

SilverFast - Pioneer in Digital Imaging



SilverFast[®] 8

Software professionale per la scansione



ITALIANO



ADF Scan

Alimentatore Automatico di Documenti



Funzionalità ADF di SilverFast 8

ADF è l'abbreviazione di "Automatic Document Feeder", alimentatore automatico di documenti. Alcuni scanner per pellicole possono caricare automaticamente pellicole o diapositive di piccolo e medio formato; questo vuol dire che l'utente non deve caricare singolarmente le immagini: è sufficiente premere un bottone o gestire l'alimentazione via software.

Alcuni scanner hanno questa funzionalità incorporata, laddove altri richiedono l'installazione di un accessorio ADF opzionale. Certi scanner sono capaci di digitalizzare automaticamente magazzini contenenti 40, 50 o anche 100 diapositive. La funzionalità ADF è molto efficiente in termini di tempo ed è ideale per creare grandi archivi di immagini RAW, rimandando la post-produzione ad una seconda fase.

I vari alimentatori dei diversi scanner hanno funzionalità differenti; allo stesso modo, le operazioni con SilverFast 8 possono differire da scanner a scanner. Dunque, non tutti i comandi e le funzionalità descritte qui di seguito sono disponibili per tutti gli scanner dotati di ADF.



La funzionalità ADF è inclusa solo nella versione Ai Studio di SilverFast 8, e richiede l'uso di uno scanner dotato di alimentatore automatico. Una lista degli scanner compatibili si trova nell'ultima pagina di questo documento.



Il funzionamento di un ADF varia leggermente da scanner a scanner. Le funzionalità descritte in questo documento non sono tutte disponibili per tutti gli scanner.

Usare la funzione ADF

- Lanciare il programma SilverFast Ai Studio 8. L'ADF non funziona in modalità WorkflowPilot, quindi bisogna disattivarlo, cliccando sulla sua icona nell'angolo in alto e sinistra. Un simbolo rosso indicherà che il WorkflowPilot è stato disattivato.
- **Preferenze:** Nelle Preferenze di SilverFast si possono spuntare le caselle nel pannello Auto, per decidere se l'Auto Adjust e l'Auto Frame debbano essere applicati ad ogni immagine oppure no.
- **Preparazione di una scansione ADF:** I comandi speciali si trovano nella barra verticale alla sinistra della finestra di anteprima; in fondo alla barra ci sono i pulsanti per gestire la funzionalità ADF:
- **Espelli portapellicola:** Con questo pulsante si indica allo scanner di espellere il portapellicola (o la striscia di negativi), per esempio se si vuole passare alla scansione di altre immagini.
- **Prossima immagine:** Questo pulsante fa avanzare il portapellicola per la scansione dell'immagine successiva.
- **Immagine precedente:** Questo pulsante fa scorrere il portapellicola per la scansione dell'immagine precedente.



WorkflowPilot inattivo

Autoframe con l'ADF

Auto adjust with ADF



Espelli portapellicola/pellicola



Carica la prossima immagine



Carica l'immagine precedente

- **Panoramica:** Cliccando su questo pulsante si apre la finestra di panoramica dell'ADF, che offre una visione generale di tutte le immagini caricate nel portapellicola. Usando il mouse si possono scegliere le immagini da scandire.



Apri la Panoramica

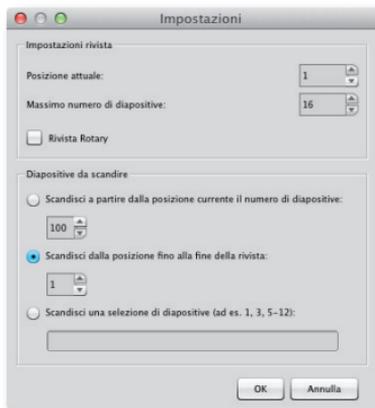


La finestra della panoramica ha diversi pulsanti in basso:

- **Impostazioni:** Questo dovrebbe essere il primo comando da lanciare, prima di scandire un gruppo di immagini.

