



Kodak

Picture Saver
Scanning System serie PS400

Guida dell'utente

Questo prodotto contiene parti del codice di imaging di proprietà e coperto da diritti di copyright di Pegasus Imaging Corp., Tampa, Florida (www.pegasustools.com). TUTTI I DIRITTI RISERVATI.

Sicurezza

Precauzioni per gli utenti

- Collocare lo scanner su una superficie piana e stabile in grado di sostenere un peso di almeno 5,5 kg (12 libbre).
- Non installare lo scanner in un luogo esposto alla polvere, l'umidità o il vapore, per limitare il rischio di scosse elettriche o incendi. Utilizzare lo scanner e l'alimentatore solo in ambienti chiusi e privi di umidità.
- Verificare che sia disponibile una presa elettrica facilmente accessibile e posta ad una distanza non superiore a 1,52 metri (5 piedi) dallo scanner.
- Utilizzare esclusivamente il cavo di alimentazione fornito con lo scanner. L'uso di un altro cavo di alimentazione può provocare scosse elettriche e/o danneggiare il prodotto.
- Verificare che il cavo di alimentazione sia saldamente inserito nella presa a muro, per prevenire il rischio di scosse elettriche o incendi.
- Non danneggiare, annodare, tagliare o apportare modifiche non autorizzate al cavo di alimentazione, per prevenire il rischio di scosse elettriche o incendi.
- Lo scanner deve essere collegato a una presa elettrica dedicata. Non usare prolunghe o basette con lo scanner.
- Utilizzare solo l'alimentatore CA fornito con lo scanner. Non usare l'alimentatore CA dello scanner per altri prodotti.
- Lasciare sufficiente spazio intorno alla presa di alimentazione in modo da poter facilmente scollegare lo scanner in caso di emergenza.
- Non usare lo scanner se è insolitamente caldo, rilascia uno strano odore o fumo, o in presenza di rumori insoliti. Arrestare immediatamente lo scanner e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica. Contattare il servizio di assistenza Kodak.
- Non smontare o modificare lo scanner o l'alimentatore CA.
- Non spostare lo scanner se i cavi di alimentazione e interfaccia sono collegati, per non danneggiarli. Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a muro prima di spostare lo scanner.
- Seguire le procedure per la pulizia consigliate da Kodak. Non utilizzare detergenti ad aria, liquidi o spray a gas. Tali detergenti infatti, si limitano a spostare la polvere, lo sporco o le impurità all'interno dello scanner provocando un eventuale malfunzionamento dello stesso.
- Le schede sulla sicurezza dei materiali (MSDS) sono schede contenenti dati sulla sicurezza dei prodotti chimici e sono disponibili sul sito Web Kodak al seguente indirizzo: www.kodak.com/go/msds. Per accedere alle schede sulla sicurezza (MSDS) sul sito Web, è necessario specificare il numero di catalogo del materiale di consumo di cui si richiede la scheda. Consultare la sezione "Rifornimenti e materiali di consumo", riportata nel seguito di questa guida, per i rifornimenti e i numeri di catalogo.

Informazioni ambientali

- Lo scanner *Kodak Picture Saver System* è progettato per soddisfare i requisiti ambientali internazionali.
- Per lo smaltimento dei materiali di consumo sostituiti durante la manutenzione, attenersi alle normative locali o contattare la sede Kodak locale per ulteriori informazioni.
- Per informazioni sull'eliminazione o sul riciclaggio, contattare le autorità locali oppure, per gli Stati Uniti, visitare il sito Web di Electronics Industry Alliance (informazioni in lingua inglese). www.eiae.org.
NOTA: Il prodotto contiene mercurio. Smaltire in base alle norme di legge.
- L'imballaggio del prodotto è riciclabile.
- I componenti sono progettati per essere riutilizzati e riciclati.
- Lo scanner *Kodak Picture Saver System* è conforme agli standard per il risparmio energetico Energy Star e al momento della consegna il tempo predefinito è impostato su 15 minuti.

Unione Europea



Questo simbolo indica che il prodotto deve essere smaltito in modo appropriato presso gli appositi punti di raccolta differenziata per il recupero e il riciclaggio. Per ulteriori informazioni sui programmi di raccolta e recupero per questo prodotto, contattare il rappresentante Kodak di zona o consultare il sito www.kodak.com/go/recycle.

Visitare la pagina Web www.kodak.com/go/REACH per informazioni sull'eventuale presenza di sostanze incluse nell'elenco di sostanze potenzialmente pericolose, di cui all'Articolo 59(1) del Regolamento CE n. 1907/2006 (REACH).

Emissioni acustiche

Maschinenlärminformationsverordnung – 3, GSGV

Der arbeitsplatzbezogene Emissionswert beträgt <70 dB(A).

[Nota informativa sulle emissioni acustiche — 3, GSGV

Il valore delle emissioni acustiche nella postazione dell'operatore è <70 dB(A).]

Compatibilità elettromagnetica

Stati Uniti: questa apparecchiatura è stata testata e dichiarata conforme alle limitazioni previste per le apparecchiature digitali di Classe B, in base a quanto stabilito dalla Parte 15 delle norme FCC. Tali limiti sono stati ideati appositamente per garantire una protezione adeguata dalle interferenze dannose nelle installazioni residenziali. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza. Pertanto, se non viene installata e utilizzata in conformità al manuale di istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Non vi è tuttavia garanzia che l'interferenza non si verifichi in concomitanza di un'installazione particolare. Se spegnendo e accendendo il dispositivo si rilevano interferenze dannose alla ricezione dei segnali radio o televisivi, è consigliabile tentare di correggerle adottando una delle seguenti misure:

- Orientare di nuovo o spostare l'antenna di ricezione
- Aumentare la distanza tra il dispositivo e l'apparecchio ricevente
- Collegare il dispositivo a una presa elettrica appartenente a un circuito diverso da quello al quale è collegato il ricevitore
- Contattare il rivenditore o un tecnico esperto in apparecchiature radio-televisive in grado di fornire l'assistenza necessaria

Eventuali modifiche o alterazioni non espressamente approvate dalla parte responsabile della conformità possono rendere nullo il diritto dell'utente a usare il dispositivo. Nel caso in cui, unitamente al prodotto, siano stati forniti cavi di interfaccia schermati, componenti o accessori aggiuntivi specifici da utilizzare con l'installazione del prodotto, in base a quanto specificato a parte, si utilizzi sempre tali materiali per garantire la piena conformità alle normative FCC.

Corea: poiché l'apparecchiatura è dotata di registrazione EMC per uso domestico, è possibile adoperarla ovunque, comprese le aree residenziali.

미 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Giappone: prodotto di Classe B basato sulle normative standard del Voluntary Control Council for Interference by Information Technology Equipment (VCCI). Se utilizzato in prossimità di un ricevitore radio o televisivo in un ambiente domestico, può causare interferenze. Installare e utilizzare l'apparecchiatura secondo quanto specificato nel manuale d'istruzioni.

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としています。この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

INTRODUZIONE	1-1
---------------------	------------

INSTALLAZIONE	2-1
----------------------	------------

DESCRIZIONE DELLE SCHERMATE	3-1
------------------------------------	------------

SCANSIONE DI FOTO	4-1
--------------------------	------------

MANUTENZIONE	5-1
---------------------	------------

OTTIMIZZAZIONE DELLA QUALITÀ DELLE IMMAGINI	6-1
--	------------

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI	7-1
---------------------------------	------------

APPENDICI	A - C
------------------	--------------

1 Introduzione

Sommario

Documentazione di supporto	1-2
Accessori	1-2
Contenuto della confezione	1-3
Componenti dello scanner	1-4

Grazie per aver acquistato il sistema di scansione *Kodak Picture Saver*. Prendere nota dei seguenti utilizzi designati per ogni modello nella linea di prodotti:

- I sistemi PS410 and PS810 non sono destinati all'uso in ambienti pubblici in cui non è possibile controllare l'accesso a ordini precedenti
- I sistemi PS450 sono pensati per un uso generico da parte dei clienti e per l'implementazione in ambienti pubblici



Kodak Picture Saver Scanning System consente di digitalizzare facilmente le fotografie e migliorarle, ma può essere utilizzato anche per la scansione di documenti di ufficio comuni. *Kodak Picture Saver System Software*, utilizzato con *Kodak Picture Saver System Scanner*, consente di digitalizzare foto, rimuovere l'effetto "occhi rossi", ritoccare e ruotare le immagini e modificarne la nitidezza. Dopo la scansione

delle foto, è possibile effettuare numerose operazioni sulle immagini; ad esempio stamparle, inviarle per e-mail, masterizzarle su un CD/DVD o un *Kodak Picture CD*, copiarle su un'unità USB o un'unità di rete, oppure caricarle su *Kodak Gallery* o altri sistemi di gestione delle fotografie per condividerle e utilizzarle per numerosi progetti creativi come la creazione di calendari, album fotografici o presentazioni. Il software *Smart Touch*, fornito con il sistema, consente anche di effettuare la scansione di documenti comuni su *Kodak Picture Saver Scanning System*.

Questa Guida dell'utente fornisce informazioni e procedure per l'utilizzo e la manutenzione dello scanner PS410 che può contenere fino a un massimo di 25 foto di dimensioni miste per batch.

Documentazione di supporto

Oltre alla presente Guida dell'utente, è disponibile anche la seguente documentazione. I documenti qui elencati sono inoltre reperibili sul CD di installazione.

- **Guida di installazione:** descrive la procedura dettagliata da seguire per installare lo scanner.
- **Guida di riferimento:** descrive visivamente i passaggi da seguire per pulire lo scanner. Tenere questa guida vicino allo scanner per poterla usare come riferimento.

I seguenti documenti sono destinati agli utenti esperti:

- **Manuale per l'utente di Smart Touch:** contiene informazioni e istruzioni sull'uso della funzione Smart Touch. Questa guida viene fornita sul CD di installazione in formato PDF ed è anche disponibile come file della Guida.

Accessori

- **Accessorio lastra piana A4 Kodak:** l'accessorio lastra piana A4 *Kodak* consente di ampliare la capacità di scansione e di utilizzare lo scanner per la digitalizzazione di fotografie particolari (ad es. fotografie molto strappate, delicate o arricciate), album rilegati, blocchi note e documenti di dimensioni massime pari a 219 x 300 mm (8,62 x 11,81 pollici). N° CAT167 7288
- **Accessorio sfondo nero per lastra piana A4 Kodak:** è possibile utilizzare questo coperchio della lastra piana quando si acquisiscono fotografie in cui predomina uno sfondo bianco e si desidera ottenere delle immagini bordate di nero. N° CAT863 6870
- **Accessorio lastra piana A3 Kodak:** l'accessorio lastra piana A3 *Kodak* consente di ampliare la capacità di scansione e di utilizzare lo scanner per la digitalizzazione di fotografie particolari (ad es. fotografie molto strappate, delicate o arricciate), album rilegati, blocchi note e documenti di dimensioni massime pari a 302 x 461 mm (11,92 x 18,15 pollici). N° CAT179 6747

Contenuto della confezione

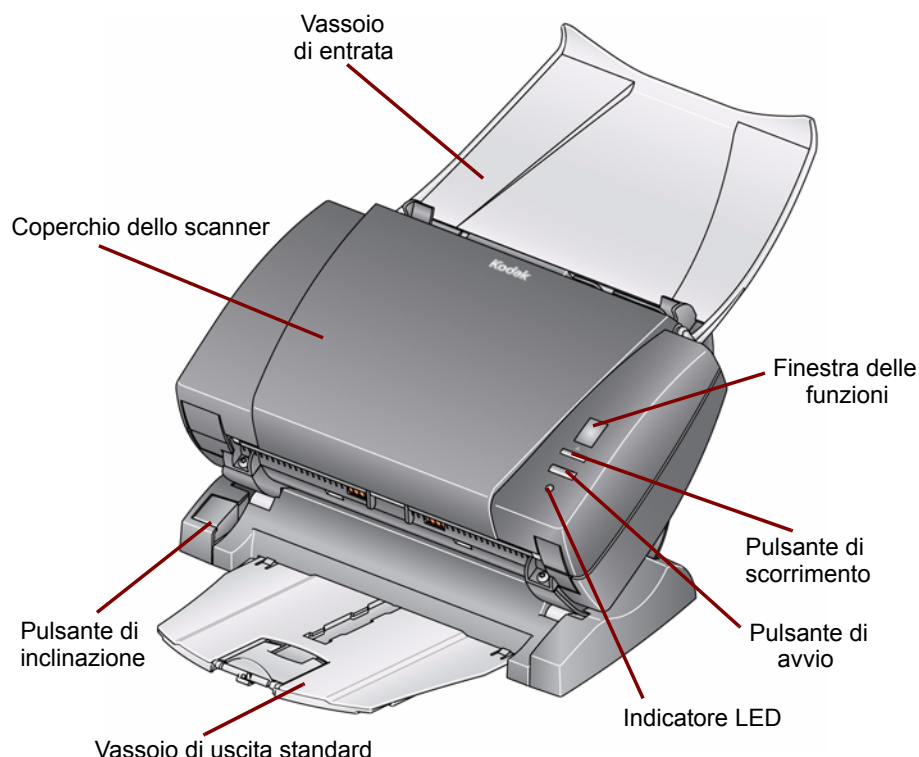
Prima di iniziare, aprire la confezione e controllare il contenuto:

- *Kodak* Picture Saver System Scanner
- Vassoio di entrata
- Vassoio di uscita
- Kit del vassoio di uscita opzionale
- Cuscinetto pre-separatore, utilizzabile per la scansione di documenti
- Modulo separatore *Kodak*/per scanner serie i1200/i1300
- Cavo USB 2.0
- Alimentatore
- Cavi di alimentazione CA
- Chiave hardware USB per il software
- Kit di pulizia campione
- Protezione antipolvere
- Kit di benvenuto che include:
 - CD di installazione che include:
 - *Kodak* Picture Saver System Software
 - Software Smart Touch per la scansione di documenti
 - Software driver Picture Saver System Scanner
 - Guida dell'utente stampata in lingua inglese
 - Guida di riferimento stampata in lingua inglese
 - Guida di installazione
 - Read Me First
 - Schede con i recapiti dei servizi di riparazione e assistenza
 - Opuscoli vari

Componenti dello scanner

Vista anteriore

L'immagine che segue mostra lo scanner *Kodak PS410*.



Coperchio dello scanner: consente di accedere ai componenti interni quali l'area di esposizione e i moduli di alimentazione e separatore.

Pulsante di inclinazione: consente di ruotare il corpo dello scanner e di inclinarlo verso il basso. Lo scanner deve essere lasciato in posizione abbassata per l'acquisizione di fotografie.

Vassoio di uscita standard: raccoglie le fotografie dopo la scansione. Utilizzare questo vassoio se si acquisiscono 5 fotografie al massimo; in caso contrario, utilizzare il Kit del vassoio di uscita opzionale in dotazione con Picture Saver Scanning System.

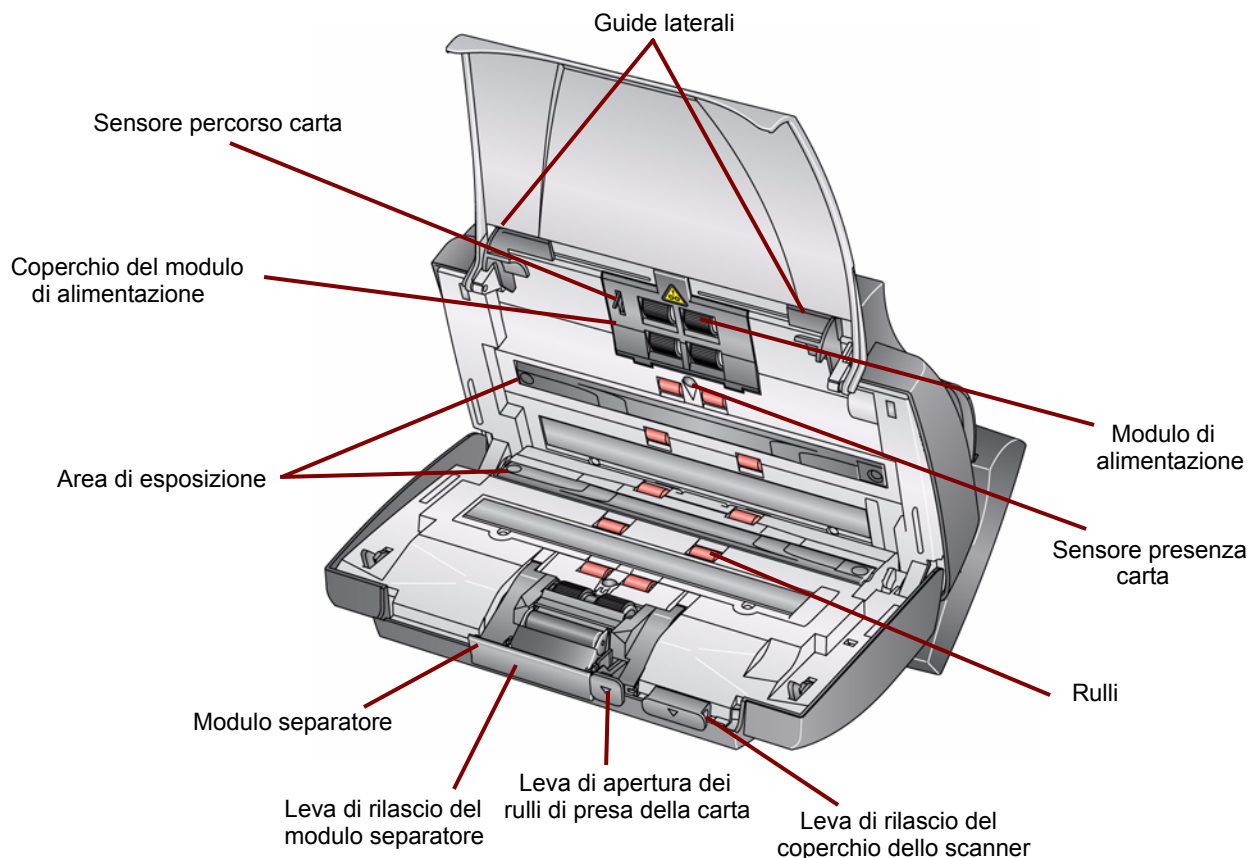
Indicatore LED: si illumina o lampeggia ad indicare lo stato dello scanner.

- **Verde fisso:** pronto per la scansione
- **Verde lampeggiante:** preparazione alla scansione in corso
- **Rosso fisso:** problema di comunicazione tra lo scanner e il PC
- **Rosso lampeggiante:** indicazione di errore, ad esempio *Coperchio scanner aperto*, mentre la finestra delle funzioni visualizza "E". Vedere il capitolo 7, *Risoluzione dei problemi* per le descrizioni dei codici di errore.

Pulsante di scorrimento, pulsante di avvio e finestra delle funzioni utilizzabili per la scansione di documenti se il software Smart Touch è installato nel sistema.

Vassoio di entrata: contiene le foto o i documenti. Lo scanner PS410 è riportato nella figura precedente.

Vista interna



Guide laterali: far scorrere le guide avanti e indietro in modo da adattare al formato delle foto da acquisire.

Sensore percorso carta: controlla il movimento della carta e delle fotografie all'interno dello scanner.

Coperchio del modulo di alimentazione: è necessario rimuovere questo coperchio per pulire o sostituire il modulo di alimentazione o le relative gomme.

Modulo di alimentazione, rulli e modulo separatore: agevolano l'alimentazione e la separazione di fotografie di vari formati, spessori e materiali.

Area di esposizione: tenere sempre questa area pulita per ottenere immagini di qualità ottimale.

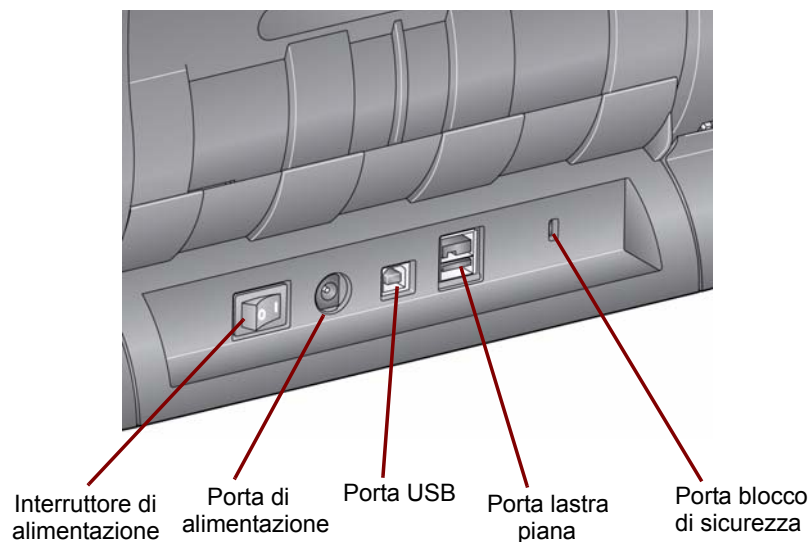
Leva di rilascio del modulo separatore: abbassare la leva per rimuovere il modulo separatore e poterlo quindi pulire o sostituire.

Leva di apertura dei rulli di presa: consente di regolare manualmente lo spazio tra modulo di alimentazione e modulo separatore in presenza di fotografie che richiedono una gestione particolare, ad esempio foto strappate.

Leva di rilascio del coperchio: consente di aprire lo scanner e di accedere al percorso della carta per operazioni di pulizia o rimozione di inceppamenti.

Sensore presenza carta: rileva la presenza di fotografie o documenti nel vassoio di entrata.

Vista posteriore



Interruttore di alimentazione: consente di accendere e spegnere lo scanner.

Porta di alimentazione: serve per collegare il cavo di alimentazione allo scanner.

Porta USB: serve per collegare lo scanner al PC.

Porta lastra piana: consente di collegare gli accessori lastra piana opzionali allo scanner.

Porta per blocco di sicurezza: consente di collegare un blocco di sicurezza allo scanner (simile alla porta per blocco di sicurezza dei portatili). È possibile acquistare un blocco di sicurezza standard (come quello illustrato sotto) presso un rivenditore di articoli da ufficio. Consultare le istruzioni fornite con il blocco di sicurezza per le procedure di installazione.

2 Installazione

Sommario

Installazione dello scanner.....	2-1
Note sull'installazione relative a Windows 7 e Windows XP.....	2-2
Installazione di <i>Kodak</i> Picture Saver System Software	2-2
Opzioni per il vassoio di uscita.....	2-4
Montaggio del vassoio di uscita standard	2-4
Montaggio del kit del vassoio di uscita opzionale	2-4
Collegamento dei cavi di alimentazione e USB	2-8
Accensione dello scanner	2-9
Avvio del software applicativo	2-9
Uscita dall'applicazione.....	2-9

Installazione dello scanner

Questa sezione fornisce informazioni dettagliate contenute nella *Guida di installazione* fornita con lo scanner. Seguire i seguenti passaggi nell'ordine indicato per installare lo scanner.

NOTA: se si è già eseguito tutti i passaggi descritti nella *Guida di installazione*, saltare questa sezione.

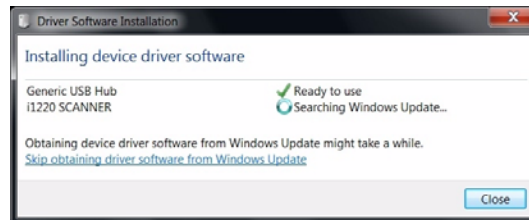
- Spegnere tutti gli scanner collegati al PC prima di installare l'applicazione Picture Saver System Software.
- Installare il software prima di collegare lo scanner al PC.
- Accertarsi di disporre dei diritti di accesso come amministratore. L'applicazione Picture Saver Scanning System deve essere installata tramite un account **Amministratore** ed eseguita dal gruppo **Amministratore** o **Standard**.
- Chiudere tutte le applicazioni aperte.
- Chiudere tutte le applicazioni che utilizzano una chiave hardware USB prima di avviare l'installazione di Picture Saver Scanning System.
- Chiudere tutte le applicazioni di scansione, comprese Scan Validation Tool e Smart Touch.
- Rimuovere tutte le chiavi hardware USB collegate al PC.
- Per completare il processo di registrazione, è necessaria una connessione a Internet.

NOTA: se non è disponibile una connessione a Internet, contattare il servizio di assistenza Kodak (fare riferimento al Capitolo 7, "Informazioni sui contatti").

Note sull'installazione relative a Windows 7 e Windows XP

Windows 7

Se si esegue l'installazione in Windows 7, è possibile che venga visualizzato il seguente messaggio dopo l'installazione del software e l'accensione dello scanner.

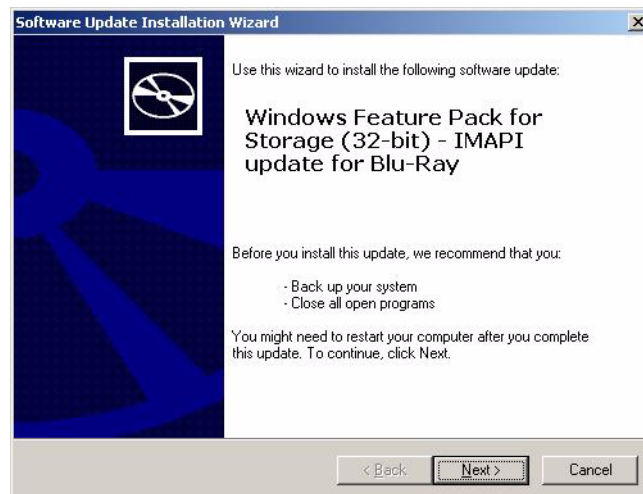


Questo messaggio viene visualizzato perché Windows 7 ricerca i driver tramite Internet come sito Web di Microsoft, benché siano inclusi nel programma di installazione del software del driver *Kodak*. Questo processo può richiedere qualche minuto. Per evitare questo problema, è possibile fare clic sul collegamento **Non ottenere il software del driver dall'aggiornamento di Windows**.

