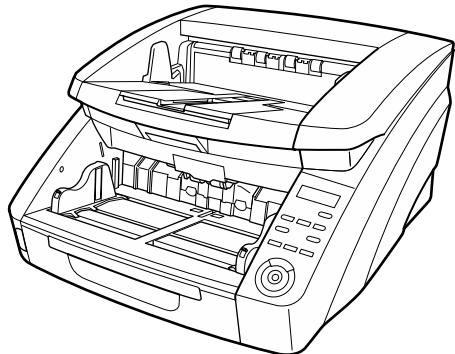


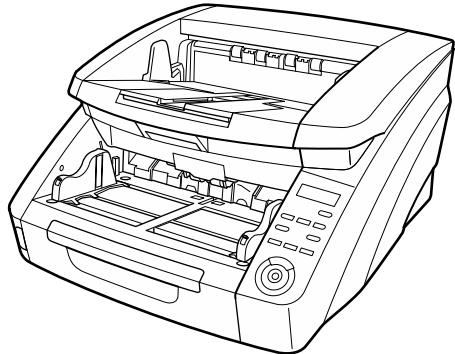
# Canon



## imageFORMULA



DR-9050C/DR-7550C



DR-6050C

**DR-9050C  
DR-7550C  
DR-6050C**

## **Guida di riferimento**

Leggere il presente manuale prima di procedere con l'utilizzo dello scanner.  
Al termine della lettura, conservare il manuale in un luogo sicuro per futura consultazione.

**ITALIANO**

## Programma internazionale ENERGY STAR® per le apparecchiature da ufficio



Canon Electronics Inc., in qualità di partner ENERGY STAR®, ha stabilito che questo prodotto è conforme alle direttive del Programma ENERGY STAR® per il risparmio energetico.

Il Programma ENERGY STAR® relativo alle apparecchiature per ufficio è un programma internazionale finalizzato alla promozione del risparmio energetico attraverso l'uso di computer e altre apparecchiature per ufficio. Il programma sostiene lo sviluppo e la diffusione di prodotti con funzioni che consentano di ridurre in maniera efficace il consumo energetico. Si tratta di un sistema aperto, al quale le società possono partecipare volontariamente. I prodotti oggetto del programma sono le comuni apparecchiature per ufficio, quali computer, monitor, stampanti, fax, fotocopiatrici e scanner. Gli standard ed i loghi applicati a tali prodotti sono gli stessi per tutte le nazioni partecipanti.

### Solo per Unione Europea (ed AEE).



Questo simbolo indica che il prodotto non può essere eliminato come rifiuto ordinario in conformità alla Direttiva WEEE (2002/96/EC) e alla normativa locale vigente. Il prodotto deve essere smaltito presso i centri di raccolta differenziata, ad esempio un distributore autorizzato che applichi il principio del "vuoto a rendere", ovvero del ritiro delle vecchie apparecchiature elettriche al momento dell'acquisto delle nuove, o un deposito autorizzato allo smaltimento dei rifiuti derivanti dal disuso delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. La gestione impropria di questo tipo di rifiuti può avere un impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana causato dalle sostanze potenzialmente pericolose prodotte dalle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Un corretto smaltimento di tali prodotti contribuirà inoltre a un uso efficace delle risorse naturali. Per ulteriori informazioni sui centri di raccolta e recupero dei rifiuti derivanti dal disuso

delle apparecchiature, consultare la Direttiva WEEE e rivolgersi alle autorità competenti. Un corretto smaltimento di tali prodotti contribuirà inoltre a un uso efficace delle risorse naturali ed eviterà di incorrere nelle sanzioni amministrative di cui all'art. 50 e seguenti del D.Lgs. 22/97. Per ulteriori informazioni sullo smaltimento e il recupero dei prodotti WEEE, visitare il sito [www.canon-europe.com/environment](http://www.canon-europe.com/environment). (AEE: Norvegia, Islanda e Liechtenstein)

### Nome modello

Per le regolamentazioni di sicurezza in ogni area di vendita di questa document scanner possono essere forniti i seguenti nomi.

Modell DR-6050C: M11070

Modell DR-7550C: M11069

Modell DR-9050C: M11068

### Marchi

- Canon e il logo Canon sono marchi registrati di Canon Inc. negli Stati Uniti e talvolta marchi e marchi registrati in altri Paesi.
- imageFORMULA è un marchio di Canon Electronics Inc.
- Microsoft e Windows sono marchi registrati o marchi commerciali della Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi.
- Adobe, Acrobat e Adobe Reader sono marchi registrati o marchi commerciali della Adobe Systems Incorporated negli Stati Uniti e in altri Paesi.
- ISIS™ è un marchio di EMC Corporation negli Stati Uniti.
- Gli altri prodotti e le ragioni sociali citati nel presente documento sono marchi di fabbrica dei rispettivi proprietari.

### Copyright

Copyright 2009 by Canon Electronics Inc. Tutti i diritti riservati. La presente pubblicazione non può essere riprodotta o trasmessa, in nessuna forma e attraverso nessun mezzo, elettronico o meccanico, né attraverso fotocopie o registrazioni né con sistemi di memorizzazione delle informazioni o di recupero senza previa autorizzazione scritta della Canon Electronics Inc.

## **Avvisi**

Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a modifiche senza preavviso.

CANON ELECTRONICS INC. NON RICONOSCE NESSUNA GARANZIA DI NESSUN TIPO RELATIVAMENTE A QUESTO MATERIALE, ESPlicita o IMPLICITA, ECCETTO QUANTO PREVISTO DAL PRESENTE DOCUMENTO, CIÒ COMPRENDE, LE GARANZIE DI COMMERCIALITÀ, IDONEITÀ AD UN USO PARTICOLARE O CONTRO LA VIOLAZIONE DI QUALSIASI BREVETTO. CANON ELECTRONICS INC. NON SI REPUTA RESPONSABILE PER EVENTUALI DANNI DIRETTI, ACCIDENTALI O CONSEQUENZIALI DI QUALSIASI NATURA, O DI PERDITE O SPESE CAUSATI DALL'UTILIZZO DI QUESTO MATERIALE.

# Introduzione

Congratulazioni per l'acquisto dello scanner per documenti "Canon imageFORMULA DR-6050C/DR-7550C/DR-9050C".

Leggere attentamente questo e gli altri manuali prima di procedere con l'utilizzo dello scanner per familiarizzarsi con le sue capacità e sfruttarne quindi al massimo le funzioni.

Al termine della lettura, conservare i manuali in un luogo sicuro per poterli eventualmente consultare in seguito.

## Manuali dello scanner

La documentazione dello scanner è costituita dalla *Guida di avvio*, dalla *Guida di riferimento* (questo manuale) (fornita con lo scanner), dal *Manuale utente* e dalla *Guida all'uso CapturePerfect3.0*. Essi sono in formato elettronico e vengono registrati nel menu del programma durante l'installazione del software.



### Guida di avvio

In questo manuale vengono descritte le impostazioni per l'uso dello scanner. Per impostare lo scanner, osservare le procedure della *Guida di avvio*.



### Guida di riferimento (questo manuale)

Questo manuale comprende le istruzioni basiche per l'utilizzo dello scanner, estrapolate da *Manuale utente*.



### Manuale utente (manuale elettronico)

Il Manuale utente è costituito da due sezioni: Hardware e Software.

Nella sezione Hardware vengono fornite informazioni generali relative alle impostazioni per l'uso, alla manutenzione e alla risoluzione dei problemi dello scanner. Nella sezione Software vengono descritti l'utilizzo del driver ISIS/TWAIN con lo scanner e le impostazioni degli strumenti di registrazione lavoro.



### Manuale utente e Guida all'uso

### CapturePerfect 3.0 (manuale elettronico)

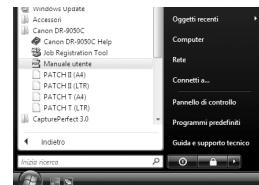
Si tratta della guida all'uso di CapturePerfect 3.0, il programma applicativo dello scanner per documenti Canon.



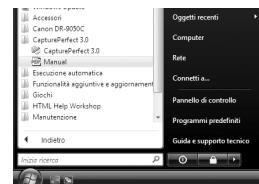
### Suggerimento

- I file relativi al Manuale utente e a CapturePerfect 3.0 vengono situati nelle seguenti posizioni durante l'installazione del software.

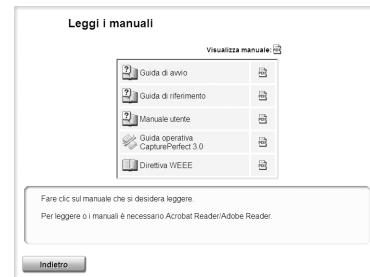
#### Manuale utente



#### Guida all'uso CapturePerfect 3.0



- Le versioni elettroniche di tutti i manuali sono visualizzabili dal CD di impostazione.



---

## Simbologia adottata nel presente manuale

Nel presente manuale si utilizzano i seguenti simboli per evidenziare procedure, limitazioni, precauzioni per lo spostamento, nonché istruzioni che devono essere osservate per garantire la sicurezza.

### **AVVERTENZA**

Indica un avvertimento relativo ad operazioni che, se non eseguite correttamente, potrebbero provocare lesioni o morte. Per l'utilizzo in modo sicuro dello scanner, osservare sempre questi avvertimenti.

### **ATTENZIONE**

Indica operazioni che, se non eseguite correttamente, potrebbero provocare danni alle persone e alle cose. Per l'utilizzo in modo sicuro dello scanner, osservare sempre queste avvertenze.

### **IMPORTANTE**

Indica requisiti e limitazioni all'utilizzo dell'apparecchio. Leggere attentamente queste avvertenze per poter utilizzare lo scanner correttamente ed evitare danni.

### **Suggerimento**

Segnala un chiarimento relativo ad una operazione, oppure indica spiegazioni aggiuntive relative a una procedura. Si raccomanda di leggere sempre queste note.

---

## Organizzazione del manuale

Il presente manuale consta dei seguenti capitoli.

### **Capitolo 1 Prima dell'uso**

Fornisce una presentazione dello scanner

### **Capitolo 2 Funzionamento di base**

Describe le operazioni basiche dello scanner

### **Capitolo 3 Manutenzione**

Describe la pulizia di routine e la sostituzione del rullo

### **Capitolo 4 Esempi pratici**

Describe i messaggi visualizzati e le soluzioni ai vari problemi

### **Capitolo 5 Appendice**

Offre un elenco di specifiche tecniche ed informazioni di supporto

---

## Indice

Introduzione.....	iii
Manuali dello scanner.....	iii
Simbologia adottata nel presente manuale .....	iv
Organizzazione del manuale .....	iv

### Capitolo 1 Prima dell'uso

1. Importanti istruzioni per la sicurezza .....	2
Ambiente di installazione.....	2
Alimentazione .....	2
Spostamento dello scanner .....	3
Precauzioni per l'uso .....	3
Smaltimento.....	5
2. Funzioni.....	6
3. Nome e funzioni dei componenti .....	10
Vista anteriore, ingresso alimentatore e uscita fogli.....	10
Vista posteriore.....	12
Pannello di controllo .....	13

### Capitolo 2 Funzionamento di base

1. Accensione e spegnimento .....	16
Interruttore di alimentazione.....	16
2. Documenti .....	17
Formati dei documenti.....	17
3. Alimentazione documenti e vassoi di raccolta...21	
Preparazione del vassio di alimentazione documenti.....	21
Regolazione delle guide documento .....	23
Preparazione del vassio di raccolta dei documenti.....	25
4. Metodi di alimentazione documenti .....	27
Selezione del metodo di alimentazione documenti.....	27
5. Scansione.....	30
Funzione Lavoro.....	30
Presentazione di CapturePerfect 3.0.....	31
6. Eliminazione di un errore dovuto ad inceppamento carta o doppia alimentazione.....	36

Eliminazione di un inceppamento.....	36
Eliminazione di una doppia alimentazione .....	38

### Capitolo 3 Manutenzione

1. Manutenzione ordinaria.....	42
Pulizia dello scanner.....	42
Pulizia dei sensori.....	42
Pulizia della lastra di esposizione e dei rulli .....	43
Presa .....	44
2. Sostituzione dei rulli di trasporto .....	45
Ciclo di sostituzione dei rulli .....	45
Controllo ed azzeramento del Contatore .....	46
Rimozione e rimontaggio dei rulli .....	47

### Capitolo 4 Esempi pratici

1. Messaggi.....	54
Display di stato .....	54
Messaggi di errore.....	55
2. Risoluzione dei problemi .....	57
Categorie di problemi .....	57
Problema e soluzione .....	57

### Capitolo 5 Appendice

1. Specifiche tecniche .....	64
Specifiche tecniche dell'apparecchio.....	64
Materiali di consumo.....	65
Dimensioni esterne .....	66
2. Indice analitico .....	67

# Capitolo 1 Prima dell'uso

1. Importanti istruzioni per la sicurezza .....	2
Ambiente di installazione .....	2
Alimentazione.....	2
Spostamento dello scanner.....	3
Precauzioni per l'uso.....	3
Smaltimento .....	5
2. Funzioni .....	6
3. Nome e funzioni dei componenti .....	10
Vista anteriore, ingresso alimentatore e uscita fogli .....	10
Vista posteriore .....	12
Pannello di controllo.....	13

# 1. Importanti istruzioni per la sicurezza

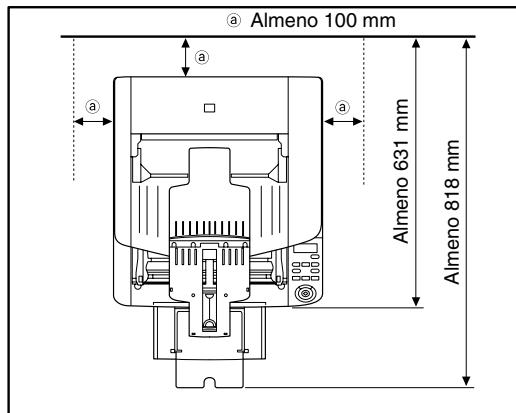
---

Per garantire il funzionamento sicuro di questo scanner, leggere le avvertenze e le precauzioni di sicurezza descritte di seguito.

## Ambiente di installazione

L'ambiente di installazione influenza sulle prestazioni dello scanner. Assicurarsi quindi che l'ambiente di installazione dello scanner corrisponda ai requisiti descritti di seguito.

- Prevedere uno spazio adeguato attorno allo scanner per permetterne l'utilizzo e la manutenzione e garantire una ventilazione adeguata.



- Evitare di installare l'apparecchio in luoghi esposti alla luce diretta del sole. Se ciò fosse inevitabile, utilizzare tende per riparare lo scanner.
- Evitare luoghi soggetti all'accumulo di significative quantità di polvere.

- Evitare ambienti caldi o umidi, non collocare l'unità in prossimità di rubinetti dell'acqua, scaldabagni o umidificatori ed evitare ambienti in cui possano essere presenti vapori di ammoniaca, solventi o altri prodotti chimici volatili.
- Evitare luoghi soggetti a vibrazioni.
- Evitare che lo scanner venga sottoposto a variazioni repentine di temperatura. Se l'ambiente in cui si installa lo scanner è freddo ma viene riscaldato rapidamente, si possono formare goccioline d'acqua (condensa) al suo interno. Tale fenomeno può causare un notevole degrado della qualità di scansione.

Per una qualità di scansione ottimale, si consiglia di osservare le seguenti condizioni:  
Temperatura ambiente: da 10 °C a 32,5 °C  
Umidità: dal 20% all'80% di umidità relativa

- Non installare lo scanner in prossimità di apparecchiature che generano campi elettromagnetici (es. altoparlanti, televisori o radio).

---

## Alimentazione

- Collegare l'apparecchio solamente a una presa di alimentazione della tensione e della frequenza indicate nelle specifiche tecniche (220-240 V, 50/60 Hz).
- Non utilizzare lo scanner con un'alimentazione diversa da quella consigliata per la tensione specificata. Ciò potrebbe dar luogo a incendi o scosse elettriche.

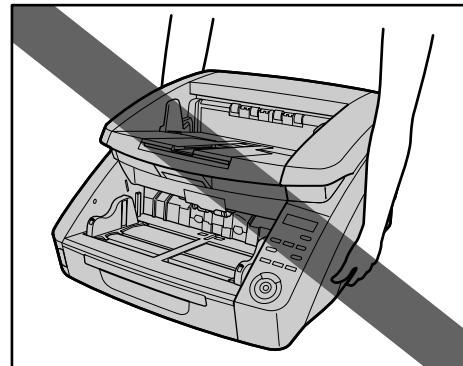
- Non collegare lo scanner ad una presa di corrente alla quale sono già collegate altre apparecchiature elettriche. Se si utilizza una prolunga, verificare inoltre che la sua capacità di corrente corrisponda ai requisiti dello scanner.
- Il cavo di alimentazione potrebbe danneggiarsi, se calpestato di frequente o se sopra vi si collocano oggetti pesanti. L'uso continuato di un cavo di alimentazione danneggiato può causare incidenti, quali incendi o scosse elettriche.
- Non utilizzare il cavo di alimentazione arrotolato o avvolto in matassa.
- Non tirare mai il cavo di alimentazione. Per disinserire il cavo dalla presa di corrente, afferrare e tirare sempre e unicamente la spina.
- Mantenere sempre la zona intorno alla spina libera da oggetti per poterla estrarre rapidamente in caso di emergenze.
- In caso di dubbi riguardanti l'alimentazione, contattare il rivenditore di zona autorizzato Canon o il rappresentante del servizio assistenza.

---

## Spostamento dello scanner

- Lo scanner pesa circa 22,5 kg.

Per sollevarlo o spostarlo sono necessarie due persone, una su ogni lato (non tentare di sollevarlo da soli). Lo scanner potrebbe cadere o causare lesioni personali. Prestare particolare attenzione durante lo spostamento.



- Assicurarsi di disinserire il cavo di interfaccia e il cavo di alimentazione quando si sposta lo scanner. Se lo scanner viene spostato con i cavi collegati, le spine ed i connettori potrebbero danneggiarsi o causare una caduta, con conseguenti lesioni.

---

## Precauzioni per l'uso

### AVVERTENZA

Per l'utilizzo dello scanner, osservare sempre le seguenti precauzioni per evitare il rischio di incendi o scosse elettriche.

