

ScanPartner SP25/SP30/SP30F

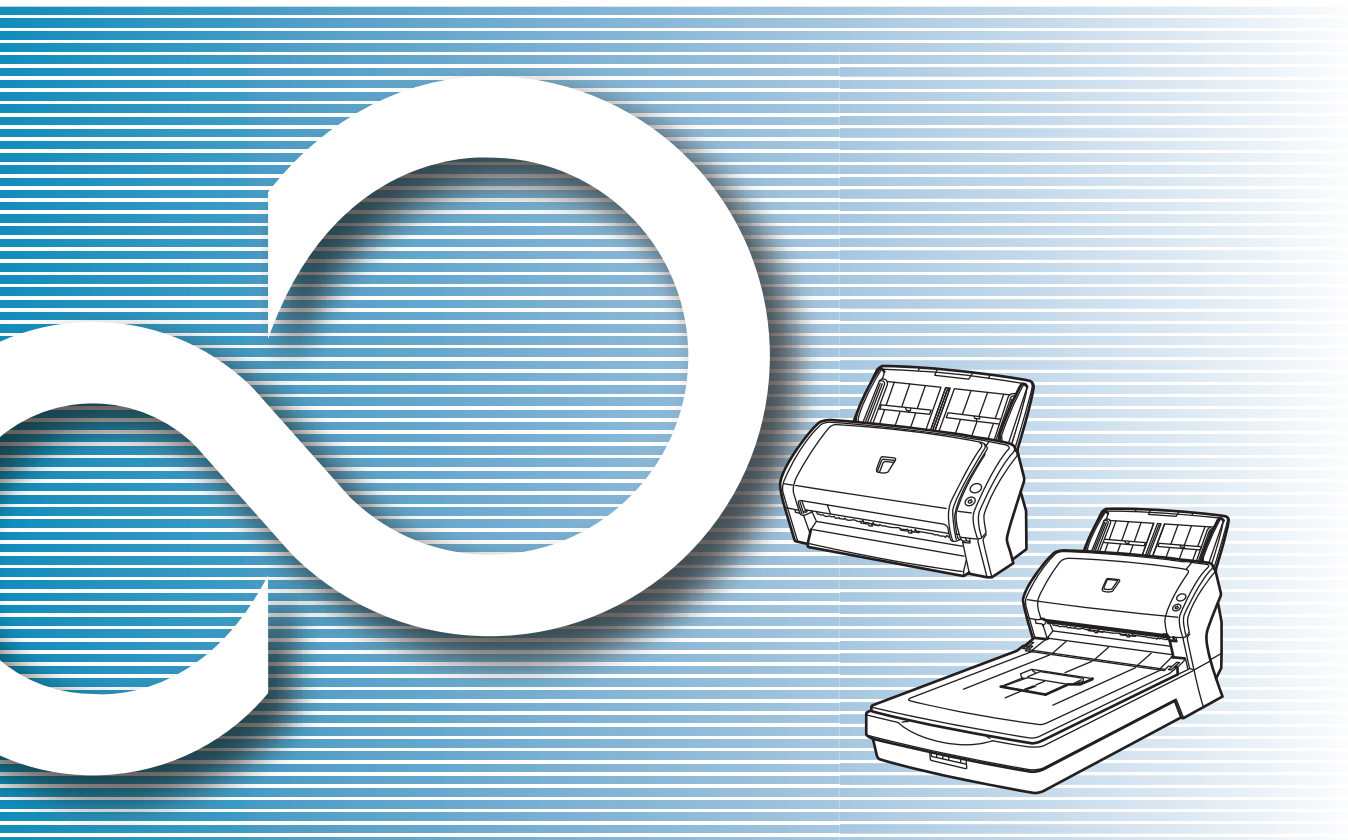
Scanner di immagini

Guida dell'operatore

Grazie per aver scelto lo scanner di immagini a colori ScanPartner.

Il presente manuale descrive le operazioni generali e la gestione dello scanner.

Per dettagli sull'installazione e il collegamento dello scanner, consultare Quick Installation Sheet.



TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Descrive i nomi e le funzioni delle parti e le operazioni generali dello scanner.

Panoramica dello scanner

Descrive come caricare i documenti nello scanner.

Caricamento dei documenti

Descrive l'uso del pannello di comando.

Uso del pannello di comando

Descrive le varie modalità di scansione.

Varie modalità di scansione

Descrive la pulizia dello scanner.

Manutenzione quotidiana

Descrive la sostituzione dei materiali usurati.

Sostituzione dei materiali usurati

Descrive le modalità di risoluzione dei problemi.

Soluzione dei problemi

Descrive come configurare le impostazioni nel Software Operation Panel.

Impostazioni operative

Appendice


Glossario



Usa del manuale

Uso del manuale

Di seguito vengono riportati dei suggerimenti utili per l'uso del manuale.

- Per visualizzare o stampare il manuale, è richiesto Adobe® Acrobat® (7.0 o versione successiva) o Adobe® Reader® (7.0 o versione successiva).
- Nel manuale è possibile usare lo strumento di ricerca di Adobe® Acrobat® o di Adobe® Reader®.
Per dettagli consultare l'Aiuto di Adobe® Acrobat® o Adobe® Reader®.
- Per spostarsi alla pagina precedente, usare il tasto [Pag ↑] e per spostarsi alla pagina successiva, usare il tasto [Pag ↓].
- Cliccare una stringa di caratteri blu (quando il puntatore del mouse cambia in ) per spostarsi alla sezione collegata.

- Comune a tutte le pagine

Salta alla pagina iniziale di ogni capitolo.
Questa scheda è presente in ogni pagina.



Salta a questa pagina.
Cliccare una stringa di caratteri blu per saltare al collegamento.

TOP: salta alla copertina.

Sommario: salta alla pagina del sommario.

Indice: salta all'indice.

Questa scheda è presente in ogni pagina.

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

- Pagina del sommario

Somario		TOP
Sommario		Sommario
		Indice
		Introduzione
Uso del manuale	2	Panoramica dello scanner
Introduzione	4	Caricamento dei documenti
Convenzioni	7	Uso del pannello di comando
Capitolo 1 Panoramica dello scanner	16	Varie modalità di scansione
1.1 Caratteristiche principali	17	Manutenzione quotidiana
1.2 Parti e funzioni	18	Sostituzione dei materiali usurati
ScanPartner SP25 e ScanPartner SP30	18	Soluzione dei problemi
ScanPartner SP30F	21	Impostazioni operative
1.3 Accensione e spegnimento	26	Appendice
Accensione	25	Glossario
Spegnimento	25	10
1.4 Apertura e chiusura dell'ADF	26	
Apertura dell'ADF	26	
Chiusura dell'ADF	26	
1.5 Apertura e chiusura del coperchio (ScanPartner SP30F)	27	
Apertura del coperchio	27	
Chiusura del coperchio	27	
1.6 Impostazione dello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore)	28	
1.7 Impostazione del vassoio	29	
ScanPartner SP25 e ScanPartner SP30	29	
ScanPartner SP30F	31	
1.8 Modalità di risparmio energia	33	
1.9 Operazioni di scansione generali	34	

Salta alla pagina di cui è stato cliccato il titolo.

- Pagina dell'indice

Indice		TOP
Indice		Sommario
		Indice
		Introduzione
		Panoramica dello scanner
		Caricamento dei documenti
		Uso del pannello di comando
		Varie modalità di scansione
		Manutenzione quotidiana
		Sostituzione dei materiali usurati
		Soluzione dei problemi
		Impostazioni operative
		Appendice
		Glossario
		163
A		I
accensione	25	Impostazione del vassoio
Accensione e spegnimento	146	Impostazione dello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore)
ADF	41	Impostazioni operative
Caricamento dei documenti	41	Inceppamento della carta
Pulizia	75, 76	Indicazioni di errore
Apertura del coperchio	27	Introduzione
Apertura dell'ADF	26	
Applicazione di scansioni delle immagini	36	M
C		Manutenzione quotidiana
Caratteristiche principali	17	Materiali per la pulizia
Caricamento dei documenti	40, 42	Materiali usurabili
Caricamento dei documenti (ADF)	41	Modalità di risparmio energia
Caricamento dei documenti (piano di scansione)	43	
Caricamento manuale	68	O
Chiusura del coperchio	27	Operazioni di scansione generali
Chiusura dell'ADF	26	
Cicli di sostituzione contatori dei fogli	130	P
Convenzioni	7	Pannello di comando
D		Panoramica dello scanner
Dimensioni esterne	151	Parti da pulire
Disinstallazione del software	153	Parti e funzioni
Documenti adatti alla scansione	44	Periodo di attesa
E		Personalizzazione delle impostazioni dello scanner
Etichette del prodotto	115	Piano di scansione
		Caricamento dei documenti
		Pulizia
		Prima di contattare il centro autorizzato di servizi scanner

Cliccare sul numero di pagina per saltare al collegamento.

- TOP
- Sommario
- Indice
- Introduzione
- Panoramica dello scanner
- Caricamento dei documenti
- Uso del pannello di comando
- Varie modalità di scansione
- Manutenzione quotidiana
- Sostituzione dei materiali usurati
- Soluzione dei problemi
- Impostazioni operative
- Appendice
- Glossario

Introduzione

Grazie per aver scelto lo scanner di immagini a colori ScanPartner

Informazioni sul prodotto

"Il prodotto" si riferisce a Color Image Scanner ScanPartner. Tutti gli scanner sono forniti di un alimentatore automatico di documenti (ADF) che consente la scansione fronte-retro e supportano le interfacce USB.

La tabella seguente mostra le differenze tra i singoli modelli:

Modello	Tipo di scanner		Velocità di scansione (*2)
	ADF	Piano di scansione (*1)	
ScanPartner SP25	Sì	-	25 ppm/50 ipm
ScanPartner SP30	Sì	-	30 ppm/60 ipm
ScanPartner SP30F	Sì	Sì	30 ppm/60 ipm

Sì : disponibile

- : non disponibile

*1 : il piano di scansione permette la scansione sia di carta sottile sia di documenti spessi, come libri.

*2 : quando si scandisce un documento in formato A4 con risoluzione impostata su 300 dpi e compressione JPEG.

Manuali

Sono acclusi a questo prodotto i seguenti manuali. Leggerli attentamente.

Manuale	Descrizione
Precauzioni di sicurezza (cartaceo, PDF)	Contiene informazioni importanti per un uso sicuro di questo prodotto. Leggerlo attentamente prima di usare lo scanner. La versione PDF è inclusa nel Setup DVD-ROM.
Quick Installation Sheet	Spiega come installare e configurare lo scanner.
Guida dell'operatore (la presente guida) (PDF)	Fornisce informazioni dettagliate sulla gestione e la manutenzione quotidiana dello scanner, sulla sostituzione dei materiali usurati e sulla soluzione dei problemi. È inclusa nel Setup DVD-ROM.
Error Recovery Guide (aiuto HTML)	Mostra lo stato dello scanner e spiega come risolvere gli eventuali problemi. Contiene dei video che mostrano come pulire e sostituire i materiali usurabili. È inclusa nel Setup DVD-ROM.
Aiuto (driver dello scanner)	Descrive l'uso e la configurazione delle impostazioni dei driver dello scanner. Può essere consultato da tutti i driver dello scanner.
Aiuto (applicazione)	Descrive l'uso e la configurazione delle impostazioni dei software delle applicazioni. Può essere consultato da tutte le applicazioni.

Marchi di fabbrica

Microsoft, Windows, Windows Server, Windows Vista ed Excel sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi.

Word è il prodotto di Microsoft Corporation negli Stati Uniti.

Adobe, il logo di Adobe, Acrobat e Reader sono marchi di fabbrica registrati o marchi depositati di Adobe Systems Incorporated negli Stati Uniti e in altri Paesi.

Intel, Pentium e Intel Core sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati di Intel Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi.

ABBYY™ FineReader™ 9.0 Sprint

© 2013 ABBYY, Tutti i diritti riservati

ABBYY e FineReader sono marchi di fabbrica di ABBYY Software, Ltd che possono essere registrati in alcune giurisdizioni.

Presto!™ PageManager™ 9

© 2002-2013, NewSoft Technology Corp. Tutti i diritti riservati.

NewSoft, Presto! e PageManager sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati di NewSoft Technology Corp.

ScanSnap e PaperStream sono marchi di fabbrica registrati di PFU Limited in Giappone.

I nomi di altre compagnie e di altri prodotti sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati delle rispettive compagnie.

Produttore

PFU LIMITED

Solid Square East Tower, 580 Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki, Kanagawa 212-8563, GIAPPONE.

Telefono: +81-(0)44 540-4668

© PFU LIMITED 2014

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

Per informazioni

Consultare la lista dei contatti riportata nell'ultima pagina del documento "Precauzioni di sicurezza".

Per ABBYY FineReader Sprint consultare il seguente sito Web:

<http://www.abbyy.com>

Per Presto! PageManager consultare il seguente sito Web:

<http://it.newsoft.eu.com/support/index.php>

Per ulteriori informazioni sullo scanner consultare il seguente sito Web:

<http://imagescanner.fujitsu.com/scanpartner.html>

Se la soluzione al problema non è presente nei siti Web indicati, consultare la lista di contatti degli uffici FUJITSU al seguente sito Web:

<http://imagescanner.fujitsu.com/warranty.html>

Contatti per l'acquisto dei materiali usurabili o dei materiali di pulizia

http://www.fujitsu.com/global/shop/computing/IMAGE_index.html

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

Convenzioni

Informazioni di sicurezza

La guida “Precauzioni di sicurezza” contiene informazioni importanti sulla sicurezza e l’uso corretto del prodotto. Leggerla attentamente prima di usare lo scanner.

Simboli utilizzati nel manuale

Al fine di evitare incidenti o danni alle persone e al prodotto, nella guida vengono utilizzate le indicazioni descritte di seguito. Le etichette di avvertimento indicano con dei simboli il livello di avvertimento e le istruzioni. I simboli e il loro significato sono i seguenti:



AVVISO

Questa indicazione segnala all'utente un'operazione che, se non osservata attentamente, può causare lesioni gravi o morte.



ATTENZIONE

Questa indicazione segnala all'utente un'operazione che, se non osservata attentamente, può causare lesioni alle persone o danneggiare il prodotto.

Abbreviazioni utilizzate nel manuale

I sistemi operativi e i prodotti nella presente guida sono indicati come segue:

Nome	Indicazione
Windows® XP Home Edition	Windows XP (*1)
Windows® XP Professional	
Windows® XP Professional x64 Edition	
Windows Vista® Home Basic (32 bit/64 bit)	Windows Vista (*1)
Windows Vista® Home Premium (32 bit/64 bit)	
Windows Vista® Business (32 bit/64 bit)	
Windows Vista® Enterprise (32 bit/64 bit)	
Windows Vista® Ultimate (32 bit/64 bit)	
Windows Server™ 2008 Standard (32 bit/64 bit)	Windows Server 2008 (*1)
Windows Server™ 2008 R2 Standard (64 bit)	
Windows® 7 Home Premium (32 bit/64 bit)	Windows 7 (*1)
Windows® 7 Professional (32 bit/64 bit)	
Windows® 7 Enterprise (32 bit/64 bit)	
Windows® 7 Ultimate (32 bit/64 bit)	

Nome	Indicazione
Windows Server™ 2012 Standard (64 bit)	Windows Server 2012 (*1)
Windows Server™ 2012 R2 Standard (64 bit)	Windows Server 2012 R2 (*1)
Windows® 8 (32 bit/64 bit)	Windows 8 (*1)
Windows® 8 Pro (32 bit/64 bit)	
Windows® 8 Enterprise (32 bit/64 bit)	
Windows® 8.1 (32 bit/64 bit)	Windows 8.1 (*1)
Windows® 8.1 Pro (32 bit/64 bit)	
Windows® 8.1 Enterprise (32 bit/64 bit)	
Microsoft® Word	Word
Microsoft® Office Word	
Microsoft® Excel®	Excel
Microsoft® Office Excel®	
Presto!™ PageManager™ 9	Presto! PageManager
ABBYY™ FineReader™ 9.0 Sprint	ABBYY FineReader Sprint
Trasporto fogli di ScanSnap (*2)	Trasporto fogli
PaperStream IP (TWAIN) for ScanPartner	Driver PaperStream IP
PaperStream IP (TWAIN x64) for ScanPartner	
PaperStream IP (ISIS) for ScanPartner	

*1: se non vi sono distinzioni tra le diverse versioni del sistema operativo, viene usato il termine generico "Windows".

*2: è facoltativo. Per dettagli vedere ["A.4 Opzioni dello scanner" \(pag. 152\)](#).

Simboli di collegamento nella presente guida

Le frecce rivolte a destra (→) vengono usate per collegare opzioni relative a icone o menu da selezionare in successione.

Esempio: Cliccare il menu [Start] → [Pannello di controllo].

Schermate di esempio nella guida

Le immagini dei prodotti Microsoft sono state riprodotte con il permesso di Microsoft Corporation.

Le schermate di esempio riportate nella guida sono soggette a modifica senza preavviso nell'interesse del miglioramento del prodotto.

Se la schermata visualizzata è diversa da quella riportata nel manuale, procedere seguendo la schermata effettiva e facendo riferimento al manuale dell'utente per l'applicazione dello scanner in uso.

Le schermate esemplificative utilizzate all'interno del manuale si riferiscono al driver PaperStream IP.

Le immagini utilizzate all'interno del manuale si riferiscono al sistema operativo Windows 7. Le finestre e le operazioni effettive possono differire a seconda del sistema operativo in uso. A seconda del modello di scanner, inoltre, le schermate e le operazioni qui descritte potrebbero risultare diverse quando si aggiorna il driver PaperStream IP. In tal caso, consultare il manuale fornito con l'aggiornamento dei driver.

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica
dello scanner

Caricamento dei
documenti

Uso del pannello
di comando

Varie modalità di
scansione

Manutenzione
quotidiana

Sostituzione dei
materiali usurati

Soluzione dei
problemi

Impostazioni
operative

Appendice

Glossario

Sommario

Uso del manuale	2
Introduzione	4
Convenzioni	7
Capitolo 1 Panoramica dello scanner	16
1.1 Caratteristiche principali	17
1.2 Parti e funzioni	18
ScanPartner SP25 e ScanPartner SP30	18
ScanPartner SP30F	21
1.3 Accensione e spegnimento	25
Accensione	25
Spegnimento	25
1.4 Apertura e chiusura dell'ADF	26
Apertura dell'ADF	26
Chiusura dell'ADF	26
1.5 Apertura e chiusura del coperchio (ScanPartner SP30F)	27
Apertura del coperchio	27
Chiusura del coperchio	27
1.6 Impostazione dello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore)	28
1.7 Impostazione del vassoio	29
ScanPartner SP25 e ScanPartner SP30	29
ScanPartner SP30F	31
1.8 Modalità di risparmio energia	33
1.9 Operazioni di scansione generali	34

TOP

Sommaro

Indice

Introduzione

Panoramica
dello scannerCaricamento dei
documentiUso del pannello
di comandoVarie modalità di
scansioneManutenzione
quotidianaSostituzione dei
materiali usuratiSoluzione dei
problemiImpostazioni
operative

Appendice

Glossario

1.10 Software in dotazione	36
Panoramica del software in dotazione	36
Requisiti di sistema	37
Installazione del software	38
Capitolo 2 Caricamento dei documenti	40
2.1 Caricamento dei documenti nell'ADF	41
Preparazione	41
Caricamento dei documenti.....	42
2.2 Caricamento dei documenti nel piano di scansione (ScanPartner SP30F)	43
2.3 Documenti adatti alla scansione	44
Misura della carta	44
Condizioni.....	44
Capacità di caricamento.....	47
Area non perforabile	48
Condizioni per il rilevamento dell'alimentazione multipla	48
Condizioni per la scansione di una pila mista	50
Condizioni per il rilevamento automatico della misura della carta.....	52
Condizioni per l'uso del Trasporto fogli	53
Capitolo 3 Uso del pannello di comando	54
3.1 Pannello di comando	55
Nomi e funzioni.....	55
Segnali sull'indicatore.....	56
Capitolo 4 Varie modalità di scansione	57
4.1 Sommario	58
4.2 Scansione di documenti di tipo e formato diversi	59
Documenti di larghezza diversa	59
Documenti più grandi del formato A4 o Lettera	60

Scansione di fotografie e ritagli	62
Scansione di pagine lunghe	64
Scansione di un libro (ScanPartner SP30F).....	65
Scansione di un documento largo con il piano di scansione (ScanPartner SP30F)	66
4.3 Scansioni avanzate	68
Caricamento manuale dei documenti nell'ADF	68
4.4 Personalizzazione delle impostazioni dello scanner	69
Uso di un tasto dello scanner per avviare la scansione	69
Capitolo 5 Manutenzione quotidiana	71
5.1 Materiali per la pulizia e parti da pulire	72
Materiali per la pulizia.....	72
Parti da pulire e frequenza della pulizia	73
5.2 Pulizia esterna	74
Per ScanPartner SP25 e ScanPartner SP30	74
Per ScanPartner SP30F.....	74
5.3 Pulizia interna	75
Pulizia dell'ADF (con della carta pulente).....	75
Pulizia dell'ADF (con un panno)	76
Pulizia del piano di scansione (ScanPartner SP30F).....	79
5.4 Pulizia del Trasporto fogli	80
Capitolo 6 Sostituzione dei materiali usurati	81
6.1 Materiali usurabili e cicli di sostituzione	82
6.2 Sostituzione del rullo di freno	83
6.3 Sostituzione del rullo di presa	85

Capitolo 7 Soluzione dei problemi	88
7.1 Inceppamento della carta	89
7.2 Indicazioni di errore nel pannello di comando	91
Errori temporanei.....	92
Errori del dispositivo	93
7.3 Soluzione dei problemi	95
Non è possibile accendere lo scanner.	96
La scansione non si avvia.	97
La qualità di scansione delle fotografie o delle immagini è povera quando si scandisce in bianco e nero.	98
La qualità del testo scandito o delle linee non è soddisfacente.	99
Le immagini sono distorte o non chiare.....	100
Appaiono linee verticali sull'immagine scandita.	101
Quando lo scanner è acceso, l'indicatore di verifica sul pannello di comando si accende o lampeggia.....	102
Si verificano spesso errori di alimentazione multipla.....	103
Spesso il documento non viene alimentato nell'ADF.	105
Si verificano spesso inceppamenti della carta o errori di presa.	106
Le immagini scandite sono oblunghe.	107
Nella parte alta o bassa dell'immagine scandita si visualizza un'ombra.	108
Sono presenti delle linee nere sul documento.	109
Il Trasporto fogli non è alimentato correttamente. / Si verificano inceppamenti della carta.	110
Parte dell'immagine va persa usando il Trasporto fogli.....	112
7.4 Prima di contattare il centro autorizzato di servizi scanner	113
Dettagli generali	113
Stato di errore.....	114
7.5 Verifica delle etichette del prodotto	115
Posizione	115

Capitolo 8	Impostazioni operative	116
8.1	Avvio del Software Operation Panel	117
8.2	Impostazione della password	119
	Impostazione della password	119
	Impostazione di [Modalità sola visualizzazione]	120
	Annullamento di [Modalità sola visualizzazione]	121
	Modifica della password	122
	Annullamento della password	123
	Reimpostazione della password	124
8.3	Elementi di configurazione	125
	Impostazione dispositivo	125
	Impostazione dispositivo 2	127
8.4	Impostazioni relative ai contatori dei fogli	130
	Verifica e azzeramento dei contatori dei fogli	130
	Ciclo di sostituzione dei materiali usurati [Impostazione dell'allarme per il contatore di durata]	132
8.5	Impostazioni relative alla scansione	133
	Regolazione della posizione iniziale per la scansione [Offset/Regolazione ingrandimento verticale]	133
	Eliminazione delle ombre e delle linee che si visualizzano intorno all'immagine scandita [Riempimento margine pagina (ADF)]/[Riempimento margine pagina (FB)] (ScanPartner SP30F)	134
	Eliminazione di un colore dall'immagine scandita [Colore marginale]	135
	Riduzione degli intervalli di scansione [Pre-presa]	136
	Numero di tentativi di alimentazione della carta	137
	Scansione ad alta quota [Modalità alta quota]	138
8.6	Impostazioni relative al rilevamento dell'alimentazione multipla	139
	Specificazione di un metodo di rilevamento dell'alimentazione multipla [Rilevamento dell'alimentazione multipla]	139
	Specificazione di un'area in cui rilevare l'alimentazione multipla [Specificazione dell'area di controllo del documento per il rilevamento dell'alimentazione multipla]	141

8.7	Impostazioni relative al periodo di attesa	144
	Periodo di attesa per entrare in modalità di alimentazione manuale [Time out per l'alimentazione manuale]	144
	Periodo di attesa per entrare in modalità di risparmio energia [Risparmio energia].....	145
8.8	Impostazioni relative all'accensione e allo spegnimento	146
	Modalità di accensione e spegnimento [Interruttore].....	146
Appendice	147
A.1	Specifiche generali	148
A.2	Specifiche di posizionamento	150
A.3	Dimensioni esterne	151
	ScanPartner SP25 e ScanPartner SP30.....	151
	ScanPartner SP30F	151
A.4	Opzioni dello scanner	152
A.5	Disinstallazione dei software	153
Glossario	154
Indice	163

Capitolo 1 Panoramica dello scanner

Questo capitolo descrive i nomi e le funzioni delle parti dello scanner e le modalità operative generali.

1.1 Caratteristiche principali	17
1.2 Parti e funzioni	18
1.3 Accensione e spegnimento	25
1.4 Apertura e chiusura dell'ADF	26
1.5 Apertura e chiusura del coperchio (ScanPartner SP30F)	27
1.6 Impostazione dello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore)	28
1.7 Impostazione del vassoio	29
1.8 Modalità di risparmio energia	33
1.9 Operazioni di scansione generali	34
1.10 Software in dotazione	36

1.1 Caratteristiche principali

Questa sezione descrive le caratteristiche principali di questo prodotto.

Lo scanner presenta le seguenti caratteristiche:

Alta velocità di scansione

Può raggiungere una velocità di scansione di 25 ppm/50 ipm [ScanPartner SP25] (*1) o 30 ppm/60 ipm [ScanPartner SP30/ScanPartner SP30F] (*1). Caricando fino a 50 fogli di documenti per scansioni continue, è possibile, inoltre, digitalizzare velocemente un grande numero di documenti.

Massima efficienza per le operazioni di prescansione

Lo scanner è in grado di eseguire la “scansione sequenziale” che permette di scandire documenti di peso e formato della carta diversi in una volta sola semplificando l'operazione di riordino dei documenti prima della scansione.

Ridotte perdite di lavoro dovute all'alimentazione multipla

Lo scanner presenta un sensore ultrasuoni per l'alimentazione multipla che rileva l'alimentazione contemporanea di più fogli nello scanner. Il rilevamento dell'alimentazione multipla è disponibile anche quando si scandisce una pila di documenti con peso e formato della carta diversi eliminando, così, potenziali perdite di lavoro.

Possibilità di scansione di fotografie, ritagli e documenti più grandi del formato A4 o Lettera

Il “Trasporto fogli” è facoltativo e permette di scandire documenti di misura superiore al formato A4 o Lettera, oltre a documenti di formato non standard, come fotografie e ritagli. È possibile caricare più Trasporti fogli o caricare nella stessa pila un Trasporto fogli con documenti regolari.

*1: quando si scandisce un documento in formato A4 con risoluzione impostata su 300 dpi.

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

1.2 Parti e funzioni

Questa sezione mostra i nomi delle parti dello scanner.

ScanPartner SP25 e ScanPartner SP30

■ Fronte

Guide laterali

Guida i documenti caricati in larghezza quando vengono alimentati nello scanner.

ADF (Automatic Document Feeder - alimentatore automatico di documenti)

Prende e alimenta un foglio alla volta del documento dallo scivolo della carta dell'ADF (alimentatore). Aprirlo per sostituire i materiali usurati o per pulire l'interno dello scanner.

Vassoio

Impila i documenti emessi.

Estensione del vassoio 1

Estrarla e adattarla alla lunghezza del documento.

Estensione del vassoio 2

Sollevarla e adattarla alla lunghezza del documento.

Estensione del vassoio 3

Sollevarla e adattarla alla lunghezza del documento.

Scivolo della carta dell'ADF (alimentatore)

Raccoglie i documenti da scandire.

Estensione dello scivolo 2

Estrarla e adattarla alla lunghezza del documento.

Estensione dello scivolo 1

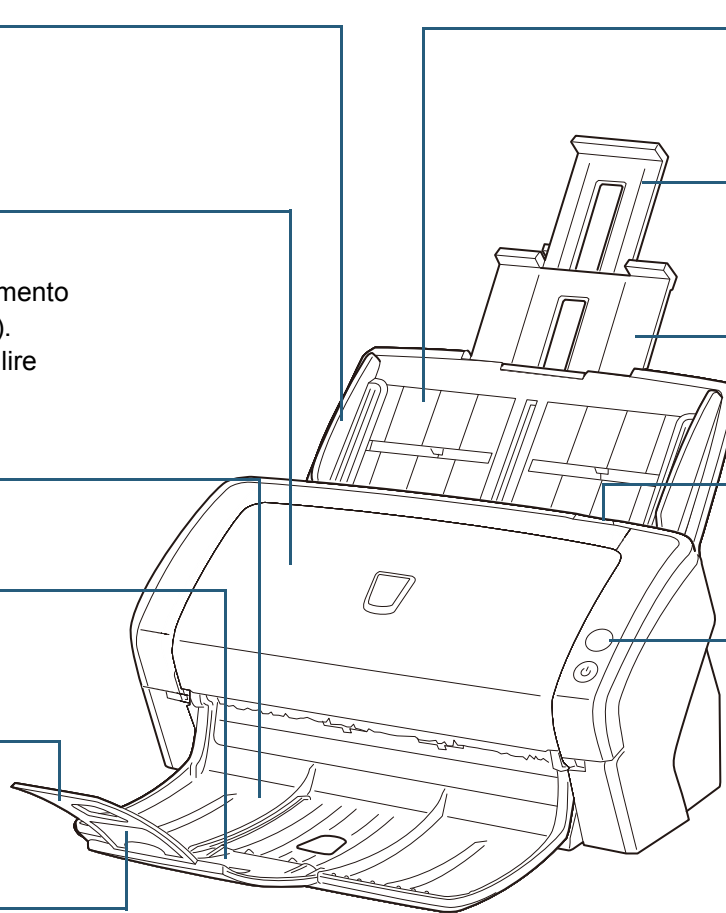
Estrarla e adattarla alla lunghezza del documento.

Gancio di rilascio dell'ADF

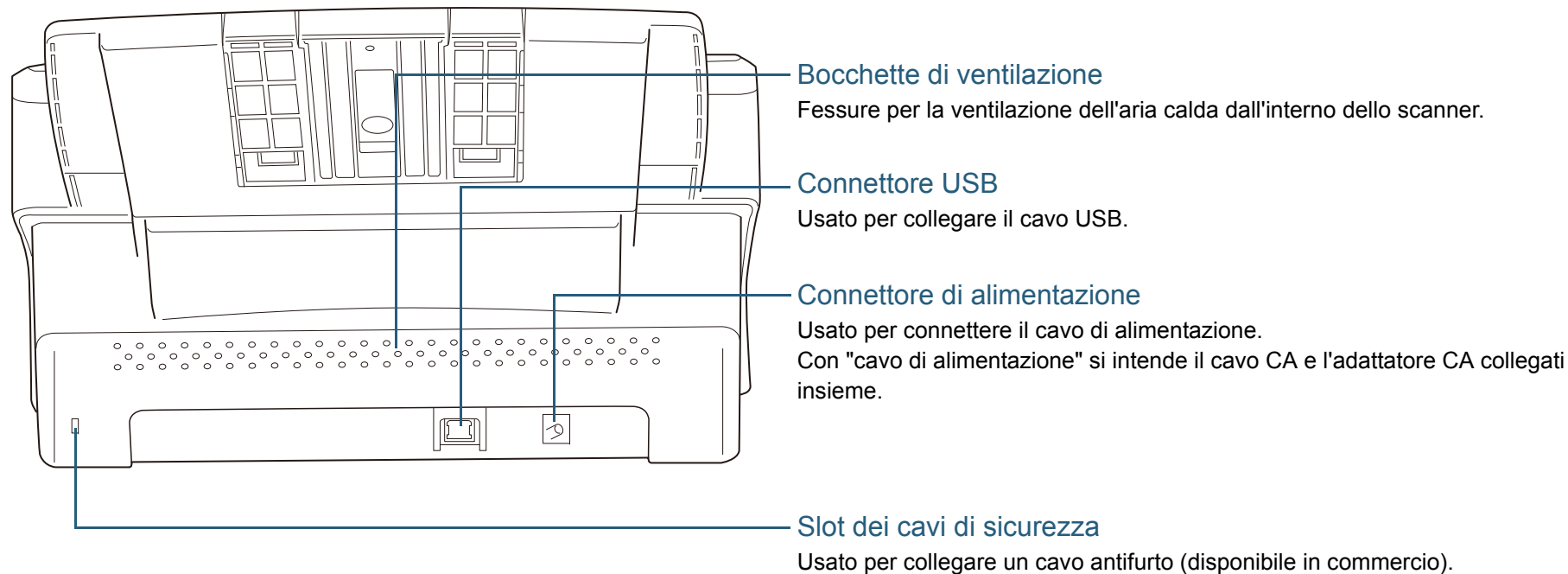
Tirare questo gancio per aprire l'ADF.

Pannello di comando

Composto da tasti e indicatori (LED). Può essere usato per eseguire le operazioni dello scanner o per verificarne lo stato. Per dettagli vedere "Capitolo 3 Uso del pannello di comando" (pag. 54).



■ Retro



TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

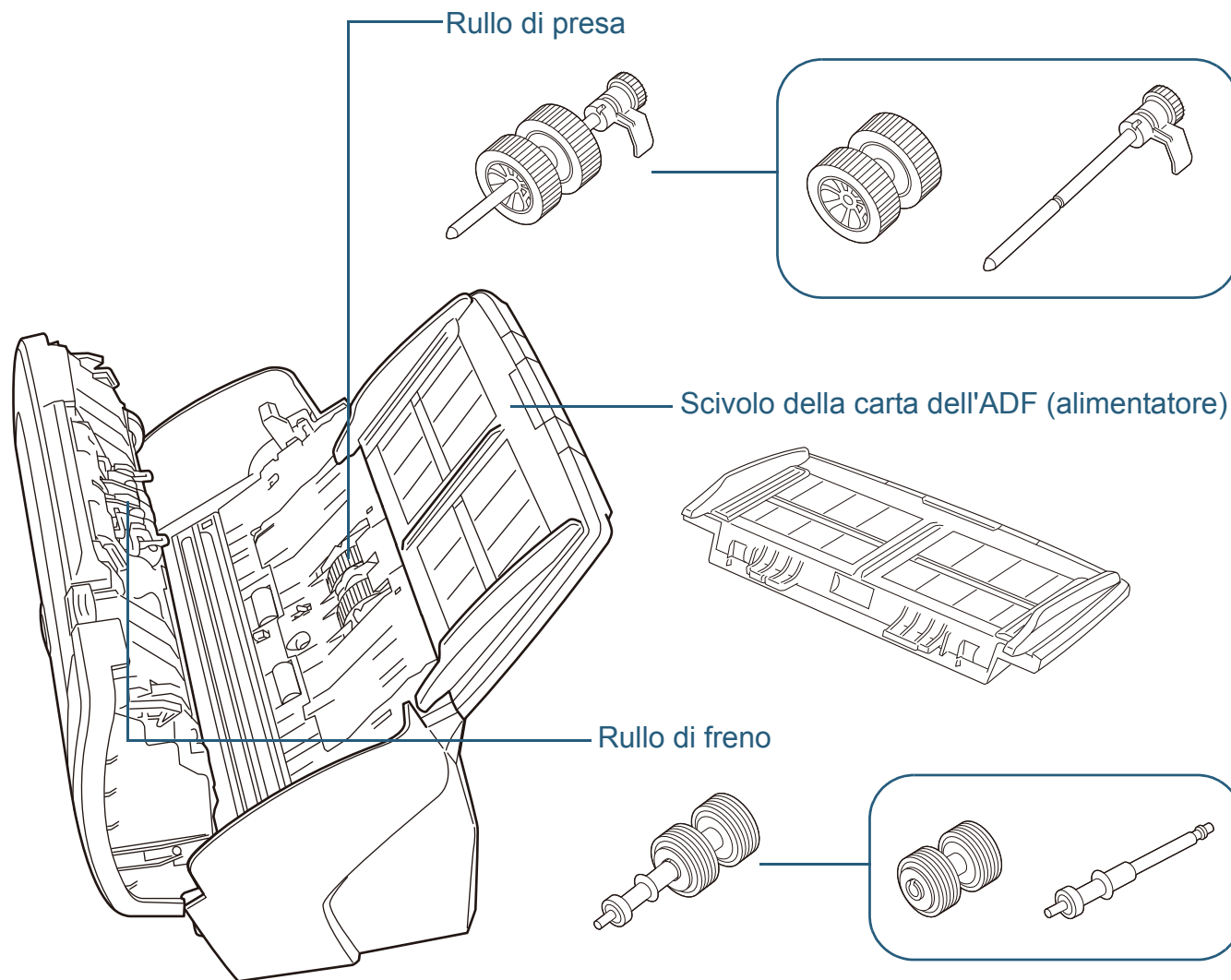
Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

Parti rimovibili



TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

ScanPartner SP30F

■ Fronte

Guide laterali

Guida i documenti caricati in larghezza quando vengono alimentati nello scanner.

