

Pinnacle Studio DV

Hardware and Software Installation

QUICK START GUIDE
КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО
STRU NÝ PR VODCE
PODR CZNIK SZYBKIEGO STARTU



Pinnacle Studio DV
Quick Start Guide

GB/RUS/CZ/PL December 2003
41002861

© **Pinnacle Systems 2003**

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 2003**

Все права защищены.

Никакая часть настоящего руководства не может быть воспроизведена или перенесена на другой носитель без специального письменного разрешения компании Pinnacle Systems, Брауншвайг, Германия.

Все торговые марки или названия продуктов являются охраняемыми товарными знаками соответствующих владельцев.

© **Pinnacle Systems 2003**

Všechna práva vyhrazena.

Žádná část této příručky nesmí být reprodukována ani převedena na jiný typ média bez výslovného písemného souhlasu společnosti Pinnacle Systems., Braunschweig, Německo.

Všechny názvy značek nebo produktů jsou ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných vlastníků.

© **Pinnacle Systems 2003**

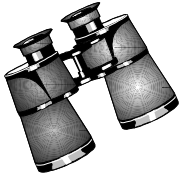
Wszystkie prawa zastrzeżone.

Żadna część tego podręcznika nie może być powielana lub rozprowadzana w inny sposób bez pisemnego zezwolenia firmy Pinnacle Systems, Braunschweig.

Wszystkie symbole i nazwy produktów oraz firm, są zastrzeżone lub rejestrowane przez odpowiednich producentów.

Pinnacle Studio DV
Hardware and Software Installation
QUICK START GUIDE



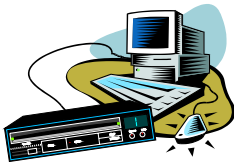


Overview

Studio DV is an **internal PCI capture and playback board** with **two IEEE 1394 (DV) ports**.

Studio DV is delivered together with the **Pinnacle Studio** software.

SYSTEM REQUIREMENTS



Please make sure your system meets the following requirements before installing Studio DV.

Computer

- ◆ Intel Pentium or AMD Athlon 800 MHz (1.5 GHz or higher recommended)
- ◆ 256 MB RAM (512 MB recommended)
- ◆ Windows 98SE, Windows Millennium, Windows 2000, Windows XP (Windows XP recommended)
- ◆ Free PCI slot
- ◆ DirectX compatible Graphics Card (ATI Radeon or Nvidia Geforce recommended)
- ◆ DirectX compatible Sound Card (Creative Labs Audigy recommended)
- ◆ 500 MB of disk space to install software
- ◆ Minimum 1 GB needed for project and temp files
- ◆ Speakers
- ◆ Mouse
- ◆ CD-ROM drive
- ◆ DVD drive required to install tutorial, electronic manual and some bonus content. If you do not have a DVD drive you may order the tutorial, electronic manual and bonus content separately on CD ROMs
- ◆ *Optional*
 - CD burner for creating Video CDs or Super Video CDs
 - DVD burner drive for creating DVDs
 - ProLogic compatible audio system for preview of surround sound mixes
 - Use of some features requires product activation via internet

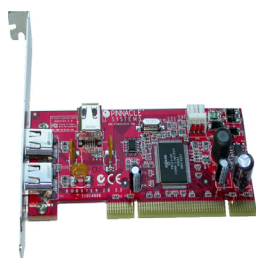
Video equipment

Studio DV can capture from and output video to:

- ♦ Any DV or Digital8 camcorder or VCR. (To output to the camcorder, it must be enabled to record from DV Input.)

PACKAGE CONTENTS

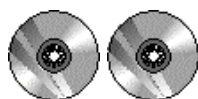
Before beginning the installation of your device, please check to make sure your package is complete*:



Studio DV board



IEEE-1394 cable
(i.LINK cable)



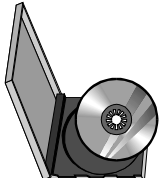
Pinnacle Studio "Programs" and
"Content" disks



Pinnacle Studio Manual*, and this
Quick Start Guide

If any parts are missing, please contact your dealer or retailer.

* Depending on the delivery scope, the actual package contents may be different from the package contents listed in the manual.



Installation

HARDWARE INSTALLATION

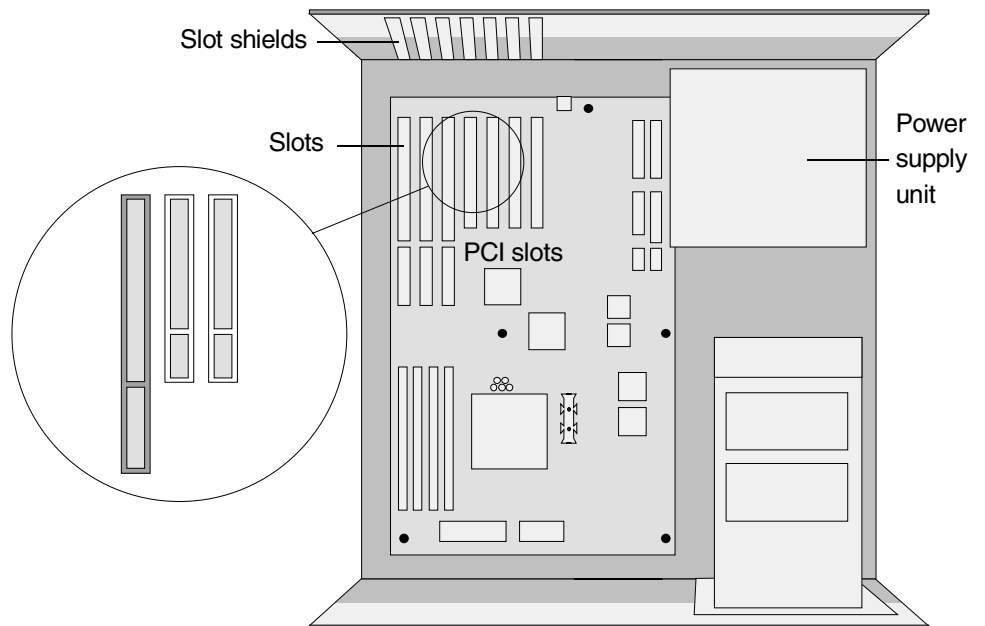


Computer components are sensitive to electrostatic charge. Do not take the Studio DV board out of its antistatic package until you install it.



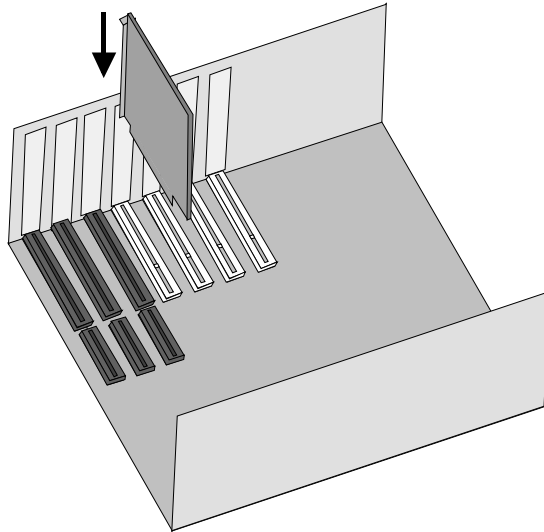
To insert the hardware into your computer, proceed as follows:

1. Discharge yourself charge by touching the metal case of your computer.
2. Switch off the computer and all peripheral devices. Pull out the power cord and disconnect all necessary cables.
3. Loosen the screws of the computer's cover and remove the cover.
4. Select a free (busmaster) PCI slot.



5. Remove the slot shield at the back of the computer. If necessary, remove the screw at the cover.

6. Insert the board carefully in the selected slot. Hold the board at the top edge and push both ends simultaneously into the slot. Press the board's top edge to make sure that the board is firmly seated in the slot. If any components, as e.g. the chilling unit and the fan, on the CPU are in your way, please choose another slot.



If the board cannot be inserted without problems, do not force the board into place. The contacts at the connector could bend. Instead, pull the board out carefully and try again.

7. Screw the slot sheet tight and reassemble the computer's casing. Reconnect the cables.

The hardware installation is completed.

In the next step, you can install the software as is described in the following sections.

