD-R et les DVD+R, une boîte de dialogue apparaît lorsque vous essayez d'éjecter le disque, ce qui vous permet de le finaliser manuellement si vous le désirez.

Si le support n'est pas finalisé, il ne pourra pas être lu sur des ordinateurs qui ne disposent pas de graveur de CD/DVD ou de logiciel de système de fichiers UDF.



Important ! La finalisation peut prendre quelques minutes selon le type de support. Si vous éteignez l'ordinateur pendant ce temps, le support peut être endommagé.

Défragmenter

Lancez la défragmentation du disque InstantWrite à l'aide des commandes *Studio MediaSuite* ➤ *InstantWrite* ➤ *InstantWrite Defrag*.

Le défragmenteur optimise la disposition des fichiers sur vos disques InstantWrite pour obtenir une efficacité de récupération maximale.

Note: La défragmentation n'est disponible que pour les disques DVD-RAM.

INSTANT CINEMA

InstantCinema vous permet de voir de nombreux clips audio et vidéo sur votre ordinateur. Selon la version de InstantCinema que vous utilisez, vous verrez différents types de supports – fichiers audio numériques, CD Vidéo et DVD, par exemple.

Lancer InstantCinema

Lancez InstantCinema depuis la page *Vidéo* de l'application Starter Studio MediaSuite, ou depuis le menu *Démarrer Windows (Programmes ➤ Studio MediaSuite ➤ Video ➤ InstantCinema)*.

InstantCinema Panneau de configuration

Quelle que soit la méthode utilisée, le panneau de configuration InstantCinema s'ouvre :



La zone la plus à gauche du panneau vous permet de sélectionner un périphérique contenant un support que vous voulez lire :

Les boutons flèches vers le haut ou vers le bas vous permettent de vous déplacer dans la liste des périphériques. Lorsque vous trouvez celui que vous voulez, cliquez sur le bouton *OK* pour ouvrir le contenu de ce périphérique pour en avoir un aperçu.

Le bloc central dans le groupe de commandes suivant fournit des boutons de navigation standard comme sur un lecteur de DVD, et peut être utilisé avec des versions de InstantCinema dans lesquelles la lecture de DVD est activée.

L'anneau extérieur de boutons dans ce groupe indique respectivement, dans le sens des aiguilles d'une montre depuis le bouton *Source*:

- **Source** : Ouvre et ferme la zone de sélection du périphérique source comme décrit ci-dessus.
- **Angle** : Commande spécifique aux DVD pour sélectionner un nouvel angle de visionnage si le disque actuel dispose de plusieurs angles.
- **Afficher la Playlist** : InstantCinema vous permet de créer, d'enregistrer et d'utiliser une playlist de n'importe quel support pris en charge par le logiciel. Ce bouton ouvre un menu contextuel des éléments de la playlist actuelle. La lecture de celui que vous choisissez commence immédiatement.
- **Passer en plein écran (F9 ou double-clic)** : Lorsque vous regardez une vidéo avec InstantCinema, ce bouton (ou la touche de fonction F9, ou un double clic dans la fenêtre avec le bouton gauche de la souris) vous permet de passer de l'affichage normal à l'affichage plein écran et vice versa.
- **Afficher le menu Racine / Commencer depuis le menu** : Cette commande revient au premier menu sur le disque, ou redémarre la lecture.
- **Créer une nouvelle Playlist** : Ce bouton ouvre la boîte de dialogue Playlist, où vous pouvez sélectionner des fichiers (dans le panneau en haut à droite de la boîte de dialogue) dans le dossier actuel (l'explorateur de dossier dans le panneau gauche) et les ajouter à la liste de fichiers dans le panneau en bas à droite.

Les boutons en bas de la boîte de dialogue sont :

- **Monter, Descendre** : Déplace le fichier playlist actuellement sélectionné en haut ou en bas dans la liste.
- **Supprimer** : Supprimer le fichier actuellement sélectionné de la playlist.
- **Charger, Enregistrer** : Charge une playlist définie auparavant ; ou enregistre la playlist actuelle pour une utilisation ultérieure.
- **Ajouter** : Ajoute les fichiers actuellement sélectionnés dans le panneau en haut à droite à la playlist.
- **OK, Fermer** : Ces deux boutons ferment la boîte de dialogue Playlist. Si vous sélectionnez le bouton *OK*, la lecture de la première chanson de la playlist commence immédiatement.

COREL PHOTOBOOK

Corel Photobook est la réponse à tous vos besoins en matière de photo numérique !

Rapide, amusant et facile d'utilisation, Corel Photobook vous permet d'acquérir, de retoucher, de classer et de partager vos photos numériques avec vos proches, tout cela en un seul clic de souris.

La retouche devient un jeu d'enfant !

- Options d'importation pratiques : importez les images directement de votre appareil photo ou scanneur numérique, notamment aux formats TIFF, JPEG, PSD et FlashPix. Vous pouvez en outre lire, écrire et éditer les balises EXIF produites par la plupart des appareils photos numériques et stocker et mettre à jour des informations concernant par exemple la date de prise de vue, dans un format facile à utiliser.
- Correction des problèmes les plus courants : des Assistants conviviaux vous permettent de corriger la plupart des défauts sur les photos d'un simple clic de souris, notamment les yeux rouges, le contraste et la balance des blancs. Photobook vous fait également gagner du temps en vous permettant de changer le ton et la saturation, de régler la luminosité et d'apporter toute autre modification soit à une seule photo, soit à un groupe de photos à la fois. De plus, une gamme complète d'outils d'édition de texte, de remplissage, de retouche et de filtre vous apporte la puissance et la souplesse dont vous avez besoin pour corriger et améliorer vos images numériques.
- Créez des effets renversants : tirez parti des Assistants de retouche d'images pour créer des effets pour vos photos, tels que des bords, des cadres, des bordures, des ombres, des couleurs spéciales et des perspectives, même des effets d'incendie et d'éclairs réalistes. Les bords sont désormais plus souples ; ils sont constitués de couches de bords, de couches d'angles et de couches bitmap.

Classez et gérer vos photos !

- PhotoAlbum : il vous suffit de faire glisser vos images et de les déplacer pour créer instantanément des albums de photos personnalisés.
- Consultation des images : stockez, classez, gérez et trouvez vos photos rapidement et facilement, même si elles se comptent par milliers. Vous pouvez de plus classer, consulter et chercher vos photos au sein d'une interface de type Explorateur Windows, comportant des miniatures de taille personnalisée, ainsi que des informations liées à la taille, au format, à la description des images et bien d'autres, disponibles à la demande.

Partagez vos souvenirs avec famille et amis !

- Cadeaux et impressions de qualité : partagez vos photos avec vos proches, grâce à des impressions de qualité, par courrier électronique ou sur le Web.
- Impression économique : économisez le prix du papier photo en imprimant plusieurs images sur une seule feuille de papier.

- Diaporamas multimédia : vous pouvez créer, afficher et publier rapidement des diaporamas de photos sur le Web, les enregistrer sur disque ou les envoyer par courrier électronique à un ou plusieurs destinataires. Vous pouvez également graver vos photos sur CD-ROM directement à partir de Photobook, sans avoir recours à un programme de gravure externe.
- Économiseurs d'écran et fonds d'écran personnalisés : personnalisez votre économiseur et votre fond d'écran grâce à vos photos préférées.

WAVELAB LITE

Merci et félicitations d'avoir choisi WaveLab Lite ! L'édition audionumérique – un domaine naguère strictement réservé aux professionnels – est devenue abordable à toute personne intéressée par la musique ou le multimedia. WaveLab Lite facilite encore l'édition audio, en combinant une interface utilisateur très rapide et conviviale à de nombreuses fonctions de classe professionnelle. Nous espérons que vous apprécierez WaveLab Lite !

WaveLab Lite propose de nombreuses fonctions directement issues de son "grand frère" professionnel, WaveLab. WaveLab Lite permet de :

- Enregistrer des données audio.
- Éditer des données audio.
- Importer des pistes de CD Audio.
- Sauvegarder des fichiers audio aux formats Wave et AIFF.
- Utiliser des plug-ins d'effets en temps réel en cours de lecture ou lors de la sauvegarde.

Réglages du programme

Certains réglages doivent être effectués avant que vous ne commenciez à travailler avec le programme.

Réglages de la carte audio

Vous devez « informer » WaveLab Lite de la carte audio que vous avez l'intention d'utiliser.

1. Choisissez *Préférences...* dans le menu *Options*.
2. Cliquez sur l'onglet *Carte Audio*.
3. Sélectionnez la carte audio que vous désirez utiliser pour l'enregistrement et la lecture, dans les menus locaux.

Si vous ne disposez que d'une carte audio, vous pouvez également sélectionner l'option *Microsoft Soundmapper* (c'est une carte audio virtuelle qui distribue tous les sons vers votre carte audio). Dans ce cas, vous ne pourrez pas bénéficier de toutes les possibilités du pilote lorsque vous enregistrerez de l'audio et ce n'est donc pas recommandé.

4. Choisissez votre *Résolution souhaitée en lecture*.

Normalement ce sera 16 bits.

Fichiers temporaires

Vous devez également préciser à quel endroit WaveLab Lite doit placer ses fichiers temporaires. Les fichiers temporaires servent à effectuer certaines opérations, telles que la fonction d'Annulation très élaborée de WaveLab Lite.

