Sandberg FireWire Boost

System requirements:

- Pentium PC or compatible
 - 1 available PCI slot
 - PCI 2.2 compliancy

1 Introduction

With this powerful card in your computer, you can connect equipment that uses the high-speed IEEE1394 standard, also called FireWire.

2 Installing the Card

- 1. Switch off your computer and disconnect all the cables.
- 2. Open the case.
- Remove the cover plate on the rear of the PC next to a free PCI port. If you are unsure which ports in your PC are PCI ports, look in the instructions for your motherboard or computer.
- Carefully insert the card into the PCI socket so that the metal flange is located where you removed the cover plate. Fasten the card to the case.
- 5. Close the case and start Windows.

2.1 PCI 2.2

This standard is required for your PCI port so that the FireWire card works correctly. Further information on this can be found in the instructions for your motherboard or computer.

2.2 The Internal Port

The internal FireWire port can be used, for example, for hard disk and CD-ROM drives with an IEEE1394 interface. Please note that the internal port on the card (port 4) cannot be used if the upper port on the rear (port 1) is in use.

2.3 The Internal Power Socket

Some motherboards may have problems supplying sufficient power to the FireWire card via the PCI socket. Therefore, it may be necessary to connect a 5/12-Volt cable (as for the CD-ROM drive) directly to the card.

3 Driver Installation in Windows®

 When Windows starts, the associated software is installed automatically. You just need to restart your computer and follow the instructions on the screen.

The card is now installed and ready for use.

4 Troubleshooting

4.1 The FireWire card was not found during startup

- 1. Check that the card is correctly located in the PCI port.
- 2. Try to connect the internal power to the power socket on the FireWire card.
- 3. Move the FireWire card to another PCI port.

4.2 The FireWire card does not register that a FireWire device has been connected

- Not all FireWire devices are registered in the same way as normal hardware. Look in the manual for the FireWire equipment and see how it must be installed.
- 2. Try to connect the internal power to the power socket on the FireWire card.

If you need further help or assistance in connection with your Sandberg product, you can see details on this on the last but one page of these instructions.

Have fun with your Sandberg FireWire Boost PCI card!

1 Introduktion

Med dette højtydende kort i din maskine, får du mulighed for at tilslutte udstyr, der anvender den lynhurtige IEEE1394 standard, som også kaldes FireWire.

2 Installation af kortet

- 1. Şluk computeren og træk alle ledninger ud.
- 2. Åbn kabinettet.
- Afmontér dækpladen på bagsiden af PC'en ved en ledig PCI-port. Hvis du er i tvivl om, hvilke porte inde i din PC, der er PCI-porte, så kig i vejledningen til bundkort eller computer.
- Sæt forsigtigt kortet ned i PCI-stikket, så metalflangen kommer til at sidde, hvor du fjernede dækpladen. Fastgør kortet til kabinettet.
- 5. Saml computeren igen og start Windows.

2.1 PCI 2.2

Denne standard er krævet af din PCI-port for at FirelWire kortet kan fungere korrekt. Yderligere information om dette kan findes i vejledningen til bundkort eller computer.

2.2 Den interne port

Den interne FireWire port kan anvendes til f.eks. harddisk og CD-ROM drev med IEEE1394 interface. Bemærk at den interne port på kortet (port 4) ikke kan anvendes, hvis den øverste port på bagsiden (port 1) er i brug.

2.3 Det interne strømstik

Nogle bundkort kan have problemer med at levere tilstrækkeligt med strøm til FireWire kortet via PCI-stikket. Derfor kan det være nødvendigt at tilslutte et 5/12 Volts kabel (som til CD-ROM drevet) direkte på kortet.

3 Driver installation i Windows®

 Når Windows starter op, installeres den tilhørende software automatisk. Du skal blot genstarte maskinen og følge anvisningerne på skærmen.

Kortet er nu installeret og klar til brug.

4 Problemløsning

4.1 Bliver FireWire kortet ikke fundet under opstarten?

1. Kontrollér at kortet sidder korrekt i PCI-porten.

2. Prøv at tilslutte det interne strømstik på FireWire kortet

3. Flyt FireWire kortet over i en anden PCI-port.

4.2 Registrerer FireWire kortet ikke, når en FireWire enhed bliver tilsluttet?

1. Ikke alle FireWire enheder bliver registreret på samme måde som normal hardware. Kig i manualen til FireWire-udstyret og se, hvordan det skal installeres.

