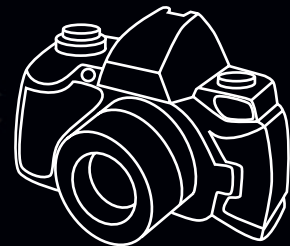
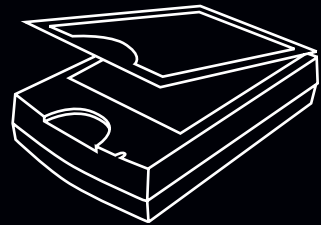


# *SilverFast*<sup>®</sup>

## *Manuale d'uso*

6



48  
Bit

**LaserSoft** Imaging<sup>™</sup>



Italiano



## Copyright

Copyright 1994-2003 *SilverFast* e manuale, *LaserSoft Imaging AG*, Germania.

Il prodotto *SilverFast* descritto nella presente guida, e il manuale d'uso sono protetti dal diritto d'autore. Tutti i diritti sono riservati. Senza esplicita autorizzazione della *LaserSoft Imaging AG* non è lecito riprodurre né il manuale né parti di esso in alcuna forma e con alcun mezzo, elettronico, meccanico o altro.

All'acquirente è consentito di copiare il software solamente allo scopo di proteggere i dati. La produzione di ogni altra copia per scopi diversi è vietata e viene perseguita penalmente.

La *LaserSoft Imaging AG* non si assume nessuna responsabilità riguardo al funzionamento corretto e privo di errori del software su tutti i sistemi Macintosh e Windows.

La *LaserSoft Imaging AG*, però, sostituisce i programmi difettosi nell'ambito della garanzia legale.

Il software che è descritto in questo manuale, è parte del contratto di licenza, il quale entra in vigore al momento della rottura del sigillo della confezione del CD. Il software può essere utilizzato soltanto secondo le condizioni della licenza. Né la *LaserSoft Imaging AG* né i distributori di *SilverFast* sono tenuti al risarcimento di alcun tipo di danno (incluso danni provenienti da mancato guadagno, da interruzione dell'attività aziendale, da perdite di informazioni di interesse economico, da perdite di dati o da altre perdite finanziarie) causato dall'uso di *SilverFast* o dall'incapacità di usarlo, anche quando la *LaserSoft* è stata resa consapevole della possibilità di tali danni. Tutti i nomi di prodotti menzionati in questo manuale sono marchi protetti dei rispettivi produttori. *SilverFast* è un marchio protetto della *LaserSoft Imaging AG*, Germania. L'assenza del simbolo di marchio registrato non significa che i nomi non sono protetti.

Il programma *SilverFast* è stato sviluppato da Karl-Heinz Zahorsky, Nils Heidorn, Eric Flyvbjerg, Dr. Martin Münier, Ralf Magnussen, Ron Pokriefke, Thomas Belli, Martina Steidele e Nick D'Amato.

Il Manuale è stato scritto elaborato ed impaginato da Karl-Heinz Zahorsky, Gerhard Wolff e tradotto in italiano da Angelo S. Salamone. Tutte le fotografie sono di Karl-Heinz Zahorsky

©1997, 1998, 1999, 2001, 2002, 2003

Sede principale:

**LaserSoft Imaging AG**

Luisenweg 6-8

D 24105 Kiel, Germania

Telefon: +49-431-56009-0

Fax: +49-431-56009-98

e-mail: [info@SilverFast.de](mailto:info@SilverFast.de)

<http://www.SilverFast.de>

Filiale U.S.A.:

**LaserSoft Imaging, Inc.**

546 Bay Isles Road

Longboat Key, FL-34228

Telefon: +1-941-383-7496

Fax: +1-941-387-7574

e-mail: [info@SilverFast.com](mailto:info@SilverFast.com)

<http://www.SilverFast.com>

## Contratto di Licenza di *SilverFast*

Non aprire la confezione contenente il programma e non utilizzare il software di SilverFast prima di aver letto accuratamente il contenuto di questo contratto di licenza e di essersi dichiarati in accordo con i termini della licenza! Se non si approvano le condizioni di questo contratto, si prega di respingere immediatamente indietro alla LaserSoft Imaging AG la confezione intatta del programma.

### 1. Copyright

- (1) Colui che prende la licenza riconosce che il Copyright del programma, sia nella forma di codice sorgente che di codice oggetto, appartiene alla LS Imaging.
- (2) Il software e la documentazione relativa sono protetti dal diritto d'autore. L'utilizzazione illecita, anche delle immagini del manuale, desta rivendicazioni di risarcimento di danni.