1. Dans Windows, créez un dossier séparé dans lequel vous mettrez vos fichiers temporaires.

Ce répertoire doit être placé sur votre disque dur le plus rapide, et vous devez vous assurer que vous disposez de suffisamment d'espace disponible sur ce disque dur (ou sur cette partition). Placer les fichiers temporaires sur un disque dur séparé (c'est-à-dire, différent de celui de vos fichiers courants) accélérera considérablement les opérations de manipulation de fichier.

2. Dans le dialogue *Préférences*, cliquez sur l'onglet *Fichiers*.
3. Vous pouvez soit taper le chemin du répertoire, soit cliquer sur le bouton *Parcourir*  pour repérer et choisir un répertoire.

Enregistrement des préférences

Pour rendre les réglages précédents permanents, procédez de la manière suivante :

1. Cliquez sur l'onglet *Général* dans le dialogue *Préférences*.
2. Activez l'option *Sauver les préférences en quittant*.
3. Fermez le dialogue *Préférences*.

Pinnacle Studio MediaSuite

Inhoud

STUDIO PINNACLE MEDIASUITE 1

WELKOM BIJ PINNACLE STUDIO MEDIASUITE	1
Over deze handleiding	1
INSTALLATIE	1
De installatiestappen	2
STUDIO MEDIASUITE STARTVENSTER	4
Studio MediaSuite starten	4
Het startvenster van Studio MediaSuite	4
De Studio MediaSuite applicaties	5

STUDIO MEDIASUITE APPLICATIES 6

INSTANT DVD RECORDER	6
Instant DVD Recorder starten	6
De wizard Direct-to-Disc	6
MEDIAMANAGER	11
Het startvenster van de Pinnacle MediaManager	11
De Mediabibliotheek	12
INSTANTDISC	14
Het hoofdvenster van InstantDisc	14
CD's en DVD's maken	15
INSTANTCOPY	19
Het gebruik van InstantCopy	19
Het KOPIËREN van schijf details	20
INSTANTBACKUP	22
InstantBackup starten	22
Een backup van data maken	23
Data herstellen	24
Data verfiëren	24
Een label maken	24
Backup log	24
INSTANTWRITE	25
InstantWrite starten	25
InstantWrite gebruiken	26
INSTANTCINEMA	28
InstantCinema starten	28
InstantCinema Besturingspaneel	28
COREL PHOTOBOOK	30
WAVELAB LITE	31
Programma-instellingen	31

Studio Pinnacle MediaSuite

WELKOM BIJ PINNACLE STUDIO MEDIASUITE

Pinnacle Studio MediaSuite is de meest complete oplossing voor het bewerken, mixen, verbeteren, archiveren en delen van multimediabestanden op uw PC. Het programma wordt geleverd bij Studio Plus v.9, de meest geavanceerde versie van Pinnacle's bekroond applicatie voor videobewerking, aangevuld met een krachtig pakket applicaties dat is ontwikkeld door specialisten zoals Corel voor fotobewerking en Steinberg voor audiobewerking.

Over deze handleiding

In de handleiding vindt u een gedetailleerde beschrijving van de installatie van Studio MediaSuite en een kort overzicht van de Studio MediaSuite componenten.

- Starter
- Instant DVD Recorder
- MediaManager
- InstantDisc
- InstantCopy
- InstantBackup
- InstantWrite
- InstantCinema
- Corel Photobook
- WabeLab Lite



Voor een **gedetailleerde** beschrijving van de verschillende Studio MediaSuite applicaties raadpleegt u de handleiding in .pdf-bestanden of de online-help.*
Bij de Studio Plus software wordt een afzonderlijke gedrukte handleiding geleverd.

INSTALLATIE

In dit gedeelte vindt u een toelichting op de installatie van de Studio MediaSuite applicatiesoftware op uw PC.

Studio Plus CD

De Studio Plus software wordt afzonderlijk vanaf de Studio Plus installatie-CD geïnstalleerd. Voor instructies over de installatie raadpleegt u de Studio handleiding.

Studio Bonus Content DVD

Met de Studio Bonus Content DVD kunt u de korte handleiding, de elektronische handleiding en bonuscontent op uw harde schijf installeren.

* Sommige functies die in de .pdf-handleidingen worden beschreven, zijn niet beschikbaar in Studio MediaSuite.

Studio MediaSuite CD

Tijdens de installatie worden Instant DVD Recorder, Pinnacle Media Manager, InstantDisc, InstantCopy, InstantBackup, InstantWrite, InstantCinema en WaveLab Lite naar de harde schijf gekopieerd.

Corel Photobook CD

Corel Photobook wordt op een aparte CD geleverd en moet afzonderlijk worden geïnstalleerd.



Tijdens de installatie wordt u gevraagd om de productserienummer(s).

- Het serienummer van Studio Plus en Studio MediaSuite is gelijk. U vindt dit nummer op het hoesje van de Studio Plus CD.
- Het serienummer van Corel Photobook vindt u op het hoesje van de Corel Photobook CD.

De installatiestappen

- Installatie van de Studio Plus CD.
- Installatie van de Studio Bonus Content DVD.
- Installatie van de Studio MediaSuite CD.
- Installatie van de Corel Photobook CD.



Voor een **gedetailleerde** beschrijving van de verschillende installatiestappen raadpleegt u de handleiding in .pdf-bestanden. Bij de Studio Plus software wordt een afzonderlijke gedrukte handleiding geleverd.

Installatie van Studio Plus

1. Plaats de Studio Plus CD.

Plaats de Studio Plus CD in uw CD-ROM-station. Als u de functie **Autorun** voor uw CD-ROM-station is ingeschakeld, dan wordt Setup automatisch uitgevoerd. Als u **Autorun** niet hebt ingeschakeld, navigeer dan naar uw CD-ROM-station en dubbelklik op *Welcome.exe*.

2. Volg de instructies op het scherm

Volg de installatie-instructies op het beeldscherm.

U vindt het serienummer op het hoesje van de Studio Plus installatie-CD.

Installatie van de Studio Bonus Content DVD

1. Plaats de Studio Content DVD in uw DVD-station.

Als de functie **Autorun** voor uw DVD-station is ingeschakeld, dan wordt Setup automatisch uitgevoerd. Als dit niet het geval is, navigeer dan naar uw DVD-station en dubbelklik op *Setup.exe*.

Als u geen DVD- station hebt, dan kunt u de leermethode, de elektronische handleiding en de bonuscontent afzonderlijk op CD-ROM's bestellen op <http://www.pinnaclesys.com/studio9cd>.

2. Volg de instructies op het scherm

Volg de installatie-instructies op het beeldscherm.

Installatie van Studio MediaSuite

1. Plaats de Studio MediaSuite CD.

Plaats de meegeleverde Studio MediaSuite installatie-CD in het desbetreffende station op uw computer.

Het Setup-programma wordt nu automatisch gestart. Als dit niet het geval is, klikt u op *DiscStart.exe* in de Setup-directory van uw CD-ROM.

2. Geef uw Naam, E-mailadres en Serienummer.

Indien nodig geeft u uw *Naam*, *E-mailadres* en het *Serienummer*.

Het serienummer is hetzelfde als voor Studio Plus. U vindt dit nummer op het hoesje van de Studio Plus installatie-CD.

3. Volg de instructies van de Assistent.

Volg de instructies van de Assistent op uw beeldscherm.

De Studio MediaSuite componenten worden naar uw harde schijf gekopieerd:

- Instant DVD Recorder
- Instant CD/DVD
- WaveLab Lite
- Pinnacle Media Server / Media Manager.

4. Start uw computer opnieuw op.

Zodra de installatie is voltooid, wordt u gevraagd de computer opnieuw te starten.

Voor een succesvolle installatie van alle componenten is het absoluut noodzakelijk dat u de computer opnieuw start.

Installeer Corel Photobook

1. Plaats de Corel Photobook CD.

Plaats de meegeleverde Corel Photobook installatie-CD in het desbetreffende station op uw computer.

Het Setup-programma wordt nu automatisch gestart. Als dit niet het geval is, klikt u op *setup.exe* in de Setup-directory van uw CD-ROM.

2. Volg de instructies op het scherm

Volg de installatie-instructies op het beeldscherm.

U vindt het serienummer op het hoesje van de Corel Photobook installatie-CD.

STUDIO MEDIASUITE STARTVENSTER

Studio MediaSuite starten

- Start de Launcher door te dubbelklikken op het pictogram Studio MediaSuite op het bureaublad.
 - Of –
- Open de applicatie Starter door op het Windows *Start*-menu te klikken en *Programma's* > *Studio MediaSuite* > *Studio MediaSuite* te selecteren.

Het startvenster van Studio MediaSuite

Welkom bij het startvenster van Studio MediaSuite.

Het startvenster bestaat uit vijf tabs: *Video*, *Audio*, *Foto*, *Data* en *Tools*. Vanuit dit venster hebt u toegang tot alle functies in Studio MediaSuite.



De Studio MediaSuite applicaties

Applicaties selecteren

Klik op de desbetreffende tab en selecteer de gewenste applicatie.



Video



Studio



Media Manager



Instant DVD Recorder



InstantCinema



Audio



WaveLab Lite



Media Manager



Foto



Photobook



Media Manager



Data



InstantDisc



InstantCopy



InstantWrite



Backup



Terugzetten



Tools



Website



Support



Instellingen

Studio MediaSuite applicaties

INSTANT DVD RECORDER

Met Instant DVD Recorder kunt u op een eenvoudige en snelle manier video's direct-to-disk, dat wil zeggen vanaf uw videobron direct op een DVD branden zonder deze tijdelijk met veel moeite op uw harde schijf te moeten opslaan.