2. Prøv at tilslutte det interne strømstik på FireWire kortet.

Hvis du får behov for yderligere hjælp eller vejledning i forbindelse med dit Sandberg produkt, kan du se detaljer herom på næstsidste side i denne brugsanvisning.

God fornøjelse med dit Sandberg FireWire Boost PCI kort!

1 Introduksjon

Med dette høyytelseskortet i maskinen kan du koble til utstyr som bruker den lynraske IEEE1394-standarden, også kalt FireWire.

2 Installasjon av kortet

- 1. Şlå av PC-en og trekk ut alle ledninger.
- 2. Åpne kabinettet.
- Fjern dekselet på baksiden av PC-en ved et ledig PCI-spor. Hvis du er i tvil om hvilke som er PCI-spor, ser du etter i brukerveiledningen til hovedkortet eller PC-en.
- Stikk kortet forsiktig ned i PCI-sporet slik at metallkanten sitter der hvor du fjernet dekselet. Fastne kortet til kabinettet.
- 5. Sett sammen PC-en igjen og start Windows.

2.1 PCI 2.2

PCI-porten din må ha denne standarden for at FireWire-kortet skal fungere korrekt. Mer informasjon om dette finner du i brukerveiledningen til hovedkortet eller PC-en.

2.2 Den interne porten

Den interne FireWire-porten kan brukes til f.eks. harddisk og CD-ROM-stasjon med IEEE1394grensesnitt. Vær oppmerksom på at den interne porten på kortet (port 4) ikke kan brukes hvis den øverste porten på baksiden (port 1) er i bruk.

2.3 Den interne strømkontakten

Noen hovedkort kan ha problemer med å levere tilstrekkelig med strøm til FireWire-kortet via PCI-porten. Det kan derfor være nødvendig å koble en 5-/12-volts kabel (som til CD-ROMstasjonen) direkte på kortet.

3 Driverinstallasjon i Windows®

 Når Windows starter opp, blir programvaren automatisk installert. Alt du trenger å gjøre er å starte maskinen på nytt og følge instruksene på skjermen.

Kortet er nå installert og klart til bruk.

4 Feilsøking

4.1 Ble ikke FireWire-kortet funnet ved oppstart?

- 1. Kontroller at kortet sitter korrekt i PCI-sporet.
- 2. Prøv å koble til den interne strømkontakten på FireWire-kortet.
- 3. Flytt FireWire-kortet over til et annet PCI-spor.

4.2 Registrerer FireWire-kortet ikke at en FireWire-enhet blir tilkoblet?

- Ikke alle FireWire-enheter registreres på samme måte som normal maskinvare. Se i manualen til FireWire-utstyret og finn ut hvordan det skal installeres.
- 2. Prøv å koble til den interne strømkontakten på FireWire-kortet.

Hvis du trenger mer hjelp eller veiledning i forbindelse med Sandberg-produktet, finner du detaljer om dette på nest siste side i denne bruksanvisningen.

God fornøyelse med ditt Sandberg FireWire Boost PCI-kort!

1 Introduktion

När du har det här högeffektiva kortet i din dator får du möjlighet att ansluta utrustning som använder den blixtsnabba IEEE1394-standarden (även kallad FireWire).

2 Installation av kortet

- 1. Stäng av datorn och dra ur alla kablar.
- 2. Öppna datorlådan.
- Ta bort täckplåten på datorns baksida vid en ledig PCI-port. Läs bruks-anvisningen till moderkortet eller datorn om du är osäker på vilka portar i datorn som är PCI-portar.
- Sätt försiktigt in kortet i PCI-porten så att kortets metallplåt fyller ut hålet där du tog bort täckplåten. Sätt fast kortet i datorlådan.
- 5. Stäng datorn igen och starta Windows.

2.1 PCI 2.2

PCI-porten måste uppfylla denna standard för att FireWire-kortet ska kunna fungera korrekt. Mer information om detta hittar du i bruksanvisningen till moderkortet eller datorn.