### 2. Licenza

- (1) La LS Imaging concede all'acquirente il diritto esclusivo, e non estendibile a terzi, all'utilizzazione privata del programma (codice oggetto) di SilverFast e della documentazione di supporto.
- (2) Questa licenza autorizza l'impiego del software su un singolo calcolatore alla volta. Per utilizzare il programma su più calcolatori e/o in posti diversi contemporaneamente, sono necessarie più licenze.
- (3) Colui che prende la licenza, a parte una copia di sicurezza per uso personale, non è autorizzato a riprodurre il software né parti di esso. Lo stesso vale per la documentazione.
- (4) Il programma contiene informazioni riservate. La licenza non autorizza chi ne usufruisce a modificare, adattare, decompilare, disassemblare il software o di risalire in altro modo al codice sorgente.
- (5) Il programma non può essere ceduto in affitto o in prestito né la licenza può essere trasferita. La cessione a terzi è lecita solo nel caso in cui il programma e la documentazione relativa venga ceduto senza trattenere nessuna copia (copia di sicurezza) e il terzo riconosca i termini di questo contratto.

### 3. Entrata in vigore e durata della licenza

- (1) Questa licenza entra in vigore nel giorno in cui la confezione del materiale viene aperta e rimane valida sinché il contratto non viene terminato dalla LS Imaging o da colui che prende la licenza.
- (2) Il contratto di licenza può essere terminato nei modi seguenti:
  - (a) La LS Imaging può revocare questa licenza, dandone notizia per iscritto all'interessato, nel caso in cui quest'ultimo non rispetti tutti i termini del presente contratto.
  - (b) Colui che prende la licenza può revocarla, dandone notizia per iscritto alla LS Imaging, nel caso in cui vengano meno le condizioni di garanzia, quando egli, nello stesso tempo, rispedisca alla LS Imaging la confezione aperta ed elimini sia il software installato sul proprio calcolatore che la copia di sicurezza del programma.

### 4. Condizioni di garanzia

- (1) Il software viene distribuito «così-come-è». La LS Imaging non fornisce né implicitamente né esplicitamente nessuna garanzia riguardo alla utilizzabilità del programma per uno scopo determinato o alla sua corrispondenza alle esigenze di colui che beneficia della licenza. Nonostante il notevole impegno di risorse nello sviluppo del software, non può essere fornita nessuna garanzia riguardante l'assenza di errori in esso.
- (2) Colui che beneficia della licenza può ricercare, nell'arco di 14 giorni, difetti importanti ed evidenti. Questi devono essere comunicati per iscritto alla LS Imaging. Difetti non evidenti, una volta scoperti, devono essere comunicati nello stesso modo. In caso contrario software e documentazione relativa saranno ritenuti, senza riserva, utilizzabili.
- (3) Nel caso di difetti rilevanti la LS Imaging si riserva la facoltà di scegliere se inviare al beneficiario della licenza una nuova copia del materiale (sostituzione) oppure eliminare il difetto entro un certo intervallo di tempo (correzione). Nel caso che la LS Imaging non riesca a permettere una utilizzazione del software conforme ai termini del contratto entro la scadenza stabilita, il beneficiario della licenza ha la facoltà di pretendere, a sua scelta, una diminuzione del compenso dovuto o la recessione dal contratto.
- (4) Nel caso che il beneficiario della licenza faccia valere il proprio diritto al risarcimento, egli è tenuto alla restituzione del software insieme alla ricevuta. I costi della spedizione sono a carico della LS Imaging.

### 5. Limitazione di responsabilità

In nessun caso la LS Imaging e il distributore o commerciante autorizzato rispondono di danni di qualsiasi tipo, compresi quelli economici, direttamente o indirettamente conseguenti alla utilizzazione di SilverFast o alla incapacità di utilizzarlo. Questo vale anche nel caso in cui la LS Imaging, il distributore o commerciante autorizzato siano stati resi consapevoli del possibile verificarsi di tali danni. La responsabilità è, in ogni caso, limitata alla somma che il beneficiario della licenza ha pagato per il programma cui si riferisce questo contratto.

### 6. Logo e marchi

SilverFast e gli altri logo e marchi, anche di altre ditte, menzionati nella documentazione, sono marchi (registrati) della LS Imaging o dei rispettivi titolari. L'utilizzazione di questi nomi, marchi, documentazioni, schermate ecc. è soggetta all'autorizzazione della LS Imaging o dei proprietari dei marchi. L'utilizzazione non autorizzata desta rivendicazioni di risarcimento dei danni.

### 7. Invalidità di una clausola

Anche nel caso che questo contratto, indipendentemente dal motivo, risulti affetto da lacune oppure sia o divenga inefficace in qualcuna delle sue clausole, i rimanenti termini di questo contratto rimangono in vigore. In sostituzione della clausola inefficace o dei termini lacunosi dovrà entrare in vigore, con effetto anche retroattivo, una norma che, nell'ambito delle possibilità legali, venga incontro alle necessità emerse.

### 8. Cambiamenti del contratto

Le modifiche di questo contratto necessitano della forma scritta.

### 9. Diritto applicabile

In questo contratto vengono applicate le norme del diritto tedesco. Non si tiene espressamente conto dell'intesa delle Nazioni Unite riguardante i contratti di vendita internazionali (CISG).

1996-2003 Copyright LaserSoft Imaging AG • Germania • Luisenweg 8 • D 24105 Kiel

Gentile utente di **SilverFast**

*SilverFastAi* è ora al settimo anno di vita, a contare dalla sua introduzione nel Marzo 1995. In questo arco di tempo *SilverFast* ha avuto in tutto il mondo un riscontro e un riconoscimento tali, che alcuni parlano già di uno standard nell'ambito dei software per la scansione. Il complimento è per noi molto lusinghiero, ma non abbiamo intenzione di rilassarci su di esso!