U hoeft slechts uw videobron aan te sluiten, Instant DVD Recorder te starten en na enkele stappen hebt u uw klaar gebrande DVD in handen.

Instant DVD Recorder starten

Instant DVD Recorder wordt tijdens de installatie als eigen programmagroep op uw computer ingericht.

U kunt Instant DVD Recorder eenvoudigweg via het *Start*-menu openen of op de snelkoppeling op het bureaublad klikken:

1. Open met een klik met de muis het *Start* menu van Windows.
2. Ga met de muis naar *Programma's*, naar *Pinnacle Instant DVD Recorder* en klik op de optie *Instant DVD Recorder*. Instant DVD Recorder wordt nu gestart.

De wizard Direct-to-Disc

Het startvenster

Nadat Instant DVD Recorder is gestart, wordt het startvenster van de wizard Direct-to-Disc geopend.



Hier kunt u beslissen of u wilt dat de wizard u op eenvoudig te begrijpen wijze door de verschillende instellingen leidt of dat u direct alle benodigde instellingen in de modus Geavanceerd wilt doen.



Wij raden aan dat u zich in het begin door de wizard door het programma laat leiden en dat u pas later, wanneer u met Instant DVD Recorder bekend bent, de benodigde instellingen in de modus Geavanceerd doet.

- Klik nadat u uw selectie hebt gemaakt op *Volgende*. Afhankelijk van uw keuze wordt u nu naar het volgende venster van de wizard Direct-to-Disc of naar de modus Geavanceerd geleid.

Brander selecteren en de DVD plaatsen

Hebt u in het startvenster van de wizard Direct-to-Disc de optie *Stap voor stap met de wizard werken (aanbevolen)* geselecteerd, dan leidt de wizard u vervolgens naar venster **Brander selecteren**.



In het bovenste gebied van het venster worden de in uw systeem aanwezige en voor opname geschikte DVD-branders weergegeven.

- Klik op *Volgende*. De wizard Direct-to-Disc leidt u naar venster **Videobron selecteren**.

Videobron selecteren

In dit venster kunt u de videobron voor de opname selecteren en deze voor de DVD-opname voorbereiden.



Weergave van videobronapparaat

In het bovenste deel van het venster worden de beschikbare en voor de opname geschikte videobronnen weergegeven.

Door op *Instellingen* te klikken kunt u geavanceerde stuurprogramma-instellingen voor uw videobronapparaat doen. Lees hiervoor de documentatie van uw videoapparaat.

- Klik op *Volgende*. De wizard Direct-to-Disc leidt u nu naar venster **Menustijl selecteren**.

Menustijl selecteren

In dit venster kunt u kiezen of u een menu wilt instellen en daarmee uw DVD in afzonderlijke hoofdstukken wilt verdelen of dat u uw videofilm zonder onderverdeling op de DVD wilt branden.

Kiest u het menu, dan kunt u in dit venster bovendien een menuontwerp selecteren dan wel veranderen. Hierbij wordt een miniatuurafbeelding van steeds de eerste scène van een hoofdstuk voor een achtergrondaafbeelding weergegeven. Bekijkt u de DVD later, dan kunt de desbetreffende scène starten door een miniatuurafbeelding te selecteren.



- Klik op *Volgende*. De wizard Direct-to-Disc leidt u nu naar venster **Opname starten**.

Opname starten

In dit venster kunt u de opnameduur en de opnamekwaliteit instellen evenals het brandproces starten.



In het rechtergedeelte van het venster ziet u de vanaf de videobron binnenkomende video. Hiermee kunt u de instellingen van de videobron voor de DVD-opname corrigeren en de video tijdens de opname verder volgen. Afhankelijk van de videobron wisselen daarbij de beschikbare functies.

Opname starten

Klik om de opname te starten op *Opname starten*. De opname begint en de knop *Opname starten* verandert in *Opname stoppen*. Houd er rekening mee, dat dit proces enige tijd kan duren

Opname afbreken

Om de opname vroegtijdig af te breken, kunt u op elk gewenst moment op *Opname stoppen* klikken.



Mochten tijdens de DVD-opname problemen optreden, dan geeft Instant DVD Recorder deze weer.

De modus Geavanceerd

Hebt u in het startvenster van de wizard Direct-to-Disc de optie *Direct naar de modus Geavanceerd gaan* geselecteerd, dan verschijnt het volgende venster:



Hier kunt u alle benodigde instellingen snel en overzichtelijk op een pagina doen. Hierbij komen de velden 1 tot 4 met de vier vensters overeen, die u bij de wizard Direct-to-Disk achtereen doorloopt.

MEDIAMANAGER

De Pinnacle MediaManager wordt op uw pc geïnstalleerd en dient voor het importeren van

- Muziekbestanden
- Films en andere videobestanden en
- digitale foto's

in de constant geactualiseerde MediaManager database en voor het beheren en ordenen van deze bestanden.

Desgewenst kunt u persoonlijke playlists maken met uw favoriete muziek, films of foto's. U stelt de playlists aan de hand van uw eigen criteria samen en u kunt ze ook exporteren om bijvoorbeeld een audio-cd te branden.

Het startvenster van de Pinnacle MediaManager

U start de Pinnacle MediaManager ofwel via het Start-menu (in de Pinnacle-programmagroep) ofwel door te dubbelklikken op de snelkoppeling op het bureaublad. Het volgende programmavenster verschijnt nu:



Het venster bestaat uit de volgende onderdelen:

- **Onderdeel 1**
Het functievak in de linkerbovenhoek met de tabbladen *Importeren*, *Rangschikken*, *Playlists* en *Exporteren*.
- **Onderdeel 2**
De Media Player rechtsboven.
- **Onderdeel 3**
De Mediabibliotheek onderaan met de tabbladen *Muziek*, *Films* en *Foto's*.

- **Menubalk**

Helemaal bovenaan in het programmavenster ziet u de menubalk met de menu's *Bestand*, *Bewerken* en *Help*.

Afhankelijk van de verschillende functies en lijsten die u kiest, verandert de weergave van het venster. De drie onderdelen werken interactief samen.

De Mediabibliotheek



Mediatypen

De Mediabibliotheek geeft de inhoud van de database weer en is aan de hand van de drie verschillende mediatypen onderverdeeld in

- Tabblad *Muziek*
- Tabblad *Films* en
- Tabblad *Foto's*.

Categorieën

Binnen de mediatypen kunt u aan de rechterkant omschakelen tussen de categorieën

- *Bibliotheek*
Alle bestanden in de database worden weergegeven.
- *Laatst geïmporteerd*
De laatst geïmporteerde bestanden worden weergegeven. Wanneer u bijvoorbeeld 3 cd's achter elkaar hebt geïmporteerd, dan worden hier alleen de songtitels van de derde cd weergegeven.
- *Nieuwe Media*
Hier worden de bestanden weergegeven die als laatste binnen een periode van een dag zijn geïmporteerd.
- *Ontbrekende media*
De hier aangegeven media zijn weliswaar als vermeldingen in de database beschikbaar, maar de bijbehorende bestanden bevinden zich niet meer op de oorspronkelijke opslagplaats. De bestanden zijn per ongeluk verwijderd of verplaatst. Deze vermeldingen worden in de linkerkolom van de mediabibliotheek met een symbool aangeduid. Als u met de rechtermuisknop op de lijst klikt, verschijnt er een contextmenu en kunt u de ontbrekende bestanden en de ontbrekende snelkoppelingen "repareren".

- *Hoogste beoordeling*
Hier worden de bestanden aangegeven die door de gebruiker met vier of vijf sterren zijn beoordeeld. De beoordeling wordt via het contextmenu van de rechterkolom in de lijst toegekend en met stersymbolen aangeduid.
- *Vaak weergegeven*
Hier worden de mediabestanden aangegeven die door gebruiker het vaakst zijn afgespeeld.
- *Zelden weergegeven*
Hier worden de mediabestanden aangegeven die door gebruiker het minst vaak, maar minimaal één keer, zijn afgespeeld.
- *Playlists*
Hier worden de bestanden van de geselecteerde playlist weergegeven.



Bij de installatie van het programma worden voorbeeldbestanden naar de harde schijf van uw pc gekopieerd en automatisch in de MediaManager database geïmporteerd. Zodra u het programma voor het eerst hebt gestart, worden deze bestanden in de desbetreffende categorieën weergegeven.

Details

Afhankelijk van het tabblad/mediatype dat u hebt geselecteerd, *Muziek*, *Films* of *Foto's*, worden in de lijst aan de rechterkant verschillend details over de afzonderlijke bestanden weergegeven. Deze rangschikkingcriteria worden ook wel Velden genoemd.

Afhankelijk van het geselecteerde mediatype ziet u in de kolommen bijvoorbeeld de volgende gegevens: bestandsstatus, naam van de muziektitel/film/foto, datum waarop het bestand is gemaakt etc.



Wanneer er voor de afzonderlijke velden geen gegevens in de database zijn opgeslagen, dan blijven de desbetreffende kolommen leeg.

Net zoals in Windows Verkenner kunt u met de linkermuisknop op de kolomtitels klikken om de sortering van de bestanden in de lijst te wijzigen.

U kunt de volgorde van de kolommen wijzigen door de kolomtitels te slepen terwijl u de linkermuisknop ingedrukt houdt.