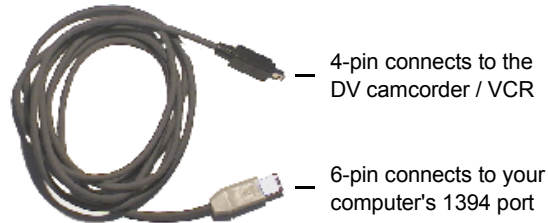
SOFTWARE INSTALLATION

1. Insert the Studio CD-ROM 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 *Setup.exe*.
2. Select the language of your choice.
3. Check for previous version.
If a previous version of Studio is not found on your system you will be asked to insert the CD-ROM of your previous version into your CD-ROM drive.
4. Personalise your Studio installation by entering your name, country, e-mail address (optional) and serial number.
5. Registration.
Next you will be given the opportunity to register your copy of Studio. You can quickly and easily register using your Internet connection. Registration is important for four reasons:
 - ♦ You will receive a free bonus effect pack upon registration.
 - ♦ Registration is required to receive technical support.
 - ♦ Registration allows Pinnacle Systems to inform you of free updates to the Studio software.
 - ♦ Registration makes you eligible for special offers and promotions from Pinnacle Systems.
6. Agree to the Studio software license terms (click *I Agree*).
If you do not accept or understand the terms, you should promptly return this product to your dealer.
7. Choose *Typical* installation (recommended).
Only advanced computer users should choose *Custom*.
8. Click *Next* until the installation is completed.
9. Restart.
In some cases, you may be instructed to restart your PC.
10. 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>
11. Install additional software.
If you received any additional effects or content with your Studio upgrade, install it now by inserting the CD-ROM(s) or DVD into your CD-ROM or DVD drive. If you have *Autorun* enabled for your CD-ROM or DVD drive, Setup will run automatically. If you do not have *Autorun* enabled, navigate to your CD-ROM or DVD drive, and double-click on *Setup.exe*.

CONNECTING THE CAMERA

After the software application installation is complete, connect your DV video device to your PC. You can connect any DV video device (camcorder or VCR) with an IEEE-1394 DV connector.

To connect your DV camcorder/VCR to your PC, use an i.LINK cable (4-pin to 6-pin) as illustrated here.



1. Connect the 6-pole plug of the i.LINK cable to the 1394 connector of the Studio DV board on the rear of your computer.
2. Next connect the i.LINK cable to the DV device.

Connect the 4-pin connector of the i.LINK cable to the DV IN/OUT or the DV OUT connector of your DV camcorder/VCR. Next, switch the camcorder/video recorder to VTR mode.



For capturing and outputting please use the Pinnacle Studio application.



PAL device:

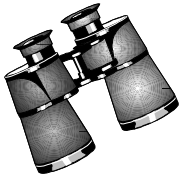
Many PAL devices sold in Europe usually have only a DV **output**. These can be identified by the label DV OUT (and not DV IN/OUT) on the DV connector. Such devices do **not** support recording of DV data back to videotape. Note that with Studio DV, you can of course use the analogue outputs to play your finished DV project to an analog VCR.

Now, have some fun...

Now that you have installed Studio DV, you can use it immediately. We strongly recommend you take this opportunity to experience Studio digital video editing.

Pinnacle Studio DV
Установка оборудования
и программного обеспечения
КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО

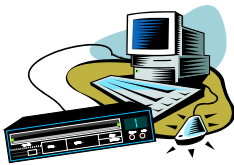




Studio DV — это внутренняя плата PCI для захвата и воспроизведения с двумя портами IEEE 1394 (DV).

Studio DV поставляется вместе с программным обеспечением **Pinnacle Studio**.

ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМЕ



Прежде чем устанавливать Studio DV, убедитесь в том, что система удовлетворяет приводимым ниже требованиям.

Компьютер

- ♦ Процессор Intel Pentium или AMD Athlon с тактовой частотой 800 МГц (рекомендуется процессор с тактовой частотой 1,5 ГГц или выше)
- ♦ Оперативная память объемом 256 МБ (рекомендуется 512 МБ)
- ♦ Операционная система Windows 98SE, Windows Millennium, Windows 2000 или Windows XP (рекомендуется Windows XP)
- ♦ Свободный PCI-разъем
- ♦ Графическая плата, совместимая с DirectX (рекомендуются платы ATI Radeon или Nvidia Geforce)
- ♦ Звуковая плата, совместимая с DirectX (рекомендуются платы Creative Labs Audigy)
- ♦ Требуется 500 МБ пространства на жестком диске для установки программного обеспечения
- ♦ Требуется не менее 1 Гб пространства на жестком диске для хранения файлов проекта и временных файлов
- ♦ Динамики
- ♦ Мышь
- ♦ Дисковод для компакт-дисков
- ♦ Для установки учебника, электронного руководства и некоторых дополнительных материалов, необходим дисковод для DVD-дисков. Если дисковод для DVD-дисков отсутствует, можно заказать учебник, электронное руководство и дополнительные материалы на компакт-дисках

- ♦ **Необязательные средства**
 - Пишущий дисковод для компакт-дисков, используемый для создания компакт-дисков стандартов Video CD и Super Video CD.
 - Пишущий дисковод DVD-дисков, используемый для записи дисков DVD
 - Звуковая система, совместимая с ProLogic, используемая для предварительного прослушивания звуковых файлов формата «surround»
 - Некоторые средства требуют активации продукта через Интернет

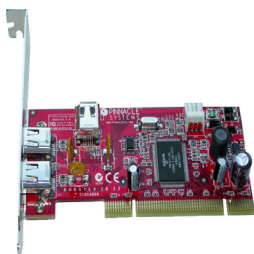
Оборудование видео

Для захвата и вывода видеоданных Studio DV могут использоваться следующие устройства:

- ♦ Любые портативные видеокамеры или видеомagniетофоны формата DV или Digital8. (Для вывода на портативную видеокамеру должна иметься возможность записи с DV-входа.)

СОДЕРЖИМОЕ ПАКЕТА

Прежде чем начинать процедуру установки, проверьте комплектность системы Studio DV. Система включает* :



плата Studio DV



кабель IEEE-1394
(кабель i.LINK)



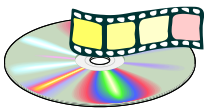
Диски «Programs» и «Content»



Руководство* по Pinnacle Studio
и данное краткое руководство

Если какие-либо части комплекта отсутствуют, обратитесь к продавцу.

* В зависимости от варианта поставки реальное содержимое пакета может отличаться от перечисленного в руководстве.



УСТАНОВКА ОБОРУДОВАНИЯ

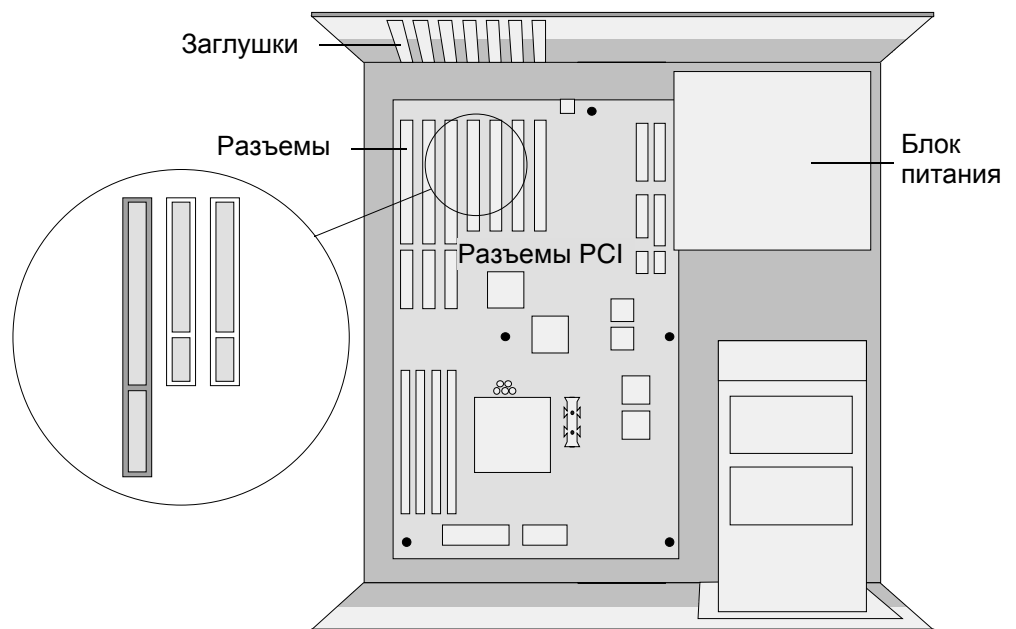


Компьютерные компоненты чувствительны к электростатическому заряду. Не извлекайте плату Studio DV из антистатической упаковки до ее установки.