- Non utilizzare mai alcool, benzene, solventi, prodotti spray o altre sostanze altamente infiammabili in prossimità dello scanner.

- Non tagliare, danneggiare o modificare il cavo di alimentazione. Non collocare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione, non tirarlo né piegarlo.
- Non collegare il cavo di alimentazione con le mani bagnate.
- Non collegare lo scanner ad una presa multipla (ciabatta).
- Non annodare o avvolgere su se stesso il cavo di alimentazione per evitare il rischio di incendi o scosse elettriche. Quando si collega il cavo di alimentazione, accertarsi che la spina sia saldamente e completamente inserita nella presa elettrica.
- Per utilizzare una prolunga con avvolgicavo, svolgere tutto il cavo. Il funzionamento prolungato con il cavo avvolto potrebbe causare il surriscaldamento dello stesso e il rischio di incendi.
- Non utilizzare cavi di alimentazione diversi da quello fornito in dotazione con lo scanner.
- Non tentare di smontare lo scanner o di modificarlo in alcun modo poiché è pericoloso e potrebbe causare incendi o scosse elettriche.
- Non utilizzare prodotti spray infiammabili in prossimità dello scanner.
- Prima di procedere alla pulizia dello scanner, spegnere l'interruttore e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa.
- Pulire lo scanner servendosi di un panno appena inumidito e ben strizzato. Non utilizzare alcool, benzene, solventi o altre sostanze infiammabili.
- Se lo scanner produce strani rumori oppure emana fumo, calore o odori inusuali, oppure se lo scanner non funziona o si verificano altre anomalie quando lo si usa, spegnere immediatamente l'interruttore e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al rivenditore di zona autorizzato Canon o al rappresentante del servizio assistenza.
- Non lasciare cadere lo scanner ed evitare che subisca colpi o urti violenti. Qualora lo scanner dovesse danneggiarsi, spegnere immediatamente l'interruttore e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa. Per la riparazione, rivolgersi quindi al rivenditore di zona autorizzato Canon o al rappresentante del servizio assistenza.
- Prima di spostare lo scanner, spegnere l'interruttore e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa.



### ATTENZIONE

- Non installare lo scanner su superfici instabili o inclinate, né in luoghi soggetti ad eccessive vibrazioni per evitarne la possibile caduta, con conseguenti lesioni personali o danni allo scanner stesso.
- Non ostruire le aperture di ventilazione. Senza un'adeguata ventilazione lo scanner potrebbe surriscaldarsi, causando incendi.

- Non appoggiare piccoli oggetti metallici quali graffette, fermagli, gioielli sullo scanner. Tali oggetti potrebbero infatti cadere dentro lo scanner, causando incendi o scosse elettriche. Qualora tali oggetti dovessero cadere dentro lo scanner, spegnere immediatamente l'interruttore e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa. Per la riparazione, rivolgersi quindi al rivenditore di zona autorizzato Canon o al rappresentante del servizio assistenza.
- Non installare lo scanner in un luogo umido o polveroso. Ciò potrebbe dar luogo a incendi o scosse elettriche.
- Non appoggiare oggetti sullo scanner. Tali oggetti potrebbero rovesciarsi o cadere, provocando lesioni personali.
- Disinserire il cavo di alimentazione afferrando la relativa spina. Non tirare il cavo di alimentazione stesso per evitare di danneggiarlo o di scoprire i conduttori interni, causando quindi incendi o scosse elettriche.
- Lasciare spazio sufficiente attorno alla spina di alimentazione per poterla disinserire facilmente. Se si collocano oggetti attorno alla spina di alimentazione, sarà difficile disinserirla in caso di emergenza.
- Evitare che acqua o sostanze infiammabili (quali alcool, solventi, benzene, ecc.) penetrino all'interno dello scanner onde evitare il rischio di incendi o scosse elettriche.
- Spegnere l'interruttore se non si usa lo scanner per un periodo prolungato, come ad esempio di notte. Inoltre, per questioni di sicurezza, spegnere l'interruttore, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa quando l'apparecchio non viene usato per un periodo di tempo prolungato, come ad esempio durante lunghi periodi di vacanza.
- Evitare di indossare indumenti ampi, braccialetti, collane o altro che potrebbero impigliarsi nello scanner durante l'utilizzo. Ciò potrebbe causare lesioni personali. Fare attenzione anche a cravatte, foulard e capelli lunghi. Nel caso tali oggetti rimangano impigliati nello scanner, disinserire immediatamente il cavo di alimentazione per arrestare l'apparecchio.
- Esercitare sempre la dovuta cautela nel collocare documenti nello scanner o nella rimozione di inceppamenti. I bordi dei fogli di carta possono essere taglienti e causare ferite.

---

## Smaltimento

- Per lo smaltimento dello scanner, attenersi alle regolamentazioni e alle leggi locali o rivolgersi al proprio rivenditore.

## 2. Funzioni

Le funzioni principali del DR-6050C/7550C/9050C sono descritte di seguito.

### Funzioni dello scanner

#### ● Ampia gamma di modalità di scansione

Lo scanner è dotato di sei modalità di scansione: Bianco e nero, Diffusione errori, Miglioramento testo avanzato, Miglioramento testo avanzato II, 256 livelli di grigio e Colore a 24 bit.

\* La modalità Miglioramento testo avanzato consente di rendere chiaro il testo digitalizzato tramite l'elaborazione dei colori di sfondo e di primo piano.

#### ● Alimentazione rapida dei documenti

Lo scanner è in grado di digitalizzare fino a 90 fogli A4 al minuto nelle modalità di scansione in bianco e nero, in scala di grigio e a colori. (per la DR-9050C)

\* Condizioni di scansione: A4 verticale, due facciate, 200 dpi

#### ● Alimentatore ad alta capacità

È possibile caricare fino a 500 fogli di carta comune nel vassoio di alimentazione dei documenti. (Massimo 300 fogli per la DR-6050C)

#### ● Modalità Solo conteggio

Quando si utilizza lo scanner come dispositivo autonomo, questa modalità consente il conteggio del numero dei fogli caricati.

#### ● Vassoio di alimentazione documenti regolabile

È possibile regolare verso l'alto o verso il basso la posizione di riferimento del vassoio di alimentazione documenti in base al numero di fogli caricati. (Vedere "Preparazione del vassoio di alimentazione documenti" alla pag. 21.)

#### ● Modalità Long Document

Possono essere digitalizzati i fogli fino a tre metri di lunghezza. (Vedere "Impostazione della modalità Long Document" alla pag. 19.)

#### ● Funzione Lavoro

Le condizioni di digitalizzazione e la destinazione dei file immagine vengono registrate insieme al lavoro, per cui è possibile eseguire la digitalizzazione solo tramite i tasti del pannello di controllo. (Vedere "Funzione Lavoro" alla pag. 30.)

#### ● Guide regolabili per i documenti

È possibile regolare le guide sinistra e destra dei documenti affinché questi siano posizionati per la digitalizzazione del lato sinistro o destro. (Vedere "Regolazione delle guide documento" alla pag. 23.)

#### ● Modalità utente

Le funzioni della modalità utente possono essere adoperate per impostare lo scanner per tutte le condizioni. Per ulteriori informazioni sulle impostazioni della modalità utente, consultare il *Manuale utente*.

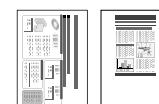
### Funzioni di rilevamento

#### ● Rilevamento automatico del tipo di immagine

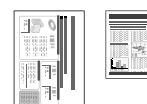
Lo scanner rileva automaticamente se i documenti sono in bianco e nero o a colori.

#### ● Rilevamento automatico delle dimensioni della carta

Le dimensioni della carta vengono rilevate prima della digitalizzazione.



Digitalizzazione in formato fisso



Digitalizzazione con rilevamento automatico del formato

### ● Rilevamento dell'inclinazione

Lo scanner cessa di funzionare dopo aver rilevato che un documento obliquo si trova a contatto con i bordi dell'ingresso dell'alimentatore.

### ● Rilevamento di graffette

Lo scanner cessa di funzionare dopo aver rilevato la presenza di documenti graffati.

### ● Rilevamento doppia alimentazione per ultrasuoni

Lo scanner cessa di funzionare quando si rileva con un sensore ad ultrasuoni l'introduzione contemporanea di due o più pagine.

\* È possibile indicare un'area di non rilevamento al fine di evitare il rilevamento della doppia alimentazione in zone quali lo spazio tra documenti, le etichette adesive, ecc.

### ● Rilevamento doppia alimentazione per lunghezza

Lo scanner cessa di funzionare quando si rileva una doppia alimentazione, confrontando la lunghezza dei documenti.

\* È possibile indicare un'area di non rilevamento al fine di evitare il rilevamento della doppia alimentazione ad esempio in zone contenenti etichette adesive.

### ● Scansione di prova

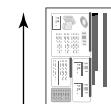
All'inizio della digitalizzazione, questa funzione esegue una scansione di prova della prima pagina del documento e si interrompe per consentire la regolazione di luminosità e contrasto prima di riprendere la digitalizzazione.

### ● Verifica della scansione

Durante la scansione, viene verificato il conteggio delle pagine del documento in base ad un conteggio preimpostato oppure ottenuto dalla modalità Solo conteggio.

### ● Rilevamento orientamento del testo

Viene rilevato l'orientamento del testo in ogni pagina, quindi l'immagine digitalizzata viene ruotata con incrementi di 90 gradi per ottenere il corretto orientamento.



Direzione di alimentazione



Viene rilevato l'orientamento del testo e l'immagine viene ruotata

## Elaborazione immagine

### ● Prevenzione bleed-through/Eliminazione sfondo

Evitare che l'immagine di sfondo o originale presente sul lato opposto di originali sottili appaia nelle immagini digitalizzate.

### ● Rotazione immagine

Lo scanner è in grado di ruotare le immagini digitalizzate con incrementi di 90° oppure di rilevare l'orientamento del testo e ruotare l'immagine con incrementi di 90° per correggere l'orientamento.

### ● Allineamento

Lo scanner raddrizza un'immagine dopo aver rilevato che la pagina del documento è stata caricata in modo obliquo.



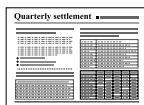
Immagine obliqua



Immagine allineata

### ● Eliminazione ed evidenziazione colore

Lo scanner è dotato delle funzioni di eliminazione e miglioramento che consentono rispettivamente di specificare un colore (rosso, blu o verde) da omettere (eliminare) o migliorare durante la scansione.



Documento a colori



Immagine con  
eliminazione (filtraggio)  
del rosso

### ● Rimozione dei fori di rilegatura

Elimina le macchie nere dovute alla digitalizzazione dei documenti dotati di fori di rilegatura e quando lo sfondo specificato è nero.

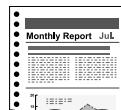


Immagine con macchie  
nere dovute ai fori di  
rilegatura

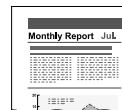


Immagine senza fori di  
rilegatura

### ● Salta pagine vuote

Lo scanner digitalizza entrambe le facciate di un documento, ma non salva le immagini delle pagine che rileva vuote.



Documenti fronte/retro  
con una facciata vuota



Immagini con salto delle  
pagine vuote

### ● Scansione folio

I documenti eccessivamente grandi per l'ingresso dell'alimentatore possono essere piegati e digitalizzati su entrambe le facciate, quindi le immagini vengono ricomposte in una sola.



Immagini fronte/retro



Immagine ricomposta

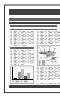
\* La scansione folio supporta documenti fino al formato A1 (594 x 841 mm), se usata insieme alla modalità Long Document.

### ● Multistreaming

Lo scanner supporta la funzione Multistreaming, che, in base all'applicazione del software, può creare due immagini con diverse condizioni di scansione tramite una sola operazione. Tuttavia, questa funzione è disponibile solo se si utilizza CapturePerfect 3.0 (fornito in dotazione con lo scanner) o un altro programma applicativo che supporti la funzione Multistreaming.



Documento da  
digitalizzare



(150 dpi, a colori)  
(300 dpi, in bianco e nero)  
Due tipi di immagine prodotta



## **Altre funzioni**

### **● Modalità Ripristino Veloce**

Quando si attiva questa funzione e un sensore rileva un errore di avanzamento dovuto all'inceppamento della carta o a doppia alimentazione, causando l'arresto dell'alimentazione, la digitalizzazione si interrompe per correggere l'errore, quindi riprende dalla pagina in cui si è rilevata l'anomalia. (Vedere "Eliminazione di un errore dovuto ad inceppamento carta o doppia alimentazione" alla pag. 36.)

\* La Modalità Ripristino Veloce è efficace quando si arresta l'alimentazione in seguito ad inceppamento della carta, doppia alimentazione, inclinazione o graffette.

## **Opzioni**

### **● Imprinter (opzionale)**

Come opzione, è possibile effettuare la stampa sui documenti digitalizzati.

### **● Rilevamento codice a barre (opzionale)**

È possibile rilevare i codici a barre sui documenti, installando l'apposito modulo opzionale.

### **● Supporto patchcode (opzionale)**

Installando il decoder di patchcode opzionale, i fogli patchcode inseriti tra le pagine del documento possono essere rilevati per eseguire la separazione del batch.

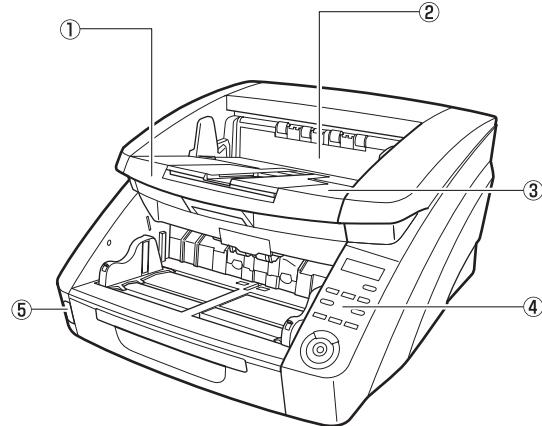
### **3. Nome e funzioni dei componenti**

---

Il nome e le funzioni dei componenti del DR-6050C/7550C/9050C sono illustrati di seguito.

---

#### **Vista anteriore, ingresso alimentatore e uscita fogli**



**① Unità superiore**

Aprire per la pulizia dei rulli o quando si verificano inceppamenti.

**② Coperchio dell'imprinter**

Aprire per la sostituzione della cartuccia o per la pulizia dell'imprinter.

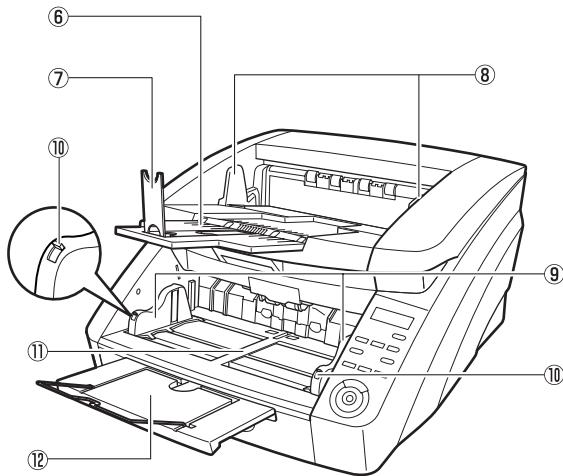
**③ Vassoio di raccolta dei documenti**

I documenti digitalizzati vengono espulsi da questo vassoio.

**④ Pannello di controllo (Vedere pag. 13.)**

**⑤ Interruttore di alimentazione**

Consente di accendere e spegnere lo scanner.



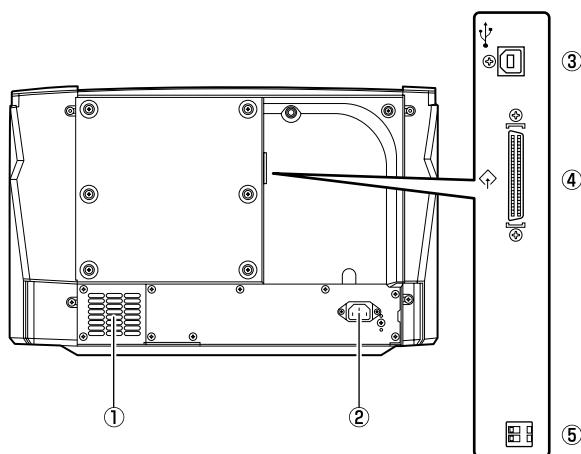
- ⑥ **Estensione vassoio di raccolta dei documenti**  
Aprire l'estensione del vassoio di raccolta dei documenti quando sembra che i documenti cadano dal vassoio di raccolta.
- ⑦ **Dispositivi di arresto carta**  
Regolare i dispositivi per adattarli alla lunghezza dei documenti, in modo da evitare che cadano.
- ⑧ **Guide documento**  
Regolare le guide per adattarle alla larghezza dei documenti, in modo da creare una pila dei documenti emessi.
- ⑨ **Guide documento**  
Regolare le guide per adattarle alla larghezza dei documenti.
- ⑩ **Leva di blocco per le guide documento**  
Blocca le guide dei documenti.
- ⑪ **Vassoio di alimentazione documenti**  
Caricare qui i documenti da digitalizzare.
- ⑫ **Estensione vassoio di alimentazione documenti / Cavo di estensione**  
Estenderlo in modo da adattarlo alla lunghezza dei documenti.

#### ⚠ ATTENZIONE

Non aprire il coperchio dell'imprinter se l'imprinter opzionale non è installato.

---

## Vista posteriore

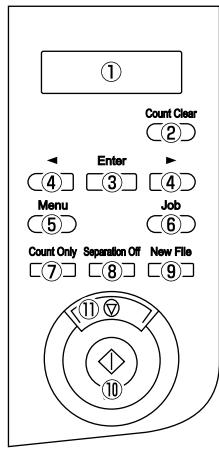


- ① Aperture di ventilazione (ventola)  
Emissione di calore dallo scanner.
- ② Connettore di alimentazione  
Collegare qui il cavo di alimentazione in dotazione.
- ③ Connettore USB (tipo B)  
Collegare qui il cavo USB in dotazione.
- ④ Connettore SCSI (D-sub a 50 pin half-pitch)  
Collegare qui il cavo SCSI.
- ⑤ Interruttori DIP (ID SCSI)  
Seleziona l'ID SCSI dello scanner.