ADF (Automatic Document Feeder - alimentatore automatico di documenti)

Prende e alimenta un foglio alla volta del documento dallo scivolo della carta dell'ADF (alimentatore).

Aprirlo per sostituire i materiali usurati o per pulire l'interno dello scanner.

Vassoio

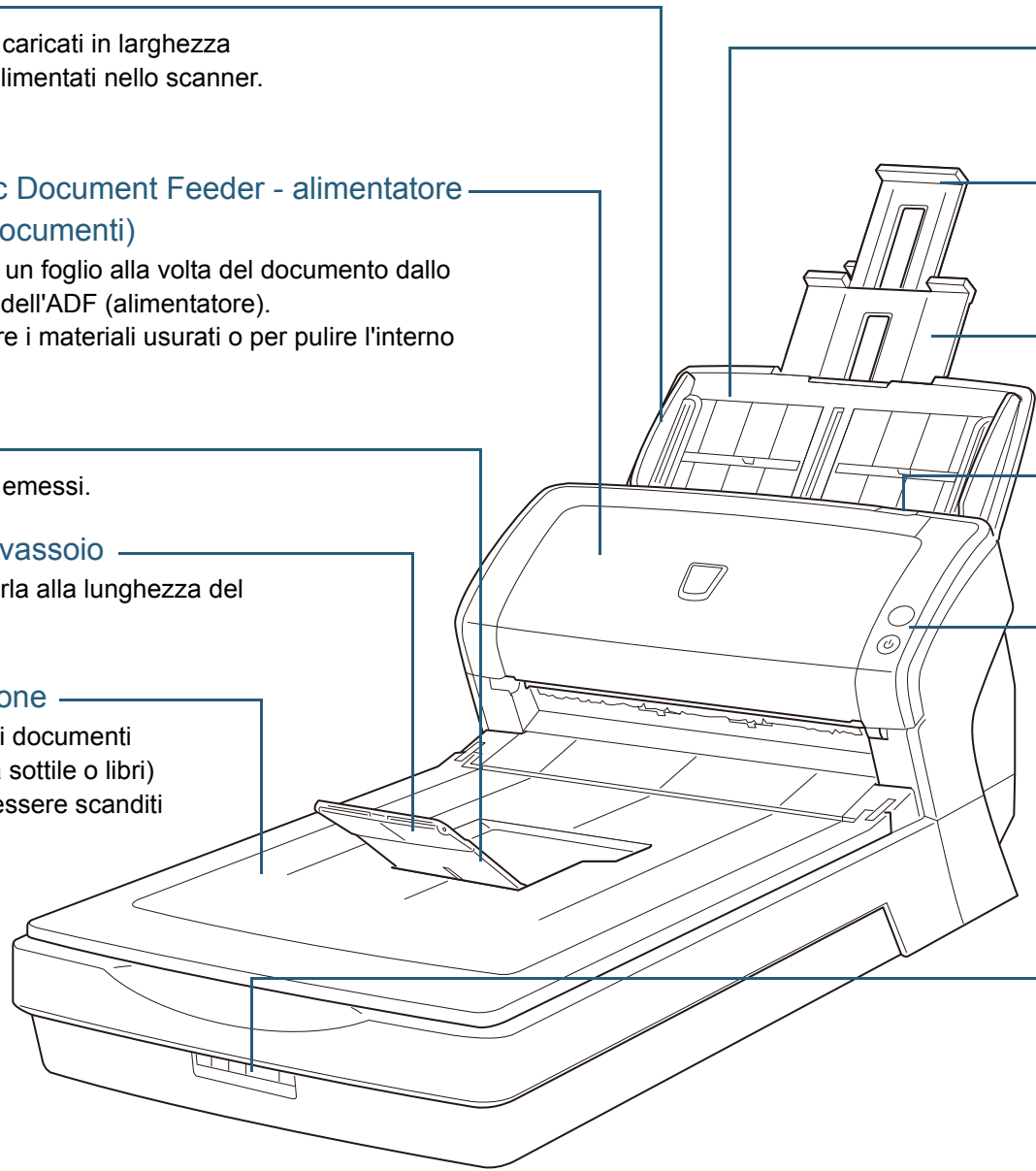
Impila i documenti emessi.

Estensione del vassoio

Sollevarla e adattarla alla lunghezza del documento.

Piano di scansione

Per la scansione di documenti (per esempio carta sottile o libri) che non possono essere scanditi con l'ADF.



Scivolo della carta dell'ADF (alimentatore)

Raccoglie i documenti da scandire.

Estensione dello scivolo 2

Estrarla e adattarla alla lunghezza del documento.

Estensione dello scivolo 1

Estrarla e adattarla alla lunghezza del documento.

Gancio di rilascio dell'ADF

Tirare questo gancio per aprire l'ADF.

Pannello di comando

Composto da tasti e indicatori. Può essere usato per eseguire le operazioni dello scanner o per verificarne lo stato.

Per dettagli vedere "[Capitolo 3 Uso del pannello di comando](#)" (pag. 54).

Chiusura di sicurezza

Blocca l'unità di trasporto (alloggiata all'interno del piano di scansione) per evitare danni durante il trasporto.

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

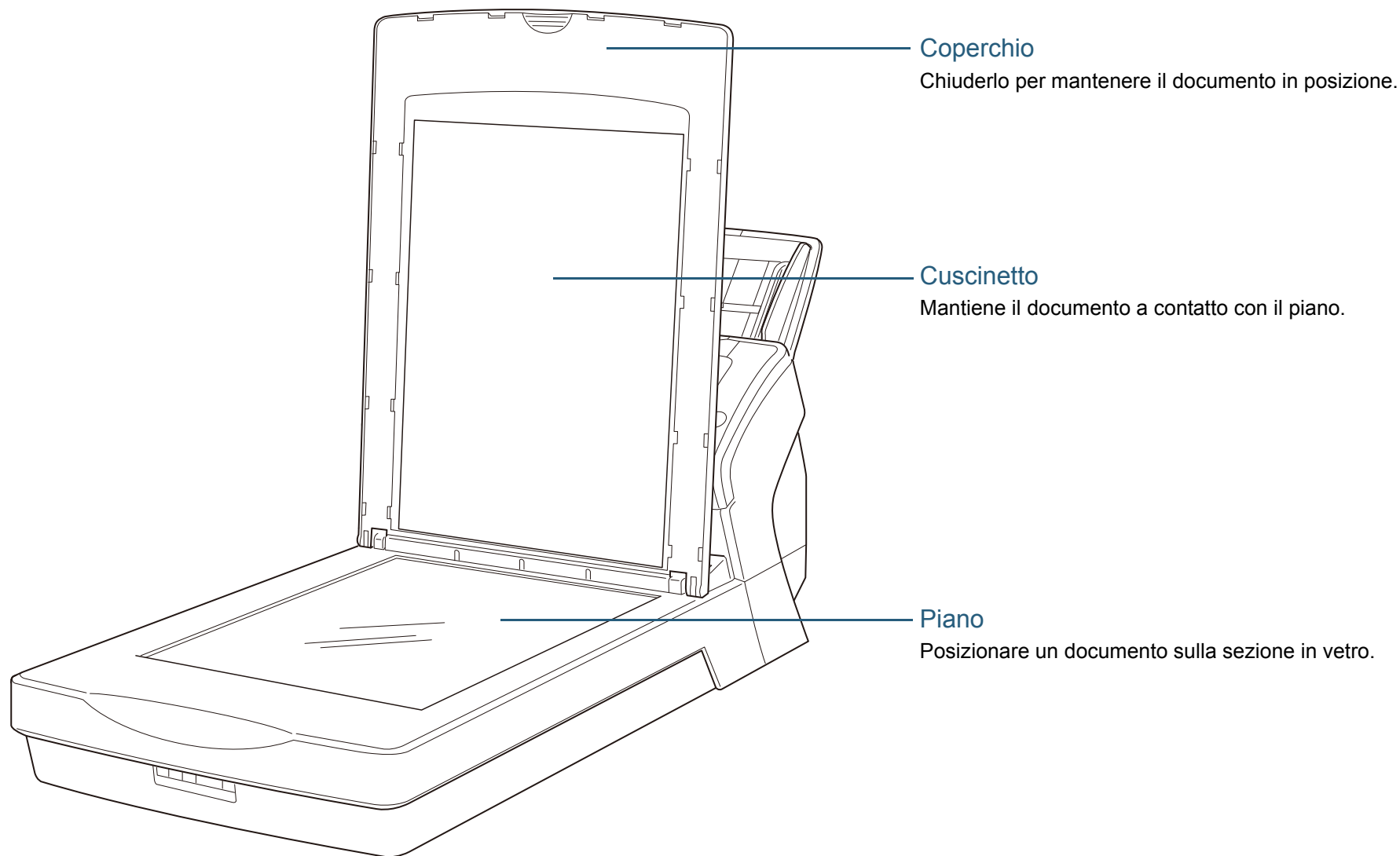
Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

■ Interno



TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

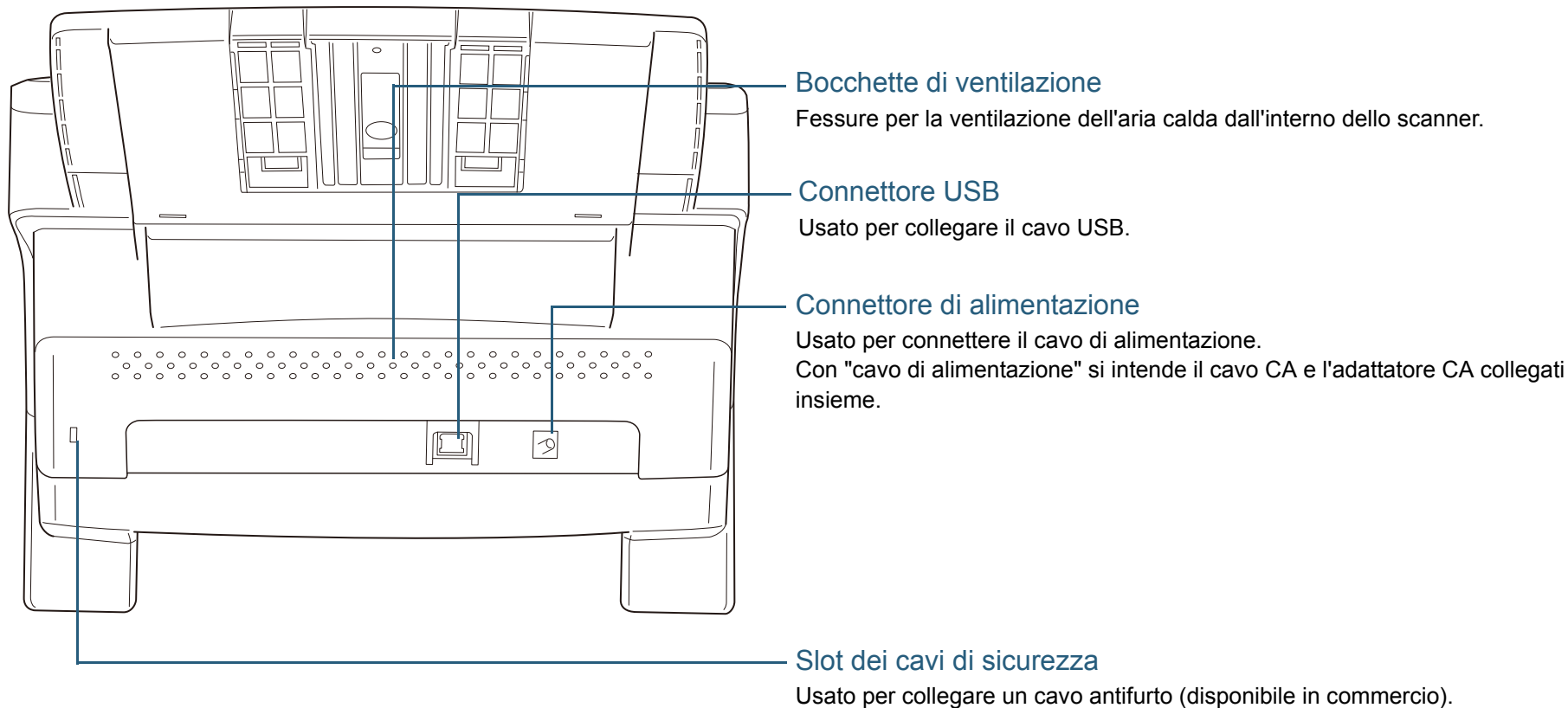
Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

■ Retro



TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

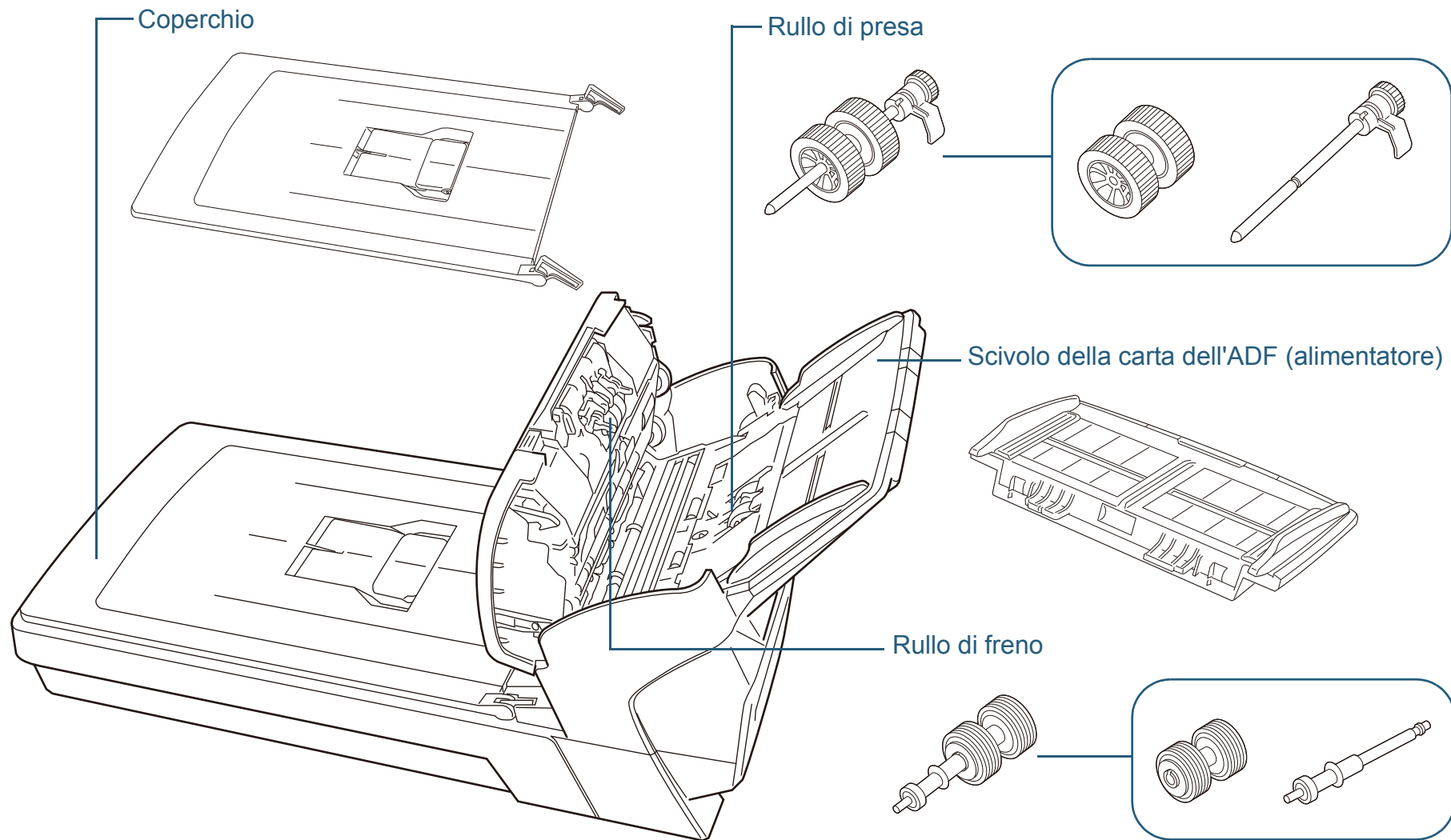
Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

Parti rimovibili



TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

1.3 Accensione e spegnimento

Questa sezione spiega come accendere e spegnere lo scanner.

SUGGERIMENTO

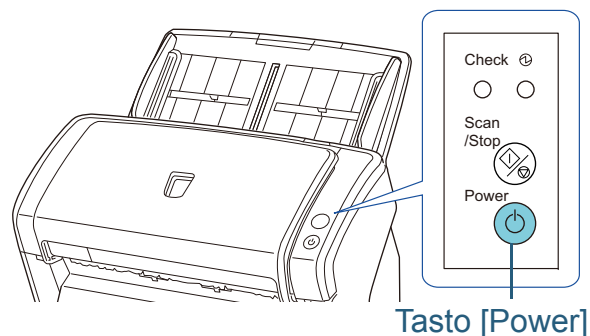
È possibile selezionare un metodo di accensione e spegnimento dello scanner tra uno dei modi seguenti:

- premendo il tasto [Power] sul pannello di comando
- usando una presa multipla che fornisca corrente alle periferiche, tipo lo scanner, quando il computer è acceso o spento
- accendendo e spegnendo lo scanner contemporaneamente all'alimentazione del computer

Per dettagli vedere "[Modalità di accensione e spegnimento \[Interruttore\]](#)" (page 146).

Accensione

- 1 premere il tasto [Power] sul pannello di comando.



- ⇒ Lo scanner si accende e durante l'inizializzazione, l'indicatore di alimentazione lampeggia.
Quando l'indicatore di alimentazione si accende, lo scanner è pronto.

SUGGERIMENTO

Quando si preme il tasto [Power], l'indicatore di verifica lampeggia una volta. Si tratta di una diagnosi iniziale e non di un mal funzionamento.

Spegnimento

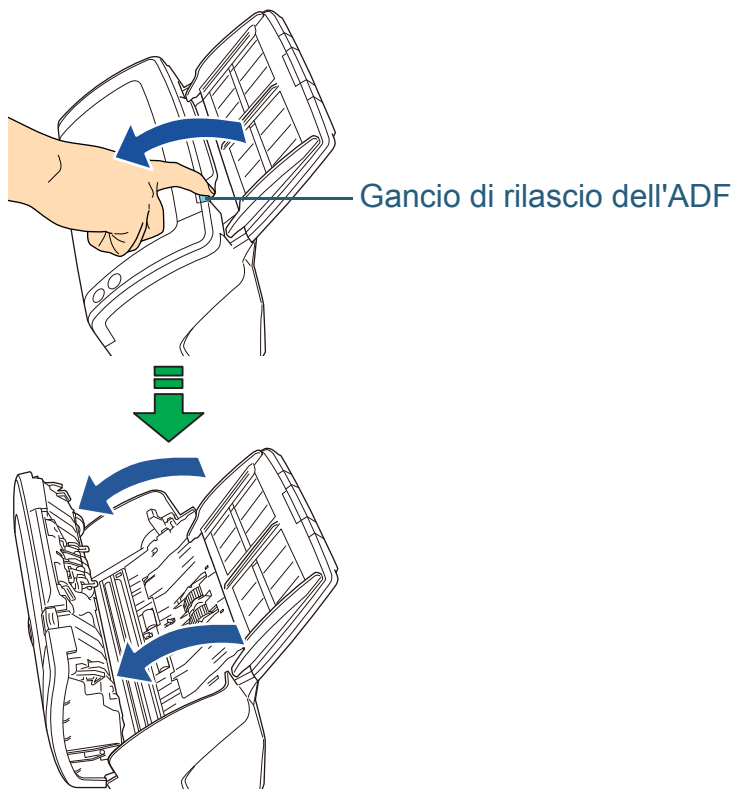
- 1 Premere il tasto [Power] sul pannello di comando per almeno due secondi.
⇒ Lo scanner e l'indicatore di alimentazione si spengono.

1.4 Apertura e chiusura dell'ADF

Questa sezione descrive l'apertura e la chiusura dell'ADF.

Apertura dell'ADF

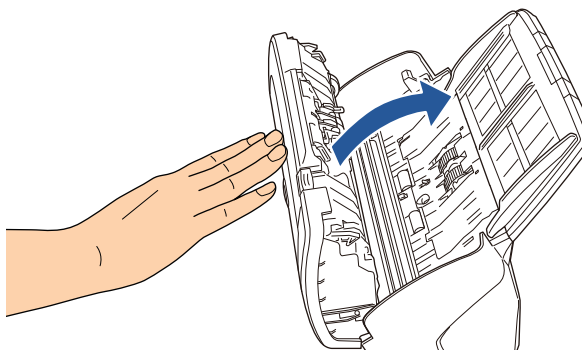
- 1 Togliere tutti i documenti dallo scivolo della carta dell'ADF (alimentatore).
- 2 Tirare il gancio di rilascio dell'ADF verso di sé per aprire l'ADF.



ATTENZIONE Attenzione a non chiudersi l'ADF sulle dita.

Chiusura dell'ADF

- 1 Chiudere l'ADF.
Premere il centro dell'ADF finché si blocca.



ATTENZIONE Attenzione a non chiudersi l'ADF sulle dita.

ATTENZIONE

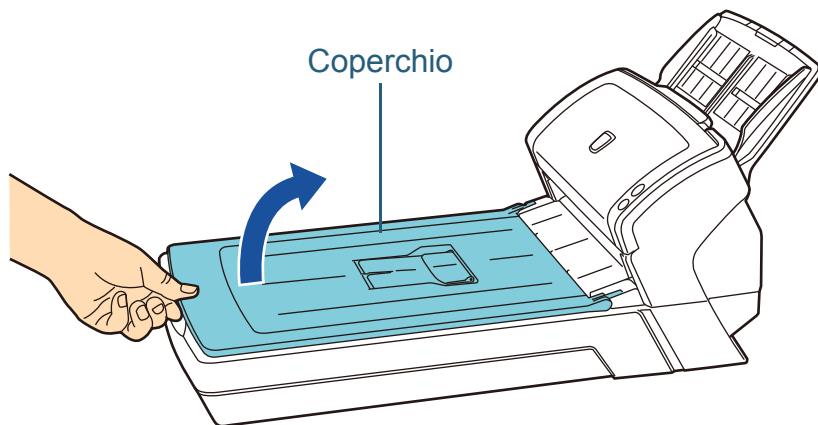
Verificare che non ci siano corpi estranei nell'ADF.

1.5 Apertura e chiusura del coperchio (ScanPartner SP30F)

Questa sezione descrive l'apertura e la chiusura del coperchio.

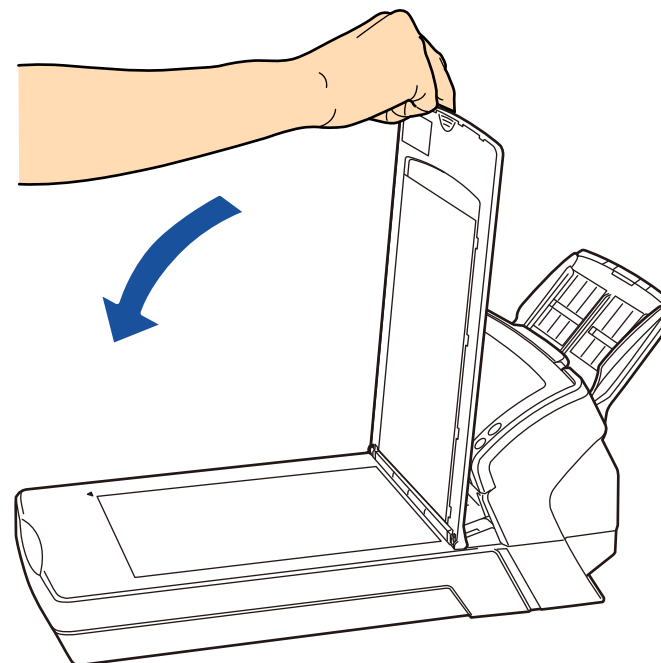
Apertura del coperchio

- 1 Aprire il coperchio.



Chiusura del coperchio

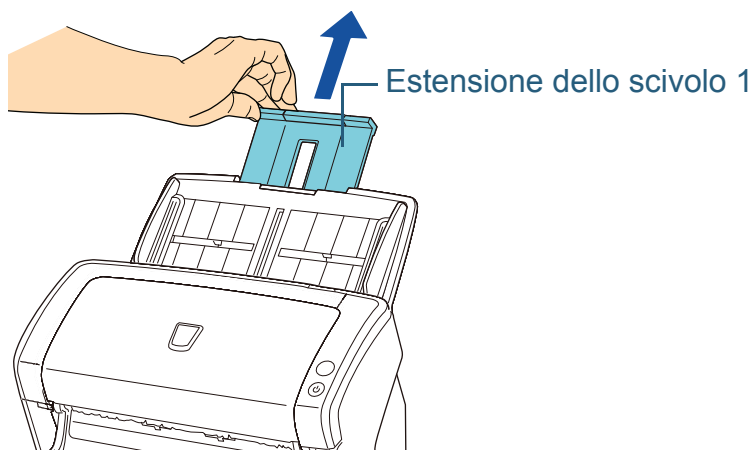
- 1 Chiudere delicatamente il coperchio.



1.6 Impostazione dello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore)

I documenti caricati nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore) vengono alimentati nell'ADF singolarmente. Se si usano le estensioni dello scivolo, i documenti verranno mantenuti fermi e inseriti correttamente.

1 Estrarre l'estensione dello scivolo 1.



SUGGERIMENTO

Tenere fermo lo scanner mentre si estrae l'estensione dello scivolo 1.

2 Estrarre l'estensione dello scivolo 2.



SUGGERIMENTO

Tenere fermo lo scanner mentre si estrae l'estensione dello scivolo 2.

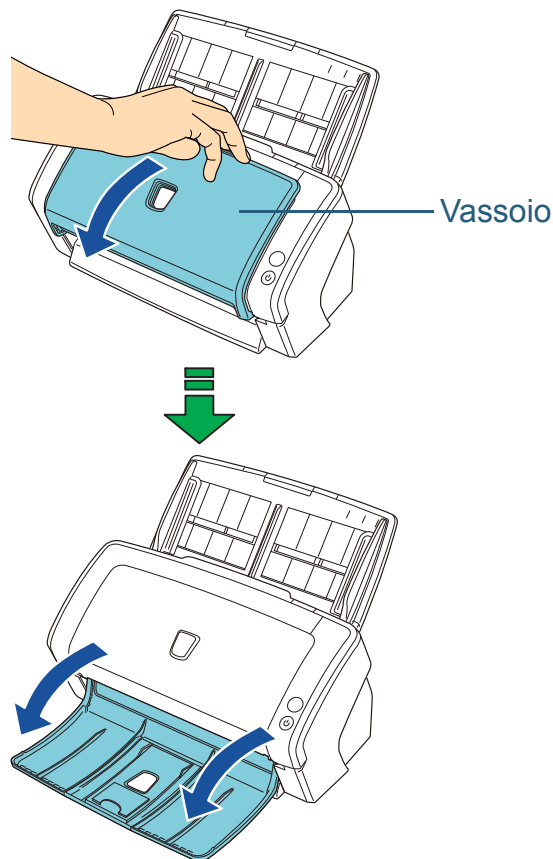
1.7 Impostazione del vassoio

I documenti caricati nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore) vengono espulsi nel vassoio singolarmente. Se si usano il vassoio e l'estensione del vassoio, i documenti verranno mantenuti fermi e impilati correttamente.

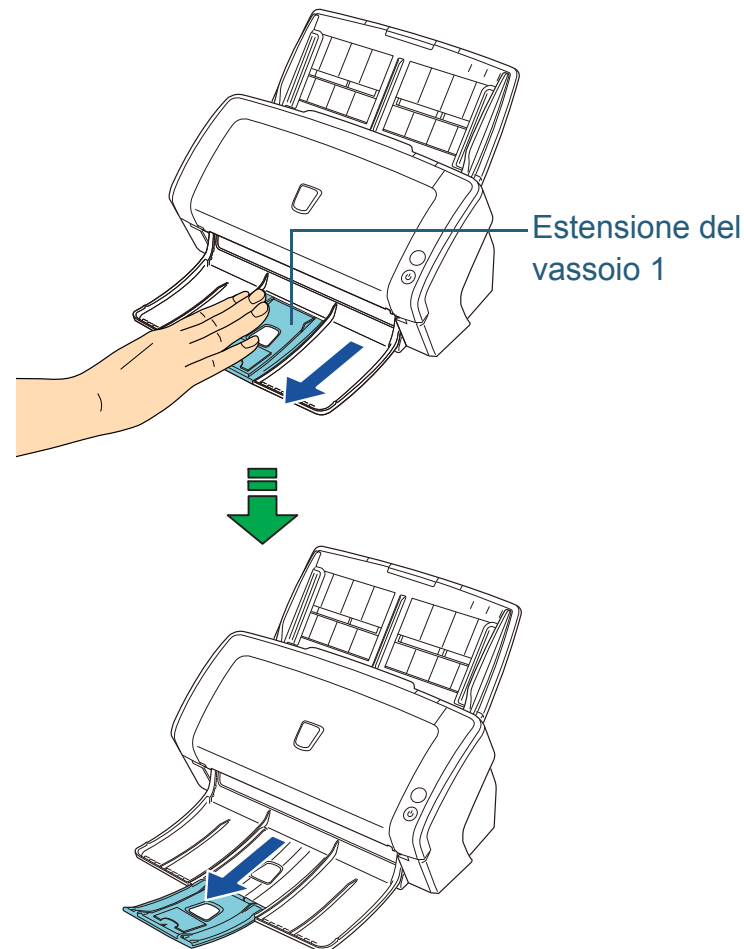
ScanPartner SP25 e ScanPartner SP30

■ A6 (orizzontale) o formato superiore

1 Abbassare il vassoio dall'alto verso di sé.

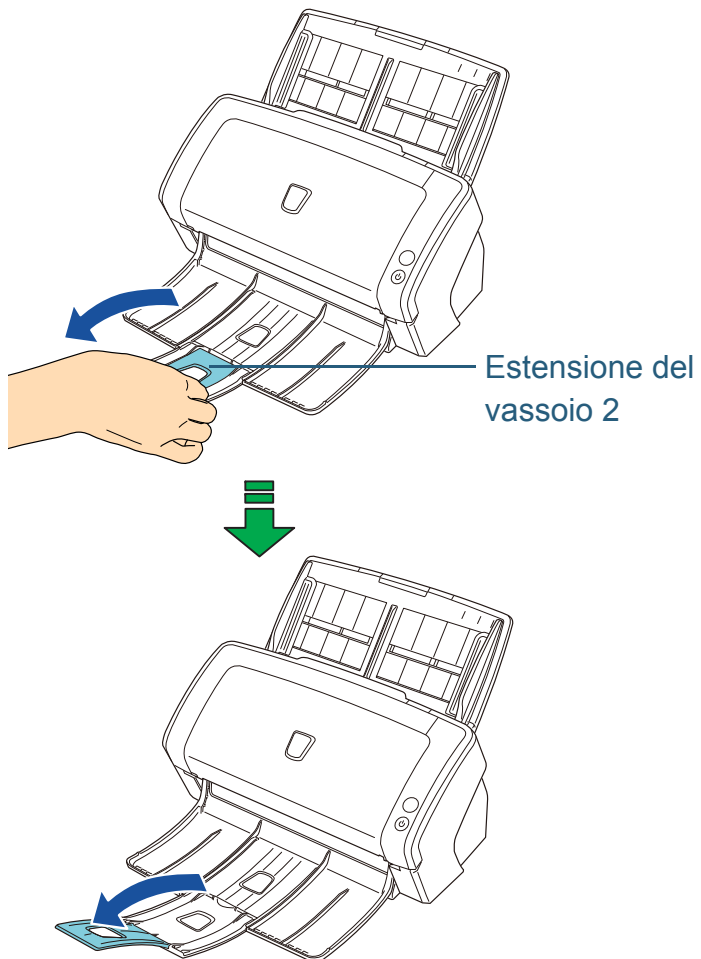


2 Estrarre l'estensione del vassoio 1 verso di sé.



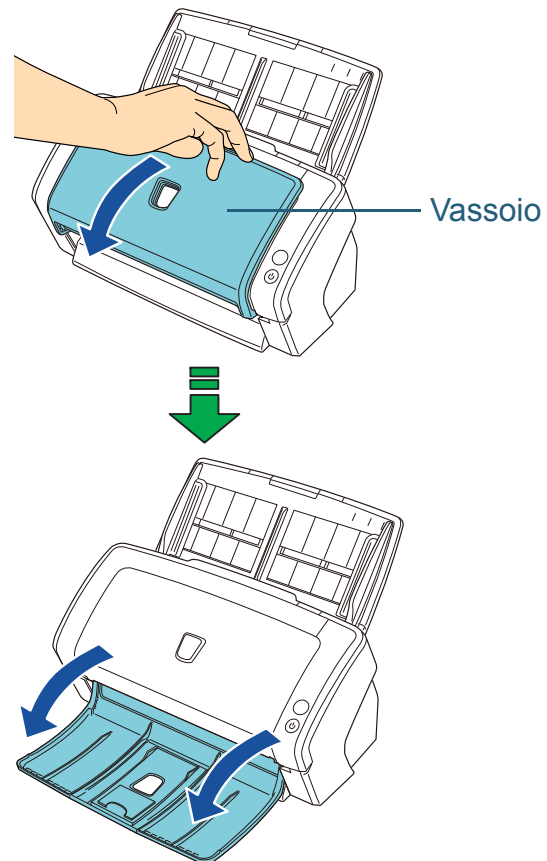
- TOP
- Sommario
- Indice
- Introduzione
- Panoramica dello scanner**
- Caricamento dei documenti
- Uso del pannello di comando
- Varie modalità di scansione
- Manutenzione quotidiana
- Sostituzione dei materiali usurati
- Soluzione dei problemi
- Impostazioni operative
- Appendice
- Glossario

3 Sollevare l'estensione del vassoio 2 verso di sé.



■ A7 (orizzontale) o formato più piccolo

1 Abbassare il vassoio dall'alto verso di sé.



TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica
dello scanner

Caricamento dei
documenti

Uso del pannello
di comando

Varie modalità di
scansione

Manutenzione
quotidiana

Sostituzione dei
materiali usurati

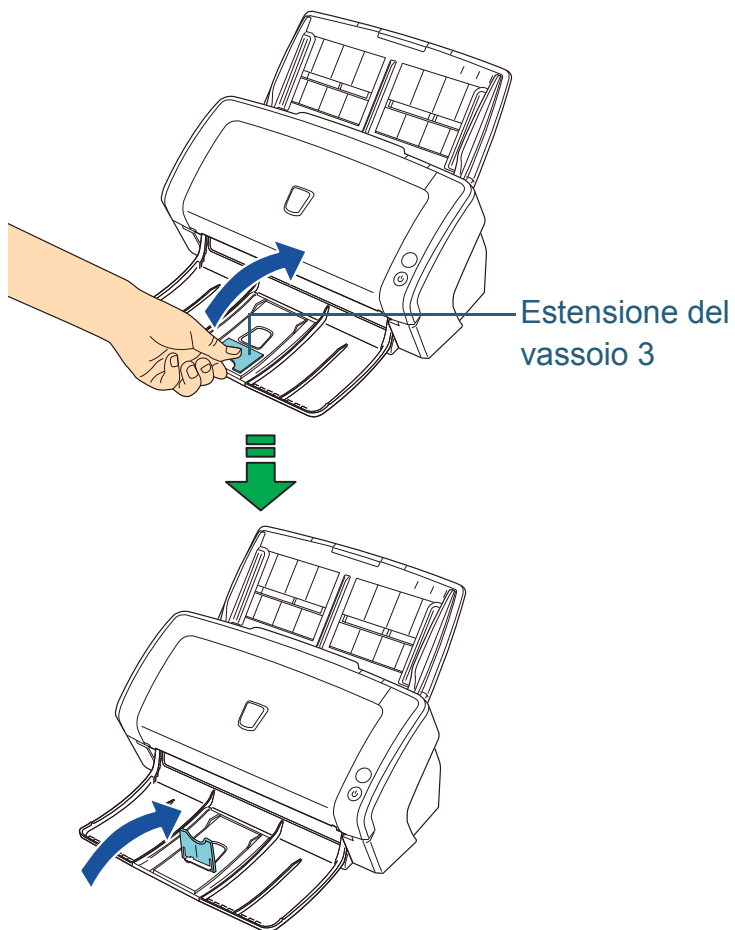
Soluzione dei
problemi

Impostazioni
operative

Appendice

Glossario

2 Sollevare l'estensione del vassoio 3.



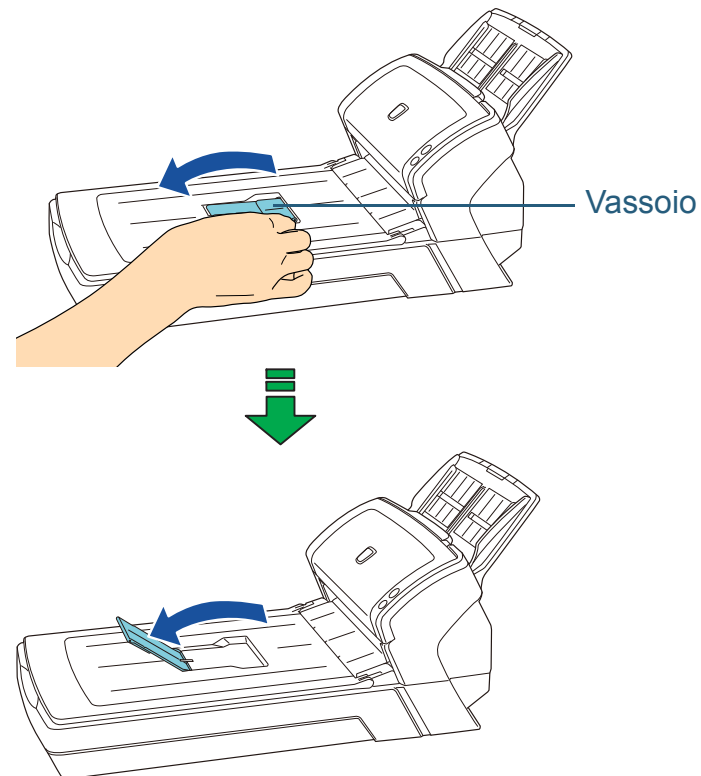
ATTENZIONE

Non piegare l'estensione del vassoio 3 di più di 90° per evitare di romperla.