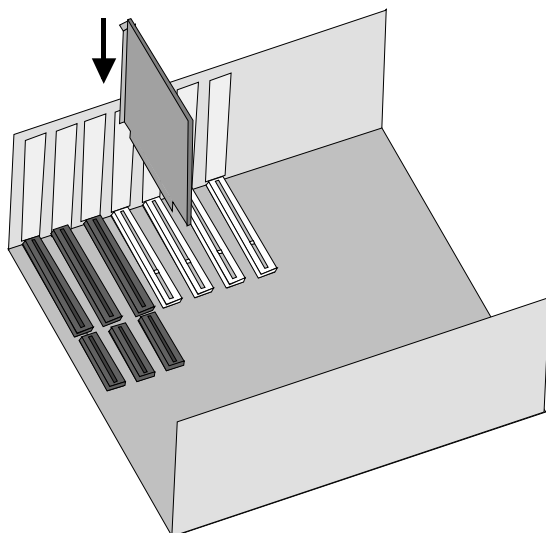
Чтобы установить оборудование в компьютер, выполните следующие действия:

1. Снимите с себя электростатический заряд, коснувшись металлического корпуса компьютера.
2. Выключите компьютер и все периферийные устройства. Выньте шнур питания и отсоедините все необходимые кабели.
3. Открутите винты на крышке компьютера и снимите крышку.
4. Выберите свободный PCI-разъем (контроллера шины).



5. Удалите заглушку разъема сзади компьютера. При необходимости открутите винт на крышке.

- Аккуратно вставьте плату в выбранный разъем. Удерживая плату за верхний край и нажимая одновременно на оба конца платы, вставьте ее в разъем. Нажмите на верхний край платы, чтобы убедиться, что плата плотно установлена в разюме. Если какие-либо компоненты, например радиатор или вентилятор на процессоре, мешают установке платы, выберите другой разъем.



Если плату трудно установить, не прикладывайте излишних усилий. Могут погнуться контакты разъема. Выньте аккуратно плату и еще раз попытайтесь ее вставить.

- Плотно прикрутите пластину разъема и соберите корпус компьютера. Подсоедините обратно кабели.

На этом установка оборудования закончена.

На следующем этапе устанавливается программное обеспечение согласно описанию, приведенному в последующих разделах.

УСТАНОВКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

- Вставьте компакт-диск «Studio» в дисковод для компакт-дисков. Если для компакт-диска включен режим *автоматического воспроизведения*, программа установки «Setup» будет запущена автоматически. Если режим *автоматического воспроизведения* компакт-дисков отключен, перейдите в каталог компакт-диска и выполните двойной щелчок мышью файла «Setup.exe».
- Выберите язык.
- Проверьте наличие предыдущей версии. Если в системе не найдена предыдущая версия системы «Studio», появится сообщение с просьбой вставить в дисковод компакт-диск с этой предыдущей версией.

4. Персонализируйте установку системы «Studio», введя свое имя, страну, адрес электронной почты (не обязательно) и серийный номер.
5. Регистрация.
Затем вам предоставляется возможность зарегистрировать установленную копию системы «Studio». Регистрация может быть выполнена быстро и без труда с использованием подключения к Интернету. Выполнить регистрацию важно в связи со следующими четырьмя обстоятельствами:
 - ♦ В процессе регистрации будет получен бесплатный дополнительный пакет эффектов.
 - ♦ Регистрация необходима для получения технической поддержки.
 - ♦ Регистрация позволяет компании Pinnacle Systems информировать пользователей о наличии бесплатных обновлений программного обеспечения системы «Studio».
 - ♦ Зарегистрированным пользователям предоставляется право на получение специальных предложений от компании Pinnacle Systems.
6. Подтвердите свое согласие с условиями лицензионного соглашения на использование программного обеспечения системы «Studio» (выберите вариант «Я согласен»).
В случае несогласия с данными условиями следует немедленно вернуть этот продукт дилеру.
7. Выберите режим установки *Обычная* (рекомендуется).
Вариант «*Выборочная*» следует выбирать только опытным пользователям.
8. Нажмите кнопку *Далее* для завершения установки.
9. Перезапуск компьютера.
В некоторых случаях будет выведено сообщение о необходимости выполнить перезапуск персонального компьютера.
10. Вставьте диск, содержащий систему «Studio», в DVD-дисковод.
Если для DVD-дисководов установлен режим *автоматического запуска*, программа установки «Setup» будет запущена автоматически. Если режим *автоматического запуска* отключен, перейдите в каталог DVD-диска и выполните двойной щелчок мышью файла «*Setup.exe*». В случае отсутствия дисководов DVD-дисков можно заказать учебник, электронное руководство и дополнительные материалы на компакт-дисках, обратившись по адресу: <http://www.pinnaclesys.com/studio9cd>.
11. Установите дополнительное программное обеспечение.
Если вместе с обновлением системы «Studio» получены какие-либо дополнительные эффекты или материалы, произведите теперь их установку, вставив компакт-диск или DVD-диск в соответствующий дисковод. Если для дисководов установлен режим *автоматического запуска*, программа установки «Setup» будет запущена автоматически. Если режим *автоматического запуска* на соответствующем дисководе отключен, перейдите в каталог нужного диска и выполните двойной щелчок мышью файла «*Setup.exe*».

ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАМЕРЫ

По завершении установки программного приложения подключите DV-видеоустройство к персональному компьютеру. Можно подключить любое DV-видеоустройство (портативную видеокамеру или видеомэгнитофон) с разъемом IEEE-1394 DV.

Для подключения портативной видеокамеры или видеомэгнитофона формата DV к персональному компьютеру воспользуйтесь кабелем i.LINK (имеющим 4-контактный и 6-контактный разъемы), как показано на рисунке.



4-контактные разъемы для подсоединения к DV-видеокамере или видеомэгнитофону

6-контактные разъемы для подсоединения к порту 1394 компьютера

1. Подключите 6-контактный разъем кабеля i.LINK к разьему 1394 платы Studio DV на задней панели компьютера.
2. Затем подключите кабель i.LINK к DV-устройству.

Подключите 4-контактный разъем кабеля i.LINK к DV-разьему IN/OUT (вх-вых) или DV-разьему OUT (вых) портативной видеокамеры или видеомэгнитофона формата DV. Затем переключите портативную камеру или видеомэгнитофон в режим VTR.



Для захвата и вывода изображений применяйте приложение Pinnacle Studio.



PAL-устройство:

Многие PAL-устройства, продаваемые в Европе, обычно имеют только DV-выход. Эти устройства можно определить по этикетке «DV OUT» (а не «DV IN/OUT») на DV-разьеме. Такие устройства **не** поддерживают запись DV-данных обратно на видеоленту. Обратите внимание, что с системой Studio DV можно, конечно же, использовать аналоговые выходы для воспроизведения готового DV-проекта на аналоговом видеомэгнитофоне.

Немного развлечения

Теперь, когда система Studio DV установлена, можно сразу начать с ней работать. Настоятельно рекомендуется воспользоваться этой возможностью и поэкспериментировать, редактируя цифровое видео с помощью системы Studio.

Pinnacle Studio DV
Instalace hardwaru a softwaru
STRUČNÝ PRŮVODCE



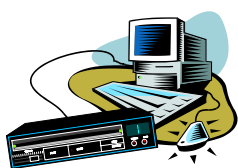


Přehled

Studio DV je interní karta PCI pro digitalizaci a přehrávání se dvěma porty IEEE 1394 (DV).

Karta Studio DV je dodávána se softwarem **Pinnacle Studio**.

POŽADAVKY NA SYSTÉM



Před instalací řešení Studio DV se ujistěte, že systém splňuje následující požadavky.

Počítač

- ♦ Procesor Intel Pentium nebo AMD Athlon 800 MHz (doporučuje se 1,5 GHz nebo vyšší).
- ♦ 256 MB paměti RAM (doporučeno 512 MB).
- ♦ Systémy Windows 98 SE, Windows Millennium, Windows 2000 nebo Windows XP (doporučuje se systém Windows XP).
- ♦ Volná patice PCI.
- ♦ Grafická karta kompatibilní s rozhraním DirectX (doporučuje se ATI Radeon nebo Nvidia Geforce).
- ♦ Zvuková karta kompatibilní s rozhraním DirectX (doporučuje se Creative Labs Audigy).
- ♦ 500 MB místa na disku pro instalaci softwaru.
- ♦ Minimálně 1 GB pro projektové a dočasné soubory.
- ♦ Reproduktory.
- ♦ Myš.
- ♦ Jednotka CD-ROM.
- ♦ Jednotka DVD pro instalaci výukové elektronické příručky a bonusového obsahu. Jestliže nemáte jednotku DVD, můžete si objednat výukovou elektronickou příručku a bonusový obsah samostatně na discích CD-ROM.
- ♦ *Volitelné*
 - Zapisovací jednotka pro vytváření disků CD-ROM Video nebo Super Video.
 - Zapisovací jednotka pro vytváření disků DVD.
 - Zvukový systém kompatibilní s technologií ProLogic pro kontrolu zvukových mixů surround.
 - Použití některých funkcí vyžaduje aktivaci přes Internet.