Windows XP

Se si esegue l'installazione in Windows XP, viene visualizzata la seguente schermata al momento dell'installazione del nuovo software Microsoft Feature Pack for Storage 1.0. La schermata potrebbe essere fuorviante perché indica che il software si riferisce a Blu-Ray.

- Nel messaggio, fare clic su **Avanti**. È necessario installare questo software per i masterizzatori di CD/DVD, in modo che sia possibile utilizzare la funzione di masterizzazione su CD/DVD in XP.

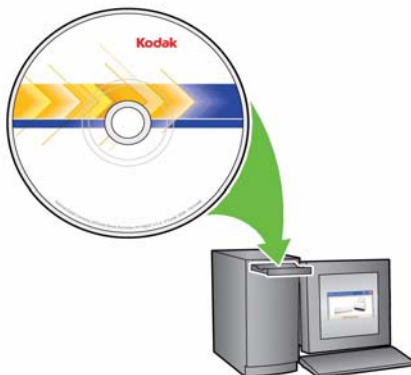


Installazione di *Kodak* Picture Saver System Software

1. Inserire il CD di installazione di *Kodak* Picture Saver System Software nell'unità CD-ROM. Il programma di installazione si avvia automaticamente.

NOTA: Se l'installazione non si avvia automaticamente, accedere all'unità contenente il CD e individuare il file **INSTALLSTW.exe** nella directory principale del CD.

2. Selezionare **Lingua di installazione**.



3. Fare clic su **Avanti** appena viene visualizzata la schermata di benvenuto.
4. Fare clic su **Avanti** dopo aver letto e accettato i termini del contratto di licenza software.
5. Per memorizzare le immagini acquisite nella directory predefinita `c:\Scanned_Pictures`, fare clic su **OK**. In caso contrario, utilizzare il riquadro Sfoglia per selezionare la directory desiderata o digitarne il nome di percorso completo. Al termine, fare clic su **OK**.

Verranno visualizzati diversi messaggi sullo stato di avanzamento.

NOTE:

- Se si utilizza Windows Vista o Windows 7, è possibile richiedere la conferma delle varie operazioni di installazione. Selezionare **Esegui** per installare l'applicazione.
- Se la versione corretta di .NET Framework non è già installata, viene visualizzato un messaggio indicante che l'installazione è in corso. Questo processo di installazione può durare diversi minuti.
- Se non si installa la versione corretta della libreria runtime ridistribuibile di Microsoft C++, viene visualizzato un messaggio che chiede di installare il software. **Non annullare il processo di installazione**.
- È possibile che agli utenti di Windows XP venga chiesto di installare Microsoft Feature Pack for Storage. Selezionare **Sì** per installare l'applicazione.

6. L'installazione di Picture Saver Scanning System comprende un passaggio obbligatorio di registrazione del prodotto. Per utilizzare l'applicazione software Picture Saver Scanning System è necessario completare la registrazione del prodotto. Per completare il processo di registrazione, è necessaria una connessione a Internet. Se non si dispone di una connessione a Internet, contattare il servizio di assistenza Kodak (consultare il Capitolo 7, "Informazioni sui contatti").

NOTA: per la registrazione del prodotto è necessario il numero di serie dello scanner. Il numero di serie si trova nella parte inferiore dello scanner e sulla confezione.

7. Fare clic su **Fine** al termine dell'installazione.
8. Rimuovere il CD di installazione dall'unità CD-ROM. Verrà creato un collegamento all'applicazione Picture Saver System sul desktop.
9. Riavviare il PC.

Opzioni per il vassoio di uscita

Sono disponibili tre opzioni per il vassoio di uscita:

- Utilizzo del vassoio di uscita standard
- Utilizzo del kit del vassoio di uscita opzionale
- Utilizzo di nessuno dei due vassoi di uscita

Selezionare l'opzione più idonea alle proprie esigenze.

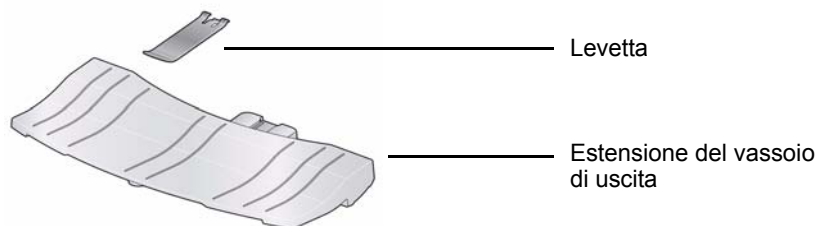
Montaggio del vassoio di uscita standard

1. Far scorrere il vassoio di uscita standard sotto la base dello scanner lungo la guida centrale.
2. Spingere completamente all'indietro il vassoio fino a farlo scattare in posizione.



Montaggio del kit del vassoio di uscita *opzionale*

Kodak Picture Saver System Scanner è dotato di un kit del vassoio di uscita opzionale, che comprende: un'estensione del vassoio di uscita ed una levetta. Questo vassoio di uscita è opzionale, ma molto utile se si devono acquisire voluminose pile di fotografie o documenti.



Per installare il kit del vassoio di uscita:

1. Rimuovere il vassoio di uscita standard da sotto lo scanner premendo verso il basso le due linguette in modo da estrarre il vassoio di uscita.

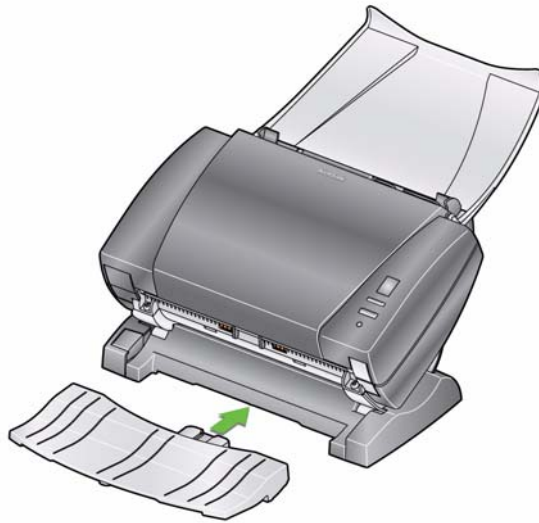


2. Premere e tenere premuto il pulsante di inclinazione, quindi ruotare il corpo dello scanner verso il basso.

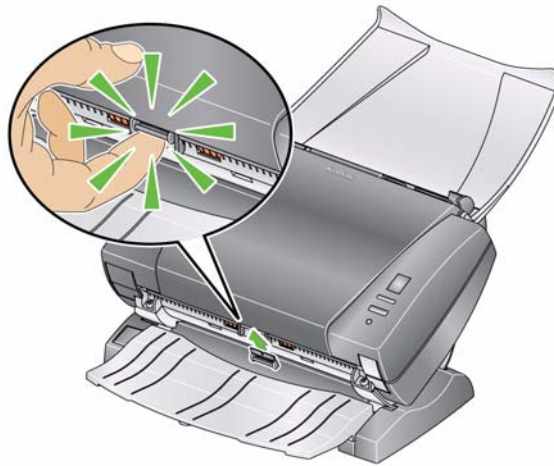
NOTA: questo vassoio di uscita può essere usato solo se lo scanner è in posizione abbassata.



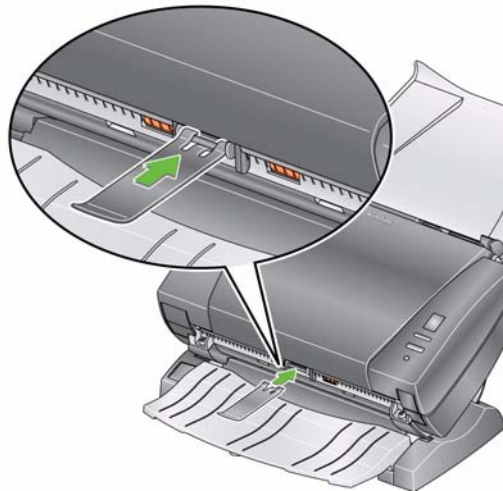
3. Far scorrere il vassoio di uscita sotto alla piattaforma dello scanner lungo la guida centrale e spingerlo fino a fissarlo saldamente in posizione.



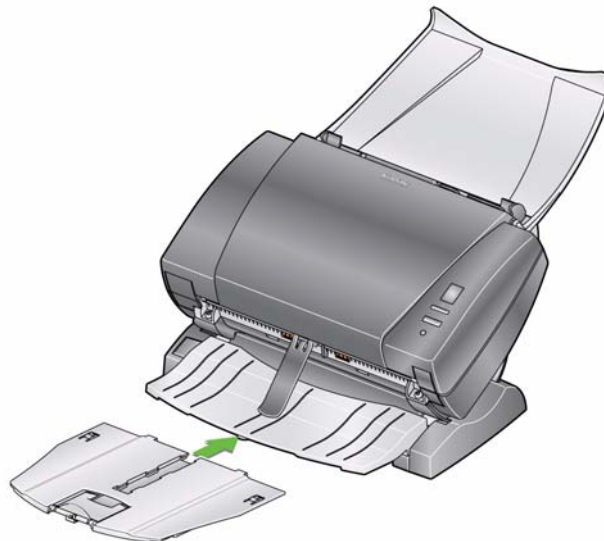
NOTA: se il gancio non è già installato, è possibile installarlo facendolo scorrere all'interno dello scanner tra le fessure centrali finché non scatta in posizione. Non è necessario rimuovere il gancio una volta installato.



4. Montare la levetta a scatto sul gancio.



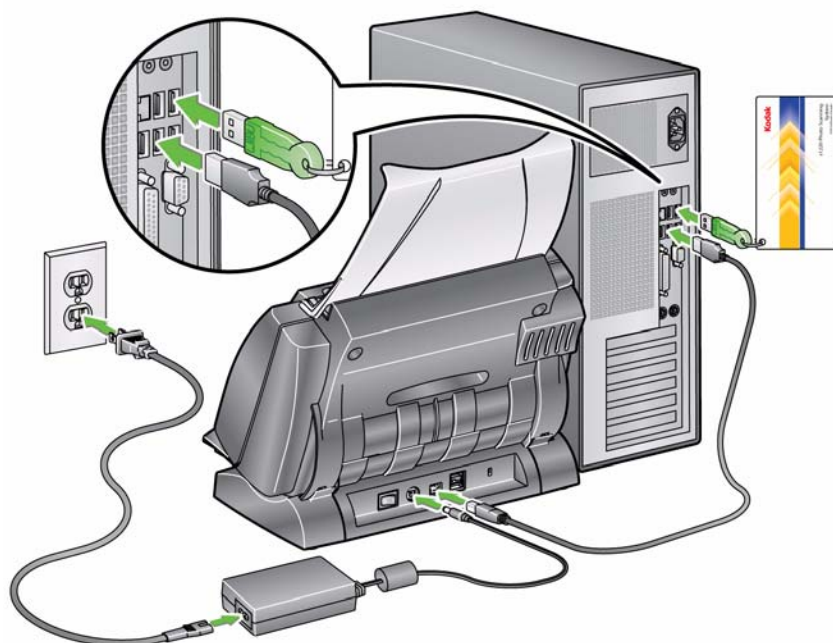
5. Far scivolare il vassoio di uscita standard lungo la guida sotto all'estensione e spingerlo all'indietro fino a fissarlo saldamente in posizione.



Collegamento dei cavi di alimentazione e USB

Dopo aver installato Picture Saver System Software, collegare l'alimentatore, il cavo di alimentazione e il cavo USB allo scanner. Per informazioni sui collegamenti corretti, vedere la seguente figura. Verificare che sia disponibile una presa elettrica facilmente accessibile a una distanza non superiore a 1,52 metri (5 piedi) dallo scanner.

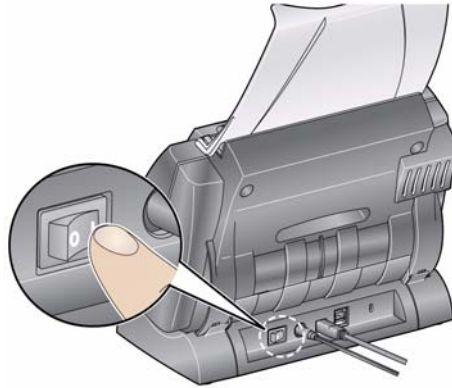
1. Scegliere il cavo di alimentazione CA adatto al paese in cui si risiede fra quelli forniti con lo scanner.
2. Collegare il cavo di alimentazione selezionato all'alimentazione.
NOTA: verificare che il cavo di alimentazione sia saldamente collegato all'alimentazione.
3. Collegare il cavo di alimentazione all'alimentatore e alla porta di alimentazione dello scanner.
4. Collegare l'altra estremità del cavo di alimentazione alla presa a muro.



5. Collegare il cavo USB alla porta USB sul retro dello scanner.
6. Collegare l'altra estremità del cavo USB alla porta USB 2.0 corretta del PC.

Accensione dello scanner

1. Impostare il pulsante sul retro dello scanner in posizione di accensione (I).



Quando si accende lo scanner, la spia LED sul lato anteriore lampeggia durante l'esecuzione di una serie di test automatici.

Attendere che il sistema operativo sincronizzi lo scanner con il software installato.

Al completamento della procedura di installazione e quando lo scanner è pronto all'uso, la spia LED smette di lampeggiare e rimane verde.

2. Al termine dell'impostazione dello scanner e prima di iniziare a effettuare la scansione delle foto, inserire la chiave hardware USB nella porta corrispondente del PC. Attendere che il PC rilevi la chiave hardware USB per il software.

NOTA: FARE ATTENZIONE A NON SMARRIRE LA CHIAVE HARDWARE USB PER IL SOFTWARE. PER RICHIEDERE LA CHIAVE SOSTITUTIVA, È NECESSARIO PAGARE UNA TARIFFA SUPPLEMENTARE. È CONSIGLIABILE FISSARE LA CHIAVE HARDWARE AL CAVO USB DELLO SCANNER.

Avvio del software applicativo



Picture Saver
System P5410

- Fare doppio clic sul collegamento all'applicazione sul desktop o fare clic su **Start>Programmi>Kodak>KODAK Picture Saver System>Picture Saver System 410**. Viene visualizzata la schermata Dati cliente.

Una schermata di software con il titolo "Customer Order Information" e il logo "Kodak" in rosso. A sinistra, sotto "Customer Information :", ci sono campi per "Order # (* required)", "Name" (diviso in "Last" e "First"), "Phone" (con l'esempio "543-123-4567"), "Address" (diviso in "Street", "City", "State/County/Country", "Zip/Post Code") e "E-Mail". A destra, c'è un pulsante "Continue" con un'icona di una spunta verde. In basso a destra c'è un'icona di una freccia blu.

Uscita dall'applicazione

- Fare clic sull'icona **Esci** nell'angolo in basso a destra della maggior parte delle schermate oppure sulla casella **Chiudi** nell'angolo in alto a destra.

3 Descrizione delle schermate

Sommario

Schermata Dati cliente e relativi all'ordine	3-2
Schermata Scansione delle immagini	3-3
Schermata Visualizzatore immagini	3-7
Schermata Impostazioni scansione	3-8
Schermata Migliora foto	3-10
Schermata Anteprima ordine	3-12
Schermata Dettagli anteprima	3-13
Schermata Creazione e riepilogo dell'ordine	3-15

Questo capitolo descrive le schermate e le icone disponibili durante l'utilizzo di *Kodak Picture Saver Scanning System*.

In tutte le schermate di *Kodak Picture Saver Scanning System* sono presenti le seguenti icone:

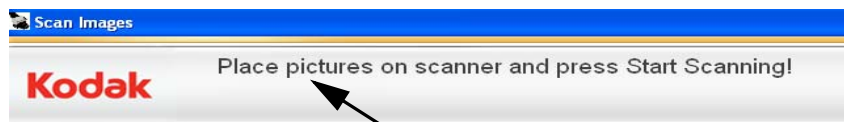


Informazioni su: visualizza il numero di versione del software e le informazioni sul copyright.



Esci: chiude *Kodak Picture Saver System Software*.

Tutte le schermate sono provviste di un'area sotto la barra del titolo destinata alla visualizzazione dei messaggi.



I messaggi vengono visualizzati in quest'area

Schermata Dati cliente e relativi all'ordine

All'avvio di Picture Saver System Software, viene visualizzata la schermata Dati cliente e relativi all'ordine.

Dati cliente

Numero ordine (obbligatorio): inserire un testo di riferimento a propria scelta oppure selezionare un ordine precedente facendo clic sulla freccia in giù. Il testo verrà allegato ai nuovi ordini insieme alla data e all'ora. Questo campo è obbligatorio. Consente di inserire fino ad un massimo di 51 caratteri alfanumerici.

Nome e indirizzo: campi opzionali in cui inserire il nome, l'indirizzo e l'indirizzo e-mail del cliente. Questi campi non sono obbligatori.

NOTA: quando si apre un ordine precedente, questi campi verranno compilati automaticamente con i valori salvati e sarà possibile modificare i dati.

- La lunghezza dei campi *Cognome*, *Nome*, *Via* e *Città* non può superare 58 caratteri.
- La lunghezza dei campi *Provincia/Paese* e *Telefono* non può superare 42 caratteri.
- La lunghezza del campo *E-mail* non può superare 58 caratteri. Se si inserisce un indirizzo e-mail, accertarsi di utilizzare un formato valido.
- Il campo *CAP* può contenere al massimo 24 caratteri.

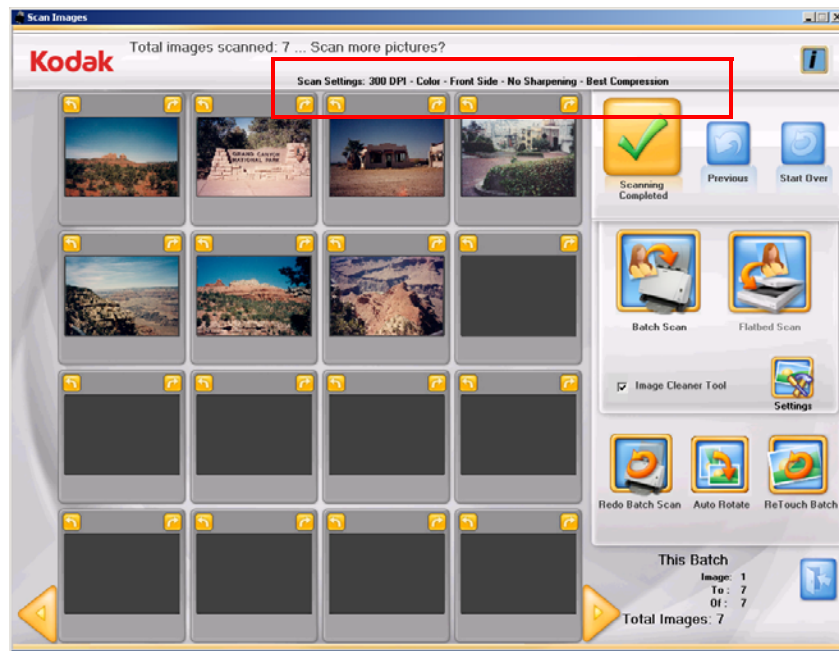
NOTA: queste informazioni vengono salvate in un file in formato xml nella stessa directory in cui sono archiviate le immagini.

Continua: apre la schermata Scansione delle immagini.

Schermata Scansione delle immagini

Quando si fa clic su **Continua** nella schermata Dati cliente e relativi all'ordine, viene visualizzata la schermata Scansione delle immagini.

Se si sta aprendo nuovamente un ordine, è possibile eseguire la scansione di ulteriori immagini oppure passare alla schermata successiva.



Impostazioni scansione: le impostazioni di scansione correnti vengono visualizzate in alto nella schermata Scansione delle immagini. Se le impostazioni non sono accettabili, è possibile modificarle tramite il pulsante **Impostazioni**. Per ulteriori informazioni su queste impostazioni, fare riferimento alla sezione intitolata "Schermata Impostazioni scansione"

Finestra a 16 riquadri: consente di visualizzare fino a 16 immagini contemporaneamente.

Precedente: torna alla schermata Dati cliente e relativi all'ordine.

Ricomincia: torna alla schermata Dati cliente e relativi all'ordine ed elimina dal sistema tutti i dati dell'ordine attivo. Viene visualizzato il messaggio di conferma **Ricominciare?**.

Scansione batch: esegue la scansione di batch di foto utilizzando lo scanner Picture Saver System e apre la schermata Visualizzatore immagini.

Scansione con la lastra piana: nel caso in cui sia stata montata una lastra piana *Kodak A3* o *A4* e si seleziona questa opzione, le foto verranno acquisite dalla lastra piana e verrà visualizzata la schermata Visualizzatore immagini.

Strumento per la pulizia dell'immagine: se selezionato, il sistema di scansione Picture Saver eseguirà tutti i tentativi possibili per rimuovere eventuali righe dall'immagine durante il processo di scansione. L'utilizzo dello Strumento per la pulizia dell'immagine non rallenta il processo di scansione. Le righe che spesso appaiono sulle immagini acquisite sono causate dall'accumulo di polvere o sporcizia nello scanner. Accertarsi che lo scanner sia pulito per evitare la comparsa di righe sulle immagini.

NOTA: Lo strumento Correttore immagine non è applicabile alle scansioni effettuate tramite la lastra piana.

Impostazioni: se si seleziona questa opzione, viene visualizzata la schermata Impostazioni scansione in cui è possibile modificare le seguenti impostazioni: modalità di scansione del batch, nitidezza delle immagini, risoluzione e altre impostazioni. Per ulteriori informazioni su queste impostazioni, fare riferimento alla sezione intitolata "Schermata Impostazioni di scansione".

Informazioni batch: questi valori saranno pari a 0 finché non è stata completata la scansione di un batch.

- **Immagine:** visualizza il numero della prima immagine visualizzata nella finestra a 16 riquadri.
- **A:** visualizza il numero dell'ultima immagine visualizzata nella finestra a 16 riquadri.
- **Di:** visualizza il numero complessivo di foto acquisite nel batch.

Totale immagini: visualizza il numero complessivo di immagini acquisite nell'ordine corrente.



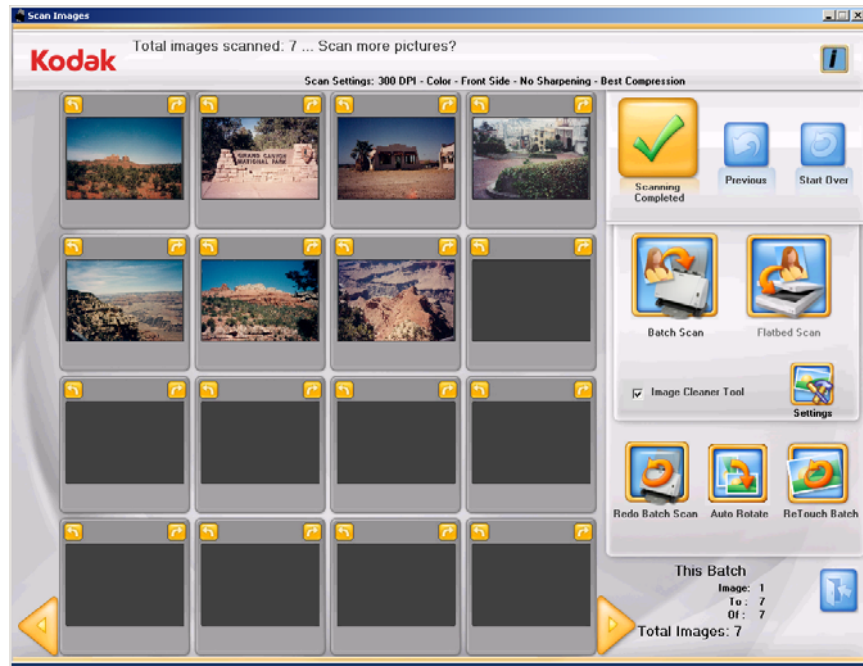
Visualizza il gruppo di
16 immagini precedente.



Visualizza il gruppo di
16 immagini successivo.

Schermata Scansione delle immagini (continua)

Quando si seleziona **Scansione batch** o **Scansione con la lastra piana** nella schermata Scansione delle immagini, le immagini vengono visualizzate 1-up a dimensione intera nella schermata Visualizzatore immagini man mano che vengono acquisite. Al termine della scansione del batch, la schermata Visualizzatore immagini si chiude e le foto vengono riordinate e visualizzate nell'ordine di scansione. È possibile modificare l'intero batch o le singole immagini, oppure scansionare un altro batch per l'ordine del cliente.



NOTA: Per modificare una singola immagine, fare clic sulla miniatura corrispondente. Viene visualizzata la schermata Migliora foto.

Finestra a 16 riquadri: consente di visualizzare fino a 16 immagini contemporaneamente.



Ruota l'immagine di 90 gradi in senso antiorario (verso sinistra).



Ruota l'immagine di 90 gradi in senso orario (verso destra).



Visualizza il gruppo di 16 immagini precedente, se esiste.



Visualizza il gruppo di 16 immagini successivo, se esiste.

Scansione completata: viene visualizzata la schermata Anteprima ordine.

Precedente: torna alla schermata Dati cliente e relativi all'ordine.

Ricomincia: torna alla schermata Dati cliente e relativi all'ordine ed elimina dal sistema tutti i dati dell'ordine attivo. Viene visualizzato il messaggio di conferma **Ricominciare?**

Scansione batch: consente di acquisire un altro batch di foto con lo stesso numero di ordine dallo scanner Kodak Picture Saver System.

Scansione con la lastra piana: consente di acquisire un'altra foto dalla lastra piana.

Strumento per la pulizia dell'immagine: se selezionato, il sistema di scansione Picture Saver eseguirà tutti i tentativi possibili per rimuovere eventuali righe dall'immagine durante il processo di scansione.