**⚠ ATTENZIONE**

Non ostruire le aperture di ventilazione. Ciò potrebbe dar luogo al surriscaldamento dello scanner e causare un rischio di incendi.

## Pannello di controllo



### ① Display

Visualizza la modalità utente, le informazioni sul lavoro, i messaggi e il contatore.

### ② Tasto Count Clear

Elimina il contatore sul display.

### ③ Tasto Enter

Seleziona la modalità utente ed accetta le impostazioni.

### ④ Tasti <>

Seleziona la modalità utente e il lavoro

### ⑤ Tasto Menu

Visualizza la modalità utente.

### ⑥ Tasto Job

Seleziona i lavori.

### ⑦ Tasto Count Only

Alimenta e conta il numero di pagine del documento.

### ⑧ Tasto Separation Off

Solleva il vassooio di alimentazione documenti per la modalità di non separazione (manuale).

### ⑨ Tasto New File

Quando si attiva la separazione file tramite un tasto, i file vengono separati.

### ⑩ Tasto Start

Avvia la scansione.

### ⑪ Tasto Stop

Arrestare il processo di scansione.



# Capitolo 2 Funzionamento di base

1. Accensione e spegnimento.....	16
Interruttore di alimentazione.....	16
2. Documenti.....	17
Formati dei documenti.....	17
3. Alimentazione documenti e vassoi di raccolta .....	21
Preparazione del vassoio di alimentazione documenti.....	21
Regolazione delle guide documento .....	23
Preparazione del vassoio di raccolta dei documenti.....	25
4. Metodi di alimentazione documenti .....	27
Selezione del metodo di alimentazione documenti.....	27
5. Scansione .....	30
Funzione Lavoro .....	30
Presentazione di CapturePerfect 3.0 .....	31
6. Eliminazione di un errore dovuto ad inceppamento carta o doppia alimentazione ....	36
Eliminazione di un inceppamento .....	36
Eliminazione di una doppia alimentazione .....	38

# 1. Accensione e spegnimento

---

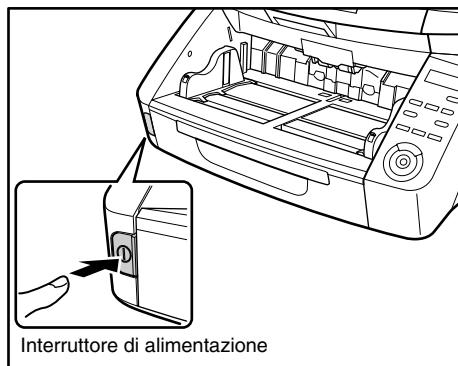
Per accendere e spegnere lo scanner, osservare quanto segue.

## ⚠ ATTENZIONE

- Una volta spento lo scanner, attendere almeno dieci secondi prima di riaccenderlo.
- Quando si esegue il collegamento con un cavo SCSI, accendere lo scanner prima del computer. Se si accende il computer prima dello scanner, quest'ultimo potrebbe non essere riconosciuto correttamente.

## Interruttore di alimentazione

L'interruttore di alimentazione è situato a sinistra in basso nella parte anteriore dello scanner. Premere l'interruttore di alimentazione per accendere lo scanner. (Vedere pag. 21.) Premere nuovamente l'interruttore di alimentazione per spegnere lo scanner.



## ❗ IMPORTANTE

- Quando si collega lo scanner al computer utilizzando un cavo SCSI, accendere prima lo scanner, quindi il computer. Se si accende il computer per primo, lo scanner potrebbe non essere riconosciuto correttamente dal computer.
- Una volta spento lo scanner, attendere almeno 10 secondi prima di riaccenderlo.
- Se si prevede di non utilizzare lo scanner per un periodo prolungato, per sicurezza scollegare il cavo di alimentazione dalla presa CA.

## 💡 Suggerimento

In Modalità Utente, se la posizione del vassoio è impostata a un'altezza diversa rispetto alla posizione più bassa, il vassoio di alimentazione documenti si sposta verso l'alto e verso il basso quando l'interruttore è acceso. In questo caso il vassoio di alimentazione documenti è abbassato una volta alla posizione più bassa per spostarsi all'altezza configurata. Quando l'interruttore è spento, il vassoio di alimentazione documenti non si muove e rimane all'altezza configurata. (Vedere pag. 21.)

## 2. Documenti

Lo scanner è in grado di digitalizzare documenti di vario formato, dai biglietti da visita a documenti in formato A3. In base al metodo di alimentazione utilizzato, è possibile inserire documenti e carta dei seguenti formati e spessore.

### Formati dei documenti

Lo scanner è in grado di accettare i seguenti formati.

#### Dimensioni

**Larghezza:** da 50,8 a 305 mm

**Lunghezza:** da 70 a 432 mm (senza utilizzare la modalità Long Document)  
da 70 mm a 1.000 mm (utilizzando [ON1] in modalità Long Document)  
da 70 mm a 3.000 mm (utilizzando [ON2] in modalità Long Document)



#### Suggerimento

Quando si seleziona la modalità Long Document, è possibile utilizzare rilevamento delle dimensioni della carta per documenti della lunghezza massima di 3 m. (Vedere "Impostazione della modalità Long Document" alla pag. 19.)

#### Spessore carta

**Alimentazione continua:** da 52 g/m<sup>2</sup> a 209 g/m<sup>2</sup> (da 0,06 a 0,25 mm)

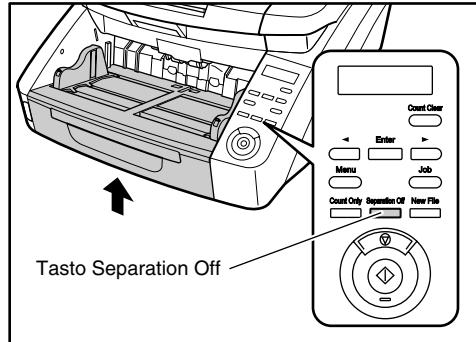
**Alimentazione manuale:** da 42 g/m<sup>2</sup> a 255 g/m<sup>2</sup> (da 0,05 a 0,30 mm)



#### Suggerimento

- Con l'alimentazione continua, le pagine del documento vengono inserite una dopo l'altra sui rulli di alimentazione e di ritardo, dopo aver collocato un batch di documenti nel vassoio di alimentazione.

- Per l'alimentazione manuale, è necessario inserire un documento per volta mentre il tasto [Separation Off] si trova acceso e si è sollevato il vassoio di alimentazione.



#### ! IMPORTANTE

Per poter essere digitalizzato, il documento deve soddisfare i seguenti criteri:

- Per la scansione di documenti che constano di più pagine, tali pagine devono essere raggruppate in modo che abbiano tutte le stesse dimensioni, lo stesso spessore e la stessa grammatura. La scansione di fogli di carta di caratteristiche diverse in una sola operazione potrebbe causare l'inceppamento dello scanner.
- Verificare sempre che l'inchiostro del documento sia asciutto prima di procedere con la scansione. La scansione di documenti con l'inchiostro non completamente asciutto potrebbe sporcare i rulli o la lastra di esposizione, causando rigature o strisce sull'immagine o macchiando i documenti successivi.
- Pulire sempre i rulli e la lastra di esposizione dopo aver digitalizzato un documento scritto a matita. La scansione di documenti contenenti scritte a matita può sporcare i rulli o la lastra di esposizione, causando strisce sulle immagini o macchiando i documenti successivi.

- Quando si digitalizzano originali fronte/retro stampati su carta sottile, l'immagine stampata sul lato opposto potrebbe risultare visibile in trasparenza. Regolare la luminosità di scansione dall'applicazione o attivare l'impostazione [Prevenzione bleed through/Eliminazione sfondo] prima di effettuare la scansione.
- La digitalizzazione dei seguenti tipi di documento potrebbe causare inceppamenti o guasti. Per digitalizzare tali documenti, fotocopiarli ed eseguire la scansione della fotocopia.

	Originali increspati o spiegazzati		Carta carbone
	Originali arrotolati		Carta patinata
	Originali strappati		Carta traslucida, estremamente sottile
	Originali con fermagli o graffette		

- Per eseguire la digitalizzazione di documenti multipagina rilegati, come ad esempio il registro delle fatture, posizionare la parte rilegata contro l'ingresso dell'alimentatore ed effettuare la digitalizzazione tramite alimentazione manuale.
- Per utilizzare la modalità Long Document, inserire ogni singola pagina manualmente.

## Capacità del vassoio di alimentazione

### **DR-6050C:**

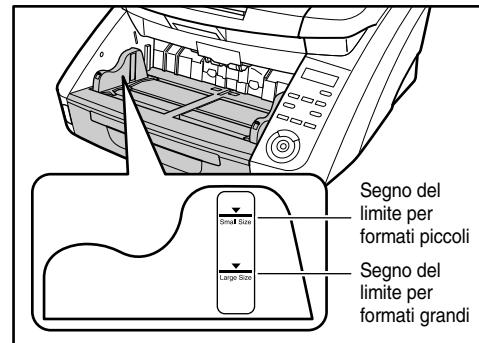
fino a 300 fogli di carta di qualità o fino a 28 mm di altezza (massima)

### **DR-7550C/9050C:**

fino a 500 fogli di carta di qualità o fino a 48 mm di altezza (massima)

### **! IMPORTANTE**

Per evitare che si verifichino inceppamenti della carta, non superare il segno del limite di caricamento quando si posizionano i documenti nel vassoio di alimentazione documenti.



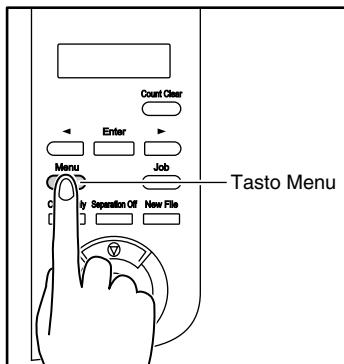
Segno del limite per formati piccoli:  
per il caricamento di documenti più piccoli del formato A4.

Segno del limite per formati grandi:  
per il caricamento di documenti più grandi del formato A4.

## ■ Impostazione della modalità Long Document

In modalità Long Document, è possibile digitalizzare pagine della lunghezza massima di 3.000 mm. È possibile modificare l'impostazione della modalità “Long Document” dalla modalità utente.

- Premere il tasto Menu sul pannello di controllo.



Viene attivata la modalità utente.

Buzzer Control
[ON 2]    ON 1    OFF

- Premere quattro volte il tasto [▶] per visualizzare la modalità “Long Document”.

Long Document
ON 2    ON 1    [OFF]

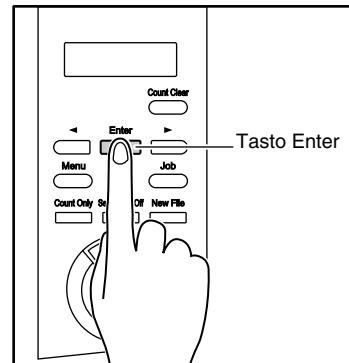
- Confermare le impostazioni personali.

**[ON2]:** quando si seleziona l'impostazione [Rilevazione automatica] o [Massimo dello scanner] delle dimensioni della pagina, è possibile rilevare pagine della lunghezza massima di 3.000 mm.

**[ON1]:** quando si seleziona l'impostazione [Rilevazione automatica] o [Massimo dello scanner] delle dimensioni della pagina, è possibile rilevare pagine della lunghezza massima di 1.000 mm.

**[OFF]:** quando si seleziona l'impostazione [Rilevazione automatica] delle dimensioni della pagina, è possibile rilevare pagine della lunghezza massima di 432 mm.

- Premere [Enter].



L'impostazione attuale viene indicata da parentesi quadre lampeggianti [ ].

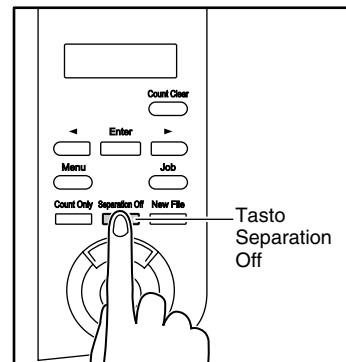
- Premere il tasto [◀] o [▶] per selezionare [ON] o [OFF], quindi premere [Enter] per accettare la selezione.

6. Premere il tasto Stop per uscire dalla modalità utente.

#### **! IMPORTANTE**

- Le operazioni potrebbero essere rallentate durante la digitalizzazione in modalità Long Document.
- Durante la digitalizzazione con la modalità Long Document impostata su [ON1], se la scansione viene eseguita con la modalità di scansione impostata sul colore e la qualità dell'immagine impostata su [Priorità qualità dell'immagine], l'immagine potrebbe andare persa. In questo caso, eseguire la digitalizzazione in bianco e nero o ridurre la qualità dell'immagine.
- Durante la digitalizzazione con la modalità Long Document impostata su [ON2], se la scansione viene effettuata a 400/600 dpi o con la modalità di scansione impostata sul colore e il lato di scansione impostato su [Due facciate], l'immagine potrebbe andare persa. In questo caso, eseguire la digitalizzazione riducendo la risoluzione, in bianco e nero, o impostando il lato di scansione su [Una facciata].
- Durante la digitalizzazione in modalità Long Document, le modalità [Riduzione moire ad alta qualità], [Allineamento], o orientamento documento a [90 gradi] o a [270 gradi] non possono essere utilizzate.
- Se un foglio viene inserito con un angolo inclinato durante la scansione di documenti lunghi, potrebbe essere danneggiato in seguito al contatto con entrambi i lati del percorso di trasporto. Evitare di caricare i documenti con un angolo inclinato.
- Il rilevamento di inceppamento potrebbe agire lentamente durante la digitalizzazione di documenti lunghi, causandone il danneggiamento. Evitare inceppamenti della carta.

- Per inserire manualmente ogni pagina durante la scansione di documenti lunghi, premere il tasto [Separation Off] sul pannello di controllo.



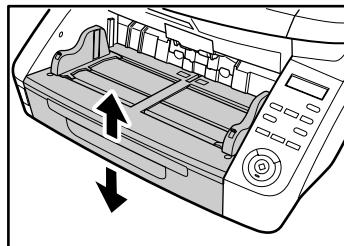
### 3. Alimentazione documenti e vassoi di raccolta

Prima di eseguire la digitalizzazione, preparare i vassoi di alimentazione e raccolta dei documenti.

#### Preparazione del vassoio di alimentazione documenti

##### ■ Vassoio di alimentazione documenti

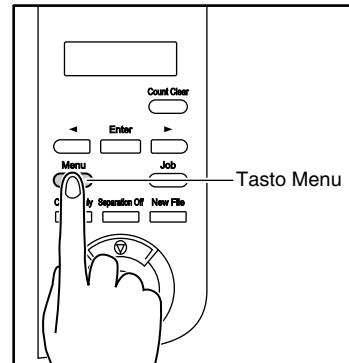
È possibile regolare l'altezza del vassoio di alimentazione documenti in base al numero di pagine da caricare (l'impostazione predefinita si riferisce alla posizione più bassa).



##### Impostazione Tray Position

L'altezza del vassoio di alimentazione documenti è impostata dalla posizione vassoio in modalità utente riducendo al minimo il tempo necessario ad avviare l'alimentazione indicando prima la corretta posizione dei documenti da caricare.

1. Premere il tasto Menu sul pannello di controllo.



Viene attivata la modalità utente.

Buzz er	Con trol	
[ O N 2 ]	O N 1	O F F

2. Premere cinque volte il tasto [◀] per visualizzare la "Tray Position".

T r a y	P o s i t i o n	
2	1	[ 0 ]

3. Confermare le impostazioni personali.

Per la DR-6050C

[0]: per caricare fino a 300 fogli

[1]: per caricare fino a 100 fogli

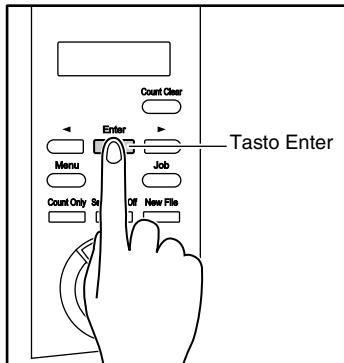
Per la DR-7550C/9050C

[0]: per caricare fino a 500 fogli

[1]: per caricare fino a 300 fogli

[2]: per caricare fino a 100 fogli

4. Premere [Enter].

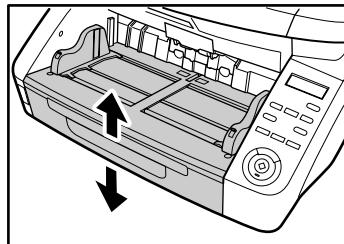


L'impostazione attuale viene indicata da parentesi quadre lampeggianti [ ].

5. Premere il tasto [◀] o [▶] per selezionare [0], [1] o [2].

6. Premere [Enter] per accettare la selezione.

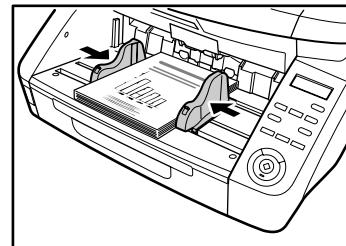
Il vassoio di alimentazione documenti si sposta sull'altezza selezionata.



7. Premere il tasto Stop per uscire dalla modalità utente.

## ■ Guide documento

Spostare le guide dei documenti in modo che corrispondano alla larghezza dei propri documenti.

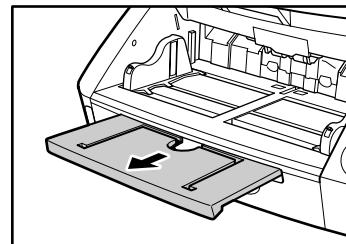


### Suggerimento

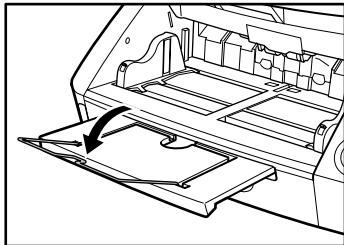
Le posizioni delle guide documento sinistra e destra possono essere bloccate in modo indipendente per un inserimento non centrato. Per ulteriori dettagli, consultare "Regolazione delle guide documento" (pag. 23).

