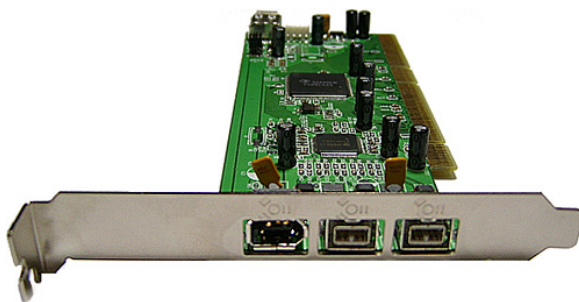




FIREWIRE 800 DV PCI KIT

User's manual



IT

V1.0

L I F E I S M O R E ! T R U S T U S

TRUST.COM

The Trust logo, featuring a stylized 'T' icon followed by the word 'Trust' in a bold, sans-serif font.

FIREWIRE 800 DV PCI KIT

Grazie per aver acquistato un prodotto Trust. Registri l'acquisto effettuato presso il sito internet Trust (www.trust.com/register), in questo modo potrà usufruire dell'assistenza e della garanzia. Inoltre potrà ottenere informazioni aggiornate sulle novità riguardanti il suo prodotto ed anche gli altri prodotti Trust.

The letters 'IT' in a white, sans-serif font, centered within a black square.

L I F E I S M O R E ! T R U S T U S

TRUST.COM

1 Introduzione

Il presente manuale è destinato agli utenti del prodotto "TRUST FIREWIRE 800 DV PCI KIT". Questa scheda FireWire PCI consente di collegare al computer periferiche IEEE 1394a e IEEE 1394b, come ad esempio videocamere DV, camcorder e dispositivi di memorizzazione esterni. Con il software Ulead VideoStudio 7.0 in dotazione per l'editing del video è possibile riprendere e elaborare le proprie immagini video con qualità DV.

2 Norme di sicurezza

Leggere attentamente le seguenti istruzioni prima di mettere in funzione il prodotto:

- I componenti dei computer sono sensibili all'elettricità statica. È possibile scaricare l'energia statica accumulata dalla propria persona toccando, ad esempio, la cassa del computer.
- Non immergere in nessun caso la scheda in un liquido. Ciò può provocare una situazione di rischio e danneggiare il prodotto.
- Spegnerne il computer e togliere la spina dalla presa elettrica prima di procedere all'apertura del PC.
- Assicurarsi che i componenti che si vogliono aggiungere al computer siano compatibili con il sistema.



3 Omologazione del prodotto



- Il presente prodotto è conforme ai requisiti essenziali nonché alle altre disposizioni attinenti contenute nelle vigenti Direttive europee. La dichiarazione di conformità (DoC) è consultabile all'indirizzo <http://www.trust.com/13998/ce>

4 Installazione

4.1 Installazione della scheda FireWire 800 DV PCI

Si vedano i passi da 1 a 4 della Guida all'installazione rapida in dotazione.

4.2 Installazione di Ulead Video Studio 7.0 SE Basic

Seguire le istruzioni riportate qui sotto per l'installazione di Ulead VideoStudio 7.0:
Installazione:

1. Inserire il CD di installazione Trust nel lettore di CD-Rom.
2. Il programma di installazione si avvia automaticamente. In caso contrario, fare doppio clic sull'icona "Risorse del computer" sulla scrivania, portarsi sul lettore di CD-Rom e lanciare il programma "setup.exe" del CD.
3. Selezionare la voce "Install Software" (Installazione del software) nel menu principale.
4. Selezionare "ULEAD VIDEOSTUDIO 7.0 SE".

5. Seguire quindi le istruzioni che appaiono sullo schermo.
6. Una volta terminata la procedura di installazione fare clic su 'Finish' (Fine) per completare l'installazione.
7. Una volta effettuata l'installazione, riavviare il sistema.