Nel pannello "Impostazioni magazzino" si possono specificare alcuni parametri relativi al magazzino pellicole in uso.

- **Posizione attuale:** La posizione dell'immagine corrente si specifica qui. Si può modificarla manualmente.
- **Massimo numero di diapositive:** Inserire il numero totale supportato dal magazzino in uso (oppure il numero di diapositive caricate nel magazzino).
- **Magazzino a rotazione:** Spuntare questa casella se si usa un magazzino a rotazione (che non ha un inizio ed una fine fissi).



Sotto "Diapositive da scandire" si possono scegliere il numero e la posizione delle diapositive da scandire. Scegliere una delle seguenti tre opzioni:

- **Scandisci a partire dalla posizione corrente il numero di diapositive:** Inserire il numero di diapositive che si desidera scandire a partire da quella corrente.
- **Scandisci dalla posizione fino alla fine del magazzino:** Scandisce tutte le diapositive a partire da quella indicata qui.
- **Scandisci una selezione di diapositive:** Scandisce tutte le posizioni qui inserite. Usare le virgole per le singole diapositive, ed i trattini per gli intervalli. Ad esempio: 1, 3, 5-12 scandisce le diapositive 1, 3 e dalla 5 alla 12.

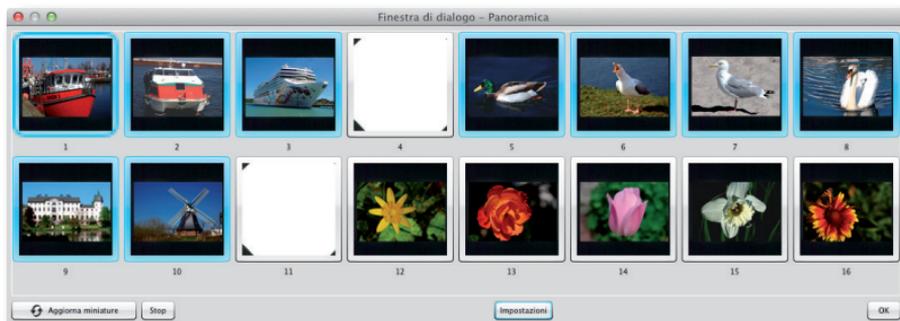
- **Aggiorna miniature:** Cliccando su questo pulsante si avvia una veloce scansione di anteprima di tutte le immagini caricate nel portapellicola.
- **Stop:** Cliccare sul pulsante Stop per arrestare l'aggiornamento delle miniature.



Le miniature di anteprima appariranno gradualmente nella finestra della panoramica. Per selezionare le immagini da scandire si può usare il menu come indicato più sopra, oppure il mouse, cliccando le immagini desiderate; la scansione ADF processerà le immagini con la cornice blu, ed ignorerà quelle con la cornice bianca.



Usare il mouse per selezionare le immagini da scandire. Saranno scandite quelle con la cornice blu, ed ignorate quelle con la cornice bianca.



Esempio: il magazzino di cui mostriamo l'anteprima qui sopra può contenere fino a 16 diapositive. Non ci sono dia nelle posizioni 4 ed 11. Dopo l'aggiornamento delle miniature e la deselezione delle posizioni 4, 11 e da 12 a 16, la scansione ADF includerà solo le dia dalla 1 alla 3 e dalla 5 alla 10.

- **OK:** Questo pulsante chiude la finestra della panoramica. Le impostazioni scelte verranno applicate e la scansione ADF sarà pronta a partire.



Su alcuni scanner, cliccando su OK parte automaticamente una scansione di anteprima delle miniature attive.

Avviare la scansione ADF

Dopo aver impostato i parametri per il riquadro di scansione come al solito, la scansione ADF può partire. I parametri impostati per il riquadro attivo verranno applicati a tutte le immagini scandite dall'ADF, a meno che nelle impostazioni non sia stato attivato l'ADF con Auto Adjust.