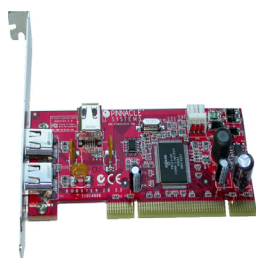
Vybavení pro video

Zařízení Studio DV umožňuje digitalizaci videa z níže uvedených zařízení nebo jej můžete použít k odeslání videa do následujících zařízení:

- ♦ Libovolná videokamera nebo videorekordér podporující standard DV nebo Digital8. (Chcete-li odeslat video do videokamery, musí být povolen záznam ze vstupu DV.)

OBSAH BALÍČKU

Před zahájením instalace se ujistěte, že je systém Studio DV úplný. Systém obsahuje následující součásti*:



Karta Studio DV



Kabel IEEE-1394
(kabel i.LINK)



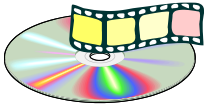
Disky Programs (Programy) a Content
(Obsah)



Příručka k softwaru Pinnacle Studio*
a tento
Stručný software

Pokud některé z těchto součástí chybí, obraťte se na prodejce.

* V závislosti na rozsahu dodávky se skutečný obsah balíčku může lišit od obsahu balíčku uvedeného v příručce.



INSTALACE HARDWARU

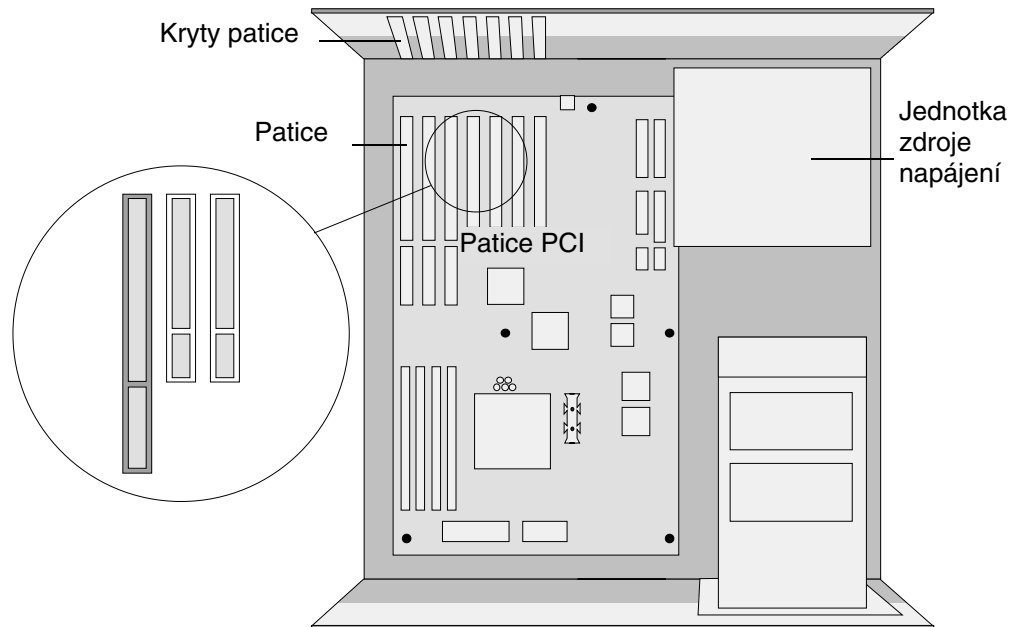


Počítačové komponenty jsou citlivé na elektrostatický náboj. Nevyjímejte kartu Studio DV z antistatického obalu před instalací.



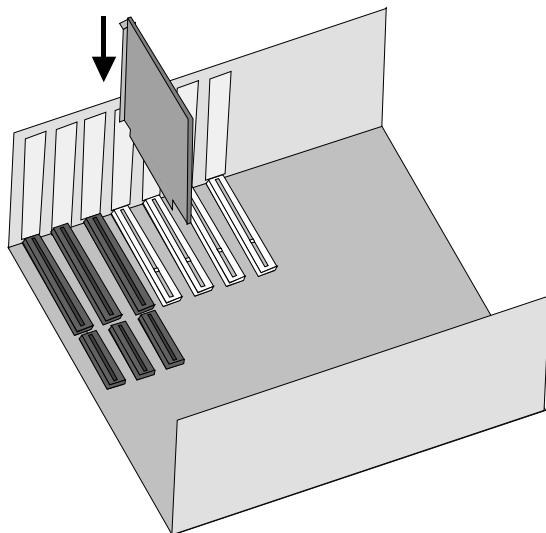
Chcete-li do počítače nainstalovat hardware, proveďte následující kroky:

1. Dotkněte se kovové skříně počítače. Tím dojde k vybití elektrostatického náboje.
2. Vypněte počítač a všechna periferní zařízení. Odpojte napájecí kabel a veškeré potřebné kabely.
3. Uvolněte šrouby skříně počítače a sejměte ji.
4. Vyberte volnou patici PCI (s podporou funkce BusMaster).



5. Sejměte kryt patice v zadní části počítače. V případě potřeby vyjměte šroub z krytu.

6. Opatrně zasuňte kartu do vybrané patice. Kartu držte za horní okraj a současně zasuňte oba konce do patice. Zatlačte na horní okraj karty a přesvědčte se, zda je pevně usazena v patici. Pokud vám některé součásti (například chladičí jednotka nebo větrák) zavazují, zvolte jinou patici.



Pokud kartu nelze do patice bez problémů zasunout, nezatlačujte ji silou. Kontakty konektoru by se mohly ohnout. Místo toho kartu opatrně vyjměte a zkuste ji znovu zasunout.

7. Pevně zašroubujte kryt patice a znovu nasad'te skříň počítače. Znovu připojte kabely.

Tím je hardware nainstalován.

V dalším kroku můžete nainstalovat software způsobem popsáním v následujících částech.

INSTALACE SOFTWARE

1. Pokud máte pro jednotku CD-ROM aktivovanou funkci *automatického spuštění*, spustí se instalační program automaticky. Pokud funkce *automatického spuštění* aktivována není, přejděte na jednotku CD-ROM a poklepejte na soubor *Setup.exe*.
2. Vyberte požadovaný jazyk.
3. Zkontrolujte předchozí verzi.
Pokud v systému předchozí verzi softwaru Studio nenaleznete, zobrazí se výzva, abyste do jednotky CD-ROM vložili disk CD-ROM předchozí verze.
4. Přizpůsobte si instalaci softwaru Studio zadáním jména, země, e-mailové adresy (volitelné) a sériového čísla.
5. Registrace.
Dále budete mít možnost zaregistrovat si kopii softwaru Studio. Registrovat se můžete rychle a snadno pomocí připojení k Internetu. Registrace je důležitá ze čtyř důvodů:
 - ♦ Při registraci získáte bezplatný bonusový balíček s efekty.
 - ♦ Registrace je nutná k získání technické podpory.
 - ♦ Registrace umožňuje společnosti Pinnacle Systems informovat vás o bezplatných aktualizacích softwaru Studio.
 - ♦ Registrací získáváte nárok na speciální nabídky a reklamní akce společnosti Pinnacle Systems.
6. Potvrďte souhlas s licenčními podmínkami pro software Studio (klepněte na tlačítko *I Agree* (Souhlasím)).
Pokud s podmínkami nesouhlasíte nebo jim nerozumíte, měli byste okamžitě tento produkt vrátit prodejci.
7. U instalace vyberte možnost *Typical* (Typická). (Tuto možnost doporučujeme.)
Možnost *Custom* (Vlastní) by měli použít pouze zkušení uživatelé počítače.
8. Opakovaně klepněte na tlačítko *Next* (Další), dokud nedokončíte instalaci.
9. Restart
V některých případech se může zobrazit výzva k restartování počítače.
10. Do jednotky DVD vložte disk DVD Studio Content.
Pokud máte pro jednotku DVD aktivovanou funkci *automatického spuštění*, spustí se instalační program automaticky. Pokud funkci *automatického spuštění* aktivovanou nemáte, přejděte na jednotku DVD a poklepejte na program *Setup.exe*. Jestliže nemáte jednotku DVD, můžete si objednat výukovou elektronickou příručku a bonusový obsah samostatně na discích CD-ROM na adrese <http://www.pinnaclesys.com/studio9cd>.
11. Instalace dalšího softwaru
Pokud jste s aktualizací softwaru Studio obdrželi nějaké další efekty nebo obsah, instalujte je nyní tak, že vložíte disk nebo disky CD-ROM nebo disk DVD do jednotky CD-ROM nebo DVD. Pokud máte pro jednotku CD-ROM nebo DVD aktivovanou funkci *automatického spuštění*, spustí se instalační program automaticky. Pokud funkce *automatického spuštění* aktivována není, přejděte na jednotku CD-ROM nebo DVD a poklepejte na soubor *Setup.exe*.

PŘIPOJENÍ KAMERY

Po dokončení instalace softwarové aplikace připojte videozařízení DV k počítači. Můžete připojit libovolné videozařízení DV (videokameru či videorekordér) s konektorem IEEE 1394 DV.