5 Utilizzo

5.1 Collegamento

5.1.1 Note generali

Nel caso in cui le periferiche FireWire dispongano di collegamenti passanti (daisy-chain) è possibile collegare alla scheda FIREWIRE 800 DV fino a 63 periferiche FireWire. In tal modo sarà quindi possibile collegare fra loro ad esempio camere per video digitale, dischi rigidi, scanner e videocamere digitali. Il cavo FireWire non deve superare 4,5 m di lunghezza. Se occorre coprire una distanza maggiore, occorre installare un ripetitore FireWire (Hub) in un punto del collegamento per rafforzare il segnale.

Si consiglia di collegare gli apparecchi FireWire, che necessitano dell'alimentazione della scheda FireWire, direttamente alla scheda, e non tramite un altro apparecchio FireWire.

Attenzione: *Se si desidera collegare alla scheda FIREWIRE 800 DV PCI più di 2 apparecchi FireWire, si consiglia di collegare alla scheda FireWire anche il connettore di alimentazione interno bianco del sistema. (si veda la lettera A nell'ultima pagina della Guida all'installazione rapida)*

5.1.2 Collegamento dell'apparecchio FireWire (1394a / 1394b)

Si veda anche il passo 8 della Guida all'installazione rapida.

Quando viene collegata e accesa la periferica FireWire, Windows provvederà a rilevare il nuovo hardware e a installare i driver appositi. È possibile che durante la procedura di installazione compaia un messaggio che indica la presenza di driver più recenti nel sistema. In tal caso fare clic su 'Sì' per mantenere questi ultimi.

Si consiglia di consultare anche il manuale utente della periferica FireWire per ulteriori informazioni in merito alla procedura di installazione. Se necessario, contattare il produttore della periferica FireWire per eventuali aggiornamenti del prodotto, per driver più recenti e per le FAQ (le risposte alle domande più frequenti).

Se si utilizza Windows 98SE, si consiglia di scaricare prima le nuove patch per FireWire. Esse possono essere scaricate tramite il sito web Microsoft all'indirizzo:

http://www.microsoft.com/windows98/downloads/contents/WURRecommended/S_WUFeatured/1394/Default.asp

Attenzione: *Non scollegare le periferiche FireWire quando sono attive, come un disco rigido FireWire esterno durante la copiatura di file. A seguito dello scollegamento, i dati possono risultare corrotti.*

Attenzione: *Attenzione: Windows pone dei limiti sulle dimensioni dei file: in FAT32 i file non devono superare i 4 GB. Per NTFS, le dimensioni massime sono pari alla partizione del disco rigido.*

5.2 Ulead VideoStudio 7.0 SE Basic

Attenzione: *Per elaborare i video in modo ottimale occorre disporre come minimo di un PC Pentium III-500 (o equivalente con AMD), 128 MB di RAM, scheda video da 16 MB e 1 GB di spazio su disco rigido.*

Suggerimento: *Per l'elaborazione dei video si consiglia di utilizzare un 2° disco rigido fisico.*

5.2.1 Uso del manuale Ulead

Con il software di editing video Ulead VideoStudio fornito in dotazione è possibile elaborare con il computer le proprie registrazioni video e audio, ad esempio aggiungendovi testo, suoni o diversi effetti video. Le registrazioni possono quindi essere salvate ad esempio in formato MPEG1 (formato VCD) sul proprio disco rigido, su supporti CD-R o DVD-R, oppure pubblicate su Internet in formato streaming media Windows Media (.wmv) o RealMedia (.rm).

Il manuale di VideoStudio è disponibile sul CD di installazione Trust. Andare sull'opzione Manuale e selezionare 'Manuale Video Studio'.



5.2.2 Controlli hardware da eseguire prima dell'utilizzo del programma VideoStudio

Prima di avviare il programma VideoStudio è necessario assicurarsi che la videocamera digitale o il camcorder siano collegati al prodotto Trust FIREWIRE 800 DV PCI KIT.