2.2 Internporten

Den interna FireWire-porten kan användas för t.ex. hårddisk och CD-ROM-enhet med IEEE1394gränssnitt. Observera att den interna porten på kortet (port 4) inte kan användas om den översta porten på baksidan (port 1) redan är upptagen.

2.3 Den interna strömförsörjningskontakten

Vissa moderkort kan ha problem med att leverera tillräckligt med ström till FireWire-kortet via PCIkontakten. Därför kan det vara nödvändigt att ansluta en 5/12-voltskabel (samma som för CD-ROM-enheten) direkt på kortet.

3 Installation av drivrutiner i Windows®

 När Windows startar installeras den tillhörande programvaran automatiskt. Du ska bara starta om datorn och följa anvisningarna på skärmen.

Kortet är nu installerat och klart för användning.

4 Felsökning

4.1 Datorn hittar inte FireWire-kortet vid starten

- 1. Kontrollera att kortet är rätt placerat i PCIporten.
- Prova med att ansluta den interna strömförsörjningen på FireWire-kortet.
- Flytta över FireWire-kortet till en annan PCIport.

4.2 Firewire-kortet känner inte av att en FireWireenhet anslutits

- Det är inte alla FireWire-enheter som känns av på samma sätt som normal hårdvara. Läs i bruksanvisningen till FireWire-utrustningen och kontrollera hur den ska installeras.
- Försök att ansluta den interna strömförsörjningen på FireWire-kortet.

Om du behöver ytterligare hjälp eller vägledning i samband med din Sandberg-produkt hittar du information om detta på näst sista sidan i den här bruksanvisningen.

Lycka till med ditt Sandberg FireWire Boost PCIkort!

1 Johdanto

Kun tämä tehokas kortti on asennettu tietokoneeseesi, voit liittää siihen lisävarusteita, jotka käyttävät myös nimellä FireWire tunnetun IEEE 1394 -standardin mukaista liitäntätekniikkaa.

2 Kortin asennus

- 1. Sammuta tietokone ja irrota kaikki johdot.
- 2. Avaa kotelo.
- Irrota tietokoneen takaosassa oleva suojalevy vapaan PCI-väylän kohdalta. Jos et tiedä, mikä tietokoneesi väylistä on PCI-väylä, tarkista asia emolevyn tai tietokoneen käyttöohjeesta.
- Asenna kortti varovasti PCI-paikkaan niin, että metallireunus tulee kohtaan, josta poistit suojalevyn. Ruuvaa kortti kiinni koteloon.
- Kokoa tietokoneen kotelo ja käynnistä Windows.

2.1 PCI 2.2

PCI-väylän on oltava tämän standardin mukainen, jotta FireWire-kortti toimii oikein. Lisätietoja asiasta löydät emolevyn tai tietokoneen käyttöohjeesta.

2.2 Sisäinen väylä

Sisäistä FireWire-väylää voidaan käyttää esimerkiksi kiintolevylle tai IEEE 1394 -liitännällä varustetulle CD-asemalle. Huomaa, että kortin sisäistä väylää (väylä

4) ei voi käyttää, jos takaosan ylin väylä (väylä1) on käytössä.

2.3 Sisäinen virtaliitin

Joillekin emolevyille saattaa tuottaa ongelmia syöttää Fire/Vire-kortille riittävästi virtaa PCIväylän kautta. Siksi voi olla tarpeen, että korttiin (ja CD-asemaan) liitetään suoraan 5/12 voltin johto.

3 Ohjaimen asennus Windows® -käyttöjärjestelmässä

 Kun Windows käynnistyy, mukana tuleva ohjelmisto asennetaan automaattisesti. Sinun tarvitsee ainoastaan käynnistää tietokone uudelleen ja seurata näytön ohjeita.

Kortti on nyt asennettu ja valmis käyttöön.

4 Vianmääritys

4.1 Windows ei löydä FireWire-korttia, kun tietokone käynnistetään.

- 1. Tarkista, että kortti on asennettu PCI-väylään oikein.
- 2. Yritä liittää FireWire-kortin sisäinen virtaliitin.
- 3. Vaihda FireWire-kortti toiseen PCI-väylään.