Klik met de rechtermuisknop op een kolomtitel om een contextmenu te openen waarin u kunt aangeven welke kolommen moeten worden weergegeven en welke juist niet.

INSTANTDISC

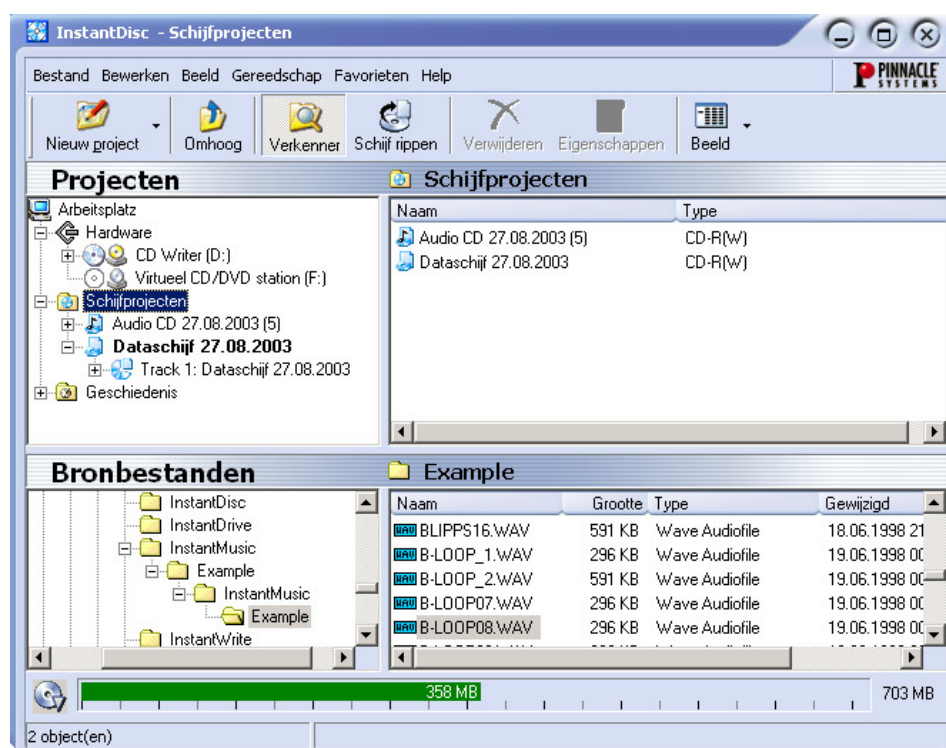
InstantDisc is een veelzijdig programma voor het opnemen van CD's en DVD's. U kunt het gebruiken om snel en eenvoudig uw eigen CD's en DVD's te maken. Om het werken met InstantDisc van meet af aan een intuïtieve en vertrouwde ervaring te maken, is de interface zo vormgegeven, dat deze veel mogelijk op die van Windows Verkenner lijkt.

Het hoofdvenster van InstantDisc

Voor ervaren gebruikers is het hoofdvenster de startplek voor het maken van nieuwe schijven, het lezen van CD's en DVD's, het maken van labels, muziek bewerken en nog veel meer.

Het venster wordt meestal in twee hoofddelen onderverdeeld:

- Het bovenste gedeelte is het gedeelte *Projecten*. Dit bevat informatie over uw schijfprojecten en de opnamehardware die in de computer is geïnstalleerd.
- Het onderste gedeelte is het gedeelte *Bronbestanden*. Het geeft het bestandssysteem van de computer weer en kan vanuit het menu *Beeld* in- of uitgeschakeld worden.



Het linkergedeelte van beide delen bevat een “structuurbeeld”, dat sterkt lijkt op het paneel *Mappen* van Windows Verkenner. U kunt de hoeveelheid diepte die in het structuurscherm wordt weergegeven regelen door delen van de structuur te openen en te sluiten (“weer te geven” en “te verbergen”). Gegevens die kunnen worden weergegeven hebben een pictogram  aan de linkerkant van het gegeven. Klik op het pictogram om het gegeven weer te geven.

Stations en mappen kunnen worden weergegeven in het bestandsbeeld in het rechterpaneel van het scherm op dezelfde manier als in Windows Verkenner.

Het gedeelte *Projecten* wordt gebruikt om toegang te krijgen tot uw opgeslagen projecten, oude en nieuwe. Recente projecten bevinden zich in de map “Schijfprojecten”, terwijl oude projecten onder “Geschiedenis” worden opgeslagen.

CD's en DVD's maken

Om gemakkelijk een nieuw schijfproject te creëren, begint u door het startscherm Studio MediaSuite uit uw menu *Start* te selecteren via *Programma's* ➤ *Studio MediaSuite* ➤ *Studio MediaSuite*. Selecteer het tabblad *Data* en *InstantDisc*.



U kunt ook kiezen of u door het maken van schijven wilt worden begeleid door de InstantDisc Wizard, of – als u mogelijkheden nodig hebt die de Wizard u niet geeft – om direct met de besturing in het hoofdvenster van InstantDisc te werken.

Een project vanuit het hoofdvenster starten

U kunt een nieuw schijfproject ook uit het hoofdvenster InstantDisc starten. Klik op de knop *Nieuw project* of klik met de rechtermuisknop op de map *Schijfprojecten* in de mappenstructuur en selecteer de opdracht *Nieuw* uit het contextmenu.

Het dialoogvenster Nieuw schijfproject verschijnt met (standaard) vier keuzes. U kunt een *Audio CD*, een *Dataschijf*, een *Mixed Mode schijf* of een *MP3 schijf* maken. Vink het selectievakje *Gebruik schijfcreatie wizard* aan als u de InstantDisc Wizard wilt gebruiken wanneer u de schijf maakt.

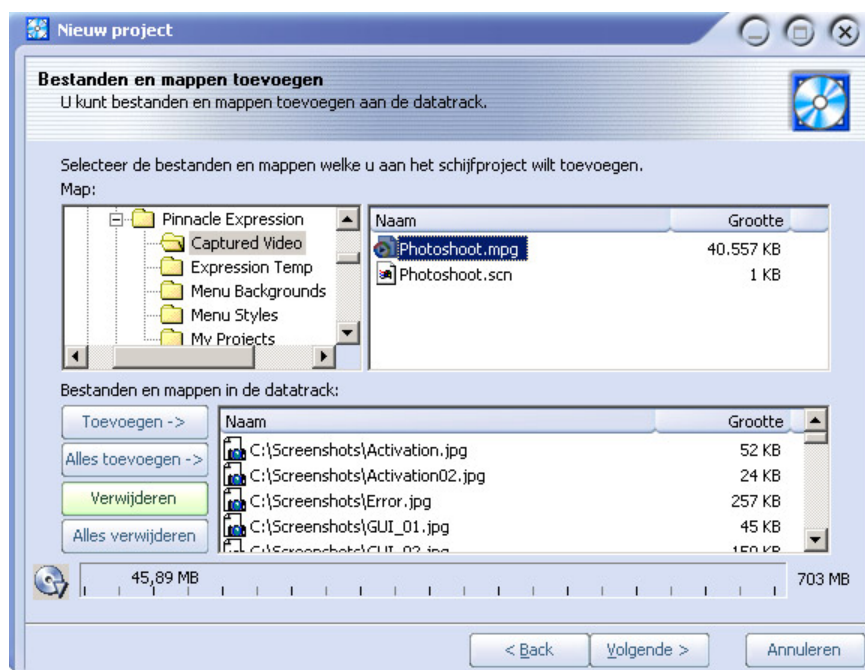
Een dataschijf maken

Start een nieuwe dataschijf via het startscherm van Studio MediaSuite of de besturing in het hoofdvenster zoals aan het begin van dit hoofdstuk omschreven.

Hebt u de hulp van de InstantDisc Wizard ingeroepen, dan verschijnt deze nu.

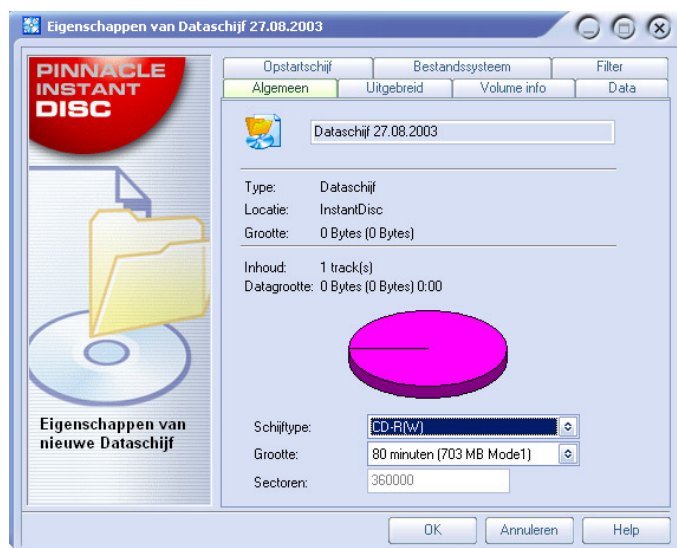
Een dataschijf maken met de Wizard

Volg de aanwijzingen van de Wizard op.



Een dataschijf maken zonder de Wizard

Gebruikt u de Wizard niet, dan opent InstantDisc het dialoogvenster Eigenschappen voor het project:



In principe is het niet nodig om gegevens in het dialoogvenster Eigenschappen in te voeren. We raden u echter aan de schijf een naam te geven (of de standaardnaam te accepteren). Hoeveel u gebruik maakt van de andere instellingen hangt af van uw specifieke behoeften voor de schijf.