## ■ Estensione vassoio di alimentazione documenti / Cavo di estensione

Estrarre l'estensione del vassoio, se necessario per la lunghezza del documento.



Aprire con cura il cavo di estensione.

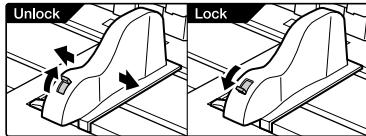


#### Suggerimento

Utilizzare il cavo di estensione se il documento si estende oltre il bordo del vassoio documenti.

### Regolazione delle guide documento

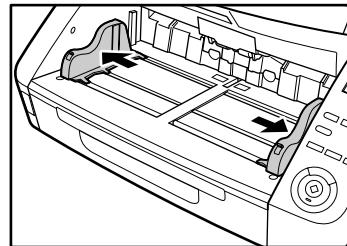
Le guide documento si estendono in modo equivalente a sinistra e a destra rispetto al centro di alimentazione, in modo che i documenti siano centrati nell'ingresso alimentatore. Tuttavia, ogni guida documento dispone di una leva di blocco, per cui è possibile caricare documenti sulla sinistra o sulla destra rispetto al centro bloccando le guide nelle posizioni corrette.



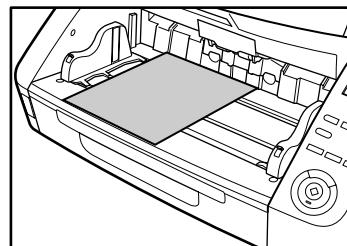
### ■ Procedura di regolazione per il caricamento di documenti sul lato sinistro

In questo esempio viene illustrata la procedura per il caricamento di documenti sul lato sinistro dell'alimentatore.

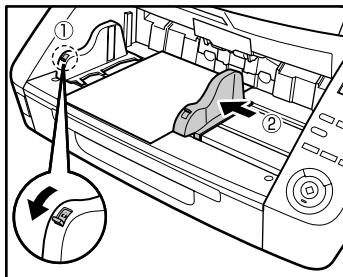
1. Estendere completamente le guide documento sulla sinistra e sulla destra.



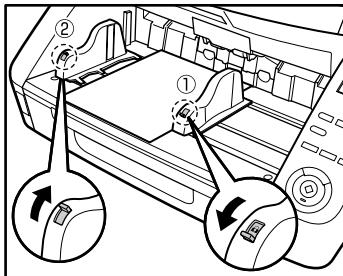
2. Caricare i documenti sulla guida di alimentazione sinistra.



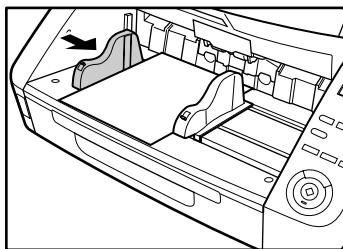
- 3.** Bloccare la guida sinistra (①), quindi spostare la guida destra sul margine destro dei documenti (②).



- 4.** Bloccare la guida destra (①) e sbloccare la guida sinistra (②).



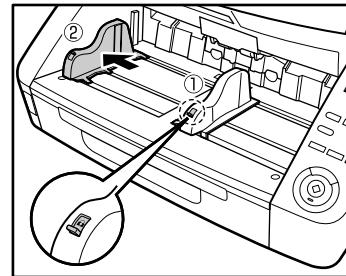
- 5.** Far scorrere la guida sinistra sul bordo sinistro del documento.



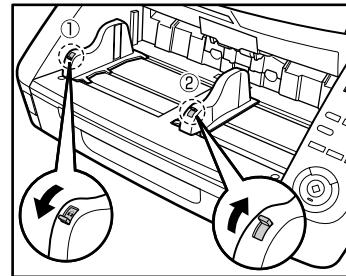
## ■ Reimpostazione delle guide documento

Per reimpostare le guide in modo che siano equidistanti dal centro, osservare la seguente procedura per estendere completamente le guide documento sulla sinistra e sulla destra.

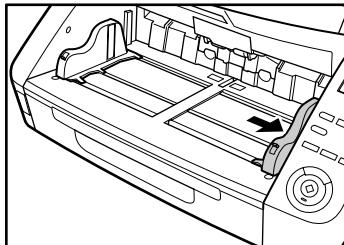
- 1.** Controllare che la guida destra sia bloccata (①) far scorrere la guida sinistra completamente sulla sinistra (②).



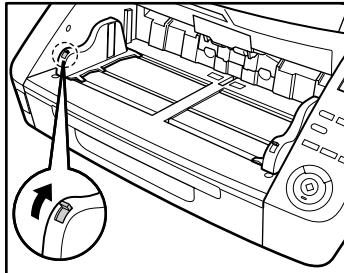
- 2.** Bloccare la guida sinistra (①) e sbloccare la guida destra (②).



3. Far scorrere la guida destra completamente sulla destra.



4. Sbloccare la guida sinistra.



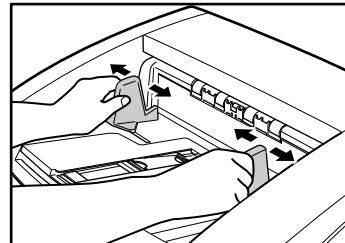
## Preparazione del vassoio di raccolta dei documenti

Il vassoio di raccolta dispone di due guide, l'estensione e l'arresto carta da regolare in base alla lunghezza e alla larghezza dei documenti.

### ■ Guide documento

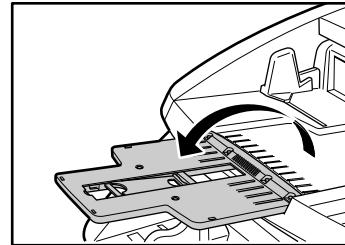
Spostare le guide di raccolta dei documenti in modo che corrispondano alla larghezza dei propri documenti.

È possibile controllare la posizione di raccolta del documento alimentando un solo foglio del documento in modalità Count Only. Per ulteriori informazioni sulla modalità Count Only, consultare il *Manuale utente*.



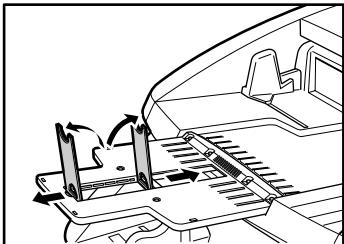
### ■ Estensione vassoio di raccolta dei documenti

Aprire l'estensione del vassoio di raccolta dei documenti quando sembra che i documenti cadano dal vassoio di raccolta.



## ■ Dispositivi di arresto carta

Sollevare i relativi dispositivi di arresto carta per evitare che i documenti cadano dal vassoio.



### Suggerimento

I dispositivi di arresto carta sono collegati all'estensione del vassoio, per cui è possibile regolare la loro posizione in modo che corrisponda alla lunghezza del documento.

Quando viene caricato un foglio A4, chiudere l'estensione del vassoio di raccolta dei documenti e alzare i dispositivi di arresto carta. Quando viene caricato un foglio A3, aprire l'estensione del vassoio di raccolta dei documenti e alzare i dispositivi di arresto carta.

## 4. Metodi di alimentazione documenti

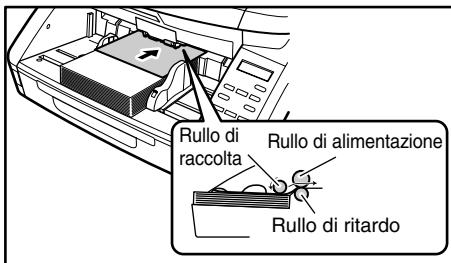
Sono disponibili due metodi per l'alimentazione dei documenti: l'alimentazione continua, che alimenta i documenti dal vassoio tramite un rullo di raccolta, e l'alimentazione manuale, che richiede il posizionamento per il trasporto di un documento per volta tramite il rullo di alimentazione, mentre il rullo di raccolta è disattivato.

### Selezione del metodo di alimentazione documenti

L'alimentazione continua è il metodo predefinito, ma quella manuale può essere attivata selezionando Alimentazione manuale da Alimentazione per il driver ISIS/TWAIN oppure premendo il tasto Separation Off sul pannello di controllo. Viene inoltre fornita una modalità alimentazione manuale continua per eseguire la digitalizzazione di un batch di pagine che altrimenti non potrebbero essere trasportate automaticamente in modo agevole.

### Alimentazione continua

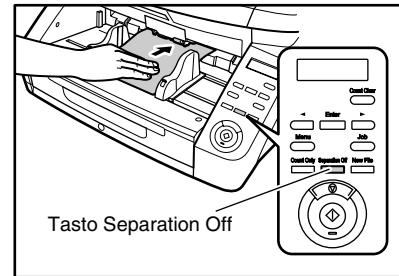
Con l'alimentazione continua, i documenti vengono raccolti da un rullo di raccolta e trasportati da un rullo di alimentazione, mentre il rullo di ritardo separa ogni pagina per evitare doppia alimentazione.



### Alimentazione manuale

Il tasto Separation Off si illumina e il vassoio di alimentazione dei documenti si solleva in modo che i documenti possano essere alimentati manualmente uno per volta.

Durante l'alimentazione manuale, inserire ogni pagina in modo da poter essere spinta all'interno dal rullo di alimentazione (poiché il rullo di raccolta è disattivato).



#### ! IMPORTANTE

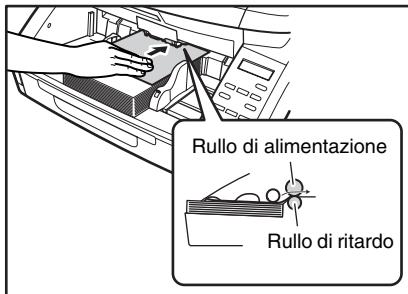
- Poiché durante l'alimentazione manuale le pagine non sono separate dal rullo di ritardo, potrebbe verificarsi un inceppamento della carta se si caricano contemporaneamente varie pagine.
- Per eseguire la digitalizzazione di documenti multipagina rilegati, come ad esempio il registro delle fatture, posizionare la parte rilegata contro l'ingresso dell'alimentatore ed effettuare la digitalizzazione tramite alimentazione manuale.

### Suggerimento

- Il tasto [Separation Off] è collegato all'impostazione [Alimentazione manuale] di Alimentazione del driver ISIS/TWAIN.
- Premendo il tasto [Separation Off] sul pannello di controllo o selezionando [Alimentazione manuale] da Alimentazione, il tasto si illumina e il vassoio di alimentazione documenti si solleva.

### Modalità alimentazione manuale continua

Attivare la modalità alimentazione manuale continua dalla modalità utente quando le pagine non si separano correttamente con alimentazione continua.



### IMPORTANTE

Quando si attiva la modalità alimentazione manuale continua (impostare su ON) dalla modalità utente, assicurarsi di disattivarla (impostare su OFF) una volta terminata la scansione. In caso contrario, l'alimentazione continua normale verrà disattivata la prossima volta che si usa lo scanner.

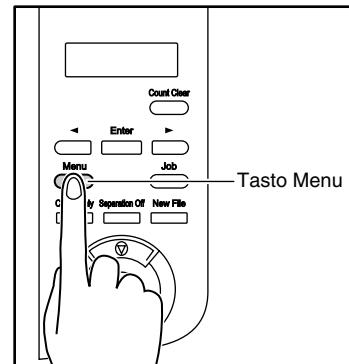
### Suggerimento

Di solito, con l'alimentazione manuale, si colloca una pila di documenti in prossimità dello scanner e si inserisce una pagina per volta. Per l'alimentazione manuale continua, i documenti si collocano sul vassoio di alimentazione e si inserisce una pagina per volta, rendendo l'operazione più semplice.

## ■ Impostazione della modalità alimentazione manuale continua

Selezionare e attivare la modalità alimentazione manuale dalle impostazioni della modalità utente.

- Premere il tasto Menu sul pannello di controllo.



Viene attivata la modalità utente.

Buzz	z	er		Con	tr	ol
[	ON	2	]	ON	1	OFF

- Premere cinque volte il tasto [▶] per visualizzare la modalità "Manual Feed Mode".

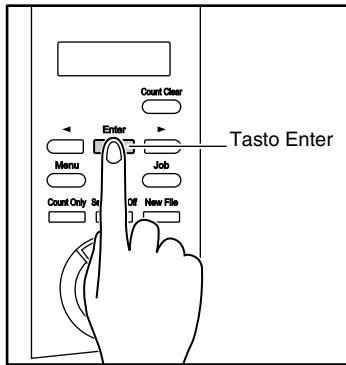
Ma	nu	al		Fe	ed		Mo	de
ON				[	OFF	]		

- Confermare le impostazioni personali.

**[ON]:** disattiva il rullo di raccolta in modo che i documenti vengano inseriti sul rullo di alimentazione una pagina per volta.

**[OFF]:** i documenti vengono alimentati continuamente dal rullo di raccolta, eccetto quando il tasto Separation Off viene acceso.

4. Premere [Enter].



L'impostazione attuale viene indicata da parentesi quadre lampeggianti [ ].

5. Premere il tasto [◀] o [▶] per selezionare [ON] o [OFF], quindi premere [Enter] per accettare la selezione.
6. Premere il tasto Stop per uscire dalla modalità utente.

## 5. Scansione

È possibile controllare le operazioni di digitalizzazione tramite un programma applicativo di scansione, quale il CapturePerfect 3.0 in dotazione oppure direttamente dal pannello di controllo del DR-6050C/7550C/9050C tramite la funzione Lavoro. In questa sezione viene descritta la funzione Lavoro e viene offerta una presentazione di CapturePerfect 3.0.

### Funzione Lavoro

Con la funzione Lavoro, è possibile utilizzare lo Strumento registrazione lavoro per registrare vari lavori, che verranno selezionati per la digitalizzazione con il tasto [Job] sul pannello di controllo.

La registrazione dei lavori consente di memorizzare le impostazioni relative alle condizioni di scansione, la selezione del formato del file immagine, le impostazioni relative alla cartella in cui salvare il file e all'elaborazione dei dati immagine per ogni lavoro, in modo che vengano utilizzate con la funzione Lavoro.

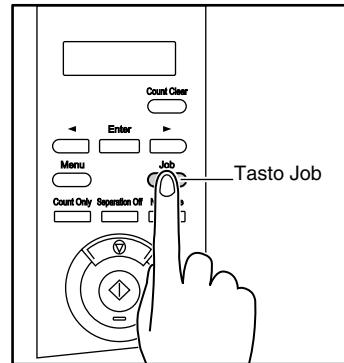
#### Suggerimento

Lo Strumento registrazione lavoro è un'applicazione compatibile TWAIN che viene installata insieme al driver ISIS/TWAIN. Per maggiori dettagli, consultare il capitolo 9 "Impostazioni dello Strumento registrazione lavoro" del *Manuale utente*.

#### ■ Esecuzione dei lavori

Per eseguire i lavori registrati dallo Strumento registrazione lavoro, utilizzare la seguente procedura.

1. Premere il tasto Job sul pannello di controllo.



Vengono visualizzati i lavori registrati.

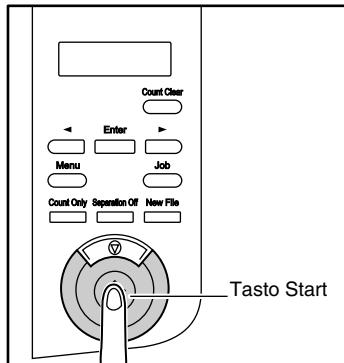
0 1 : A 4 B / W 2 0 0  
D o c u m e n t s

#### Suggerimento

Se non viene registrato alcun lavoro, utilizzare lo Strumento registrazione lavoro.

2. Selezionare un lavoro con i tasti [◀] e [▶].

3. Eseguire il lavoro visualizzato con il tasto Start.

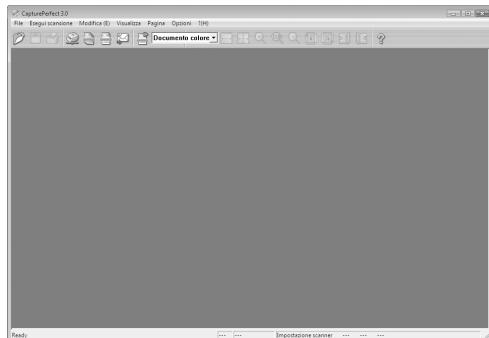


4. Aprire la cartella specificata per confermare la creazione dei file immagine.

## Presentazione di CapturePerfect 3.0

CapturePerfect 3.0 è un'applicazione compatibile ISIS sviluppata per gli scanner per documenti Canon.

CapturePerfect 3.0 comprende le seguenti modalità. Per la scansione, selezionare la modalità desiderata dal relativo menu. Per ulteriori informazioni su CapturePerfect 3.0, consultare *Guida all'uso CapturePerfect 3.0*.



## ■ Digitalizzazione con CapturePerfect

I seguenti tre metodi di digitalizzazione sono disponibili nel menu Esegui scansione di CapturePerfect.

### Scansione batch su stampante

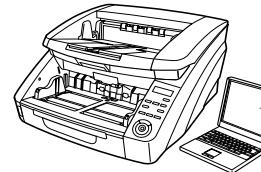
Stampa le immagini digitalizzate su una stampante specificata



(Rete)

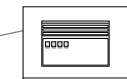
### Scansione batch su file

Salva le immagini digitalizzate come file in una cartella specificata



### Scansione batch su posta

Avvia il programma di posta elettronica e allega l'immagine digitalizzata ad una nuova e-mail.



## Scansione batch su file

I documenti vengono digitalizzati con le opzioni di scansione preimpostate e i dati dell'immagine digitalizzata vengono salvati in una cartella specificata.

## Scansione batch su stampante

I documenti vengono digitalizzati con le opzioni di scansione preimpostate e i dati dell'immagine digitalizzata vengono stampati su una stampante specificata.

## Scansione batch su posta

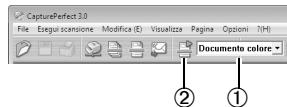
La digitalizzazione viene eseguita con le opzioni di scansione specificate ed un client e-mail conforme MAPI inizia a creare una nuova e-mail con le immagini digitalizzate in allegato.

## Scansione pagina

Viene digitalizzata solo una pagina del documento.