ScanPartner SP30F

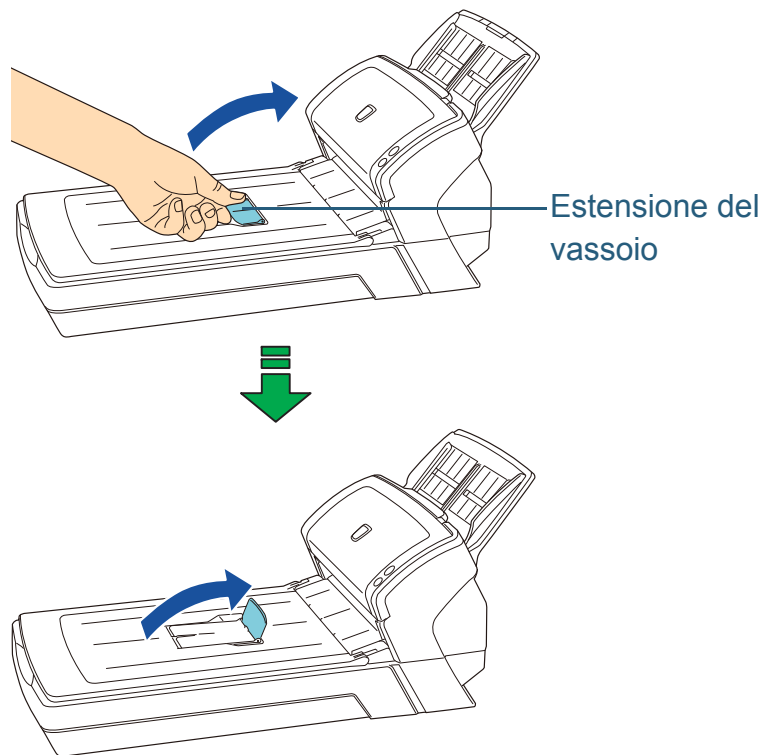
■ A5 (verticale) o formato più grande

1 Sollevare il vassoio verso di sé.



■ A6 (verticale), A5 (orizzontale) o formato più piccolo

1 Sollevare l'estensione del vassoio.



ATTENZIONE

Non piegare l'estensione del vassoio di più di 90° per evitare di romperla.

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

1.8 Modalità di risparmio energia

La modalità di risparmio energia mantiene basso il consumo di corrente quando lo scanner non viene usato per un certo periodo di tempo.

Se lo scanner rimane acceso per 15 minuti senza essere usato, entra automaticamente in modalità di risparmio energia.

Anche dopo che lo scanner è entrato in modalità di risparmio energia, l'indicatore di alimentazione rimane acceso.

Per uscire dalla modalità di risparmio energia, procedere in uno dei modi seguenti:

- caricare un documento nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore);
- premere il tasto [Scan/Stop] sul pannello di comando;
- eseguire una scansione da un'applicazione.

Quando lo scanner viene riavviato dalla modalità di risparmio energia, l'indicatore di alimentazione lampeggia fino a quando lo scanner non è pronto all'uso.

Se lo scanner rimane inutilizzato per un po', si spegne automaticamente per ridurre il consumo energetico mentre lo scanner si trova nella modalità di standby.

Per disabilitare questa funzione, deselezionare la casella di spunta [Spegnere dopo un periodo di tempo definito] in [Impostazione dispositivo] del Software Operation Panel. Per dettagli vedere ["Periodo di attesa per entrare in modalità di risparmio energia \[Risparmio energia\]" \(page 145\)](#).

Per riaccendere lo scanner dopo lo spegnimento automatico, premere il tasto [Power] sul pannello di comando. Per dettagli vedere ["1.3 Accensione e spegnimento" \(pag. 25\)](#).

ATTENZIONE

- Lo scanner potrebbe non entrare in modalità di risparmio energia se sono rimasti dei documenti nel percorso della carta. Per dettagli sulla rimozione dei documenti vedere ["7.1 Inceppamento della carta" \(pag. 89\)](#).
- A seconda dell'applicazione in uso, lo scanner potrebbe non spegnersi, sebbene sia stata selezionata la casella di spunta [Spegnere dopo un periodo di tempo definito].
- Se lo scanner si spegne automaticamente mentre si sta utilizzando un'applicazione di scansione delle immagini, chiudere l'applicazione prima di riaccendere lo scanner.

SUGGERIMENTO

Il periodo di attesa per l'entrata in modalità di risparmio energia può essere cambiato nel Software Operation Panel. Per dettagli vedere ["Periodo di attesa per entrare in modalità di risparmio energia \[Risparmio energia\]" \(page 145\)](#).

TOP

Sommar

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

1.9 Operazioni di scansione generali

Questa sezione descrive la sequenza delle operazioni per l'esecuzione di una scansione.

Per eseguire una scansione sono necessari un driver dello scanner e un'applicazione di scansione delle immagini che supporta il driver.

Il prodotto include i seguenti driver dello scanner e un'applicazione di scansione:

- Driver dello scanner
 - PaperStream IP (TWAIN) for ScanPartner
 - PaperStream IP (TWAIN x64) for ScanPartner
 - PaperStream IP (ISIS) for ScanPartner
- Applicazione di scansione delle immagini
 - Presto! PageManager
 - ABBYY FineReader Sprint

SUGGERIMENTO

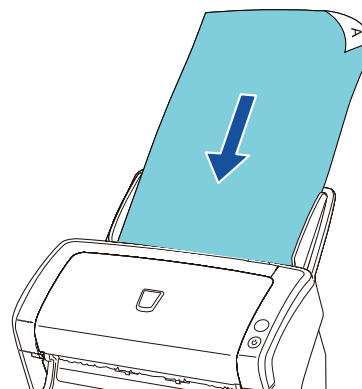
Per dettagli sui driver dello scanner e sull'applicazione di scansione delle immagini, vedere ["1.10 Software in dotazione"](#) (pag. 36).

Le procedure e le operazioni di scansione possono essere diverse a seconda dell'applicazione di scansione delle immagini in uso.

Per dettagli consultare il manuale dell'applicazione di scansione delle immagini.

Di seguito viene descritta la normale procedura per eseguire una scansione:

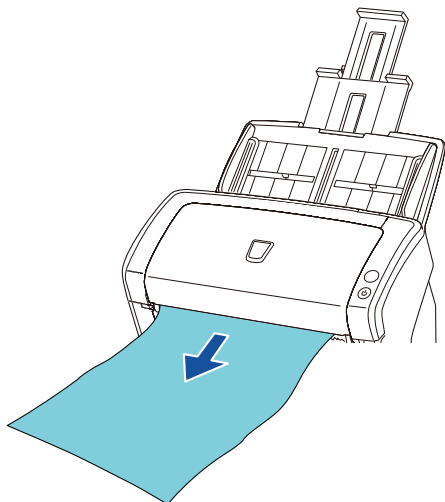
- 1** Accendere lo scanner.
Per dettagli vedere ["1.3 Accensione e spegnimento"](#) (pag. 25).
- 2** Caricare un documento nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore).
Caricare un documento rivolto verso il basso nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore).



Per dettagli vedere ["Capitolo 2 Caricamento dei documenti"](#) (pag. 40).

- 3** Avviare l'applicazione di scansione delle immagini.
- 4** Selezionare un driver dello scanner.
Per alcune applicazioni di scansione dell'immagine potrebbe non essere necessario selezionare un driver dello scanner.
- 5** Configurare le impostazioni per la scansione nella finestra delle impostazioni del driver dello scanner.
La finestra delle impostazioni del driver dello scanner potrebbe non visualizzarsi in alcune applicazioni di scansione delle immagini.

- 6** Scandire il documento con l'applicazione di scansione delle immagini.



ATTENZIONE

Non scollegare il cavo USB o disconnettere l'account dell'utente durante la comunicazione tra scanner e computer, come per esempio durante la scansione.

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

1.10 Software in dotazione

Panoramica del software in dotazione

A questo prodotto è accluso il seguente software:

- **Driver PaperStream IP**
I driver PaperStream IP sono driver dello scanner conformi agli standard TWAIN/ISIS. Esistono tre tipi di driver PaperStream IP.
 - PaperStream IP (TWAIN) for ScanPartner
Questo driver dello scanner è conforme allo standard TWAIN. Viene usato per eseguire le operazioni dello scanner da applicazioni a 32 bit conformi allo standard TWAIN.
 - PaperStream IP (TWAIN x64) for ScanPartner
Questo driver dello scanner è conforme allo standard TWAIN. Viene usato per eseguire le operazioni dello scanner da applicazioni a 64 bit conformi allo standard TWAIN. Questo driver può essere installato in sistemi operativi a 64 bit.
 - PaperStream IP (ISIS) for ScanPartner
Questo driver dello scanner è conforme allo standard ISIS. Viene usato per eseguire le operazioni dello scanner da applicazioni conformi allo standard ISIS.

Per dettagli, consultare l'Aiuto del driver PaperStream IP.

- **Software Operation Panel**
Questa applicazione permette di configurare varie impostazioni, come le operazioni dello scanner e la gestione dei materiali usurabili. Viene installato insieme al driver PaperStream IP. Per dettagli vedere "[Capitolo 8 Impostazioni operative](#)" (pag. 116).
- **Error Recovery Guide**
Mostra lo stato dello scanner e spiega come risolvere gli eventuali problemi. Viene installato insieme al driver PaperStream IP.

- **Presto! PageManager**
Questa applicazione di scansione delle immagini supporta PaperStream IP (TWAIN) for ScanPartner. Consente la scansione, la condivisione e l'organizzazione di documenti. Per dettagli, consultare l'Aiuto e il manuale di Presto! PageManager.
- **ABBYY FineReader Sprint**
Questa applicazione supporta PaperStream IP (TWAIN) for ScanPartner. I driver WIA non sono supportati. Questa applicazione permette di convertire le immagini scandite in file Word o Excel (*1). Per dettagli, consultare l'Aiuto di ABBYY FineReader Sprint.
- **Manuale**
Le precauzioni di sicurezza e la Guida dell'operatore sono installate.

*1: i prodotti di Microsoft® Office devono essere installati.

Per dettagli su come configurare le impostazioni dello scanner e scandire i diversi tipi di documenti con l'applicazione di scansione delle immagini, vedere "[Capitolo 4 Varie modalità di scansione](#)" (pag. 57).

Requisiti di sistema

I requisiti di sistema vengono descritti di seguito.

Sistema operativo	<ul style="list-style-type: none"> ● Windows® XP Home Edition (Service Pack 3 o superiore) ● Windows® XP Professional (Service Pack 3 o superiore) ● Windows® XP Professional x64 Edition (Service Pack 2 o superiore) ● Windows Vista® Home Basic (32 bit/64 bit) (Service Pack 1 o superiore) ● Windows Vista® Home Premium (32 bit/64 bit) (Service Pack 1 o superiore) ● Windows Vista® Business (32 bit/64 bit) (Service Pack 1 o superiore) ● Windows Vista® Enterprise (32 bit/64 bit) (Service Pack 1 o superiore) ● Windows Vista® Ultimate (32 bit/64 bit) (Service Pack 1 o superiore) ● Windows Server™ 2008 Standard (32 bit/64 bit) (*1) ● Windows Server™ 2008 R2 Standard (64 bit) (*1) ● Windows® 7 Home Premium (32 bit/64 bit) ● Windows® 7 Professional (32 bit/64 bit) ● Windows® 7 Enterprise (32 bit/64 bit) ● Windows® 7 Ultimate (32 bit/64 bit) ● Windows Server™ 2012 Standard (64 bit) (*1) (*2) ● Windows Server™ 2012 R2 Standard (64 bit) (*1) (*2)
-------------------	--

Sistema operativo	<ul style="list-style-type: none"> ● Windows® 8 (32 bit/64 bit) (*2) ● Windows® 8 Pro (32 bit/64 bit) (*2) ● Windows® 8 Enterprise (32 bit/64 bit) (*2) ● Windows® 8.1 (32 bit/64 bit) (*2) ● Windows® 8.1 Pro (32 bit/64 bit) (*2) ● Windows® 8.1 Enterprise (32 bit/64 bit) (*2)
CPU	Intel® Pentium® 4 1,8 GHz o superiore (consigliato: Intel® Core™ i5 2,5 GHz o superiore, eccetto processori di dispositivi mobili)
Memoria	Min. 1 GB (consigliato: min. 4 GB)
Risoluzione dello schermo	1024 × 768 pixel o superiore, 65536 colori o più
Spazio su disco	2,2 GB o più di spazio libero (*3)
Unità DVD	Necessaria per l'installazione del software
Interfaccia	USB 2.0/1.1

*1: Presto! PageManager e ABBYY FineReader Sprint non sono supportati.

*2: il software in dotazione con lo scanner funziona come applicazione desktop.

*3: lo spazio su disco richiesto dipende dalle dimensioni dei file da salvare durante la scansione.

Installazione del software

Questa sezione descrive l'installazione del software incluso nel "Setup DVD-ROM".

È possibile installare i seguenti software:

- PaperStream IP (TWAIN) for ScanPartner
- PaperStream IP (TWAIN x64) for ScanPartner
- PaperStream IP (ISIS) for ScanPartner
- Software Operation Panel
- Error Recovery Guide
- Presto! PageManager
- ABBYY FineReader Sprint
- Manuale

ATTENZIONE

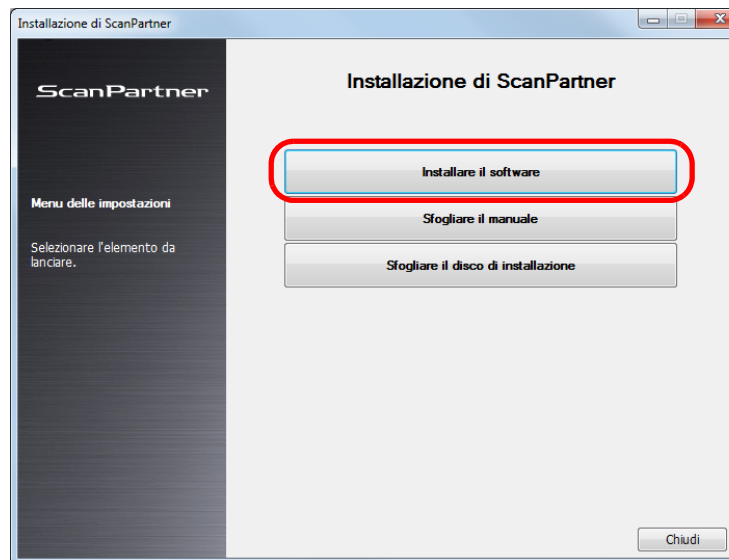
Se sono già installate versioni precedenti del software, disinstalarle prima di continuare. Per dettagli sulla disinstallazione del software, vedere "A.5 Disinstallazione dei software" (pag. 153).

- 1 Accendere il computer e accedere a Windows come utente con privilegi di amministratore.
- 2 Inserire il Setup DVD-ROM nell'unità DVD.
⇒ Si visualizza la finestra di dialogo [Installazione di ScanPartner].

SUGGERIMENTO

Se la finestra di dialogo [Installazione di ScanPartner] non si visualizza, usare "Explorer" o "Computer" per individuarla, quindi fare doppio clic su "Setup.exe" nel Setup DVD-ROM.

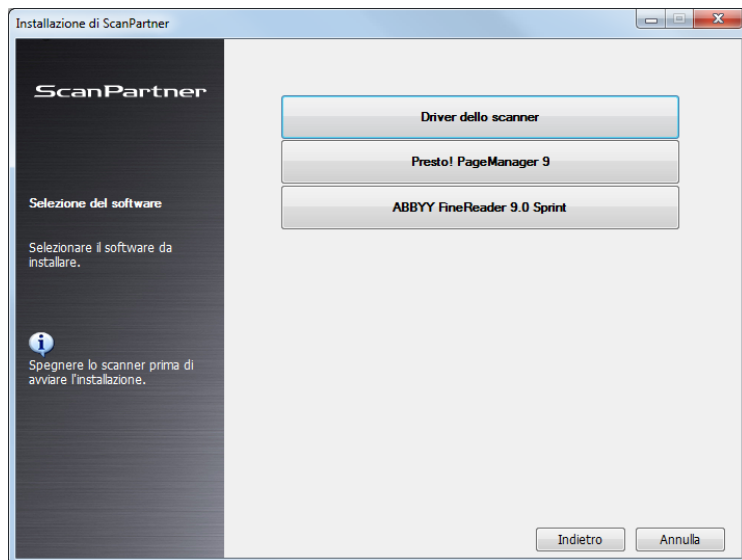
- 3 Cliccare il tasto [Installare il software].



⇒ Si visualizza la finestra delle informazioni del software.

- 4 Verificare le informazioni e cliccare il tasto [Avanti].

5 Cliccare il tasto per il software da installare.



6 Seguire le istruzioni visualizzate nella finestra di dialogo per installare il software.

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

Capitolo 2 Caricamento dei documenti

Questo capitolo descrive come caricare i documenti nello scanner.

2.1 Caricamento dei documenti nell'ADF	41
2.2 Caricamento dei documenti nel piano di scansione (ScanPartner SP30F).....	43
2.3 Documenti adatti alla scansione.....	44

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica
dello scanner

**Caricamento dei
documenti**

Uso del pannello
di comando

Varie modalità di
scansione

Manutenzione
quotidiana

Sostituzione dei
materiali usurati

Soluzione dei
problemi

Impostazioni
operative

Appendice

Glossario

2.1 Caricamento dei documenti nell'ADF

Questa sezione descrive come caricare i documenti nell'ADF.

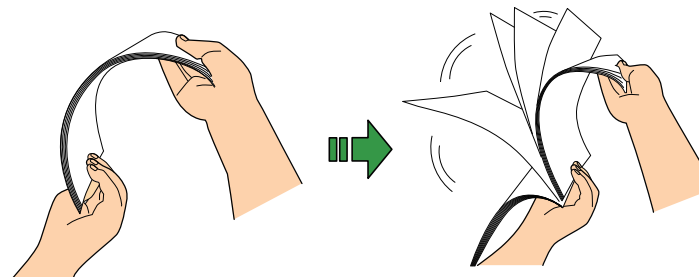
Preparazione

SUGGERIMENTO

Per dettagli relativi alla misura e alla qualità della carta richieste per le normali operazioni, vedere ["2.3 Documenti adatti alla scansione"](#) (page 44).

- 1 Se si caricano più fogli, controllare i documenti.
 - 1 Verificare se i documenti da caricare sono della stessa larghezza. La modalità di caricamento dei documenti cambia a seconda che i documenti abbiano la stessa larghezza o larghezze diverse. Se la larghezza del documento è diversa, vedere ["Condizioni per la scansione di una pila mista"](#) (page 50) o ["Documenti di larghezza diversa"](#) (page 59).
 - 2 Controllare il numero dei fogli. Si possono caricare fino a 50 fogli (di carta con peso pari a 80 g/m² e spessore della pila del documento inferiore a 5 mm). Per dettagli vedere ["Capacità di caricamento"](#) (page 47).

- 2 Smazzare il documento.
 - 1 Prendere una pila di documenti da 5 mm o meno.
 - 2 Tenere entrambe le estremità del documento e smazzarle alcune volte.



- 3 Ruotare il documento di 90° e smazzarlo nello stesso modo.
- 4 Ripetere dal punto 1 al punto 3 per tutti i documenti.
- 5 Allineare i bordi dei documenti.

SUGGERIMENTO

Per ulteriori dettagli su come smazzare i documenti, consultare la [Error Recovery Guide](#).

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

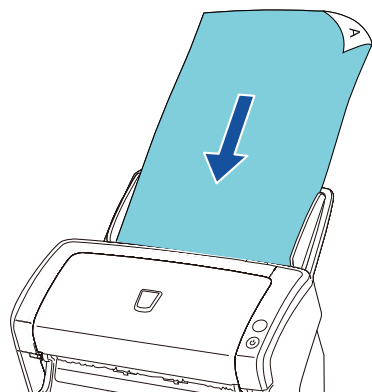
Impostazioni operative

Appendice

Glossario

Caricamento dei documenti

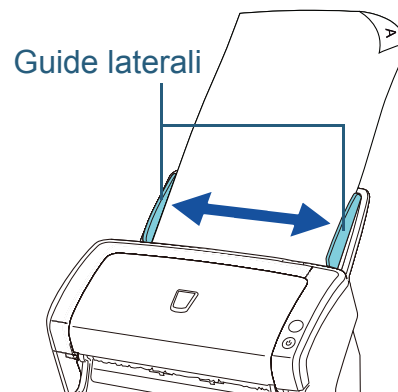
- 1** Estrarre le estensioni dello scivolo a seconda della lunghezza del documento.
Per dettagli vedere ["1.6 Impostazione dello scivolo della carta dell'ADF \(alimentatore\)"](#) (page 28).
- 2** Sollevare il vassoio e l'estensione del vassoio a seconda della lunghezza del documento.
Per dettagli vedere ["1.7 Impostazione del vassoio"](#) (page 29).
- 3** Caricare un documento nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore).
Caricare un documento rivolto verso il basso nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore).



ATTENZIONE

Togliere graffette e fermagli. Se si verifica un'alimentazione multipla o un errore di presa, ridurre il numero di fogli.

- 4** Adattare le guide laterali alla larghezza del documento. Non lasciare spazio tra le guide e il documento.
In caso contrario, il documento potrebbe venire alimentato disallineato.



- 5** Scandire il documento con l'applicazione di scansione delle immagini.
Per dettagli consultare il manuale dell'applicazione di scansione delle immagini.

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

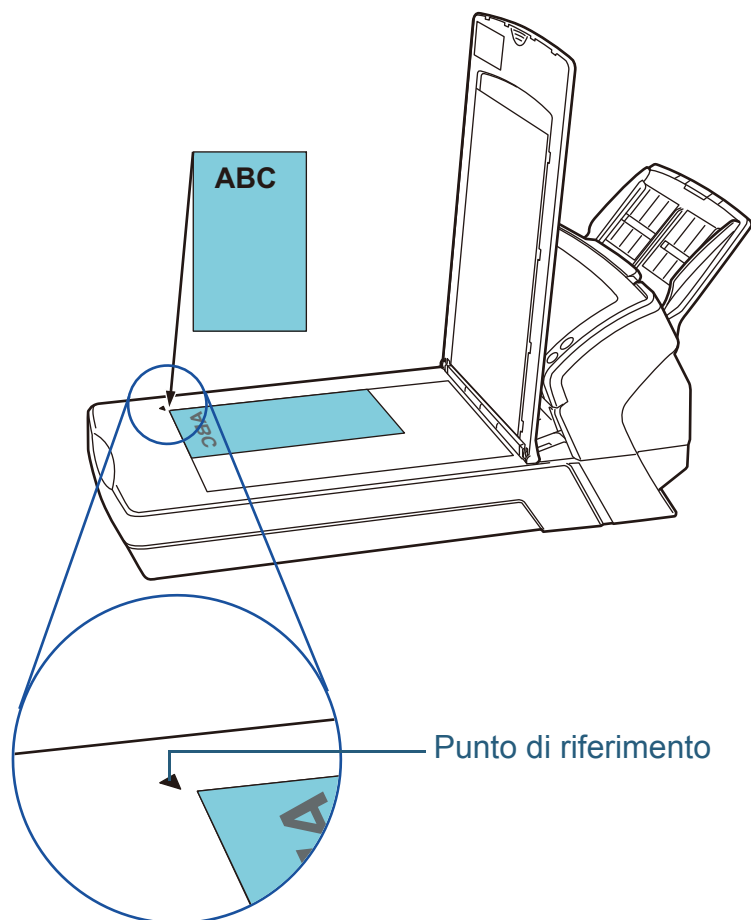
Impostazioni operative

Appendice

Glossario

2.2 Caricamento dei documenti nel piano di scansione (ScanPartner SP30F)

- 1** Aprire il coperchio.
Per dettagli vedere "1.5 Apertura e chiusura del coperchio (ScanPartner SP30F)" (page 27).
- 2** Caricare un documento sul piano.
Posizionare il documento rivolto verso il basso in modo da allineare l'angolo in alto a sinistra con il punto di riferimento.
- 3** Chiudere il coperchio.
Per dettagli vedere "1.5 Apertura e chiusura del coperchio (ScanPartner SP30F)" (page 27).
- 4** Scandire il documento con l'applicazione di scansione delle immagini.
Per dettagli consultare il manuale dell'applicazione di scansione delle immagini.



TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

2.3 Documenti adatti alla scansione

Misura della carta

I formati della carta adatti alla scansione sono i seguenti:

ADF	Max.: A4 verticale (210 mm × 297 mm), legal (8,5 × 14 in.), pagina lunga (*1) (216 mm × 863 mm, 210 mm × 3048 mm)
	Min.: A8 (52 mm × 74 mm)
Flatbed	Max.: 216 mm × 297 mm

*1: a seconda dell'applicazione o delle impostazioni di scansione (per esempio il formato della carta), la memoria potrebbe essere insufficiente per eseguire la scansione.

Per scandire documenti più lunghi di 863 mm, impostare una risoluzione massima di 200 dpi.

Condizioni

Tipo di carta

Si consigliano i seguenti tipi di carta:

- carta priva di legno
- carta contenente legno
- carta PPC (riciclata)
- schede plastificate

Se si usa un tipo di carta diverso, è consigliabile eseguire una scansione di prova con alcuni fogli dello stesso tipo per valutare se tali documenti possono essere scanditi.

Peso della carta (spessore)

I limiti relativi al peso della carta supportato sono i seguenti:

- da 41 g/m² a 209 g/m²
- da 127 g/m² a 209 g/m² per il formato A8
- per le schede plastificate, 1,4 mm o meno

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

Precauzioni

I seguenti tipi di documenti potrebbero non essere scanditi in modo corretto:

- documenti di spessore non uniforme (per esempio, buste e documenti con allegati)
- documenti spiegazzati o curvati
- documenti piegati o strappati
- carta da ricalco
- carta patinata
- carta carbone
- carta fotosensibile
- documenti forati
- documenti né quadrati né rettangolari
- carta sottile (inferiore a 41 g/m²)
- fotografie (carta fotografica)

I seguenti tipi di documenti non devono essere scanditi:

- documenti con fermagli o graffette
- documenti con inchiostro non completamente asciutto
- documenti di misura inferiore ad A8 (verticale)
- documenti più larghi di 216 mm
- documenti diversi dalla carta o da carta plastificata, come tessuto, fogli metallici o lucidi OHP
- documenti importanti che non devono essere danneggiati o macchiati

ATTENZIONE

- Poiché la carta senza carbone contiene sostanze chimiche che possono rovinare i rulli (per esempio i rulli di presa), considerare quanto segue:

Pulizia : se si verificano spesso inceppamenti della carta, pulire il rullo di freno e il rullo di presa. Per dettagli vedere "[Capitolo 5 Manutenzione quotidiana](#)" (page 71).

Sostituzione dei materiali usurati : il rullo di freno e il rullo di presa potrebbero avere una durata inferiore rispetto alla scansione con carta contenente legno.

- Quando si scandisce carta contenente legno, il rullo di freno e il rullo di presa potrebbero avere una durata inferiore rispetto alla scansione con carta priva di legno.
- Il rullo di freno e il rullo di presa potrebbero danneggiarsi quando delle foto o dei fogli adesivi vengono a contatto con queste parti durante la scansione.
- La superficie del documento potrebbe danneggiarsi quando si scandiscono fogli patinati come fotografie.

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

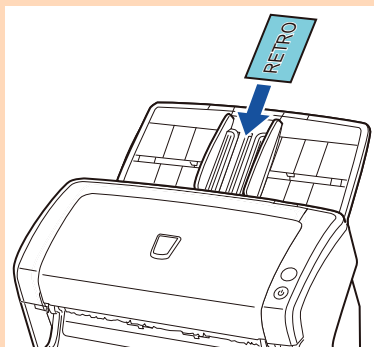
Impostazioni operative

Appendice

Glossario

ATTENZIONE

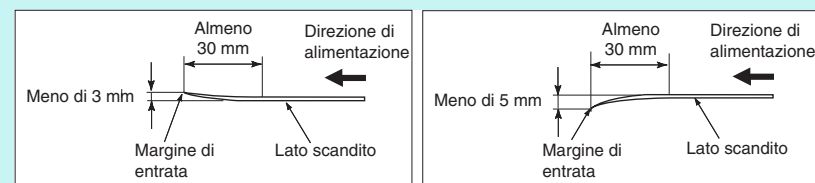
- Quando si scansiono carte plastificate, considerare quanto segue:
 - si possono caricare al massimo tre carte plastificate nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore).
 - Si può caricare solo una carta alla volta se la carta ha dei rilievi;



- si consiglia di posizionare la carta rivolta verso il basso nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore);
- le carte dovrebbero corrispondere alle seguenti caratteristiche: conforme al tipo ISO7810 ID-1
 - Misura : 85,6 mm × 53,98 mm
 - Spessore : max. 1.4 mm
 - Materiale : PVC (cloruro di polivinile) o PVCA (cloruro acetato di polivinile)
- Accertarsi prima che la carta possa essere scansiona.
- Le carte rigide potrebbero non essere alimentate correttamente.
- Se la superficie della carta è unta (per esempio presenta ditate), eseguire la scansione dopo averla pulita.
- La scansione di documenti spessi come biglietti plastificati potrebbe essere rilevata erroneamente come alimentazione multipla. In questo caso disabilitare il rilevamento dell'alimentazione multipla.

SUGGERIMENTO

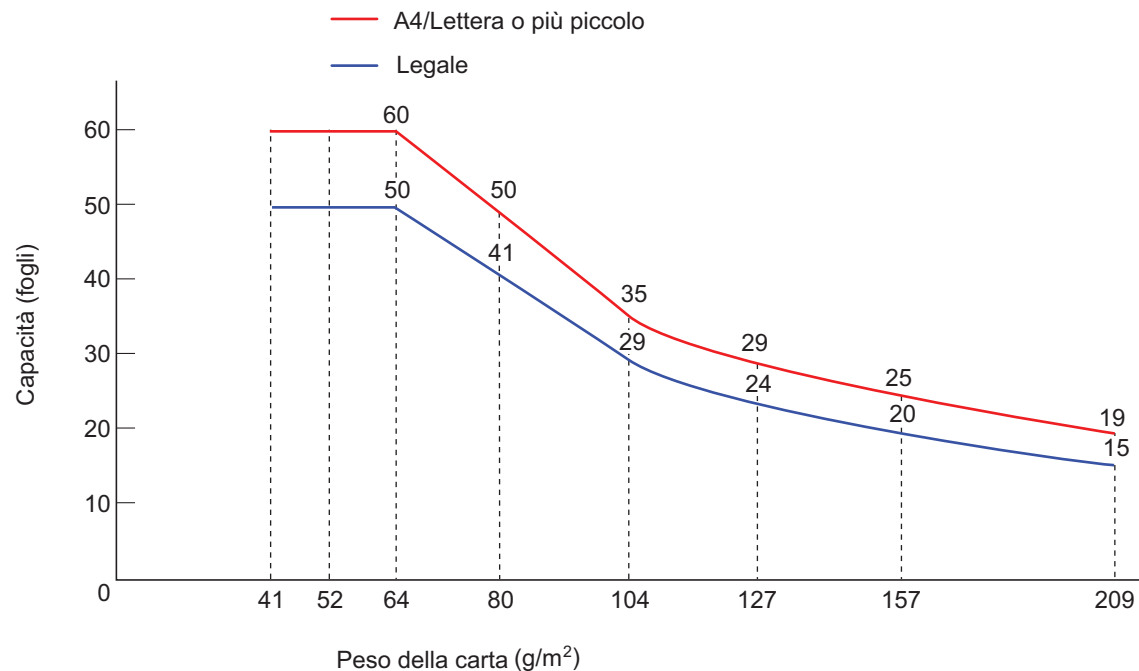
- Per scansionare documenti semitrasparenti, incrementare la luminosità per evitare che le immagini permeino.
- Quando si scansiono documenti scritti a matita, pulire frequentemente i rulli. In caso contrario, i rulli si sporcano lasciando delle linee nere sul documento o causando errori di alimentazione. Per dettagli sulla pulizia vedere "[Capitolo 5 Manutenzione quotidiana](#)" (page 71).
- Se si verificano spesso errori di alimentazione, di presa o di inceppamento della carta, vedere "[7.3 Soluzione dei problemi](#)" (page 95).
- Per scansionare i documenti con l'ADF, verificare che tutti i documenti abbiano un bordo di entrata piatto. Assicurarsi che le piegature sul bordo di entrata dei documenti rientrino nei seguenti intervalli:



- TOP
- Sommario
- Indice
- Introduzione
- Panoramica dello scanner
- Caricamento dei documenti
- Uso del pannello di comando
- Varie modalità di scansione
- Manutenzione quotidiana
- Sostituzione dei materiali usurati
- Soluzione dei problemi
- Impostazioni operative
- Appendice
- Glossario

Capacità di caricamento

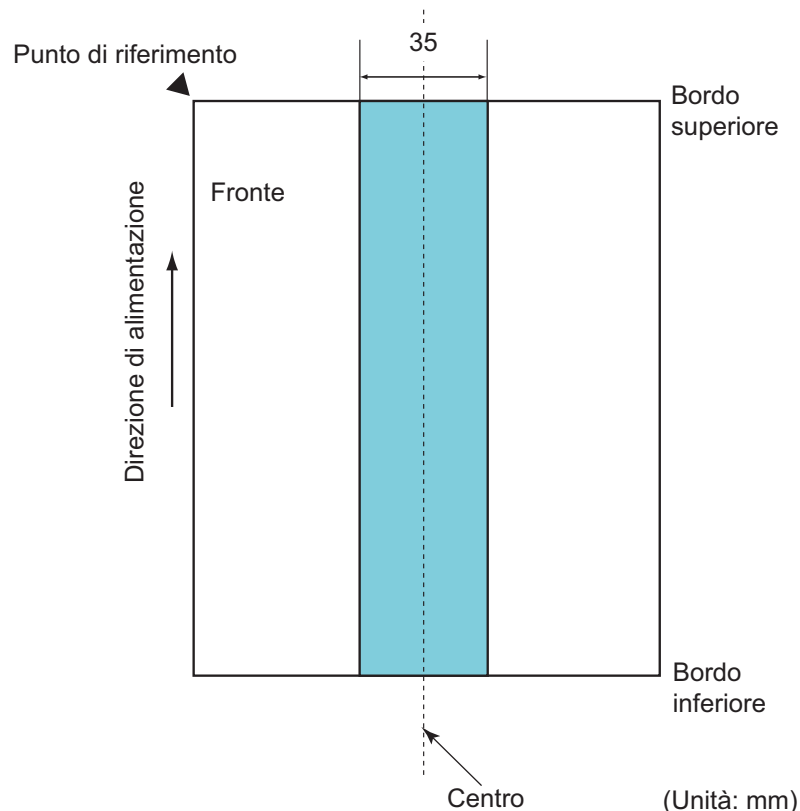
Il numero massimo di fogli che possono essere caricati nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore) viene determinato dalle dimensioni e dal peso della carta. Vedere il grafico successivo:



Unità	Conversione									
g/m²	41	52	64	75	80	90	104	127	157	209
lb	11	14	17	20	21	24	28	34	42	56
kg	35	45	55	64,5	69	77,5	90	110	135	180

Area non perforabile

Se nell'area adombrata in azzurro nell'immagine seguente sono presenti dei fori, potrebbero verificarsi degli errori. Tali documenti potrebbero essere scanditi usando il piano di scansione (ScanPartner SP30F).