Nadat u het dialoogvenster Eigenschappen met de knop *OK* hebt verlaten, wordt u naar het hoofdvenster van InstantDisc gebracht.



Klik nu op de knop *Branden* en de dataschijf wordt gemaakt.

Een audio CD maken

Start een nieuwe audio CD via het startscherm van Studio MediaSuite en de besturing in het hoofdvenster zoals aan het begin van dit hoofdstuk (“Een project vanuit het hoofdvenster starten”) omschreven.

Hebt u de hulp van de InstantDisc Wizard ingeroepen, dan verschijnt deze nu.

Een audio CD maken met de Wizard

De Wizard begeleidt u in een aantal eenvoudige stappen door het proces van een audio CD maken. In de eerste stap selecteert u de bron voor de audiotracks die u wilt maken:

- Audiobestanden
- Een bestaande CD
- Directe audio-invoer (platenspeler, microfoon, enzovoort)

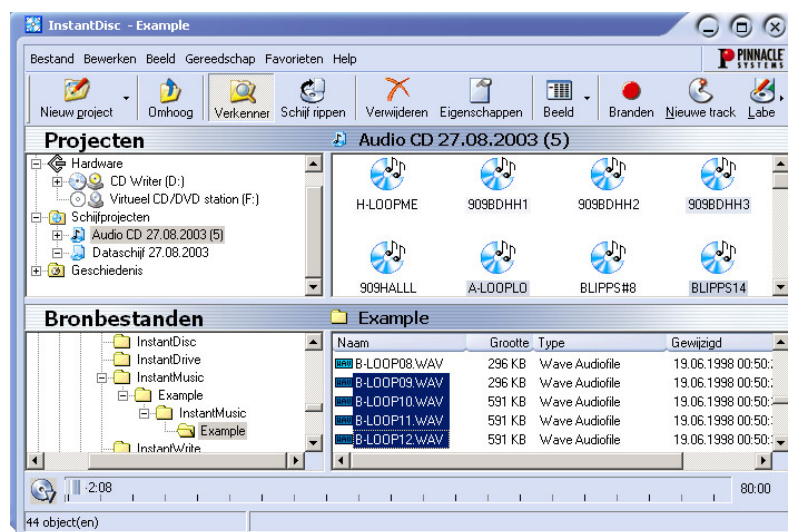
Welke u ook selecteert, nadat u tracks van die bron aan het project hebt toegevoegd, biedt de Wizard drie keuzes voor de volgende stap:

- Meteen verdergaan met het branden van de schijf (*Schijf branden*);
- Nog meer audiotracks toevoegen, of het nu van bestanden, CD's of directe invoer is (*Extra audiotrack(s) toevoegen*); of
- Verdergaan met werken, maar zonder de hulp van de Wizard, door naar het hoofdvenster van InstantDisc over te schakelen (*Wizard sluiten*).

Een CD maken zonder de Wizard

Gebruikt u de Wizard niet, dan opent InstantDisc het dialoogvenster Eigenschappen voor het project. Op het tabblad *CD Text* in dit dialoogvenster kunt u informatie over de schijf invoeren.

Als u het dialoogvenster Eigenschappen sluit, zult u verder blijven werken in het hoofdvenster van InstantDisc.



In de mapbrowser *Bronbestanden* zoekt u de map op die de audiodata bevat die u op de CD wilt branden en sleept u bestanden naar het rechterpaneel van het gedeelte *Projecten*.

U kunt ook bestanden voor de CD selecteren door de opdracht *Nieuwe track* in het contextmenu van het audio CD project te selecteren. Dit roept de Wizard op u te helpen met het maken van een of meer tracks.

De hoeveelheid vrije ruimte die op de CD overblijft wordt door de voortgangsbalk onder aan het hoofdvenster weergegeven.

Een MP3 schijf maken

Start een nieuwe MP3 schijf via het startscherf van Studio MediaSuite en de besturing in het hoofdvenster zoals aan het begin van dit hoofdstuk (“Een project vanuit het hoofdvenster starten”) omschreven.

Hebt u de hulp van de InstantDisc Wizard ingeroepen, dan verschijnt deze nu.

Een MP3 schijf maken met de Wizard

De Wizard leidt u in een aantal eenvoudige stappen door het proces van het maken van een MP3 schijf. In de eerste stap selecteert u de bron voor de tracks die u wilt maken:

- Audiobestanden
- een bestaande CD

Het enige verschil met een MP3 project is dat de optie van directe invoer gebruiken om een audiotrack te maken niet beschikbaar is.

De audiodata zullen automatisch in MP3 formaat worden geschreven wanneer uw schijf wordt gemaakt.

Nadat u tracks van de gekozen bron aan het project hebt toegevoegd, biedt de Wizard drie keuzes voor de volgende stap:

- Meteen verdergaan met het branden van de schijf (*Schijf branden*);
- Nog meer audiotracks toevoegen, of het nu van bestanden, CD's of directe invoer is (*Extra audiotrack(s) toevoegen*); of
- Verdergaan met werken, maar zonder de hulp van de Wizard, door naar het hoofdvenster van InstantDisc over te schakelen (*Wizard sluiten*).

Een MP3 schijf maken zonder de Wizard

Gebruikt u de Wizard niet, dan is het proces voor het maken van een MP3 schijf hetzelfde als dat voor een gewone dataschijf. Het enige verschil is dat de bestanden die u selecteert MP3 of audiobestanden (WAV of WMA) zullen zijn. De audiobestanden worden in MP3 formaat omgezet wanneer uw schijf wordt gemaakt.

Schijven in andere formaten maken

Gebruikt u de optie *Geavanceerde projecten* in het dialoogvenster Nieuw schijfproject (klik op de knop *Nieuw project* in het hoofdvenster), dan biedt InstantDisc een aantal minder vaak gebruikte formaten naast de gebruikelijke. De meeste gebruikers zullen de geavanceerde opties waarschijnlijk niet nodig hebben. Ze bieden echter extra kracht voor wie dat nodig heeft.

INSTANTCOPY

InstantCopy is een eenvoudig te leren programma voor het kopiëren van CD's en DVD's. De gebruiker heeft ondanks het schijnbare eenvoudige en pregnante oppervlak een veelvuldig aantal imponerende functies ter beschikking. Hier volgen slechts enkele voorbeelden:

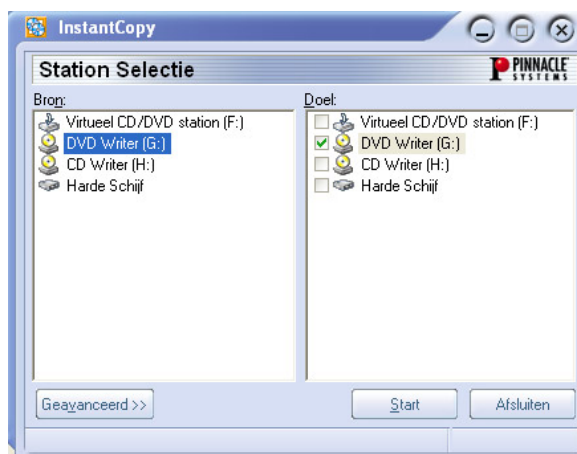
- Naar keuze kopiëren van DVD-video's naar DVD- of CD-opslagmedia.
- Kopiëren van Dual-Layer-DVD's naar afzonderlijke beschrijfbare DVD's met optioneel gebruik van automatische of door de gebruiker zelf instelbare compressie-algoritmen.
- Direct kopiëren (zelfs met comprimering) van de ene schijf naar de andere zonder gebruikmaking van de harde schijf als tijdelijke opslag.

Het gebruik van InstantCopy

U kunt InstantCopy op verschillende manieren starten:

- Enerzijds met behulp van de invoer *InstantCopy* via het Windows menu *Start*.
- Anderzijds via het lokale menu van uw actuele CD/DVD Writer. U heeft toegang door met de rechter muistoets op het station te klikken en de optie voor het maken van CD/DVD kopieën in het lokale contextmenu te selecteren.

Het InstantCopy venster verschijnt op het scherm.



Alle aangesloten stations worden automatisch in de selectievelden *Bron* en/of *Doel* getoond.

Een schijf kopiëren

De meeste kopieën kunnen zonder problemen worden gemaakt door selectie van het desbetreffende bron- en doelstation, alsmede door aansluitende activering van de knop *Start*.

U beschikt daarbij over de drie volgende mogelijkheden:

- Kopie van CD naar CD,
- Kopie van DVD naar CD,
- Kopie van DVD naar DVD.

De schijf waar naar toe u wilt kopiëren moet daarbij in elk geval „beschrijfbaar/recordable“ (CD-R, DVD-R) of „weer beschrijfbaar/rewritable“ (CD-RW, DVD-RW) zijn, hetgeen voor de schijf waarvan u kopieert niet noodzakelijk moet zijn. Hierbij kunt u gebruik maken van elk mediatype, dat uw bronstation kan lezen.

Bovendien biedt InstantCopy u een aantal mogelijkheden hoe u de kopieerprocedure aan uw speciale wensen individueel kunt aanpassen.



Aanwijzing: Als u schijven kopieert, bent u daarvoor alleen verantwoordelijk en u moet ermee rekening houden dat de eventuele copyrights die aan het gebruikte bronmateriaal zijn verbonden door u niet worden geschonden. Afgezien daarvan beschikken vele DVD's over geïmplementeerde mechanismen voor een kopieerbeveiliging, waarmee kopiëren onmogelijk is.