L'utilizzo dello Strumento per la pulizia dell'immagine non rallenta il processo di scansione. Le righe che spesso appaiono sulle immagini scansionate sono causate dall'accumulo di polvere o sporcizia nello scanner. Accertarsi che lo scanner sia pulito per evitare la comparsa di righe sulle immagini.

NOTA: Lo strumento Correttore immagine non è applicabile alle scansioni effettuate tramite la lastra piana.

Impostazioni: quando è selezionata, viene visualizzata la schermata Impostazioni scansione per consentire la modifica delle seguenti impostazioni da un batch a un altro batch: modalità di scansione batch, nitidezza delle immagini e risoluzione. Per ulteriori informazioni su queste impostazioni, fare riferimento alla sezione intitolata "Schermata Impostazioni di scansione".

Ripeti scansione batch/Ripeti scansione lastra piana: consente di ripetere la scansione e sostituire l'ultimo batch di immagini acquisite e apre la schermata Visualizzatore immagini.

Rotazione automatica: quando si seleziona questa opzione, Picture Saver Scanning System tenterà in tutti i modi di ruotare automaticamente le immagini in modo da orientarle correttamente. Questa opzione funziona al meglio con le fotografie che contengono volti, pertanto è possibile che alcune foto richiedano la rotazione manuale.

Per le scansioni fronte e retro, l'immagine posta sul retro viene automaticamente ruotata in base alla stessa rotazione rilevata per l'immagine posta sul fronte.

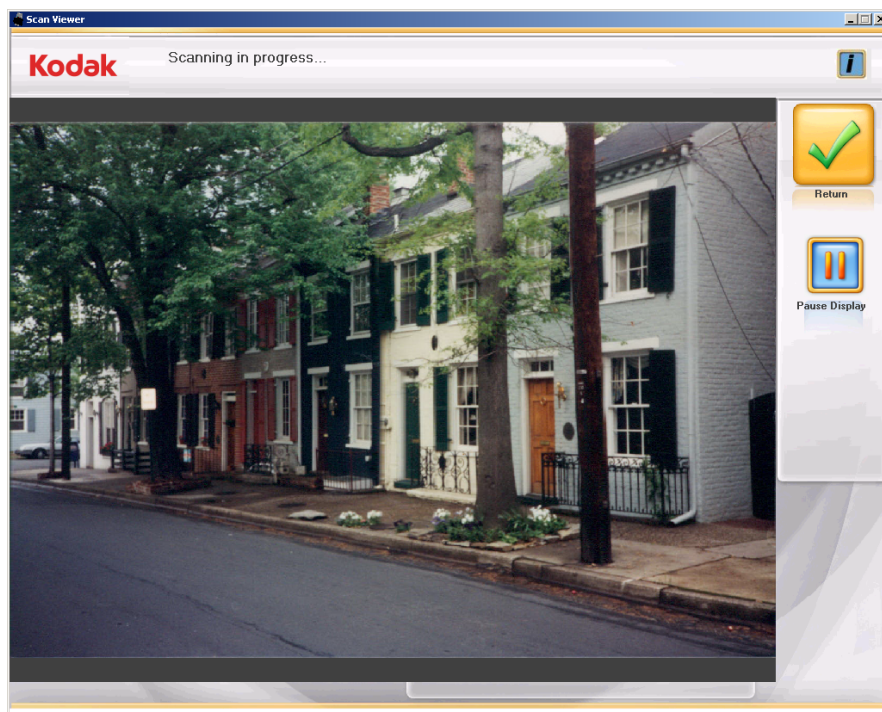
Ritocca batch: migliora automaticamente la resa (ad es., colore, contrasto, luminosità e così via) delle immagini acquisite a colori in un batch. Quando si seleziona questa opzione, viene visualizzata la barra di avanzamento *Ritocco immagine* nella parte superiore della schermata.

Informazioni batch: questi valori saranno pari a 0 finché non è stata completata la scansione di un batch.

- **Immagine:** visualizza il numero della prima immagine visualizzata nella finestra a 16 riquadri.
- **A:** visualizza il numero dell'ultima immagine visualizzata nella finestra a 16 riquadri.
- **Di:** visualizza il numero complessivo di foto acquisite nel batch.

Schermata Visualizzatore immagini

Quando si fa clic su **Scansione batch**, **Scansione lastra piana**, **Ripeti scansione batch** o **Ripeti scansione lastra piana** o su **Ripeti scansione**, viene visualizzata la schermata Visualizzatore immagini.



La schermata mostra le immagini una per volta durante la scansione e si chiude al termine della scansione.

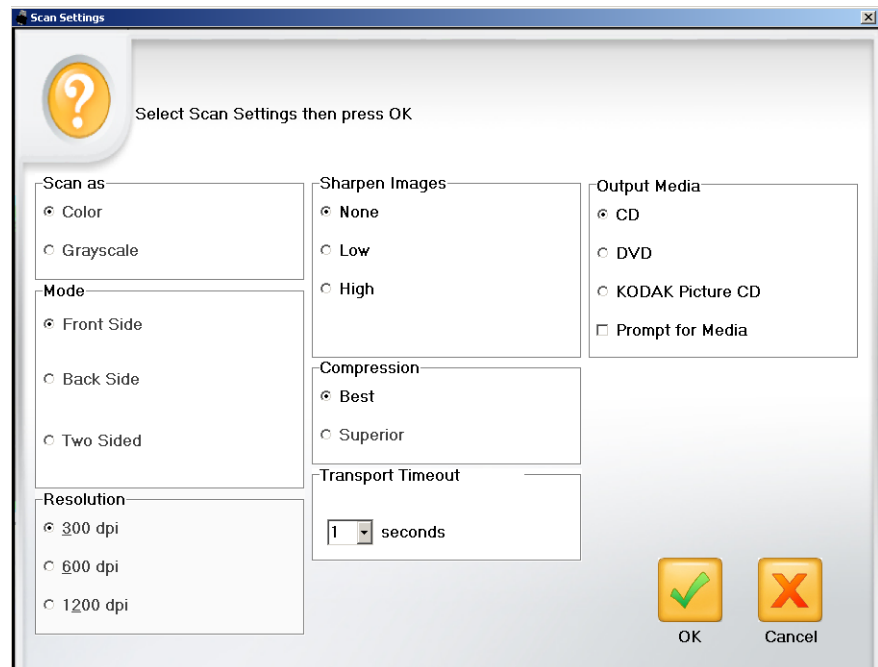
Pausa visualizzazione/Continua visualizzazione: se si seleziona questa opzione, viene mantenuta la visualizzazione dell'immagine corrente. Quando si seleziona nuovamente questa opzione, viene visualizzata l'ultima immagine acquisita.

Ritorna: torna alla schermata Scansione delle immagini o Migliora foto.

La frequenza di aggiornamento della schermata Visualizzatore immagini può essere regolata in modo da visualizzare ciascuna immagine oppure dei campioni fino ad arrivare ad un'immagine ogni dieci. È inoltre possibile disattivare la schermata Visualizzatore immagini. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione *Configurazione applicazione* nel Capitolo 7.

Schermata Impostazioni scansione

La schermata Impostazioni scansione consente di modificare le impostazioni di scansione predefinite per il processo di scansione.



Scansiona come: selezionare **Colore** o **Scala di grigi**.

NOTA: La scansione a colori è consigliata per la maggior parte delle fotografie incluse quelle in bianco e nero o in scala di grigi. Pertanto è possibile che l'elaborazione per la nitidezza e il ritocco vengano applicati alle immagini acquisite. Utilizzare la scansione in **Scala di grigi** per l'elaborazione di formati particolari se i risultati della scansione a colori non rispondono alle proprie esigenze.

Modalità: consente di selezionare una delle seguenti modalità di scansione dei batch:

- **Fronte:** acquisisce il fronte della foto nel vassoio di entrata. Questa è la modalità consigliata per le foto.
- **Retro:** acquisisce il lato posteriore della foto nel vassoio di entrata.
- **Fronte-retro:** acquisisce entrambi i lati della foto come due file distinti denominati A e B.

NOTA: Le foto vanno sempre acquisite con il lato stampato rivolto verso l'alto.

Risoluzione: consente di selezionare i punti per pollice (dpi), tale valore determina le dimensioni dell'immagine. Le opzioni sono: 300, 600 e 1200 dpi. Il valore predefinito è 300 dpi. Nella maggior parte dei casi, 300 dpi è una risoluzione sufficiente. Selezionando 600 dpi o 1200 dpi, si prolungano i tempi di scansione e di elaborazione.

Nitidezza immagini: accentua la precisione della messa a fuoco e dei margini dell'immagine scansionata. Quando questa opzione è selezionata, il valore di nitidezza impostato viene applicato a tutte le foto del batch (la pila di foto da acquisire) se non viene modificato nuovamente.

Le opzioni sono:

- **Nessuno:** non viene applicato nessun valore di nitidezza. Questo è il valore predefinito.
- **Basso:** viene applicato un valore di nitidezza basso al completamento della scansione batch.
- **Alto:** viene applicato un valore di nitidezza alto al completamento della scansione batch.

NOTA: **Basso** è l'impostazione consigliata per la nitidezza nella maggior parte dei casi. Si consiglia di non utilizzare questa opzione per le immagini in scala di grigi.

Compressione: selezionare una delle seguenti impostazioni di compressione. L'impostazione predefinita è quella ottimale.

- **Ottima:** compressione ottimizzata e massima qualità dell'immagine. Consente di creare file di dimensioni minori rispetto all'opzione **Superiore**. Selezionare **Ottima** per ristampare a dimensioni standard i file di immagine scansionati.
- **Superiore:** compressione minima, qualità dell'immagine superiore. Crea file di dimensioni da 5 a 10 volte maggiori rispetto ai file che si ottengono con l'opzione **Ottima**, con un conseguente impatto sulle prestazioni. Selezionare **Superiore** per ristampare ingrandimenti dei file di immagini acquisiti.

Timeout trasporto: consente di impostare la durata dell'attesa dello scanner dopo l'immissione dell'ultima foto nel trasporto prima che venga intrapresa l'azione di timeout del trasporto. È possibile impostare un ritardo da 1 a 20 secondi per consentire un intervallo di tempo maggiore per l'inserimento del documento o della foto successivi nel batch corrente.

Supporto di output: consente di stabilire se i file verranno partizionati per essere salvati su **Kodak Picture CD**, **CD** o **DVD** in base alla dimensioni del file.

- **Richiesta di supporto:** se selezionato, verrà richiesto di selezionare l'output su **Kodak Picture CD**, **CD** o **DVD** al termine della scansione.

Schermata Migliora foto

Quando si fa clic su una miniatura nella schermata Scansione delle immagini, l'immagine corrispondente viene visualizzata nella schermata Migliora foto.

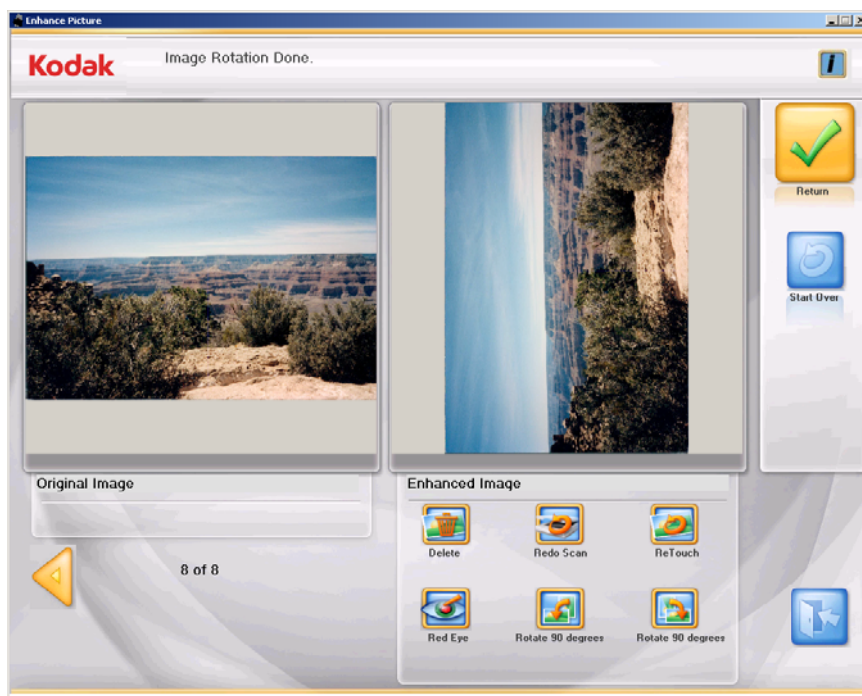


Immagine originale/Immagine migliorata: la finestra Immagine originale mostra l'immagine così come è stata acquisita. Quando si seleziona una delle icone sotto a Immagine migliorata (ad es. Ruota di 90°), le modifiche vengono visualizzate nella finestra Immagine migliorata. Ultimati i ritocchi, viene visualizzato un messaggio che chiede di confermare il salvataggio delle modifiche.

Ritorna: torna alla schermata Scansione delle immagini.

Ricomincia: torna alla schermata Dati cliente e relativi all'ordine ed elimina dal sistema tutti i dati dell'ordine attivo. Viene visualizzato il messaggio di conferma **Ricominciare?**.

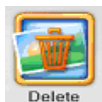


Visualizza l'immagine precedente

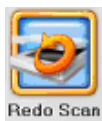


Visualizza l'immagine successiva

Icone di miglioramento delle immagini

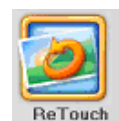


Elimina l'immagine selezionata.



Sostituisce l'immagine attiva con l'immagine scansionata nuovamente. Se viene ripetuta la scansione di più foto, l'immagine corrente viene sostituita e le immagini scansionate nuovamente vengono inserite in ordine. Se è attivata l'inversione dell'ordine di scansione, l'ordine delle immagini verrà invertito, in modo analogo ad una scansione batch. Quando si ripete la scansione di più immagini, è possibile salvare tutte le immagini scansionate nuovamente o nessuna di esse. È possibile scegliere di ripetere la scansione delle foto dal **lato frontale**, **posteriore** o da **entrambi i lati**, oppure dalla lastra piana, se montata.

Le immagini acquisite vengono visualizzate nella schermata Visualizzatore immagini.



Migliora la resa cromatica, il contrasto, la luminosità e così via dell'immagine acquisita. Questa opzione si applica alle immagini in bianco e nero e a colori acquisite a colori.



Rimuove l'effetto "occhi rossi" dall'immagine acquisita. Questa opzione si applica alle immagini a colori acquisite a colori.



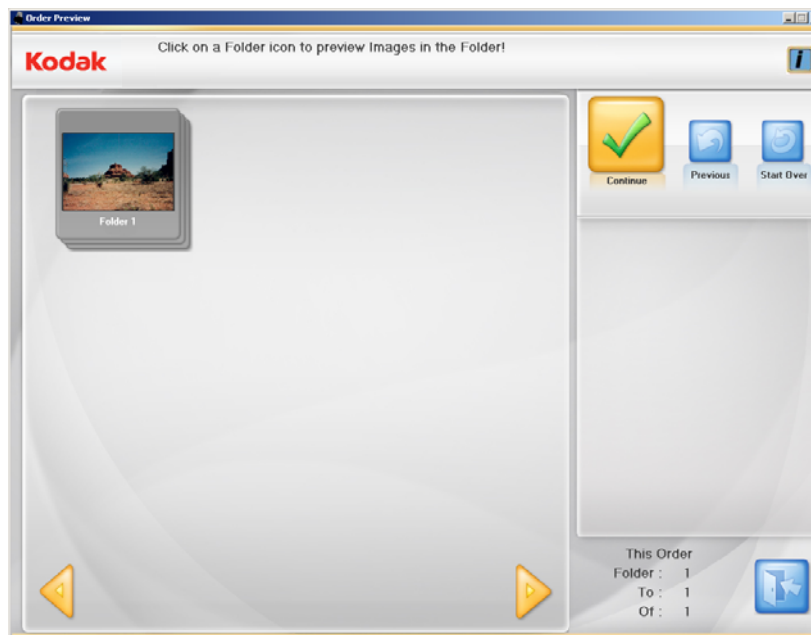
Ruota le immagini di 90° verso sinistra (senso antiorario).



Ruota le immagini di 90° verso destra (senso orario).

Schermata anteprima ordine

Quando si fa clic su **Continua**, nella schermata Scansione delle immagini viene visualizzata la schermata Anteprima ordine. Questa schermata consente di visualizzare in anteprima e modificare le immagini prima di ultimare l'ordine del cliente.



Per impostazione predefinita, la dimensione massima della cartella è 550 MB per Kodak Picture CD, 650 MB per i CD e 4,4 GB per i DVD. Se un ordine del cliente contiene un numero di immagini superiore alla capacità del CD o del DVD, verranno automaticamente create più cartelle durante la scansione.

Per ulteriori informazioni sull'impostazione delle dimensioni delle cartelle, vedere la sezione intitolata "Configurazione dell'applicazione", nel capitolo 7.

Finestra di visualizzazione: consente di visualizzare la cartella o le cartelle delle foto acquisite. È possibile fare clic su una cartella per visualizzarne i contenuti.



Visualizza il gruppo di cartelle precedente.



Visualizza il gruppo di cartelle successivo.

Continua: consente di visualizzare la schermata Creazione e riepilogo dell'ordine.

Precedente: torna alla schermata Dati cliente e relativi all'ordine.

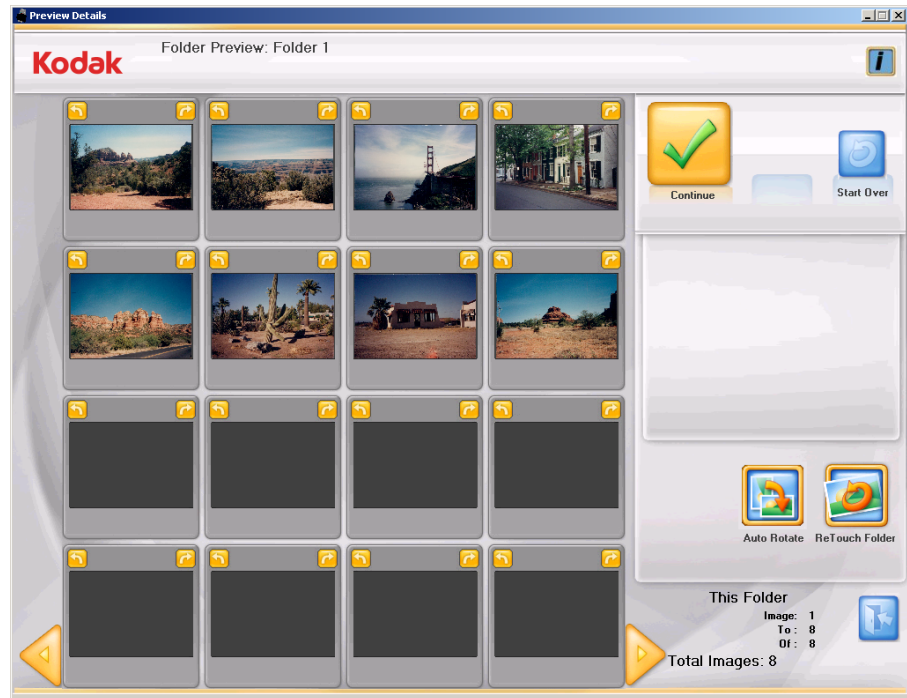
Ricomincia: torna alla schermata Dati cliente e relativi all'ordine ed elimina dal sistema tutti i dati dell'ordine attivo. Viene visualizzato il messaggio di conferma **Ricominciare?**.

Questo ordine: vengono riepilogati i dati riguardanti le cartelle incluse nell'ordine del cliente.

- **Cartella:** consente di visualizzare il numero della prima cartella visualizzata nella finestra Anteprima ordine.
- **A:** consente di visualizzare il numero dell'ultima cartella visualizzata nella finestra Anteprima ordine.
- **Di:** consente di visualizzare il numero delle cartelle nell'ordine del cliente.

Schermata Dettagli anteprima

Quando si fa clic su una cartella nella schermata Anteprima ordine, viene visualizzata la schermata Dettagli anteprima. Questa schermata consente di visualizzare in anteprima le foto contenute nella cartella selezionata e di migliorarle, se necessario.



Finestra a 16 riquadri: consente di visualizzare fino a 16 immagini dalla cartella selezionata.



Ruota l'immagine di 90 gradi in senso antiorario (verso sinistra).



Ruota l'immagine di 90 gradi in senso orario (verso destra).



Visualizza il gruppo di 16 immagini precedente, se esiste.



Visualizza il gruppo di 16 immagini successivo, se esiste.

Continua: consente di visualizzare la schermata Anteprima ordine.

Ricomincia: torna alla schermata Dati cliente e relativi all'ordine ed elimina dal sistema tutti i dati dell'ordine attivo. Viene visualizzato il messaggio di conferma **Ricominciare?**.

Ritocca cartella: consente di migliorare automaticamente la resa cromatica, il contrasto, la luminosità e così via di tutte le immagini a colori o in bianco e nero scansionate in modalità a colori nella cartella selezionata.

Rotazione automatica: quando si seleziona questa opzione, Picture Saver Scanning System tenterà in tutti i modi di ruotare automaticamente le immagini in modo da orientarle correttamente. Questa opzione funziona in modo efficace con le fotografie che contengono volti, quindi, è possibile che alcune fotografie debbano comunque essere ruotate manualmente.

Per le scansioni fronte e retro, l'immagine posta sul retro viene automaticamente ruotata in base alla stessa rotazione rilevata per l'immagine posta sul fronte.

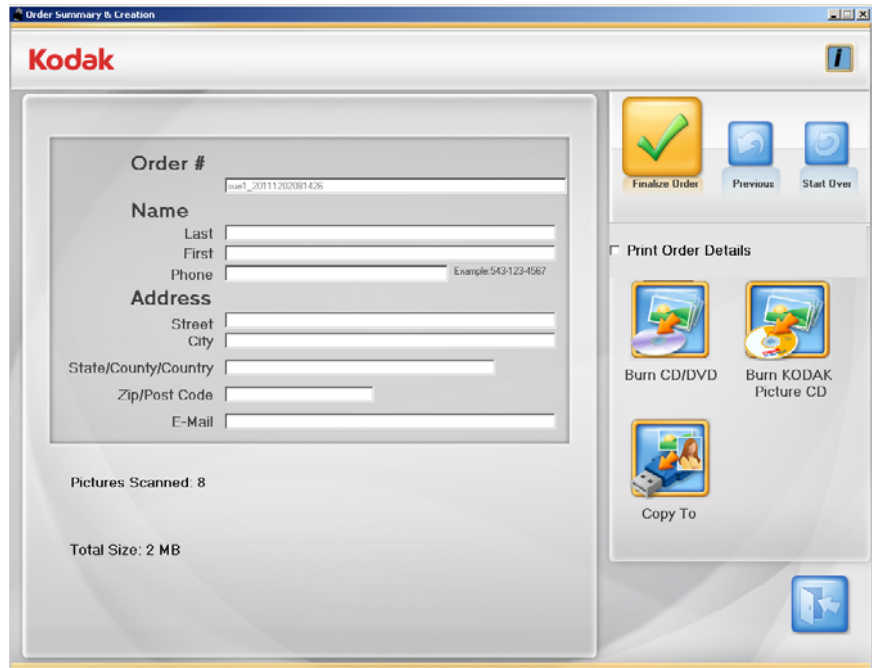
NOTA: La rotazione automatica è più lenta per le immagini in scala di grigi. Pertanto, si consiglia di scansionare le foto in bianco e nero come immagini a colori e di utilizzare la scansione in scala di grigi per l'elaborazione dei formati particolari se i risultati della scansione a colori non rispondono alle proprie esigenze.

Questa cartella: fornisce un riepilogo dei dati riguardanti le immagini incluse nella cartella.

- **Immagine:** visualizza il numero della prima immagine visualizzata nella finestra a 16 riquadri.
- **A:** visualizza il numero dell'ultima immagine visualizzata nella finestra a 16 riquadri.
- **Di:** visualizza il numero complessivo di immagini contenute nella cartella.
- **Totale immagini:** indica il numero complessivo di immagini acquisite incluse nell'ordine del cliente.

Schermata Creazione e riepilogo dell'ordine

Questa schermata viene visualizzata quando si seleziona **Continua** nella schermata Anteprima ordine. Questa schermata consente di completare l'ordine.



Finestra di visualizzazione: visualizza le informazioni immesse in precedenza nella schermata Dati cliente e relativi all'ordine. Fornisce inoltre il numero di foto acquisite e le dimensioni totali delle immagini. È possibile modificare, se necessario, tutti i dati del cliente, eccetto Numero dell'ordine.

Completa ordine: consente di ultimare l'ordine attivo. L'utente ha tuttavia la facoltà di stampare il riepilogo dell'ordine nell'ambito dell'ultimazione dello stesso.

Precedente: consente di visualizzare la schermata Anteprima ordine.

Ricomincia: torna alla schermata Dati cliente e relativi all'ordine e avvia un nuovo ordine. Viene visualizzato il messaggio di conferma **Ricominciare?**.