ATTENZIONE

Le condizioni di cui sopra vengono applicate quando il documento viene posto al centro della larghezza dei rulli di presa.

SUGGERIMENTO

Se sono presenti fori nella banda centrale con una larghezza di 35 mm, è possibile spostare il documento a destra o a sinistra per evitare errori.

Condizioni per il rilevamento dell'alimentazione multipla

L'alimentazione multipla si verifica quando più fogli vengono alimentati contemporaneamente nell'ADF. Viene definito tale anche il rilevamento di un documento di misura diversa. Il rilevamento dell'alimentazione multipla viene eseguito controllando la sovrapposizione dei documenti, la lunghezza o la combinazione di entrambi questi elementi. Per un rilevamento accurato sono necessarie le seguenti condizioni:

Rilevamento per sovrapposizione

- Peso della carta: da 41 g/m² a 209 g/m²
- Non forare entro i 35 mm al centro del documento. Vedere fig. 1.
- Non incollare altri documenti entro i 35 mm al centro del documento. Vedere fig. 1.

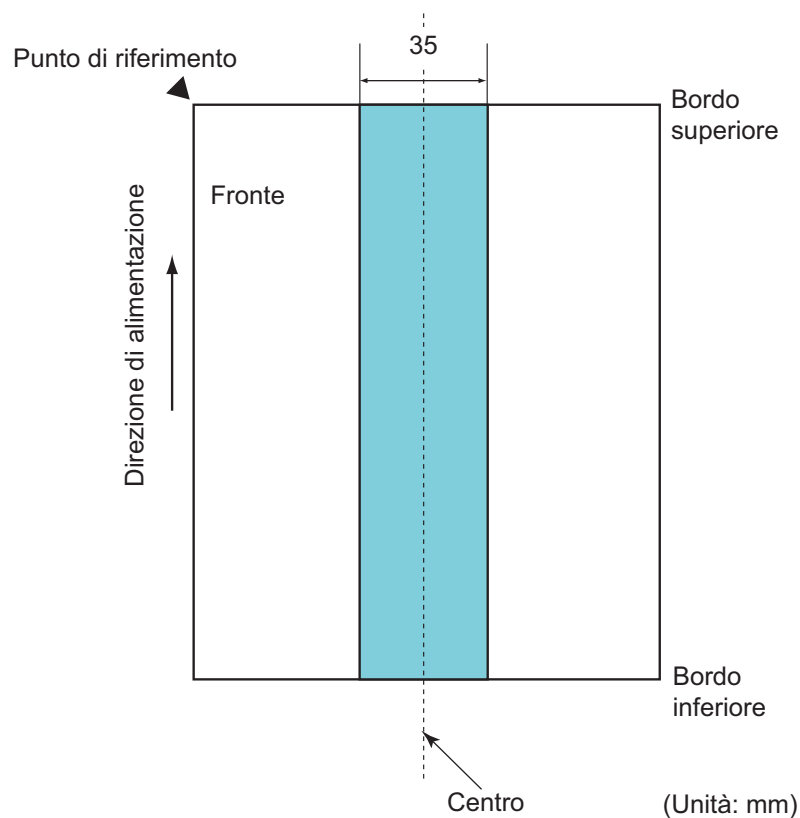
Rilevamento per lunghezza

- Caricare documenti con carta della stessa lunghezza nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore).
- Variazione nella lunghezza dei documenti: max. 1%
- Non forare entro i 35 mm al centro del documento. Vedere fig. 1.

Rilevamento per sovrapposizione e lunghezza

- Caricare documenti della stessa lunghezza nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore).
- Peso della carta: da 41 g/m² a 209 g/m²
- Variazione nella lunghezza dei documenti: max. 1%
- Non forare entro i 35 mm al centro del documento. Vedere fig. 1.
- Non incollare altri documenti entro i 35 mm al centro del documento. Vedere fig. 1.

Fig. 1:



ATTENZIONE

- Le condizioni di cui sopra vengono applicate quando il documento viene posto al centro della larghezza dei rulli di presa.
- Quando si usa il rilevamento per sovrapposizione, la scansione di documenti spessi come carte plastificate potrebbe essere rilevata erroneamente come alimentazione multipla. In questo caso disabilitare il rilevamento dell'alimentazione multipla.

SUGGERIMENTO

- Il tasso di rilevamento dell'alimentazione multipla può ridursi con alcuni documenti. L'alimentazione multipla non è rilevabile entro i 30 mm dal bordo di entrata del documento.
- Per quanto riguarda l'area adombrata nella fig. 1 è anche possibile specificare una lunghezza nel Software Operation Panel affinché non venga rilevata come alimentazione multipla. Per dettagli vedere ["8.6 Impostazioni relative al rilevamento dell'alimentazione multipla"](#) (page 139).

Condizioni per la scansione di una pila mista

Le seguenti condizioni si applicano quando si scandisce una pila mista di documenti con peso della carta, coefficiente di attrito e misura diversi. Prima di scandire una pila di documenti misti, effettuare sempre una prova con alcuni fogli per vedere se i documenti possono essere scanditi.

Per dettagli sulla scansione, vedere ["Documenti di larghezza diversa" \(page 59\)](#).

Direzione di alimentazione

Allineare la direzione della carta alla direzione di alimentazione.

Peso della carta

I limiti relativi al peso della carta supportato sono i seguenti:
da 41 g/m² a 209 g/m²

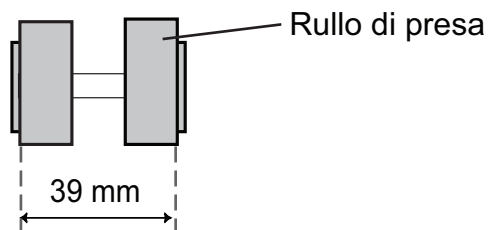
Coefficiente di attrito

Si consiglia di usare carta dello stesso tipo e dello stesso produttore. Quando si usa carta di più produttori o marche, l'alimentazione ne risente per l'aumento della differenza del coefficiente di attrito.

I coefficienti di attrito consigliati sono i seguenti:
da 0,35 a 0,60 (valore di riferimento per il coefficiente di attrito della carta)

Posizione del documento

Usare formati di carta che passino attraverso i 39 mm della larghezza centrale del rullo di presa.



Misura della carta

Quando si scandisce una pila mista con misure diverse, se il documento non viene alimentato correttamente potrebbero verificarsi inceppamenti della carta o alcune parti dell'immagine potrebbero andare perse. Verificare attentamente i documenti prima della scansione e controllare l'immagine se il documento è disallineato.

ATTENZIONE

- Quando si scandiscono pile miste di misure diverse, i documenti tendono a disallinearsi, poiché le guide laterali non entrano in contatto con tutti i fogli.
- Non usare [Controllo lunghezza] o [Verifica sovrapposizione e lunghezza] per il rilevamento dell'alimentazione multipla.

Documenti non scandibili in una pila mista

Non è possibile mettere nella stessa pila i seguenti tipi di documento:

- carta priva di carbone
- carta fine
- documenti forati
- carta termica
- carta carbone
- lucidi OHP
- carta da ricalco

Combinazione di misura della carta standard in una pila mista

Fare riferimento alla tabella riportata di seguito per le linee guida dei valori disponibili per la scansione di una pila mista.

Se però il documento non viene alimentato correttamente potrebbero verificarsi inceppamenti della carta o alcune parti dell'immagine potrebbero andare perse.

Verificare attentamente i documenti prima della scansione e controllare l'immagine se il documento è disallineato.

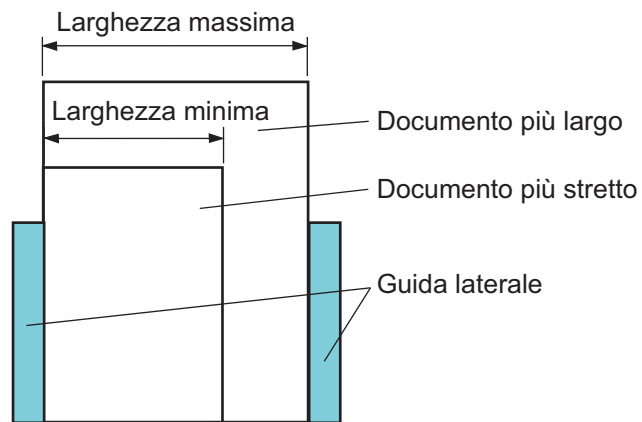
Formato massimo		LTR (P) Trasporto fogli	A4 (P) A5 (L)	B5 (P) B6 (L)	A5 (P) A6 (L)	B6 (P) B7 (L)	A6 (P) A7 (L)	B7 (P) B8 (L)	A7 (P) A8 (L)	B8 (P)	A8 (P)
Larghezza (mm) (*1)		216	210	182	149	129	105	91	74,3	64,3	52,5
Formato minimo	LTR (P) Trasporto fogli	216									
	A4 (P) A5 (L)	210									
	B5 (P) B6 (L)	182	Intervallo disponibile								
	A5 (P) A6 (L)	149									
	B6 (P) B7 (L)	129									
	A6 (P) A7 (L)	105									
	B7 (P) B8 (L)	91									
	A7 (P) A8 (L)	74,3									
	B8 (P)	64,3									
	A8 (P)	52,5									

LTR : Formato Lettera

(P) : Verticale

(L) : Orizzontale

*1: la seguente immagine mostra come impostare il documento più largo e più stretto della pila tra le guide laterali.



ATTENZIONE

I formati B8 (verticale) e A8 (verticale) non possono essere scanditi con carta di formato diverso.

Condizioni per il rilevamento automatico della misura della carta

[Rilevamento automatico di dimensione pagina] non è disponibile con i seguenti tipi di documento:

- documenti non rettangolari

In aggiunta, [Rilevamento automatico di dimensione pagina] potrebbe non essere disponibile con i seguenti tipi di documento:

- documenti di peso inferiore a 52g/m²
- documenti bianchi con margini lucidi
- documenti con margini leggermente scuri (grigi)

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

Condizioni per l'uso del Trasporto fogli

Misura della carta

I formati della carta adatti alla scansione sono i seguenti:

- Trasporto fogli (216 mm × 297 mm)
- A3 (297 mm × 420 mm) (*1)
- A4 (210 mm × 297 mm)
- A5 (148 mm × 210 mm)
- A6 (105 mm × 148 mm)
- B4 (257 mm × 364mm) (*1)
- B5 (182 mm × 257mm)
- B6 (128 mm × 182 mm)
- Cartolina (100 mm × 148 mm)
- Biglietto da visita (91 mm × 55 mm, 55 mm × 91 mm)
- Lettera (216 mm × 279,4 mm)
- Tabloid (279,4 × 431,8 mm) (*1)
- Misura personalizzata
Larghezza: da 25,4 mm a 216 mm
Lunghezza: da 25,4 mm a 297 mm

*1: scandire piegando il foglio a metà.

Condizioni

Tipo di carta

Il tipo di carta consigliato per la scansione è il seguente:
carta standard da ufficio

Peso della carta

I limiti relativi al peso della carta supportato sono i seguenti:
fino a 127g/m²
fino a 63,5 g/m² quando piegato a metà

Precauzioni

Tenere presente quanto segue:

- si possono caricare al massimo tre Trasporto fogli alla volta;
- a seconda della quantità di memoria utilizzata per le applicazioni, la memoria potrebbe essere insufficiente per la scansione con il Trasporto fogli in alta risoluzione di un documento aperto su due pagine. In questo caso, specificare una risoluzione più bassa e riprovare la scansione;
- non sovrascrivere, colorare, macchiare o tagliare l'estremità a righe bianche e nere del Trasporto fogli;
- non posizionare il Trasporto fogli capovolto per evitare che si verifichino inceppamenti della carta e che il Trasporto fogli e i documenti al suo interno si danneggino;
- non lasciare a lungo il documento all'interno del Trasporto fogli per evitare che l'inchiostro dei documenti si trasferisca sul Trasporto fogli;
- non usare o lasciare a lungo il Trasporto fogli in prossimità di alte temperature, per esempio a diretto contatto con la luce solare, o vicino a fonti di calore, per evitare che si deformi;
- non piegare o tirare il Trasporto fogli;
- non usare un Trasporto fogli rovinato, poiché potrebbe danneggiare lo scanner o causarne il malfunzionamento;
- conservare il Trasporto fogli su un piano orizzontale piatto e senza pesi sulla sua superficie, per evitare che si deformi;
- fare attenzione a non tagliarsi con i bordi del Trasporto fogli;
- se si verificano frequentemente inceppamenti della carta, alimentare circa 50 fogli di carta PPC (carta riciclata) prima di effettuare la scansione con il Trasporto fogli.
La carta PPC può essere sia bianca sia stampata;
- se si inseriscono nel Trasporto fogli molti documenti piccoli (per esempio fotografie o cartoline) per la scansione, si potrebbero verificare inceppamenti della carta. Si consiglia di inserire un solo documento per volta nel Trasporto fogli.

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

Capitolo 3 Uso del pannello di comando

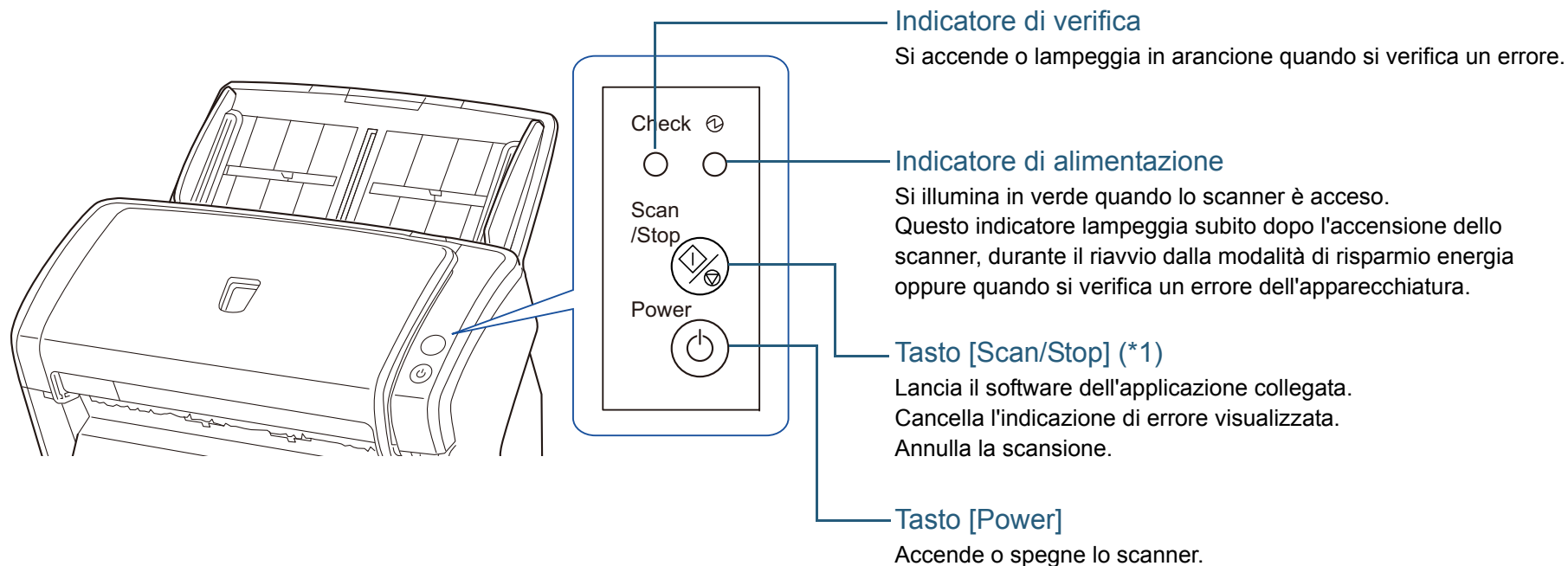
Questo capitolo descrive l'uso del pannello di comando.

3.1 Pannello di comando	55
-------------------------------	----

3.1 Pannello di comando

Il pannello di comando è composto da tasti e indicatori.

Nomi e funzioni



*1: Per dettagli sulla modalità di scansione premendo il tasto [Scan/Stop], consultare l' Aiuto del driver dello scanner (incluso nel Setup DVD-ROM) oppure ["Uso di un tasto dello scanner per avviare la scansione"](#) (page 69).

Segnali sull'indicatore

Indicatore di verifica	Indicatore di alimentazione	Descrizione
Si spegne	Lampeggia	L'inizializzazione è in corso. Si visualizza durante il riavvio dalla modalità di risparmio energia o fino a quando lo scanner non risulta pronto all'uso dopo la chiusura dell'ADF.
Si spegne	Si accende	Pronto per la scansione. Indica il completamento dell'inizializzazione. Questo stato viene definito "pronto". Quando lo scanner è pronto, l'indicatore di verifica si spegne e l'indicatore di alimentazione si accende. Gli indicatori funzionano allo stesso modo quando lo scanner è in modalità di risparmio energia.
Si accende	Si accende	Indica che si è verificato un errore temporaneo durante la scansione. L'indicatore di verifica si accende. Per dettagli sugli errori, vedere " Errori temporanei " (page 92). Gli indicatori ritornano allo stato di pronto se si preme il tasto [Scan/Stop].

Indicatore di verifica	Indicatore di alimentazione	Descrizione
Lampeggia	Si accende o lampeggia	Indica che si è verificato un errore dell'apparecchiatura (allarme) durante l'inizializzazione o la scansione. L'indicatore di alimentazione si accende o lampeggia e l'indicatore di verifica lampeggia. Per dettagli sugli errori, vedere " Errori del dispositivo " (page 93). Gli indicatori ritornano allo stato di pronto se si preme il tasto [Scan/Stop]. Se si verifica questo allarme, spegnere e riaccendere lo scanner. Se il problema persiste dopo la riaccensione, contattare il rivenditore di scanner FUJITSU o un centro autorizzato di servizi scanner FUJITSU.

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

Capitolo 4 Varie modalità di scansione

Questo capitolo descrive come configurare le impostazioni dello scanner e scandire i diversi tipi di documenti con l'applicazione di scansione delle immagini.

4.1 Sommario	58
4.2 Scansione di documenti di tipo e formato diversi	59
4.3 Scansioni avanzate	68
4.4 Personalizzazione delle impostazioni dello scanner	69

4.1 Sommario

Di seguito vengono elencate le principali modalità di scansione dei documenti:

Scansione di documenti di tipo e formato diversi

- ["Documenti di larghezza diversa" \(page 59\)](#)
- ["Documenti più grandi del formato A4 o Lettera" \(page 60\)](#)
- ["Scansione di fotografie e ritagli" \(page 62\)](#)
- ["Scansione di pagine lunghe" \(page 64\)](#)
- ["Scansione di un libro \(ScanPartner SP30F\)" \(page 65\)](#)
- ["Scansione di un documento largo con il piano di scansione \(ScanPartner SP30F\)" \(page 66\)](#)

Scansioni avanzate

- ["Caricamento manuale dei documenti nell'ADF" \(page 68\)](#)

Personalizzazione delle impostazioni dello scanner

- ["Uso di un tasto dello scanner per avviare la scansione" \(page 69\)](#)

Per informazioni su altre modalità di scansione, consultare l' Aiuto del driver dello scanner.

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica
dello scanner

Caricamento dei
documenti

Uso del pannello
di comando

Varie modalità di
scansione

Manutenzione
quotidiana

Sostituzione dei
materiali usurati

Soluzione dei
problemi

Impostazioni
operative

Appendice

Glossario

4.2 Scansione di documenti di tipo e formato diversi

Documenti di larghezza diversa

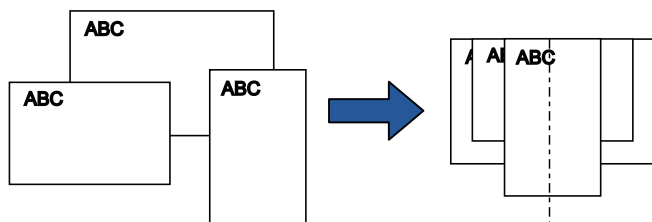
ATTENZIONE

Quando si scansiono contemporaneamente documenti di larghezza diversa, quelli più piccoli potrebbero disallinearsi o non essere alimentati nell'ADF. In questo caso separare i documenti in base alla larghezza e scanderli in più pile.

SUGGERIMENTO

Per ulteriori dettagli sulla scansione di una pila di documenti misti, vedere "Condizioni per la scansione di una pila mista" (page 50).

- 1 Allineare i bordi dei documenti.



- 2 Posizionare i documenti al centro dello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore) e adattare le guide laterali al documento più largo della pila.
Per dettagli vedere "Capitolo 2 Caricamento dei documenti" (page 40).

ATTENZIONE

Verificare che tutti i documenti siano posizionati sotto il rullo di presa. In caso contrario, alcuni documenti potrebbero disallinearsi o non essere alimentati nell'ADF.



- 3** Nel driver dello scanner, configurare le impostazioni di scansione per rilevare automaticamente il formato della carta.
Per dettagli consultare l'Aiuto del driver dello scanner.
- 4** Scandire il documento con l'applicazione di scansione delle immagini.
Per dettagli consultare il manuale dell'applicazione di scansione delle immagini.

Documenti più grandi del formato A4 o Lettera

È possibile scandire documenti più grandi del formato A4 o Lettera, come A3 e B4, usando il Trasporto fogli. Piegando il documento a metà e scandendo in modalità fronte-retro, i due lati vengono uniti in un'unica immagine.

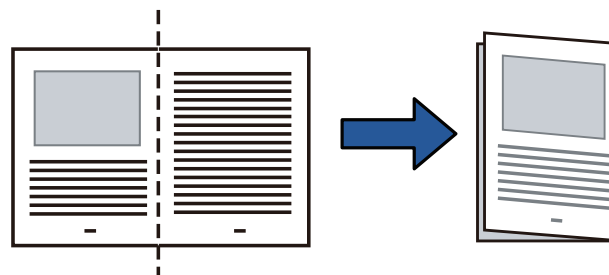
ATTENZIONE

Parte dell'immagine intorno alla piegatura del documento potrebbe andare persa. L'uso del Trasporto fogli non è consigliato per scansioni in alta qualità.

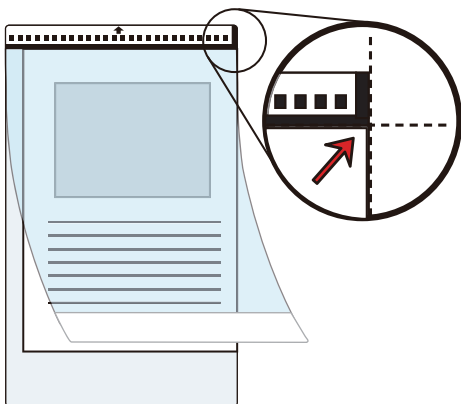
SUGGERIMENTO

È inoltre possibile scandire un documento fronte-retro di formato inferiore ad A4 ed emettere l'immagine su doppia pagina. In questo caso, posizionare il documento fronte-retro di formato inferiore ad A4 all'interno del Trasporto fogli al punto 2.

- 1** Inserire il documento nel Trasporto fogli.
 - 1 Piegare il documento a metà in modo che la parte da scandire sia rivolta verso l'esterno.
Piegare bene il foglio ed eliminare le pieghe.
Se il documento non è piegato correttamente, potrebbe disallinearsi durante la scansione.



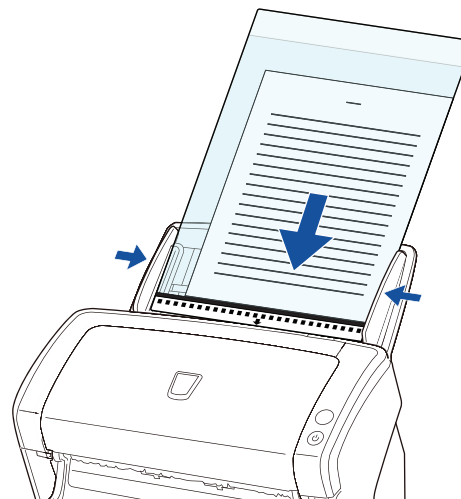
- Inserire il documento nel Trasporto fogli.
Allineare la piegatura al bordo destro del Trasporto fogli in modo che il documento sia allineato all'angolo in alto a destra.



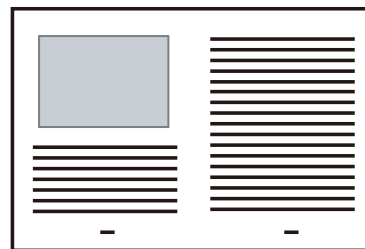
SUGGERIMENTO

Il lato a fronte del Trasporto fogli presenta una linea verticale spessa sul lato destro del motivo bianco e nero.

- Caricare il Trasporto fogli nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore) rivolto verso il basso.
Fissare le guide laterali al Trasporto fogli per evitare disallineamenti.



- Nel driver dello scanner, configurare le impostazioni di scansione per il Trasporto fogli.
Per dettagli consultare l'Aiuto del driver dello scanner.
La finestra delle impostazioni del driver dello scanner potrebbe non visualizzarsi in alcune applicazioni di scansione delle immagini.
- Scandire il documento con l'applicazione di scansione delle immagini.
Per dettagli consultare il manuale dell'applicazione di scansione delle immagini.
⇒ Le immagini a fronte e a tergo vengono unite in un'unica immagine.



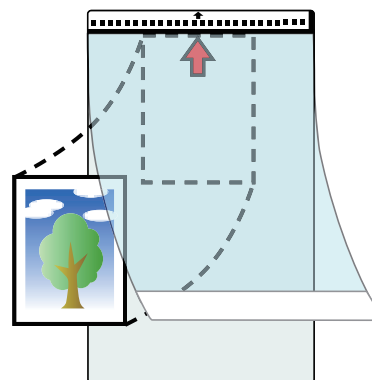
ATTENZIONE

- Potrebbe visualizzarsi uno spazio o una linea tra le immagini a fronte e a tergo.
Quando si scansiona un foglio di carta spessa, inoltre, le immagini a destra e sinistra potrebbero disallinearsi dall'alto. Il problema può essere risolto nei seguenti modi:
 - piegando bene il documento
 - allineando bene i margini del documento ai margini del Trasporto fogli
 - voltando il Trasporto fogli
- Quando è specificato [Rilevamento automatico] in [Dimensione carta], dalla lista a discesa si seleziona il formato standard più prossimo (A3, A4 o Tabloid). L'immagine del documento potrebbe ridursi rispetto all'originale a seconda del documento scansionato.
Esempio: quando si scansiona un documento in formato A3 i cui contenuti sono stampati per adattarsi al formato A4 al centro
⇒ L'immagine viene emessa in formato B4.
Per emettere l'immagine scansionata nel formato effettivo del documento, specificare il formato in [Dimensione carta].
- Parte dell'immagine intorno alla piegatura del documento potrebbe andare persa. In questo caso, posizionare il documento in modo che il bordo rientri di circa 1 mm dal margine del Trasporto fogli.
- Quando è specificato [Bianco e Nero] in [Modalità immagine], l'ombra del documento potrebbe fare apparire neri i margini intorno all'immagine.

Scansione di fotografie e ritagli

L'uso del Trasporto fogli permette la scansione di documenti come fotografie che possono rovinarsi facilmente e ritagli di giornale che sono difficili da caricare direttamente.

- 1 Inserire il documento nel Trasporto fogli.
Posizionarlo nella parte centrale superiore del Trasporto fogli.



TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

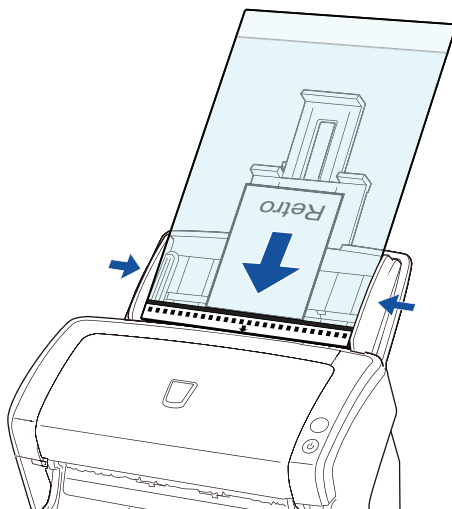
Impostazioni operative

Appendice

Glossario

- 2** Caricare il Trasporto fogli nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore) rivolto verso il basso, come mostrato di seguito.

Fissare le guide laterali al Trasporto fogli per evitare disallineamenti.



- 3** Nel driver dello scanner, configurare le impostazioni di scansione per il Trasporto fogli.

Per dettagli consultare l'Aiuto del driver dello scanner.

- 4** Scandire il documento con l'applicazione di scansione delle immagini.

Per dettagli consultare il manuale dell'applicazione di scansione delle immagini.

ATTENZIONE

- L'immagine viene emessa al centro della pagina nel formato specificato in [Dimensione carta].
- Quando è specificato [Rilevamento automatico] in [Dimensione carta], dalla lista a discesa si seleziona il formato standard più prossimo. L'immagine del documento potrebbe ridursi rispetto all'originale a seconda del documento scansionato o parte dell'immagine potrebbe andare persa.

Esempio: quando un'immagine in formato A5 è stampata al centro di un documento in formato A4

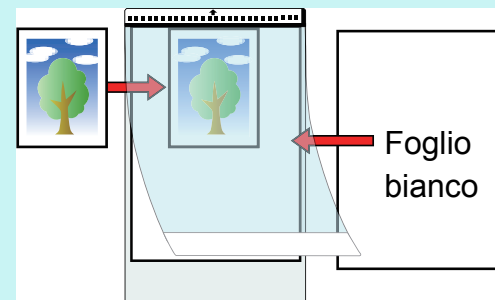
⇒L'immagine viene emessa in formato A5.

Per emettere l'immagine scansionata nel formato effettivo del documento, specificare il formato in [Dimensione carta].

SUGGERIMENTO

Nei seguenti casi, scandire posizionando un foglio bianco sotto il documento:

- l'immagine scansionata non viene emessa nel formato corretto quando [Rilevamento automatico] è selezionato nella lista a discesa [Dimensione carta];
- si visualizzano delle ombre intorno ai margini dell'immagine scansionata;
- si visualizzano delle linee nere intorno ai margini di un ritaglio irregolare;
- si visualizzano colori esterni al documento nell'immagine scansionata.



Scansione di pagine lunghe

È possibile scandire documenti con lunghezza massima di 3048 mm attraverso la scansione della pagina lunga.

Il formato dei documenti che è possibile scandire può variare a seconda dell'applicazione di scansione delle immagini in uso.

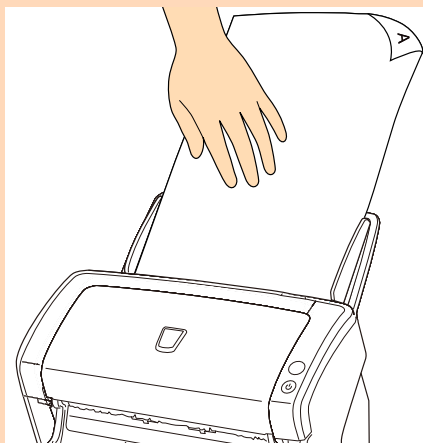
Per dettagli consultare il manuale dell'applicazione di scansione delle immagini.

1 Caricare un documento nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore).

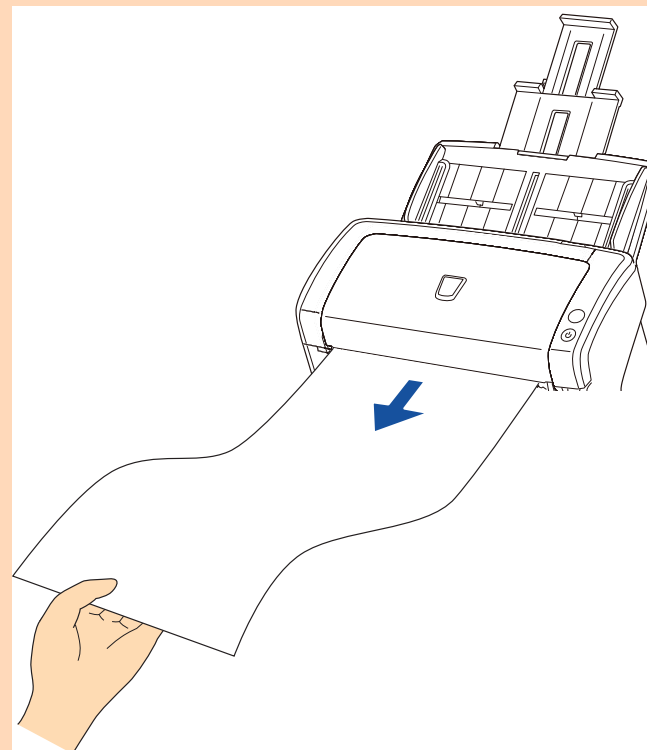
Per dettagli vedere "[Capitolo 2 Caricamento dei documenti](#)" (page 40).

ATTENZIONE

- I documenti a pagina lunga devono essere caricati singolarmente nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore).
- Quando si scansiono documenti a pagina lunga, considerare quanto segue:
 - Caricamento
Accompagnare il foglio con la mano per evitare che cada dallo scivolo della carta dell'ADF (alimentatore).



- Rimozione
Assicurare sufficiente spazio intorno al vassoio per evitare che il foglio espulso cada dal vassoio stesso.



SUGGERIMENTO

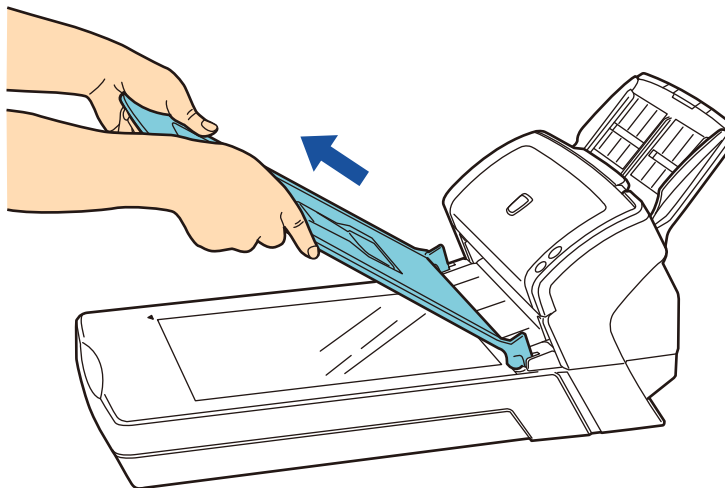
Per scandire documenti più lunghi del formato A4 o Lettera, procedere come segue:

- estrarre completamente le estensioni dello scivolo.
Per dettagli vedere "[1.6 Impostazione dello scivolo della carta dell'ADF \(alimentatore\)](#)" (page 28).
- sollevare il vassoio e l'estensione del vassoio verso di sé.
Per dettagli vedere "[1.7 Impostazione del vassoio](#)" (page 29).