*SilverFast* ha realmente fatto della scansione a colori una operazione alla portata di tutti e dai risultati prevedibili, grazie all'implementazione di invenzioni significative come l'originale funzione per il mascheramento e l'anteprima di focalizzazione; il Plug&Play CMYK; il *NegaFix* per la conversione ottimale di immagini su pellicole in negativo; lo *HiRePP* per rendere quanto più veloce possibile il caricamento di immagini di grandi dimensioni; lo *SC2G*, lo strumento intelligente di conversione da colori a scala di grigi; la correzione selettiva dei colori, estesa con la possibilità di utilizzare stratificazioni e maschere e, infine, *SilverFastSDR* (Smart Removal of Defects), l'originale software per la rimozione di difetti dovuti a polvere e graffi.

Con la versione 6 si vedranno adesso comparire anche i primi filmati QuickTime per *SilverFastAi*: in essi potremo fornire efficaci dimostrazioni visive della potenza delle funzioni di *SilverFast 6* e della loro semplicità di applicazione.

In questo momento ci troviamo alla soglia di cambiamenti eccezionali nel mondo della comunicazione: le tecnologie dell'Imaging vanno sempre più assumendo un ruolo di primo piano nella mediazione tra coscienza umana e mondo esterno ad essa.

Nell'affermazione degli antichi scritti vedici: il sapere si struttura in coscienza, diventa evidente dove è che noi prendiamo coscienza delle cose conosciute che, emergendo come immagini, stimolano la trasformazione di conoscenza in coscienza. Nel frattempo la scienza ha riconosciuto nella capacità del nostro cervello di elaborare immagini l'origine della intelligenza e della coscienza. Da parte nostra, come ingegneri di software per l'elaborazione di immagini, siamo fieri di poter dare un piccolo contributo all'emozionante realizzazione globale delle potenzialità della coscienza umana.

Karl-Heinz Zahorsky  
Presidente e fondatore  
*LaserSoft Imaging AG*

Kiel, Agosto 2002

## Indice dei contenuti

Copyright .....	3
Contratto di licenza del software <i>SilverFast</i> .....	4
Introduzione .....	5
Indice dei contenuti .....	6-12
<b>1. Installazione</b> .....	<b>13-26</b>
Presupposti del sistema .....	15-16
Collegamento dello scanner .....	17
Installazione di <i>SilverFast</i> .....	18-21
Avvio di <i>SilverFast</i> tramite Photoshop ed autorizzazioni ....	22
Avvio di <i>SilverFast</i> tramite <i>SF Launcher</i> ed autorizzazioni ....	23
<i>SilverFast</i> «Feature-CD» .....	24
In caso di problemi nell'inserimento del codice di autorizzazione	25
Esercitazioni on-line di <i>SilverFast</i> con i filmati QuickTime ....	26
<b>2. Panoramica</b> .....	<b>27-38</b>
La finestra di dialogo di <i>SilverFast</i> , versione per Macintosh ..	29
La finestra di dialogo di <i>SilverFast</i> , versione per Windows ....	30
Dialogo di <i>SilverFast</i> , panoramica .....	31
La barra dei pulsanti nella finestra di prescan .....	32-34
Tavola degli strumenti di <i>SilverFast</i> .....	36
Tavola degli strumenti di rotazione .....	37
<b>3. Preimpostazioni</b> .....	<b>39-66</b>
Preimpostazioni di <i>SilverFast</i> («Prefs») .....	41-42
Unità di misura cm, pollici, pica, punti, pixel .....	42
Opzioni .....	43-54
Preimpostazioni «Generale» .....	43-46
Preimpostazioni «Auto» .....	47-49
Preimpostazioni «CMS» .....	50-52
Preimpostazioni «Speciale» .....	53-54
Impostazione dei parametri di scansione .....	55-61
Tavola «Generale» .....	55-56
Tavola «Cornice» .....	57-61
Impostazione della dimensione .....	62-63
Cambiamenti di scala proporzionali .....	64
Castello di pixel .....	65
Drag & Drop .....	66
Commutazione dello scanner .....	66