Stampa dettagli ordine:

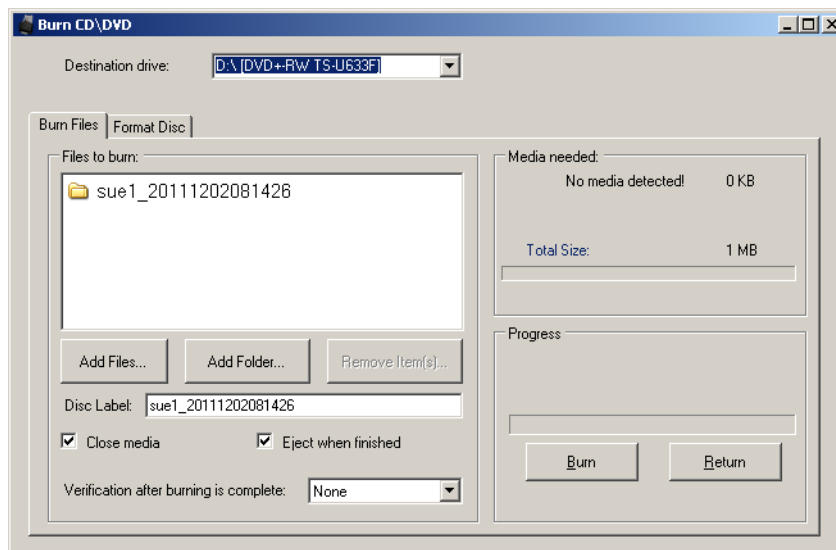
- se selezionata, questa opzione consente di stampare il riepilogo dell'ordine mediante la finestra di dialogo Stampa del sistema operativo. Verrà visualizzato un messaggio che chiede se si desidera avviare un'altra sessione di scansione;
- se questa opzione non è selezionata, viene visualizzato un messaggio che chiede se si desidera avviare un'altra sessione di scansione. Se non si avvia un'altra sessione di scansione, l'applicazione viene chiusa. Se si avvia un'altra sessione di scansione, viene visualizzata la schermata Dati cliente e relativi all'ordine.

Masterizza CD o Masterizza DVD

Viene visualizzata la finestra di dialogo Masterizza CD/DVD che consente di masterizzare l'ordine su CD o DVD. È possibile anche aggiungere altri file o cartelle allo stesso CD/DVD. La finestra di dialogo Masterizza KODAK Picture CD è descritta nella sezione successiva.

NOTA: Il pulsante viene disattivato se l'utente non dispone dell'autorizzazione per la masterizzazione di CD e DVD.
Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione, "Configurazione applicazione" nel Capitolo 7.

Scheda Masterizza file



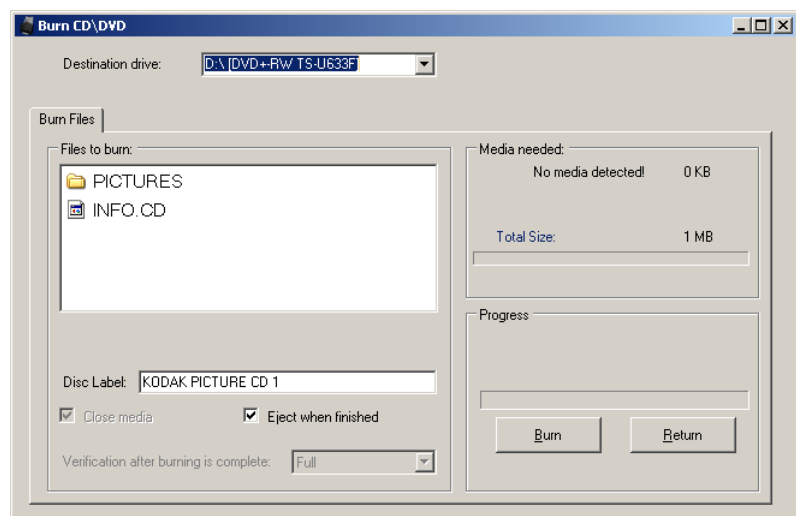
- **Unità di destinazione:** consente di selezionare l'unità CD/DVD da utilizzare come supporto per la scrittura delle immagini.
- **File da masterizzare:** per impostazione predefinita rimanda alla cartella dell'ordine del cliente, se le dimensioni dei file completati consentono la scrittura sul supporto selezionato (CD o DVD). Se è necessario più di un CD/DVD, ogni cartella verrà richiamata singolarmente per la masterizzazione (FD-01, FD-02 e così via).
- **Aggiungi file:** consente di aggiungere file all'elenco di file e cartelle da masterizzare.
- **Aggiungi cartelle:** consente di aggiungere una cartella alla volta all'elenco di file e cartelle da masterizzare.

- **Rimuovi file:** consente di selezionare i file o le cartelle da rimuovere dall'elenco di file e cartelle da masterizzare.
- **Etichetta disco:** per impostazione predefinita riporta il numero dell'ordine. È possibile modificare il valore predefinito. Consente di inserire fino a un massimo di 32 caratteri.
- **Chiudi supporto:** selezionata per impostazione predefinita, questa opzione consente di finalizzare il CD/DVD da riprodurre su altri PC.
- **Espelli una volta terminato:** se selezionata, questa opzione consente di espellere automaticamente il CD/DVD al termine della masterizzazione.
- **Verifica al termine della masterizzazione:** è possibile selezionare **Nessuna** (non viene eseguita alcuna verifica) oppure selezionare un processo di verifica **Rapido** o **Completo** per verificare che la masterizzazione sia stata eseguita correttamente.
- **Masterizza/Annulla:** fare clic su questo pulsante per avviare o annullare la masterizzazione. L'annullamento di una masterizzazione in corso potrebbe comportare l'impossibilità di riutilizzare un CD/DVD. Potrebbe verificarsi un ritardo tra la selezione di **Masterizza** e l'effettivo avvio della masterizzazione dovuto alla rotazione iniziale del supporto.
- **Ritorna:** fare clic su questo pulsante per tornare alla schermata Riepilogo dell'ordine.

Masterizza *Kodak Picture CD*

Viene visualizzata la finestra di dialogo Masterizza KODAK Picture CD in cui è possibile masterizzare l'ordine su un *Kodak Picture CD*.

NOTA: Il pulsante viene disattivato se l'utente non dispone dell'autorizzazione per la masterizzazione di CD e DVD. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione, "Configurazione applicazione" nel Capitolo 7.

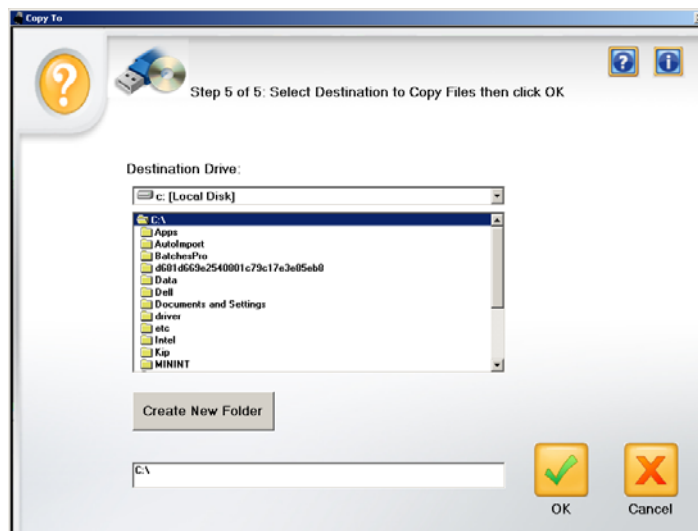


Scheda Masterizza file

- **Unità di destinazione:** consente di selezionare l'unità CD/DVD da utilizzare come supporto per la scrittura delle immagini. Per utilizzare l'opzione Masterizza KODAK Picture CD, è necessario disporre di un supporto *Kodak Picture CD*.
- **File da masterizzare:** per impostazione predefinita rimanda alla cartella FD-01, se le dimensioni dell'ordine completato consentono la scrittura su un *Kodak Picture CD*. Se è necessario più di un supporto, ogni cartella verrà richiamata singolarmente per la masterizzazione (FD-01, FD-02 e così via). Tutte le cartelle verranno masterizzate nel *Kodak Picture CD* in \PICTURES.
- **Etichetta disco:** l'impostazione predefinita è CD immagini *Kodak* e non andrebbe modificata.
- **Chiudi supporto:** questa opzione è sempre selezionata e potrebbe non essere possibile deselectarla. In questo modo, il *Kodak Picture CD* verrà finalizzato per la riproduzione su altri PC e sui lettori DVD supportati.
- **Espelli una volta terminato:** quando è selezionata, consente di espellere automaticamente il *Kodak Picture CD* al termine della masterizzazione.
- **Verifica al termine della masterizzazione:** è sempre impostata su **Verifica completa** per CD immagini *Kodak*.
- **Masterizza/Annulla:** fare clic su questo pulsante per avviare o annullare la masterizzazione. L'annullamento di una masterizzazione in corso potrebbe comportare l'impossibilità di utilizzare il *Kodak Picture CD*. Potrebbe verificarsi un ritardo tra la selezione di **Masterizza** e l'effettivo avvio della masterizzazione dovuto alla rotazione iniziale del supporto.
- **Ritorna:** fare clic su questo pulsante per tornare alla schermata Riepilogo dell'ordine.

Copia in

Viene visualizzata la finestra di dialogo Copia in cui è possibile scegliere di copiare il file in un'altra posizione, ad esempio su un'unità USB o di rete. Le immagini resteranno nel disco rigido nella directory degli ordini, per impostazione predefinita C:\Scanned_Pictures.



NOTA: Se si desidera creare una nuova cartella, immettere un nuovo nome cartella nella casella di testo sotto al pulsante **Nuovo nome cartella**, quindi fare clic su **Crea nuova cartella**.

4 Scansione di foto

Sommario

Preparazione dello scanner per la scansione	4-1
Preparazione delle foto per la scansione	4-3
Indicazioni preliminari	4-5
Scansione delle foto.....	4-6

Preparazione dello scanner per la scansione

Benché sia possibile inclinare lo scanner verso l'alto e verso il basso, si consiglia vivamente di acquisire le fotografie con lo scanner in posizione abbassata.



Posizione abbassata

1. Verificare che lo scanner sia acceso e pronto per la scansione (indicatore verde acceso fisso).
2. Tenere premuto il pulsante di inclinazione e ruotare lo scanner nella direzione opposta all'operatore, in modo da porlo in posizione abbassata.

IMPORTANTE: quando si utilizza la funzione di inclinazione, accertarsi che il coperchio dello scanner sia chiuso.



3. Regolare le guide laterali facendole scorrere verso l'interno o l'esterno, in base alle dimensioni delle foto da acquisire.



4. Regolare la posizione del vassoio di ingresso. Durante la scansione delle foto è possibile lasciare sia aperto che chiuso il vassoio di entrata. Se si deve acquisire un batch di foto, scegliere la modalità di alimentazione con vassoio di entrata aperto.



Vassoio di entrata aperto



Vassoio di entrata chiuso

Se lo spazio è limitato e si desidera chiudere il vassoio di entrata, è possibile introdurre una foto alla volta in modo assolutamente semplice.

5. Regolare il vassoio di uscita (se installato) in base alle proprie esigenze.
 - È possibile collocare il vassoio di uscita standard in posizione piana sul tavolo. Questa posizione è indicata soltanto per la scansione di poche foto contemporaneamente.



- Se necessario, è possibile estendere il vassoio di uscita in modo che possa contenere foto della lunghezza di 35,6 cm (14 pollici).

Preparazione delle foto per la scansione

1. Prima di eseguire la scansione, predisporre le foto in pile in modo che i bordi siano allineati e centrati rispetto al vassoio di entrata. Questo consente la corretta introduzione delle foto nello scanner una alla volta.
2. Rimuovere tutti i punti metallici e le graffette prima di avviare la scansione. I punti metallici e le graffette eventualmente presenti possono danneggiare lo scanner e le foto.
3. Accertarsi che tutti gli inchiostri e i correttori liquidi sulle foto siano asciutti.
4. Collocare le foto da acquisire nel vassoio di entrata dello scanner. Accertarsi che le foto da acquisire siano con il lato stampato rivolto verso l'alto (vedere la sezione che segue).



NOTA: per mantenere le fotografie in un ordine specifico, attenersi alla seguente procedura:

Prendere le fotografie e collocarle sul tavolo con il lato stampato rivolto verso l'alto. Prendere il primo batch dall'inizio della pila e inserire le fotografie nello scanner con il lato stampato rivolto verso l'alto. Selezionare **Scansione batch**. Appena è terminata la scansione della pila e lo scanner si è arrestato, inserire un'altra pila nello scanner e selezionare **Scansione batch**. Quando si utilizza questo metodo, è necessario attendere che lo scanner si arresti dopo la scansione di ciascun batch, altrimenti è possibile che le fotografie non vengano disposte nell'ordine corretto.

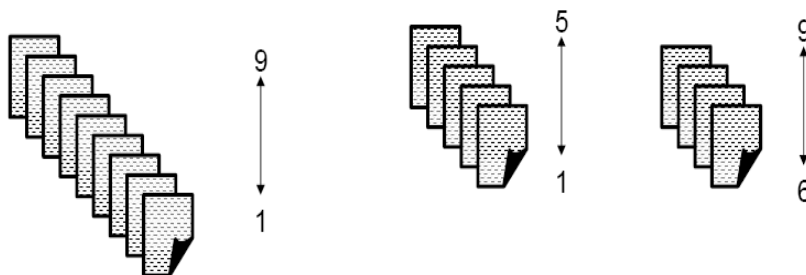
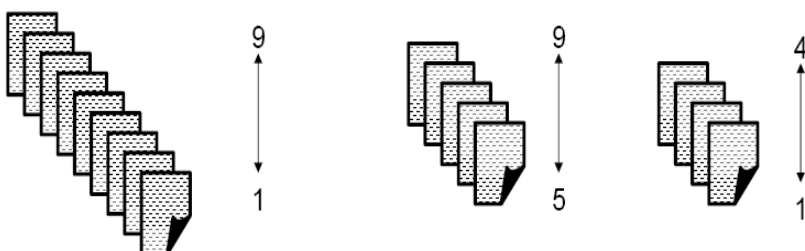


Foto	Nome file
1	XXXX_01.jpg
9	XXXX_09.jpg

In alternativa, è possibile anche prendere le fotografie e collocarle sul tavolo con il lato stampato rivolto verso il basso. Prendere il primo batch dall'inizio della pila e inserirlo nello scanner con il lato stampato rivolto verso l'alto.

Ad esempio se la pila contiene 9 fotografie, è necessario collocarle sul tavolo con il lato stampato rivolto verso il basso in modo che la fotografia 1 sia rivolta verso il tavolo e il retro della fotografia 9 si trovi all'inizio della pila. Se si prendono le prime 5 fotografie dall'inizio di questa pila (9, 8, 7, 6 e 5), si inseriscono nello scanner con il lato stampato rivolto verso l'alto e si esegue la scansione, è necessario attendere che lo scanner sia vuoto prima di inserire le restanti fotografie (4, 3, 2, 1) nello scanner con il lato stampato rivolto verso l'alto.



Al termine della scansione della pila, il software riordina i file delle immagini in modo che la fotografia 1 corrisponda all'immagine 1, che la fotografia 9 corrisponda all'immagine 9 e così via. Se si utilizza questo metodo, è necessario fare attenzione a non interrompere il funzionamento dello scanner mentre è in corso la scansione, altrimenti le fotografie non verranno disposte nell'ordine corretto. Quando si usa questo metodo, può essere opportuno incrementare il timeout del trasporto.

Indicazioni preliminari

Prima di acquisire un batch di foto, leggere attentamente le seguenti indicazioni preliminari per velocizzare e ottimizzare l'efficienza della scansione. Consultare il capitolo 6, *Ottimizzazione della qualità delle immagini* per informazioni dettagliate sulla corretta manipolazione delle foto e l'importanza della pulizia dello scanner.

- **Maneggiare le foto con cautela.** Lavarsi le mani o indossare guanti di cotone bianco puliti. Evitare di toccare la superficie fotografica.
- Fotografie fragili o preziose devono essere acquisite utilizzando l'accessorio lastra piana A3 o A4 *Kodak* per evitare che vengano danneggiate dai processi di gestione automatica.
- Utilizzare lo scanner in ambiente pulito e privo di polvere.
- Coprire lo scanner quando non viene utilizzato.
- Evitare di curvare e piegare le foto.
- In virtù delle leggi sul copyright, tutte le foto scattate da professionisti che sono protette da diritti d'autore non possono essere acquisite senza previa autorizzazione scritta del titolare.
- Scansione fotografica fronte-retro:
 - Se un batch contiene foto che devono essere digitalizzate in fronte-retro, raggrupparle ed acquisirle in un batch separato. Ciò consente di evitare gli sprechi di tempo dovuti alla cancellazione delle immagini vuote.
 - Se è necessario ripetere la scansione di uno dei lati di una foto stampata su entrambi i lati, selezionare il lato da riacquisire. In caso contrario, selezionare **Fronte-retro** per riacquisire entrambi i lati.
- Raggruppare in un unico batch tutte le foto di cui occorre migliorare la resa cromatica, regolare la luminosità e così via. Quando si seleziona **Ritocca batch** dopo la scansione, il software applicativo migliora tutte le immagini del batch contemporaneamente.
- Quando si elimina un'immagine dalla finestra a 16 riquadri nella schermata Migliora foto, la visualizzazione cambia per includere la prima immagine del successivo gruppo di 16 immagini da visualizzare.
- L'utilizzo di **Nitidezza immagine** con risoluzione a 600 o 1200 dpi, incrementa significativamente i tempi di elaborazione. Si consiglia di non utilizzare questa opzione per le immagini in scala di grigi.

Scansione delle foto

Prima di iniziare, verificare che Picture Saver System Scanner sia acceso e pronto per la scansione e che la chiave hardware USB sia inserita nella porta corrispondente del PC.

1. Fare doppio clic sul collegamento a Picture Saver System Software sul desktop, oppure fare clic su **Start>Programmi>Kodak>KODAK Picture Saver System>Picture Saver System PS410**. Mentre è in corso l'inizializzazione del sistema, viene visualizzata la schermata iniziale seguita dalla schermata Dati cliente e relativi all'ordine.

The screenshot shows a software window titled "Customer Order Information" with the Kodak logo in the top left. The main area contains a form titled "Customer Information :". The form has the following fields: "Order #" (marked as required with an asterisk and a dropdown arrow), "Name" (subdivided into "Last" and "First"), "Phone" (with an example number "543-123-4567"), "Address" (subdivided into "Street", "City", "State/County/Country", and "Zip/Post Code"), and "E-Mail". To the right of the form is a large "Continue" button featuring a green checkmark icon. In the bottom right corner of the window, there is a small blue icon.

2. Per inserire fino a 51 caratteri alfanumerici nel campo *Numero ordine* e identificare l'ordine oppure selezionare un ordine precedente facendo clic sulla freccia in giù. La compilazione di questo campo è obbligatoria.
3. La compilazione dei campi *Cognome, Nome, Telefono, Via, Città, Provincia/Paese, CAP ed E-mail* è facoltativa. Quando si apre un ordine precedente, questi campi verranno compilati automaticamente con i valori salvati e sarà possibile modificare i dati.

4. Selezionare **Continua** e, se richiesto, immettere o modificare il nome della cartella. Verrà visualizzata la schermata Scansione delle immagini. Se l'ordine contiene già foto, il pulsante Scansione completata si attiva e può essere usato per passare alle schermate successive.



5. Collocare un batch di foto nel vassoio di entrata dello scanner (per la scansione di un batch) o una singola foto sul piano di scansione (per la scansione con la lastra piana). Accertarsi che le foto da acquisire siano con il lato stampato rivolto verso l'alto.

NOTE:

- Per ottimizzare le prestazioni dell'alimentazione, acquisire sistematicamente le foto con il corpo dello scanner inclinato verso il basso e con le foto rivolte verso l'alto e orientate come illustrato nella figura seguente.



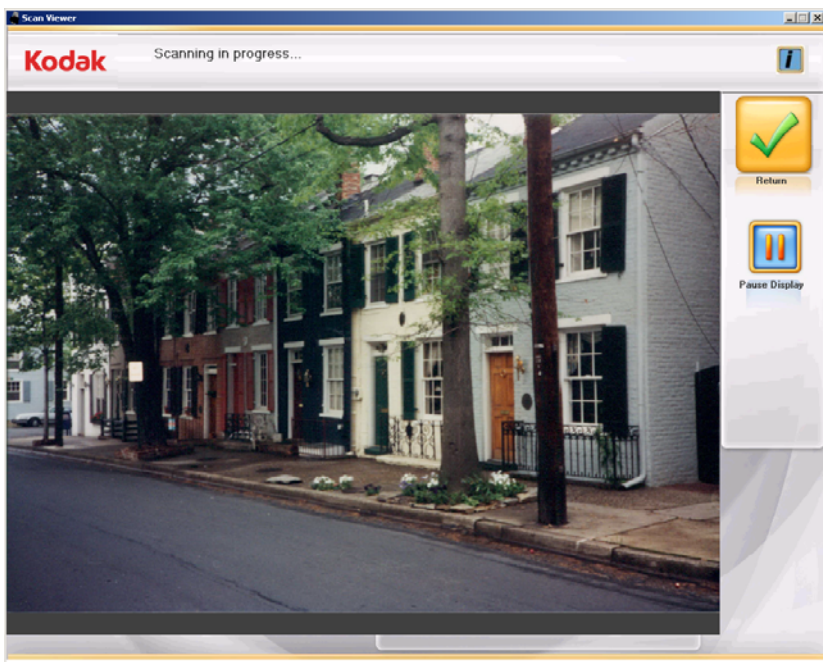
- Le foto passano nello scanner iniziando dal fondo della pila. Per eseguire la scansione delle fotografie in un ordine specifico, è necessario alimentarle come descritto nella sezione intitolata "Preparazione delle foto per la scansione" nella sezione corrispondente di questo capitolo.
6. Selezionare lo **Strumento per la pulizia dell'immagine** se si desidera che lo scanner tenti di eliminare qualsiasi striscia presente sull'immagine dopo la scansione.
 7. Fare clic su **Impostazioni** per modificare le impostazioni di scansione predefinite (ad es. la modalità, risoluzione, nitidezza delle immagini, ecc.).

NOTA: È possibile modificare le impostazioni in qualsiasi momento prima di iniziare una scansione in batch o con lastra piana.
 8. Fare clic su **Scansione batch** o su **Scansione con la lastra piana**. È possibile che venga visualizzato il messaggio **Lampade dello scanner in fase di riscaldamento**. La scansione ha inizio quando le lampade sono pronte (in genere dopo alcuni secondi).

NOTE:

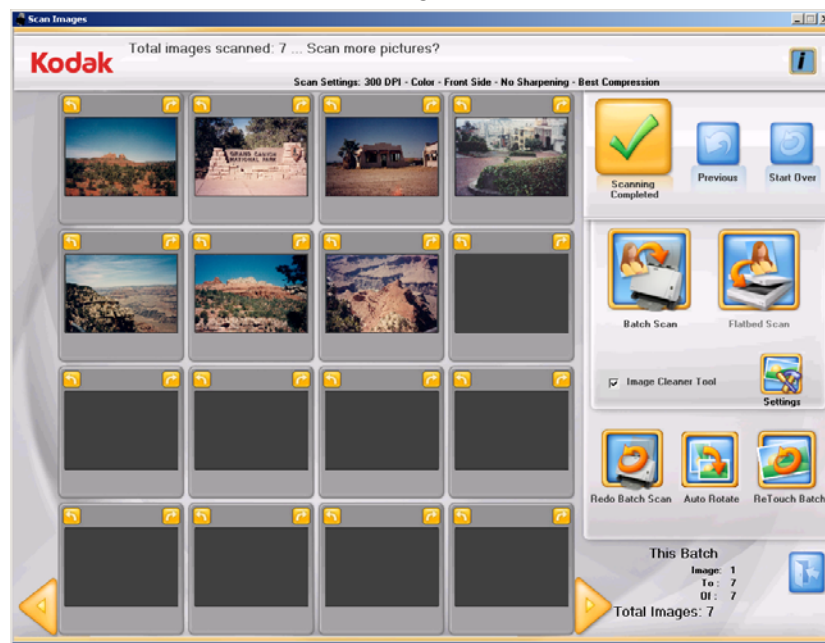
- Se si utilizza una lastra piana A4 *Kodak* o una lastra piana A3 *Kodak* opzionale, la foto deve essere sempre posizionata con il lato da acquisire rivolto verso il basso.
- Se si seleziona **Scansione batch**, si hanno a disposizione fino a 20 secondi per inserire le foto in Picture Saver System Scanner, a seconda del valore impostato per il timeout del trasporto.

Man mano che le foto vengono acquisite, le immagini digitalizzate appaiono 1-up nella schermata Visualizzatore immagini.



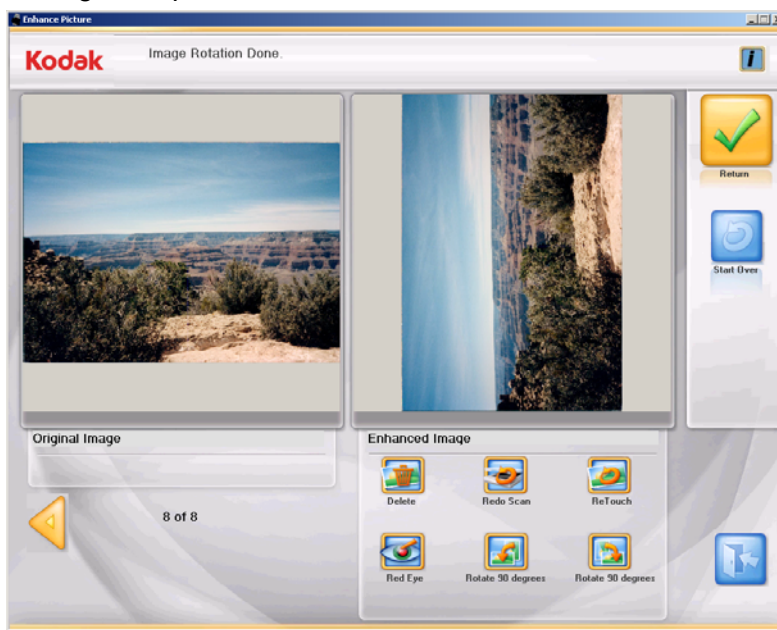
Mettere in pausa il visualizzatore delle immagini per individuare la presenza di righe, problemi di alimentazione doppia e via dicendo. Lo scanner non si arresterà. Per fermare lo scanner, togliere il resto delle foto dall'alimentatore.