- 2** Nel driver dello scanner, configurare le impostazioni di scansione per scandire il formato carta della pagina lunga.
Per dettagli consultare l'Aiuto del driver dello scanner.
La finestra delle impostazioni del driver dello scanner potrebbe non visualizzarsi in alcune applicazioni di scansione delle immagini.
- 3** Scandire il documento con l'applicazione di scansione delle immagini.
Per dettagli consultare il manuale dell'applicazione di scansione delle immagini.

Scansione di un libro (ScanPartner SP30F)

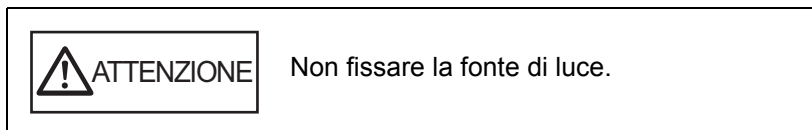
- 1** Aprire il coperchio.
Per dettagli vedere "[1.5 Apertura e chiusura del coperchio \(ScanPartner SP30F\)](#)" (page 27).
- 2** Togliere il coperchio tirandolo come indicato dalla freccia.



- 3** Caricare il documento sul piano.
Posizionare il documento rivolto verso il basso in modo da allineare l'angolo in alto a sinistra con il punto di riferimento.



- 4** Nel driver dello scanner, configurare le impostazioni di scansione per il piano di scansione.
Per dettagli consultare l'Aiuto del driver dello scanner.
- 5** Scandire il documento con l'applicazione di scansione delle immagini.
Per dettagli consultare il manuale dell'applicazione di scansione delle immagini.



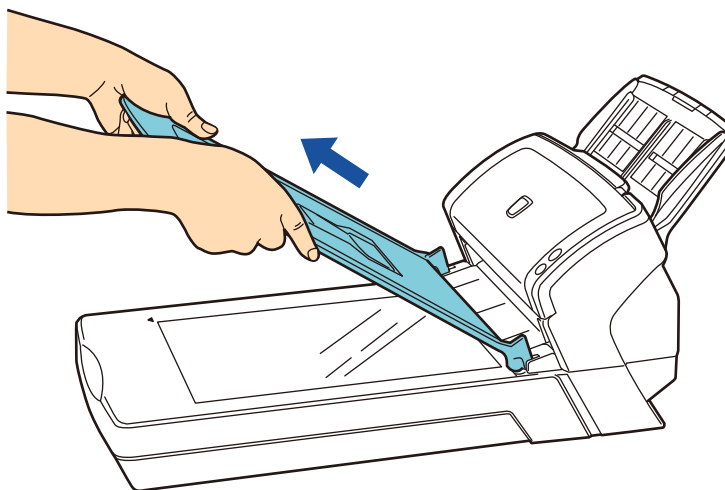
ATTENZIONE

Non spostare il documento durante la scansione.

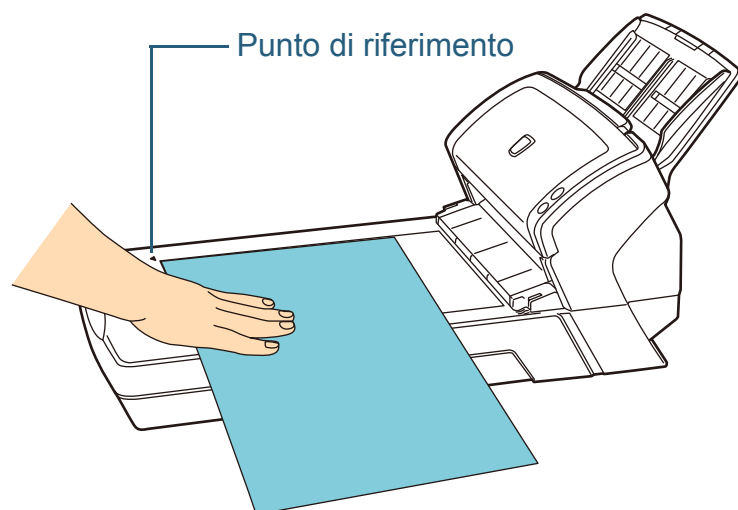
- 6** Riposizionare il coperchio.
- 7** Chiudere il coperchio.
Per dettagli vedere "[1.5 Apertura e chiusura del coperchio \(ScanPartner SP30F\)](#)" (page 27).

Scansione di un documento largo con il piano di scansione (ScanPartner SP30F)

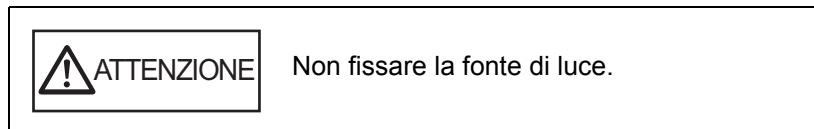
- 1** Aprire il coperchio.
Per dettagli vedere "[1.5 Apertura e chiusura del coperchio \(ScanPartner SP30F\)](#)" (page 27).
- 2** Togliere il coperchio tirandolo come indicato dalla freccia.



- 3** Caricare il documento sul piano.
Posizionare il documento rivolto verso il basso in modo da allineare l'angolo in alto a sinistra con il punto di riferimento.



- 4** Nel driver dello scanner, configurare le impostazioni di scansione per il piano di scansione.
Per dettagli consultare l'Aiuto del driver dello scanner.
- 5** Scandire il documento con l'applicazione di scansione delle immagini.
Per dettagli consultare il manuale dell'applicazione di scansione delle immagini.



ATTENZIONE
Non spostare il documento durante la scansione.

- 6** Riposizionare il coperchio.
- 7** Chiudere il coperchio.
Per dettagli vedere ["1.5 Apertura e chiusura del coperchio \(ScanPartner SP30F\)"](#) (page 27).

4.3 Scansioni avanzate

Caricamento manuale dei documenti nell'ADF

I documenti possono essere caricati anche manualmente, foglio per foglio, nell'ADF.

Normalmente, nell'alimentazione automatica, lo scanner interrompe la scansione una volta che sono stati scanditi tutti i documenti caricati nello scivolo della carta dell'ADF.

Nell'alimentazione manuale, lo scanner attende il caricamento del documento successivo per un certo periodo di tempo. La scansione continua se viene caricato un altro documento entro il tempo impostato e si interrompe se non si caricano altri documenti.

Con questa modalità è possibile eseguire la scansione controllando i documenti uno a uno.

L'alimentazione manuale è indicata nei seguenti casi:

- per scandire controllando i contenuti dei singoli fogli;
- per scandire documenti che causano l'alimentazione multipla o l'inceppamento della carta quando caricati insieme in una pila;
- per continuare la scansione di documenti che non possono essere caricati insieme, come ritagli di giornali e riviste.

1 abilitare l'alimentazione manuale nel Software Operation Panel.

Per dettagli vedere ["Periodo di attesa per entrare in modalità di alimentazione manuale \[Time out per l'alimentazione manuale\]"](#) (page 144).

2 Caricare un documento nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore).

Per dettagli vedere ["Capitolo 2 Caricamento dei documenti"](#) (page 40).

3 Scandire il documento con l'applicazione di scansione delle immagini.

Per dettagli consultare il manuale dell'applicazione di scansione delle immagini.

⇒ Dopo aver scandito il documento, i rulli all'interno dell'ADF continuano a ruotare in attesa del caricamento del documento successivo per il tempo impostato nel Software Operation Panel.

4 Caricare il documento successivo nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore).

⇒ Il documento viene scandito.

5 Ripetere il punto 4 fino a che vengono scanditi tutti i documenti.

⇒ La scansione si interrompe se non vengono caricati altri documenti entro il tempo impostato.

SUGGERIMENTO

- Quando lo scanner attende il caricamento del documento successivo, è possibile interrompere la scansione premendo il tasto [Scan/Stop] sul pannello di comando.
- Quando è abilitato [Time out per l'alimentazione manuale], lo scanner attende per il tempo impostato anche se si avvia una scansione senza documenti nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore).
- Se si usa spesso l'alimentazione manuale, il ciclo di sostituzione dei materiali usurati potrebbe ridursi.

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

4.4 Personalizzazione delle impostazioni dello scanner

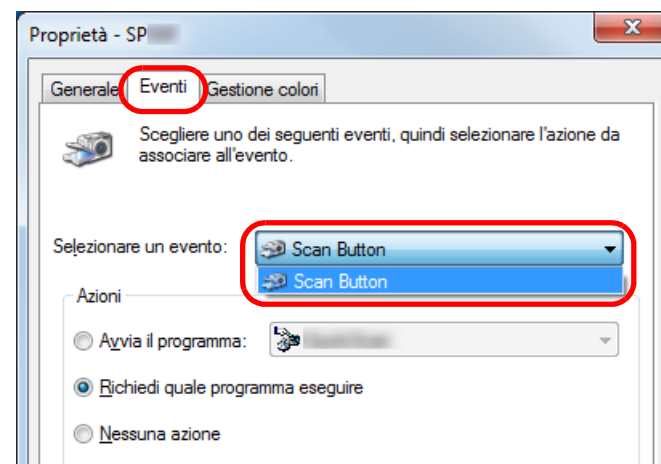
Uso di un tasto dello scanner per avviare la scansione

Il tasto [Scan/Stop] nel pannello di comando può essere configurato per eseguire la scansione premendo il tasto. Per configurare questa impostazione è necessario prima assegnare un'applicazione da lanciare con il tasto [Scan/Stop].

Configurazione del computer

- 1 Verificare che lo scanner sia collegato al computer e accenderlo.
Per dettagli su come collegare lo scanner al computer, consultare Quick Installation Sheet.
Per dettagli sull'accensione dello scanner, vedere "[1.3 Accensione e spegnimento](#)" (page 25).
- 2 Visualizzare la finestra di dialogo [Pannello di controllo].
 - Windows XP, Windows Vista, Windows Server 2008 e Windows 7
Cliccare il menu [Start] → [Pannello di controllo].
 - Windows Server 2012 e Windows 8
Fare clic destro sulla schermata Start e selezionare [Tutte le app] sulla barra delle applicazioni → [Pannello di controllo] in [Sistema Windows]).
 - Windows Server 2012 R2 e Windows 8.1
Selezionare [↓] in basso a sinistra nella schermata Start → [Pannello di controllo] in [Sistema Windows].
Per visualizzare [↓], spostare il cursore del mouse.
- 3 Cliccare l'icona [Visualizza dispositivi e stampanti].
⇒ Si visualizza la finestra di dialogo [Dispositivi e stampanti].
- 4 Fare clic destro sull'icona dello scanner e selezionare [Proprietà digitalizzazione] dal menu visualizzato.
⇒ Si visualizza la finestra delle proprietà dello scanner.

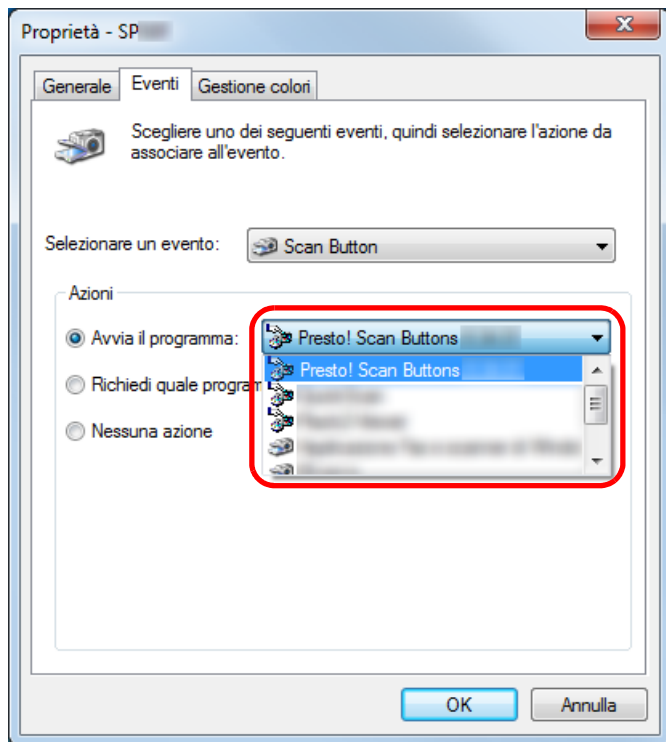
- 5 Cliccare la scheda [Eventi] e selezionare un evento. Selezionare un evento da cui lanciare l'applicazione dalla lista a discesa [Selezionare un evento].



Con questa funzione è possibile selezionare i seguenti eventi:

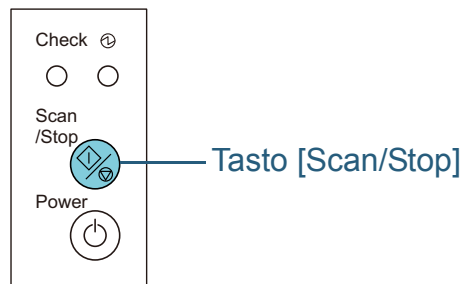
- [Scan Button] (premere il tasto [Scan/Stop])

- 6** Selezionare un'azione e un'applicazione da lanciare dall'evento del tasto dello scanner.
 Selezionare [Avvia il programma] sotto [Azioni] e selezionare un'applicazione dal menu visualizzato a destra.



- 7** Cliccare il tasto [Sì].
 L'impostazione del computer è completata. Procedere per configurare le impostazioni dello scanner.

Configurazione dello scanner



Non sono richieste impostazioni particolari.

⇒ L'applicazione specificata si avvia quando si preme il tasto [Scan/Stop].

SUGGERIMENTO

Per dettagli vedere "Capitolo 3 Uso del pannello di comando" (page 54).

- TOP
- Sommario
- Indice
- Introduzione
- Panoramica dello scanner
- Caricamento dei documenti
- Uso del pannello di comando
- Varie modalità di scansione
- Manutenzione quotidiana
- Sostituzione dei materiali usurati
- Soluzione dei problemi
- Impostazioni operative
- Appendice
- Glossario

Capitolo 5 Manutenzione quotidiana

Questo capitolo descrive come pulire lo scanner.



AVVISO



Per pulire lo scanner non usare spray aerosol o spray di pulizia a base di alcool. La polvere soffiata dall'aria dello spray potrebbe entrare nello scanner e provocare guasti o mal funzionamenti dell'apparecchio.

Le scintille generate da elettricità statica potrebbero essere causa di incendio.



ATTENZIONE




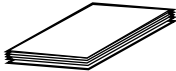

Quando si usa lo scanner, i vetri all'interno dell'ADF si surriscaldano.

Prima di pulire l'interno dello scanner, spegnerlo, scollegare il cavo di alimentazione e attendere almeno 15 minuti affinché i vetri dell'ADF si raffreddino.

5.1 Materiali per la pulizia e parti da pulire	72
5.2 Pulizia esterna	74
5.3 Pulizia interna	75
5.4 Pulizia del Trasporto fogli	80

5.1 Materiali per la pulizia e parti da pulire

Materiali per la pulizia

Nome	Codice della parte	Note
Detergente F1 	PA03950-0352	100 ml Pulire lo scanner con un panno o con della carta pulente inumidita di detergente. Se si versa una quantità abbondante di detergente, potrebbe essere necessario più tempo perché si asciughi. Usare una quantità appropriata. Pulire completamente il detergente eliminando ogni residuo dalle parti pulite.
Carta pulente 	CA99501-0012	10 fogli Usare questa carta con il Detergente F1.
Fazzoletti per la pulizia 	PA03950-0419	24 confezioni singole Preinumiditi con Detergente F1. Possono essere utilizzati al posto del panno inumidito di Detergente F1.
Bastoncini cotonati	Disponibili in commercio	
Panno asciutto		

ATTENZIONE

Per usare correttamente i materiali di pulizia, leggere attentamente le precauzioni riportate in ogni prodotto.

Per ulteriori informazioni sui materiali di pulizia contattare il rivenditore di scanner FUJITSU o un centro autorizzato di servizi scanner FUJITSU.

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

Parti da pulire e frequenza della pulizia

Posizione		Frequenza
ADF	Rullo di freno	Ogni 5000 fogli
	Rullo di presa	
	Rullo inattivo plastificato	
	Vetri	
	Sensore a ultrasuoni	
	Rullo di alimentazione	
	Rullo di uscita	
Piano di scansione (ScanPartner SP30F)	Cuscinetto	
	Piano	
	Telaio in plastica	

ATTENZIONE

I cicli di pulizia possono variare a seconda delle condizioni del documento. La pulizia deve essere eseguita più frequentemente quando si scansiono i seguenti tipi di documenti:

- documenti con una superficie lucida come carta patinata
- documenti con testi stampati o grafici che ricoprono quasi l'intera superficie
- carta trattata chimicamente come carta auto ricalcante
- documenti contenenti un alto tasso di carbonato di calcio
- documenti scritti a matita con mina di grafite
- documenti in cui il toner non è completamente asciutto

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

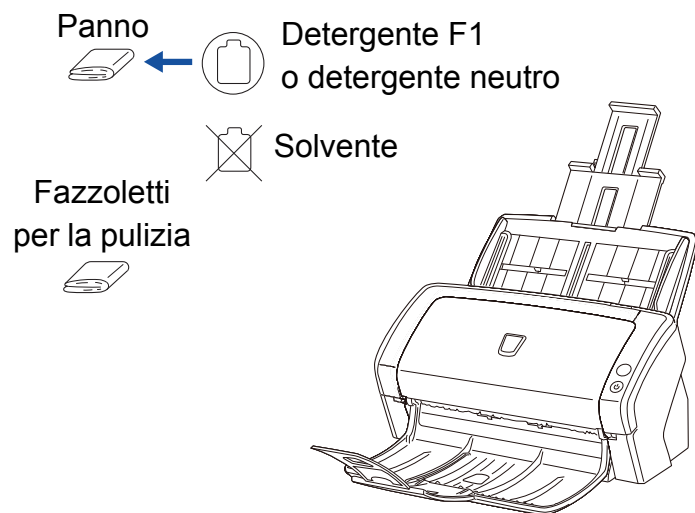
5.2 Pulizia esterna

La parte esterna dello scanner, incluso lo scivolo della carta dell'ADF (alimentatore) e il vassoio, va pulita con un panno asciutto o con un panno inumidito con Detergente F1 o un detergente neutro, oppure con un fazzoletto per la pulizia.

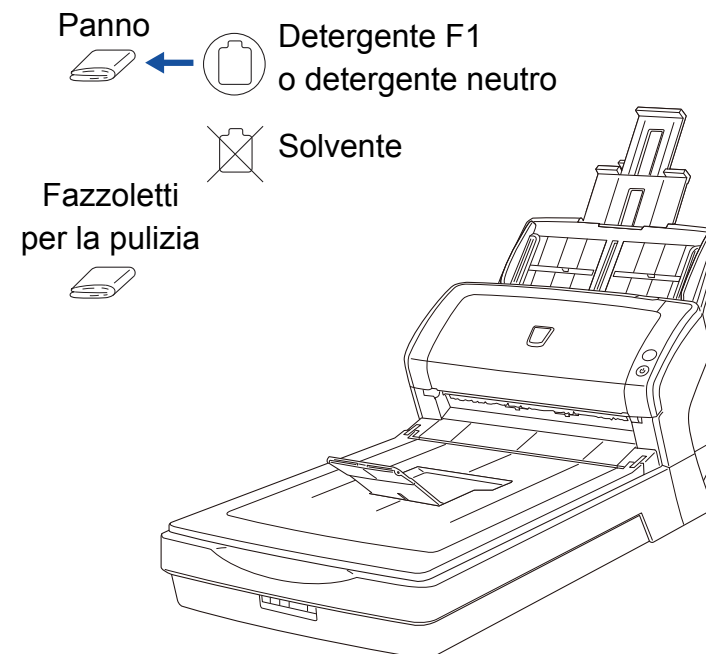
ATTENZIONE

- Non utilizzare solventi per pittura o altri solventi organici per evitare di deformarlo o decolorarlo.
- Non far cadere detersivi o acqua nello scanner durante la pulizia.
- Se si versa Detergente F1 o detergente neutro in quantità abbondante, potrebbe essere necessario più tempo perché si asciughi. Usare una quantità appropriata. Pulire completamente il detergente eliminando ogni residuo dalle parti pulite.

Per ScanPartner SP25 e ScanPartner SP30



Per ScanPartner SP30F



5.3 Pulizia interna

Pulizia dell'ADF (con della carta pulente)

L'ADF può essere pulito con un foglio di carta pulente imbevuto di Detergente F1.

Poiché lo scanner continua ad alimentare i documenti, la polvere della carta potrebbe causare errori di scansione accumulandosi all'interno dell'ADF.

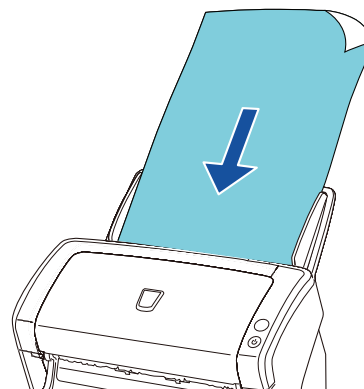
La pulizia dovrebbe essere effettuata dopo cicli di scansione di circa 5000 fogli. Le linee guida variano a seconda del tipo di documenti scanditi. L'interno dello scanner deve essere pulito più di frequente quando si scandiscono documenti con toner non ben fissato.

ATTENZIONE

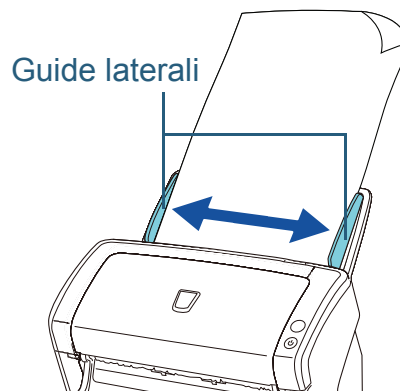
- Non usare acqua o detersivi neutri per pulire l'ADF.
- Se si versa Detergente F1 in quantità abbondante, potrebbe essere necessario più tempo perché si asciughi. Usare una quantità appropriata.

- 1** Accendere lo scanner.
Per dettagli vedere "[1.3 Accensione e spegnimento](#)" (page 25).
- 2** Spruzzare il Detergente F1 nella carta pulente.
- 3** Estrarre le estensioni dello scivolo a seconda della lunghezza della carta pulente.
Per dettagli vedere "[1.6 Impostazione dello scivolo della carta dell'ADF \(alimentatore\)](#)" (page 28).
- 4** Sollevare il vassoio e l'estensione del vassoio a seconda della lunghezza della carta pulente.
Per dettagli vedere "[1.7 Impostazione del vassoio](#)" (page 29).

- 5** Caricare la carta pulente nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore).



- 6** Adattare le guide laterali alla larghezza della carta pulente.
Non lasciare spazio tra le guide e la carta pulente.
In caso contrario, la carta potrebbe venire alimentata disallineata.



- 7** Avviare un'applicazione per la scansione e scandire i documenti.

Pulizia dell'ADF (con un panno)

È possibile pulire l'ADF con un panno inumidito con Detergente F1, oppure con un fazzoletto per la pulizia. Poiché lo scanner continua ad alimentare i documenti, la polvere della carta potrebbe causare errori di scansione accumulandosi all'interno dell'ADF.

La pulizia dovrebbe essere effettuata dopo cicli di scansione di circa 5000 fogli. Le linee guida variano a seconda del tipo di documenti scanditi. L'interno dello scanner deve essere pulito più di frequente quando si scandiscono documenti con toner non ben fissato.



ATTENZIONE Quando si usa lo scanner, i vetri all'interno dell'ADF si surriscaldano. Prima di pulire l'interno dello scanner, spegnerlo, scollegare il cavo di alimentazione e attendere almeno 15 minuti affinché i vetri dell'ADF si raffreddino.

ATTENZIONE

- Non usare acqua o detersivi neutri per pulire l'ADF.
- Se si versa Detergente F1 in quantità abbondante, potrebbe essere necessario più tempo perché si asciughi. Usare una quantità appropriata. Pulire completamente il detergente eliminando ogni residuo dalle parti pulite.

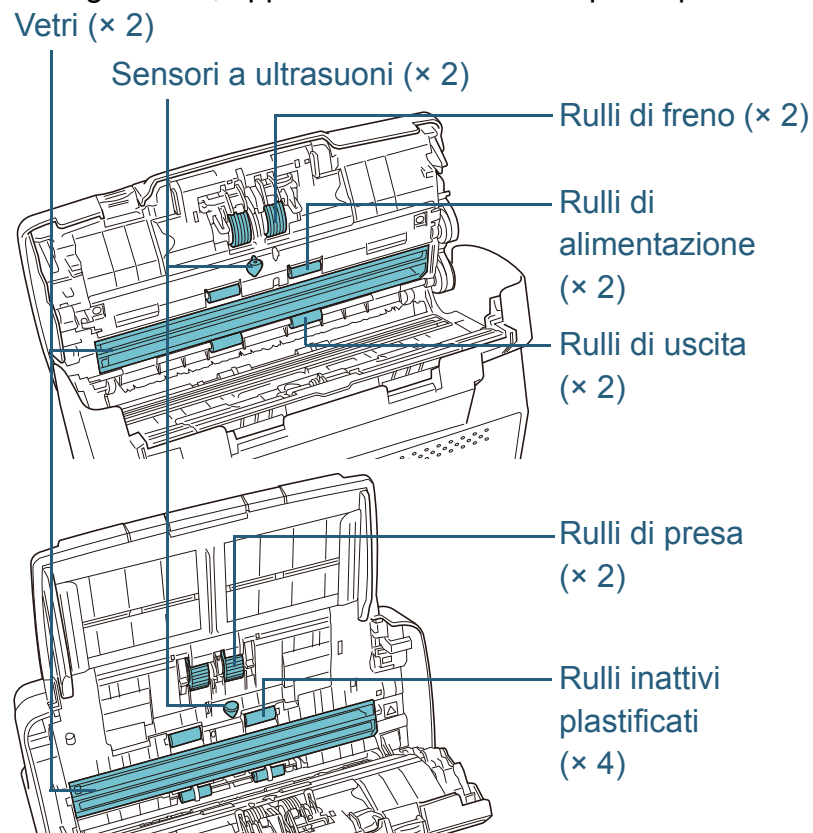
1 Spegnerlo scanner e attendere almeno 15 minuti. Per dettagli vedere "1.3 Accensione e spegnimento" (page 25).

2 Aprire l'ADF. Per dettagli vedere "1.4 Apertura e chiusura dell'ADF" (page 26).



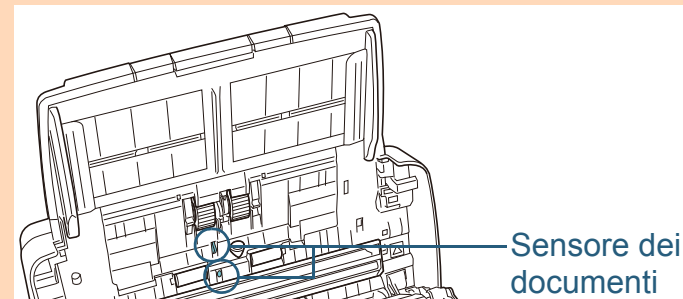
ATTENZIONE Attenzione a non chiudersi l'ADF sulle dita.

3 Pulire le seguenti parti con un panno inumidito con Detergente F1, oppure con un fazzoletto per la pulizia.



ATTENZIONE

Fare attenzione a non impigliare il panno per non rovinare i sensori dei documenti.

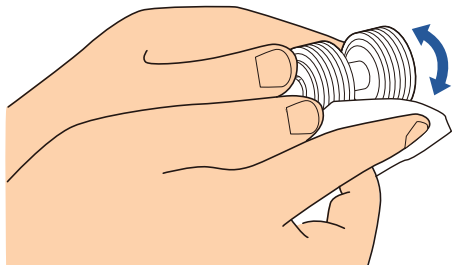


Rulli di freno (× 2)

Estrarre il rullo dallo scanner.

Per dettagli sulla rimozione del rullo di freno, vedere "6.2 Sostituzione del rullo di freno" (page 83).

Spolverare delicatamente le scanalature del rullo facendo attenzione a non rovinarne la superficie.



Rulli di presa (× 2)

Spolverare delicatamente le scanalature ruotando manualmente il rullo facendo attenzione a non rovinarne la superficie. Pulirli bene, poiché dei residui sui rulli potrebbero influenzare l'alimentazione.

Rulli inattivi plastificati (× 4)

Spolverare delicatamente la superficie dei rulli. Pulirli bene, poiché dei residui sui rulli potrebbero influenzare l'alimentazione. Prestare attenzione anche a non rovinare la spugna intorno ai singoli rulli.

Vetri (× 2)

Spolverare delicatamente lo sporco dalla superficie dei vetri.

ATTENZIONE

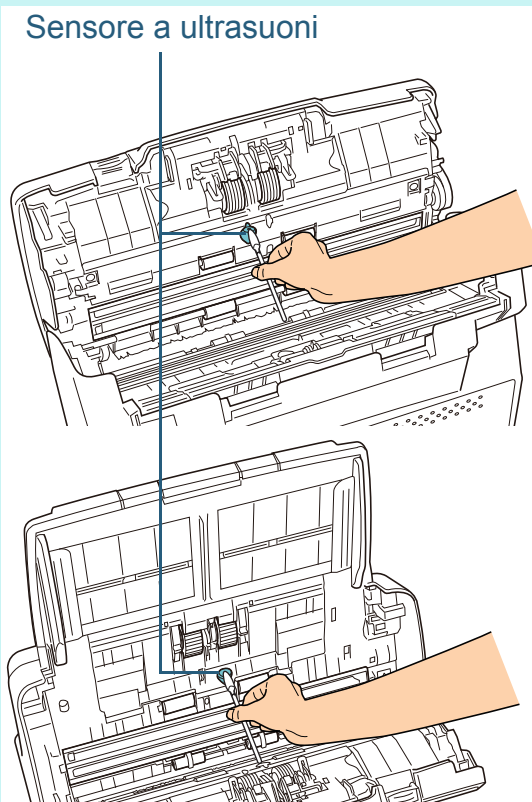
Se i vetri sono sporchi, potrebbero visualizzarsi delle striature sulle immagini scandite.

Sensori a ultrasuoni (× 2)

Pulire delicatamente lo sporco e spolverare la superficie dei sensori ultrasuoni.

SUGGERIMENTO

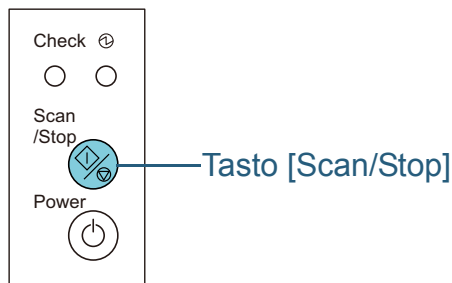
Se la pulizia risulta difficile, usare dei bastoncini cotonati.



Rulli di alimentazione (× 2) e rulli di uscita (× 2)

Accendere lo scanner e ruotare i rulli di alimentazione o di uscita.

- 1 Accendere lo scanner.
Per dettagli vedere ["1.3 Accensione e spegnimento" \(page 25\)](#).
- 2 Quando il pannello di comando è pronto all'uso, aprire l'ADF.
Per dettagli vedere ["1.4 Apertura e chiusura dell'ADF" \(page 26\)](#).
- 3 Se si preme il tasto [Scan/Stop] sul pannello di comando, i rulli di alimentazione o di uscita ruotano di un certo grado.



Se si preme il tasto [Scan/Stop], i rulli di alimentazione o di uscita ruotano contemporaneamente. Non toccare i rulli con le mani mentre stanno ruotando.

- 4 Mettere un panno imbevuto di Detergente F1 o un fazzoletto per la pulizia sulla superficie dei rulli e spolverare orizzontalmente. Spolverare l'intera superficie premendo il tasto [Scan/Stop] per far ruotare i rulli.
Pulirli bene, poiché dei residui sui rulli potrebbero influenzare l'alimentazione.
Come linee guida, se si preme il tasto [Scan/Stop] per sette volte, i rulli di alimentazione e di uscita compiono un giro completo.

4 Chiudere l'ADF.

Per dettagli vedere ["1.4 Apertura e chiusura dell'ADF" \(page 26\)](#).



Attenzione a non chiudersi l'ADF sulle dita.

ATTENZIONE

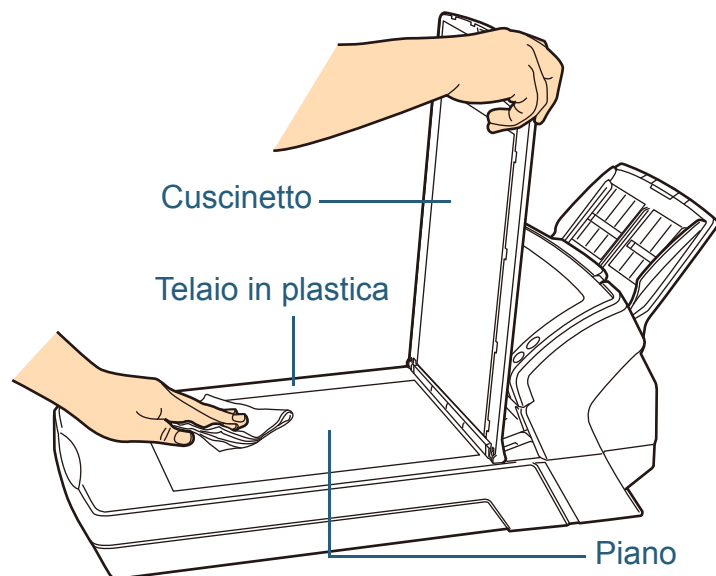
Controllare che l'ADF sia chiuso correttamente. In caso contrario, il documento potrebbe non essere alimentato correttamente nell'ADF.

Pulizia del piano di scansione (ScanPartner SP30F)

È possibile pulire il piano di scansione con un panno inumidito con Detergente F1 oppure con un fazzoletto per la pulizia.

1 Aprire il coperchio.
Per dettagli vedere "1.5 Apertura e chiusura del coperchio (ScanPartner SP30F)" (page 27).

2 Pulire le seguenti parti con un panno inumidito con Detergente F1, oppure con un fazzoletto per la pulizia.



ATTENZIONE

Attenzione a non lasciare del detergente tra il piano e il telaio in plastica.

3 Attendere che le parti pulite siano asciutte.

4 Chiudere il coperchio.
Per dettagli vedere "1.5 Apertura e chiusura del coperchio (ScanPartner SP30F)" (page 27).

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

5.4 Pulizia del Trasporto fogli

È possibile pulire il Trasporto fogli con un panno asciutto, con un panno inumidito con Detergente F1 oppure con un fazzoletto per la pulizia.

Pulire lo sporco e spolverare la superficie e l'interno del Trasporto fogli.

Con l'uso, sporco e polvere si accumulano sulla superficie e all'interno del Trasporto fogli.

Pulirlo regolarmente per evitare errori di scansione.

ATTENZIONE

- Evitare la formazione di pieghe nel Trasporto fogli.
- Non utilizzare solventi per pittura o altri solventi organici per evitare di deformarlo o decolorarlo.
- Non graffiare il Trasporto fogli per evitare di danneggiarlo o deformarlo.
- Dopo aver pulito l'interno del Trasporto fogli, assicurarsi che sia completamente asciutto prima di chiuderlo.
- Sostituire il Trasporto fogli ogni 500 scansioni circa.
Per informazioni sull'acquisto del Trasporto fogli contattare il rivenditore di scanner FUJITSU o un centro autorizzato di servizi scanner FUJITSU.

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica
dello scanner

Caricamento dei
documenti

Uso del pannello
di comando

Varie modalità di
scansione

Manutenzione
quotidiana

Sostituzione dei
materiali usurati

Soluzione dei
problemi

Impostazioni
operative

Appendice

Glossario

Capitolo 6 Sostituzione dei materiali usurati

Questo capitolo descrive la sostituzione dei materiali usurati dello scanner.



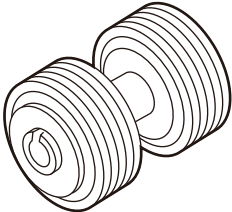
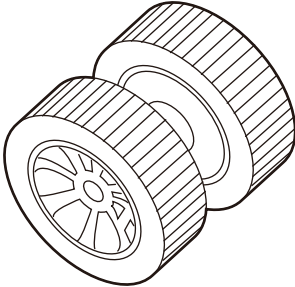
Quando si usa lo scanner, i vetri all'interno dell'ADF si surriscaldano.