## Scansione lavoro

Le condizioni e la modalità di scansione (Scansione batch su file, Scansione batch su stampa o Scansione batch su posta) vengono registrate precedentemente come lavoro. La scansione può quindi essere eseguita selezionando il lavoro registrato nell'elenco a discesa (①) oppure premendo (Scansione lavoro) sulla barra degli strumenti (②).



### Suggerimento

Le due seguenti scansioni sono già registrate e possono essere registrati fino a 99 lavori.

- Documento colore  
Effettuare la scansione con colore a 24 bit, una sola facciata, risoluzione di 300 dpi e salvare il file nella cartella [Immagini].
- Documento binario  
Effettuare la scansione in bianco e nero, una sola facciata, risoluzione di 200 dpi e salvare il file nella cartella [Immagini].

## Scansione su presentazione

Questa modalità è utile quando si usa uno scanner compatto in un ambiente quale una sala conferenze, in cui è collegato ad uno schermo ampio o a un proiettore. Impostando CapturePerfect per la visualizzazione a schermo intero prima della scansione, le immagini digitalizzate vengono visualizzate a schermo intero.

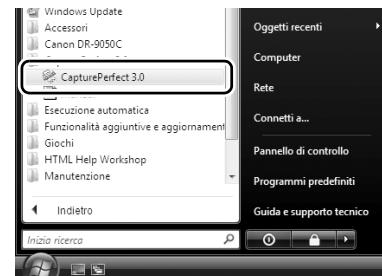
### Suggerimento

Questa funzione non è pratica per scanner di grandi dimensioni.

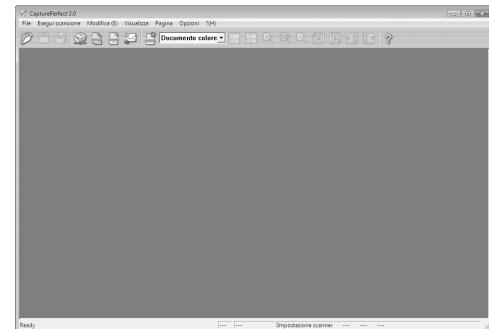
## ■ Uso di CapturePerfect 3.0

In questa sezione vengono descritti l'avvio di CapturePerfect 3.0 e la scansione dei documenti. Qui verrà usata come esempio la funzione Scansione batch su file. Per ulteriori dettagli, consultare *Guida all'uso CapturePerfect 3.0*.

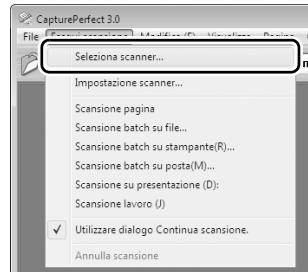
1. Fare clic sul tasto [Start] di Windows, → fare clic su [Tutti i programmi] → [CapturePerfect 3.0] → [CapturePerfect 3.0].



CapturePerfect 3.0 viene avviato.

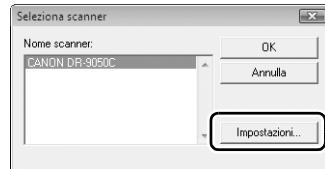


2. Nel menu [Esegui scansione], fare clic su [Seleziona scanner].



Si apre la finestra di dialogo [Selezione scanner].

3. Selezionare [CANON DR-XXXX] e fare clic su [Impostazioni]. (XXXX varia in base al modello utilizzato)



### ! IMPORTANTE

Se [CANON DR- XXXX] non è riportato nell'elenco degli scanner, installare nuovamente il driver ISIS/TWAIN.

4. Selezionare il formato pagina predefinito, quindi fare clic su [OK].

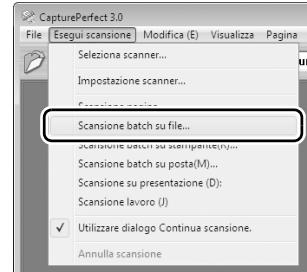


### ! IMPORTANTE

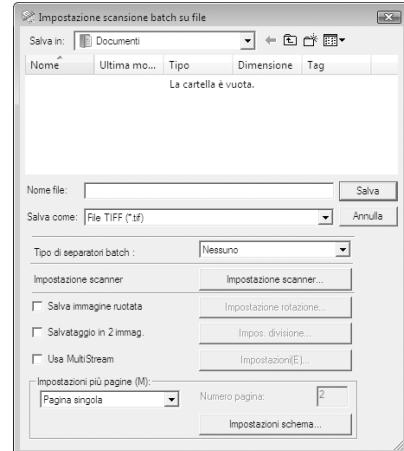
Facendo clic sul tasto [Predefinite] nella finestra di dialogo delle proprietà del driver ISIS, tale valore predefinito verrà applicato qui.

5. Fare clic su [OK] per terminare la selezione dello scanner.

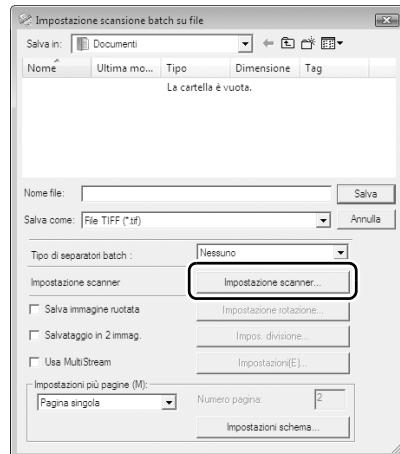
6. Nel menu [Esegui scansione], selezionare [Scansione batch su file].



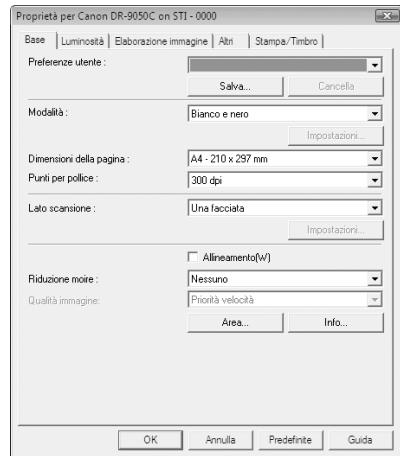
Si apre la finestra di dialogo [Impostazione scansione batch su file].



**7. Fare clic sul tasto [Impostazione scanner].**



Si apre la finestra di dialogo Proprietà relativa al driver ISIS.



**8. Configurare le impostazioni di scansione.**

**Suggerimento**

Per ulteriori informazioni sulla finestra di dialogo Proprietà, consultare il *Manuale utente*.

**9. Fare clic sul tasto [OK] per uscire dalle impostazioni dello scanner.**

**10. Specificare il nome e il tipo di file per salvare i dati immagine.**

Per maggiori dettagli relativi alle impostazioni disponibili nella finestra di dialogo [Impostazione scansione batch su file], consultare la *Guida all'uso CapturePerfect 3.0*.

**11. Posizionare il documento e fare clic su [Salva] per avviare la scansione.**

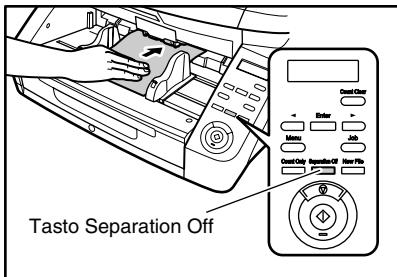
**! IMPORTANTE**

In base all'impostazione dell'opzione di alimentazione, caricare i documenti come segue.

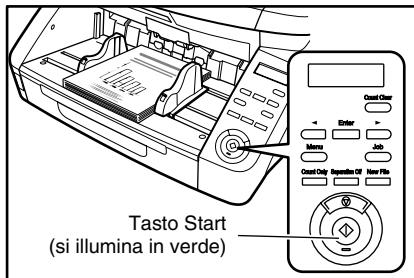
- Quando si attiva l'opzione [Alimentazione standard], caricare i documenti prima della scansione. Una volta digitalizzati tutti i documenti, appare la finestra di dialogo Continua scansione.



- Quando si attiva l'opzione [Alimentazione manuale], il tasto Separation Off si illumina e il vassoio di alimentazione documenti viene sollevato. La digitalizzazione si ripete inserendo una pagina per volta. Premendo il tasto Stop, viene visualizzata la finestra di dialogo Continua scansione.



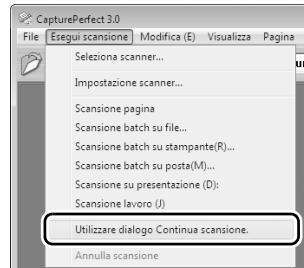
- Quando si seleziona un'opzione diversa da [Alimentazione standard] o [Alimentazione manuale], una volta avviata la scansione, viene eseguita la digitalizzazione di ogni documento posizionato nel vassoio di alimentazione documenti. Se non vi è alcun documento, lo scanner entra in stand-by.
- Quando si attiva l'opzione [Alimentazione automatica], viene eseguita la digitalizzazione ogni volta che un sensore situato nel vassoio di alimentazione rileva un documento. Premendo il tasto Stop, viene visualizzata la finestra di dialogo Continua scansione.
- Quando si attiva l'opzione [Alimentazione da pannello], il tasto Start si illumina. La digitalizzazione viene eseguita quando si carica un documento e si preme il tasto Start. Premendo il tasto Stop, viene visualizzata la finestra di dialogo Continua scansione.



12. Quando appare la finestra di dialogo [Continua scansione], controllare di aver inserito un documento e fare clic su [Continua scansione] o [Arresta scansione].

### ! IMPORTANTE

Se non si seleziona la voce "Utilizzare dialogo Continua scansione" del menu [Esegui scansione], la digitalizzazione termina senza visualizzare la finestra di dialogo Continua scansione.



13. Al termine della scansione, selezionare [Esci] nel menu [File] per uscire da CapturePerfect 3.0.

## 6. Eliminazione di un errore dovuto ad inceppamento carta o doppia alimentazione

---

Quando durante la digitalizzazione si verifica un inceppamento di carta o doppia alimentazione, appare un messaggio sul PC e sul display dello scanner.

Per eliminare l'errore, adoperare la seguente procedura.

### **⚠ ATTENZIONE**

- Rimuovere con cura la carta inceppata. I documenti potrebbero danneggiarsi o ci si potrebbe tagliare con la carta.
- Rimuovere tutta la carta inceppata. I pezzettini di carta lasciati nello scanner potrebbero causare nuovi inceppamenti o danni.
- Evitare di incastrare le mani durante l'apertura e la chiusura dell'unità superiore.

---

### Eliminazione di un inceppamento

Quando si verifica un inceppamento durante la digitalizzazione, sul display appare il seguente messaggio e il trasporto viene arrestato.

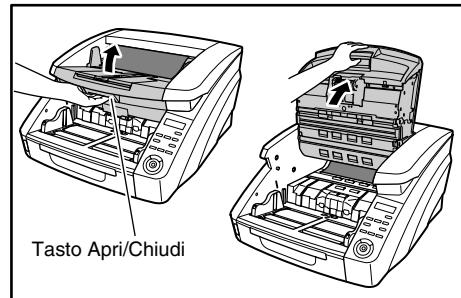


### **💡 Suggerimento**

La posizione dell'inceppamento determina il codice di errore da visualizzare. Per ulteriori dettagli, consultare "Messaggi di errore" alla pag. 55.

1. Rimuovere qualsiasi documento presente nel vassoio di raccolta.

2. Premere il tasto Apri/Chiudi e sollevare con cura l'unità superiore.

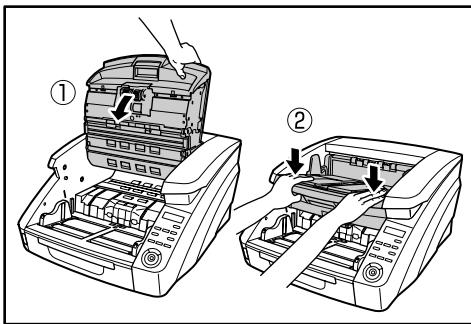


3. Rimuovere la carta inceppata.

### **⚠ IMPORTANTE**

- Se la carta si è bloccata nel mezzo dell'operazione di espulsione sul vano, rimuoverla con l'unità superiore leggermente sollevata
- Per rimuovere la carta bloccata nello scanner, aprire completamente l'unità superiore.

4. Chiudere lentamente l'unità superiore (①). Accertarsi che l'unità superiore sia completamente chiusa premendo sulle estremità con entrambe le mani fino ad avvertire sentire un clic (②).



5. Controllare l'ultima immagine salvata e riprendere da lì la digitalizzazione.

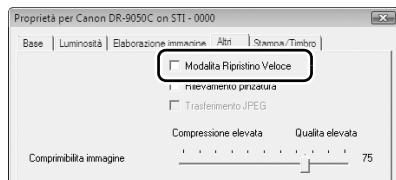
### ■ Quando appare "Press Start Key"

Quando si attiva la Modalità Ripristino Veloce nelle impostazioni del driver ISIS/TWAIN, sul display appare il seguente messaggio dopo aver rimosso la carta inceppata.

Press Start Key

### ! IMPORTANTE

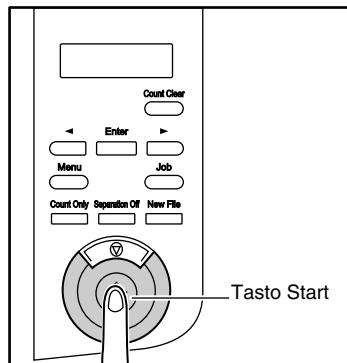
L'impostazione Modalità Ripristino Veloce nel driver ISIS/TWAIN causa l'elaborazione del seguente file immagine quando si verifica un inceppamento.



- Quando si disattiva Modalità Ripristino Veloce, le immagini digitalizzate prima dell'inceppamento vengono salvate come file, la scansione viene completata e viene visualizzato un messaggio di errore. In tal caso, riprendere la digitalizzazione dalla pagina in cui si è verificato l'inceppamento oppure dall'inizio.

- Quando si attiva Modalità Ripristino Veloce, la digitalizzazione si interrompe quando si rileva un inceppamento e viene visualizzato un messaggio di errore.

Riportare la pagina inceppata sopra la pila di documenti da digitalizzare e premere il tasto Start per riprendere la digitalizzazione.

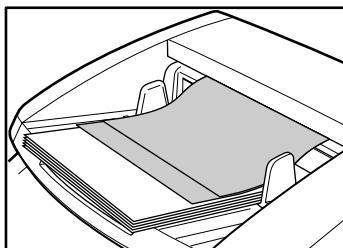


### ! IMPORTANTE

- Premendo il tasto Start, l'immagine della pagina che ha causato l'inceppamento viene eliminata prima di riprendere la scansione.
- Premendo il tasto Stop, le immagini delle pagine prima che venga rilevato l'inceppamento vengono salvate e la scansione ha termine. In tal caso, riprendere la digitalizzazione dalla pagina in cui si è verificato l'inceppamento oppure dall'inizio.

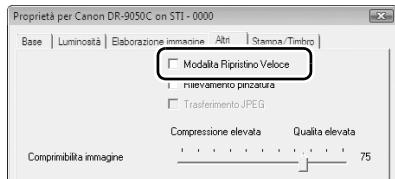
## Eliminazione di una doppia alimentazione

Quando, durante la digitalizzazione, si rileva una doppia alimentazione, sul PC e sul display appare un messaggio di errore e il trasporto si arresta.



### ! IMPORTANTE

Quando si rileva doppia alimentazione, appaiono la seguente elaborazione del file immagine e i messaggi, in base all'impostazione Modalità Ripristino Veloce del driver ISIS/TWAIN.



- Quando si disattiva Modalità Ripristino Veloce, le immagini digitalizzate prima della doppia alimentazione vengono salvate come file, la scansione viene completata e viene visualizzato un messaggio di errore.

### Quando si rileva doppia alimentazione in base alla lunghezza del documento

D B L F e e d  
D 0 0 2

### Quando si rileva doppia alimentazione mediante ultrasuoni

D B L F e e d  
D 0 0 4

- Quando si attiva Modalità Ripristino Veloce, la digitalizzazione si interrompe quando si rileva doppia alimentazione e viene visualizzato un messaggio di errore.

D B L F e e d  
[ I G N O R E ] R E T R Y

### ■ Quando si disattiva Modalità Ripristino Veloce

Riportare le pagine con doppia alimentazione sopra la pila di documenti ancora da digitalizzare e riprendere la digitalizzazione.

### ■ Quando si attiva Modalità Ripristino Veloce

1. Controllare la/e pagina(e) con doppia alimentazione.

#### Suggerimento

- Se la causa del rilevamento doppia alimentazione è ad esempio l'etichetta attaccate alla carta, ignorare il rilevamento.
- Se si sono inserite due pagine contemporaneamente, effettuare nuovamente la digitalizzazione di queste pagine.

2. Premere i tasti [**◀**] e [**▶**] per selezionare l'elaborazione desiderata, quindi premere il tasto [Enter].

D B L F e e d  
[ I G N O R E ] R E T R Y

#### [IGNORE]:

Salva l'immagine della pagina rilevata con doppia alimentazione e riprende la digitalizzazione.

#### [RETRY]:

Il display appare come segue. Posizionare di nuovo le pagine con doppia alimentazione sul vassoio e premere il tasto Start.

P r e s s S t a r t K e y

**! IMPORTANTE**

- Premere il tasto Start per eliminare l'immagine digitalizzata durante il rilevamento doppia alimentazione e riprendere la digitalizzazione.
- Premendo il tasto Stop, le immagini delle pagine prima che venga rilevata la doppia alimentazione vengono salvate e la scansione ha termine. In tal caso, riprendere la digitalizzazione dalla pagina in cui si è verificata la doppia alimentazione, oppure dall'inizio.



# Capitolo 3 Manutenzione

1. Manutenzione ordinaria .....	42
Pulizia dello scanner .....	42
Pulizia dei sensori .....	42
Pulizia della lastra di esposizione e dei rulli .....	43
Presa .....	44
2. Sostituzione dei rulli di trasporto .....	45
Ciclo di sostituzione dei rulli .....	45
Controllo ed azzeramento del Contatore .....	46
Rimozione e rimontaggio dei rulli .....	47

# 1. Manutenzione ordinaria

---

Per mantenere la qualità di scansione, pulire regolarmente lo scanner come descritto di seguito.