Chcete-li připojit videokameru či videorekordér DV k počítači, použijte kabel i.LINK (se čtyř a šestikolíkovým konektorem), jak je znázorněno na obrázku.

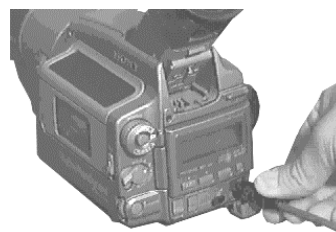


4kolíkové připojení k digitální videokameře nebo videorekordéru

6kolíkové připojení k portu 1394 počítače

1. Zapojte šestikolíkovou zásuvku kabelu i.LINK do konektoru 1394 na kartě Studio DV na zadní straně počítače.
2. Potom připojte kabel i.LINK k zařízení DV.

Připojte čtyřkolíkový konektor kabelu i.LINK ke vstupně-výstupnímu konektoru DV (DV IN/OUT) nebo k výstupnímu konektoru DV (DV OUT) videokamery nebo videorekordéru DV. Poté přepněte videokameru nebo videorekordér do režimu VTR.



Při digitalizaci a přehrávání použijte aplikaci Pinnacle Studio.



Zařízení PAL:

Většina zařízení PAL prodávaných v Evropě je obvykle vybavena pouze **výstupem** DV. Konektor DV by u těchto zařízení měl být označen popiskem DV OUT (nikoli DV IN/OUT). Tato zařízení **nepodporují** zaznamenávání digitálních dat na videokazety. Používáte-li zařízení Studio DV, je samozřejmě možné používat analogové výstupy k přehrávání digitálních projekcí v analogových videorekordérech.

A teď trochu zábavy...

Bezprostředně po instalaci můžete zařízení Studio DV začít používat. Doporučujeme využít této příležitosti k vyzkoušení úprav digitálního videa pomocí softwaru Studio.

Pinnacle Studio DV
Instalacja sprzętu i oprogramowania
PODRĘCZNIK SZYBKIEGO STARTU



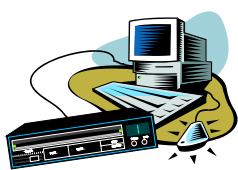


Przegląd

Studio DV jest **wewnętrzną kartą PCI do przechwytywania i odtwarzania**, wyposażoną w **dwa porty IEEE 1394 (DV)**.

Karta Studio DV jest dostarczana wraz z oprogramowaniem **Pinnacle Studio**.

WYMAGANIA SYSTEMOWE



Przed przystąpieniem do instalowania karty Studio DV należy sprawdzić, czy system spełnia następujące wymagania:

Komputer

- ♦ Procesor Intel Pentium lub AMD Athlon taktowany zegarem 800 GHz (zalecany procesor taktowany zegarem 1,5 GHz lub szybszym)
- ♦ 256 MB pamięci RAM (zalecane 512 MB)
- ♦ System Windows 98SE, Windows Millennium, Windows 2000, Windows XP (zalecany Windows XP)
- ♦ Wolne gniazdo PCI
- ♦ Karta graficzna zgodna ze standardem DirectX (zalecana karta ATI Radeon lub Nvidia Geforce)
- ♦ Karta dźwiękowa zgodna ze standardem DirectX (zalecana karta Creative Labs Audigy)
- ♦ 500 MB wolnego miejsca na dysku twardym do zainstalowania oprogramowania
- ♦ Co najmniej 1 GB wymagany dla plików projektów i plików tymczasowych
- ♦ Głośniki
- ♦ Mysz
- ♦ Stacja dysków CD-ROM
- ♦ Stacja dysków DVD wymagana do zainstalowania samouczka, podręcznika elektronicznego oraz zawartości premiowej. W razie braku stacji DVD samouczek, podręcznik elektroniczny i zawartość premiową można zamówić osobno na dyskach CD.
- ♦ *Opcjonalnie*
 - Nagrywarka dysków CD do tworzenia dysków Video CD lub Super Video CD
 - Nagrywarka dysków DVD do tworzenia dysków DVD
 - System audio zgodny z ProLogic w celu odsłuchiwania zmiksowanego dźwięku przestrzennego
 - Do używania niektórych funkcji wymagane jest uaktywnienie produktu przez Internet

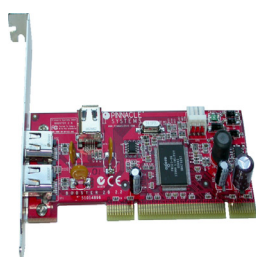
Wyposażenie wideo

Karta Studio DV może przechwytywać materiał wideo z następujących urządzeń (i zapisywać materiał w tych urządzeniach):

- ♦ Dowolna cyfrowa kamera DV lub Digital8 albo magnetowid VCR. (Aby możliwe było zapisanie obrazu w kamerze cyfrowej, musi ona obsługiwać funkcję nagrywania z wejścia DV).

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

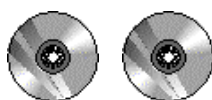
Przed przystąpieniem do instalowania systemu Studio DV należy sprawdzić, czy w zestawie nie brakuje żadnego elementu. W skład zestawu wchodzi*:



Karta Studio DV



Kabel IEEE-1394
(kabel i.LINK)



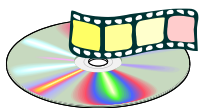
Dyski Pinnacle Studio o nazwach
„Programs” i „Content”



Podręcznik Pinnacle Studio* oraz
niniejszy Podręcznik szybkiego startu

W razie braku któregoś z elementów należy skontaktować się ze sprzedawcą.

* W zależności od zasięgu dostawy, rzeczywista zawartość zestawu może być inna od opisanej w podręczniku.



INSTALACJA SPRZĘTU

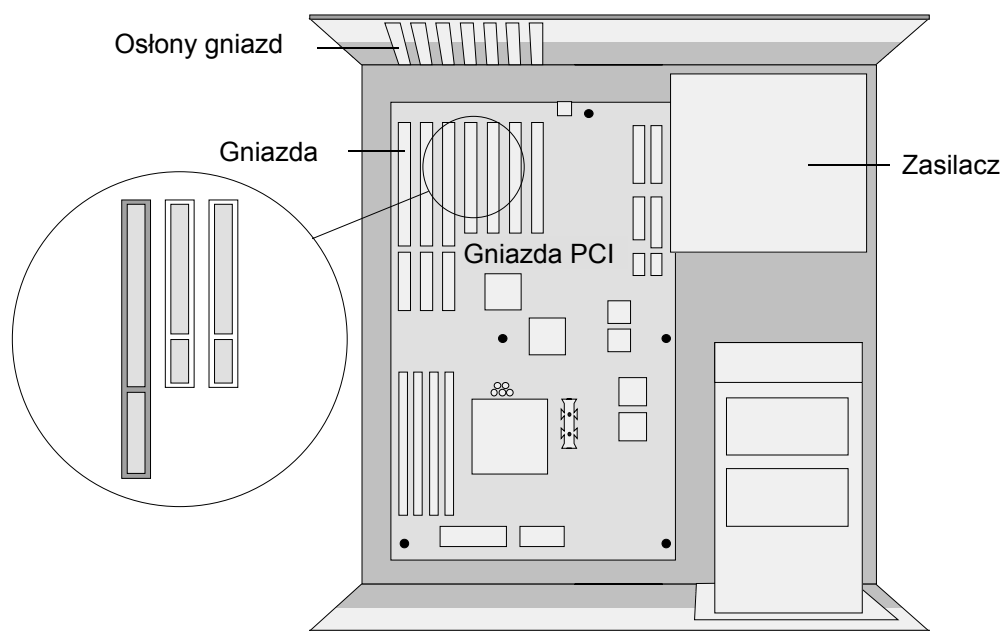


Elementy komputera są wrażliwe na ładunki elektrostatyczne. Karty Studio DV nie należy wyjmować z jej opakowania antystatycznego do momentu instalacji.



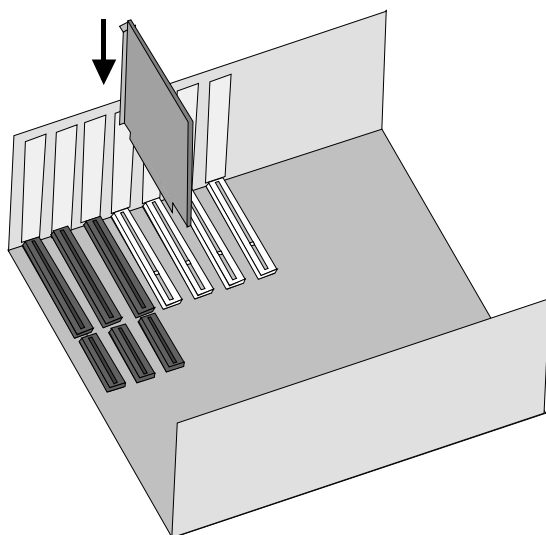
Aby zainstalować sprzęt w komputerze, wykonaj następujące czynności:

1. Rozładuj ładunki elektrostatyczne zgromadzone na powierzchni skóry, dotykając metalowej obudowy komputera.
2. Wyłącz komputer i wszystkie urządzenia zewnętrzne. Odłącz kabel zasilający oraz wszystkie inne kable.
3. Odkręć śruby z obudowy komputera, a następnie zdejmij obudowę.
4. Odszukaj wolne gniazdo PCI (busmaster).