Prima di sostituire i materiali usurati, spegnere lo scanner, scollegare il cavo di alimentazione e attendere almeno 15 minuti affinché il vetro dell'ADF si raffreddi.

6.1 Materiali usurabili e cicli di sostituzione	82
6.2 Sostituzione del rullo di freno	83
6.3 Sostituzione del rullo di presa.....	85

6.1 Materiali usurabili e cicli di sostituzione

La tabella seguente mostra i materiali usurabili presenti nello scanner:

Nome	Codice della parte	Ciclo di sostituzione standard
 <p>Rullo di freno</p>	PA03540-0001	200.000 fogli o un anno
 <p>Rullo di presa</p>	PA03540-0002	200.000 fogli o un anno

I materiali usurabili devono essere sostituiti periodicamente. Si consiglia di tenere dei materiali usurabili di riserva e di sostituirli prima che esauriscano la loro durata. Lo scanner memorizza il numero di fogli scanditi dopo la sostituzione dei materiali (rullo di freno e rullo di presa) permettendo così di controllarne lo stato di usura.

Per dettagli vedere ["8.4 Impostazioni relative ai contatori dei fogli" \(page 130\)](#).

I cicli di sostituzione consigliati sono linee guida per l'uso di carta in formato A4 o Lettera (80 g/m²) con o senza legno, poiché questi cicli variano a seconda del tipo di carta scandita e dalla frequenza di pulizia dello scanner.

SUGGERIMENTO

Usare soltanto materiali usurabili specifici.

Per l'acquisto dei materiali usurabili contattare il rivenditore di scanner FUJITSU o un centro autorizzato di servizi scanner FUJITSU.

TOP

Sommaro

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

6.2 Sostituzione del rullo di freno

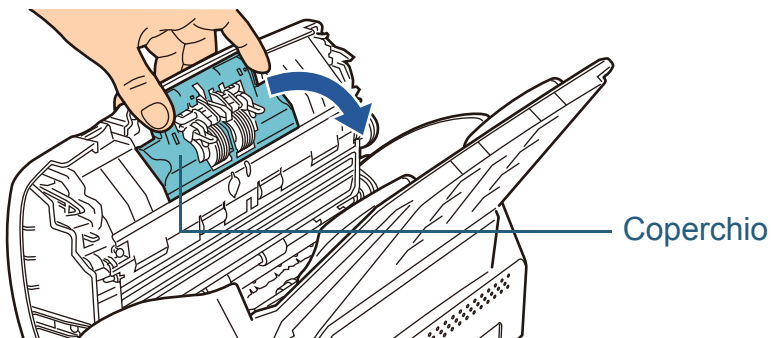
Sostituire il rullo di freno nel modo seguente:

- 1 Togliere tutti i documenti dallo scivolo della carta dell'ADF (alimentatore).
- 2 Aprire l'ADF.
Per dettagli vedere "1.4 Apertura e chiusura dell'ADF" (page 26).

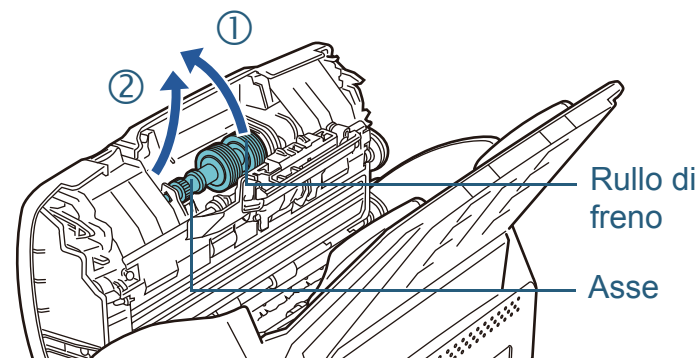


ATTENZIONE Attenzione a non chiudersi l'ADF sulle dita.

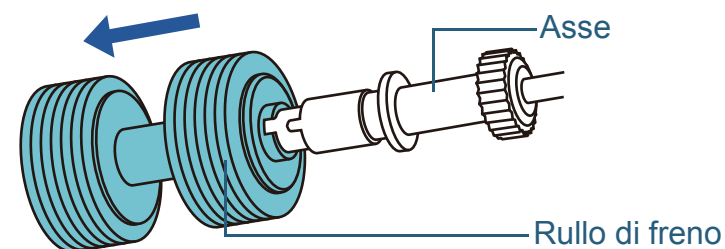
- 3 Togliere il rullo di freno.
 - 1 Tenere entrambe le estremità del coperchio e aprirlo nella direzione della freccia.



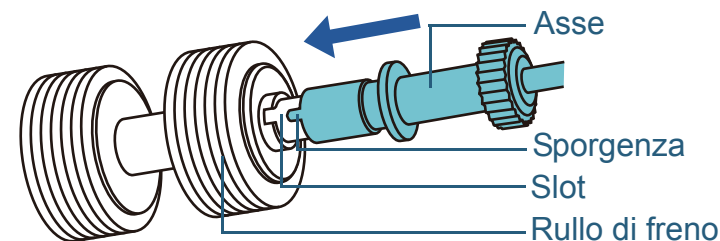
- 2 Sollevare prima il lato destro del rullo e successivamente estrarre l'asse dalla sua sede a sinistra.



- 4 Sfilare il rullo di freno dall'asse.

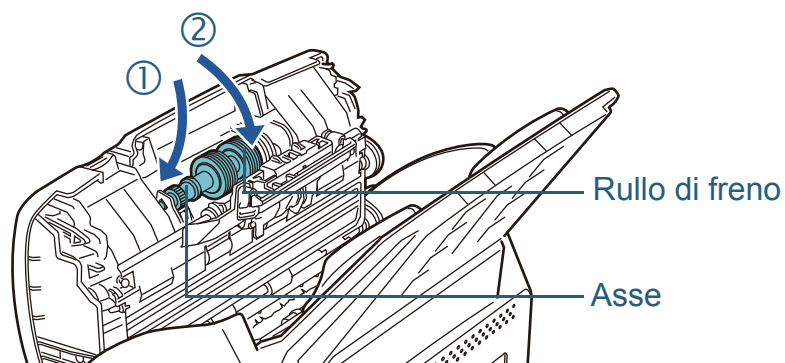


- 5 Inserire il nuovo rullo di freno nell'asse.
Inserire la sporgenza dell'asse nella fessura.



6 Inserire l'asse.

- 1 Inserire il lato sinistro dell'asse nel foro, quindi collegare il lato destro dell'asse.



- 2 Chiudere il coperchio.

ATTENZIONE

Controllare che il rullo di freno sia posizionato correttamente. In caso contrario, potrebbero verificarsi errori di alimentazione, come inceppamenti della carta.

7 Chiudere l'ADF.

Per dettagli vedere ["1.4 Apertura e chiusura dell'ADF" \(page 26\)](#).



ATTENZIONE Attenzione a non chiudersi l'ADF sulle dita.

8 Azzerare il contatore dei materiali usurabili.

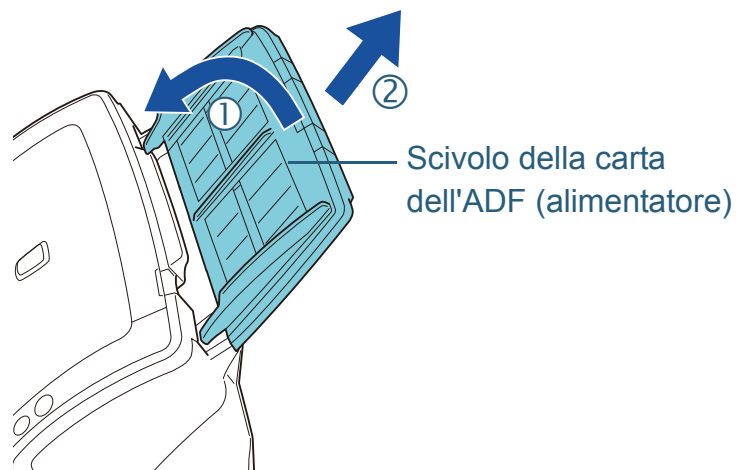
Avviare il Software Operation Panel e reimpostare il contatore.

Per dettagli vedere ["Azzeramento dei contatori dei fogli" \(page 131\)](#).

6.3 Sostituzione del rullo di presa

Sostituire il rullo di presa nel modo seguente:

- 1 Togliere tutti i documenti dallo scivolo della carta dell'ADF (alimentatore).
- 2 Togliere lo scivolo della carta dell'ADF (alimentatore). Tenere entrambe le estremità dello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore) e sollevarlo ①, quindi estrarlo ② nella direzione della freccia.



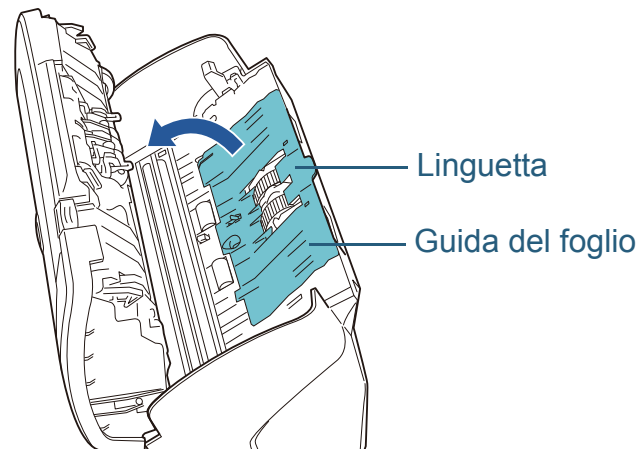
- 3 Aprire l'ADF. Per dettagli vedere "1.4 Apertura e chiusura dell'ADF" (page 26).



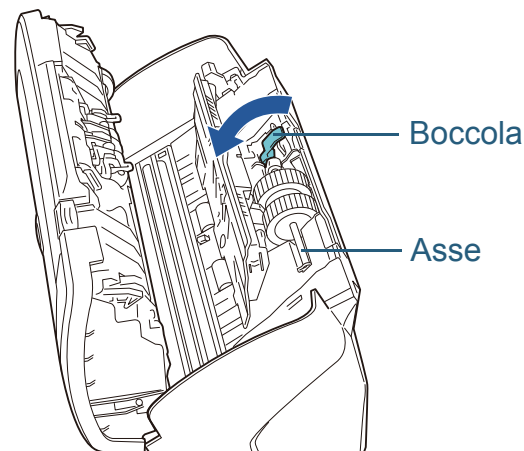
ATTENZIONE

Attenzione a non chiudersi l'ADF sulle dita.

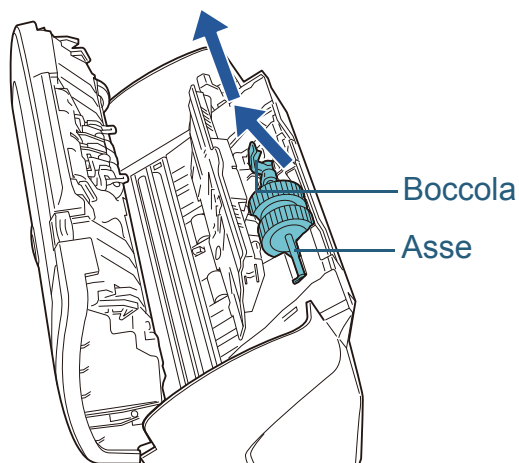
- 4 Togliere il rullo di presa.
 - 1 Aprire la guida laterale sollevando la linguetta.



- 2 Ruotare la boccola nell'asse.



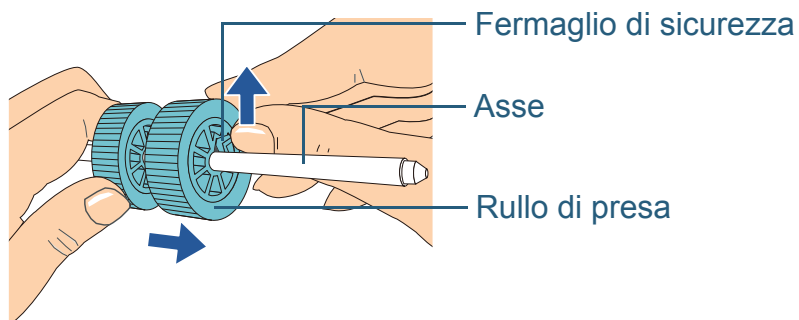
3 Sollevare prima la boccola e poi sfilare l'asse.



ATTENZIONE

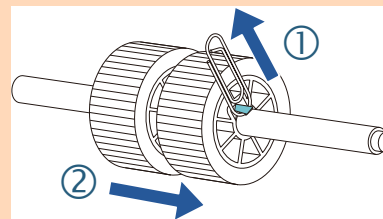
Non toccare i meccanismi vicino alla boccola nell'asse, in quanto sono grassi.

5 Sfilare il rullo di presa dall'asse.
Sollevare il fermaglio di sicurezza e far scorrere l'asse.

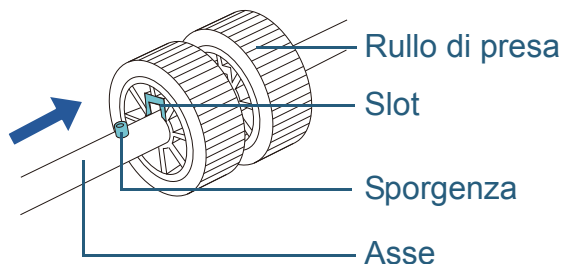


ATTENZIONE

Non sollevare il fermaglio di sicurezza con le unghie per evitare di spezzarle.
Sollevare la linguetta con una graffetta o con un oggetto simile, se necessario.



6 Inserire il nuovo rullo di presa.
Inserire la sporgenza dell'asse nella fessura.

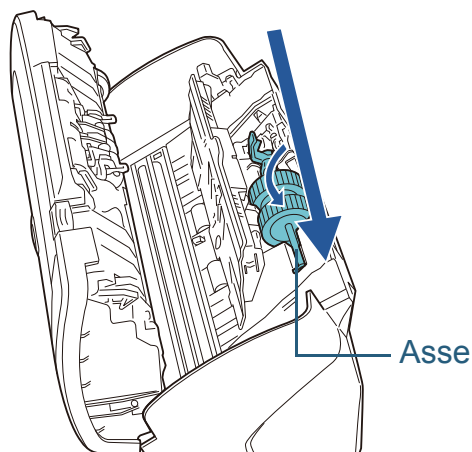


ATTENZIONE

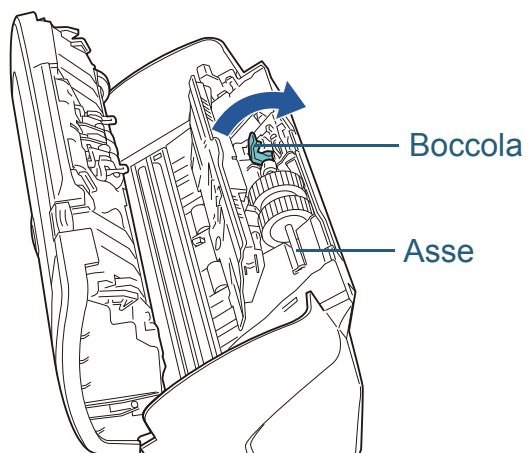
Verificare che il rullo di presa sia posizionato correttamente. In caso contrario, potrebbero verificarsi errori di alimentazione, come inceppamenti della carta.
Controllare che il rullo di presa sia bloccato nella sua sede.

7 Inserire l'asse.

- 1 Inserire l'estremità destra dell'asse nella sua sede e abbassare gradualmente l'altra estremità.



- 2 Ruotare la boccia per bloccare l'asse.



- 3 Chiudere la guida del foglio. Controllare che entrambe le estremità della guida del foglio siano bloccate correttamente.

ATTENZIONE

Verificare che il rullo di presa sia posizionato correttamente. In caso contrario, potrebbero verificarsi errori di alimentazione, come inceppamenti della carta.

8 Chiudere l'ADF.

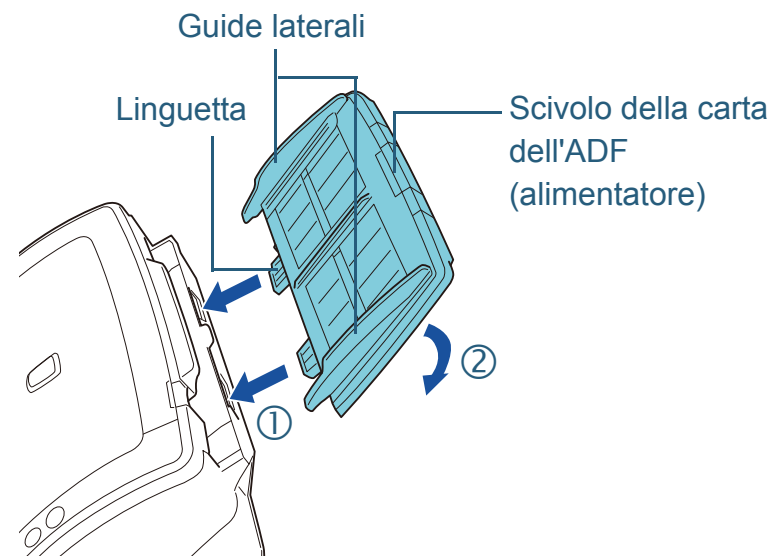
Per dettagli vedere ["1.4 Apertura e chiusura dell'ADF" \(page 26\)](#).



Attenzione a non chiudersi l'ADF sulle dita.

9 Inserire lo scivolo della carta dell'ADF (alimentatore).

Inserire le linguette nelle fessure sul retro dello scanner e inclinare lo scivolo della carta dell'ADF (alimentatore) all'indietro fino a che si blocca nella sua sede.



10 Azzerare il contatore dei materiali usurabili.

Avviare il Software Operation Panel e reimpostare il contatore. Per dettagli vedere ["Azzeramento dei contatori dei fogli" \(page 131\)](#).

Capitolo 7 Soluzione dei problemi

Questo capitolo descrive come agire quando si verificano inceppamenti della carta e altri problemi, gli elementi da controllare prima di contattare il rivenditore e come leggere le etichette dei prodotti sullo scanner.

ATTENZIONE

Per dettagli su errori o problemi diversi da quanto riportato in questo capitolo, consultare l' Aiuto del driver dello scanner o la Error Recovery Guide.

7.1 Inceppamento della carta	89
7.2 Indicazioni di errore nel pannello di comando	91
7.3 Soluzione dei problemi	95
7.4 Prima di contattare il centro autorizzato di servizi scanner.....	113
7.5 Verifica delle etichette del prodotto.....	115

7.1 Inceppamento della carta

Quando un documento si inceppa nello scanner, rimuoverlo nel modo seguente.



ATTENZIONE

- Non tirare con forza il documento inceppato e assicurarsi di aprire prima l'ADF.
- Non toccare le parti taglienti quando si rimuovono i documenti inceppati. Così facendo, sussiste il rischio di lesioni.
- Fare attenzione a non impigliare accessori (per esempio, cravatte, collane ecc.) nello scanner.
- La superficie dei vetri potrebbe surriscaldarsi durante l'operazione.

1 Togliere tutti i documenti dallo scivolo della carta dell'ADF (alimentatore).

2 Aprire l'ADF.

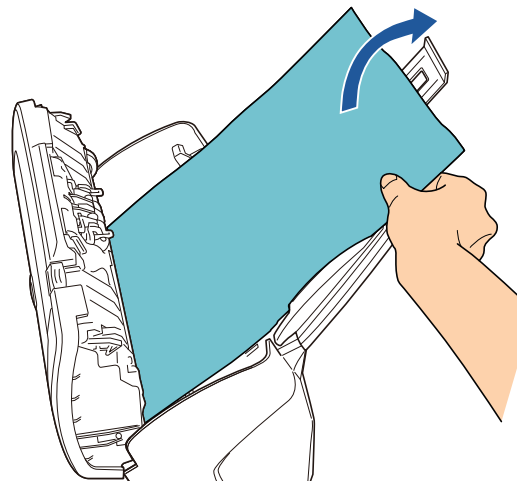
Per dettagli vedere "1.4 Apertura e chiusura dell'ADF" (pag. 26).



ATTENZIONE

Attenzione a non chiudersi l'ADF sulle dita.

3 Rimuovere il documento inceppato.



ATTENZIONE

- Controllare bene i documenti e il percorso della carta e rimuovere graffette e fermagli per la carta per evitare inceppamenti.
- Quando si rimuovono i documenti con graffette o fermagli fare attenzione a non danneggiare la superficie in vetro e le guide.

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

4 Chiudere l'ADF.

Per dettagli vedere "1.4 Apertura e chiusura dell'ADF" (pag. 26).



ATTENZIONE Attenzione a non chiudersi l'ADF sulle dita.

ATTENZIONE

- Controllare che l'ADF sia chiuso correttamente. In caso contrario, il documento potrebbe non essere alimentato correttamente nell'ADF.
- Quando la scansione è completata o annullata, può talvolta accadere che rimangano dei documenti nell'ADF senza che si visualizzino messaggi di errore. In questo caso, togliere i documenti seguendo i punti precedenti da 1 a 4.

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica
dello scanner

Caricamento dei
documenti

Uso del pannello
di comando

Varie modalità di
scansione

Manutenzione
quotidiana

Sostituzione dei
materiali usurati

Soluzione dei
problemi

Impostazioni
operative

Appendice

Glossario

7.2 Indicazioni di errore nel pannello di comando

Quando si verifica un errore durante la scansione, gli indicatori del pannello di comando si accendono come mostrato di seguito.

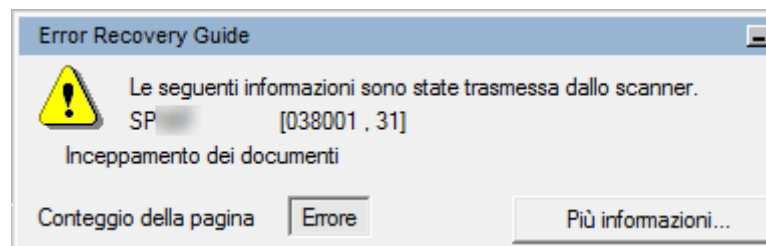
- Errori temporanei
L'indicatore di verifica si accende.
L'indicatore di alimentazione rimane acceso.
- Errori del dispositivo
L'indicatore di verifica lampeggia.
L'indicatore di alimentazione si accende o lampeggia.

Gli errori temporanei possono essere risolti dall'operatore, mentre gli errori del dispositivo richiedono l'intervento di un tecnico. Gli indicatori ritornano allo stato di pronto se si preme il tasto [Scan/Stop] durante un avviso di errore temporaneo. In caso di inceppamento della carta, il messaggio scompare dopo un determinato periodo di tempo se non ci sono documenti (stato di pronto) nello scanner.



Se la Error Recovery Guide è installata nel computer, la finestra dell'Error Recovery Guide si visualizza all'avvio del sistema operativo Windows. Quando si verifica un errore, questa finestra visualizza le informazioni relative come il nome e il codice (numero) dell'errore.

Annotare le informazioni visualizzate nella finestra di dialogo e cliccare il tasto [Più informazioni] per verificare il metodo di soluzione del problema.



Errori temporanei

Di seguito viene mostrata una lista di errori temporanei risolvibili dall'utente.

Se si verifica un errore temporaneo, l'indicatore di verifica si accende.

■ Errori di alimentazione della carta

Elemento	Soluzione
Inceppamento della carta	<ol style="list-style-type: none"> 1 Rimuovere il documento inceppato. Per dettagli vedere "7.1 Inceppamento della carta" (pag. 89). 2 Controllare se i documenti sono adatti alla scansione con l'ADF. Per dettagli vedere "2.3 Documenti adatti alla scansione" (pag. 44).
Alimentazione multipla	Premendo il tasto [Scan/Stop] sul pannello di comando, i documenti vengono espulsi.

■ Altri errori

Elemento	Soluzione
Errore leva di blocco (ScanPartner SP30F)	Sbloccare l'interruttore della leva di blocco. Per dettagli consultare Quick Installation Sheet.
Coperchio aperto (ADF)	Chiudere l'ADF e ricaricare i documenti.

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

Errori del dispositivo

Di seguito viene riportata una lista di errori del dispositivo risolvibili con un intervento tecnico.

■ Malfunzionamento del motore del piano di scansione, errori ottici ed errori interni

Indicatore di verifica	Indicatore di alimentazione	Elemento	Soluzione
Lampeggia 2 volte	Si accende	Errore ottico (ADF parte frontale)	1 Pulire i vetri. Per dettagli vedere "Capitolo 5 Manutenzione quotidiana" (pag. 71). 2 Spegnere e riaccendere lo scanner. Se il problema persiste, annotare lo stato degli indicatori e contattare il rivenditore di scanner FUJITSU o un centro autorizzato di servizi scanner FUJITSU.
Lampeggia 3 volte	Si accende	Errore ottico (ADF parte retro)	
Lampeggia 4 volte	Si accende	Malfunzionamento del motore del piano di scansione (ScanPartner SP30F)	1 Accertarsi che la chiusura di sicurezza sia sbloccata. 2 Spegnere e riaccendere lo scanner. Se il problema persiste, annotare lo stato degli indicatori e contattare il rivenditore di scanner FUJITSU o un centro autorizzato di servizi scanner FUJITSU.
Lampeggia 7 volte	Si accende	Errore ottico (piano di scansione) (ScanPartner SP30F)	
Lampeggia 5 volte	Si accende	Errore del pannello di comando	Spegnere e riaccendere lo scanner. Se il problema persiste, annotare lo stato degli indicatori e contattare il rivenditore di scanner FUJITSU o un centro autorizzato di servizi scanner FUJITSU.
Lampeggia 6 volte	Si accende	Errore EEPROM	
Lampeggia 7 volte	Lampeggia 7 volte	Errore di memoria	

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

■ Errore nel chip

Indicatore di verifica	Indicatore di alimentazione	Elemento	Soluzione
Lampeggia 3 volte	Lampeggia 3 volte	Errore LSI	Spegnere e riaccendere lo scanner. Se il problema persiste, annotare lo stato degli indicatori e contattare il rivenditore di scanner FUJITSU o un centro autorizzato di servizi scanner FUJITSU.

■ Errore circuito motore

Indicatore di verifica	Indicatore di alimentazione	Elemento	Soluzione
Lampeggia 2 volte	Lampeggia 2 volte	Errore circuito lampada	Spegnere e riaccendere lo scanner. Se il problema persiste, annotare lo stato degli indicatori e contattare il rivenditore di scanner FUJITSU o un centro autorizzato di servizi scanner FUJITSU.
Lampeggia 6 volte	Lampeggia 6 volte	Errore circuito motore	

■ Errore del sensore

Indicatore di verifica	Indicatore di alimentazione	Elemento	Soluzione
Lampeggia 4 volte	Lampeggia 4 volte	Errore del sensore	1 Pulire la polvere intorno ai sensori ultrasuoni. 2 Spegnere e riaccendere lo scanner. Se il problema persiste, annotare lo stato degli indicatori e contattare il rivenditore di scanner FUJITSU o un centro autorizzato di servizi scanner FUJITSU.

7.3 Soluzione dei problemi

Questa sezione descrive la soluzione di problemi che possono verificarsi mentre si usa lo scanner. Prima di rivolgersi a un tecnico per le riparazioni, controllare i seguenti elementi. Se il problema persiste, controllare ogni elemento in ["7.4 Prima di contattare il centro autorizzato di servizi scanner"](#) (pag. 113) e contattare il rivenditore di scanner FUJITSU o un centro autorizzato di servizi scanner FUJITSU.

Di seguito vengono riportati alcuni esempi di problemi che possono verificarsi.

Problemi
"Non è possibile accendere lo scanner." (page 96)
"La scansione non si avvia." (page 97)
"La qualità di scansione delle fotografie o delle immagini è povera quando si scandisce in bianco e nero." (page 98)
"La qualità del testo scandito o delle linee non è soddisfacente." (page 99)
"Le immagini sono distorte o non chiare." (page 100)
"Appaiono linee verticali sull'immagine scandita." (page 101)
"Quando lo scanner è acceso, l'indicatore di verifica sul pannello di comando si accende o lampeggia." (page 102)
"Si verificano spesso errori di alimentazione multipla." (page 103)
"Spesso il documento non viene alimentato nell'ADF." (page 105)
"Si verificano spesso inceppamenti della carta o errori di presa." (page 106)

Problemi
"Le immagini scandite sono oblunghe." (page 107)
"Nella parte alta o bassa dell'immagine scandita si visualizza un'ombra." (page 108)
"Sono presenti delle linee nere sul documento." (page 109)
"Il Trasporto fogli non è alimentato correttamente. / Si verificano inceppamenti della carta." (page 110)
"Parte dell'immagine va persa usando il Trasporto fogli." (page 112)

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

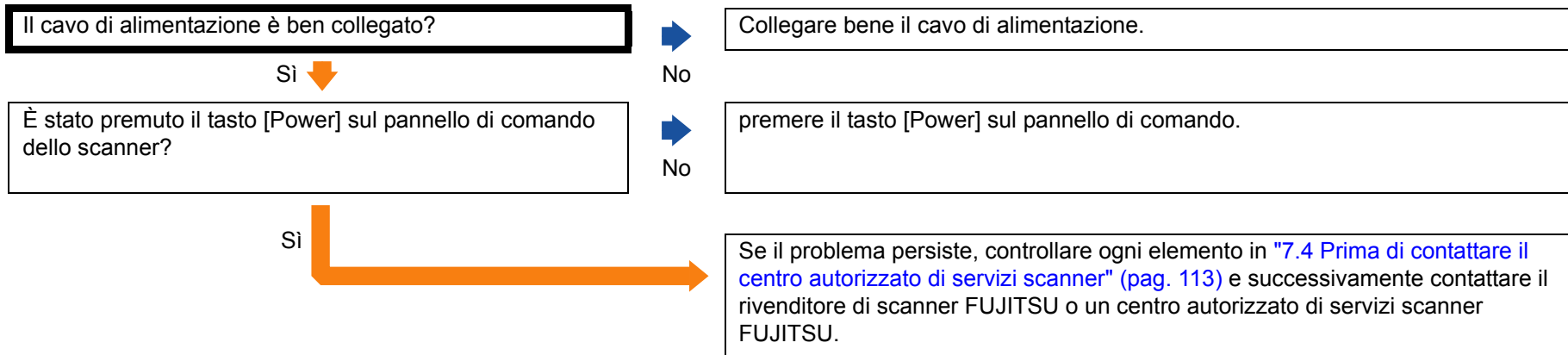
Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

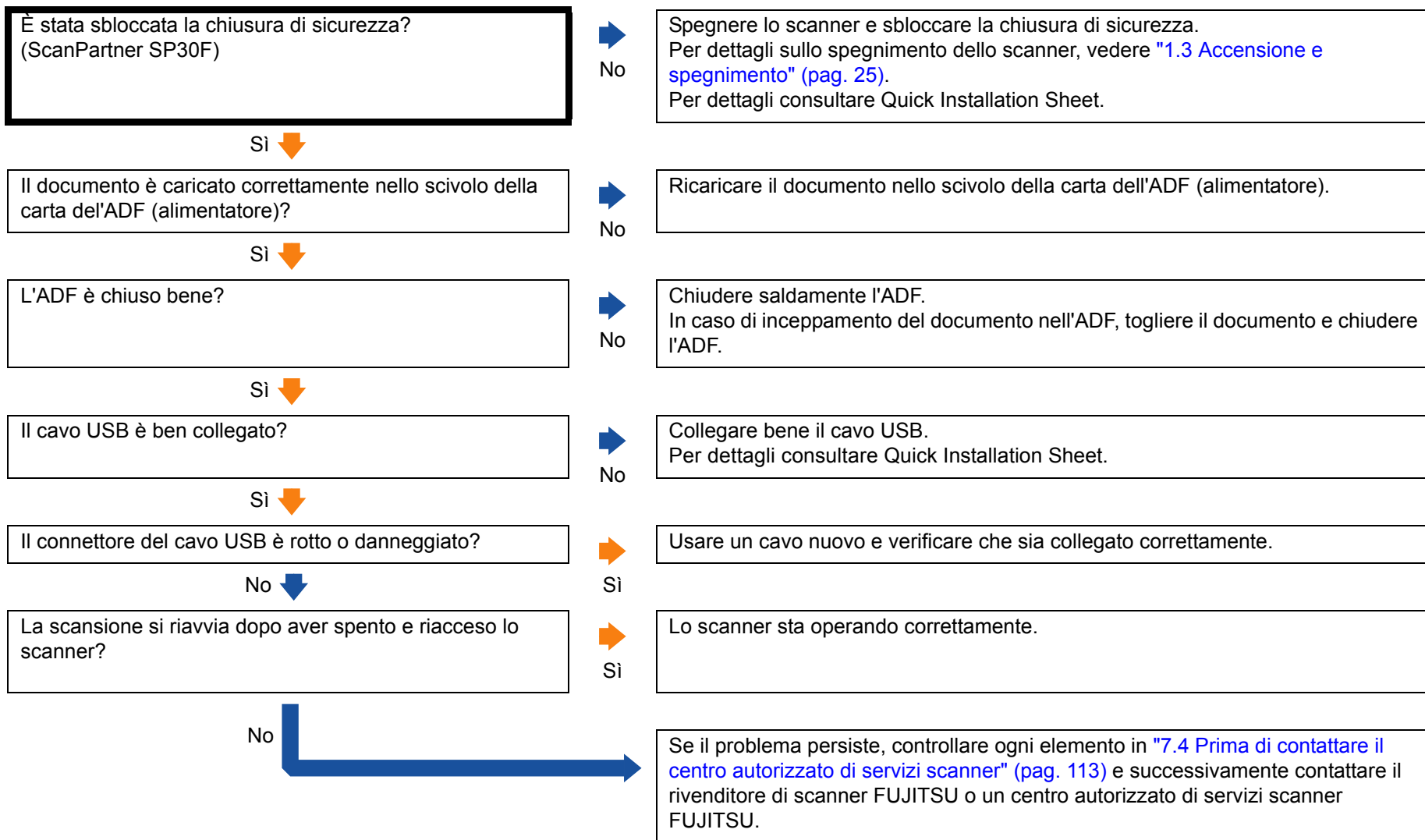
Appendice

Glossario

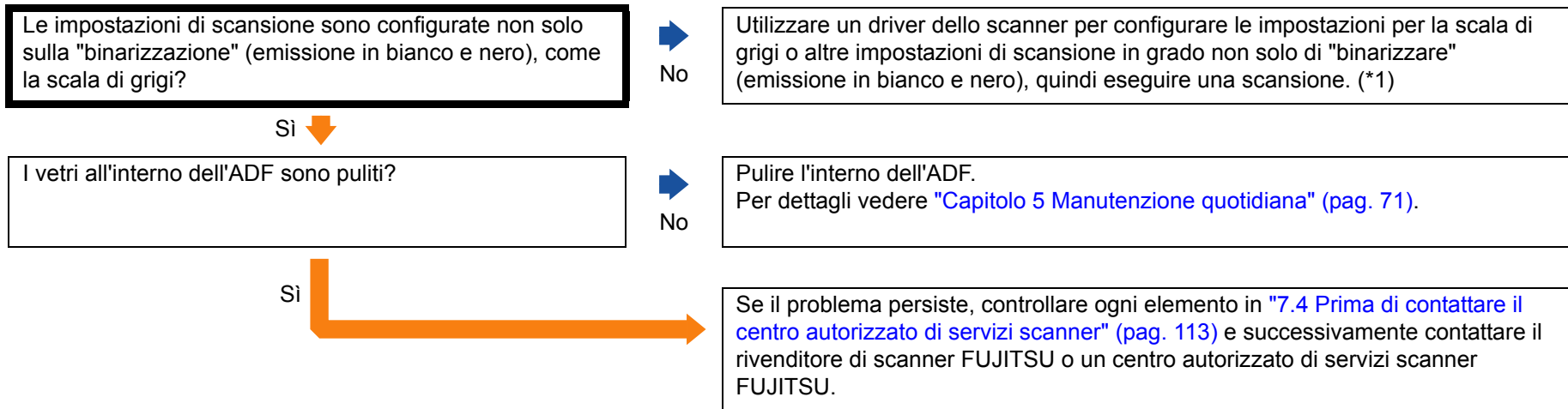
Non è possibile accendere lo scanner.



La scansione non si avvia.