<b>4. Concetto di prescan in <i>SilverFast</i></b>	<b>67-86</b>
Concetto di prescan in <i>SilverFast</i> .....	69
Design del prescan in <i>SilverFast</i> .....	70-80
Operazioni di zoom nel prescan .....	81-82
Prescan ad alta risoluzione .....	83
Editazione dello zoom nella finestra di prescan .....	84
Operazioni di zoom e correzioni difficili .....	85
Scanner con risoluzione ottica molteplice .....	86
<b>5. Strumenti di <i>SilverFast</i></b>	<b>87-173</b>
Gli strumenti di <i>SilverFast</i> : Panoramica .....	90-91
<i>ScanPilot</i> .....	92-93
Concetto di ottimizzazione dell'immagine .....	94-95
<b>5.1 Funzionamento automatico</b>	<b>96-106</b>
Auto-gradazione e rimozione del colore diffuso .....	99
Auto-gradazione e mantenimento del colore diffuso ..	100
Auto-gradazione e valore di soglia .....	101
Valore di soglia automatico per luci/ombre .....	103-104
<b>5.2 Strumento luci-ombre</b>	<b>105-114</b>
Impostazione luce .....	105
Impostazione ombre .....	106
Reset luci-ombre .....	106
Impostazione toni medi .....	107
Pipetta di neutralizzazione multipla ( <i>MidPip4</i> ) .....	108-110
Editazione della pipetta dei toni medi .....	109
Valori di luci e ombre .....	111
Messa in evidenza del punto più chiaro o del punto più oscuro .....	113-114
<b>5.3 Istogramma</b>	<b>115-129</b>
Istogramma triplo .....	117-118
Istogramma, selezione del canale cromatico .....	118
Rimozione automatica del colore diffuso .....	119-120
Cursore per la rimozione manuale del colore diffuso ..	120
Ottimizzazione manuale dell'istogramma .....	121-122
Compressione dello spazio cromatico nell'istogramma .....	123-126
Densitometro multiplo (pipetta fissa) .....	127
Impostazione del punto di luce/ombra nel densitometro .....	127
Scelta dello spazio cromatico nel densitometro .....	128

<b>5.4. Dialogo di gradazione</b>	<b>129-136</b>
Alterazione delle curve di gradazione .....	131
Salvare le curve di gradazione .....	132
Cancellazione delle curve di gradazione .....	132
Canale delle curve di gradazione .....	132
Disattivazione di punti sulle curve di gradazione .....	133
Reset delle operazioni sui punti delle curve .....	133
Gradazione di hottrack .....	134
Operazioni di memorizzazione dello stato dei punti di gradazione .....	134
Curve di gradazione estese .....	135
Caricamento di curve di gradazione di Photoshop ...	135
Scelta delle curve di gradazione .....	135
Rappresentazione lineare e logaritmica dei toni medi ..	136
<b>5.5 Dialogo di correzione globale</b>	<b>137-139</b>
Bilancio dei colori .....	138
Reset del bilancio dei colori .....	138
Modificazione del bilancio dei colori .....	139
<b>5.6 Correzione selettiva dei colori</b>	<b>140-165</b>
Correzione colore-in-colore .....	140
Panoramica .....	141
Obiettivo della correzione selettiva dei colori .....	142
Determinazione del colore di correzione .....	142
Correzione HSL tramite cursori .....	143
Correzione selettiva di un colore in un'immagine ..	144-145
Ruota dei colori .....	146
Scelta dei colori .....	146
Preimpostazioni della correzione selettiva dei colori ..	146
Procedimenti di lavoro con le preimpostazioni della correzione selettiva .....	148
Procedimenti di lavoro con maschere .....	149-155
Scelta dello strumento .....	149
Reimpostazione di una maschera .....	150
Contorni di mascherazione netti o sfumati .....	151
Modificazione di una maschera preesistente ....	152-154
Differenziazione di 12 colori .....	156
Correzione selettiva con strati e mashere molteplici ...	157
Riproduzione adattiva dei colori con <i>SilverFast ACR</i> ...	161
Conversione selettiva da colore a scala di grigio di <i>SilverFast SC2G</i> .....	162-165

<b>5.7 Zoom nel prescan</b>	<b>166-170</b>
Prescan ad alta risoluzione .....	166-167
Zoom e densitometro .....	168
Indicazione dei valori di misura nelle curve di gradazione .....	168
<b>5.8 Dialogo esperti</b>	<b>169-171</b>
Una finestra di dialogo per professionisti .....	169
Esportazione dei parametri dell'immagine su file di testo	171
<b>6. Funzioni aggiuntive</b>	<b>173-320</b>
<b>6.1 Densitometro</b>	<b>176-180</b>
<b>6.2 Miglioramento della definizione di fouco         in un originale</b>	<b>181-186</b>
<b>6.3 Deretinatura di un originale</b>	<b>187-190</b>
<b>6.4 Eliminazione di granularità e rumore GANE</b>	<b>191-194</b>
<b>6.5 Scansioni a strisce (1 Bit)</b>	<b>195-196</b>
<b>6.6 Campionamento multiplo</b>	<b>197-198</b>
<b>6.7 NegaFix – Scansione di negativi</b>	<b>199-214</b>
<b>6.8 Utilizzazione di portapellicole in scanner         per pellicole</b>	<b>2115-219</b>
<b>6.9 Esportazione in file nei diversi formati</b>	<b>219-224</b>
<b>6.10 Focalizzazione dello scanner</b>	<b>224-228</b>
<b>6.11 Descrizione delle funzioni speciali di         SilverFast PhotoCD, HDR, DC e DCPro</b>	<b>229-279</b>
SilverFast PhotoCD .....	230-234
SilverFast HDR .....	235-237
SilverFast DC / -DCPro .....	238-271
SilverFast HiRePP .....	272-279
<b>6.12 Il JobManager di SilverFast</b>	<b>279-302</b>
<b>6.13 Eliminazione di difetti dovuti a polvere e graffi         con SilverFast SRD</b>	<b>303-326</b>