5. Zdejmij osłonę gniazda z tyłu komputera. W razie potrzeby usuń wkręt na obudowie.

6. Ostrożnie włóż kartę do wybranego gniazda. Trzymając kartę za górną krawędź, pchnij jej oba końce jednocześnie do gniazda. Naciśnij górną krawędź karty, aby osadzić ją mocno w gnieździe. Jeżeli w instalacji przeszkadzają inne elementy, na przykład moduł chłodzący z wentylatorem procesora, wybierz inne gniazdo.



Jeżeli włożenie karty do gniazda sprawia trudności, nie należy wciskać jej na siłę. Można w ten sposób pogięć styki złącza. Należy ostrożnie wyciągnąć kartę, a następnie spróbować włożyć ją ponownie.

7. Mocno przykręć płytkę gniazda, a następnie zamontuj ponownie obudowę komputera. Podłącz ponownie kable.

Instalacja sprzętu została zakończona.

Następnym etapem jest zainstalowanie oprogramowania. Sposób przeprowadzenia tej czynności został opisany w następnych częściach.

INSTALACJA OPROGRAMOWANIA

1. Włóż CD z programem Studio do stacji CD-ROM komputera.
Jeżeli dla stacji dysków CD-ROM włączona jest funkcja *automatycznego uruchamiania*, Instalator uruchomi się automatycznie. Jeżeli funkcja *automatycznego uruchamiania* nie jest włączona, przejdź do folderu stacji dysków CD-ROM i kliknij dwukrotnie plik *Setup.exe*.
2. Wybierz język.
3. Instalator sprawdzi obecność poprzedniej wersji.
Jeżeli poprzednia wersja programu Studio nie zostanie odnaleziona w systemie, pojawi się monit o włożenie dysku CD z poprzednią wersją do stacji dysków CD-ROM komputera.
4. Spersonalizuj instalację programu Studio, wprowadzając swoje imię i nazwisko, kraj, adres e-mail (opcjonalnie) oraz numer seryjny.
5. Rejestracja.
Pojawi się propozycja zarejestrowania posiadanej kopii programu Studio. Rejestrację można przeprowadzić szybko i łatwo za pośrednictwem Internetu. Rejestracja jest ważna z czterech powodów:
 - ♦ Po zarejestrowaniu otrzymasz bezpłatny pakiet premiowy z efektami.
 - ♦ Rejestracja jest wymagana do otrzymywania pomocy technicznej.
 - ♦ Rejestracja umożliwi firmie Pinnacle Systems informowanie o bezpłatnych aktualizacjach programu Studio.
 - ♦ Zarejestrowanie się upoważnia do korzystania z ofert specjalnych i promocji firmy Pinnacle Systems.
6. Zaakceptuj warunki licencji na oprogramowanie Studio (kliknij opcję *Zgadzam się*).
W razie braku zgody na warunki licencji lub jeśli warunki te są niezrozumiałe, należy natychmiast zwrócić ten produkt do sprzedawcy.
7. Wybierz instalację *standardową* (zalecane).
Instalację *niestandardową* powinni wybierać tylko zaawansowani użytkownicy.
8. Klikaj przycisk *Dalej* do momentu ukończenia instalacji.
9. Uruchom ponownie komputer.
W niektórych przypadkach pojawi się monit o ponowne uruchomienie komputera.
10. Włóż dysk DVD Studio Content do stacji DVD komputera.
Jeżeli dla stacji dysków DVD włączona jest funkcja *automatycznego uruchamiania*, Instalator uruchomi się automatycznie. Jeżeli funkcja *automatycznego uruchamiania* nie jest włączona, przejdź do folderu stacji dysków DVD i kliknij dwukrotnie plik *Setup.exe*. W razie braku stacji DVD samouczek, podręcznik elektroniczny i zawartość premiową można zamówić osobno na dyskach CD (na stronie <http://www.pinnaclesys.com/studio9cd>).
11. Zainstaluj oprogramowanie dodatkowe.
Jeżeli wraz z uaktualnieniem programu Studio dostarczono dodatkowe efekty lub zawartość, zainstaluj je teraz, wkładając dyski CD lub DVD do stacji dysków CD-ROM lub DVD. Jeżeli dla stacji dysków CD-ROM lub DVD włączona jest funkcja *automatycznego uruchamiania*, Instalator uruchomi się automatycznie. Jeżeli funkcja *automatycznego uruchamiania* nie jest włączona, przejdź do folderu stacji dysków CD-ROM lub DVD, a następnie kliknij dwukrotnie plik *Setup.exe*.

PODŁĄCZANIE KAMERY

Po ukończeniu instalacji oprogramowania należy podłączyć urządzenie wideo DV do komputera. Można podłączyć dowolne urządzenie wideo DV (kamerę lub magnetowid VCR), używając złącza IEEE-1394 DV.

Aby podłączyć kamerę DV/magnetowid VCR do komputera, należy użyć kabla i.LINK (4-styki/6 styków) w sposób przedstawiony na ilustracji.

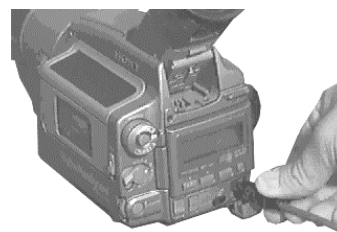


4-stykowe z³¹cze pod³¹czane do kamery DV/magnetowidu VCR

6-stykowe z³¹cze pod³¹czane do portu 1394 komputera

1. Podłącz 6-stykową wtyczkę kabla i.LINK do złącza 1394 karty Studio DV z tyłu komputera.
2. Następnie podłącz kabel i.LINK do urządzenia DV.

Podłącz 4-stykowe złącze kabla i.LINK do złącza wejścia/wyjścia DV (DV IN/OUT) lub złącza wyjścia DV (DV OUT) kamery DV/magnetowidu VCR. Następnie przełącz kamerę/magnetowid do trybu VTR.



Do przechwytywania i przekazywania użyj aplikacji Pinnacle Studio.

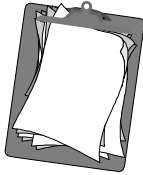


Urządzenie PAL:

Wiele urządzeń PAL sprzedawanych w Europie jest zwykle wyposażonych tylko w **wyjście** DV. Można je rozpoznać po oznaczeniu złącza DV napisem DV OUT (a nie napisem DV IN/OUT). Urządzenia takie **nie** obsługują nagrywania danych DV z powrotem na taśmę wideo. W przypadku karty Studio DV możliwe jest oczywiście odtwarzanie gotowych projektów DV w analogowym magnetowidzie za pomocą wyjść analogowych.

A teraz czas rozpocząć zabawę...

Po zainstalowaniu systemu Studio DV można od razu przystąpić do jego używania. Zalecamy skorzystanie z możliwości wypróbowania funkcji edycji wideo cyfrowego za pomocą systemu Studio.



Warranty

PINNACLE LIMITED HARDWARE WARRANTY

Pinnacle Systems, Inc. (Pinnacle) warrants your new hardware against defects in materials and workmanship for a period of 24 months from the date of your original purchase of the new product. If product fails to be free of defects in materials and workmanship during the warranty period, Pinnacle will repair, or at its sole option, replace the product, provided that you return it (postage prepaid, with proof of your purchase from the original retailer) to Pinnacle during the warranty period. Pinnacle may repair or replace the product with functionally equivalent new or reconditioned components or products.

To obtain warranty service, please check the Support Center information that accompanies your product. To access the Support Center, click on the Windows Start menu and select:

Programs/"Your Pinnacle Product"/Help/Pinnacle Service & Support Center.

or visit the Pinnacle Systems Web site <http://www.pinnaclesys.com> for the latest Pinnacle Customer Support contact information.

Replacement products will be returned to you at Pinnacle's expense via ground delivery service. Extra freight charges will apply for expedited shipping, or to points outside of territories where Pinnacle maintains a customer service department, if such service is available. Replacement products will be covered for the remainder of the original 24-month warranty period, or for a period of 90 days, whichever is longer.