Zo kopieert u een schijf met gebruikmaking van de standaardinstellingen:

1. Selecteer in het *Bronvenster* van uw InstantCopy-toepassing het gewenste station door op de desbetreffende invoer te klikken.
2. Selecteer in het *Doelvenster* een of meerdere stations.
3. Klik om de kopieerprocedure te initialiseren op de knop *Start*.

Het KOPIËREN van schijf details

Zoals reeds [>007]opgemerkt[<], moet bij het kopiëren als eerste stap het desbetreffende bron- en doelstation worden geselecteerd, dat in het InstantCopy-venster wordt getoond.

Bovendien biedt InstantCopy u een veelvuldig aantal [>020]Instellingen[<] voor het aanpassen en individueel aanpassen van de gehele kopieerprocedure, waarvan u via de knop *Geavanceerd* links beneden in het InstantCopy-venster gebruik kunt maken.

Kopiëren van harde schijf

Voor het geval u een van uw harde schijven als bronstation voor de kopieerprocedure heeft gekozen, moeten de gegevens die u wenst te kopiëren een van de volgende formaten hebben:

- Schijf image bestand met aanvulling: pdi
- CUE bestand
- Bij video DVD's: een lokale kopie van de bestanden, zoals zij in de betreffende DVD map staan. Hierbij wordt u door InstantCopy verzocht een zogenaamd ifo-bestand te selecteren, dat zich in een map met de naam "Video_ts" bevindt. Deze map wordt steeds dan aangelegd, als u voor het kopiëren van een DVD naar de harde schijf het produkt van een andere fabrikant gebruikt resp. als u InstantCopy voor het kopiëren van een DVD gebruikt die niet over een CSS-codering beschikt.

Kopiëren naar de harde schijf

Bij het kopiëren van CD of DVD naar de harde schijf van uw computer wordt een zogenaamd pdi-bestand aangelegd, dat wederom als bron voor volgende schijfkopieën kan worden gebruikt. U beschikt daarbij gelijktijdig ook over de mogelijkheid meerdere kopieën van een schijf te kunnen maken. Maak eerst een **pdi** image bestand op een harde schijf en maak daarna van dit image bestand het gewenste aantal kopieën.

Een CD resp. data DVD kopiëren

Klik na het vastleggen van het gewenste bron- resp. doelstation en – al naar gelang – de gewenste [>020]Instellingen[<] op de knop *Start* en volg de aanwijzingen op het scherm op.

DVD video's naar DVD kopiëren

Start de kopieerprocedure zoals altijd door de stations vast te leggen. Voer de gewenste Instellingen uit en activeer de knop *Start*.

DVD video's naar VCD resp. S-VCD kopiëren

Bij VCD (Video CD) en S-VCD (Super Video CD) gaat het om mediaformaten die voor het opslaan van video's op CD's worden gebruikt. U heeft daarmee de mogelijkheid DVD schijven zelfs met een CD Writer te kunnen kopiëren, ofschoon u voor het lezen van de bronschijf natuurlijk steeds nog een normaal DVD-ROM station nodig heeft. De meeste tegenwoordig beschikbare DVD players zijn in staat VCD's zonder problemen af te spelen; S-VCD-schijven worden daarentegen nog niet in deze mate ondersteund.

Als u naar CD wilt kopiëren, leg dan een leeg CD opslagmedium in uw doelstation en activeer de knop *Start*.

Selecteer nu – het doet er niet toe of u naar CD of naar de harde schijf kopieert – uit de opties onder het DVD-tabblad het doelvideotype *Video CD (VCD)* of *Super VCD (S-VCD)* en klik op de knop *Start*.

Op meerdere stations schrijven

InstantCopy biedt u de mogelijkheid gelijktijdig op meerdere stations te schrijven. Daarvoor moet u in het *Doelvenster* heel eenvoudig de gewenste stations selecteren. Deze doelstations moeten stations van hetzelfde type zijn en moeten met dezelfde snelheid schrijven. U heeft de beste resultaten als u dezelfde recordermodellen gebruikt.

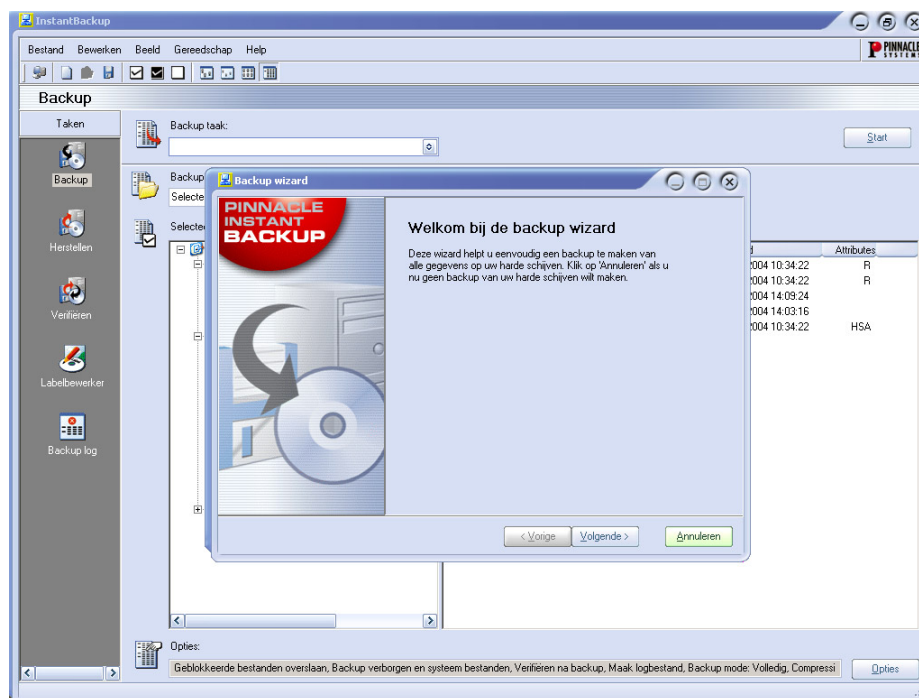
INSTANTBACKUP

Met InstantBackup kunt u op gemakkelijke wijze data op de harde schijf naar beschrijfbare CD's of DVD's opslaan. Data die als backup zijn opgeslagen, kunnen op elk moment worden hersteld.

InstantBackup starten

1. Start het startscherm van Studio MediaSuite (met de opdracht *Programma's > Studio MediaSuite > Studio MediaSuite* in het menu Start).
2. Klik in het startscherm op *Data* en de knop *Backup* of op de knop *Terugzetten*.

Het venster InstantBackup verschijnt.



Kies het soort werk dat u wilt doen:

- Een backup maken van uw harde schijf met behulp van de InstantBackup Wizard
- Een backup maken van data zonder de Wizard
- Bestanden herstellen
- Gegevens vergelijken
- Een label voor uw CD/DVD maken



Belangrijk: Als u met InstantBackup gegevens wilt opslaan op optische media, dient InstantWrite te zijn geïnstalleerd.

Een backup van data maken

Het menu van InstantBackup biedt twee verschillende methoden om een backup te maken: *met* of *zonder* de InstantBackup Wizard.

De InstantBackup Wizard gebruiken

Selecteert u de optie *Backup mijn computer* (*Bestand* ➤ *Backup mijn computer*), dan wordt van alle data in uw systeem een backup gemaakt. De InstantBackup Wizard verzamelt uw invoer in een aantal pagina's.

1. De wizard wordt op de pagina *Welkom* geopend. Klik op de knop *Volgende* om naar de tweede pagina te gaan.
2. Als we verdergaan naar de derde pagina van de InstantBackup Wizard, selecteert u nu de map of het apparaat waar het (de) backup uitvoerbestand(en) moeten worden opgeslagen. Klik op de bestemming in het venster van de mapbrowser. De locatie wordt in het bewerkingsvenster *Doelpad* voor u ingevuld.
3. Klik op de knop *Afsluiten* op de laatste pagina van de Wizard om het backup proces te starten. Er wordt een backup gemaakt van uw volledige systeem. Hierna keert u terug naar het hoofdvenster van InstantBackup.



Belangrijk: Gebruikt u de encryptie-optie, wees dan zeker dat u het wachtwoord zult kunnen onthouden wanneer u het nodig hebt. Kunt u het zich niet meer herinneren, dan zult u niet van uw backup kunnen herstellen en gaan de data onherroepelijk verloren!

Backup maken zonder de Wizard

Wilt u slechts van een deel van uw systeem een backup maken, selecteer dan de knop *Backup* in het hoofdvenster van InstantBackup. U kunt de knop *Backup* of de menu-optie *Beeld* ➤ *Backup* gebruiken om de backupinterface te openen.

Selecteer de mappen en bestanden waarvan u een backup wilt maken via de selectievakjes in de bestandsbrowserpanelen. De opdrachten *Alles selecteren*, *Selectie omkeren* en *Selectie wissen* in het menu *Bewerken* kunnen u helpen de bestandsselectiefase sneller te doorlopen.

Selecteer een doelstation of doelmap voor de kopie. Een schrijffapparaat voor optische schijven is een typische keuze voor een backup doelbestemming, maar andere locaties, zoals een bestand op de harde schijf of een Zip-schijf, zijn ook geldig. Gebruik de knop *Bladeren*  om u te helpen de locatie van het bestand te vinden.