Questa schermata viene visualizzata appena si chiude la schermata Visualizzatore immagini.



9. Se non si ha l'esigenza di apportare modifiche e si è acquisito tutte le foto per l'ordine specificato, fare clic su **Scansione completata**.
10. Per procedere con la scansione di foto supplementari o il miglioramento delle immagini, sono disponibili varie opzioni elencate di seguito:
 - Per scansionare un altro batch di foto su questo ordine, collocare le foto supplementari nel vassoio di entrata e fare clic su **Scansione batch**.
 - Per acquisire una foto singola utilizzando l'accessorio a lastra piana A3/A4, collocare la foto sulla lastra piana e fare clic su **Scansione lastra piana**.
 - Usare le frecce di rotazione presenti su ciascuna immagine visualizzata per ruotarla nell'orientamento desiderato oppure selezionare **Rotazione automatica** per consentire a Picture Saver System Software di effettuare tutti i possibili tentativi di ruotare automaticamente le immagini nell'orientamento corretto. Questa opzione funziona in modo efficace con le fotografie che contengono volti. Quindi, è possibile che alcune fotografie debbano comunque essere ruotate manualmente.
 - Per migliorare i colori, il contrasto, la luminosità, ecc. di tutte le immagini scansionate a colori del batch scansionato, fare clic su **Ritocca batch**.
 - Per scansionare nuovamente e sostituire l'ultima immagine o l'ultimo batch di immagini acquisiti con la lastra piana, reinserire le foto desiderate nel vassoio di entrata o sulla lastra piana, quindi fare clic su **Ripeti scansione batch**. Il contenuto della finestra a 16 riquadri viene eliminato e sullo schermo vengono visualizzate le immagini acquisite nuovamente.

- Per modificare una singola immagine (ad es. ruotarla, eliminarla, ritoccarla e così via), fare clic sull'immagine che si desidera migliorare. Viene visualizzata la schermata Migliora foto.
- L'opzione Ripeti scansione può essere utilizzata per sostituire un'immagine creata a seguito di un'alimentazione multipla con immagini da più foto.

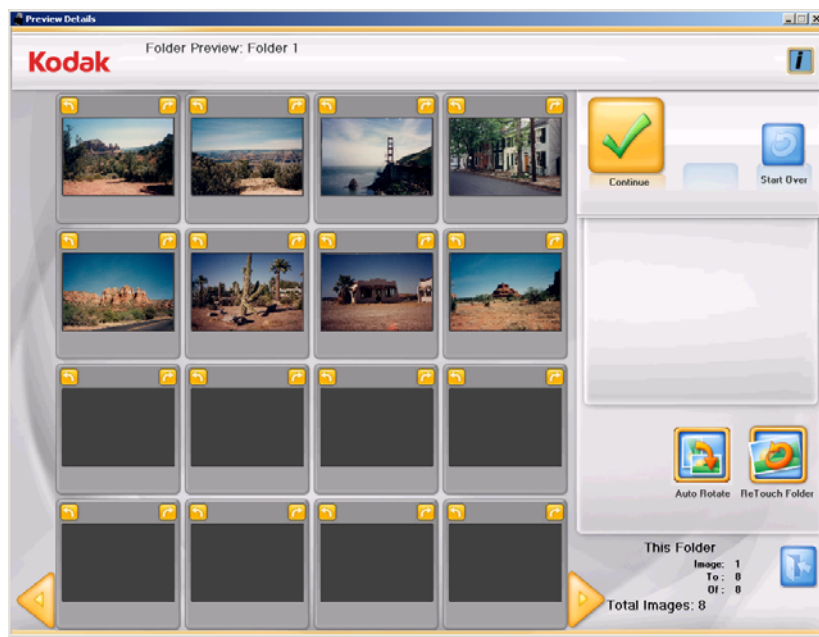


11. Apportare tutte le modifiche desiderate, quindi fare clic su **Continua**. Viene visualizzato il messaggio **Scansione dell'ordine completata?**.
12. Fare clic su **Sì**. Viene visualizzata la schermata Anteprima ordine.



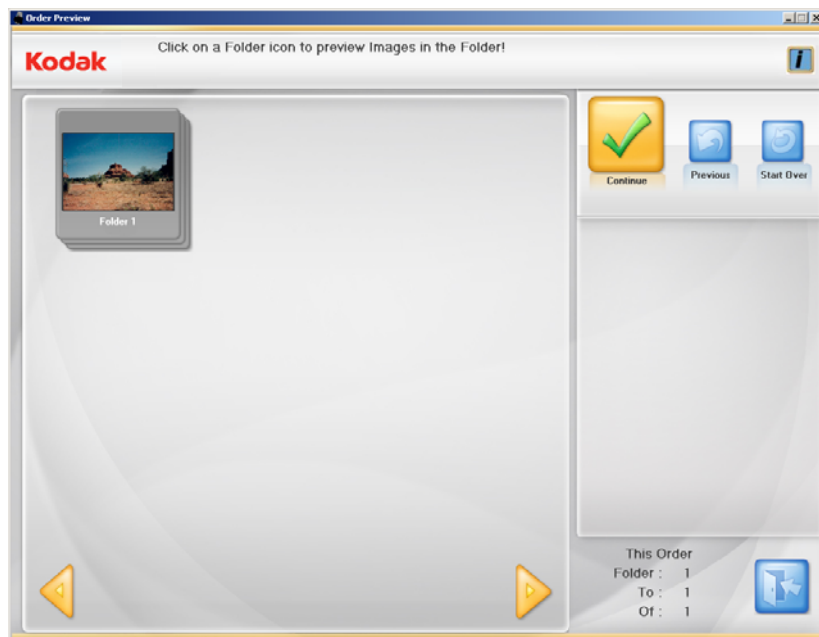
13. Selezionare la cartella di cui si desidera visualizzare l'anteprima.

Viene visualizzata la schermata Dettagli anteprima.



14. La schermata Dettagli anteprima consente di apportare le modifiche finali. Al termine, fare clic su **Continua**.

Viene visualizzata la schermata Anteprima ordine.



15. Se si desidera esaminare ancora una volta il contenuto di una cartella prima di ultimare l'ordine, selezionare la cartella desiderata; in caso contrario, fare clic su **Continua**.

Viene visualizzata la schermata Creazione e riepilogo dell'ordine.

Order Summary & Creation

Kodak

Order # juel_20111202001426

Name
Last
First
Phone Example: 543-123-4567

Address
Street
City
State/County/Country
Zip/Post Code
E-Mail

Pictures Scanned: 8

Total Size: 2 MB

Finalize Order Previous Start Over

Print Order Details

Burn CD/DVD Burn KODAK Picture CD Copy To

16. Verificare che il riepilogo dell'ordine sia completo delle necessarie informazioni. Modificare eventualmente i dati del cliente.

 - Per stampare il riepilogo dell'ordine, selezionare la casella di controllo **Stampa dettagli ordine**. Quando si seleziona **Termina ordine**, viene visualizzata la finestra di dialogo Stampa tramite cui è possibile stampare il riepilogo dell'ordine.

KODAK Picture Saver Scanning System Report

Order#: Vacation May 2010_20100525134313

Pictures Scanned: 17

Name: Smith, John

Address: 123 Any Street

City: Anywhere

State/County/Country: CA

Zip/Post Code: 93456

E-Mail: johnsmith@red.com

Phone: 123-456-8778

Dated: 5/25/2010

- Per masterizzare un CD o DVD, fare clic su **Masterizza CD/DVD** e selezionare le opzioni desiderate nella schermata Masterizza CD/DVD.
- Per masterizzare un *Kodak Picture CD*, fare clic su **Masterizza KODAK Picture CD** e selezionare le opzioni desiderate nella schermata Masterizza CD/DVD.
- Se si desidera copiare l'ordine in un'altra posizione, fare clic su **Copia in** per selezionare la destinazione desiderata.

Al termine dell'operazione viene visualizzato il messaggio **Avviare una nuova sessione di scansione Kodak Picture Saver System?**.

17. Per avviare un'altra sessione di scansione, fare clic su **Sì**. In caso contrario, fare clic su **No** per chiudere *Kodak Picture Saver System Software*.

Se la directory predefinita non è stata cambiata all'installazione, le immagini acquisite sono reperibili in **C:\Scanned_Pictures**. Le immagini digitalizzate possono quindi essere gestite in vari modi: caricate su un sistema di gestione foto, masterizzate su CD/DVD, stampate, inviate tramite e-mail e così via.

Una volta finalizzato l'ordine, viene creato anche un file .xml che contiene informazioni sull'ordine del cliente. Il file .xml è reperibile nella directory delle immagini acquisite.

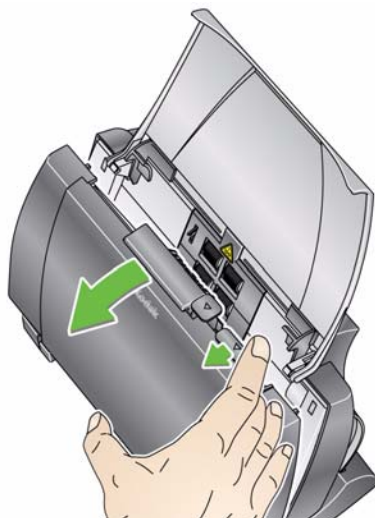
5 Manutenzione

Sommario

Apertura del coperchio dello scanner	5-1
Procedure di pulizia	5-2
Pulizia dei rulli	5-2
Pulizia del modulo separatore	5-3
Pulizia del modulo di alimentazione	5-4
Aspirazione dello scanner	5-6
Pulizia dell'area di esposizione.....	5-6
Uso del foglio di pulizia del canale di trasporto	5-7
Procedure di sostituzione	5-8
Sostituzione del modulo separatore e delle gomme	5-8
Sostituzione del pre-separatore	5-10
Sostituzione del modulo di alimentazione e delle gomme	5-11
Regolazione della tensione del rullo pre-separatore.....	5-13
Rifornimenti e materiali di consumo	5-13

Apertura del coperchio dello scanner

1. Prima di aprire il coperchio dello scanner, verificare che il vassoio di entrata sia in posizione sollevata e, se collegati, rimuovere sia il vassoio di uscita opzionale che la levetta.
2. Premere e tenere premuta la leva di rilascio dello scanner, quindi abbassare il coperchio dello scanner.



3. Dopo aver pulito lo scanner o sostituito un componente, chiudere il coperchio dello scanner con entrambe le mani.

Pulizia dello scanner

Lo scanner deve essere pulito regolarmente. Se l'alimentazione delle foto è difficoltosa, se più foto vengono introdotte contemporaneamente o se sulle immagini appaiono delle righe, è tempo di pulire lo scanner. La sezione "Rifornimenti e materiali di consumo" alla fine del capitolo contiene un elenco dei materiali necessari per la pulizia dello scanner.

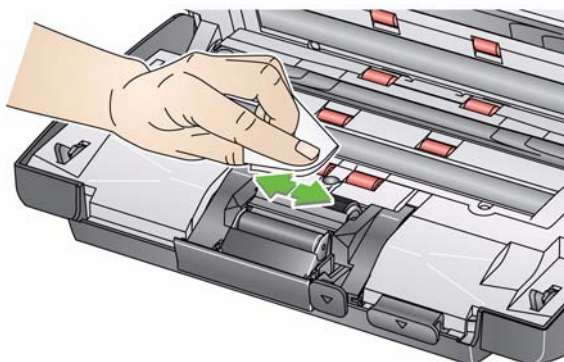
IMPORTANTE: *utilizzare solo detergenti non infiammabili forniti da Kodak. Non utilizzare detergenti per le pulizie domestiche. attendere che le superfici tornino alla temperatura ambiente prima dell'uso. Non utilizzare i detergenti sulle superfici molto calde. verificare che l'area sia adeguatamente ventilata. Non usare detergenti in spazi ristretti.*

NOTE:

- Prima di effettuare le procedure di pulizia, scollegare lo scanner dall'alimentazione elettrica.
- Lavare le mani con acqua e sapone dopo aver eseguito le operazioni di manutenzione.

Pulizia dei rulli

1. Aprire il coperchio dello scanner.
2. Con un tampone di pulizia per rulli, pulire i rulli di alimentazione da una parte all'altra. Ruotare i rulli di alimentazione per pulirne l'intera superficie.



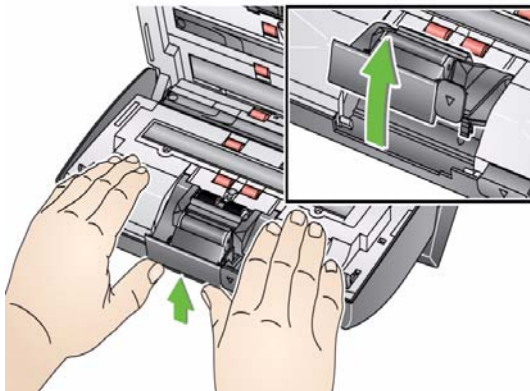
IMPORTANTE: *il tampone di pulizia per i rulli contiene solfato lauril-etere di sodio, che può provocare irritazioni oculari. Per ulteriori informazioni, consultare le schede sulla sicurezza (MSDS).*

3. Asciugare i rulli con un panno che non lasci residui.

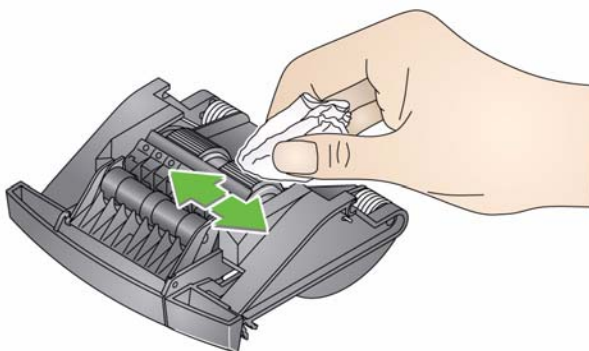
Pulizia del modulo separatore

Per una pulizia migliore, rimuovere il modulo separatore dallo scanner.

1. Spingere il modulo separatore verso l'alto e sollevarlo per rimuoverlo.



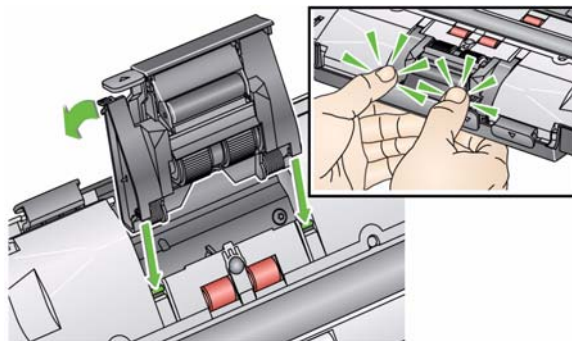
2. Ruotare manualmente e pulire le gomme del modulo separatore con un tampone di pulizia per i rulli.



3. Esaminare il modulo separatore.

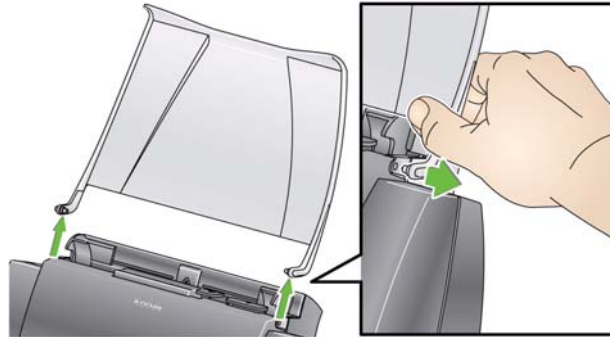
Se le gomme del modulo separatore mostrano segni di usura o se sono danneggiate, sostituire le gomme o il modulo stesso. Vedere la sezione "Procedure di sostituzione" per ulteriori informazioni.

4. Inserire il modulo separatore allineando le linguette con le scanalature e facendo scattare in posizione il modulo stesso.

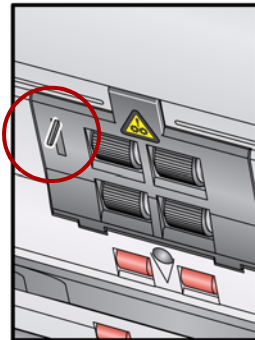


Pulizia del modulo di alimentazione

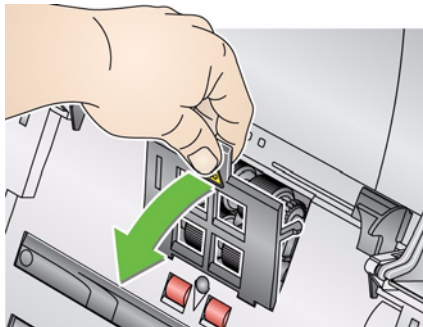
- L'accesso al modulo di alimentazione per operazioni di pulizia o rimozione può essere agevolato rimuovendo anche il vassoio di entrata. Per rimuovere il vassoio di entrata, spingerlo delicatamente a sinistra o a destra per sganciare il perno dalla fessura ed estrarlo.



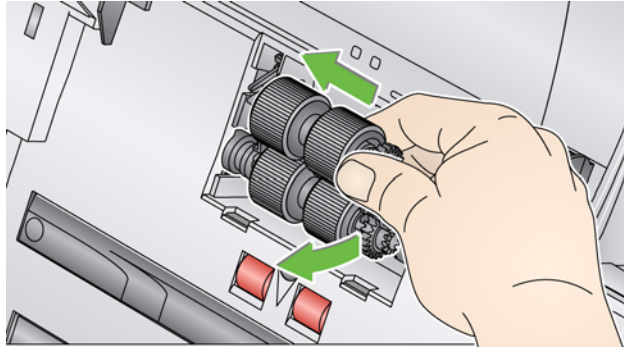
- Prestare attenzione a non danneggiare il sensore presenza carta durante la sostituzione o la pulizia del modulo di alimentazione.



1. Tirare il bordo rialzato del coperchio del modulo di alimentazione ed estrarlo dalla sua sede.



2. Ruotare il modulo di alimentazione in avanti e spingerlo a sinistra per estrarlo.



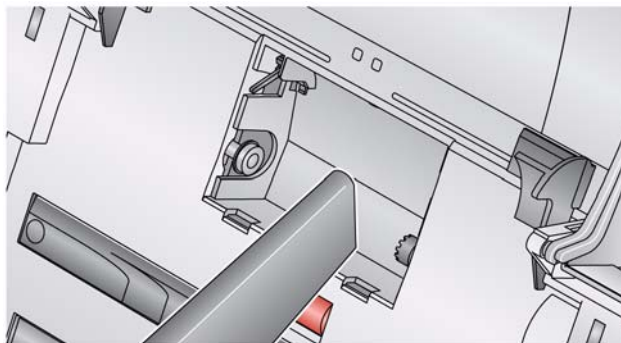
3. Ruotare manualmente e pulire le gomme del modulo di alimentazione con un tampone di pulizia per i rulli.



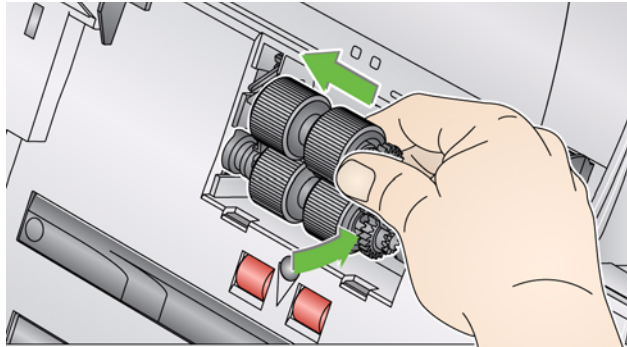
4. Esaminare il modulo di alimentazione.

Se il modulo di alimentazione mostra segni di usura o di danno, sostituirne le gomme. Fare riferimento alla sezione "Procedure di sostituzione" per ulteriori informazioni.

5. Utilizzare un aspirapolvere o un panno di pulizia, rimuovere la polvere e le altre impurità dall'area del modulo di alimentazione.



6. Reinserire il modulo di alimentazione allineando i perni e spingendolo verso sinistra per riposizionarlo. Verificare che gli ingranaggi siano allineati e che il modulo scatti in posizione. Reinserire il modulo di alimentazione in posizione.



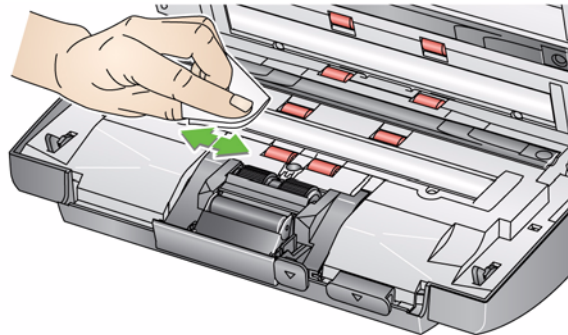
7. Reinstallare il coperchio del modulo di alimentazione allineando le linguette con le scanalature e spingerlo fino a farlo scattare in posizione.

Aspirazione dello scanner

Prima di pulire l'area di esposizione, si consiglia di aspirare la polvere e altre impurità all'interno dello scanner.

Pulizia dell'area di esposizione

1. Pulire l'area di esposizione superiore e inferiore utilizzando un panno Brilliantize Detailer "Step 1". Non graffiare l'area di esposizione durante la pulizia.



2. Pulire nuovamente l'area di esposizione superiore e inferiore con un panno Brilliantize Detailer "Step 2" per rimuovere eventuali residui e lucidare la superficie.
3. Al termine, chiudere il coperchio dello scanner con entrambe le mani.

Uso del foglio di pulizia del percorso di trasporto

1. Rimuovere il foglio di pulizia dalla confezione.
2. Regolare le guide laterali per adattarle alla dimensione del foglio di pulizia.
3. Inserire il foglio di pulizia del canale di trasporto nel vassoio di entrata (con il lato adesivo rivolto verso l'esterno) con orientamento verticale.
4. Con l'applicazione di scansione, eseguire la scansione del foglio di pulizia.
5. Dopo aver pulito il foglio di pulizia del canale di trasporto, capovolgerlo (con il lato adesivo rivolto verso il vassoio di entrata) e ripetere la scansione.
6. Aprire il coperchio dello scanner e pulire l'area di esposizione con un panno che non lascia residui, incluso nel set Brilliantize Detailer.
7. Chiudere il coperchio dello scanner con entrambe le mani.
8. Controllare la qualità dell'immagine.
9. Se necessario ripetere questa procedura fino a rimuovere tutti i residui dai rulli.

NOTA: quando il foglio di pulizia è sporco, gettarlo e utilizzarne uno nuovo.

Procedure di sostituzione

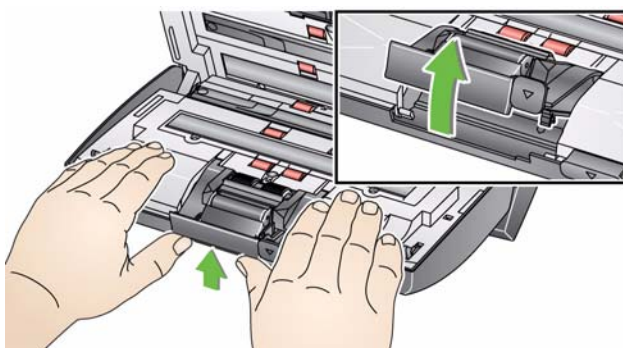
Gli scanner *Kodak* utilizzano gomme sostituibili in grado di alimentare una vasta gamma di tipi, formati e spessori di documenti. La durata e le prestazioni delle gomme variano in base al set di documenti del cliente, alla frequenza di pulizia, al trasporto della carta e alle gomme nonché al rispetto della pianificazione consigliata per la sostituzione delle gomme. La durata nominale delle gomme varia all'incirca tra 60.000 e 125.000 foto/pagine, che, tuttavia, non sono garantite. I vari ambienti operativi dei clienti, il tipo di documenti, le condizioni delle foto sottoposte a scansione e la mancata osservanza delle procedure consigliate per la pulizia e la sostituzione dei componenti possono determinare variazioni nella durata dei materiali di consumo. Le gomme vanno sostituite se si notano problemi quali un aumento delle alimentazioni multiple e degli inceppamenti o una riduzione delle prestazioni dell'alimentatore, che non si risolvono attenendosi alle procedure di pulizia.

NOTE:

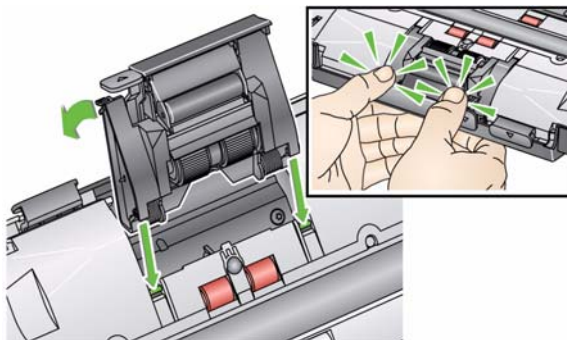
- Prima di effettuare le procedure di sostituzione, scollegare lo scanner dall'alimentazione elettrica.
- L'uso di alcuni tipi di carta (come la carta chimica o di giornale), l'irregolarità della pulizia e/o l'impiego di solventi non idonei possono ridurre la vita utile dei rulli.

Sostituzione del modulo separatore e delle gomme

1. Spingere il modulo separatore verso l'alto e sollevarlo per rimuoverlo.



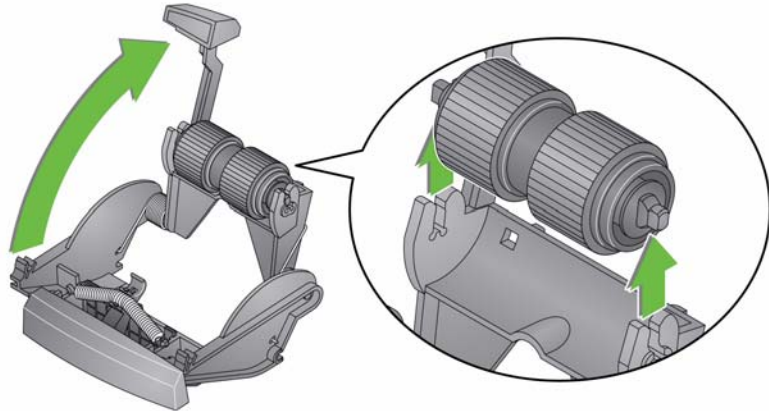
- Per sostituire il modulo separatore, inserire il nuovo modulo facendo attenzione ad allineare i perni con le scanalature e facendo scattare in posizione il modulo stesso.