WARRANTY EXCLUSIONS

This limited warranty does not cover defects caused by (a) accident, misuse, abuse or neglect, (b) improper operation, maintenance, installation, adjustment, or any alteration or modification of any kind, or (c) repairs or disassembly not performed by Pinnacle.

THIS LIMITED WARRANTY IS PINNACLE'S ONLY WARRANTY, AND PINNACLE EXPRESSLY EXCLUDES ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NON-INFRINGEMENT. EXCEPT FOR THE EXPRESS LIMITED WARRANTY ABOVE, THE PRODUCT IS SOLD "AS IS," AND YOU ASSUME THE ENTIRE RISK AS TO THE PRODUCT'S SUITABILITY TO YOUR NEEDS, ITS QUALITY AND ITS PERFORMANCE. IN NO EVENT WILL PINNACLE BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING FROM ANY DEFECT IN THE PRODUCT OR FROM ITS USE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

All exclusions and limitations in this limited warranty are made only to the extent permitted under applicable law and shall not apply to the extent in conflict with the express requirements of applicable law. This limited warranty gives you specific rights, and you may also have other rights that vary from state to state or country to country.



Гарантия

ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ НА ОБОРУДОВАНИЕ КОМПАНИИ PINNACLE

Компания Pinnacle Systems, Inc. (Pinnacle) гарантирует отсутствие в новом оборудовании дефектов материалов и дефектов изготовления в течение 24 месяцев с момента первичного приобретения нового продукта. Если в течение гарантийного срока в продукте будут обнаружены дефекты материалов или дефекты изготовления, компания Pinnacle обеспечит ремонт или, по своему усмотрению, замену продукта при условии его возврата (с предоплатой почтовых расходов при наличии доказательства приобретения продукта у первичного поставщика) в компанию Pinnacle в течение гарантийного срока. Компания Pinnacle может выполнить ремонт или замену продукта с использованием функционально эквивалентных новых или восстановленных компонентов или продуктов.

Чтобы воспользоваться гарантийным обслуживанием, ознакомьтесь с прилагающейся к продукту информацией о службе технической поддержки. Для получения доступа к службе технической поддержки нажмите в операционной системе Windows кнопку Пуск и выберите следующее:

Программы/«Ваш продукт компании Pinnacle»/Help (справка) /Pinnacle Service & Support Center (служба технической поддержки).

Вы также можете посетить веб-узел Pinnacle Systems по адресу <http://www.pinnaclesys.com>, чтобы получить самую свежую контактную информацию службы технической поддержки.

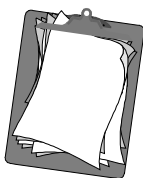
Доставка предлагаемых в качестве замены продуктов осуществляется за счет компании Pinnacle наземным транспортом. Дополнительная плата за доставку взимается в случае доставки курьерской службой или доставки в пункты за пределами территории, на которой действует служба технической поддержки Pinnacle, при наличии такой услуги. На замененные продукты будет распространяться гарантия на оставшуюся часть исходного 24-месячного гарантийного срока, но не менее чем на 90 дней.

ОГРАНИЧЕНИЯ ГАРАНТИИ

Данная ограниченная гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в результате (а) аварии, неправильного использования, злоупотребления или небрежности; (б) неправильных действий в процессе эксплуатации, технического обслуживания, установки, настройки либо вследствие изменения или модификации любого рода; (в) ремонта или разборки, выполненных не специалистами компании Pinnacle.

НАСТОЯЩАЯ ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ ЯВЛЯЕТСЯ ЕДИНСТВЕННОЙ ГАРАНТИЕЙ, ПРЕДОСТАВЛЯЕМОЙ КОМПАНИЕЙ PINNACLE. КОМПАНИЯ PINNACLE В ЯВНОМ ВИДЕ ИСКЛЮЧАЕТ ВСЕ ДРУГИЕ ГАРАНТИИ, ЯВНЫЕ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ, В ТОМ ЧИСЛЕ ВСЕ БЕЗ ИСКЛЮЧЕНИЯ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ПРОДАЖИ, СООТВЕТСТВИЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЦЕЛИ И ОТСУТСТВИЯ НАРУШЕНИЯ ПРАВ ТРЕТЬИХ ЛИЦ. ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ТОГО, ЧТО В ЯВНОМ ВИДЕ ИЗЛОЖЕНО В ПРИВЕДЕННОЙ ВЫШЕ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ, ПРОДУКТ ПРОДАЕТСЯ «КАК ЕСТЬ», И ВЫ ПРИНИМАЕТЕ НА СЕБЯ ВЕСЬ РИСК, СВЯЗАННЫЙ С ПРИГОДНОСТЬЮ ПРОДУКТА ДЛЯ УДОВЛЕТВОРЕНИЯ ВАШИХ ПОТРЕБНОСТЕЙ, ЕГО КАЧЕСТВОМ И ХАРАКТЕРИСТИКАМИ. КОМПАНИЯ PINNACLE НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ НИ ЗА КАКОЙ ПРЯМОЙ, КОСВЕННЫЙ, СЛУЧАЙНЫЙ, ОПОСРЕДОВАННЫЙ УЩЕРБ ИЛИ РЕАЛЬНЫЙ УЩЕРБ, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ОСОБЫМИ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАМИ, КОТОРЫЙ ВОЗНИК ВСЛЕДСТВИЕ КАКОГО-ЛИБО ДЕФЕКТА В ПРОДУКТЕ ИЛИ В РЕЗУЛЬТАТЕ ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ДАЖЕ В СЛУЧАЕ ЕСЛИ КОМПАНИЯ PINNACLE БЫЛА ЗАРАНЕЕ ИЗВЕЩЕНА О ВОЗМОЖНОСТИ ТАКОГО УЩЕРБА.

Все исключения и ограничения, предусмотренные настоящей ограниченной гарантией, действительны только в той степени, которая допускается соответствующим законодательством, и не должны применяться в случае вступления в противоречие с явно выраженными требованиями соответствующего законодательства. Настоящая ограниченная гарантия предоставляет вам определенные права, помимо которых вы можете также обладать другими правами, которые могут быть различны в разных регионах.



Záruka

OMEZENÁ ZÁRUKA NA HARDWARE SPOLE NOSTI PINNACLE

Společnost Pinnacle Systems, Inc. (Pinnacle) poskytuje na nový hardware záruku, která se vztahuje na závady materiálu a provedení a je poskytována po dobu 24 měsíců od data původního zakoupení. Pokud během záruční doby dojde k vadám materiálu a zpracování, společnost Pinnacle opraví nebo na základě vlastního uvážení vymění produkt za předpokladu, že jej během této záruční doby vrátíte společnosti Pinnacle (poštovné je předem uhrazeno, je potřeba přiložit doklad o zakoupení produktu od původního prodejce). Společnost Pinnacle může produkt opravit nebo nahradit funkčně srovnatelnými novými nebo opravenými součástmi či produkty.

Informace o záručních opravách získáte ve středisku pro podporu zákazníků, které je součástí produktu. Přístup ke středisku pro podporu zákazníků získáte klepnutím na tlačítko Start v systému Windows a výběrem následujících možností:

Programy/Produkt _společnosti _Pinnacle/Nápověda/Pinnacle Service & Support Center.

Případně můžete navštívit web společnosti Pinnacle Systems <http://www.pinnaclesys.com> a zhledat nejnovější kontaktní informace o podpoře zákazníků společnosti Pinnacle.

Vyměněné produkty vám budou vráceny na náklady společnosti Pinnacle prostřednictvím místní doručovací služby. Zvláštní poplatky za dopravné budou účtovány u urychlených dodávek nebo dodávek do míst, kde nejsou střediska služeb pro zákazníky společnost Pinnacle, pokud je takováto služba k dispozici. Na vyměněné produkty je poskytována záruka odpovídající zbývajícimu období původní dvouleté záruky nebo 90denní záruka, podle toho, které z období je delší.

VYLOUČENÍ ZE ZÁRUKY

Tato omezená záruka se nevztahuje na škody vzniklé (a) nehodou, nesprávným použitím, zneužitím nebo zanedbáním, (b) nevhodným použitím, údržbou, instalací, opravami nebo změnami či úpravami jakéhokoli druhu nebo (c) opravami či demontáží, kterou neprovedli zástupci společnosti Pinnacle.