Attenzione: *Affinché il programma VideoStudio rilevi l'hardware la videocamera deve essere accesa.*

Per eseguire tramite FireWire registrazioni video che scorrono in maniera fluida e uniforme, è necessario disporre di un disco rigido compatibile Ultra DMA. Controllare che in Windows 98 e ME sia abilitata la modalità DMA del disco rigido.

- Selezionare 'Avvio (Start) – Impostazioni - Configurazione' e fare doppio clic su 'Sistema'.
- Posizionarsi sulla scheda 'Gestione periferiche' e fare doppio clic su 'Disk Drives'.
- Fare doppio clic su 'Generic IDE Disk Type 46' (o equivalente).
- Posizionarsi sulla scheda 'Impostazioni' e selezionare l'opzione 'DMA'.
- Fare clic su 'OK'. Il sistema deve essere riavviato.

Attenzione: *In Windows 2000 e XP la modalità DMA è abilitata di default.*

Attenzione: *Assicurarsi che il disco rigido supporti la modalità DMA informandosi presso il produttore. DMA è già supportato di serie dai dischi rigidi più recenti (da 10 GB e superiori).*

6 Risoluzione dei problemi

Modalità d'uso

1. Leggere le soluzioni presentate nel seguito
2. Controllare le FAQ aggiornate, i driver e i manuali presenti su Internet (all'indirizzo: www.trust.com/13998)



Problema	Causa	Possibile soluzione
Windows non riesce a rilevare la scheda PCI.	La scheda non è inserita correttamente nel PC.	Inserire a fondo nell'apposito slot la scheda PCI.
La scheda PCI non è stata installata correttamente.	La scheda non è inserita correttamente nel PC.	Inserire a fondo nell'apposito slot la scheda PCI.
	Sul computer è installata una versione di Windows non compatibile.	L'interfaccia IEEE 1394 viene supportata completamente solo a partire dal sistema operativo Windows 98 Seconda Edizione e versioni successive. Eseguire l'aggiornamento del sistema operativo.
	La versione di Windows 2000 non è aggiornata.	Se si utilizza Windows 2000 installare come minimo Service Pack 4. Esse possono essere scaricate sul sito Microsoft. (www.microsoft.com)
La periferica IEEE 1394 (FireWire) collegata non viene rilevata.	Il cavo FireWire non è collegato correttamente.	Collegare correttamente il cavo FireWire.
	La periferica FireWire dispone di un driver proprio che non è stato installato.	Installare il driver fornito in dotazione alla periferica FireWire. Consultare anche il manuale di istruzioni della periferica utilizzata.
L'immagine proveniente dalla videocamera non viene visualizzata in VideoStudio 7.0.	Il cavo FireWire della videocamera non è collegato correttamente.	Collegare correttamente il cavo alla videocamera e alla scheda PCI.
	La videocamera non è stata installata oppure non è accesa.	Accendere la videocamera prima di avviare il programma VideoStudio.
	La videocamera a cui si riferisce l'immagine non è stata selezionata all'interno del software VideoStudio 7.0.	Selezionare la videocamera in VideoStudio ed eseguire le impostazioni necessarie.

FIREWIRE 800 DV PCI KIT

L'immagine è mossa o il suono è scadente durante la registrazione in VideoStudio 7.0.	La RAM non è sufficiente.	Controllare la RAM del sistema. Sono richiesti come minimo 128 MB di RAM, ma sono consigliati 256 MB.
	Il disco rigido è troppo frammentato.	Eseguire la deframmentazione del disco rigido.
	Lo spazio libero su disco rigido non è sufficiente.	Accertarsi che sia disponibile come minimo 1 GB di spazio libero per l'elaborazione del video. Liberare dello spazio cancellando i programmi non in uso.

6.1 Controlli da eseguire a installazione avvenuta

Si vedano i passi da 5 a 7 della Guida all'installazione rapida in dotazione.