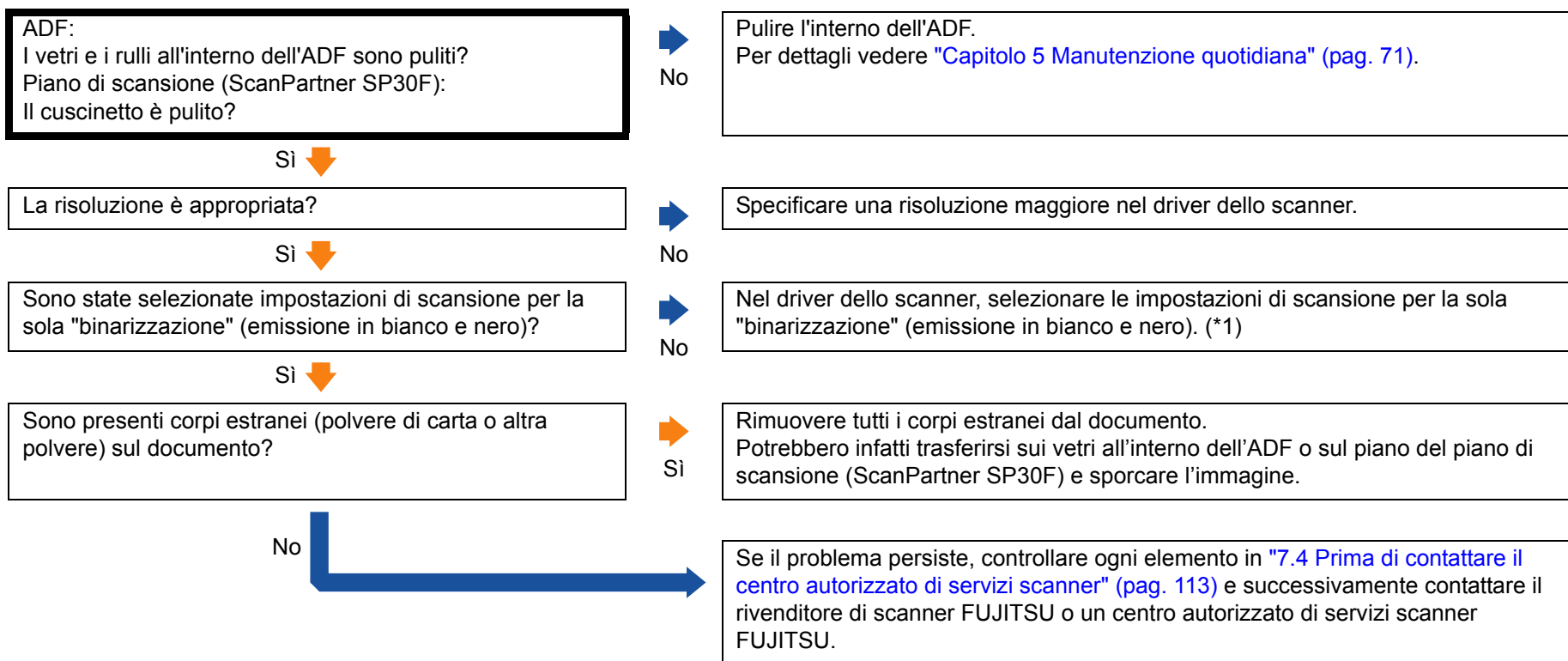


La qualità di scansione delle fotografie o delle immagini è povera quando si scandisce in bianco e nero.



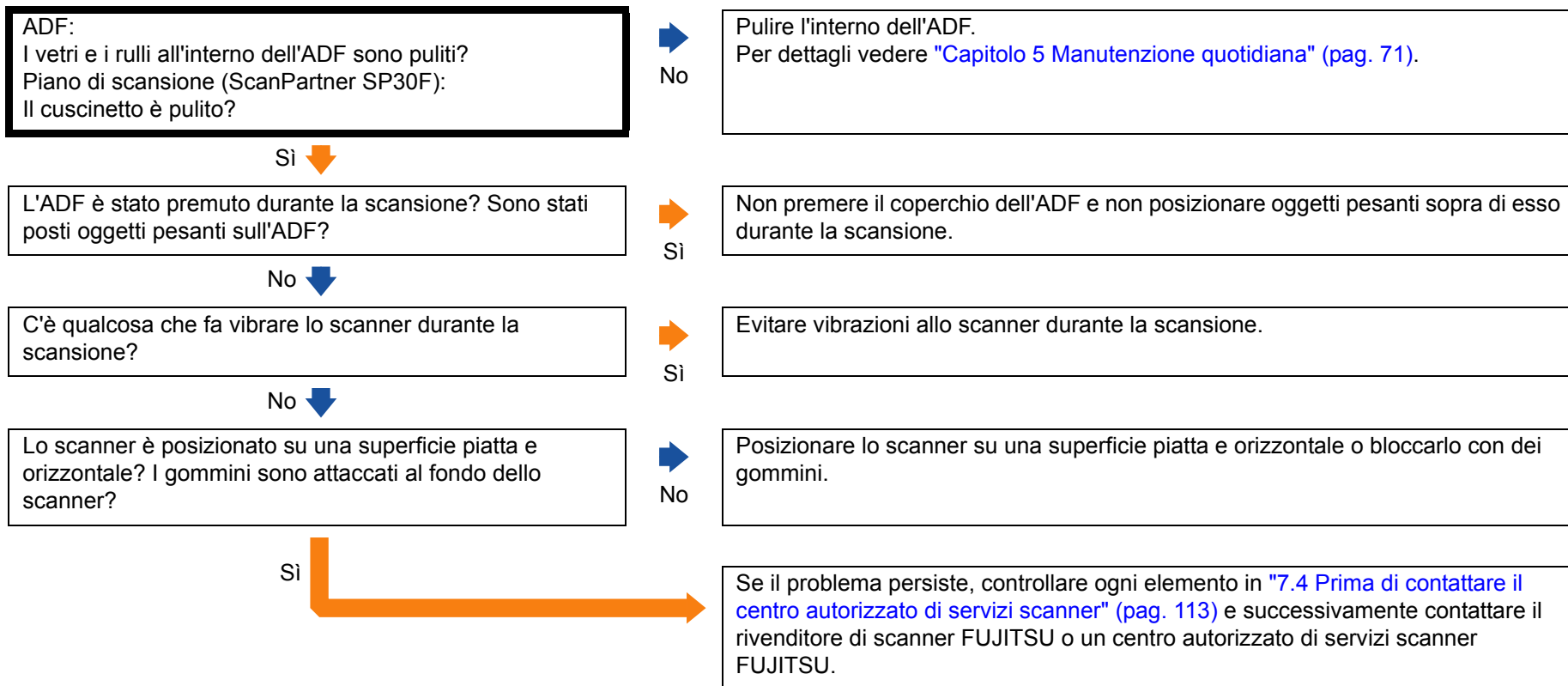
*1: le immagini scandite potrebbero differire notevolmente dall'originale se ci si limita a "binarizzare" (emissione in bianco e nero) un'immagine o una foto. Se possibile, utilizzare un driver dello scanner per configurare le impostazioni per la scala di grigi o altre impostazioni di scansione in grado non solo di "binarizzare" (emissione in bianco e nero), quindi eseguire una scansione.

La qualità del testo scandito o delle linee non è soddisfacente.

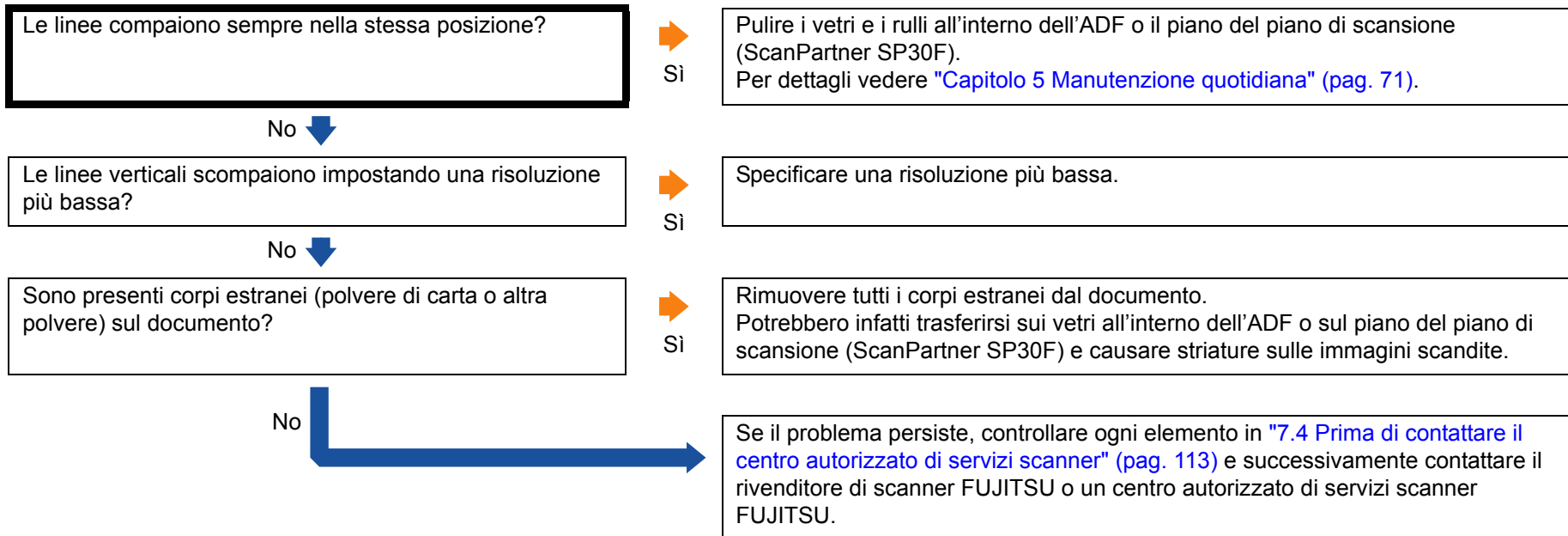


*1: Quando si scansiona in scala di grigi o a colori, l'immagine scandita potrebbe non risultare chiara e nitida. Se possibile, utilizzare un driver dello scanner per configurare le impostazioni di scansione per la sola "binarizzazione" (emissione in bianco e nero), quindi eseguire una scansione.

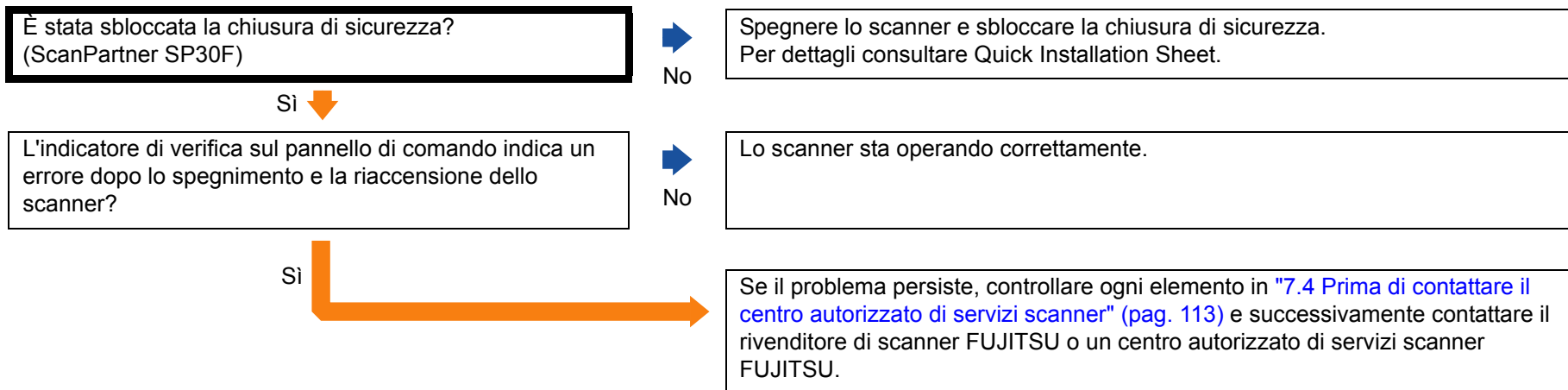
Le immagini sono distorte o non chiare.



Appaiono linee verticali sull'immagine scansionata.

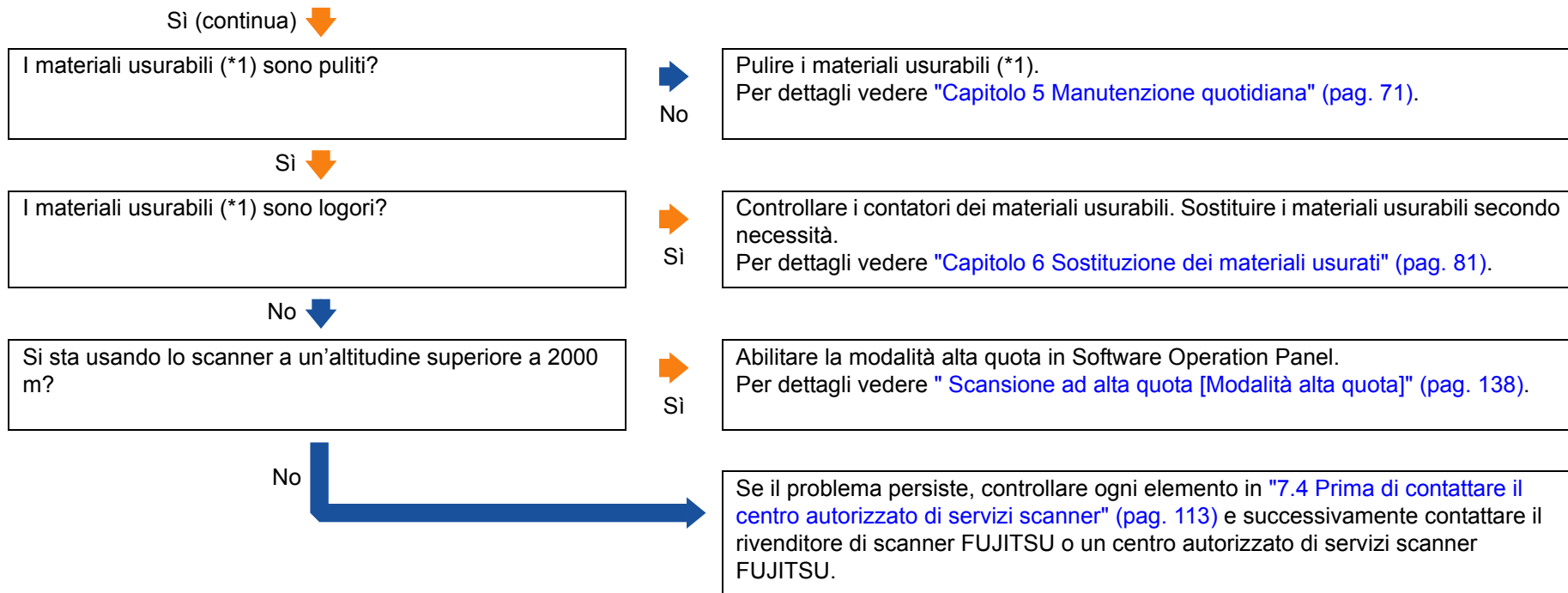


Quando lo scanner è acceso, l'indicatore di verifica sul pannello di comando si accende o lampeggia.



Si verificano spesso errori di alimentazione multipla.

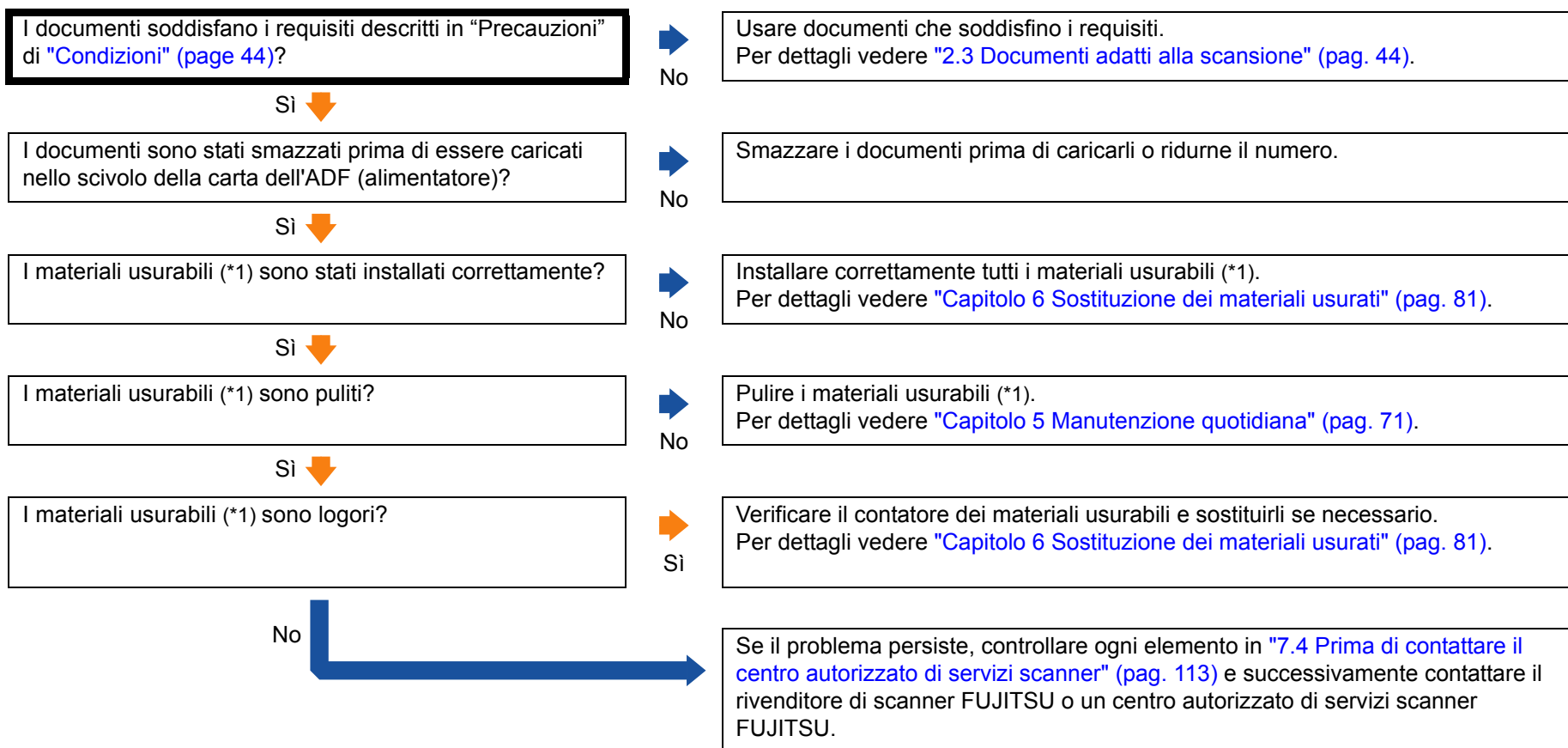
<p>I documenti soddisfano i requisiti descritti in "Precauzioni" di "Condizioni" (page 44)?</p>	<p>➡ No</p>	<p>Usare documenti che soddisfino i requisiti. Per dettagli vedere "2.3 Documenti adatti alla scansione" (pag. 44).</p>
<p>Sì ⬇</p>		
<p>Si sta utilizzando il Trasporto fogli?</p>	<p>➡ Sì</p>	<p>Nel driver dello scanner, configurare le impostazioni di scansione per il Trasporto fogli. ("Documenti più grandi del formato A4 o Lettera" (page 60) o "Scansione di fotografie e ritagli" (page 62))</p>
<p>No ⬇</p>		
<p>Se è abilitato il rilevamento dell'alimentazione multipla, i documenti soddisfano le condizioni per il rilevamento corretto?</p>	<p>➡ No</p>	<p>Soddisfare le condizioni per un rilevamento accurato dell'alimentazione multipla. Per dettagli vedere "Condizioni per il rilevamento dell'alimentazione multipla" (page 48). Specificare anche l'area di rilevamento dell'alimentazione multipla, se necessario ("L'applicazione specificata si avvia quando si preme il tasto [Scan/Stop]." (page 70)).</p>
<p>Sì ⬇</p>		
<p>Sono state scandite carte plastificate o altri documenti spessi?</p>	<p>➡ Sì</p>	<p>Per scandire correttamente i documenti, disabilitare il rilevamento dell'alimentazione multipla.</p>
<p>No ⬇</p>		
<p>I documenti sono stati smazzati prima di caricarli?</p>	<p>➡ No</p>	<p>Smazzare il documento.</p>
<p>Sì ⬇</p>		
<p>I documenti sono appena stati stampati con una macchina fotocopiatrice o con una stampante al laser?</p>	<p>➡ Sì</p>	<p>Smazzare alcune volte i documenti per eliminare l'elettricità statica.</p>
<p>No ⬇</p>		
<p>La pila di documenti è più sottile di 5 mm?</p>	<p>➡ No</p>	<p>Ridurre il numero dei fogli.</p>
<p>Sì ⬇</p>		
<p>I materiali usurabili (*1) sono stati installati correttamente?</p>	<p>➡ No</p>	<p>Installare correttamente tutti i materiali usurabili (*1). Per dettagli vedere "Capitolo 6 Sostituzione dei materiali usurati" (pag. 81).</p>
<p>Sì ⬇</p>		



*1: il termine "materiali usurabili" si riferisce al rullo di presa e al rullo di freno.

*2: quando è abilitata la modalità alta quota e lo scanner viene usato ad altitudini inferiori a 2000 m, l'alimentazione multipla potrebbe non essere rilevata.

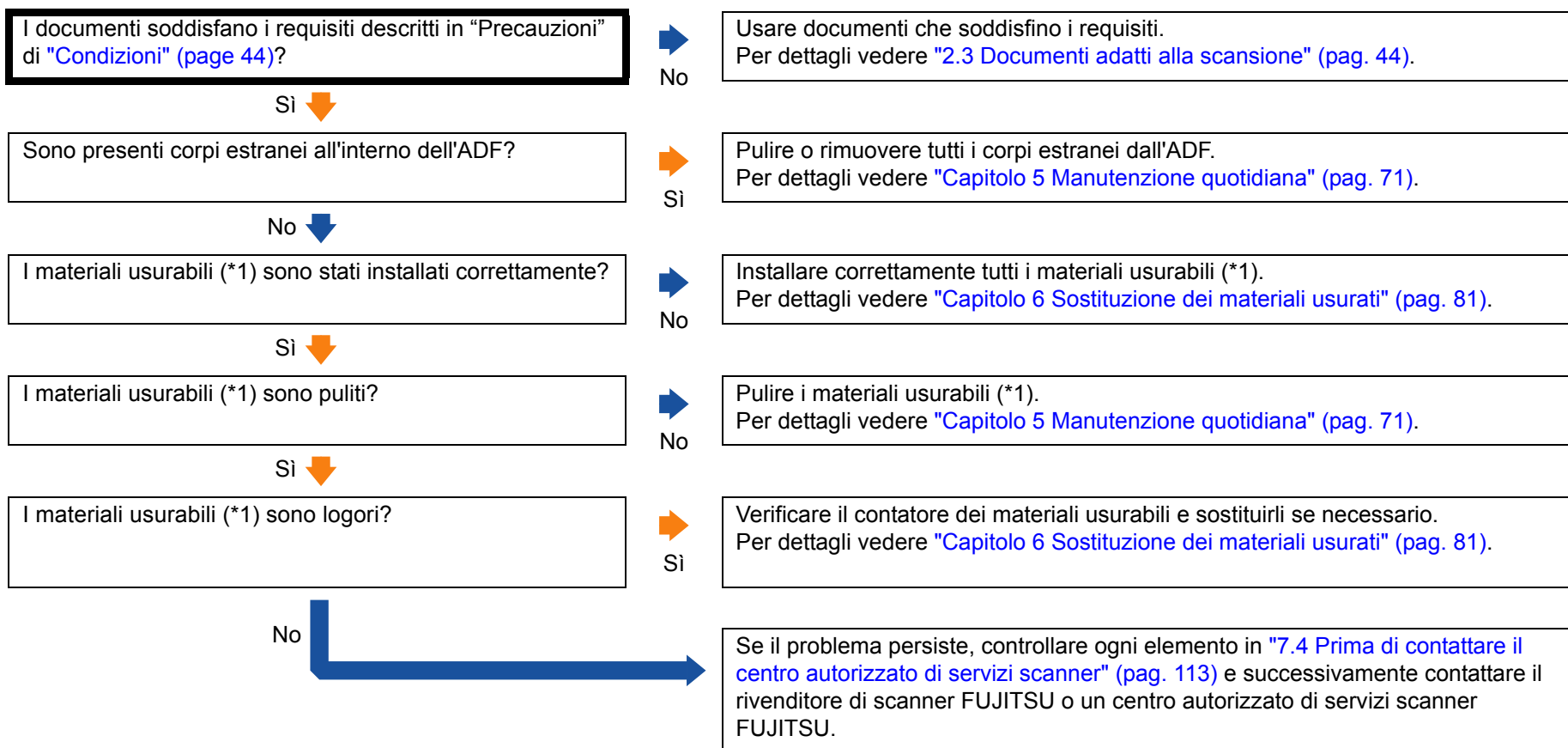
Spesso il documento non viene alimentato nell'ADF.



*1: il termine "materiali usurabili" si riferisce al rullo di presa e al rullo di freno.

- TOP
- Sommario
- Indice
- Introduzione
- Panoramica dello scanner
- Caricamento dei documenti
- Uso del pannello di comando
- Varie modalità di scansione
- Manutenzione quotidiana
- Sostituzione dei materiali usurati
- Soluzione dei problemi
- Impostazioni operative
- Appendice
- Glossario

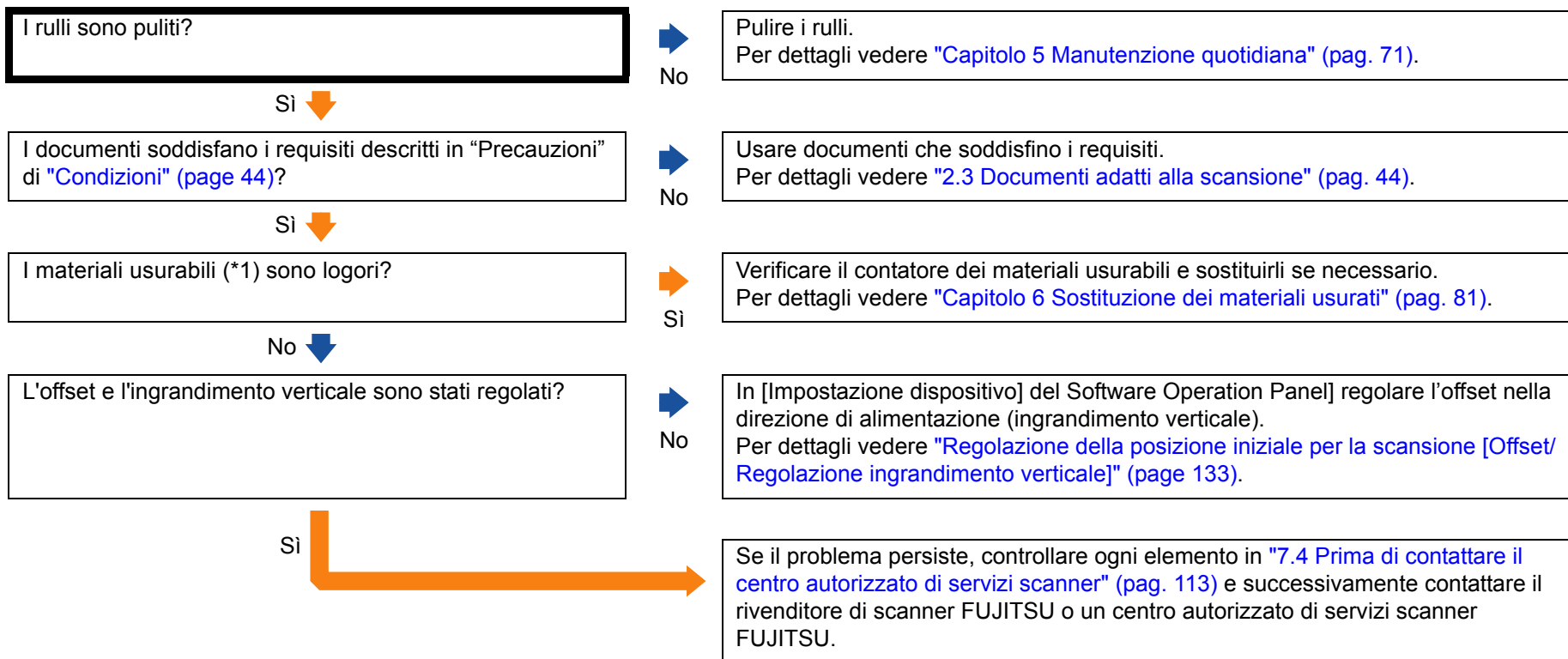
Si verificano spesso inceppamenti della carta o errori di presa.



*1: il termine "materiali usurabili" si riferisce al rullo di presa e al rullo di freno.

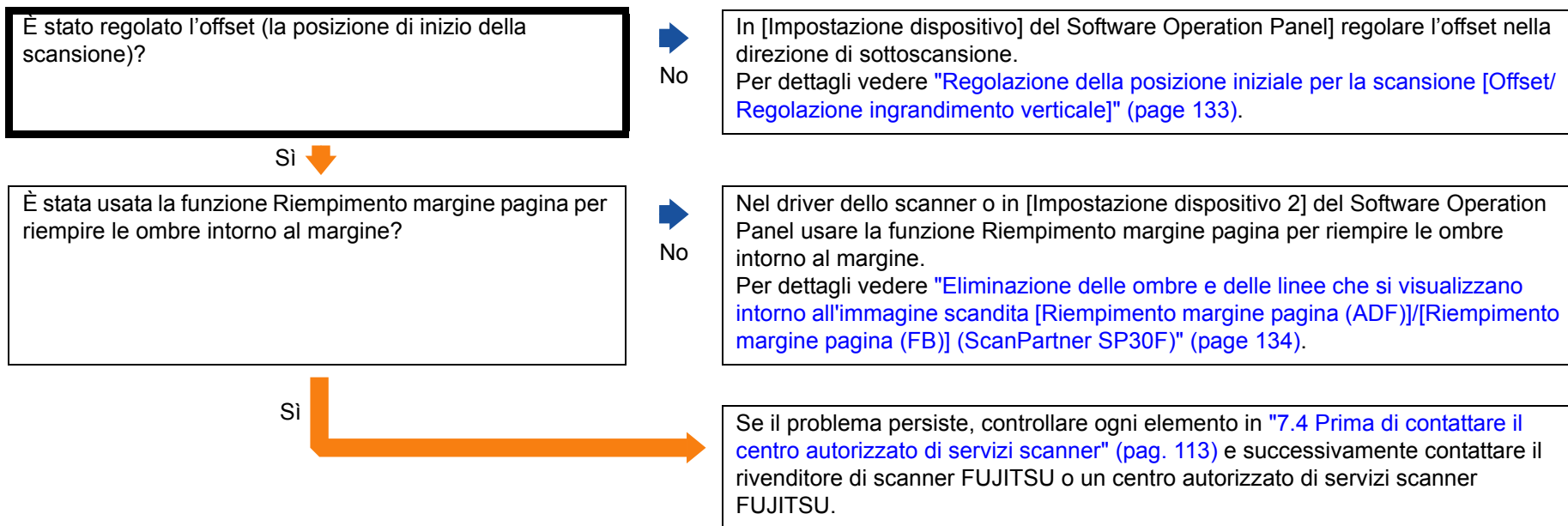
- TOP
- Sommario
- Indice
- Introduzione
- Panoramica dello scanner
- Caricamento dei documenti
- Uso del pannello di comando
- Varie modalità di scansione
- Manutenzione quotidiana
- Sostituzione dei materiali usurati
- Soluzione dei problemi
- Impostazioni operative
- Appendice
- Glossario

Le immagini scandite sono oblunghe.

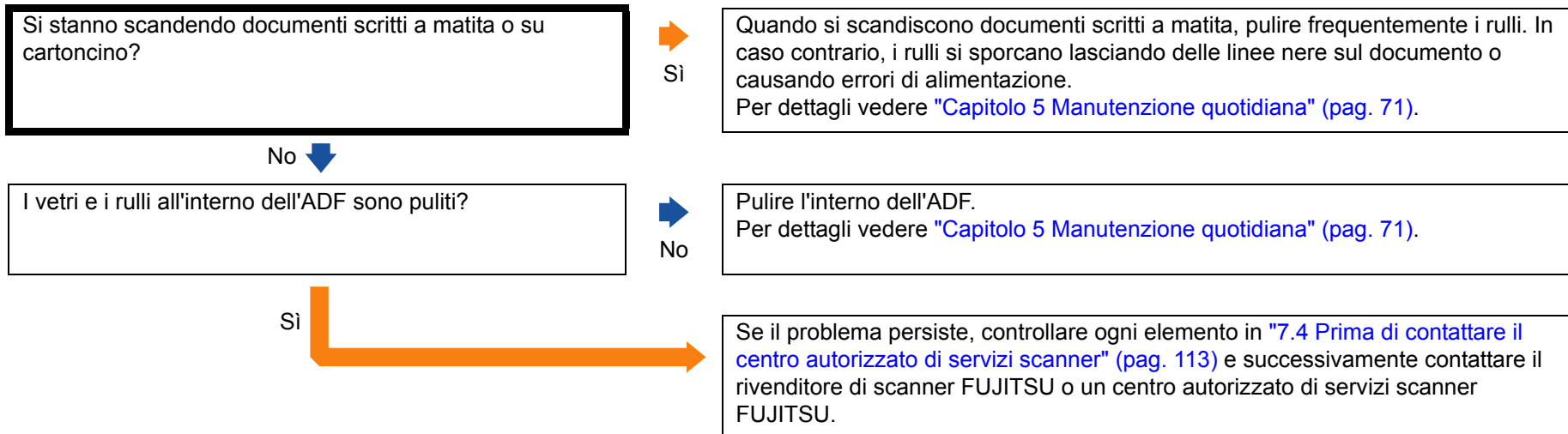


*1: il termine "materiali usurabili" si riferisce al rullo di presa e al rullo di freno.

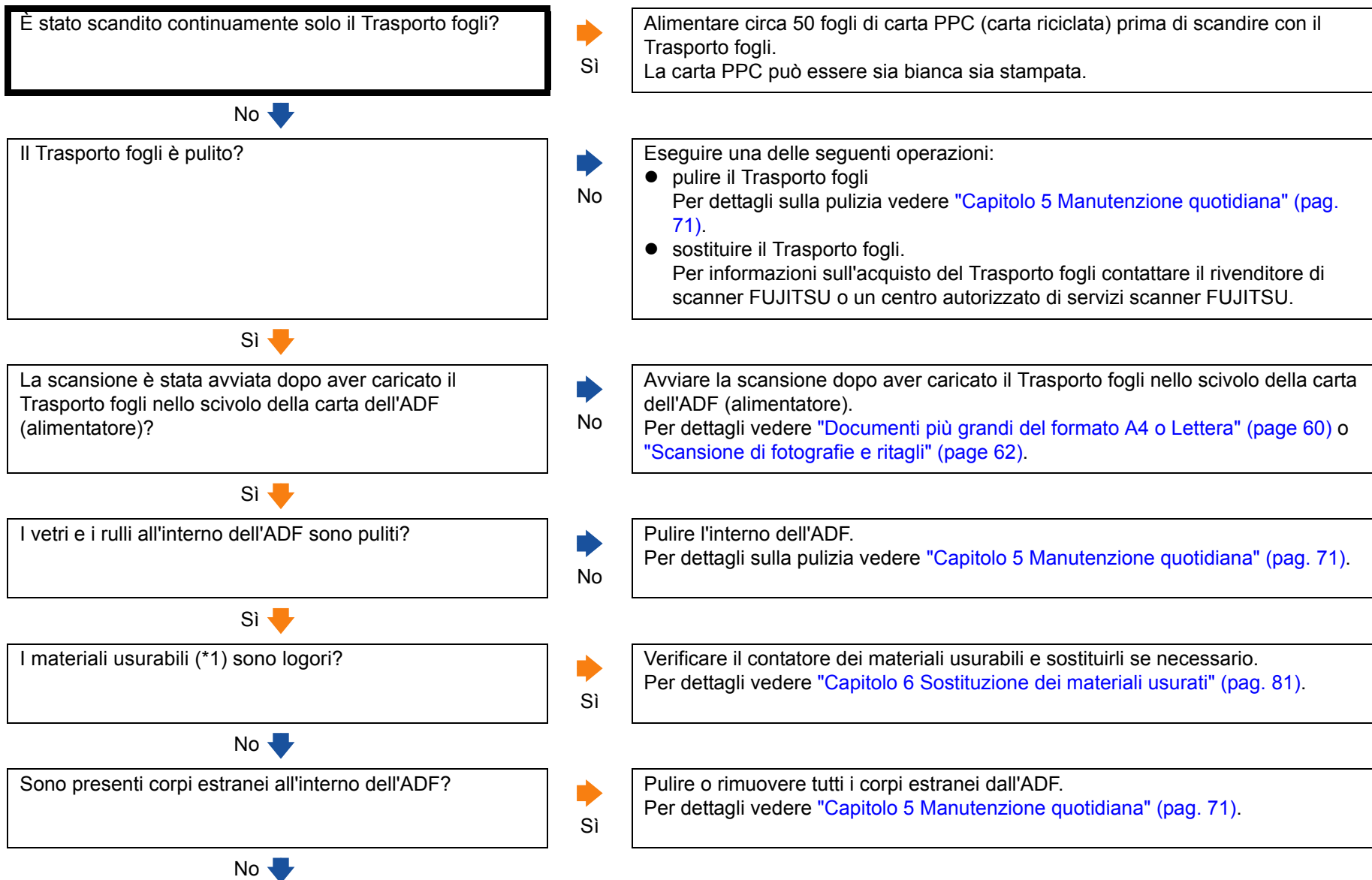
Nella parte alta o bassa dell'immagine scandita si visualizza un'ombra.