- Per sostituire le gomme, passare al punto 2.

2. Reggendo il modulo di separazione, ruotare indietro la leva di rilascio in modo da poter accedere al rullo di separazione.

ATTENZIONE: prestare attenzione poiché il modulo di separatore è caricato a molla e può scattare se non lo si mantiene in posizione.



3. Rimuovere il rullo separatore dall'alloggiamento del modulo separatore.
4. Rimuovere ogni gomma sfilandola dall'anima del rullo.
5. Installare ciascuna gomma nuova facendola scorrere delicatamente sull'anima del rullo.

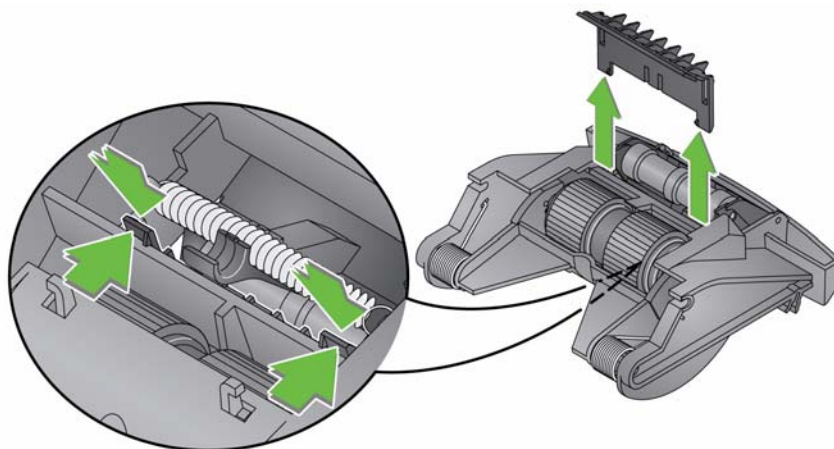
IMPORTANTE: *non tirare eccessivamente la gomma per evitare che si strappi.*

6. Reinstallare il rullo separatore nell'alloggiamento del rullo separatore. Accertarsi che il rullo separatore scatti in posizione.
7. Reinstallare il modulo separatore facendo attenzione ad allineare le linguette e facendo scattare in posizione il modulo stesso.

Sostituzione del pre-separatore

Se si dispone del modulo separatore opzionale per *Kodak Picture Saver System Scanner* ed è necessario installare o sostituire il pre-separatore, procedere come segue.

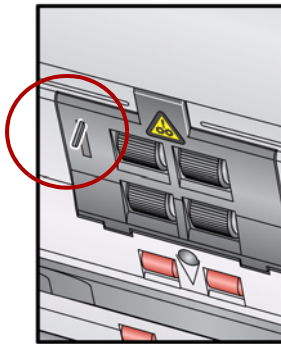
1. Per rimuovere il modulo separatore dallo scanner, attenersi alla procedura descritta nella sezione precedente, "Sostituzione del modulo separatore e delle gomme".
2. Tenere il modulo separatore con entrambe le mani e individuare le due linguette laterali che sporgono leggermente dal retro del modulo separatore.
3. Spingere verso il basso le linguette laterali fino a che il pre-separatore sporge leggermente dalla parte anteriore del modulo separatore.
4. Afferrare il pre-separatore ed estrarlo dal modulo separatore.



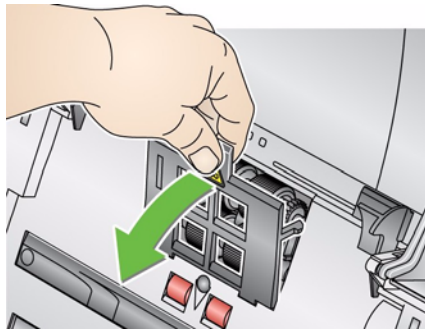
5. Gettare il pre-separatore consumato.
6. Allineare le linguette laterali del nuovo pre-separatore con le fessure sul modulo separatore.
7. Spingere con forza il pre-separatore nelle fessure finché l'aletta non appoggia leggermente contro le gomme del modulo separatore.
8. Reinstallare il modulo separatore facendo attenzione ad allineare le linguette e facendo scattare in posizione il modulo stesso.

Sostituzione del modulo di alimentazione e delle gomme

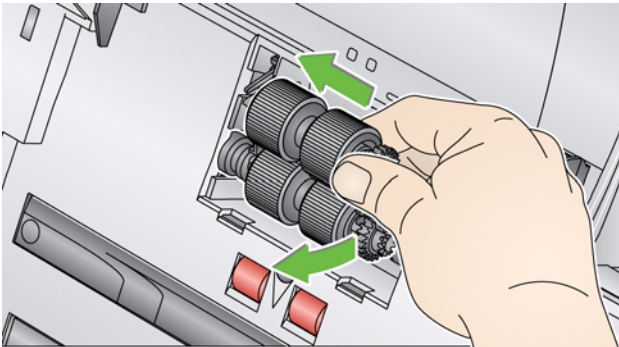
NOTA: il sensore presenza carta è situato a sinistra del modulo di alimentazione. Prestare attenzione a non danneggiare il sensore presenza carta durante la sostituzione o la pulizia del modulo di alimentazione.



1. Spingere il bordo rialzato del coperchio del modulo di alimentazione, quindi sollevarlo ed estrarlo.

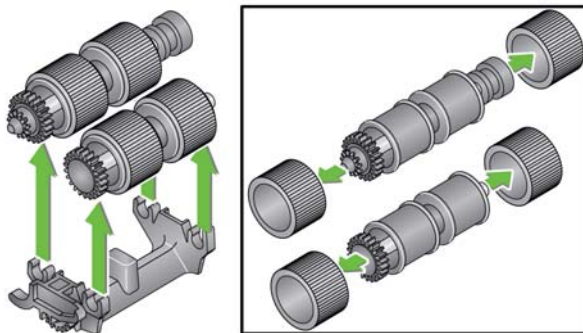


2. Ruotare il modulo di alimentazione in avanti e spingerlo a sinistra per estrarlo.



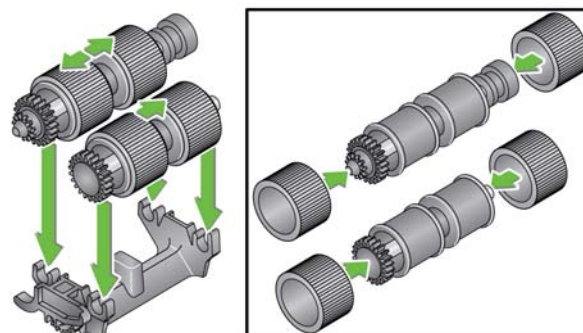
- Per sostituire il modulo di alimentazione, inserire il nuovo modulo facendo attenzione ad allineare i perni e spingendolo a sinistra per farlo scattare in posizione. Verificare che gli ingranaggi siano allineati e saldamente fissati in posizione, quindi passare al punto 5.
- Per sostituire le gomme, passare al punto 3.

3. Sollevare ognuno dei rulli per estrarlo dalla sua sede e sfilare ogni gomma dall'anima del rullo.



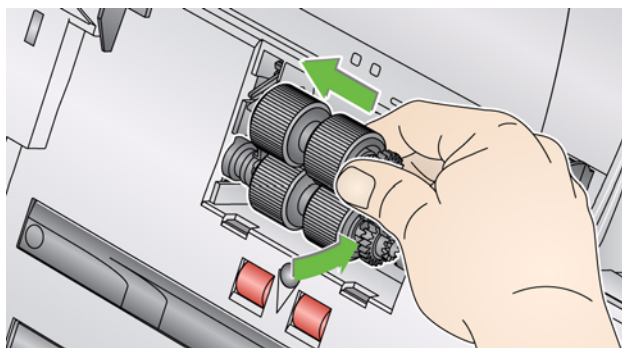
4. Installare ciascuna gomma nuova facendola scorrere delicatamente sull'anima del rullo e inserire nuovamente il rullo nel modulo di alimentazione.

NOTA: potrebbe essere necessario far girare l'albero a destra o a sinistra affinché l'anima venga alloggiata correttamente nel modulo di alimentazione.



IMPORTANTE: non deformare eccessivamente la gomma, potrebbe lacerarsi.

5. Reinserire il modulo di alimentazione allineando i perni e spingendolo verso sinistra per riposizionarlo. Verificare che gli ingranaggi siano allineati e che il modulo scatti in posizione. Reinserire il modulo di alimentazione in posizione.

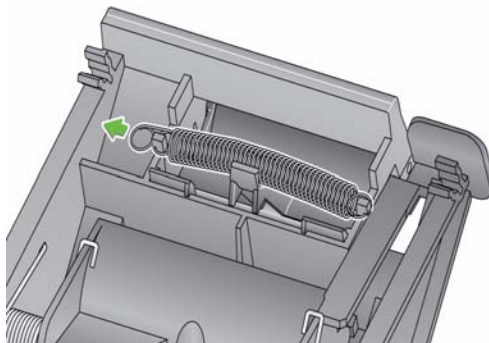


6. Reinstallare il coperchio del modulo di alimentazione allineando le linguette con le scanalature e spingerlo fino a farlo scattare in posizione.

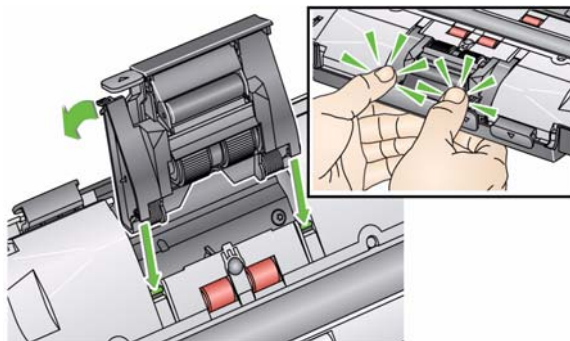
Regolazione della tensione del rullo pre-separatore

Se si verificano alimentazioni multiple o inceppamenti, potrebbe essere necessario regolare la tensione del rullo pre-separatore.

1. Per rimuovere il modulo separatore dallo scanner, attenersi alla procedura descritta nella sezione precedente, "Sostituzione del modulo separatore e delle gomme".
2. Individuare la molla sul modulo separatore.
3. Sollevare la molla dal supporto e spostarla a sinistra o a destra secondo necessità per regolare la tensione.



4. Al termine, reinstallare il modulo separatore facendo attenzione ad allineare le linguette e facendo scattare in posizione il modulo stesso.



Ricambi e materiali di consumo

Per ordinare materiali di consumo rivolgersi al fornitore dello scanner.

Descrizione	N° CAT
Rulli di alimentazione <i>Kodak</i> per scanner i1200/i1300 (qta. 12)	148 4864
Modulo separatore di foto <i>Kodak</i> che non danneggia le immagini	169 5097
Modulo separatore <i>Kodak</i> / per scanner serie i1200/i1300 (per la scansione di documenti)	173 6115
Modulo di alimentazione <i>Kodak</i> / per scanner serie i1200/i1300	826 9607
Tamponi di pulizia per i rulli <i>Kodak Digital Science</i> (qta 24)	853 5981
Fogli di pulizia per il trasporto <i>Kodak Digital Science</i> (qta 50)	169 0783
Panni <i>Brilliance</i> Detailer / per scanner <i>Kodak</i>	826 6488
Tampone di pulizia dell'ottica	868 3724
<i>Kodak</i> Picture CD (campana da 50 CD)	187 6663

NOTA: gli accessori e numeri di catalogo sono soggetti a modifiche.

6 Ottimizzazione della qualità delle immagini

Sommario

Ambiente di scansione	6-1
Manipolazione delle fotografie	6-1
Pulizia dello scanner	6-3
Scansione fotografica	6-4
Rimozione delle righe	6-4
Strisce	6-5

Ambiente di scansione

Polvere e sporcizia possono impedire la corretta esecuzione delle operazioni di scansione fotografica causando la comparsa di righe sulle immagini digitali. Possono inoltre danneggiare le foto, provocando graffi durante e dopo la scansione.

Attenersi alle seguenti istruzioni per mantenere pulito l'ambiente di scansione:

- Aspirare la polvere dallo scanner e dall'area circostante regolarmente.
- Fare il possibile per mantenere l'ambiente di scansione privo di polvere e sporcizia. Spolverare con la dovuta cautela le superfici vicine allo scanner. Una pulizia frettolosa e poco attenta non fa che ridistribuire la polvere nelle aree circostanti.
- Installare la protezione antipolvere quando lo scanner non è in uso. Prima di rimuoverla, accertarsi che non sia eccessivamente impolverata; in caso contrario, estrarla con cautela e spolverarla lontano dallo scanner.
- Utilizzare lo scanner in un'area con umidità relativa pari almeno al 50%. Gli ambienti secchi provocano la formazione di elettrostaticità che a sua volta favorisce l'accumulo della polvere.

Manipolazione delle fotografie

Accertarsi che le foto siano pulite prima di acquisirle. La scansione di fotografie non perfettamente pulite può favorire l'ulteriore accumulo di polvere e sporcizia nello scanner. Per ridurre al minimo questo rischio ed evitare la comparsa di righe sulle immagini, tenere presente quanto segue:

- **Uso dei guanti:** indossare guanti di cotone per maneggiare le fotografie consente di evitare le tracce di unto sulle superfici da acquisire e riduce al minimo l'accumulo di polvere e sporcizia nello scanner.

- **Pulizia delle foto:** aspirare delicatamente la polvere depositatasi sulle vecchie fotografie. In alternativa, è possibile usare un panno antistatico in microfibra (incluso nel set Brilliance Detailer) o simili, disponibili presso i rivenditori specializzati, ossia panni monouso, molto morbidi e che non lasciano residui. Questo tipo di panni può essere usato in tutta sicurezza su emulsioni, componenti ottici, scanner e CD. La polvere deve essere sempre eliminata in modo da non danneggiare la fotografia originale.
- **Adesivi:** sostanze come la colla o altri adesivi utilizzati per raccogliere le foto in album possono facilmente depositarsi sull'area di esposizione dello scanner. Rimuovere le sostanze adesive con i prodotti adeguati. Le foto con sostanze adesive possono essere acquisite dall'accessorio lastra piana A3 o A4 *Kodak* per evitare che tali sostanze si depositino nello scanner.
- **Appiattimento delle foto:** le foto eccessivamente ricurve possono ostacolare i meccanismi di trascinamento all'interno dello scanner. Se possibile, appiattire le pile di foto prima della scansione per maggiore sicurezza.
 NOTA: le foto eccessivamente ricurve possono essere ruotate di 90 gradi in modo che il margine curvato non si trovi in direzione del meccanismo di trasporto oppure acquisite dall'accessorio lastra piana A3 o A4 *Kodak*.
- **Apertura a ventaglio delle foto:** per massimizzare l'affidabilità dell'alimentazione, aprire le foto a ventaglio prima della scansione.



- Collocare sistematicamente un foglio bianco di separazione in cima alla pila di foto da acquisire. Il foglio iniziale protegge la prima foto della pila da eventuali segni lasciati dalle gomme allorché l'ultima foto che precede il foglio iniziale passa nello scanner. Il foglio iniziale è inoltre utile per registrare i dati del cliente poiché il suo contenuto viene acquisito insieme alle foto.

Pulizia dello scanner

Per ottimizzare i risultati di scansione, si consiglia di eseguire una pulizia **rapida** intervallandola alle procedure ordinarie previste per pulire **a fondo** lo scanner. La pulizia rapida può essere eseguita di frequente, anche ogni 100 stampe o quando si rileva la comparsa di righe sulle immagini. Consultare le procedure di pulizia dettagliate riportate nel capitolo 5, *Manutenzione*.

Per eseguire una pulizia rapida:

1. Aprire il coperchio dello scanner e verificare che sull'area di esposizione non siano presenti particelle di polvere visibili.
2. Pulire l'area di esposizione con un panno in microfibra per rimuovere le eventuali particelle di polvere sparse.
3. Dopo aver pulito il vetro, verificare nuovamente che non vi siano particelle di polvere residue.
4. Chiudere il coperchio dello scanner e valutare la qualità delle scansioni successive. Se righe o problemi simili persistono, può rendersi necessaria una pulizia più accurata. Di seguito sono elencate le operazioni possibili:
 - Pulire l'area di esposizione con un panno Brilliance Detailer che assicura una pulizia ottimale e senza impiego di alcool. Questa procedura rapida in due fasi prevede l'uso di un panno umido che elimina l'elettricità statica e di un lucido a secco a base di silicio che lascia sullo scanner una patina tersa, trasparente e antistatica.
 - Far passare un foglio di pulizia nel meccanismo di trasporto dello scanner per rimuovere le particelle di polvere sparse, in particolare sui rulli. In base alla quantità di sporco presente nello scanner, i fogli di pulizia possono essere usati più volte. Eliminare i fogli di pulizia quando sono eccessivamente sporchi.
 - Per una pulizia più accurata, vedere il capitolo 5.

Scansione di foto

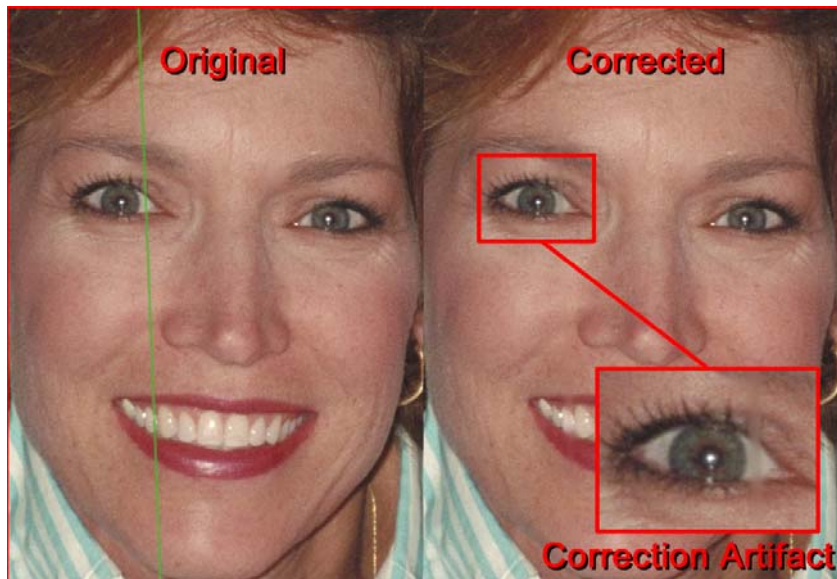
Per ottimizzare i risultati di scansione, si consiglia di attenersi alle seguenti indicazioni:

- Collocare le foto rivolte verso l'alto nel vassoio di entrata. Questo orientamento riduce al minimo i rischi di graffi dell'emulsione di stampa.
- Lo scanner *Kodak Picture Saver System* viene fornito con il modulo separatore *Kodak*/per gli scanner serie i1200/i1300 e con il tampone pre-separatore non installato. In caso di problemi durante l'alimentazione delle foto mediante lo scanner, in modo particolare per le foto arricciate, è possibile installare il modulo pre-separatore e/o installare il modulo separatore *Kodak*/per gli scanner serie i1200/i1300. Per le procedure di installazione del tampone pre-separatore, vedere la sezione "Sostituzione del tampone pre-separatore" nel capitolo 5 *Manutenzione*. Per istruzioni sulla sostituzione del modulo separatore, vedere "Sostituzione del modulo separatore e delle gomme" sempre nel capitolo 5.

IMPORTANTE: *procedere con cautela se si esegue la scansione di fotografie con il pre-separatore installato. I test condotti internamente hanno dimostrato che sussistono maggiori rischi di graffiare le stampe.*

Riduzione delle righe

Il software *Kodak Picture Saver Scanning System* è stato ottimizzato per ridurre la comparsa di righe sulle immagini. Il metodo migliore per ottenere immagini prive di questi difetti è tenere pulita l'area di esposizione. Il software *Picture Saver Scanning System* offre un'opzione denominata **Strumento per la pulizia dell'immagine**. Se si seleziona questo strumento, il software tenterà di rimuovere eventuali righe provocate dalla polvere presente nello scanner da un'immagine acquisita. Nella maggior parte dei casi, le correzioni sono impercettibili o molto difficili da rilevare. Tuttavia, in base all'entità della riga e all'area dell'immagine in cui compare, è possibile che rimangano artefatti di correzione appena visibili. In genere, gli artefatti di correzione sono preferibili alla riga vera e propria.



Controllo delle righe: esaminare le immagini nella schermata Visualizzatore immagini e, se sono presenti righe, estrarre il resto delle foto dall'alimentatore per fermare lo scanner. È preferibile acquisire le foto in piccoli batch (circa 50) e quindi ripetere la scansione come necessario.

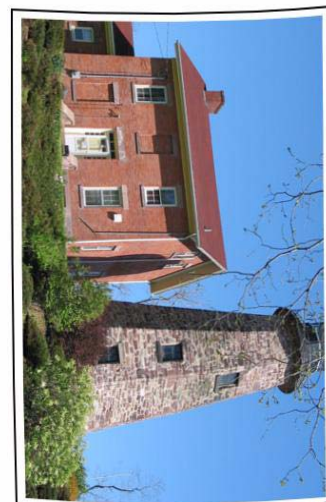
Strisce

Le strisce possono apparire quando si inseriscono nello scanner foto ricurve orientate in orizzontale. In caso di problemi con foto ricurve che generano strisce orizzontali sulle immagini, si consiglia di ruotare le foto di 90 gradi e di inserirle in modo che il margine curvato non si trovi in direzione del meccanismo di trasporto. Questo accorgimento può eliminare o ridurre al minimo la comparsa delle strisce.

NOTA: si consiglia di alimentare le foto *prima lato superiore* per ridurre al minimo il banding nelle aree chiare nella parte superiore delle foto.



Lato superiore



Collocare un foglio bianco di separazione in cima alla pila di foto da acquisire. Il foglio iniziale può ridurre la comparsa delle strisce e protegge inoltre la prima foto della pila da eventuali segni lasciati dalle gomme allorché l'ultima foto che precede il foglio iniziale passa nello scanner. Il foglio iniziale è inoltre utile per registrare i dati del cliente poiché il suo contenuto viene acquisito insieme alle foto.

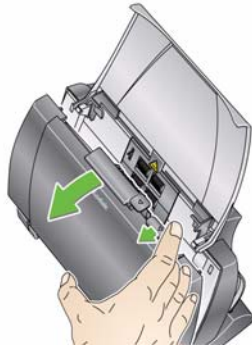
7 Risoluzione dei problemi

Sommario

Risoluzione dei problemi.....	7-1
Problemi di installazione	7-3
Problemi applicativi	7-3
Configurazione dell'applicazione	7-4
Rimozione dei dati	7-5
Codici di errore.....	7-6
Codici LED	7-10
Come contattare il servizio di assistenza	7-10

Risoluzione dei problemi

Occasionalmente si possono verificare casi in cui lo scanner non funzioni correttamente. Prima di chiamare il servizio di assistenza, consultare la seguente tabella per individuare le possibili soluzioni ai problemi.

Problema	Possibile soluzione
Inceppamento o alimentazione multipla delle foto	Assicurarsi che: • Le guide laterali siano regolate in base alla larghezza delle foto da acquisire. • Il vassoio di uscita sia regolato in base alla lunghezza delle foto da acquisire. • Tutte le foto siano conformi alle specifiche relative alle dimensioni, alla grammatura e al tipo indicati nell'appendice A, <i>Specifiche tecniche</i>. • Lo scanner e le gomme siano puliti. • La molla sul modulo pre-separatore sia regolata con la tensione corretta. Fare riferimento alle procedure illustrate nel capitolo 5, <i>Manutenzione</i>. • Il modulo di alimentazione e il modulo pre-separatore siano stati installati correttamente e fissati in sede. Fare riferimento alle procedure illustrate nel capitolo 5, <i>Manutenzione</i>. • Le foto a volte aderiscono le une alle altre a causa dell'elettricità statica. Aprire a ventaglio le foto e accertarsi che l'umidità ambientale sia sufficiente. Per rimuovere una foto inceppata: IMPORTANTE: <i>verificare che il vassoio di entrata sia rivolto verso l'alto prima di aprire il coperchio. Non tirare la foto inceppata per estrarla, ma aprire prima il coperchio dello scanner.</i> • Aprire il coperchio dello scanner.  • Rimuovere le foto inceppate dall'interno dello scanner. • Chiudere il coperchio dello scanner e riavviare la scansione.