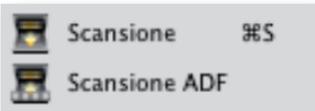
- **Selezione della modalità di scansione:** Selezionare la modalità di scansione con ADF tenendo premuto col mouse il pulsante "Scansione" in alto a destra nella barra orizzontale. Si aprirà subito un menu a discesa dal quale scegliere "Scansione ADF"; al rilascio del pulsante del mouse, la scansione partirà.

Allo stesso modo si può ritornare alla modalità di scansione normale.



Clic col mouse: avvia la scansione

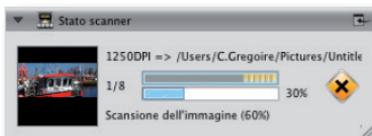
Cliccare e tenere premuto: imposta la modalità di scansione ed avvia la scansione



Annullare la scansione ADF

Durante l'esecuzione della scansione ADF, si può controllare l'avanzamento nella finestra dello stato dello scanner, nel dock di controllo sulla sinistra.

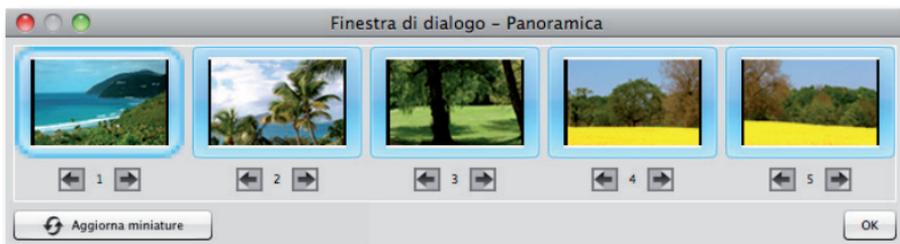
- **Annullare la scansione dell'immagine corrente:** Cliccare sull'icona gialla con la croce nera, nella finestra di stato scanner, per cancellare la scansione dell'immagine corrente. La scansione ADF passerà all'immagine successiva.
- **Annullare l'intera scansione ADF:** Tenendo premuto il tasto «ALT», premere sull'icona gialla con la croce nera nella finestra di stato scanner. Questo terminerà l'intera scansione ADF.



Tenere premuto «ALT» e cliccare sull'icona gialla con la croce nera per annullare del tutto la scansione ADF.

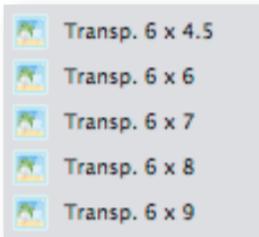
Strumento per il registro della striscia di negativi

SilverFast 8 consente, con gli scanner capaci di scandire strisce di pellicola, di regolare l'allineamento di ciascuna immagine, per compensare piccole imprecisioni nel posizionamento. Sotto ogni miniatura sono presenti due piccole frecce che consentono di muovere l'immagine verso sinistra o verso destra, rispettivamente.



Portapellicola variabili

Per i portapellicola che possono ospitare diversi formati, la scelta del formato in uso si opera dall'angolo in alto a sinistra del dock di controllo.



Elenco degli scanner che offrono la funzionalità ADF

Gli scanner elencati di seguito offrono la funzionalità di ADF in congiunzione con SilverFast Ai Studio 8:

- Braun Phototechnik Multimag SlideScan 4000 / 4000b
- Braun Phototechnik Multimag SlideScan 6000
- Nikon LS 4000ED / Super Coolscan 4000ED *
- Nikon LS 40ED / Coolscan IV ED *
- Nikon LS 5000ED / Super Coolscan 5000ED *
- Nikon LS 50ED / Coolscan V ED *
- Nikon LS 8000ED / Super Coolscan 8000
- Nikon LS 9000ED
- Pacific Image Electronics PowerSlide 3650
- Pacific Image Electronics PowerSlide 5000
- Plustek OpticFilm 120
- reflecta DigitDia 4000 / 5000 / 6000 / 7000
- reflecta RPS 7200
- reflecta RPS 10M



** Per questi scanner Nikon sono disponibili come accessori dei portapellicola speciali che supportano la scansione ADF.*