## **⚠ ATTENZIONE**

- Non utilizzare detergenti a spray per pulire lo scanner. I meccanismi di precisione potrebbero bagnarsi e causare problemi di funzionamento.
- Non utilizzare solventi chimici, alcool o altri solventi organici per pulire lo scanner. Tali solventi potrebbero deformare o scolorire la parte esterna dello scanner, causando danni.
- Evitare di incastrare le mani durante l'apertura e la chiusura dell'unità superiore, dato che questo potrebbe causare lesioni personali.

---

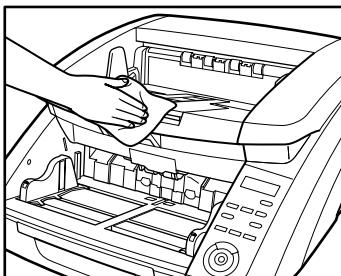
## Pulizia dello scanner

### ■ Il panno per la pulizia

Utilizzare il panno in dotazione con lo scanner per pulire la parte interna.

### ■ Pulizia della parte esterna dello scanner

Per pulire la parte esterna dello scanner, utilizzare un panno inumidito con acqua o una soluzione detergente delicata. Strizzare bene il panno e utilizzare un panno asciutto per asciugare lo scanner.



### ■ Pulizia dell'ingresso alimentatore e del percorso di trasporto

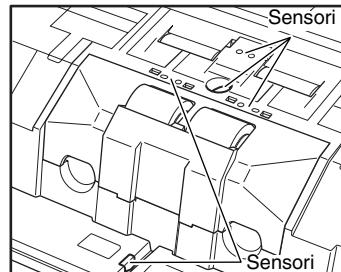
La polvere o le particelle di carta nell'ingresso alimentatore o all'interno dello scanner possono provocare macchie sulle immagini digitalizzate. Utilizzare aria compressa per la pulizia regolare di polvere o particelle di carta dall'ingresso alimentatore e dall'interno dello scanner. Ultimato un processo di scansione intenso, spegnere lo scanner e rimuovere le particelle di carta.

---

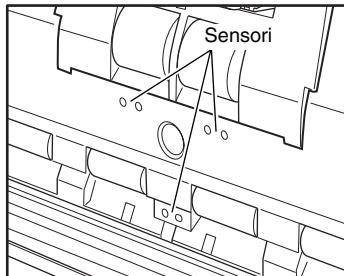
## Pulizia dei sensori

La polvere e le particelle che si raccolgono sui sensori possono provocare un riconoscimento non corretto dei documenti. Pulire regolarmente i sensori con un ventilatore, ecc. in modo tale che la polvere e le particelle non si raccolgano su di essi.

Lato interno inferiore unità principale



Lato interno superiore unità principale (Unità superiore)



## Pulizia della lastra di esposizione e dei rulli

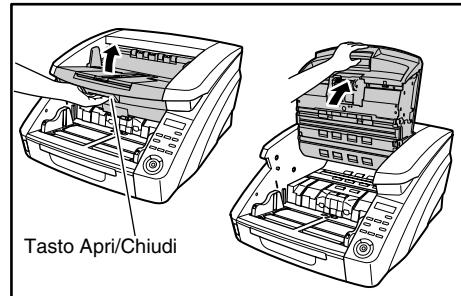
Se le immagini digitalizzate presentano macchie o i documenti si sporcano durante la scansione, è possibile che la lastra di esposizione o i rulli dello scanner siano sporchi. Pulirli regolarmente.

### ! IMPORTANTE

La presenza di graffi sulla lastra di esposizione potrebbe causare macchie o strisce sulle immagini digitalizzate oppure errori di alimentazione. In caso di graffi sulla lastra di esposizione, contattare un rivenditore di zona autorizzato Canon o un rappresentante del servizio di assistenza per la sostituzione.

1. Spegnere l'interruttore e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa.
2. Chiudere l'estensione del vassoio di raccolta dei documenti se è aperto.

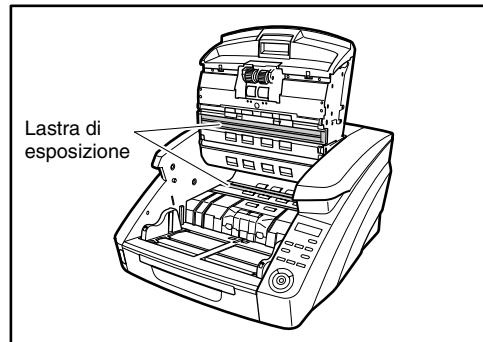
3. Premere il tasto Apri/Chiudi e sollevare con cura l'unità superiore fino a bloccarla.



4. Eliminare ogni residuo di polvere dalla lastra di esposizione con un panno di pulizia o un panno pulito e asciutto. Accertarsi di pulire entrambe le lastre di esposizione, quella sotto e quella sopra.

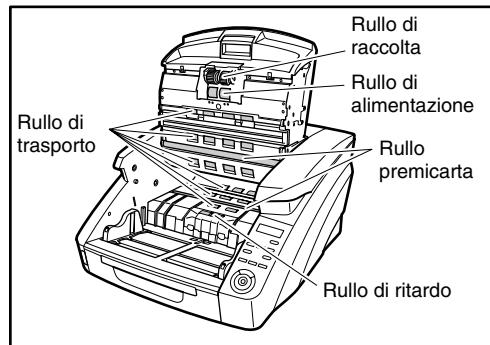
### ! ATTENZIONE

Non spruzzare mai detergenti delicati o acqua direttamente sulle lastre di esposizione. Lo spruzzo potrebbe penetrare sotto la lastra e contaminare la fonte di luce interna e le lenti.



- 5.** Strofinare i rulli con un panno umido e ben strizzato facendoli ruotare.

I rulli sono situati nelle posizioni indicate nella figura sotto.

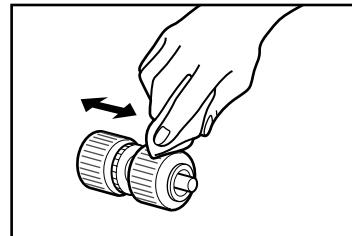


- 6.** Rimuovere il rullo di raccolta, il rullo di alimentazione e il rullo di ritardo. (Vedere "Rimozione e rimontaggio dei rulli" alla pag. 47.)

**! IMPORTANTE**

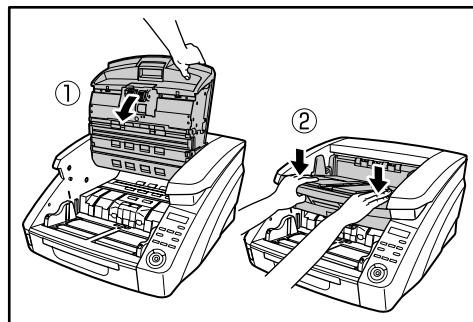
Pulire il rullo di raccolta, il rullo di alimentazione e il rullo di ritardo dopo averli rimossi.

- 7.** Pulire i rulli rimossi con un panno umido e ben strizzato.



- 8.** Sostituire i rulli che sono stati rimossi. (Vedere "Rimozione e rimontaggio dei rulli" alla pag. 47.)

- 9.** Abbassare con cautela l'unità superiore (①). Premere su entrambi i lati dell'unità superiore per verificare che sia chiusa correttamente (②).



**! IMPORTANTE**

Se si verificano frequentemente inceppamenti o doppie alimentazioni anche dopo la pulizia dei rulli, la probabile causa è la frizione dei rulli. In tal caso, sostituire i rulli. Contattare il rappresentante del servizio assistenza.

---

## Presa

Se si lascia il cavo di alimentazione inserito nella presa per un periodo prolungato, la polvere può accumularsi sulla presa e causare incendi o scosse elettriche. Pulire il cavo di alimentazione e la presa periodicamente.

## 2. Sostituzione dei rulli di trasporto

Quando i rulli iniziano ad usurarsi, si riduce la capacità di alimentazione e si verificano con frequenza errori quali inceppamenti. Se tali errori continuano a verificarsi nonostante la pulizia dei rulli, acquistare il kit di sostituzione rulli e sostituire i rulli di trasporto (rulli di raccolta, alimentazione e ritardo).

### Ciclo di sostituzione dei rulli

I rulli di alimentazione sono materiali di consumo che devono essere sostituiti ogni 250.000 pagine circa.

Dopo 250.000 pagine, sul display viene visualizzato un messaggio di sostituzione rulli ogni volta che si accende lo scanner. Se si configura lo scanner per il riavvio insieme al computer, tale messaggio viene visualizzato anche sullo schermo del computer.

Replace Roller

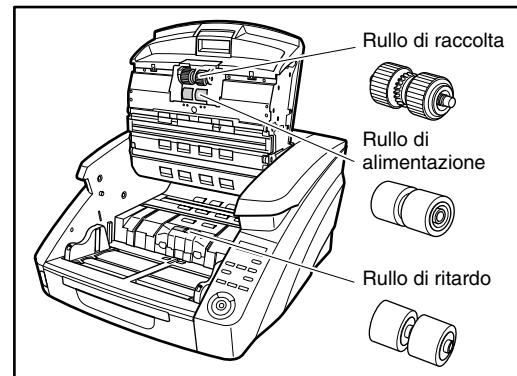
#### ! IMPORTANTE

- Quando viene visualizzato un messaggio di sostituzione rulli, acquistare il kit di sostituzione rulli e sostituire i rulli in base alle relative operazioni per le procedure di rimozione e rimontaggio.
  - (Vedere "Rimozione e rimontaggio del rullo di raccolta" alla pag. 47.)
  - (Vedere "Rimozione e rimontaggio del rullo di alimentazione" alla pag. 48.)
  - (Vedere "Rimozione e rimontaggio del rullo di ritardo" alla pag. 50.)
- Quando i rulli iniziano ad usurarsi, si verificano con maggiore frequenza inceppamenti della carta ed errori nell'alimentazione. In tal caso, sostituire i rulli a prescindere dal numero di pagine effettivamente digitalizzate.
- I messaggi del display vengono eliminati premendo il tasto Count Clear. Il messaggio continua tuttavia ad essere visualizzato quando si accende lo scanner fino a quando il contatore non viene azzerato.
- Accertarsi di azzerare il contatore dopo aver sostituito i rulli. (Vedere "Controllo ed azzeramento del Contatore" alla pag. 46.)

### ■ Kit di sostituzione rulli

Il kit di sostituzione rulli è costituito da rulli di raccolta, alimentazione e ritardo. Per maggiori dettagli, rivolgersi al rivenditore di zona autorizzato Canon o al rappresentante del servizio assistenza.

Nome prodotto: Kit di sostituzione rulli  
Codice prodotto: 4009B001



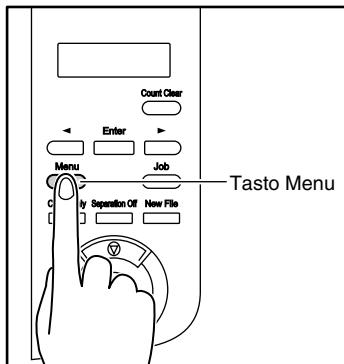
## Controllo ed azzeramento del Contatore

Il contatore di utilizzo dei rulli può essere controllato ed azzerato tramite l'impostazione “Roller Counter” della modalità utente.

### ! IMPORTANTE

- Questo contatore mostra il numero di pagine trasportate dai rulli di alimentazione attualmente installati. È necessario azzerare il contatore dopo la sostituzione dei rulli.
- “Total Counter” mostra il numero totale delle pagine caricate nel corso dell'intera vita utile dello scanner e non può essere azzerato.

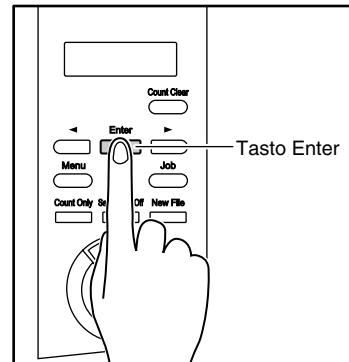
1. Premere il tasto Menu sul pannello di controllo per attivare la modalità utente.



2. Premere due volte il tasto [◀] per visualizzare [Roller Counter].



3. Controllare il numero di pagine caricato dai rulli e premere [Enter].



Viene attivata la modalità di azzeramento contatore.



4. Premere il tasto [◀] per selezionare [RESET], quindi premere [Enter].

Il contatore viene azzerato.



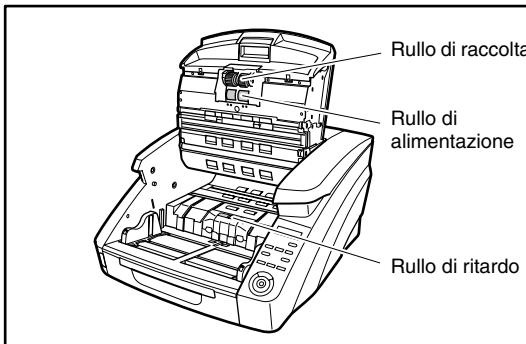
5. Premere il tasto [Stop] per uscire dalla modalità utente.

## Rimozione e rimontaggio dei rulli

Seguire la procedura riportata qui di seguito per rimuovere e rimontare i rulli quando è necessaria la pulizia o la sostituzione dei rulli di raccolta, alimentazione o ritardo.

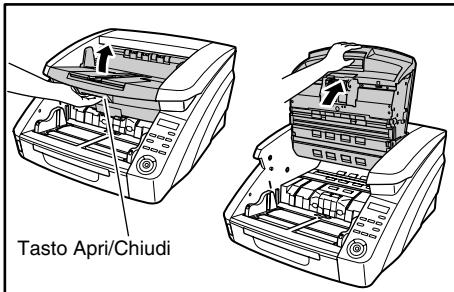
### ATTENZIONE

- Spegnere l'interruttore e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa durante la rimozione o il rimontaggio dei rulli. Lasciare acceso l'interruttore può causare scosse elettriche.
- Non esercitare una pressione eccessiva sui rulli durante la rimozione o il rimontaggio. La deformazione dei rulli può causare errori di alimentazione.

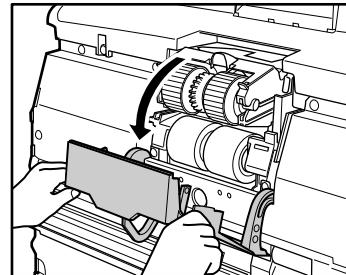


### Rimozione e rimontaggio del rullo di raccolta

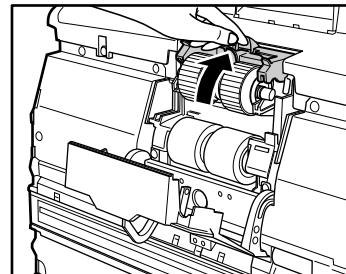
1. Premere il tasto Apri/Chiudi e sollevare con cura l'unità superiore fino a bloccarla.



2. Aprire il coperchio del rullo.



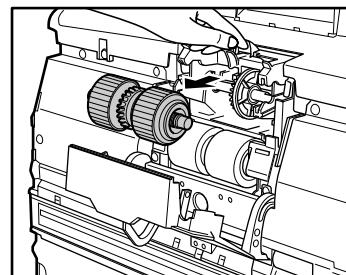
3. Aprire il portarulli.



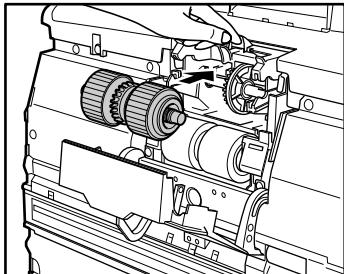
### Suggerimento

Il portarulli torna nella sua posizione originale quando sbloccato.

4. Rimuovere il rullo di raccolta.

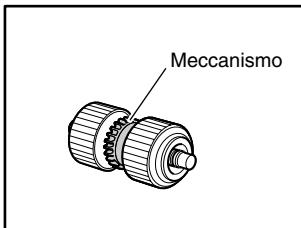


5. Aprire il portarulli e inserire il nuovo rullo di raccolta.

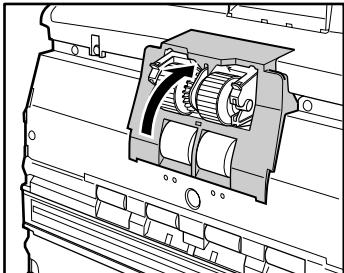


**! IMPORTANTE**

Installare il rullo di raccolta in modo tale che il meccanismo sia a sinistra.



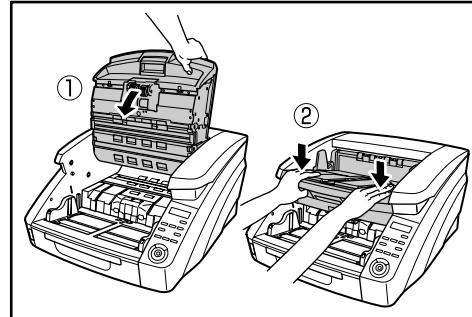
6. Chiudere il coperchio del rullo. Verificare che faccia uno scatto e che ritorni correttamente nella sua posizione originale.



**! IMPORTANTE**

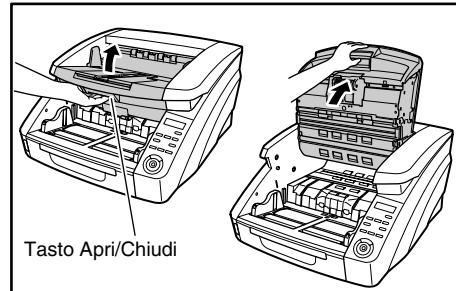
La chiusura non corretta del portarulli e del coperchio del rullo può provocare errori di alimentazione. Controllare sempre che il portarulli e il coperchio del rullo siano chiusi.

7. Abbassare con cautela l'unità superiore (1). Premere su entrambi i lati dell'unità superiore per verificare che sia chiusa correttamente (2).

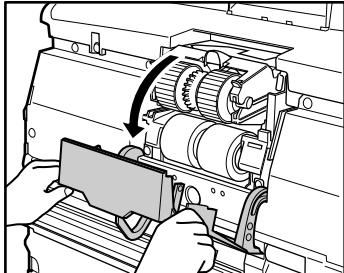


**■ Rimozione e rimontaggio del rullo di alimentazione**

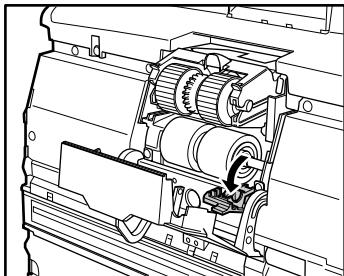
1. Premere il tasto Apri/Chiudi e sollevare con cura l'unità superiore fino a bloccarla.