4.2 FireWire-kortti ei rekisteröi liitettyä FireWirelaitetta.

- Kaikki FireWire-laitteet eivät rekisteröidy samalla tavalla kuin tavallinen laitteisto. Katso FireWire-laitteen käyttöohjeesta, miten se tulee asentaa.
- 2. Yritä liittää FireWire-kortin sisäinen virtaliitin.

Jos tarvitset lisäohjeita Sandberg-tuotteesi käytöstä, katso lisätietoja tämän käyttöohjeen toiseksi viimeiseltä sivulta.

Toivomme, että Sandberg FireWire Boost -PCIkortista on sinulle paljon iloa!

1 Einleitung

Mit dieser leistungsstarken Karte in Ihrem Computer können Sie Geräte anschließen, die den High-Speed-Standard IEEE 1394 verwenden, auch bekannt als FireWire.

2 Einbau der Karte

- 1. Schalten Sie Ihren Computer aus und ziehen Sie alle Kabel ab.
- 2. Öffnen Sie das Gehäuse.
- 3. Entfernen Sie an einem freien PCI-Port die Abdeckung von der Rückseite des PCs. Falls Sie unsicher sind welche Ports in Ihrem PC PCI-Ports sind, schauen Sie bitte in den Bedienungsanleitungen Ihres Motherboards oder Ihres Computers nach.
- 4. Setzen Sie die Karte vorsichtig in den PCI-Anschluss ein, so dass sich der Metallflansch da befindet, wo Sie die Abdeckung entfernt haben. Befestigen Sie die Karte am Gehäuse.
- 5. Schließen Sie das Gehäuse und starten Sie Windows.

2.1 PCI 2.2

Dieser Standard wird für Ihren PCI-Port benötigt, damit die FireWire-Karte korrekt funktioniert. Weitere Informationen dazu finden Sie in der Anleitung für Ihr Motherboard oder Ihren Computer.

2.2 Der interne Port

Der interne FireWire-Port kann zum Beispiel für Festplatten und CD-ROM-Laufwerke mit einer IEEE 1394-Schnittstellen verwendet werden. Bitte beachten Sie, dass der interne Port an der Karte (Port 4) nicht verwendet werden kann, wenn der obere Port an der Rückseite (Port 1) verwendet wird.

2.3 Die interne Steckdose

Einige Motherboards haben möglicherweise Probleme damit, die FireWire-Karte über die PCI-Steckdose mit ausreichend Energie zu versorgen. Deshalb ist es möglicherweise notwendig, ein 5/12-Volt-Kabel (wie für das CD-ROM-Laufwerk) direkt an die Karte anzuschließen.

3 Treiber-Installation in Windows®

 Wenn Windows startet, wird automatisch die verbundene Software installiert. Sie müssen Ihren Computer nur neu starten und den Anweisungen auf dem Bildschirm folgen.

Die Karte ist nun installiert und betriebsbereit.

4 Problembehebung

4.1 Die FireWire-Karte wurde während des Hochfahrens nicht gefunden

- 1. Vergewissern Sie sich, dass die Karte richtig im PCI-Port steckt.
- Versuchen Sie, die interne Stromversorgung zur Steckdose an der FireWire-Karte herzustellen.
- 3. Stecken Sie die FireWire-Karte an einen anderen PCI-Port an.

4.2 Die FireWire-Karte registriert nicht, dass ein FireWire-Gerät angeschlossen wurde

- Nicht alle FireWire-Geräte werden auf dieselbe Art und Weise registriert wie Hardware. Sehen Sie im Handbuch für die FireWire-Geräte nach wie sie installiert werden müssen.
- Versuchen Sie, die interne Stromversorgung zur Steckdose an der FireWire-Karte herzustellen.

Wenn Sie weitere Hilfe oder Unterstützung bei Ihrem Sandberg-Produkt benötigen, finden Sie die Angaben auf der vorletzten Seite dieser Anleitung.

Viel Spaß mit Ihrer Sandberg FireWire Boost PCI Card!