Problema	Possibile soluzione
Lo scanner non acquisisce/carica le foto	Assicurarsi che: • Il cavo di alimentazione sia saldamente inserito nella presa presente nella parte posteriore dello scanner e nella presa a muro. • L'indicatore verde di alimentazione sia acceso. • L'interruttore di alimentazione sia acceso. • La presa elettrica non sia difettosa (rivolgersi a un elettricista autorizzato). • Il PC sia stato riavviato dopo l'installazione del software. • La foto o le foto siano a contatto con i rulli di alimentazione. Se si collocano più foto nell'alimentatore con lo scanner in posizione sollevata e il meccanismo di trasporto non si avvia, può essere necessario aprire a ventaglio le foto in fondo alla pila per consentire ai rulli di afferrare la prima foto e avviare il processo di alimentazione oppure usare il pulsante di inclinazione per ruotare lo scanner e abbassarlo.
Le finestre di visualizzazione e le schermate dell'applicazione risultano distorte	Verificare le impostazioni DPI nella schermata Proprietà dello schermo. Le impostazioni corrette sono: dimensioni normali (96 dpi), a colori, 32 bit.
Non viene visualizzata alcuna immagine	• Accertarsi che il lato da acquisire sia rivolto verso l'alto (non verso il vassoio di entrata). Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione "Preparazione delle foto per la scansione" nel capitolo 4 <i>Scansione di foto</i>.
Le immagini non vengono ritagliate correttamente	• Le immagini acquisite dallo scanner in batch non vengono ritagliate correttamente. Ripetere la scansione e regolare le guide in base alla larghezza delle foto da acquisire. • Le immagini acquisite dalla lastra piana non vengono ritagliate correttamente. Provare a collocare uno sfondo di colore contrastante dietro la fotografia e ripetere la scansione.
Sulla foto acquisita sono presenti i segni dei rulli	Pulire i rulli. Fare riferimento alle procedure illustrate nel capitolo 5, <i>Manutenzione</i> .
Su una foto a colori sono presenti delle righe	• Lo scanner è sporco e deve essere pulito. Fare riferimento alla sezione "Procedure di pulizia" nel capitolo 5 <i>Manutenzione</i>. • Selezionare lo strumento Correttore immagini nella schermata Scansione delle immagini per eliminare o ridurre al minimo le righe. • Fare riferimento anche alla sezione "Pulizia dello scanner" nel Capitolo 6 per eseguire una pulizia rapida.
Lo scanner è lento	• È possibile che il computer non soddisfi i requisiti minimi per lo scanner. • Lo scanner è classificato e progettato per essere usato con porte USB 2.0, ma può essere usato anche con una porta USB 1.1. Se si sta utilizzando una connessione USB 1.1, aggiornarla alla versione USB 2.0. • La scansione di foto a 600 o 1200 dpi rallenta i tempi di scansione.
Impossibile eseguire la scansione dopo modalità standby o di sospensione con Microsoft Windows Vista	• Eseguire l'aggiornamento al Service Pack 2. • Disattivare le impostazioni USB/di risparmio energetico sul PC per lo scanner in uso.

Problemi di installazione

- Se la directory predefinita non è stata cambiata all'installazione, le immagini acquisite sono reperibili in **C:\Scanned_Pictures**. Le immagini digitalizzate possono essere gestite in vari modi: caricate su un sistema di gestione foto, masterizzate su CD/DVD, stampate, inviate tramite e-mail e così via.
- Picture Saver Scanning System richiede Microsoft .NET Framework 2.0. Se .NET Framework 2.0 non è presente sul PC, verrà installato durante il processo di installazione.
- Se sul PC è installato un software di sicurezza, è possibile che venga richiesto all'utente di acconsentire o negare il consenso all'installazione di Picture Saver Scanning System. Selezionare **Consenti** o **Sì**. Se per errore si seleziona **Nega** o **No**, aprire l'applicazione di protezione e impostare i parametri per *consentire* l'installazione di Picture Saver Scanning System.
- Chiudere tutte le applicazioni di scansione in esecuzione o le applicazioni che utilizzano una chiave hardware USB prima di avviare l'installazione di Picture Saver Scanning System e spegnere tutti gli scanner collegati al PC.
- La chiave hardware USB per il software deve essere inserita direttamente nella porta USB 2.0 del PC e non a un hub USB collegato a una porta USB del PC. Il collegamento di un hub USB 2.0 a una porta USB 1.1 può impedire il corretto caricamento automatico del software WIBU (vedere l'argomento successivo).
- Se il software WIBU non viene caricato automaticamente al termine dell'installazione dell'applicazione e del plug-in, è possibile che venga visualizzato un messaggio che chiede di inserire il disco di installazione di WIBU. Indicare che si dispone del disco e scegliere l'unità CD contenente il disco di installazione di Picture Saver Scanning System. Questa operazione consente di portare a termine l'installazione del software WIBU.
- Per la registrazione del prodotto è necessaria una connessione Internet. Se la registrazione non riesce, verificare la connessione Internet e riprovare. La registrazione del prodotto può essere eseguita solo cinque volte. Se è necessario eseguire la registrazione più di cinque volte, contattare il servizio di assistenza Kodak.

Problemi applicativi

- In *Kodak Picture Saver Scanning System* le dimensioni dello schermo sono fissate a 1024 x 768. Può essere opportuno modificare le proprietà della barra degli strumenti deselezionando l'opzione "Mostra barra degli strumenti sempre in primo piano". Questa modifica impedirà alla barra delle applicazioni di nascondere la parte inferiore delle schermate quando la risoluzione dello schermo è impostata su 1024 x 768. In alternativa, è possibile impostare le proprietà dello schermo su una risoluzione maggiore di 1024 x 768, ad esempio 1280 x 1024, affinché le schermate applicative non occupino l'intera area del desktop.
- Se lo scanner rileva l'errore **E9: Inceppamento di documenti** durante la scansione con risoluzioni superiori (600 o 1200 dpi) e la RAM del PC è inferiore a 3 GB, è necessario ampliare la RAM fino ai 3 GB richiesti per la scansione ad alta risoluzione.

Conflitti con altre applicazioni

È possibile che alcuni visualizzatori di immagini e programmi di backup che ricercano i nuovi file immagine sul disco fisso accedano ai file nella cartella di output mentre questa è utilizzata da Picture Saver Scanning System. Questa condizione potrebbe influire sul funzionamento corretto di alcune funzioni (Ritocca, Ruota e Rotazione automatica). Durante la scansione di fotografie, disattivare la funzione di sincronizzazione della cartella monitorata e del backup per gli altri prodotti di imaging oppure disinstallare i prodotti. È noto che HP TouchSmart Cyberlink Media Library Service (CLMLSvc.exe), Western Digital SmartWare e il software di backup Memeo Sync causano problemi.

Configurazione dell'applicazione

L'applicazione Picture Saver Scanning System può essere configurata per il sistema Windows in uso modificando il file PrintScan.ini nella directory indicata di seguito. È possibile modificare la posizione per i file di output JPG (percorso di destinazione) e regolare le dimensioni delle cartelle per la masterizzazione dei CD, dei *Kodak* Picture CD o dei DVD. Per modificare le dimensioni massime della cartella, è sufficiente specificare un nuovo valore per i parametri CDFolderSize, PCDFolderSize e DVDFolderSize nel file PrintScan.ini.

È possibile impostare la rotazione dello scanner a lastra piana A3 e A4 tramite il parametro FlatbedRotation.

È possibile abilitare/disabilitare l'inversione dell'ordine delle scansioni delle fotografie con il lato stampato rivolto verso l'alto tramite il parametro ReverseFaceUp.

È possibile abilitare/disabilitare il visualizzatore immagini tramite il parametro ShowViewer. La frequenza di aggiornamento del visualizzatore immagini può essere ridotta tramite il parametro ViewerDelay. In questo modo, ogni immagine resterà visualizzata sullo schermo per un tempo più lungo, pertanto non verranno visualizzate tutte le foto acquisite.

I valori predefiniti per gli altri parametri sono preimpostati sui valori ottimali o dalla schermata Impostazioni di scansione e non devono generalmente essere modificati.

È possibile che il file PrintScan.ini contenga ulteriori istruzioni per la modifica di parametri specifici.

Posizione della cartella PrintScan.ini

Windows XP:

C:\Documents and Settings\Tutti gli utenti\Dati
applicazione\kds_kodak\Picture Saver System PS410

Windows Vista e Windows 7:

C:\ProgramData\kds_kodak\Picture Saver System PS410

NOTA: queste cartelle potrebbero essere nascoste. In tal caso, per visualizzarle potrebbe essere necessario modificarne le opzioni dal sistema operativo Windows.

Masterizzazione di CD/DVD

L'amministratore può fornire autorizzazioni per la masterizzazione di CD/DVD per diritti utente limitati.

Per visualizzare il riquadro delle autorizzazioni appropriate del gruppo in Windows XP:

1. Fare clic su **Start**.
2. Fare clic su **Esegui**.
3. Digitare **gpedit.msc**.
4. Fare clic su **OK**.
5. Nell'interfaccia dei criteri del gruppo, espandere **Configurazione computer, Impostazioni Windows, Impostazioni di protezione e Criteri locali**, quindi fare doppio clic su **Opzioni di protezione**.
6. Impostare **Periferiche: limita accesso al CD-ROM agli utenti che hanno effettuato l'accesso locale** su **Abilitato**.
7. Impostare **Periferiche: è consentita la formattazione e l'espulsione dei supporti rimovibili** agli **amministratori** e gli **utenti Power** o agli **amministratori** e gli **utenti interattivi**.

Rimozione dei dati

È compito degli operatori del sistema di scansione *Kodak Picture Saver* eseguire il backup o eliminare i dati cliente e relativi all'ordine e i file dal disco rigido in base alle necessità. L'eliminazione dei file tramite il sistema di scansione *Kodak Picture Saver* in Windows Explorer e quindi lo svuotamento del cestino non rimuovono completamente i file dal PC. Per la rimozione completa dei file e delle cartelle, in modo che non ne sia possibile il recupero o il ripristino dal disco rigido, è necessario utilizzare un'utilità per la cancellazione definitiva dei dati.

Codici di errore

Utilizzare la seguente tabella per individuare le possibili soluzioni ai problemi che possono insorgere durante l'uso di *Kodak Picture Saver Scanning System*.

Codice errore	Messaggio	Descrizione
	L'accesso alla cartella di destinazione XXXX non può essere impostato. Uscita dall'applicazione in corso.	Verificare che il percorso di destinazione (Target_Path) per le foto acquisite specificato nel file PrintScan.ini sia valido.
	I pulsanti Masterizza CD/DVD e Masterizza Picture CD sono disattivati.	Eseguire l'applicazione come amministratore oppure chiedere all'amministratore di assegnare autorizzazioni per la masterizzazione di CD/DVD per diritti utente limitati. Fare riferimento al Capitolo 7, <i>Configurazione dell'applicazione</i> .
10, 11, 12, 23	Impossibile comunicare con lo scanner. Riprovare. Se l'errore persiste, rivolgersi al servizio di assistenza e comunicare il codice di errore XX.	Verificare che Picture Saver System Scanner sia collegato, acceso e che l'indicatore LED verde sia acceso fisso. Se l'errore persiste, rivolgersi al servizio di assistenza Kodak.
105, 106, 107, 108, 109	Impossibile comunicare con lo scanner lastra piana. Riprovare. Se l'errore persiste, contattare il servizio di assistenza e comunicare il codice di errore 10X.	Verificare che la lastra piana sia correttamente collegata allo scanner in batch. Se l'errore persiste, rivolgersi al servizio di assistenza Kodak.
110, 111, 112, 113, 114	Pulizia dell'immagine non riuscita. Riprovare. Se l'errore persiste, rivolgersi al servizio di assistenza e comunicare il codice di errore 11X.	Contattare il servizio di assistenza Kodak.
186	Errore nella configurazione di sistema. Contattare il servizio di assistenza Kodak. Chiusura....	Se il problema persiste, rivolgersi al servizio di assistenza di Kodak.
1001	Codice errore: 1001. Errore di installazione. Impossibile recuperare impostazioni predefinite per l'elaborazione dell'immagine. Verificare PrintScan.ini. Chiusura...	Accertarsi che sia presente un file PrintScan.ini valido. Reinstallare <i>Kodak Picture Saver Scanning System</i> . Fare riferimento al Capitolo 2, <i>Installazione</i> .
1002	Codice errore: 1002. Impossibile leggere i valori predefiniti per l'elaborazione dell'immagine nel file scannerprofile. Proseguire con le impostazioni predefinite.	Accertarsi che sia presente un file scannerprofile valido. Reinstallare <i>Kodak Picture Saver Scanning System</i> . Fare riferimento al Capitolo 2, <i>Installazione</i> .
1003	Codice errore: 1003. Versione driver scanner non corretta. Consultare il Capitolo 7 della Guida dell'utente di <i>Kodak Picture Saver Scanning System</i> per ulteriori informazioni.	Il software Picture Saver Scanning System non supporta i driver dello scanner installati. Non installare altri driver per Picture Saver Scanning System. Per reinstallare i driver dello scanner, spegnere lo scanner e disinstallare il driver, quindi reinstallare <i>Kodak Picture Saver Scanning System Software</i> dal CD. Riavviare il PC, quindi accendere Picture Saver System Scanner. In questo modo verrà reinstallata la versione corretta dei driver dello scanner.
1004	Codice errore: 1004. La registrazione del prodotto non è stata completata correttamente. Consultare il Capitolo 7 della Guida dell'utente di <i>Kodak Picture Saver Scanning System</i> per ulteriori informazioni.	Verificare che sia disponibile una connessione Internet. Ritentare la registrazione del prodotto. Se il problema persiste, rivolgersi al servizio di assistenza di Kodak.

Codice errore	Messaggio	Descrizione
1005	Codice errore: 1005. Errore durante la scrittura sul file PrintScan.ini.	Accertarsi che sia presente un file PrintScan.ini valido. Reinstallare <i>Kodak Picture Saver Scanning System</i> . Fare riferimento alla sezione "Configurazione dell'applicazione" in questo capitolo.
1006	Codice errore: 1006. Problema con la stampante.	Verificare che la stampante sia stata correttamente installata e collegata.
1120	Pulizia dell'immagine non riuscita. Riprovare. Se l'errore persiste, rivolgersi al servizio di assistenza e comunicare il codice di errore XXXX.	Se il problema persiste, rivolgersi al servizio di assistenza di Kodak.
251085: PS810	Errore all'avvio. Errore di protezione della copia di <i>Kodak Picture Saver Scanning System</i> . Impossibile trovare la licenza.	Verificare che la chiave hardware USB fornita con il software sia stata inserita nella porta USB 2.0 del PC.
4000	Masterizzazione di CD/DVD non supportata.	- Eseguire l'applicazione come Amministratore oppure chiedere all'amministratore di assegnare autorizzazioni per la masterizzazione di CD/DVD per diritti utente limitati. Fare riferimento al Capitolo 7, <i>Configurazione dell'applicazione</i>. - Verificare che ci sia un masterizzatore di CD/DVD nel PC.
4001	Installare Windows Feature Pack for Storage.	Reinstallare <i>Kodak Picture Saver Scanning System</i> . Fare riferimento al Capitolo 2, <i>Installazione</i> .
4002	Errore nella funzione di delegazione.	Reinstallare <i>Kodak Picture Saver Scanning System</i> . Fare riferimento al Capitolo 2, <i>Installazione</i> .
4003	Masterizzatore non supportato.	<i>Kodak Picture Saver Scanning System</i> non supporta tutte le marche di masterizzatori di CD/DVD. Provare a usare un altro masterizzatore, come un masterizzatore di CD/DVD USB esterno. Se si sta utilizzando XP, effettuare l'aggiornamento a Vista o Windows 7 oppure usare l'applicazione software fornita con il masterizzatore di CD/DVD per effettuare la masterizzazione.
4004	Errore di ricezione dei tipi di masterizzatori supportati.	<i>Kodak Picture Saver Scanning System</i> non supporta tutte le marche di masterizzatori di CD/DVD. Provare a usare un altro masterizzatore, come un masterizzatore di CD/DVD USB esterno. Se si sta utilizzando XP, effettuare l'aggiornamento a Vista o Windows 7 oppure usare l'applicazione software fornita con il masterizzatore di CD/DVD per effettuare la masterizzazione.
4005	Impossibile eseguire la scrittura.	<i>Kodak Picture Saver Scanning System</i> non supporta tutte le marche di masterizzatori di CD/DVD. Provare a usare un altro masterizzatore, come un masterizzatore di CD/DVD USB esterno. Se si sta utilizzando XP, effettuare l'aggiornamento a Vista o Windows 7 oppure usare l'applicazione software fornita con il masterizzatore di CD/DVD per effettuare la masterizzazione.
4006	Errore nel rilevamento del supporto.	Verificare di aver inserito il supporto corretto nel masterizzatore di CD/DVD, che il masterizzatore abbia raggiunto la velocità operativa, e che il supporto sia scrivibile e non sia stato chiuso e protetto.

Codice errore	Messaggio	Descrizione
4007	Impossibile masterizzare il file o la cartella sul disco.	Verificare di aver inserito il supporto corretto nel masterizzatore di CD/DVD, che il masterizzatore abbia raggiunto la velocità operativa, e che il supporto sia scrivibile e non sia stato chiuso e protetto.
4008	Errore nella creazione del file di sistema.	Verificare che i file e le cartelle selezionati possano essere copiati sul disco CD/DVD.
4009	Errore nell'aggiunta del file.	Verificare che il CD/DVD non contenga già un file con lo stesso nome e che lo spazio libero sia sufficiente per i file.
4010	Errore nell'aggiunta della cartella.	Verificare che il CD/DVD non contenga già un file con lo stesso nome e che lo spazio libero sia sufficiente per la cartella.
4011	Impossibile cancellare il supporto.	Verificare di aver inserito il supporto corretto nel masterizzatore di CD/DVD, che il masterizzatore abbia raggiunto la velocità operativa e che il supporto sia riscrivibile.
4012	Errore durante la masterizzazione del disco.	Verificare di aver inserito il supporto corretto nel masterizzatore di CD/DVD, che il masterizzatore abbia raggiunto la velocità operativa, e che il supporto sia scrivibile e non sia stato chiuso e protetto.
4013	Errore nella formattazione del disco.	Verificare di aver inserito il supporto corretto nel masterizzatore di CD/DVD, che il masterizzatore abbia raggiunto la velocità operativa e che il supporto sia riscrivibile.
6017	Verificare di aver inserito nella porta USB del PC la chiave hardware di licenza USB corretta. Se l'errore persiste, rivolgersi al servizio di assistenza e comunicare il codice di errore 6017.	Verificare che la chiave hardware USB fornita con il software sia stata inserita nella porta USB 2.0 del PC.
6XXX	Verificare di aver inserito nella porta USB del PC la chiave hardware di licenza USB corretta. Se l'errore persiste, rivolgersi al servizio di assistenza e comunicare il codice di errore 6XXX.	Verificare che la chiave hardware USB fornita con il software sia stata inserita nella porta USB 2.0 del PC.
7000	Verificare se è stato installato il file di runtime WIBU. Il file di runtime WIBU (WkRuntime.exe) si trova sul CD in dotazione con lo scanner Kodak.	Contattare il servizio di assistenza Kodak.
7001	File .dat della licenza non trovato. Rivolgersi al servizio di assistenza e comunicare il codice di errore 7001.	Contattare il servizio di assistenza Kodak.
8001	Errore del profilo. Verificare che le impostazioni del profilo predefinito dello scanner non siano state modificate. Se l'errore persiste, rivolgersi al servizio di assistenza e comunicare il codice di errore 8001.	Reinstallare <i>Kodak Picture Saver Scanning System</i> . Fare riferimento al Capitolo 2, <i>Installazione</i> .

Codice errore	Messaggio	Descrizione
8002	Nome dello scanner non trovato. Verificare che le impostazioni del profilo predefinito dello scanner non siano state modificate. Se l'errore persiste, rivolgersi al servizio di assistenza e comunicare il codice di errore 8002.	Reinstallare <i>Kodak Picture Saver Scanning System</i> . Fare riferimento al Capitolo 2, <i>Installazione</i> .
9001, 9002, 9003	Impossibile avviare i driver TWAIN. Riprovare. Se l'errore persiste, rivolgersi al servizio di assistenza e comunicare il codice di errore 900X.	Reinstallare <i>Kodak Picture Saver Scanning System</i> . Vedere la sezione "Installazione del driver Kodak" nel Capitolo 2.
9004	Impossibile trovare uno scanner Kodak.	Verificare che Picture Saver System Scanner sia collegato, acceso e che l'indicatore LED verde sia illuminato e fisso. Se l'errore persiste, rivolgersi al servizio di assistenza Kodak.
9005	Controllare se lo scanner è disponibile per Kodak Picture Saver System.	Verificare che Picture Saver System Scanner sia collegato e acceso. Se l'errore persiste, rivolgersi al servizio di assistenza Kodak.
9006, 9007, 9008, 9010	Impossibile eseguire la connessione allo scanner. Riprovare. Se l'errore persiste, rivolgersi al servizio di assistenza e comunicare il codice di errore 900X.	Reinstallare <i>Kodak Picture Saver Scanning System</i> . Fare riferimento al Capitolo 2, <i>Installazione</i> .
9009	Impossibile ottenere l'immagine dallo scanner. Riprovare. Se l'errore persiste, rivolgersi al servizio di assistenza e comunicare il codice di errore 9009.	Contattare il servizio di assistenza Kodak.
9011	Impossibile attivare lo scanner. Riprovare. Se l'errore persiste, rivolgersi al servizio di assistenza e comunicare il codice di errore 9011.	Reinstallare <i>Kodak Picture Saver Scanning System</i> . Fare riferimento al Capitolo 2, <i>Installazione</i> .
9XXX	Impossibile eseguire la connessione allo scanner. Riprovare. Se l'errore persiste, rivolgersi al servizio di assistenza e comunicare il codice di errore XXXX.	Verificare che la chiave hardware USB fornita con il software sia stata inserita nella porta USB 2.0 del PC.

Codici LED

Il seguente elenco riporta i codici che vengono talvolta visualizzati nella finestra delle funzioni. Se si verifica un errore, l'indicatore rosso lampeggia e viene visualizzato un numero nella finestra delle funzioni.

Codice	Problema	Azione correttiva
E 0	Il cavo USB non è collegato o i driver di periferica non hanno riconosciuto lo scanner	Accertarsi che il cavo USB sia saldamente collegato allo scanner e al PC oppure disinstallare e reinstallare i driver di periferica.
E 1 - E 5 E 7; E 8	Guasto dello scanner	Spegnere e riaccendere lo scanner. Riavviare l'applicazione di scansione e riprovare. Se il problema persiste, rivolgersi al servizio di assistenza di Kodak.
E 6	Coperchio dello scanner aperto	Chiudere il coperchio dello scanner.
E 9	Documenti inceppati	Aprire lo scanner e rimuovere la carta dal percorso carta.

NOTA: i numeri compresi tra 1 e 9 possono essere visualizzati quando l'indicatore LED dello scanner è verde. Non si tratta di codici di errore, ma di numeri funzione usati in combinazione con i pulsanti di scorrimento e di avvio e con la funzionalità Smart Touch.

Informazioni sui contatti

1. Per informazioni aggiornate sui numeri di telefono dei centri di assistenza, visitare la pagina Web www.Kodak.com/go/disupport.
2. Prima di chiamare, accertarsi di avere a disposizione le seguenti informazioni:
 - Descrizione del problema
 - Numero di serie dello scanner
 - Configurazione del computer
 - Applicazione software utilizzata

Appendice A Specifiche tecniche

Questa appendice descrive le specifiche tecniche dello scanner ed i requisiti di sistema.

Tipo di scanner/velocità	Scanner Kodak PS410: scanner duplex in grado di digitalizzare fino a 30 foto 4 x 6 al minuto a colori, a 300 dpi e in formato orizzontale.
Tecnologia di scansione	Tipo CCD Profondità dell'output in scala di grigi = 256 livelli (8 bit) Profondità in bit dell'acquisizione a colori = 48 bit (16 x 3) Profondità dell'output a colori = 24 bit (8 x 3)
Risoluzioni di output	300, 600 e 1200 dpi
Formati dei file di output	Scansione foto JPEG a pagina singola
Dimensioni minime delle foto	63,5 x 50 mm (2,5 x 2 pollici)
Dimensioni massime delle foto	Scanner: 215 x 863 mm (8,5 x 34 pollici) Lastra piana A4: 219 x 300 mm (8,62 x 11,81 pollici) Lastra piana A3: 302 x 461 mm (11,92 x 18,15 pollici)
Grammatura carta	Da 34 g/m ² a 413 g/m ² (da 9 a 110 libbre)
Capacità dell'alimentatore automatico di documenti	Fino a 25 foto di dimensioni miste per batch; Capacità dell'alimentatore automatico di documenti: 75 fogli
Volume giornaliero consigliato	1500 foto
Illuminazione	A doppia fluorescenza (catodo freddo)
Requisiti elettrici	100 - 240 V (internazionali), 50/60 Hz
Dimensioni dello scanner	Altezza: 246 mm / 9,7" (vassoio di entrata escluso) Larghezza: 327,7 mm / 12,9" Profondità: 162 mm / 6,3" (vassoio di entrata e di uscita esclusi)
Peso dello scanner	5,5 kg (12 lb)
Connessione host	USB 2.0
Temperatura operativa	Da 10 °C a 35 °C
Umidità	Da 10 a 85%
Specifiche ambientali	Scanner conformi alle specifiche Energy Star
Consumo energetico - Scanner	Spento: <4 watt In funzione: <46 watt
Consumo energetico - Con lastra piana A3	Spento: ≤6 watt In funzione: <65 watt
Consumo energetico - Con lastra piana A4	Spento: ≤6 watt In funzione: <57 watt
Emissioni acustiche (livello di pressione acustica)	In funzione: Meno di 58 dB(A) Spento: Meno di 30 dB(A)
Software in dotazione	Kodak Picture Saver System Software Funzione SmartTouch

Requisiti di sistema

Di seguito è indicata la configurazione di sistema minima per il funzionamento del sistema di scansione *KodakPicture Saver*:

- Processore Intel Core da 2,2 GHz Duo o equivalente, 250 MB di spazio libero su disco, 1 GB di RAM per 300 dpi (3 GB per Windows 7) o 4 GB di RAM per 600 e 1200 dpi (4 GB per Windows 7)
- Due porte USB 2.0
(una per lo scanner, una per la chiave hardware USB per il software)
- Sistemi operativi supportati. Tutti i sistemi operativi devono essere compatibili con l'interfaccia USB 2.0 e consentire l'installazione solo all'utente in possesso di privilegi di amministratore:
 - Microsoft Windows XP, Service Pack 3
 - Windows Vista, Service Pack 3
 - Windows Vista, a 64 bit, Service Pack 2
 - Windows XP 64, Service Pack 2
 - Windows 7, a 32 bit
 - Windows 7, a 64 bit
- Il sistema di scansione *Kodak Picture Saver* non è supportato su PC Windows non nativi, incluso il sistema operativo Windows in una macchina virtuale o avvio doppio. Per questi ambienti è disponibile una limitata assistenza tecnica senza alcuna garanzia
- Microsoft .NET Framework 2.0 (incluso sul CD di installazione)
- Connessione a Internet per la registrazione del prodotto

NOTA: a seconda della gestione che si intende adottare per le immagini acquisite, saranno necessari dispositivi supplementari quali masterizzatori di CD/DVD, stampanti fotografiche e così via.