<b>7. Gestione colore</b>	<b>327-356</b>
Introduzione	328
Obiettivo della gestione colore	329-330
Obiettivo della gestione colore in <i>SilverFast</i>	330-332
Il dialogo CMS	333-343
1. Gestione colore	334-335
2. Profili per ColorSync (ICM)	336-340
3. Integrazione di profili	341
4. Plug&Play CMYK	342-343
Esempi di impostazione SilverFast/Photoshop 5	344-346
Esempi di impostazione SilverFast/Photoshop 6	347
Esempi di impostazione SilverFast/Photoshop 7	348
Calibrazione dello scanner (calibrazione IT8)	349-356
 <b>7.1 Appendice</b>	 <b>357-413</b>
Concetto di scansione	359
Risoluzione dello scanner	360
Necessità di una scala di grigi con più di 256 tonalità	361
Ampiezza di retino (LPI)	362
Calcolo della risoluzione di scansione	363
Quale «risoluzione» viene indicata da <i>SilverFast</i> ?	364-365
Risoluzione ottimale di scansione per stampanti a getto di inchiostro	366-367
Correzione selettiva dei colori	368
Relazioni tra i modelli cromatici	369
Combinazioni di tasti per Mac e PC	370-373
 <b>7.2 Indice</b>	 <b>375-392</b>
 <b>7.3 Glossario</b>	 <b>393-413</b>





# *Capitolo 1* ***Installazione***



Installazione

Il primo capitolo descrive i requisiti del sistema e il modo in cui potete installare *SilverFast*. Se installate Photoshop Plugin, controllate accuratamente quale è la cartella scelta come cartella di Photoshop Plugin.

1.2

<b>1. Installazione</b>	<b>13-26</b>
Presupposti del sistema	15-16
Collegamento dello scanner	17
Installazione di <i>SilverFast</i>	18-21
Avvio di <i>SilverFast</i> tramite Photoshop ed autorizzazioni	22
Avvio di <i>SilverFast</i> tramite <i>SFLauncher</i> ed autorizzazioni	23
<i>SilverFast</i> «Feature-CD»	24
In caso di problemi nell'inserimento del codice di autorizzazione	25
Esercitazioni on-line di <i>SilverFast</i> con i filmati QuickTime	26

## Presupposti del sistema

### Macintosh

*SilverFast* necessita di PowerMacintosh con almeno 64 MB di memoria RAM libera oltre a quella utilizzata da tutti gli altri programmi avviati.

Il sistema operativo deve avere la versione MacOS 9.2 o una successiva.

Si consiglia di procurarsi ulteriori informazioni sulle versioni più attuali nel nostro sito internet [www.SilverFast.com](http://www.SilverFast.com)

*SilverFast* raggiunge le sue prestazioni migliori su un Power-Macintosh con sufficiente memoria RAM. Si prega di prestare attenzione al fatto che il programma di elaborazione immagini, per esempio Adobe Photoshop, necessita di uno spazio in RAM pari ad almeno 3-4 volte le dimensioni dell'immagine da elaborare. Se si utilizzano le funzioni di elaborazione in serie di *SilverFast*, si potrà minimizzare l'occupazione di RAM anche nella scansione di immagini di grandi dimensioni.

Soltanto se utilizzate l'elaborazione seriale (batch) in *SilverFast*, anche nello scanning di immagini molto complesse viene occupata solo la quantità minima di memoria RAM.

### Gestione dell'apparenza

Con il «Appearance Manager» potete (non appena installato nel sistema operativo) modificare l'aspetto del «Finder» e quello di altri programmi. Per un perfetto funzionamento di *SilverFast* versione 5 deve essere installata la «Gestione apparenza».

### Eliminazione del supporto 68k per Machintosh

A partire dalla versione 5 di *SilverFast* i vecchi modelli Machintosh con processore 68k non vengono più supportati. Le prestazioni di questi processori, purtroppo, non sono più sufficienti a garantire un ritmo di lavoro accettabile, dal punto di vista del tempo impiegato, in *SilverFast*.

## Presupposti del sistema

### Windows

Con Windows SilverFast necessita di Windows 98, Windows ME, Windows XP oppure Windows 2000.

La configurazione minimale di memoria per sistemi Windows è quella con 64 MB.

In genere dovrebbero trovarsi almeno 30 MB di memoria libera nel disco rigido.

## Collegamento dello scanner

### SCSI

#### ID SCSI

Per motivi di sicurezza non vengono supportati gli ID SCSI «0» e «7». Questi ID sono normalmente riservati al disco rigido di avvio e alla CPU.

### USB

#### **SilverFast scanner USB**

Generalmente, per l'impiego di scanner USB, *SilverFast* necessita del driver corrispondente. Questo viene installato utilizzando il software originale fornito dal produttore. Si prega di leggere attentamente i file Readme e si controlli se il software del produttore deve essere installato per prima.