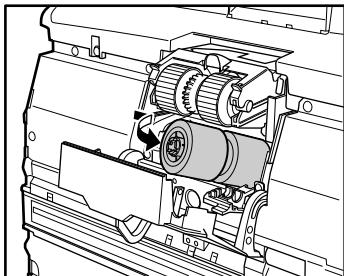
2. Aprire il coperchio del rullo.



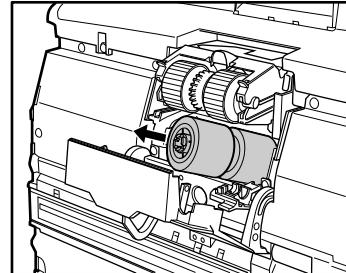
3. Tirare la leva del blocco rullo verso il basso.



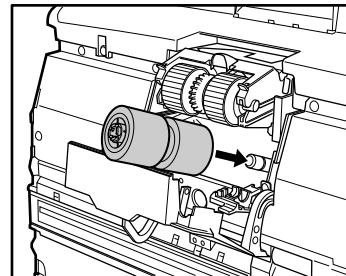
4. Far scorrere il rullo di alimentazione a destra, quindi tirarli verso di voi.



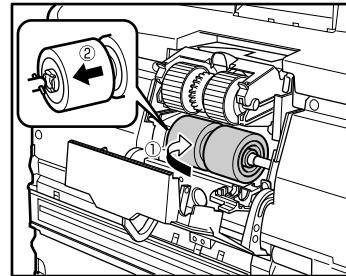
5. Rimuovere il rullo di alimentazione.



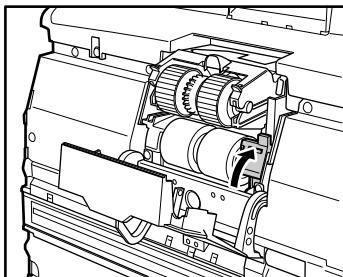
6. Posizionare il nuovo rullo di alimentazione sul perno.



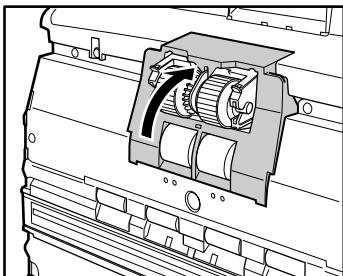
7. Posizionare il rullo di alimentazione (①), quindi allineare l'ugello all'asse del rullo con l'albero sullo scanner (②).



- 8.** Spingere verso l'alto la leva di bloccaggio per bloccare il rullo di alimentazione.



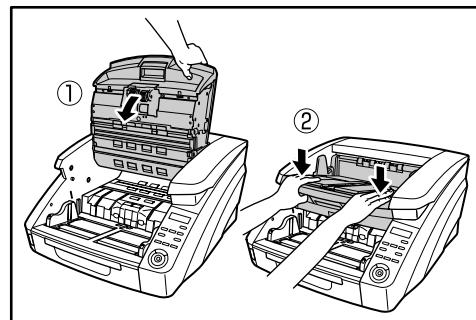
- 9.** Chiudere il coperchio del rullo. Verificare che faccia uno scatto e che ritorni correttamente nella sua posizione originale.



**! IMPORTANTE**

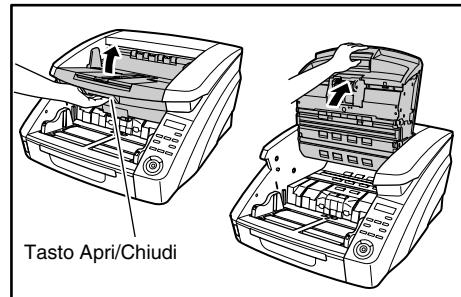
La chiusura non corretta del coperchio del rullo può provocare errori di alimentazione. Controllare sempre che il coperchio del rullo sia chiuso.

- 10.** Abbassare con cautela l'unità superiore (①). Premere su entrambi i lati dell'unità superiore per verificare che sia chiusa correttamente (②).

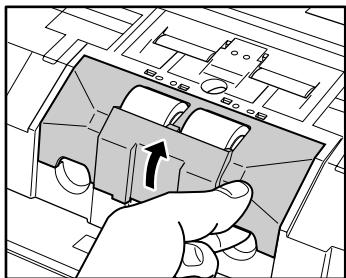


**■ Rimozione e rimontaggio del rullo di ritardo**

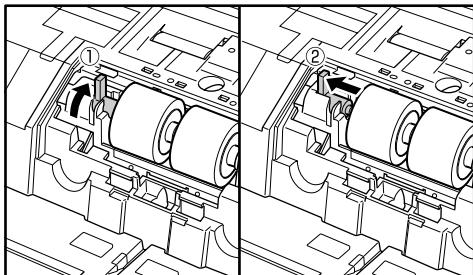
- 1.** Premere il tasto Apri/Chiudi e sollevare con cura l'unità superiore fino a bloccarla.



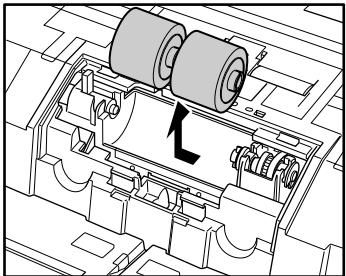
2. Afferrare con le dita il coperchio del rullo e rimuoverlo.



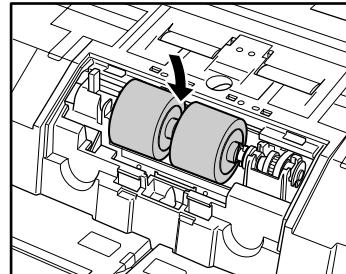
3. Spingere verso l'alto la leva di bloccaggio del rullo (1) e spostarla verso sinistra (2) per sbloccare il rullo.



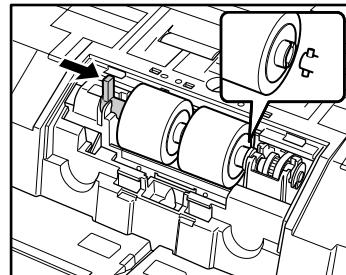
4. Rimuovere il rullo di ritardo.



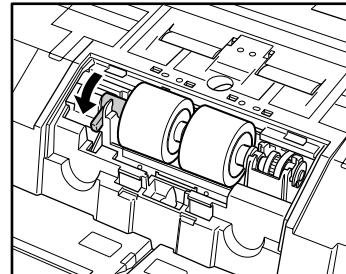
5. Posizionare il rullo di ritardo all'interno dello scanner.



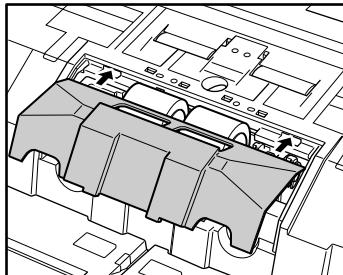
6. Allineare gli ugelli del rullo con i perni dell'albero dello scanner, quindi far scorrere la leva del blocco rullo nella direzione indicata dalla freccia.



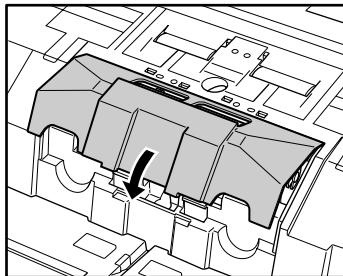
7. Tirare la leva del blocco rullo verso il basso per bloccare in posizione il rullo di ritardo.



**8.** Sostituire il coperchio del rullo.

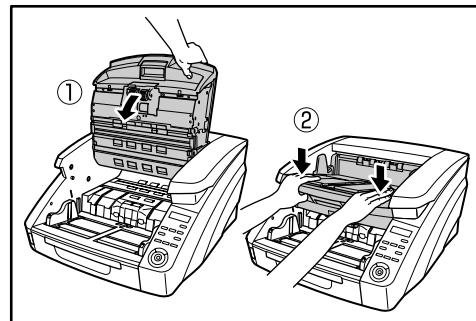


**9.** Premere la parte anteriore del coperchio del rullo verso l'interno. Verificare che faccia uno scatto e che ritorni correttamente nella sua posizione originale.



**10.** Abbassare con cautela l'unità superiore (①).

Premere su entrambi i lati dell'unità superiore per verificare che sia chiusa correttamente (②).



**ATTENZIONE**

Accertarsi che il gancio sia completamente chiuso e che il coperchio del rullo sia bloccato. Se il coperchio del rullo non è bloccato, il vassoio di alimentazione documenti si incastra causando un funzionamento non corretto dello scanner.

# Capitolo 4 Esempi pratici

1. Messaggi .....	54
Display di stato.....	54
Messaggi di errore .....	55
2. Risoluzione dei problemi.....	57
Categorie di problemi.....	57
Problema e soluzione.....	57

# 1. Messaggi

---

Vi sono due tipi di messaggi sul display: “messaggi dell’indicatore di stato” e “messaggi di errore” che appaiono quando lo scanner incontra un problema.

## Display di stato

I seguenti messaggi vengono visualizzati sul display ad indicare lo stato operativo dello scanner.

### ■ Counting...

Counting . . .  
X X X X X

**Stato:** funzionamento in modalità Solo conteggio.

### ■ Press Start Key

Press Start Key

**Stato:** in attesa. Caricare un documento e premere il tasto Start.

### ■ Ready

Ready  
0 0 0 0 0

**Stato:** lo scanner è pronto all’uso.

### ■ Scanning...

Scanning . . .  
X X X X X

**Stato:** digitalizzazione in corso.

### ■ Sleeping...

Sleeping . . .

**Stato:** lo scanner sta entrando in modalità di sospensione. Premere un tasto per ripristinare il funzionamento.

### ■ Please wait...

Please wait . . .

**Stato:** scanner in fase di elaborazione. Attendere che cambi il display.

### ■ Verifying...

Verifying . . .  
X X X X X

**Stato:** lo scanner sta verificando una digitalizzazione.

### ■ Replace Roller

Replace Roller

**Stato:** sostituire i rulli (il numero di pagine digitalizzate è superiore a 250.000). (Vedere “Ciclo di sostituzione dei rulli” alla pag. 45.)

## Messaggi di errore

Quando uno dei seguenti messaggi appare sul display, si è verificato un errore nello scanner. Seguire la procedura indicata per risolvere l'errore.

### ■ Check Imprinter

Check Imprinter  
H 0 0 1

#### Codice errore: H001

**Problema:** cartuccia non presente nell'imprinter.  
**Soluzione:** inserire una cartuccia ad inchiostro.

### ■ Cover Open

Cover Open  
C 0 0 1

#### Codice errore: C001

**Problema:** l'unità superiore dello scanner è aperta.  
**Soluzione:** chiudere (abbassare) con cautela la sezione superiore. (Vedere pag. 44.)

#### Codice errore: C009

**Problema:** il coperchio dell'imprinter è aperto.  
**Soluzione:** chiudere il coperchio dell'imprinter.

#### Codice errore: C010

**Problema:** il coperchio del rullo di raccolta è aperto.  
**Soluzione:** chiudere il coperchio del rullo di raccolta.  
(Vedere pag. 48.)

### ■ Jam

J a m  
P 0 0 1

#### Codice errore: Pxxx

**Problema:** carta inceppata.  
**Soluzione:** aprire l'unità superiore e rimuovere la carta inceppata. (Vedere pag. 36.)

### Suggerimento

La posizione dell'inceppamento determina il codice di errore da visualizzare.

- P001, P002: il documento è inceppato vicino all'ingresso dell'alimentatore.
  - P004: il documento è inceppato all'interno dello scanner.
  - P006, P007: il documento è inceppato vicino all'uscita fogli.
- \* P001, P006 possono essere considerati dovuti alla velocità di alimentazione del documento troppo rapida o all'alimentazione non corretta del bordo principale del documento.

### ■ Call for Service

Call for Service  
E 0 0 0

#### Codice errore: Exxx

**Problema:** errore interno dello scanner.

**Soluzione:** spegnere e riaccendere lo scanner. Se non si risolve il problema, annotare il codice di errore e contattare il rappresentante Canon di zona.

### ■ Skew Detected

Skew Detected  
J 0 1 8

#### Codice errore: J018

**Problema:** una pagina inclinata è venuta a contatto con le pareti del percorso di trasporto.

**Soluzione:** rimuovere e riposizionare la pagina.

### ■ Double Feed

D B L F e e d  
D 0 0 4

### **Codice errore: D002**

**Problema:** si è rilevata doppia alimentazione in base alla lunghezza del documento.

**Soluzione:** rimuovere la/e pagina(e) con doppia alimentazione, riportarle nel vassoio di alimentazione documenti ed eseguire nuovamente la scansione. (Vedere pag. 38.)

### **Codice errore: D004**

**Problema:** si è rilevata doppia alimentazione mediante ultrasuoni.

**Soluzione:** rimuovere la/e pagina(e) con doppia alimentazione, riportarle nel vassoio di alimentazione documenti ed eseguire nuovamente la scansione. (Vedere pag. 38.)

## **■ Double Feed (Modalità Ripristino Veloce)**

D B L   F e e d  
[ I G N O R E ]   R E T R Y

**Problema:** si è rilevata doppia alimentazione delle pagine durante la digitalizzazione con Modalità Ripristino Veloce attivato.

**Soluzione:** rimuovere la/e pagina(e) con doppia alimentazione, riportarle nel vassoio di alimentazione documenti ed eseguire nuovamente la scansione. (Vedere pag. 38.)

## **■ Staple Detected**

S t a p l e   D e t e c t e d  
J 0 0 1

### **Codice errore: J001**

**Problema:** si è rilevato un documento graffato.

**Soluzione:** rimuovere le graffette ed eseguire nuovamente la scansione.

## **■ Tray Error**

T r a y   E r r o r  
E 0 2 1

### **Codice errore: E021**

**Problema:** si è verificato un errore con il vassoio di alimentazione.

**Soluzione:** spegnere e riaccendere lo scanner.

## **■ Count Mismatch**

C o u n t   M i s m a t c h  
U 0 0 1

### **Codice errore: U001**

**Problema:** il numero specificato non è stato ancora raggiunto.

**Soluzione:** controllare il numero dei documenti ed eseguire nuovamente la scansione.

### **Codice errore: U002**

**Problema:** la scansione è stata completata senza raggiungere il numero specificato.

**Soluzione:** controllare il numero dei documenti ed eseguire nuovamente la scansione.

## 2. Risoluzione dei problemi

In questa sezione sono descritti i problemi più frequenti che possono verificarsi durante l'uso dello scanner e le relative soluzioni.

### Categorie di problemi

Sono indicate le seguenti categorie di problemi:

- Lo scanner non si accende (Vedere pag. 57)
- Lo scanner non viene riconosciuto (connessione USB) (Vedere pag. 57)
- Lo scanner non viene riconosciuto (connessione SCSI) (Vedere pag. 57)
- La scansione non viene eseguita (Vedere pag. 58)
- Bassa velocità di scansione (Vedere pag. 58)
- Gli originali non vengono alimentati correttamente (Vedere pag. 59)
- I file immagine salvati non si aprono (Vedere pag. 59)
- I risultati di scansione non sono quelli previsti (Vedere pag. 60)

Nel caso non sia possibile risolvere un problema, rivolgersi al rivenditore di zona autorizzato Canon o al rappresentante del servizio assistenza.

### Problema e soluzione

#### ■ Lo scanner non si accende

Se lo scanner non si accende, controllare quanto segue:

- ✓ Il cavo di alimentazione è collegato correttamente?
- ✓ o Il cavo di alimentazione è inserito nella presa di corrente?

#### ■ Lo scanner non viene riconosciuto (connessione USB)

Se la connessione USB dello scanner non viene riconosciuta, controllare quanto segue:

- ✓ Lo scanner e il computer sono connessi correttamente con il cavo adeguato?
- ✓ L'interruttore di alimentazione dello scanner è acceso?

In caso contrario, considerare le seguenti eventuali cause:

Causa	Lo scanner non è compatibile con l'interfaccia USB.
Soluzione	Questo prodotto non è garantito per il funzionamento con tutti i tipi di interfaccia USB. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al rivenditore di zona autorizzato Canon o al rappresentante del servizio assistenza.
Causa	Lo scanner non è compatibile con il cavo USB.
Soluzione	Utilizzare il cavo USB in dotazione con lo scanner.
Causa	L'hub USB non è compatibile con lo scanner.
Soluzione	Rimuovere l'hub USB.

#### ■ Lo scanner non viene riconosciuto (connessione SCSI)

Se la connessione SCSI dello scanner non viene riconosciuta, controllare quanto segue:

- ✓ Lo scanner e il computer sono connessi correttamente con il cavo adeguato?
- ✓ L'interruttore di alimentazione dello scanner è acceso?
- ✓ La scheda SCSI del computer funziona correttamente?
- ✓ Il computer è stato acceso prima dello scanner?

#### ! IMPORTANTE

Quando si adopera la connessione SCSI, se si accende lo scanner dopo il computer, quest'ultimo potrebbe non riconoscerlo.

In caso contrario, considerare le seguenti eventuali cause:

**Causa** La scheda SCSI non è compatibile con lo scanner.

**Soluzione** Utilizzare una scheda SCSI consigliata.

**Causa** L'ID SCSI dello scanner è identico a quello di un altro dispositivo.

**Soluzione** Controllare l'ID SCSI di tutti i dispositivi SCSI collegati al sistema e impostare un ID SCSI univoco per lo scanner.

**Causa** Il terminatore non è impostato correttamente.

**Soluzione** Quando vi è un altro dispositivo SCSI collegato tra lo scanner e il computer, il terminatore di quel dispositivo deve essere disattivato (impostare su OFF).

**Causa** Si è verificato un problema con un altro dispositivo SCSI connesso alla catena a margherita.

**Soluzione** Non utilizzare la configurazione di connessione a margherita.

## ■ La scansione non viene eseguita

Se la scansione non si avvia quando dovrebbe, controllare quanto segue:

- ✓ Lo scanner e il computer sono connessi correttamente con il cavo adeguato?
- ✓ L'interruttore di alimentazione dello scanner è acceso?