Nel caso in cui queste soluzioni non risolvano i problemi del prodotto, rivolgersi a uno dei Centri di Assistenza Clienti Trust. All'ultima pagina di copertina di questa guida sono contenute ulteriori informazioni sui nostri Centri di Assistenza Clienti. Si prega in ogni caso di tenere a portata di mano le seguenti informazioni:

- il codice articolo, in questo caso: 13998;
- una descrizione precisa di ciò che non funziona;
- una descrizione ottimale di quando il problema si verifica.



7 Garanzia

- A tutti i nostri prodotti si applica una garanzia di fabbrica di anni 2 a partire dalla data di acquisto degli stessi.
- In caso di malfunzionamento si prega di restituire il prodotto al proprio rivenditore accompagnato da una descrizione del malfunzionamento, dalla prova di acquisto e da tutti gli accessori.
- Per tutta la durata del periodo di garanzia il rivenditore provvederà a fornire al cliente, previa disponibilità, un modello di prodotto simile o comparabile. Qualora ciò non sia possibile, il prodotto verrà sottoposto a riparazione.
- Nel caso in cui la confezione non contenga tutti gli elementi previsti dalla fornitura (quali per es. il manuale, il software o altri accessori), si prega di contattare il nostro Servizio Assistenza Clienti.
- La garanzia viene a decadere in caso di: apertura non autorizzata del prodotto, danni meccanici, uso improprio, modifica alle caratteristiche del prodotto, operazioni di riparazione eseguite da terzi, negligenza e utilizzo del prodotto per scopi diversi da quelli previsti.
- Sono espressamente esclusi dalla garanzia:
 - i danni causati da incidenti o calamità quali incendio, inondazioni, terremoti, guerre, vandalismo o furto
 - l'incompatibilità con i requisiti hardware / software diversi e non menzionati all'interno dei requisiti minimi del sistema
 - gli accessori quali batterie e fusibili (se presenti)
- Il produttore non risponde di alcun danno di natura incidentale o conseguente, inclusa la perdita di introiti e/o di utili o altre perdite di natura commerciale derivanti dall'utilizzo del presente prodotto.

Clausola sul copyright

È vietato riprodurre il presente manuale, o una sua parte, senza l'esplicito consenso di Trust International B.V.



SERVICE CENTRE

24 HOURS free service: www.trust.com	
Residents in the UK and Ireland should contact:	
Mon - Fri From 8:00 - 16:00	UK Office Phone +44-(0)845-6090036 Fax +31-(0)78-6543299
I residenti in Italia possono contattare:	
lun - ven 9:00 - 17:00	Ufficio italiano Telefono +39-(0)51-6635947 Fax +31-(0)78-6543299
Les habitants de la France et de l'Afrique du Nord peuvent contacter :	
Lundi-vendredi De 9:00 à 17:00	Bureau français Téléphone +33-(0)825-083080 Fax +31-(0)78-6543299
Kontaktadresse für Einwohner Deutschlands:	
Mo - Fr 9:00 - 17:00	Deutsche Geschäftsstelle Telefon +49-(0)2821-58835 Fax +31-(0)78-6543299
Los habitantes de España pueden ponerse en contacto con:	
lun - viernes De las 9:00 a las 17:00 horas	Oficina española Teléfono +34-(0)902-160937 Fax +31-(0)78-6543299
Osoby mieszkające na terytorium Polski powinny skontaktować się:	
Pon - do pią w godz 09:00-17:00	Biuro w Polska Tel +48-(0)22-8739812 Fax +31-(0)78-6543299
Inwoners van Nederland kunnen contact opnemen met:	
ma - vr 9:00 - 17:00 uur	Kantoor Nederland Tel +31 (0)78-6543387 Fax +31-(0)78-6543299
All other countries / Alle anderen Länder / Tous les autres pays Tutti gli altri paesi / Todos los demás países / Alle andere landen	
Mon - Fri From 9:00 - 17:00	European Head Office Phone +31-(0)78-6549999 Fax +31-(0)78-6543299

L I F E I S M O R E ! T R U S T U S

TRUST.COM