#### **Attenzione!**

Su Windows 98, 2000, ME, XP deve essere presente il file di sistema «usbscan.sys»:

c:\Windows\System32\drivers\usbscan.sys

In Windows il file USBSCAN.SYS viene normalmente installato insieme al sistema operativo. Può però succedere che alcune installazioni non comprendano questo file. In questo caso esso deve essere installato successivamente: solo allora Window è in grado di riconoscere uno scanner USB.

### FireWire

#### **SilverFast scanner FireWire**

Generalmente, per l'impiego di scanner FireWire, *SilverFast* necessita del driver corrispondente. Questo viene installato utilizzando il software originale fornito dal produttore. Si prega di leggere attentamente i file Readme e si controlli se il software del produttore deve essere installato per prima.

## Installazione di *SilverFast*

Con la nuova versione 6 è ora possibile utilizzare *SilverFast* in modo indipendente da altre applicazioni.

A questo scopo viene installato, in modo completamente automatico, «*SFLauncher*» il programma stand-alone di avviamento di *SilverFast*. Se possibile, *SilverFast* viene installato direttamente nella cartella di Photoshop. Tramite un collegamento in «Alias», *SFLauncher* può accedere direttamente al plug-in. Nel caso che non venga trovata nessuna installazione di Photoshop, *SilverFast* viene installato nella cartella *SFLauncher*.



Il grande vantaggio consiste nel fatto che il programma *SilverFast* stand-alone «*SFLauncher*» occupa uno spazio in memoria molto ridotto (solo 2-4 MB). Inoltre i tempi di avvio sono significativamente più brevi che non attraverso altre applicazioni.

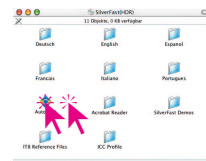
Grazie all'applicazione «*SFLauncher*», *SilverFast* diviene un software completamente autonomo: indipendentemente dal fatto che si lavori su Macintosh o su Windows, l'utente non ha più nessun bisogno di alcuna applicazione esterna per utilizzare i prodotti della famiglia *SilverFast*: *SilverFast Ai*, *SilverFast SE*, *SilverFast HDR*, *SilverFast DC*, *SilverFast DCPro* oppure *SilverFast PhotoCD*.

## Installazione di *SilverFast* come plug-in

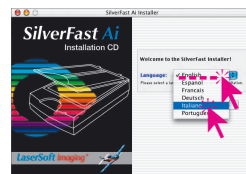


- Si inserisca il CD di installazione di *SilverFast* nel lettore. Il programma viene automaticamente avviato con la visualizzazione di una finestra di saluto.

Nel caso che ciò non avvenga si dovrà avviare manualmente il programma cliccando su «**Autostart**».



- Nel menu «**Language**» si selezioni la propria lingua e si clicchi su «**Continue**».





- Nella finestra successiva si potrà scegliere tutto quello che deve essere installato. In questa finestra si può scegliere, per esempio, se installare anche i documenti PDF dei manuali. Dopo aver effettuato la selezione, si clicchi sul pulsante **«Installazione di SilverFast ...»**

- Con **«Proseguì»** si va avanti con l'installazione.

- Si prega di leggere attentamente il testo del contratto di licenza. Se si è d'accordo con tutte le condizioni relative alla utilizzazione di *SilverFast*, si clicchi su **«Accetta»**.

L'installazione viene allora preparata. Per prima cosa viene ricercata sul vostro computer una installazione di Photoshop.

- Cliccando su **«Installa»**, viene iniziata la procedura di installazione. Per prima cosa viene ricercata una installazione di Photoshop.



- Nel dialogo successivo viene visualizzato l'esito di questa ricerca. Si scelga la versione di Photoshop che deve contenere il plug-in *SilverFast*, e si clicchi su **«Seleziona»**.

Nel caso che non venga trovata nessuna installazione di Photoshop, *SilverFast* viene installato nella cartella *SFLauncher*.

- A installazione avvenuta, si chiuda il dialogo con **«Chiudi»**.



## **Importante! Avviso per l'utente di Mac OS9!**

Prima di avviare il proprio programma di elaborazione delle immagini e di cominciare a lavorare con *SilverFast*, si controlli ancora una volta la ripartizione della memoria. Si faccia in modo da assegnare al programma di elaborazione delle immagini la maggior quantità di memoria RAM possibile.

## **SilverFast** come modulo TWAIN

Con la versione 6 di *SilverFast*, i moduli TWAIN vengono forniti solo per pochi modelli di scanner e, di regola, essi non sono più contenuti nei normali CD di installazione.

I moduli TWAIN ancora disponibili si possono però sempre trovare sul nostro sito web. Nel caso si voglia veramente installare il modulo TWAIN, si prega di assicurarsi che sia possibile scaricare la versione adatta al vostro scanner collegandosi all'indirizzo:

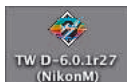
**<http://www.silverfast.com/update/en.html>**

In linea di massima, tuttavia, la *LaserSoft Imaging* consiglia di adoperare il Plugin per Photoshop da avviare sia direttamente in Photoshop che tramite l'applicazione di avvio propria di *SilverFast SF Launcher*.