In caso contrario, considerare le seguenti eventuali cause:

**Causa** Il driver ISIS/TWAIN e lo Strumento registrazione lavoro non sono installati correttamente.

**Soluzione** Disinstallare e reinstallare il driver ISIS/TWAIN e lo Strumento registrazione lavoro.

## ! IMPORTANTE

• Se lo scanner non funziona a causa di un errore di sistema, spegnerlo ed attendere almeno 10 secondi prima di riaccenderlo. Se l'errore continua a verificarsi, riavviare lo scanner e il computer.

• Quando si esegue la scansione con configurazioni che utilizzano molta memoria del computer, la digitalizzazione risulterà corretta per la prima scansione. Tuttavia, se si esegue una seconda scansione con le stesse configurazioni, potrebbe verificarsi un errore per memoria insufficiente e la scansione potrebbe risultare impossibile. In tali circostanze, riavviare l'applicazione in uso e modificare la configurazione prima di eseguire una nuova scansione.

## ■ Bassa velocità di scansione

Se la velocità di scansione è bassa, controllare quanto segue:

La velocità di scansione potrebbe essere bassa se l'interfaccia USB non supporta Hi-Speed USB 2.0.

- ✓ L'interfaccia USB del computer supporta solo Full-Speed USB 1.1?
- ✓ Il cavo USB utilizzato è quello fornito in dotazione con lo scanner (conforme Hi-Speed USB 2.0)?
- ✓ Una periferica conforme USB 1.1 è collegata contemporaneamente all'hub USB?

In caso contrario, considerare le seguenti eventuali cause:

**Causa** Sono aperti altri programmi che operano in background sul computer.

**Soluzione** Chiudere tutte le altre applicazioni in funzione.

**Causa** Le applicazioni residenti, come il software antivirus, sottraggono risorse alla memoria.

**Soluzione** Chiudere tutte le applicazioni residenti.

Causa	I file temporanei non possono essere creati nella cartella TEMP, poiché che non vi è spazio sufficiente sul disco rigido.
Soluzione	Cancellare dal disco rigido i file non più necessari per aumentare lo spazio libero.

## ■ Gli originali non vengono alimentati correttamente

Se gli originali non vengono alimentati correttamente, controllare quanto segue:

- ✓ Le pagine aderiscono fra loro a causa di cariche elettrostatiche o altro?
- ✓ Si sta cercando di digitalizzare un documento con dimensioni, spessore della carta o qualità non supportati dallo scanner? (Vedere "Documenti" alla pag. 17.)
- ✓ I rulli di alimentazione sono sporchi?
- ✓ I rulli di alimentazione sono usurati?

### ! IMPORTANTE

- La doppia alimentazione si verifica quando le pagine del documento aderiscono fra loro e uno spessore o qualità della carta non compatibile causa inceppamenti. Controllare con attenzione i documenti prima di caricarli.
- È possibile acquistare i rulli di ricambio come materiali di consumo. Se le prestazioni non migliorano dopo la pulizia dei rulli, rivolgersi al rivenditore di zona autorizzato Canon locale o a un rappresentante del servizio assistenza per acquistare il kit di sostituzione dei rulli e sostituirli (rulli di raccolta, alimentazione e ritardo) (Vedere "Sostituzione dei rulli di trasporto" alla pag. 45.)

In tal caso, considerare i seguenti eventuali problemi e le loro cause:

Problema I documenti non vengono alimentati.

Causa La modalità alimentazione manuale continua è attivata.

Soluzione Disattivare la modalità alimentazione manuale continua dalla modalità utente. (Vedere "Impostazione della modalità alimentazione manuale continua" alla pag. 28.)

## ■ I file immagine salvati non si aprono

Se non è possibile aprire i file salvati da CapturePerfect 3.0 con un'altra applicazione, controllare quanto segue:

- ✓ L'applicazione che si sta utilizzando supporta i file immagine di CapturePerfect 3.0 (\*.bmp, \*.tif, \*.jpg e \*.pdf)?

In caso contrario, considerare le seguenti eventuali cause:

Causa L'applicazione non supporta file TIFF multipagina.

Soluzione Utilizzare un'applicazione che supporti file TIFF multipagina per aprirli. Altrimenti, da CapturePerfect 3.0, salvare le immagini come file TIFF di una sola pagina.

Causa Il formato di compressione usato da CapturePerfect 3.0 non è supportato.

Soluzione Aprire il file immagine con CapturePerfect 3.0, impostare il formato di compressione su [None] e salvarlo di nuovo.

## ■ I risultati di scansione non sono quelli previsti

Se le immagini digitalizzate non appaiono come previsto, una o più impostazioni del driver ISIS/TWAIN potrebbero non essere corrette oppure l'applicazione potrebbe non supportare alcune funzioni dello scanner.

**Problema** L'immagine digitalizzata è troppo scura (o chiara).

**Causa** L'opzione [Luminosità] non è impostata su un valore adeguato.

**Soluzione** Se l'immagine è scura, impostare un valore di luminosità maggiore, mentre se l'immagine è chiara, impostare un valore di luminosità minore.

**Problema** Il testo o le immagini sul retro del documento appaiono sull'immagine digitalizzata.

**Causa** La luminosità potrebbe essere troppo bassa.

**Soluzione** Aumentare la luminosità. Altrimenti, attivare l'impostazione [Prevenzione bleed-through / Eliminazione sfondo].

**Causa** La carta è troppo sottile.

**Soluzione** Fotocopiare il documento e digitalizzare la copia.

**Problema** Non è possibile effettuare la scansione fronte/retro.

**Causa** "Lato scansione" è impostato su [Una facciata].

**Soluzione** Impostare "Lato scansione" su [Due facciate]. Se "Lato scansione" è impostato su [Salta pagine vuote], le immagini delle pagine vuote non vengono salvate.

---

**Problema** Attorno al documento digitalizzato appare un margine nero.

**Causa** È stata effettuata la scansione di un documento di dimensioni inferiori rispetto a quelle preimpostate. Altrimenti, il documento caricato si è spostato.

**Soluzione** Scegliere una delle operazioni seguenti:

- (1) Impostare [Dimensioni della pagina] su [Rilevazione automatica].
  - (2) Regolare l'impostazione del margine in una sola direzione.
  - (3) Attivare "Rimozione bordo".
- 

**Problema** L'immagine digitalizzata è disallineata (disallineato).

**Causa** Il documento viene alimentato con angolazione.

**Soluzione** Regolare le guide del documento in base alla larghezza del documento.

---

**Problema** Righe, macchie o sporco appaiono sull'immagine digitalizzata.

**Causa** La lastra di esposizione o i rulli all'interno dello scanner sono sporchi.

**Soluzione** Pulire la lastra di esposizione e i rulli. (Vedere "Manutenzione ordinaria" alla pag. 42.)

Se sull'immagine continuano ad apparire delle righe anche dopo la pulizia della lastra di esposizione e dei rulli, probabilmente la lastra di esposizione all'interno dello scanner è graffiata. Contattare il rivenditore di zona autorizzato Canon o il rappresentante del servizio assistenza.

---

---

Problema	L'immagine digitalizzata è anomala per certi documenti.
Causa	Una funzione di rilevamento, quale la rimozione dei bordi, è attivata per la scansione di un documento con testo o immagini a ridosso del bordo della pagina (lo scanner non è in grado di elaborare con precisione i bordi del documento).
Soluzione	Quando una pagina presenta testo o immagini a ridosso dei bordi, disattivare la funzione di rilevamento o eseguire la scansione individuale di quella pagina.

---

Problema	L'immagine digitalizzata è anomala in certe applicazioni.
Causa	È stata utilizzata una funzione non supportata dall'applicazione.
Soluzione	Alcune applicazioni non supportano funzioni quali il rilevamento automatico delle dimensioni della pagina, per cui adoperandole per la digitalizzazione si produrranno immagini con anomalie. Se l'aspetto anomalo della pagina è dovuto all'applicazione, effettuare la scansione con la funzione di rilevamento automatico disattivata.

---



# Capitolo 5 Appendice

1. Specifiche tecniche.....	64
Specifiche tecniche dell'apparecchio .....	64
Materiali di consumo .....	65
Dimensioni esterne .....	66
2. Indice analitico .....	67

# 1. Specifiche tecniche

---

## Specifiche tecniche dell'apparecchio

### Tip

Scanner da tavolo a foglio singolo

### Requisiti dei documenti digitalizzabili

Larghezza: da 50,8 a 305 mm

Lunghezza: da 70 a 432 mm

Peso: Alimentazione continua: da 52 g/m<sup>2</sup> a 209 g/m<sup>2</sup>  
(da 0,06 a 0,25 mm)

Alimentazione manuale: da 42 g/m<sup>2</sup> a 255 g/m<sup>2</sup>  
(da 0,05 a 0,30 mm)

### Metodi di alimentazione documenti

continuo, manuale e manuale continuo

### Capacità del vassoio di alimentazione

DR-6050C:

fino a 300 fogli di carta di qualità o fino a 28 mm di altezza (massima)

DR-7550C/9050C:

fino a 500 fogli di carta di qualità o fino a 48 mm di altezza (massima)

### Sensore di scansione

Sensore di acquisizione immagine a contatto

### Sorgente luminosa

LED

### Facciate di scansione

Una facciata/Due facciate/Salta pagine vuote

### Modalità di scansione

Bianco e nero, Diffusione errori, Miglioramento testo avanzato, Miglioramento testo avanzato II, 256 livelli di grigio e Colore a 24 bit.

### Risoluzione di scansione

100, 150, 200, 240, 300, 400 e 600 dpi

## Velocità di scansione (A4 verticale)

### Bianco e nero

	DR-6050C	DR-7550C	DR-9050C
Una facciata 200 dpi	60 pag./min.	75 pag./min.	90 pag./min.
Una facciata 300 dpi	60 pag./min.	75 pag./min.	90 pag./min.
Due facciate 200 dpi	120 immagini/ min.	150 immagini/ min.	180 immagini/ min.
Due facciate 300 dpi	120 immagini/ min.	150 immagini/ min.	180 immagini/ min.

### Scala di grigi

	DR-6050C	DR-7550C	DR-9050C
Una facciata 200 dpi	60 pag./min.	75 pag./min.	90 pag./min.
Una facciata 300 dpi	60 pag./min.	75 pag./min.	90 pag./min.
Due facciate 200 dpi	120 immagini/ min.	150 immagini/ min.	180 immagini/ min.
Due facciate 300 dpi	120 immagini/ min.	150 immagini/ min.	180 immagini/ min.

### Colore

	DR-6050C	DR-7550C	DR-9050C
Una facciata 200 dpi	60 pag./min.	75 pag./min.	90 pag./min.
Una facciata 300 dpi	60 pag./min.	75 pag./min.	90 pag./min.
Due facciate 200 dpi	120 immagini/ min.	150 immagini/ min.	180 immagini/ min.
Due facciate 300 dpi	120 immagini/ min.	150 immagini/ min.	170 immagini/ min.

### Altro

Rilevamento doppia alimentazione, Allineamento, Sfondo selezionabile, modalità Long Document e Scansione folio

**Dimensioni esterne**

480 mm (L) × 531 mm (P) × 311 mm (A)

**Dimensioni esterne massime (con Estensione vassoio di alimentazione documenti/Cavo di estensione, ed Estensione vassoio di raccolta dei documenti/Dispositivi di arresto carta aperti)**

480 mm (L) × 718 mm (P) × 390 mm (A)

**Peso**

Circa 22,5 kg

**Alimentazione**

220-240 V CA (50/60 Hz), 0,8 A

**Consumo**

Scansione: 84 W

Modalità stand-by (modalità di sospensione): 3,9 W

**Rumore**

Non superiore a 72 dB

**Ambiente operativo**

Temperatura: da 10 a 32,5°C

Umidità: dal 20% all'80% di umidità relativa

\* Le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso.

**Cartuccia ad inchiostro: blu (codice prodotto: 3693A002)**

La cartuccia blu viene utilizzata dall'imprinter.

**Cartuccia ad inchiostro: rossa (codice prodotto: 3693A003)**

La cartuccia rossa viene utilizzata dall'imprinter.

**Cartuccia ad inchiostro: verde (codice prodotto: 3693A004)**

La cartuccia verde viene utilizzata dall'imprinter.

## Materiali di consumo

Kit di sostituzione rulli (codice prodotto: 4009B001)

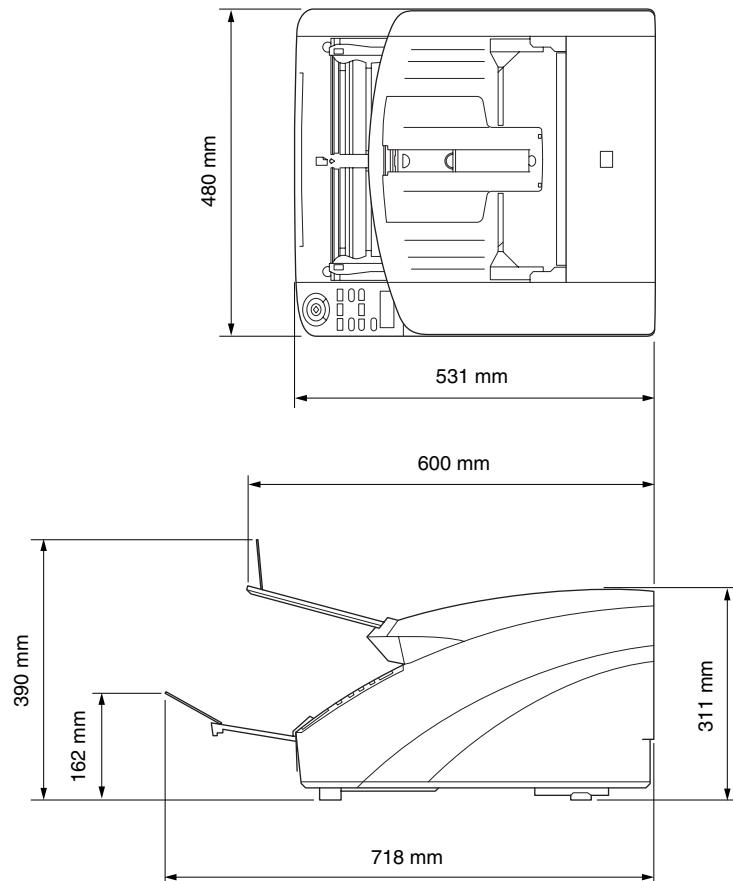
Kit di sostituzione per i rulli di trasporto (rullo di raccolta, rulli di alimentazione e rullo di ritardo). (Vedere "Sostituzione dei rulli di trasporto" alla pag. 45.)

### **! IMPORTANTE**

- I rulli sono considerati materiali di consumo. Quando i rulli cominciano ad usurarsi, è possibile che si verifichino più frequentemente errori di alimentazione e inceppamenti della carta. In tal caso, sostituire i rulli a prescindere dal numero di pagine effettivamente digitalizzate.
- Per informazioni sul kit di sostituzione rullini, rivolgersi al rivenditore di zona autorizzato Canon o al rappresentante del servizio assistenza.

---

## Dimensioni esterne



## 2. Indice analitico

### A

Alimentazione .....	2
accensione/spegnimento .....	16
Ambiente di installazione .....	2

### C

CapturePerfect 3.0 .....	31
Contatore .....	46

### D

Display di stato .....	54
Dispositivi di arresto carta .....	26
Documenti .....	17

### E

Errori di doppia alimentazione .....	38
--------------------------------------	----

### F

Funzione Lavoro .....	30
-----------------------	----

### G

Guide documento .....	22, 25
regolazione .....	25

### I

Inceppamenti .....	36
Interruttore di alimentazione .....	16
Introduzione .....	iii
Istruzioni per la sicurezza .....	2

### K

Kit di sostituzione rulli .....	45
---------------------------------	----

### M

Manuali .....	iii
Manutenzione .....	42
Messaggi .....	54
Messaggi di errore .....	55
Metodi di alimentazione documenti .....	27
alimentazione continua .....	27
alimentazione manuale .....	27
alimentazione manuale continua .....	28
Modalità Long Document .....	19
Modalità Ripristino Veloce .....	38

### N

Nome e funzioni dei componenti .....	10
--------------------------------------	----

### P

Pannello di controllo .....	13
Panno per la pulizia .....	42
Precauzioni per l'uso .....	3
Problemi e soluzioni .....	57
Pulizia	
lastra .....	43
presa .....	44
rulli .....	43
scanner .....	42
sensori .....	42

### R

Risoluzione dei problemi .....	57
categorie di problemi .....	57

### S

Scansione .....	30
Smaltimento .....	5
Sostituzione dei rulli di trasporto .....	45
ciclo di sostituzione .....	45
Spostamento dello scanner .....	3

### V

Vassoio di alimentazione documenti .....	21
estensione .....	22
posizione vassoio .....	21
Vassoio di raccolta dei documenti .....	25
estensione .....	25

# Canon

**CANON ELECTRONICS INC.**

1248, SHIMOKAGEMORI, CHICHIBU-SHI, SAITAMA 369-1892, JAPAN

**CANON U.S.A. INC.**

ONE CANON PLAZA, LAKE SUCCESS, N.Y. 11042, U.S.A.

**CANON CANADA INC.**

6390 DIXIE ROAD, MISSISSAUGA, ONTARIO L5T 1P7, CANADA

**CANON EUROPA N.V.**

BOVENKERKERWEG 59-61, P.O.BOX 2262, 1180 EG AMSTELVEEN, THE NETHERLANDS

**CANON LATIN AMERICA, INC.**

703 WATERFORD WAY, SUITE 400 MIAMI, FLORIDA 33126, U.S.A.

**CANON AUSTRALIA PTY. LTD.**

1 THOMAS HOLT DRIVE, NORTH RYDE, SYDNEY. N.S.W. 2113. AUSTRALIA

**CANON SINGAPORE PTE. LTD.**

1 HARBOUR FRONT AVENUE #04-01, KEPPEL BAY TOWER, SINGAPORE 098632

**CANON HONGKONG COMPANY LTD.**

19TH FLOOR, THE METROPOLIS TOWER, 10 METROPOLIS DRIVE, HUNGKONG, KOWLOON, HONG KONG.