1 Inleiding

Met deze krachtige kaart in de computer kunt u apparatuur aansluiten die gebruik maakt van de high-speed IEEE1394 standaard, ook wel FireWire genoemd.

2 De kaart installeren

- 1. Schakel uw computer uit en koppel alle kabels los.
- 2. Maak de behuizing open.
- Verwijder het afdekplaatje aan de achterkant van de computer naast een vrije PCI-poort. Als u niet zeker weet welke poorten van uw computer PCI-poorten zijn, raadpleeg dan de instructies van het moederbord of de computer.
- Breng voorzichtig de kaart aan in de PCIaansluiting, en wel zo dat de metalen flens op de plek komt waar u het afdekplaatje hebt verwijderd. Bevestig de kaart op de behuizing.
- 5. Sluit de behuizing en start Windows.

2.1 PCI 2.2

Deze standaard hebt u nodig voor de PCI-poort om de FireWire-kaart correct te laten werken. Raadpleeg voor meer informatie de instructies van het moederbord of de computer.

2.2 De interne poort

U kunt de interne FireWire-poort bijvoorbeeld gebruiken voor harde schijven en cd-romstations met een IEEE1394 interface. Let op: de interne poort op de kaart (poort 4) kan niet worden gebruikt als de bovenste poort op de achterkant (poort 1) in gebruik is.

2.3 De interne voedingsaansluiting

Sommige moederborden kunnen problemen ondervinden om de FireWire-kaart van voldoende voeding te voorzien via de PCI-aansluiting. Daarom is het wellicht noodzakelijk een 5/12volt kabel (zoals voor het cd-rom-station) rechtstreeks op de kaart aan te sluiten.

3 Installatie van driver in Windows®

 Wanneer Windows start, wordt de bijbehorende software automatisch geïnstalleerd. U hoeft alleen de computer opnieuw op te starten en de instructies op het scherm te volgen.

De kaart is nu geïnstalleerd en klaar voor gebruik.

4 Problemen oplossen

4.1 De FireWire-kaart is tijdens het opstarten niet gevonden

- 1. Controleer of de kaart juist is geplaatst in de PCI-poort.
- 2. Probeer de interne voeding op de voedingsaansluiting van de FireWire-kaart aan te sluiten.
- Plaats de FireWire-kaart in een andere PCIpoort.

4.2 De FireWire-kaart registreert niet dat er een FireWire-apparaat is aangesloten

- Niet alle FireWire-apparaten worden op dezelfde manier geregistreerd als normale hardware. Raadpleeg de handleiding van het FireWire-apparaat om te zien hoe dit apparaat moet worden geïnstalleerd.
- 2. Probeer de interne voeding op de voedingsaansluiting van de FireWire-kaart aan te sluiten.

Raadpleeg de informatie op de voorlaatste pagina van deze instructies voor verdere assistentie en ondersteuning met betrekking tot uw Sandberg-product.

Veel plezier met de Sandberg FireWire Boost PCI-kaart.

1 Introduction

Grâce à cette carte puissante, vous pouvez connecter à votre ordinateur un équipement utilisant la norme IEEE 1394 haute vitesse, également appelée FireWire.

2 Installation de la carte

- 1. Éteignez votre ordinateur et débranchez tous les câbles.
- 2. Ouvrez le boîtier.
- Retirez le cache situé à l'arrière du PC près d'un port PCI libre. Si vous n'êtes pas sûr de savoir quels ports du PC sont des ports PCI, lisez les instructions fournies avec votre carte mère ou votre ordinateur.
- Insérez avec précaution la carte dans le logement PCI jusqu'à ce que le rebord en métal soit à l'endroit où vous avez retiré le cache. Fixez la carte sur le boîtier.
- 5. Fermez le boîtier et démarrez Windows.

2.1 PCI 2.2

Votre port PCI doit être conforme à cette norme pour assurer le bon fonctionnement de la carte FireWire.

Pour plus d'informations, reportez-vous aux instructions fournies avec votre carte mère ou votre ordinateur.

2.2 Port interne

Le port FireWire interne peut être utilisé, par exemple, pour les disques durs et les lecteurs de CD-ROM dotés d'une interface IEEE 1394. Veuillez noter que le port interne sur la carte (port 4) ne peut pas être utilisé en même temps que le port supérieur à l'arrière (port 1).