1.2

### **Installazione del modulo TWAIN**

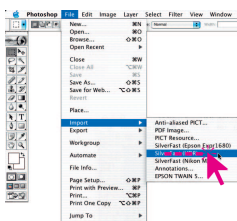
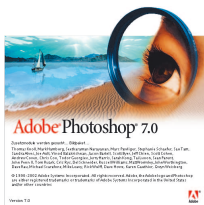
L'installazione del modulo TWAIN si svolge tramite operazioni uguali o molto simili a quelle già descritte per il Plugin per Photoshop.



Il programma di installazione che si scarica dal nostro sito viene avviato per doppio click e procede per passi predefiniti.

Avvio di **SilverFast** come modulo TWAIN ed autorizzazioni  
Le operazioni da compiere per avviare *SilverFast* dipendono dal programma di elaborazione immagini che si adopera. Esse possono quindi essere qui descritte solo in modo generico.

- Si avvia il programma di elaborazione immagini TWAIN-compatibile.
- Si fissa nel programma la voce «*SilverFast...*» come «**Sorgente TWAIN**».
- Si cerca nel programma la funzione di importazione e si attiva il proprio modulo *SilverFast* corrispondente allo scanner collegato.



## Avvio di SilverFast tramite Photoshop ed autorizzazioni

- Si avvia Photoshop.
  - Ci si assicura che lo scanner sia collegato correttamente ed acceso. Si osserva che, in qualche modello di scanner per pellicole, è necessario inoltre caricare una diapositiva o una pellicola nel dispositivo.
  - Si apre il menu «**File**».
- Nel sottomenu «**Importa**» si troveranno le voci relative ai plug-ins installati.
- Selezionando la voce «**SilverFast ...**», *SilverFast* viene avviato.
- Il programma cerca, per prima cosa, lo scanner collegato.



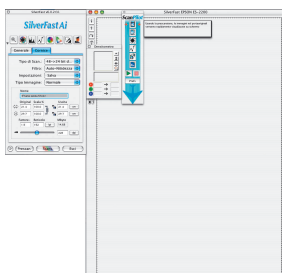
- Quando viene rilevato lo scanner, in una versione di *SilverFast* appena installata, compare il dialogo per le autorizzazioni.

Si inserisca il proprio nome, il nome della ditta (almeno una lettera) ed il numero di serializzazione (da trovare nella cartella di registrazione oppure nella confezione del CD di installazione).

**Attenzione!** Si adoperino esclusivamente caratteri cubitali e lo «0» (zero), senza adoperare la lettera «O».

Si chiuda il dialogo con «**OK**».

Nome:	Angelo
Cognome:	Lopez
Ditta:	A&B
N° di serie:	784930208GGAS50008
<input type="button" value="OK"/> <input type="button" value="Annulla"/> <input type="button" value="Premi 'Annulla' per proseguire in modalità Demo."/>	



Dopo aver fatto ciò, *SilverFast* viene avviato. Tutte le funzioni sono accompagnate da un breve testo illustrativo: esso compare nel margine inferiore della finestra di prescan quando si porta il mouse in corrispondenza del pulsante relativo.

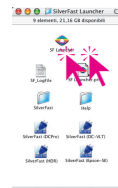
Ulteriori informazioni sulla funzione possono venire visualizzate tramite il pulsante «punto interrogativo» sulla sinistra accanto alla finestra di prescan.

## Avvio di SilverFast tramite *SFLauncher* ed autorizzazioni

- Si avvia *SFLauncher* per doppio click.
- Ci si assicura che lo scanner sia collegato correttamente ed acceso. Si osserva che, in qualche modello di scanner per pellicole, è necessario inoltre caricare una diapositiva o una pellicola nel dispositivo.
- Nel menu «**Plugin**» si seleziona direttamente la versione desiderata di *SilverFast* oppure, attraverso la voce «<Seleziona cartella di plug-in>» dello stesso menu, si ricerca la cartella nella quale si trova il plug-in *SilverFast*.

Si avvia *SilverFast* cliccando su «Avvia».

Il programma cerca, per prima cosa, lo scanner collegato.



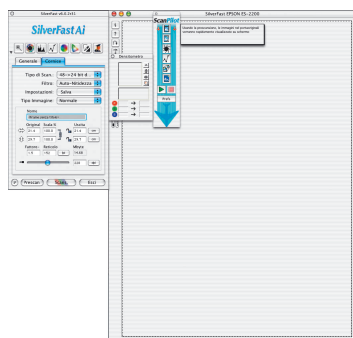
- Quando viene rilevato lo scanner, in una versione di *SilverFast* appena installata, compare il dialogo per le autorizzazioni.

Si inserisca il proprio nome, il nome della ditta (almeno una lettera) ed il numero di serializzazione (da trovare nella cartella di registrazione oppure nella confezione del CD di installazione).

Nome:	Angelo
Cognome:	Lopez
Ditta:	AEI
N° di serie:	784930208GCGSA50008
<input type="button" value="OK"/> <input type="button" value="Annulla"/> <input type="button" value="Premi 'Annulla' per proseguire in modalità Demo"/>	

**Attenzione!** Si adoperino esclusivamente caratteri cubitali e lo «0» (zero), senza adoperare la lettera «O».

Si chiuda il dialogo con «**OK**».