Appendice B Garanzia - Solo per Stati Uniti e Canada

Grazie per aver acquistato uno scanner *Kodak*. Gli scanner *Kodak* sono progettati per fornire agli utenti finali prestazioni ottimali e massima affidabilità. Tutti gli scanner *Kodak* sono coperti dalla seguente garanzia limitata.

Garanzia limitata per gli scanner *Kodak*

Eastman Kodak Company offre la seguente garanzia limitata (che non include le parti di ricambio e i materiali di consumo) per gli scanner distribuiti da *Kodak* o da canali di distribuzione autorizzati dalla stessa:

Kodak garantisce l'assenza di difetti di materiali e lavorazione dello scanner *Kodak* dalla data di acquisto e per tutto il periodo di copertura della garanzia limitata applicabile al prodotto, in conformità con le specifiche delle prestazioni e dei materiali relative allo scanner *Kodak*.

Tutti gli scanner *Kodak* sono soggetti alle esclusioni di garanzia descritte di seguito. Qualora uno scanner *Kodak* risulti difettoso o non conforme alle specifiche di prodotto, *Kodak* provvederà, a sua discrezione, a ripararlo o sostituirlo con un prodotto nuovo o ricondizionato.

Gli acquirenti possono determinare la durata della garanzia limitata applicabile agli scanner *Kodak* chiamando il numero (800) 822-1414, visitando la pagina Web www.Kodak.com/go/disupport o leggendo la scheda di riepilogo della garanzia limitata allegata allo scanner *Kodak*.

Per poter usufruire del servizio di garanzia, è necessario esibire la fattura/ricevuta di acquisto.

Esclusioni della garanzia

La garanzia limitata di *Kodak* non si applica a scanner *Kodak* che presentano danni fisici posteriori all'acquisto, provocati per esempio da incidenti casuali, cause di forza maggiore o da incidenti di trasporto, inclusi (a) un imballaggio e una spedizione inadeguati dello scanner a *Kodak* per l'applicazione del servizio di garanzia, effettuati senza rispettare le linee guida relative all'imballaggio e alla spedizione fornite dal produttore, tra cui la mancata sostituzione dei ritegni prima della spedizione o la mancata rimozione dei ritegni di spedizione prima dell'utilizzo; (b) danni provocati dall'installazione, integrazione del sistema, programmazione effettuate dall'utente, da sistemi operativi dell'utente o da software applicativi, progettazione di sistemi, rilocazione, ricostruzione di dati o rimozione del prodotto o di un componente (inclusa la rottura di un connettore, coperchio, vetro, perni o guarnizioni); (c) danni provocati da interventi di assistenza, modifiche o riparazioni non effettuati da *Kodak* o da un fornitore di servizi autorizzato da *Kodak* o da manomissioni, uso di contraffazioni o da altri componenti, assemblaggi, accessori o moduli diversi non *Kodak*; (d) da un uso non appropriato, gestione o manutenzione inadeguate, uso errato, errore dell'operatore, mancata supervisione o manutenzione adeguata, incluso l'impiego di prodotti di pulizia o altri accessori non approvati da *Kodak* o infrazioni alle procedure o specifiche consigliate dal produttore; (e) danni provocati da condizioni ambientali (ad esempio un calore eccessivo o altro ambiente operativo inadeguato), corrosione, trattamento con colorante, interventi elettrici esterni al prodotto o mancata protezione contro le scariche elettriche; (f) danni causati dalla mancata installazione di aggiornamenti firmware o di rilasci disponibili per il prodotto e (g) in conformità ad altre esclusioni supplementari pubblicate di quando in quando sul sito www.Kodak.com/go/warranty o disponibili telefonando al numero (800) 822-1414.

Kodak non fornisce alcuna garanzia limitata per i prodotti acquistati in paesi diversi dagli Stati Uniti. Gli acquirenti di prodotti provenienti da canali di distribuzione di altri paesi devono fare riferimento alle condizioni di garanzia previste per il paese di origine del prodotto.

Kodak non fornisce alcuna garanzia limitata per i prodotti inclusi in prodotti, sistemi o altri dispositivi elettronici prodotti da terzi.

La garanzia relativa a tali prodotti è fornita dal produttore originale dell'apparecchiatura come parte del prodotto o sistema del produttore stesso.

Per la sostituzione del prodotto si considera valido il periodo rimanente della garanzia limitata applicabile al prodotto difettoso oppure trenta (30) giorni, qualunque abbia una durata maggiore.

Informazioni sull'installazione e dichiarazione di non responsabilità

KODAK NON È RESPONSABILE DI EVENTUALI DANNI CONSEGUENZIALI O ACCIDENTALI RISULTANTI DALLA VENDITA, L'INSTALLAZIONE, L'USO O IL FUNZIONAMENTO IMPROPRI DI QUESTO PRODOTTO, INDIPENDENTEMENTE DALLA CAUSA. I DANNI, DI CUI KODAK NON È RESPONSABILE, INCLUDONO, SENZA LIMITAZIONE ALCUNA, PERDITE DI GUADAGNO O PROFITTI, PERDITE DI DATI, COSTI DI INATTIVITÀ, IMPOSSIBILITÀ DI USARE IL PRODOTTO, COSTO DI EVENTUALI PRODOTTI SOSTITUTIVI, ATTREZZATURE O SERVIZI O RECLAMI DI CLIENTI PER TALI DANNI.

Qualora vi fossero dei conflitti tra le altre sezioni dell'appendice e la Garanzia limitata, prevalgono i termini di quest'ultima.

Come ottenere l'assistenza in garanzia limitata

Unitamente agli scanner *Kodak* sono fornite in dotazione le informazioni relative al disimballaggio, all'impostazione, all'installazione e al funzionamento. Una lettura attenta della Guida dell'utente consente di trovare le risposte alla maggior parte degli eventuali problemi tecnici relativi all'installazione, al funzionamento e alla manutenzione del prodotto. Se tuttavia dovesse essere necessario un ulteriore supporto tecnico, è possibile visitare il sito Web all'indirizzo: www.Kodak.com/go/disupport oppure contattare:

Kodak Response Center al numero: **(800) 822-1414**

Il Response Center è disponibile da lunedì a venerdì (esclusi i festivi) dalle ore 8 alle ore 17 (ora locale).

Prima di chiamare, accertarsi di avere a disposizione il numero di modello, il numero di parte, il numero di serie e la prova di acquisto dello scanner *Kodak*. L'acquirente idoneo dovrà inoltre fornire una descrizione del problema.

Il personale del Call Center assisterà telefonicamente l'utente finale nella risoluzione del problema. È possibile che il personale richieda all'utente finale di eseguire alcuni semplici test di auto-diagnostica e di riportare lo stato e i messaggi di codice errore risultanti. In questo modo il Call Center potrà determinare se il problema è relativo allo scanner *Kodak* o a un altro componente e se è possibile risolverlo telefonicamente. Se il Call Center rileva un problema hardware coperto da garanzia limitata o da un contratto di manutenzione acquistato, se necessario, viene assegnato un numero di autorizzazione alla restituzione dei materiali (RMA), viene avviata la richiesta di servizio di assistenza alla quale seguiranno le procedure di riparazione o di sostituzione.

Linee guida per l'imballaggio e la spedizione

L'acquirente deve provvedere alla spedizione dei prodotti da restituire in garanzia in modo da garantirne la protezione totale da eventuali danni di spedizione. Il mancato rispetto di queste istruzioni renderà nulla la garanzia dello scanner *Kodak*. È consigliabile conservare la confezione e i materiali di imballaggio originali per conservare o spedire il prodotto. Kodak non riconosce alcuna responsabilità per eventuali danni di spedizione. L'acquirente è tenuto a restituire solo lo scanner *Kodak*. Prima della spedizione l'acquirente dovrà rimuovere e trattenere tutti componenti aggiuntivi, quali adattatori, cavi, software, manuali e così via. Kodak declina ogni responsabilità per tali componenti, che non verranno restituiti con lo scanner *Kodak riparato*. Tutti i prodotti devono essere restituiti a Kodak nell'imballaggio originale o in una confezione approvata per le unità da restituire. Prima di spedire lo scanner *Kodak*, l'acquirente dovrà installare i ritegni di spedizione. Qualora la confezione originale non fosse disponibile, contattare Kodak Response Center al numero (800) 822-1414 per ottenere le informazioni relative ai numeri di parte e sull'ordinazione delle confezioni per le unità da sostituire.

Procedura di restituzione

Gli acquirenti idonei che richiedono i servizi previsti per gli scanner *Kodak* dovranno ottenere un codice di autorizzazione alla restituzione dei materiali ("RMA") telefonando al numero (800) 822-1414 e restituire lo scanner *Kodak*, entro dieci (10) giorni lavorativi dall'emissione del codice RMA, all'indirizzo indicato nell'RMA, a proprie spese e in conformità con le linee guida per l'imballaggio e la spedizione correnti di Kodak.

Tutti i prodotti o componenti difettosi sostituiti da Kodak diventeranno proprietà della stessa.

Responsabilità del cliente

CON LA RICHIESTA DEL SERVIZIO, L'ACQUIRENTE IDONEO RICONOSCE I TERMINI DELLA GARANZIA LIMITATA, INCLUSE LA DICHIARAZIONE DI NON RESPONSABILITÀ E LA LIMITAZIONE ALLE CLAUSOLE SULLA RESPONSABILITÀ. PRIMA DI RICHIEDERE IL SERVIZIO, L'UTENTE FINALE DEVE ESEGUIRE IL BACKUP DI TUTTI I DATI O FILE CHE POTREBBERO DANNEGGIARSI O ANDARE PERSI. KODAK DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ PER L'EVENTUALE PERDITA O DANNEGGIAMENTO DI DATI O FILE.

Descrizioni del servizio di garanzia

Eastman Kodak Company (Kodak) fornisce una serie di programmi di assistenza a supporto della garanzia limitata e allo scopo di fornire assistenza relativamente all'uso e alla manutenzione dello scanner *Kodak* ("Metodi di servizio"). L'acquisto di uno scanner *Kodak* è un investimento importante. Gli scanner *Kodak* forniscono la produttività necessaria per rimanere competitivi. Un calo improvviso della produttività, anche se temporaneo, può compromettere seriamente la capacità di rispettare i propri impegni. I periodi di inattività possono risultare piuttosto costosi, non solo per quanto riguarda la riparazione, ma anche in termini di perdita di tempo. Per ridurre al minimo tali problemi, Kodak può avvalersi di uno dei metodi di servizio elencati di seguito, a seconda del tipo di prodotto, per la fornitura del servizio coperto da garanzia limitata.

Insieme agli scanner *Kodak* vengono fornite una scheda di registrazione e una scheda di riepilogo della garanzia limitata. La scheda di riepilogo è specifica per modello e contiene importanti informazioni sulla garanzia, inclusi il numero del modello e la garanzia limitata. Per determinare i metodi di servizio applicabili allo scanner *Kodak* in uso, consultare la scheda di riepilogo della garanzia limitata.

Se la scheda di registrazione della garanzia limitata o la scheda di riepilogo della garanzia limitata non sono disponibili, è possibile trovare ulteriori informazioni sul prodotto, tra cui informazioni aggiornate sulla garanzia e sui programmi di assistenza ed eventuali limitazioni applicabili, sulla pagina Web www.Kodak.com/go/disupport o telefonando al numero (800) 822-1414.

Al fine di evitare ritardi nel servizio, Kodak esorta gli utenti finali a completare e restituire quanto prima possibile la scheda di registrazione della garanzia limitata. In mancanza della scheda di registrazione della garanzia limitata, ci si può registrare online all'indirizzo www.Kodak.com/go/disupport o telefonando al numero (800) 822-1414.

Kodak fornisce inoltre una serie di programmi di servizio che è possibile acquistare affinché l'utente finale venga assistito nell'uso e nella gestione dello scanner *Kodak*.

Con la garanzia limitata, Kodak si impegna a fornire ai propri clienti qualità, prestazioni ottimali, affidabilità e servizio di assistenza.

Assistenza in sede

Dopo aver accertato l'esistenza di un problema hardware sullo scanner *Kodak*, il Call Center aprirà e registrerà una pratica di assistenza. Un tecnico specializzato Kodak effettuerà le riparazioni in loco se il prodotto è situato negli Stati Uniti o in alcune zone dell'Alaska e delle Hawaii e se non sono richiesti requisiti fisici particolari o per la sicurezza che potrebbero limitare l'accesso allo scanner. Per ulteriori informazioni sulle zone coperte dal servizio, visitare il sito Web all'indirizzo: www.Kodak.com/go/docimaging. Il servizio in loco verrà fornito dalle ore 8 alle ore 17, ora locale, da lunedì a venerdì (esclusi i giorni festivi).

AUR (Sostituzione avanzata dell'unità)

L'AUR può rappresentare una delle offerte di servizio più semplice e completa nel settore. Qualora il prodotto risultasse difettoso, per gli acquirenti idonei di alcuni scanner *Kodak*, Kodak provvederà a sostituirlo entro due giorni lavorativi.

L'AUR fornisce la sostituzione avanzata per scanner *Kodak* specifici difettosi o guasti. Per poter avvalersi del servizio AUR, l'acquirente idoneo deve richiedere un codice RMA, firmare un contratto di sostituzione avanzata ed effettuare un deposito tramite carta di credito a garanzia dell'unità sostitutiva. Il codice RMA deve essere conservato qualora fosse necessario verificare lo stato dell'unità sostitutiva. L'acquirente idoneo dovrà inoltre fornire l'indirizzo a cui deve essere spedita l'unità sostitutiva e riceverà via fax le istruzioni relative all'imballaggio e alla spedizione del prodotto difettoso. L'unità sostitutiva verrà consegnata entro 2 giorni lavorativi dalla chiamata di assistenza e dal ricevimento da parte di Kodak del contratto firmato. Il prodotto difettoso dovrà essere restituito a Kodak entro dieci (10) giorni dal ricevimento dell'unità sostitutiva, altrimenti Kodak addebiterà all'utente finale il prezzo di listino dell'unità sostitutiva. Le spese di spedizione dell'unità sostitutiva saranno a carico di Kodak, come la scelta della società di trasporto. Le spedizioni effettuate senza rispettare le istruzioni fornite da Kodak e la scelta di un vettore diverso possono annullare i termini della garanzia limitata.

Prima di restituire il prodotto a Kodak, verificare di aver rimosso tutte le opzioni e gli accessori (tra cui il cavo di alimentazione, la documentazione, ecc.) non coperti dalla garanzia limitata. Per la restituzione del prodotto difettoso, utilizzare la confezione e l'imballaggio in cui era contenuta l'unità sostitutiva al momento della spedizione. La mancata restituzione del prodotto difettoso nella confezione e nell'imballaggio utilizzati per l'unità sostitutiva può rendere nulla la garanzia. Il codice di autorizzazione dei materiali restituiti ("RMA") deve essere apposto in un punto visibile all'esterno della confezione per una ricezione e accredito appropriati del prodotto difettoso.

Servizio di deposito

Se lo scanner *Kodak* non è idoneo per la sostituzione avanzata o il servizio in loco, l'acquirente può avvalersi del servizio di riparazione in deposito. L'acquirente riceverà istruzioni per l'invio del prodotto al centro di riparazione più vicino. L'acquirente sarà responsabile della spedizione del prodotto al centro di riparazione e dovrà pagare le relative spese. Prima di restituire il prodotto al centro di riparazione, verificare di aver rimosso tutte le opzioni e gli accessori (tra cui il cavo di alimentazione, la documentazione, ecc.) non coperti dalla garanzia limitata. Tutti i prodotti devono essere restituiti a Kodak nell'imballaggio originale o in una confezione approvata. Prima della spedizione dello scanner *Kodak*, sarà necessario installare i ritegni di spedizione. Se la confezione originale non è disponibile, è possibile contattare Kodak Response Center al numero (800) 822-1414 per ordinarne una. Gli acquirenti eleggibili che richiedono i servizi previsti per gli scanner *Kodak* dovranno ottenere un codice di autorizzazione alla restituzione dei materiali ("RMA") telefonando al numero (800) 822-1414 e restituire lo scanner *Kodak*, entro dieci (10) giorni lavorativi dall'emissione del codice RMA, all'indirizzo indicato nell'RMA, a proprie spese e in conformità con le linee guida per l'imballaggio e la spedizione correnti di Kodak. Il codice di autorizzazione dei materiali restituiti ("RMA") deve essere apposto in un punto visibile all'esterno della confezione per una ricezione e accredito appropriati del prodotto difettoso.

Al ricevimento del prodotto, il centro di riparazione riparerà il prodotto entro dieci (10) giorni lavorativi. Il prodotto riparato verrà rispedito entro due giorni mediante corriere espresso senza spese a carico dell'acquirente eleggibile.

Limitazioni importanti

Eleggibilità: il programma di sostituzione avanzata e il servizio di deposito sono disponibili per gli acquirenti eleggibili nei cinquanta (50) stati degli Stati Uniti, mentre il servizio in loco è disponibile nei quarantotto (48) stati contigui e in alcune zone dell'Alaska e delle Hawaii per i prodotti acquistati presso distributori autorizzati Kodak. Lo scanner *Kodak* non è ritenuto eleggibile per i servizi offerti in garanzia se il prodotto rientra in una delle esclusioni della garanzia stipulata con Kodak, ad esempio in caso di restituzione inadeguata dei prodotti difettosi, in conformità con le linee guida relative all'imballaggio e alla spedizione fornite da Kodak. Gli acquirenti sono considerati "acquirenti eleggibili" o "utenti finali" solo se in origine hanno acquistato lo scanner *Kodak* per uso personale o aziendale e non a scopo di rivendita.

Materiali di consumo: i materiali di consumo sono soggetti ad usura e se utilizzati con regolarità devono essere sostituiti dall'utente finale secondo necessità. I materiali di consumo, i rifornimenti, gli elementi usurabili di altro tipo e gli elementi che secondo la Guida dell'utente rientrano nella responsabilità dell'utente finale non sono coperti dalla garanzia limitata.

Qualora fossero necessari parti o servizi di cui sopra, è possibile richiederli a un fornitore di servizi autorizzato, alle tariffe orarie stabilite da tale fornitore e secondo le condizioni vigenti.

Tutti i prodotti o componenti difettosi sostituiti da Kodak diventeranno proprietà della stessa.

Contatti Kodak

Per informazioni sugli scanner *Kodak*:

Sito Web: www.Kodak.com/go/docimaging

Per il servizio telefonico di assistenza, di riparazione e di supporto tecnico negli Stati Uniti:

Telefonare al supporto tecnico dal lunedì al venerdì, dalle ore 8 alle ore 17 (ora locale), esclusi i giorni festivi.

Telefono: (800) 822-1414

Per la documentazione e le domande frequenti disponibili 24 ore su 24:

Sito Web: www.Kodak.com/go/docimaging

Per informazioni sul programma del servizio di assistenza

Sito Web: www.Kodak.com

Telefono: (800) 822-1414

EASTMAN KODAK COMPANY
Sistema di scansione KODAK Picture Saver
CONTRATTO DI LICENZA SOFTWARE

Prima di utilizzare questo Software, leggere attentamente i termini e le condizioni riportati di seguito. L'uso del Software implica l'accettazione di tali termini e condizioni. Qualora l'utente non accetti i termini e le condizioni del presente Contratto, dovrà restituire prontamente il prodotto con i relativi documenti e materiali, ottenendo il rimborso del prezzo di acquisto.

LICENZA

Concessione di licenza. Eastman Kodak Company ("Kodak") concede all'utente il diritto di usare una copia del/dei programma/i software allegato/i (il "Software") in conformità alle limitazioni della licenza qui sotto esposte.

Limitazioni all'uso. È possibile utilizzare il software solo su un computer. Per ogni ulteriore computer su cui verrà eseguito il Software, l'utente dovrà disporre di una copia aggiuntiva del Software regolarmente concessa in licenza.

Trasferimento del Software. L'utente potrà trasferire definitivamente il Software a terzi, a condizione che il cessionario accetti i termini e le condizioni del presente Contratto e che l'utente non trattiene alcuna copia del Software.

Copyright. Il Software è di proprietà di Kodak o dei suoi fornitori ed è protetto dalle leggi e dai trattati internazionali sul copyright. L'utente non può decodificare, decompilare o disassemblare il Software. Qualora il Software venga utilizzato in un paese appartenente all'Unione Europea, nessuna disposizione del presente Contratto dovrà essere interpretata come una limitazione dei diritti stabiliti dalla direttiva della Comunità Europea sui prodotti software (91/250/EEC).

Recesso o Risoluzione. Il presente Contratto è valido fino alla sua cessazione. L'utente può recedere dal presente Contratto in qualsiasi momento, eliminando il Software. Il Contratto verrà risolto anche qualora l'utente non si attenga ai termini e alle condizioni dello stesso. Nel caso di risoluzione del Contratto, l'utente accetta di eliminare il Software.

Kodak garantisce che (i) il Software e il sistema di scansione per fotografie funzionerà in sostanziale conformità con la documentazione del prodotto per un periodo di 90 giorni dalla data di acquisto, secondo quanto specificato nella ricevuta o fattura di acquisto, e (ii) che il supporto su cui viene fornito il Software sarà privo di difetti di materiale e di fabbricazione, in condizioni d'uso normali.

Kodak non garantisce che le funzioni contenute nel Software soddisfino le esigenze dell'utente o che il funzionamento del Software sarà ininterrotto o privo di errori. L'utente si assume la responsabilità del funzionamento del Software per raggiungere i risultati prefissati, oltre che dell'installazione, dell'uso e dei risultati ottenuti dal Software.

Chiave hardware: Kodak effettuerà la sostituzione delle chiavi hardware danneggiate in seguito alla restituzione della chiave hardware danneggiata qualora il sistema di scansione per fotografie sia coperto da garanzia o da un contratto di manutenzione. Le chiavi hardware perse o rubate possono essere sostituite a prezzo ridotto qualora il sistema di scansione per fotografie sia coperto da garanzia o da un contratto di manutenzione.

Fatta eccezione per i casi in cui le seguenti esclusioni siano vietate dalla legge applicabile, KODAK NON RILASCI ALCUNA GARANZIA, ESPLICITA O IMPLICITA, INCLUSA LA GARANZIA DI COMMERCIALIZZABILITÀ E DI IDONEITÀ PER UNO SCOPO SPECIFICO. In alcuni Stati o giurisdizioni, inclusa l'Australia, l'apposizione di limiti di durata alla garanzia implicita non è consentita, oppure le leggi in vigore impongono determinate garanzie di legge che non possono essere escluse, pertanto la limitazione di cui sopra potrebbe non essere applicabile. Oltre ai particolari diritti legali conferiti dalla presente garanzia, l'utente potrà beneficiare di altri diritti.

LIMITAZIONI DELLA TUTELA DELL'UTENTE

Fatta eccezione per i casi in cui le seguenti restrizioni siano espressamente vietate dalla legge applicabile, la responsabilità di Kodak ed il rimedio esclusivo dell'utente saranno, a discrezione di Kodak, (a) la riparazione o la sostituzione del Software o di eventuali supporti che non rientrano nella "Garanzia Limitata" Kodak, purché siano restituiti a Kodak con una copia della fattura di acquisto o della ricevuta fiscale; o (b) la restituzione del prezzo pagato per il Software, a condizione di essere in possesso della prova del prezzo pagato per l'acquisto. La presente Garanzia Limitata viene meno qualora il difetto del Software o dei supporti derivi da errorea applicazione, uso inidoneo o dalla mancata osservanza delle istruzioni operative che accompagnano la documentazione stampata.

IN NESSUN CASO KODAK O I RELATIVI FORNITORI O RIVENDITORI POTRANNO ESSERE RITENUTI RESPONSABILI PER DANNI INCIDENTALI O INDIRETTI, INCLUSI DANNI PER MANCATO GUADAGNO, PERDITE ECONOMICHE O ALTRI DANNI DERIVANTI DALL'USO O DALL'INCAPACITÀ DI FARE USO DEL SOFTWARE, ANCHE NEL CASO IN CUI KODAK SIA STATA AVVERTITA DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI. In alcuni Stati o giurisdizioni, inclusa l'Australia, l'apposizione di limiti alla garanzia per danni incidentali o indiretti non è consentita, oppure le leggi in vigore impongono determinati limiti o esclusioni di responsabilità, pertanto la limitazione di cui sopra potrebbe non essere applicabile.

GENERALE

Qualora il Software sia stato acquistato negli Stati Uniti, il presente Contratto sarà disciplinato dalle leggi in vigore nello stato di New York. Qualora sia stato acquistato al di fuori dagli Stati Uniti, troverà applicazione la normativa del Paese in cui il Software è stato acquistato.

LIMITAZIONI DEL GOVERNO DEGLI STATI UNITI

Il SOFTWARE e la documentazione vengono forniti con DIRITTI LIMITATI. L'utilizzo, la duplicazione o la divulgazione da parte del Governo degli Stati Uniti è soggetta alle limitazioni stabilite nel capoverso (c)(1)(ii) della clausola The Rights in Technical Data and Computer Software del DFARS 252.227-7013 o qualsiasi altro applicabile regolamento governativo o di enti specifici che garantisca una protezione equivalente. Contraente / produttore Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York, 14650.

Kodak