2.3 Prise d'alimentation interne

Certaines cartes mères ne parviennent pas à fournir une alimentation suffisante à la carte FireWire via le logement PCI. Il peut donc s'avérer nécessaire de brancher un câble 5/12 volts (comme pour le lecteur de CD-ROM) directement sur la carte.

3 Installation du pilote sous Windows®

 Au démarrage de Windows, le logiciel associé est automatiquement installé. Il vous suffit de redémarrer votre ordinateur et de suivre les instructions à l'écran.

La carte est maintenant installée et prête à l'emploi.

4 Dépannage

4.1 La carte FireWire n'est pas détectée au démarrage

- 1. Vérifiez que la carte est correctement insérée dans le port PCI.
- 2. Essayez de brancher l'alimentation interne sur la prise d'alimentation de la carte FireWire.
- 3. Déplacez la carte FireWire vers un autre port PCI.

4.2 La carte FireWire ne détecte pas la connexion d'un périphérique FireWire

- Les périphériques FireWire ne sont pas tous détectés comme du matériel normal. Consultez le manuel de l'équipement FireWire afin de savoir comment ce dernier doit être installé.
- 2. Essayez de brancher l'alimentation interne sur la prise d'alimentation de la carte FireWire.

Pour obtenir une aide ou une assistance supplémentaire par rapport à votre produit Sandberg, vous trouverez des informations détaillées à l'avant-dernière page de ces instructions.

Amusez-vous bien avec votre carte PCI Sandberg FireWire Boost !

1 Introduzione

Una volta inserita questa potente scheda nel computer, sarà possibile connettere apparecchi che utilizzano lo standard ad elevata velocità IEEE 1394, chiamato anche Firewire.

2 Installazione della scheda

- 1. Spegnere il computer e disconnettere tutti i cavi.
- 2. Aprire il case.
- Rimuovere la piastra di copertura sul retro del PC, accanto ad una porta PCI libera. Se non si è certi di quale sia la porta PCI, controllare le istruzioni del computer o della scheda madre.
- Inserire con attenzione la scheda nella presa PCI in modo tale che la flangia metallica venga posizionata dove è stata rimossa la piastra del coperchio. Fissare la scheda al case del computer.
- 5. Chiudere il case e riavviare Windows.

2.1 PCI 2.2

Questo standard è necessario per la porta PCI perché la scheda FireWire funzioni correttamente. Nelle istruzioni del computer o della scheda madre è possibile trovare ulteriori istruzioni in merito.

2.2 La porta interna

La porta Firewire interna può essere utilizzata, ad esempio, per i dischi rigidi e le unità CD-ROM con interfaccia IEEE 1394. Notare che la porta interna della scheda (porta 4) non può essere utilizzata se la porta superiore sul retro (porta 1) è in uso.

2.3 La presa elettrica interna

Alcune schede madri potrebbero avere problemi nel fornire energia sufficiente per la scheda Firewire mediante la presa PCI. Perciò potrebbe essere necessario collegare un cavo da 5/12 volt (come per l'unità CD-ROM) direttamente alla scheda.

3 Installazione dei driver in ambiente Windows®

 Quando viene avviato Windows, il software associato si installa automaticamente. Basta semplicemente riavviare il computer e seguire le istruzioni a video.

Ora la scheda è installata e pronta per l'uso.

4 Risoluzione dei problemi

4.1 La scheda FireWire non è stata trovata al momento dell'avvio

- 1. Verificare che la scheda sia stata collocata correttamente nella porta PCI.
- 2. Provare a connettere l'alimentazione interna alla presa elettrica della scheda FireWire.
- 3. Spostare la scheda FireWire su un'altra porta PCI.

4.2 La scheda FireWire non registra il collegamento di un dispositivo FireWire

- Non tutti i dispositivi FireWire sono registrati come un dispositivo hardware normale. Guardare nel manuale dell'apparecchio FireWire per verificare come deve essere installato.
- 2. Provare a connettere l'alimentazione interna alla presa elettrica della scheda FireWire.