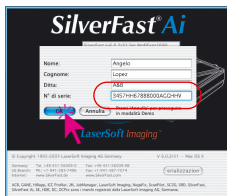


Dopo aver fatto ciò, *SilverFast* viene avviato. Tutte le funzioni sono accompagnate da un breve testo illustrativo: esso compare nel margine inferiore della finestra di prescan quando si porta il mouse in corrispondenza del pulsante relativo. Ulteriori informazioni sulla funzione possono venire visualizzate tramite il pulsante «punto interrogativo» sulla sinistra accanto alla finestra di prescan.

## Feature-CD *SilverFast*

Il presente «Feature-CD» le renderà possibile completare la versione *SilverFast* -già installata, con delle funzionalità aggiuntive che si potranno installare da questo CD: per esempio con la «Calibrazione IT8».

Si presuppone che si sia in possesso di una versione attuale e già stata installata di *SilverFast.Ai* compatibile con il proprio scanner, che si possenga le opportune autorizzazioni e che il programma funzioni correttamente.



- Si inserisca il Feature-CD e si tenga pronto il codice di autorizzazione a 20 cifre fornito insieme con il CD-ROM.

Si attenda sinchè il CD non venga riconosciuto dal sistema.

- Si avvii la versione di *SilverFast.Ai* per il proprio scanner.

- Si clicchi sulla piccola icona «i» (a sinistra in alto, accanto alla finestra di prescn).

- Si clicchi sul pulsante «**Accrediti**».

In una piccola finestra verranno mostrati i dati di autorizzazione sinora validi.

- Si clicchi sulla icona «**Aggiorna**».



- Si sovrascriva, quindi, nella finestra di serializzazione che compare, il vecchio codice di autorizzazione con il nuovo codice per le funzionalità aggiuntive di cui si è in possesso.

- Si chiuda infine la finestra con «Ok».

Se il nuovo codice viene accettato, il dialogo scompare e, nella barra dei pulsanti verticale, a sinistra della finestra di prescan, compare un ulteriore pulsante relativo alla nuova funzione autorizzata.

## In caso di problemi nell'inserimento del codice di autorizzazione

Se la finestra dove si inserisce il codice di autorizzazione non si chiude con «OK», vuol dire che *SilverFast* non può accettare i dati che si sono inseriti. In questo caso si provveda di accertarsi di quanto segue:

- In entrambi i campi per l'inserimento del proprio nome e di quello della ditta deve trovarsi almeno una lettera. Nel caso che si utilizzi *SilverFast* privatamente, nel campo per il nome della ditta si può inserire, ad esempio, «privato».
- I numeri di serie di *SilverFast* contengono sempre esattamente 20 caratteri. Essi sono composti con cifre da 0 a 9 e da lettere da A a F, in modo che la lettera «O» non compare mai: in questo caso può solo trattarsi di uno 0 (zero).
- Si faccia attenzione ad adoperare per le lettere sempre caratteri maiuscoli.
- Si inserisca il numero di serie senza nessuno spazio, o segni speciali, tra i caratteri.

Nel caso che, nonostante queste precauzioni, non si riesca ancora a chiudere la finestra con «OK», ci si rivolga direttamente a noi.

## Filmati QuickTime

### Esercitazioni online di *SilverFast* con filmati QuickTime

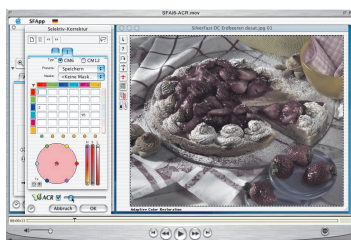


*SilverFast* è il primo programma di elaborazione immagini che utilizza filmati 1:1 QuickTime inclusivi di sonoro per le spiegazioni online. L'utente viene così messo in condizione di comprendere in modo molto intuitivo e rapido lo scopo e l'utilizzazione pratica delle funzionalità trattate nel filmato.

Un software così avanzato non è mai stato più facile da utilizzare!

Si controlli regolarmente sul nostro sito web quali filmati sono nel frattempo già stati messi a disposizione. Nel prossimo futuro il nostro impegno è quello di portare tutte le funzionalità di *SilverFast* più vicino all'utente anche tramite filmati QuickTime.

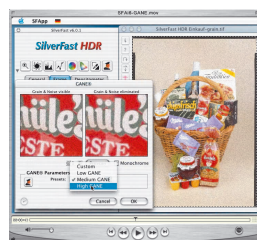
Alcuni esempi della nostra «videoteca» sono riportati qui sotto:



*Introduzione generale a SilverFast*



*SilverFast ACR*



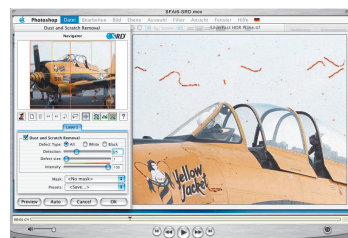
*SilverFast GANE*



*SilverFast MidPip4*



*SilverFast SC2G*



*SilverFast SRD*