Klik indien nodig op de knop *Opties* rechtsonder in het venster. Dit opent het dialoogvenster Backup opties, dat extra configuratie-opties voor het backupproces biedt.

Data herstellen

Om data terug te zetten van een backup, selecteert u de knop *Herstellen* in het hoofdmenu van InstantBackup. U kunt de knop *Herstellen* of de menu-opdracht *Beeld ➤ Herstellen* gebruiken.

Data verifiëren

Om er zeker van te zijn dat de data in de backup identiek zijn aan het origineel, selecteert u de knop *Verifiëren* in het hoofdvenster van InstantBackup. U kunt de knop *Verifiëren* op de menu-opdracht *Beeld ➤ Verifiëren* gebruiken.

Een label maken

Nadat u een backup van uw data op een of meer beschrijfbare CD's of DVD's hebt gemaakt, kunt u labels voor de schijven maken met de ingebouwde Label Editor. Selecteer de knop *Label* in het hoofdvenster. U kunt de knop *Labelbewerker* of de opdracht *Beeld ➤ Label editor* gebruiken.

Backup log

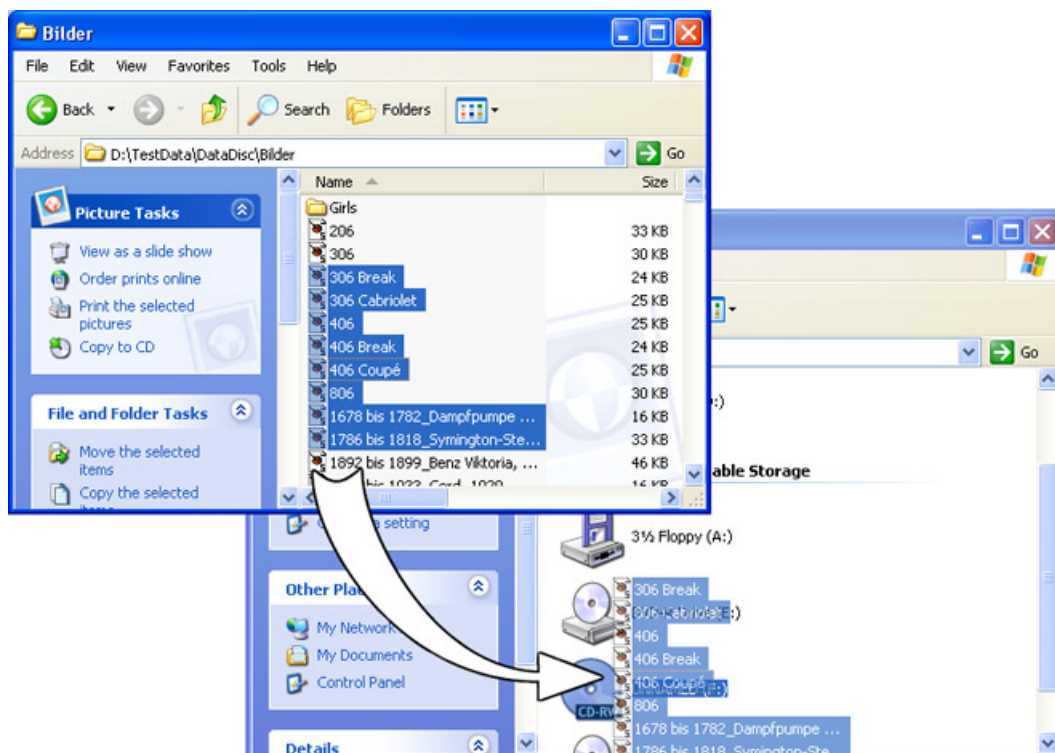
Het backup log-bestand bevat alle gegevens over de laatst uitgevoerde procedure. Pinnacle raadt u aan het logbestand na elke handeling te controleren met de menu-opdracht *Beeld ➤ Backup log* of met de knop *Backup log* in het hoofdvenster van InstantBackup.

INSTANTWRITE

Met InstantWrite kunt u uw beschrijfbare CD's en DVD's op dezelfde manier als diskettes of Zip disks gebruiken. U kunt de media formatteren en data direct op CD en DVD via slepen-en-neerzetten of vanuit een andere toepassing opslaan zonder dat u daar speciale programma's voor nodig hebt.



Belangrijk: De functionaliteit van InstantWrite kan alleen ten volle worden benut wanneer een CD of DVD recorder en een compatibele beschrijfbare schijf beschikbaar zijn.



InstantWrite starten

Sommige van InstantWrite's functies zijn beschikbaar via integratie met de shell van Windows. Die functies kunnen voorkomen in menu's in Windows Verkenner of ze kunnen automatisch worden uitgevoerd wanneer een schijf wordt geplaatst of geweigerd.

Sommige opdrachten (*Format* en *Defrag*) zijn beschikbaar via *Programma's* > *Studio MediaSuite* > *InstantWrite* in het menu *Start*.

- Om alle functies van InstantWrite vanuit een plek te kunnen bereiken en om een handig neerzetdoel voor het slepen en neerzetten van bestanden naar en op optische schijven in te stellen, start het startscherm van the Studio MediaSuite en selecteer *InstantWrite* op het tabblad *Data*.

InstantWrite gebruiken

De functies van InstantWrite volgen de drie stadia van het maken van een schijf:

Formatteren: De formatteringshandeling bereidt het medium voor op schrijven. Voor veel mediatypen wordt deze bewerking automatisch uitgevoerd. Bij andere moet u een uitdrukkelijke opdracht geven om de schijf te formatteren.

Schrijven: Dit is de hoofdfase, waarin u bestanden opslaat en misschien verwijdt op het medium.

Finaliseren: In deze fase wordt de besturingsinformatie op de schijf aangepast om het compatibel te maken met andere systemen. Net als met formatteren wordt finaliseren bij veel mediatypen, maar niet bij alle, automatisch afgehandeld.

Formatteren

Schijven moeten voor het gebruik worden voorbereid door te *formatteren*. Er zijn drie methoden van formatteren beschikbaar.

- **Automatisch formatteren**

Deze handige optie werkt met de media CD-R, CD-MRW en DVD+/-R(W), maar niet CD-RW. Formatteren gebeurt automatisch terwijl u naar het medium schrijft.

Verschijnt een foutmelding, controleer dan dat u een niet eerder geformatteerde schijf gebruikt en dat de optie *Automatisch formatteren* in Instellingen is geactiveerd.

- **Formatteren vanuit het contextmenu van het station**

Om een schijf met de hand te formatteren, klikt u met de rechtermuisknop op het pictogram van het station in Windows Verkenner en kiest u de opdracht *Formatteren*. De naam van de opdracht heet zoiets als “InstantWrite DVD-R formatteren”.

- **Formatteren met de Wizard Formatteren**

Selecteer *Schijf formatteren* uit het contextmenu in het opdrachtencentrum van InstantWrite om de wizard Formatteren op te roepen, die u zal helpen het momenteel geselecteerde station te formatteren.

U kunt de wizard Formatteren ook openen met de opdracht *Studio MediaSuite > InstantWrite > InstantWrite Format* in het menu *Start* van uw systeem.



Lezen van en schrijven naar CD en DVD

Nadat uw beschrijfbare CD of DVD is geformatteerd, of als de functie Automatisch formatteren is geactiveerd, bent u klaar om te schijf te gaan gebruiken.

Bestandshandelingen kunnen nu via slepen-en-neerzetten of met een willekeurige toepassing uitgevoerd worden die bestanden kan lezen, schrijven of verwijderen.



Let op! Met “een keer beschrijfbare” media (CD-R, DVD±R), wordt er geen schijfruimte teruggewonnen wanneer bestanden worden verwijderd. Dit kan ertoe leiden, dat de schijf volraakt ondanks dat de hoeveelheid data die het bevat minder is dan de aangegeven capaciteit.

Finaliseren

Om media van InstantWrite compatibel met andere systemen te maken, moeten de media worden “gefinaliseerd” nadat de aanpassingen daaraan voltooid zijn. In het geval van herbeschrijfbare CD's en DVD's gebeurt dit automatisch. Met CD-R, DVD-R en DVD+R verschijnt er een dialoogvenster wanneer u de schijf probeert uit te werpen. Hiermee kunt u het handmatig finaliseren als u dat wilt.

Is het medium niet gefinaliseerd, dan kan het niet worden gelezen op computers die geen CD/DVD recorder of software voor een UDF bestandssysteem hebben.



Belangrijk: Het finalisatieproces kan, afhankelijk van het type medium, meerdere minuten duren. Sluit u de computer af tijdens dit proces, dan kan het medium worden beschadigd.

Defragmenteren

Start het defragmentatieprogramma van InstantWrite via de opdracht *Studio MediaSuite* ➤ *InstantWrite* ➤ *InstantWrite Defrag*.

Het defragmentatieprogramma optimaliseert de lay-out van de bestanden op uw InstantWrite schijven om de maximale leessnelheid te behalen.

Let op: Defragmentatie is alleen beschikbaar voor DVD-RAM schijven.

INSTANTCINEMA

Met InstantCinema kunt u een grote verscheidenheid aan audio- en video-inhoud op uw systeem bekijken. Welke mediatypen dat precies zijn – bijvoorbeeld digitale audiobestanden, VideoCD en DVD – hangt af van de specifieke versie van InstantCinema die u gebruikt.