Per ulteriore aiuto o assistenza relativamente al prodotto Sandberg, vedere i dettagli nella penultima pagina di queste istruzioni. Buon divertimento con la scheda Sandberg

FireWire Boost PCI!

1 Introducción

Con esta potente tarjeta en tu ordenador, puedes conectar equipos que utilicen la norma IEEE1394 de alta velocidad, también denominados FireWire.

2 Instalación de la tarjeta

- 1. Desenchufa el ordenador y desconecta todos los cables.
- 2. Abre la carcasa.
- 3. Extrae la tapa que se encuentra en la parte trasera del PC, junto a un puerto PCI libre. Si no estás seguro sobre qué puertos de tu PC son puertos PCI, consulta las instrucciones de tu placa base o de tu ordenador.
- Introduce la tarjeta en la toma PCI prestando atención a que la pestaña metálica se encuentre donde has extraído la tapa. Fija la tarjeta a la carcasa del ordenador.
- 5. Cierra la carcasa e inicia Windows.

2.1 PCI 2.2

Esta norma es obligatoria para tu puerto PCI con el fin de que la tarjeta FireWire funcione correctamente. Para más información, consulta las instrucciones de tu placa base o de tu ordenador.

2.2 El puerto interno

El puerto interno FireWire puede utilizarse, por ejemplo, para unidades de disco duro y CD-ROM con una interfaz IEEE1394. Ten en cuenta que el puerto interno de la tarjeta (puerto 4) no puede utilizarse si el puerto superior de la parte posterior (puerto 1) está en uso.

2.3 La toma de corriente interna

Algunas placas base pueden tener problemas para suministrar suficiente potencia a la tarjeta FireWire a través de la entrada PCI. Por tanto, quizá sea necesario conectar un cable de 5/12 voltios (al igual que para la unidad de CD-ROM) directamente a la tarjeta.

3 Instalación de la unidad en Windows®

 Al iniciar Windows, el software asociado se instala automáticamente. Sólo tienes que reiniciar tu ordenador y seguir las instrucciones en pantalla.

La tarjeta ya está instalada y lista para su uso.

4 Localización y solución de problemas

4.1 No se ha detectado la tarjeta FireWire durante el inicio

- 1. Comprueba que la tarjeta se encuentre en el puerto PCI.
- 2. Intenta conectar la toma de corriente interna a la fuente de alimentación de la tarjeta FireWire.
- 3. Cambia la tarjeta FireWire a otro puerto PCI.

4.2 La tarjeta FireWire no detecta que se haya conectado un dispositivo FireWire

- No todos los dispositivos FireWire están registrados del mismo modo como hardware normal. Consulta el manual del equipo de FireWire para ver cómo debe instalarse.
- 2. Intenta conectar la toma de corriente interna a la fuente de alimentación de la tarjeta FireWire.

Si necesitas ayuda o tienes alguna duda acerca de un producto Sandberg, consulta la información proporcionada en la penúltima página de este manual de usuario.

¡Disfruta de tu tarjeta Sandberg FireWire Boost PCI!

Specifications:

- Type: IEEE1394.A compliant OHCI specification V0.94
- Speed: Transfer data rates of 100, 200 and 400Mbits/s
- Interrupter: Plug and play Bus: PCI Bus
- Supports Provisions of IEEE 1394-1995 Standard for High Performance Serial Bus and the P1394a Supplement 2.0
- Full P1394a Supplement Support includes: Arbitrated short reset, Connection Debounce, Multi-speed Concatenation, Ack Accelerated Arbitration, Fly-By Concatenation, Programmable Port Disable, Suspend, Resume, PHY IDs Do Not Increment Past 63
- Logic Performs Bus Initialization and Arbitration Functions
- Encode and Decode Functions Included for Data-Strobe Bit-Level Encoding
- Incoming Data Re-synchronized to Local Clock
- Cable Power Presence Monitoring
- Programmable Node Power Class Information for System Power Management
- Embedded Bus Holder Isolation to Link Layer Controller Interface
- Fully Interoperable with IEEE Std1394-1995 Devices
- Connectors: 3*IEEE 1394 external ports, 1*IEEE 1394 internal port