TATO OMEZENÁ ZÁRUKA JE JEDINOU ZÁRUKOU POSKYTOVANOU SPOLEČNOSTÍ PINNACLE A SPOLEČNOST PINNACLE NEUZNÁVÁ ŽÁDNÉ JINÉ ZÁRUKY VÝSLOVNĚ UVEDENÉ NEBO PŘEDPOKLÁDANÉ, VČETNĚ A BEZ OMEZENÍ NA ZÁRUKY NEBO PODMÍNKY VZTAHUJÍCÍ SE K OBCHODOVATELNOSTI, VHODNOSTI PRO URČITÝ ÚČEL A K PRÁVNÍM VADÁM. KROMĚ VÝŠE UVEDENÉ OMEZENÉ ZÁRUKY JE PRODUKT PRODÁVÁN „TAK, JAK JE“ A VEŠKERÁ RIZIKA SPOJENÁ S VHODNOSTÍ PRODUKTU PRO VAŠE POTŘEBY A JEHO KVALITOU A VÝKONEM SPOČÍVAJÍ NA VÁS. SPOLEČNOST PINNACLE NENESE V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ ODPOVĚDNOST ZA PŘÍMÉ, NEPŘÍMÉ, ZVLÁŠTNÍ, NÁHODNÉ NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY ZPŮSOBENÉ ZÁVADOU NA PRODUKTU NEBO JEHO POUŽÍVÁNÍM, A TO ANI V PŘÍPADĚ, ŽE JSTE BYLI NA MOŽNOST VZNIKU TAKOVÉ ŠKODY UPOZORNĚNI.

Veškerá omezení v této omezené záruce platí pouze v rozsahu povoleném rozhodným právem a neplatí v rozsahu, který by byl konfliktní s výslovnými požadavky rozhodného práva. Tato omezená záruka vám dává konkrétní oprávnění a případná vaše další oprávnění jsou v různých zemích a státech různé.



Gwarancja

OGRANICZONA GWARANCJA NA SPRZĘT FIRMY PINNACLE

Firma Pinnacle Systems, Inc. (Pinnacle) gwarantuje, że nowy sprzęt będzie wolny od wad materiałowych i wykonawczych przez okres 24 miesiące od daty pierwotnego nabycia. Gdyby w okresie gwarancji produkt wykazywał wady materiałowe lub wykonawcze, firma Pinnacle naprawi lub, wyłącznie według własnego uznania, wymieni produkt, pod warunkiem że użytkownik zwróci pierwotny produkt (opłacona opłata pocztowa), wraz z dowodem zakupu od pierwotnego sprzedawcy, do firmy Pinnacle w ciągu okresu gwarancji. Firma Pinnacle może naprawić produkt lub wymienić go na nowy bądź odnowiony, ale równoważny pod względem funkcjonalności wymienianemu produktowi.

Aby uzyskać usługę gwarancyjną, należy sprawdzić informacje dotyczące Centrum pomocy technicznej towarzyszące produktowi. Aby utworzyć Centrum pomocy technicznej, należy kliknąć przycisk Start na pasku zadań systemu Windows, a następnie wybrać kolejno:

Programy/„Nazwa produktu Pinnacle”/Help/Pinnacle Service & Support Center.

Można też odwiedzić witrynę sieci Web firmy Pinnacle Systems (<http://www.pinnaclesys.com>), gdzie znajdują się najaktualniejsze informacje dotyczące kontaktowania się z Obsługą klientów firmy Pinnacle.

Produkty zastępcze będą dostarczane użytkownikom na koszt firmy Pinnacle transportem lądowym. W przypadku przyspieszonej dostawy lub transportu do miejsc spoza terytorium, w obrębie którego firma Pinnacle prowadzi serwisy obsługi klientów (jeżeli usługi takie są dostępne), transport podlegać będzie dodatkowym kosztom przewozu. Produkty zastępcze zostaną objęte albo pozostałym czasem 24-miesięcznej gwarancji oryginalnego produktu, albo gwarancją 90-dniową — w zależności od tego, który czas jest dłuższy.

WYŁĄCZENIA GWARANCJI

Niniejsza gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych w wyniku (a) wypadków losowych, niewłaściwego użytkowania, nadmiernej eksploatacji lub zaniedbania, (b) niewłaściwej obsługi, konserwacji, instalacji, regulacji lub zmian czy modyfikacji dowolnego typu (c) napraw lub demontażu wykonywanych przez podmioty inne niż firma Pinnacle.

NINIEJSZA OGRANICZONA GWARANCJA JEST JEDYNĄ GWARANCJĄ UDZIELANĄ PRZEZ FIRME PINNACLE I FIRMA PINNACLE WYRAŹNIE ODRZUCA WSZELKIE INNE GWARANCJE, ZARÓWNO JAWNE, JAK I DOMNIEMANE, A W SZCZEGÓLNOŚCI GWARANCJE DOMNIEMANE CO DO WARTOŚCI HANDLOWEJ, PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONYCH CELÓW ORAZ NIENARUSZANIA PRZEPISÓW PRAWA. ABSTRAHUJĄC OD POWYŻSZEJ OGRANICZONEJ GWARANCJI, PRODUKT JEST SPRZEDAWANY W STANIE „TAK JAK JEST” I CAŁKOWITE RYZYKO ZWIĄZANE ZE STOSOWNOŚCIĄ PRODUKTU DO OKREŚLONYCH POTRZEB ORAZ JEGO JAKOŚCIĄ I WYDAJNOŚCIĄ SPOCZYWA NA UŻYTKOWNIKU. FIRMA PINNACLE W ŻADNYM WYPADKU NIE BĘDZIE PONOSIŁA ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKIEKOLWIEK SZKODY BEZPOŚREDNIE, POŚREDNIE, NADZWYCZAJNE, PRZYPADKOWE LUB WTORNE WYNIKAJĄCE Z JAKIEKOLWIEK WADY LUB POWSTAŁE W WYNIKU UŻYTKOWANIA PRODUKTU, NAWET JEŻELI FIRMA PINNACLE ZOSTAŁA UPRZEDZONA O MOŻLIWOŚCI WYSTĄPIENIA TAKICH SZKÓD.

Wszelkie wyłączenia i ograniczenia niniejszej ograniczonej gwarancji obowiązują tylko w zakresie dozwolonym przepisami obowiązującego prawa i nie mają zastosowania w zakresie pozostawania w sprzeczności z wyraźnymi wymogami obowiązującego prawa. Niniejsza ograniczona gwarancja nadaje użytkownikowi specyficzne prawa. Użytkownik może również posiadać inne uprawnienia wynikające z różnic w prawie lokalnym.



Konformitätserklärung nach ISO/IEC Guide 22

Declaration of conformity in accordance with ISO/IEC Guide 22

Nr. / No 1.01

Anbieter / *Supplier* : **Pinnacle Systems GmbH**
Anschrift / *Address* : Frankfurter Strasse 3c
38122 Braunschweig, Germany
Produkt / *Product* : **STUDIO DV**

Das oben beschriebene Produkt ist konform mit: / *The product described above is in conformity with:*

Dokument-Nr. <i>Document No.</i>	Titel <i>Title</i>
EN 55022 : 1998 Class B	Grenzwerte und Messverfahren für Funkentstörungen von Einrichtungen der Informationstechnik <i>Limits and methods of measurement of radio interference characteristics of information technology equipment</i>
EN 55024 : 1999	Störfestigkeitseigenschaften für Einrichtungen der Informationstechnik - Grenzwerte und Prüfverfahren <i>Immunity characteristics for information technology equipment - limits and methods of measurement</i>
EN 61000-4-2 : 1995 + A1 : 1998	Störfestigkeit gegen Entladung statischer Elektrizität <i>Electrostatic discharge immunity test</i>
EN 61000-4-3 : 1996 + A1 : 1998	Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder <i>Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test</i>
EN 61000-4-4 : 1995	Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen/BURST <i>Electrical fast transient/burst immunity test</i>
EN 61000-4-6 : 1996	Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen, induziert durch hochfrequente Felder <i>Immunity to conducted disturbances, induced by radio-frequency fields</i>
ENV 50204 : 1995	Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder von digitalen Funktelefonen <i>Radiated electromagnetic field from digital radio telephones - Immunity test</i>
EN 61000-3-2 : 1998 + A14 : 2000	Grenzwerte für Oberschwingungsströme <i>Limitations for harmonic currents</i>
EN 61000-3-3 : 1996	Grenzwerte für Spannungsschwankungen und Flicker <i>Limitations of voltage fluctuations and flicker</i>
EN 60950 : 2000	Sicherheit von Einrichtungen der Informationstechnik <i>Safety of information technology equipment</i>

Dieser Erklärung liegt zugrunde: Prüfbericht(e) des EMV-Prüflabors
This certification is based on: Test report(s) generated by EMI-test laboratory

Braunschweig, 14. November 2001 / *November 14th, 2001*

Bernd Riemann
Entwicklungsleiter Hardware
Engineering Manager Hardware

Oliver Hellmold
Finanzdirektor / *Director Finance*
(Rechtsverbindliche Unterschrift / *Legally Binding*)

FCC Compliance Statement

FOR YOUR OWN SAFETY

NOTE: Shielded cables should be used for a composite interface. This is to ensure continued protection against radio frequency interference.

FCC WARNING STATEMENT

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

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

CAUTION

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Shielded interface cable must be used in order to comply with the emission limits.

LABEL WARNING

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