InstantCinema starten

Start InstantCinema vanaf de pagina *Video* van het startscherm van Studio MediaSuite of vanuit het menu *Start* van Windows (*Programma's* ➤ *Studio MediaSuite* ➤ *Video* ➤ *InstantCinema*).

InstantCinema Besturingspaneel

Welke van deze methoden u ook gebruikt, het besturingspaneel van InstantCinema wordt geopend:



Met het gedeelte uiterst links in het paneel kunt u een apparaat kiezen dat materiaal bevat dat u wilt afspelen:

Gebruik de pijltoetsen voor omhoog en omlaag om door de lijst apparaten heen te lopen. Vindt u het gewenste apparaat, klik dan op de knop *OK* om de inhoud van dat apparaat voor het bekijken ervan te openen.

Het centrale cluster in de volgende groep besturingselementen biedt standaardnavigatieknoppen die u op een DVD speler vindt. U kunt ze gebruiken in versies van InstantCinema waarin het mogelijk is om DVD af te spelen.

De buitenste cirkel van knoppen in deze groep is als volgt, met de klok mee vanaf de knop *Bron*:

- **Bron:** Opent en sluit het gedeelte voor het selecteren van het bronapparaat zoals hierboven omschreven.
- **Hoek:** Een specifiek besturingselement voor DVD's om een nieuwe kijkhoek mee te selecteren als die beschikbaar zijn op de huidige schijf.
- **Afspeellijst tonen:** Met InstantCinema kunt u een playlist van alle door de software ondersteunde media maken, opslaan en gebruiken. Deze knop opent een pop-up menu van de items in de huidige playlist. Het item dat u kiest wordt meteen afgespeeld.

- **Overschakelen naar volledig scherm (F9/Dubbelklik):** Wanneer u video-inhoud met InstantCinema bekijkt, schakelt deze knop (of de functieknop F9, of het dubbelklikken op het venster met de linkermuisknop) van normaal beeld naar volledig scherm over of omgekeerd.
- **Hoofdmenu tonen / verfolg van menu:** Deze knop gaat terug naar het eerste menu op een schijf of start het afspelen opnieuw.
- **Een nieuwe afspeellijst maken:** Deze knop opent het dialoogvenster Playlist waar u bestanden kunt selecteren (in het bovenste rechterpaneel van het dialoogvenster) uit de huidige map (de mapbrowser in het linkerpaneel) en voeg ze toe aan de lijst bestanden in het onderste rechterpaneel.

De knoppen aan de onderkant van het dialoogvenster zijn:

- **Omhoog, Omlaag:** Beweeg het momenteel geselecteerde playlist-bestand omhoog of omlaag in de lijst.
- **Verwijderen:** Het momenteel geselecteerde bestand uit de playlist verwijderen.
- **Openen, Opslaan:** Laadt een eerder gedefinieerde playlist. Of sla de huidige playlist op om later opnieuw te gebruiken.
- **Toevoegen:** De momenteel geselecteerde bestanden in het rechterpaneel boven aan de playlist toevoegen.
- **OK, Sluiten:** Beide knoppen sluiten het dialoogvenster Playlist. Selecteert u de knop *OK*, dan begint de eerste song in de playlist meteen te spelen.

COREL PHOTOBOOK

Corel Photobook is de perfecte oplossing voor al uw digitale cameratoepassingen!

Corel Photobook is snel, leuk en eenvoudig te gebruiken om uw digitale foto's vastleggen, verbeteren, rangschikken en delen met vrienden en familie. Met Corel Photobook beschikt met een muisklik over perfecte digitale foto's.

Retoucheer uw foto's met gemak!

- Eenvoudige importeeropties: importeer afbeeldingen direct vanaf uw digitale camera of scanner, inclusief de bestandstypen TIFF, JPEG, PSD en FlashPix. Lees, schrijf en bewerk EXIF tags die door de meeste digitale camera's worden uitgevoerd voor het automatisch opnemen en opslaan van informatie (bijvoorbeeld de tijd en datum waarop de foto is genomen) in een gebruiksvriendelijk bestandstype
- Corrigeer veel voorkomende problemen: via eenvoudig te gebruiken wizards kunt u de meest bekende fotoproblemen met een muisklik corrigeren, zoals rode ogen, contrast en witbalans. Met Photobook kunt u ook tijd besparen door de tint and verzadiging in te stellen, de helderheid aan te passen en andere correcties in afzonderlijke foto's of hele groepen tegelijk aan te brengen. Een volledige reeks functies voor tekst, opvullen, retoucheren en filteren biedt u de diepte en flexibiliteit die u nodig hebt om uw digitale afbeeldingen te verbeteren
- Creëer verbluffende effecten: profiteer van speciale afbeeldingswizards om schitterende effecten te maken voor uw foto's, zoals randen, kaders, lijstjes, schaduwen, speciale kleuren en perspectieven en zelfs realistische brand- en bliksemeffecten. Randen zijn nu tevens flexibeler en bestaan uit randlagen, hoeklagen en bitmap-lagen

Rangschik en beheer uw foto's!

- PhotoAlbum: sleep uw foto's om direct persoonlijke fotoalbums te maken
- Bladeren door afbeeldingen: uw foto's snel en gemakkelijk opslaan, organiseren, beheren en zoeken, zelfs als uw duizenden afbeeldingen hebt. En u kunt u foto's categoriseren, er doorheen bladeren en zoeken via een Verkenner-achtige interface, met aangepaste miniatuurafbeeldingen. Hierin vindt u informatie over de afmetingen van de afbeelding, het bestandstype, een beschrijving en alle andere informatie die u maar wilt binnen handbereik

Deel uw herinneringen met vrienden en familie!

- Hoogwaardige cadeaus en afdrukken: deel uw foto's met de vrienden en familie door middel van hoogwaardige afdrukken, per e-mail of via Web
- Goedkoop afdrukken: bespaar op kostbaar fotopapier door meerdere afbeeldingen op één vel papier af te drukken
- Multimedia diashows: snel een fotodiashow maken, bekijken en publiceren op het Web, opslaan op schijf of per e-mail naar een of meerdere ontvangers te verzenden. Direct foto's op CD-ROM branden in Photobook, zonder dat hiervoor een extern CD-brandprogramma nodig is
- Persoonlijke schermbeveiliging en achtergrondaafbeeldingen: pas uw schermbeveiliging en de achtergrondaafbeelding voor op bureaublad aan met uw favoriete foto's

WAVELAB LITE

WaveLab Lite! digitale audiobewerking – een terrein dat voorheen alleen aan professionals was voorbehouden – is nu beschikbaar voor iedereen die met muziek of multimedia te maken heeft! WaveLab Lite maakt audiobewerking nog eenvoudiger door de combinatie van een zeer snelle en gebruiksvriendelijke interface met een groot aantal professionele functies. Wij hopen dat u met veel plezier met WaveLab Lite werkt!

WaveLab Lite bevat een groot aantal functies dat ook te vinden is in de professionele ‘grote broer’ WaveLab. Met WaveLab Lite kunt u:

- Audio opnemen.
- Audio bewerken.
- Tracks van audio-CD’s importeren.
- Audio in de bestandstypen Wave en AIFF opslaan.
- Plug-in effecten in real-time gebruiken tijdens weergave zonder op te slaan.

Programma-instellingen

Voordat u met programma aan de slag gaat, dient u de volgende instellingen door te voeren.

Instellingen voor de geluidskaart

U dient WaveLab Lite op de hoogte te stellen van de geluidskaart die u wilt gebruiken:

1. Selecteer *Voorkeuren* in het menu *Opties*.
2. Klik op de tab *Geluidskaart*.
3. Selecteer in de menu’s de geluidskaart die u wilt gebruiken voor opname en weergave.

Als u slechts over één geluidskaart beschikt, dan kunt u ook de optie *Microsoft Soundmapper* selecteren (de sound mapper is een ‘virtuele geluidskaart’ die alle audio naar de daadwerkelijke kaart leidt). Op deze manier kunt u echter niet volledig profiteren van de driver van de kaart tijdens het opnemen van audio. Vandaar dat wij u niet aanraden deze mogelijkheid te gebruiken.

4. Selecteer uw *Gewenste afspeelresolutie*.

Normaal gesproken is dit 16 bits.

Tijdelijke bestanden

U moet ook aangeven op welke plaats WaveLab Lite tijdelijke bestanden moet opslaan. Tijdelijke bestanden worden voor bepaalde bewerkingen gebruikt, zoals de uitgebreide functie voor het ongedaan maken van bewerkingen in WaveLab Lite.

1. In Windows maakt u een afzonderlijke map waarin de »temp« bestanden worden opgeslagen.

Deze map moet op uw snelste harde schijf staan. Controleer of er voldoende ruimte op de harde schijf (of partitie) beschikbaar is. Als u de tijdelijke bestanden op een afzonderlijk harde schijf plaatst (dus op een andere schijf dan de schijf waarop uw gewone bestanden staan), nemen de bestandsbewerkingen aanzienlijk meer tijd in beslag.

2. In het dialoogvenster *Voorkeuren* klikt u op de tab *Bestand*.
3. Typ het pad voor de map of klik op de knop *Bladeren*  om de map te zoeken en te selecteren.

De voorkeuren opslaan

Ga als volgt te werk om de instellingen die u zojuist hebt doorgevoerd permanent vast te leggen:

1. Klik op de tab *Algemeen* in het dialoogvenster *Voorkeuren*.
2. Activeer de optie *Voorkeuren opslaan bij afsluiten*.
3. Sluit het dialoogvenster *Voorkeuren*.