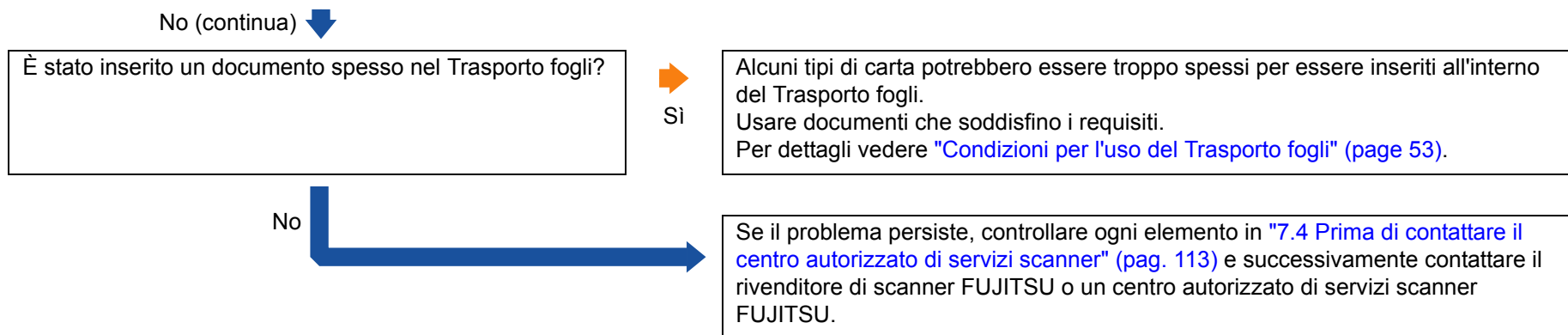


Sono presenti delle linee nere sul documento.



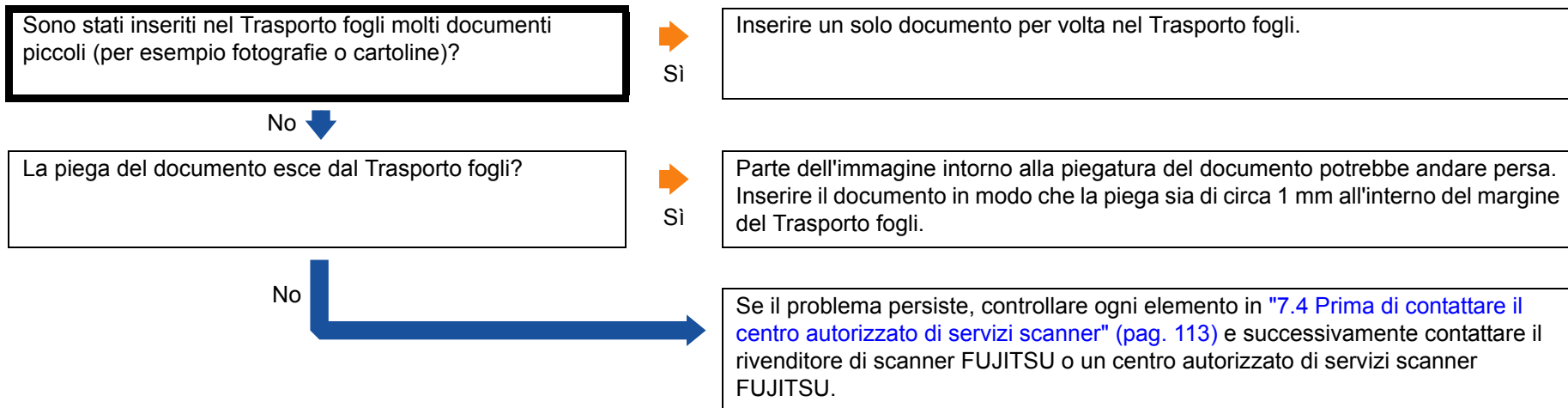
Il Trasporto fogli non è alimentato correttamente. / Si verificano inceppamenti della carta.





*1: il termine "materiali usurabili" si riferisce al rullo di presa e al rullo di freno.

Parte dell'immagine va persa usando il Trasporto fogli.



7.4 Prima di contattare il centro autorizzato di servizi scanner

Prima di contattare il rivenditore di scanner FUJITSU o un centro autorizzato di servizi scanner FUJITSU, controllare i seguenti elementi:

Dettagli generali

Elemento	Conclusioni
Nome del modello dello scanner	Esempio: ScanPartner SP30F Per dettagli vedere "7.5 Verifica delle etichette del prodotto" (pag. 115).
N. di serie	Esempio: XXXX000001 Per dettagli vedere "7.5 Verifica delle etichette del prodotto" (pag. 115).
Data di produzione	Esempio: 2013-09 (Settembre 2013) Per dettagli vedere "7.5 Verifica delle etichette del prodotto" (pag. 115).
Data di acquisto	
Problema	
Frequenza del problema	
Garanzia	
Opzioni usate	Esempio: Trasporto fogli Per dettagli vedere "A.4 Opzioni dello scanner" (pag. 152).

TOP

Sommaro

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

Stato di errore

■ Problemi di connessione del computer

Elemento	Conclusioni
Sistema operativo (Windows)	
Messaggio di errore	
Interfaccia	Esempio: Interfaccia USB
Controller dell'interfaccia	

■ Problemi di alimentazione della carta

Elemento	Conclusioni
Tipo di carta	
Uso principale	
Data dell'ultima pulizia	
Ultima data di sostituzione dei materiali usurati	
Stato del pannello di comando	

■ Problemi nella qualità dell'immagine

Elemento	Conclusioni
Driver dello scanner e versione	
Controller dell'interfaccia	
Sistema operativo (Windows)	
Applicazione	Esempio: Presto! PageManager
Lati da scandire	Esempio: fronte, retro, entrambi
Soluzione	Esempio: 600 dpi, 75 dpi
Modalità immagine	Esempio: colore, scala di grigi, bianco e nero

■ Altro

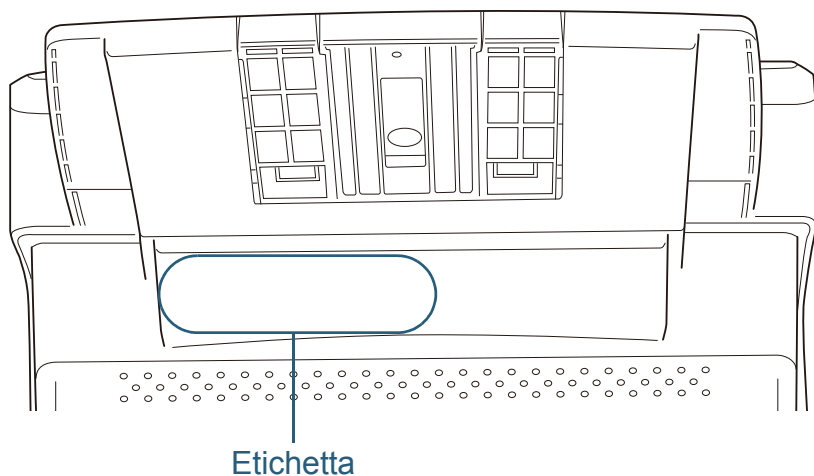
Elemento	Conclusioni
Se possibile, inviare l'immagine emessa e una fotografia che mostri le condizioni della carta via e-mail o fax.	

7.5 Verifica delle etichette del prodotto

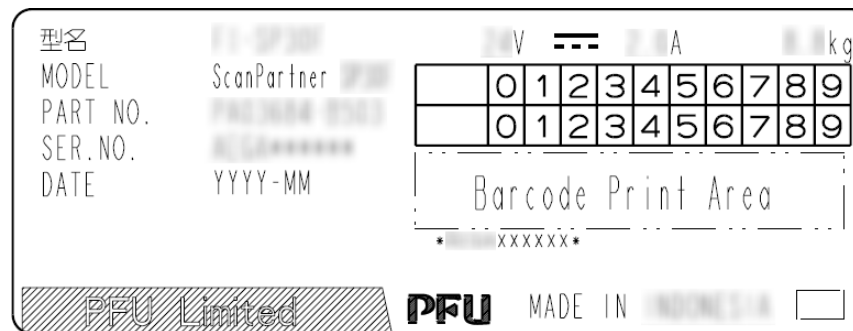
Questa sezione descrive come controllare le etichette dello scanner.

Posizione

La posizione dell'etichetta è mostrata di seguito.



Esempio di etichetta: mostra le informazioni dello scanner.



TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

Capitolo 8 Impostazioni operative

Questo capitolo descrive l'uso del Software Operation Panel per configurare le impostazioni dello scanner.

8.1 Avvio del Software Operation Panel	117
8.2 Impostazione della password	119
8.3 Elementi di configurazione	125
8.4 Impostazioni relative ai contatori dei fogli	130
8.5 Impostazioni relative alla scansione	133
8.6 Impostazioni relative al rilevamento dell'alimentazione multipla	139
8.7 Impostazioni relative al periodo di attesa	144
8.8 Impostazioni relative all'accensione e allo spegnimento	146

8.1 Avvio del Software Operation Panel

Il Software Operation Panel viene installato insieme al driver PaperStream IP.

Questa applicazione permette di configurare varie impostazioni, come le operazioni dello scanner e la gestione dei materiali usurabili.

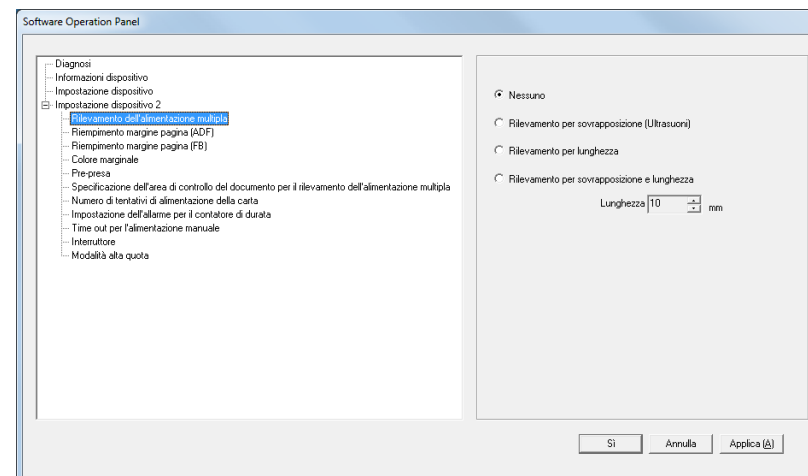
ATTENZIONE

- Non usare il pannello di comando mentre Software Operation Panel è in uso.
- Se si collegano più scanner, verrà riconosciuto solo il primo. Collegare un solo scanner alla volta.

- 1 Verificare che lo scanner sia collegato al computer e accenderlo.
Per dettagli sull'accensione dello scanner, vedere "1.3 Accensione e spegnimento" (pag. 25).

2 Visualizzare il Software Operation Panel.

- Windows XP, Windows Vista, Windows Server 2008 e Windows 7
Cliccare il menu [Start] → [Tutti i programmi] → [ScanPartner] → [Software Operation Panel].
- Windows Server 2012 e Windows 8
Fare clic destro sulla schermata Start e selezionare [Tutte le app] sulla barra delle applicazioni → [Software Operation Panel] in [ScanPartner].
- Windows Server 2012 R2 e Windows 8.1
Selezionare [↓] in basso a sinistra nella schermata Start → [Software Operation Panel] in [ScanPartner].
Per visualizzare [↓], spostare il cursore del mouse.



TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

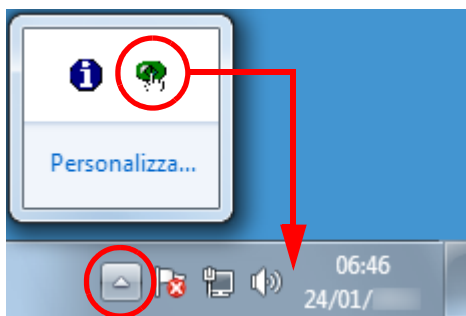
Glossario

⇒ L'icona del Software Operation Panel si visualizza nel menu

mostrato cliccando  nell'area di notifica.

Per mantenere sempre visualizzata l'icona del Software Operation Panel nell'area di notifica, trascinare e rilasciare l'icona nell'area di notifica.

L'area di notifica si trova all'estrema destra della barra delle applicazioni.



Le procedure di qui in avanti vengono descritte considerando il Software Operation Panel sempre visualizzato nell'area di notifica.

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

8.2 Impostazione della password

Impostando una password, il Software Operation Panel può avviarsi in [Modalità sola visualizzazione], che permette agli utenti solo di vedere le impostazioni dello scanner.

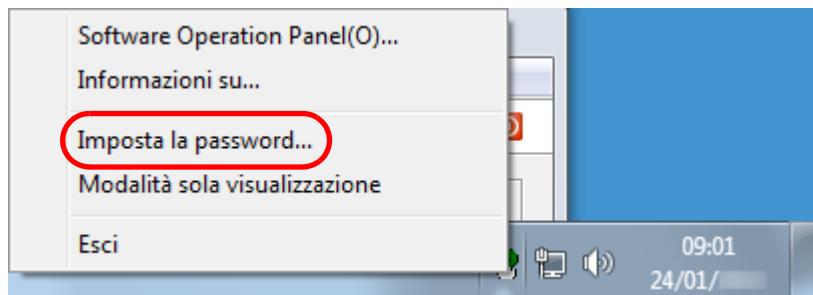
Le impostazioni dello scanner possono essere configurate senza impostare una password.

Per evitare cambiamenti non necessari alle impostazioni, è possibile usare una password per limitare le operazioni dell'utente.

Impostazione della password

Impostare la password nel modo seguente:

- 1 Fare clic con il tasto destro del mouse sull'icona del Software Operation Panel nell'area di notifica e selezionare [Imposta la password] dal menu.

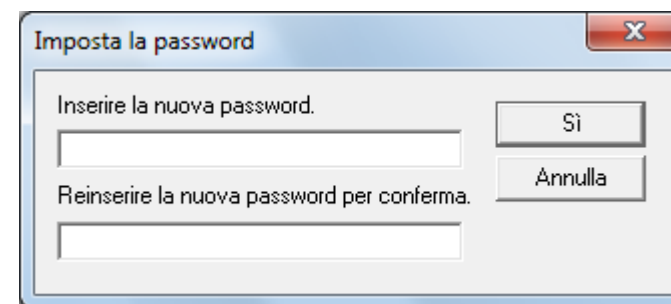


⇒ Si visualizza la finestra di dialogo [Imposta la password].

- 2 Inserire la nuova password, confermarla reinserendola e cliccare il tasto [Si].

La password può contenere fino a 32 caratteri.

Sono ammessi solo caratteri alfanumerici (da a a z, da A a Z, da 0 a 9).



⇒ Si visualizza un messaggio di conferma.

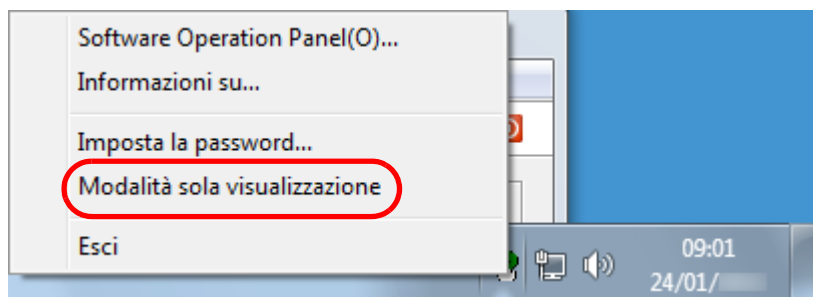
- 3 Cliccare il tasto [Si].

⇒ La password è impostata.

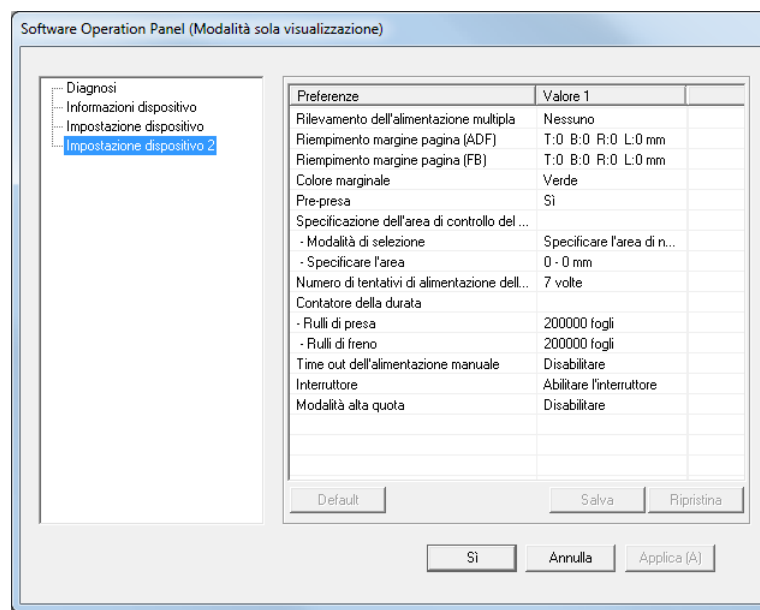
Impostazione di [Modalità sola visualizzazione]

Impostare il Software Operation Panel su [Modalità sola visualizzazione] nel modo seguente:

- 1 Impostare la password.
Per dettagli vedere "Impostazione della password" (pag. 119).
- 2 Fare clic con il tasto destro del mouse sull'icona del Software Operation Panel nell'area di notifica e selezionare [Modalità sola visualizzazione] dal menu.

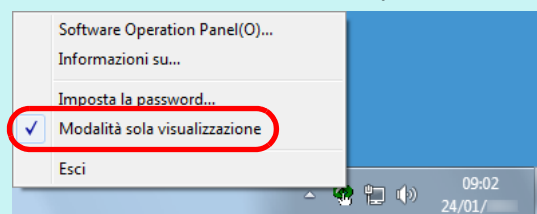


⇒ Il Software Operation Panel entra in [Modalità sola visualizzazione].



SUGGERIMENTO

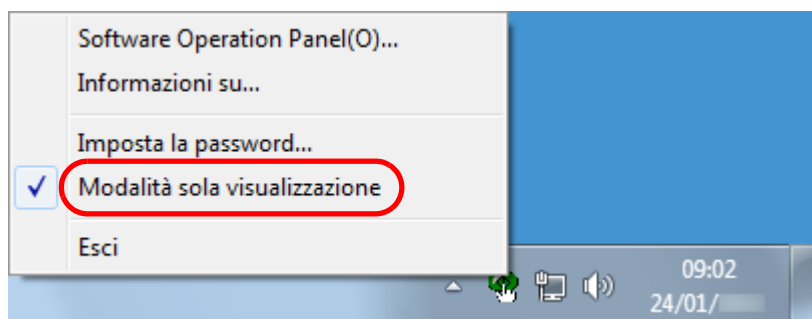
In [Modalità sola visualizzazione] si visualizza una spunta vicino a [Modalità sola visualizzazione] nel menu mostrato facendo clic destro sull'icona del Software Operation Panel nell'area di notifica.



Annullamento di [Modalità sola visualizzazione]

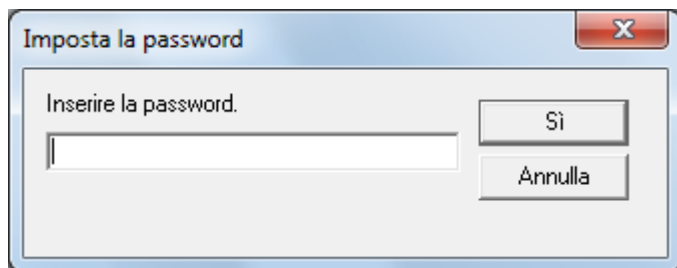
Deselezionare [Modalità sola visualizzazione] nel modo seguente:

- 1 Fare clic con il tasto destro del mouse sull'icona del Software Operation Panel nell'area di notifica e selezionare [Modalità sola visualizzazione] dal menu.

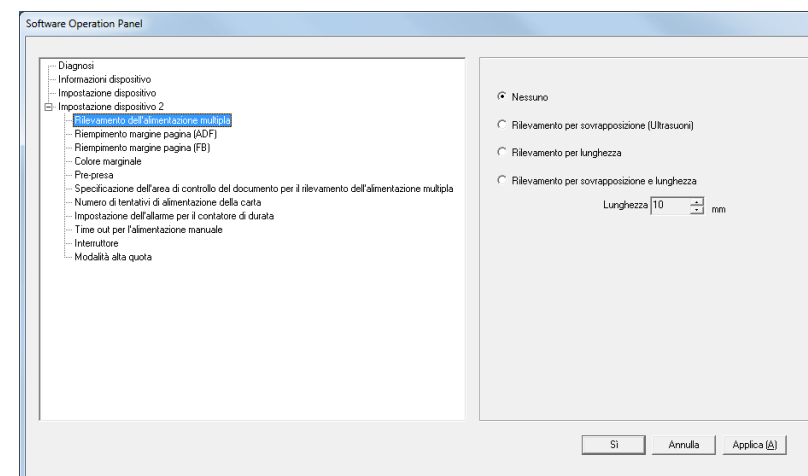


⇒ Si visualizza la finestra di dialogo [Imposta la password].

- 2 Inserire la password attuale e cliccare il tasto [Sì].

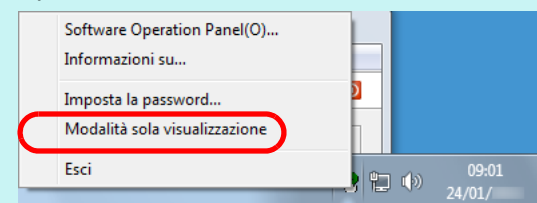


⇒ [Modalità sola visualizzazione] è deselezionato ed è possibile cambiare le impostazioni dello scanner.



SUGGERIMENTO

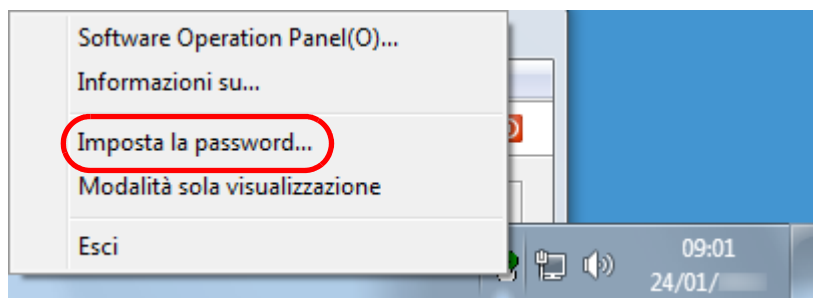
Quando si deseleziona [Modalità sola visualizzazione], la spunta vicino a [Modalità sola visualizzazione] non è più presente nel menu mostrato facendo clic destro sull'icona del Software Operation Panel nell'area di notifica.



Modifica della password

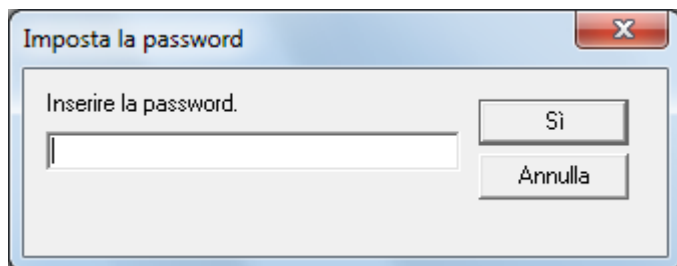
Modificare la password nel modo seguente:

- 1 Fare clic con il tasto destro del mouse sull'icona del Software Operation Panel nell'area di notifica e selezionare [Imposta la password] dal menu.



⇒ Si visualizza la finestra di dialogo [Imposta la password].

- 2 Inserire la password attuale e cliccare il tasto [Sì].

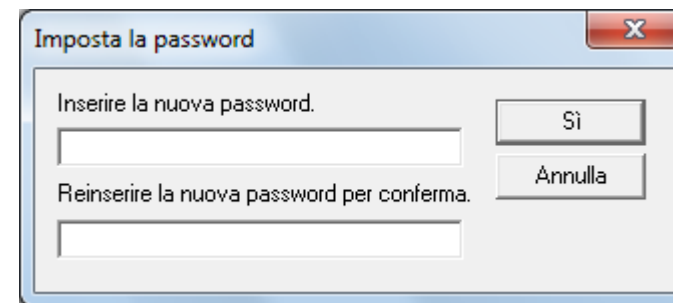


⇒ Si visualizza la finestra di dialogo [Imposta la password].

- 3 Inserire la nuova password, confermarla reinserendola e cliccare il tasto [Sì].

La password può contenere fino a 32 caratteri.

Sono ammessi solo caratteri alfanumerici (da a a z, da A a Z, da 0 a 9).



⇒ Si visualizza un messaggio di conferma.

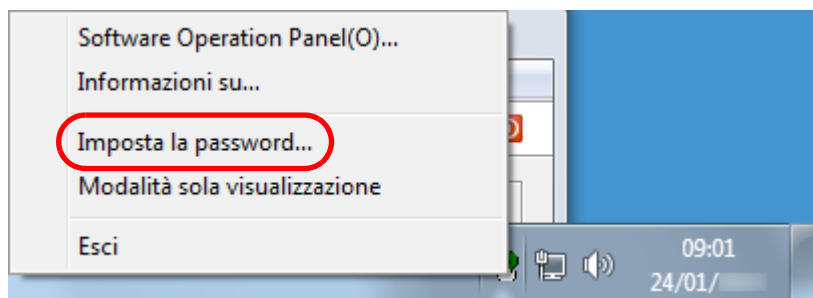
- 4 Cliccare il tasto [Sì].

⇒ La password è impostata.

Annullamento della password

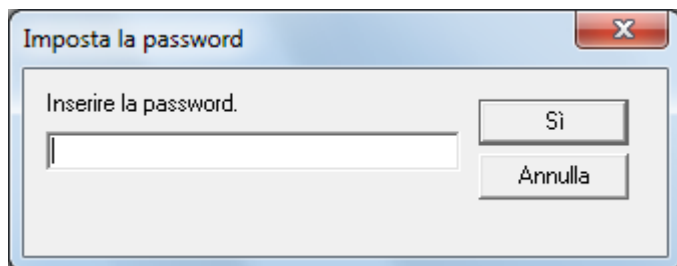
Annullare la password nel modo seguente:

- 1 Fare clic con il tasto destro del mouse sull'icona del Software Operation Panel nell'area di notifica e selezionare [Imposta la password] dal menu.



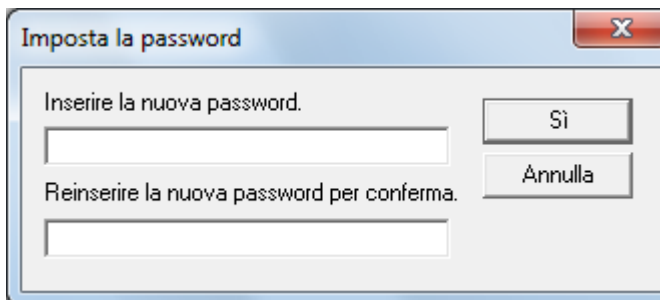
⇒ Si visualizza la finestra di dialogo [Imposta la password].

- 2 Inserire la password attuale e cliccare il tasto [Sì].



⇒ Si visualizza la finestra di dialogo [Imposta la password].

- 3 Lasciare entrambi i campi vuoti e cliccare il tasto [Sì].



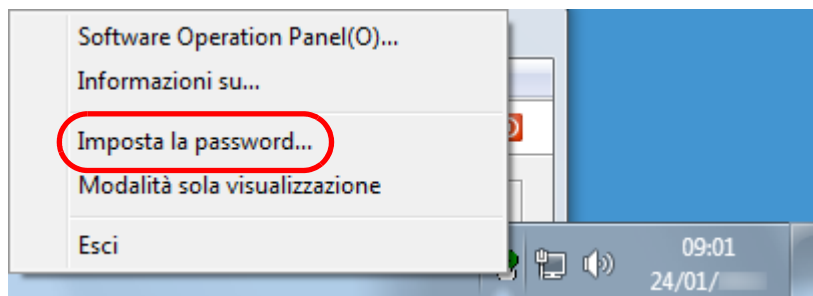
⇒ Si visualizza un messaggio di conferma.

- 4 Cliccare il tasto [Sì].
⇒ La password è annullata.

Reimpostazione della password

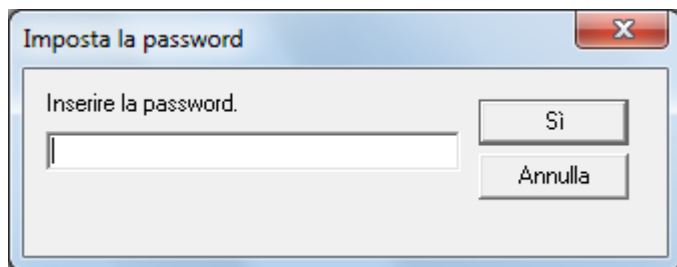
Se si dimentica la password, è possibile reimpostarla nel modo seguente:

- 1 Fare clic con il tasto destro del mouse sull'icona del Software Operation Panel nell'area di notifica e selezionare [Imposta la password] dal menu.



⇒ Si visualizza la finestra di dialogo [Imposta la password].

- 2 Inserire la password predefinita "scanpartner" e cliccare il tasto [Si].

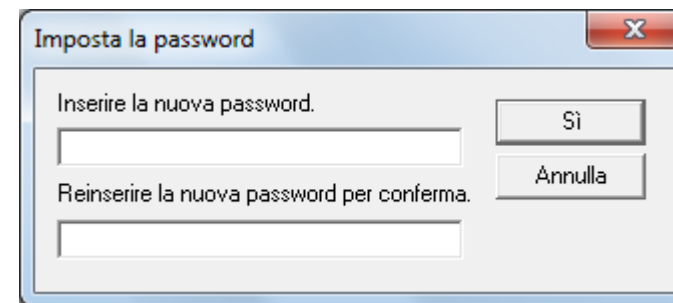


⇒ Si visualizza la finestra di dialogo [Imposta la password].

- 3 Inserire la nuova password, confermarla reinserendola e cliccare il tasto [Si].

La password può contenere fino a 32 caratteri.

Sono ammessi solo caratteri alfanumerici (da a a z, da A a Z, da 0 a 9).



⇒ Si visualizza un messaggio di conferma.

- 4 Cliccare il tasto [Si].

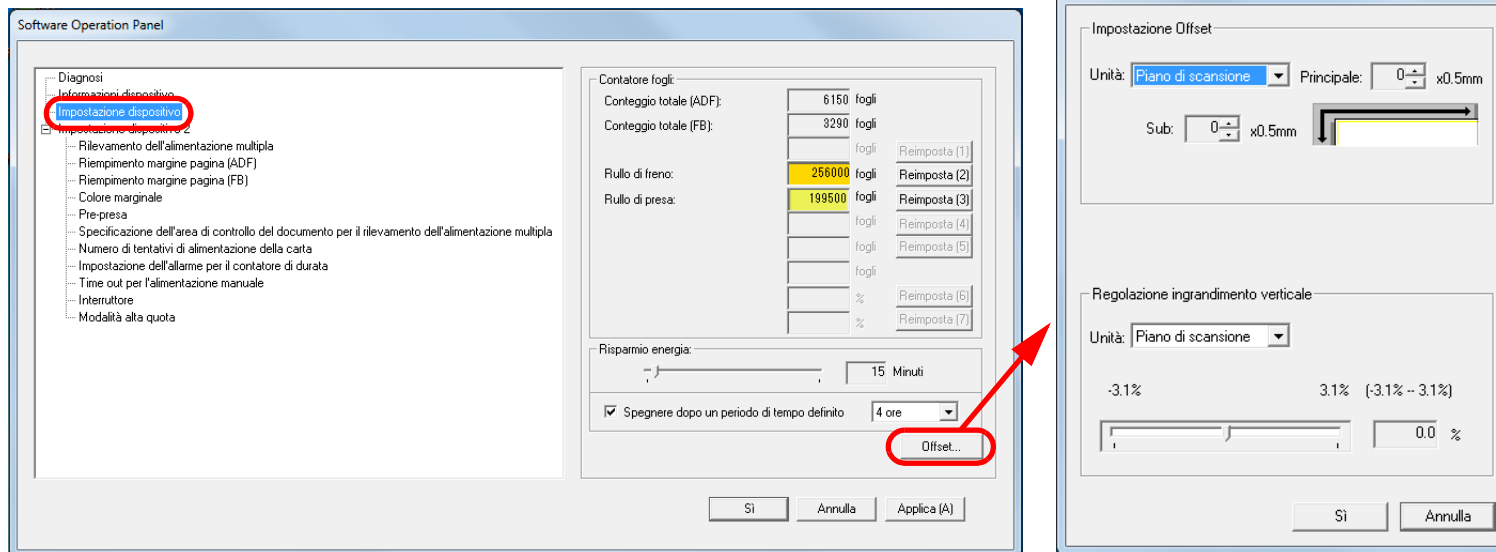
⇒ La password è impostata.

8.3 Elementi di configurazione

Il Software Operation Panel permette la configurazione delle seguenti impostazioni per lo scanner collegato al computer.

Impostazione dispositivo

- 1 Avviare il Software Operation Panel.
Per dettagli vedere "8.1 Avvio del Software Operation Panel" (pag. 117).
- 2 Selezionare [Impostazione dispositivo] dalla lista a sinistra.

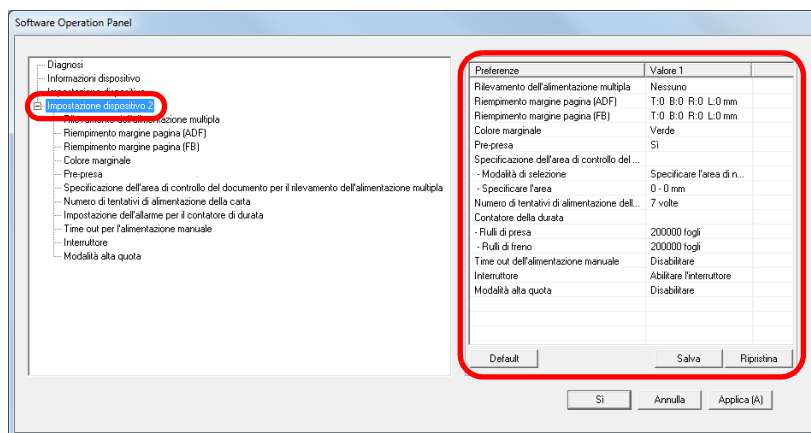


Gli elementi configurabili nella finestra di dialogo sono visualizzati nella pagina successiva.

Elemento	Descrizione	Parametro/Valore	Impostazioni di fabbrica
Contatore fogli (pag. 130)	Controllare i contatori per determinare quando sostituire i materiali usurati. Usarlo inoltre per reimpostare i contatori dopo aver sostituito i materiali usurati.	Conteggio totale (ADF)/Conteggio totale (FB) (ScanPartner SP30F)/Rullo del freno/Rullo di presa	0
Risparmio energia (pag. 145)	Specifica il periodo di attesa prima di entrare nella modalità di risparmio energia.	Intervallo: da 5 Minuti a 235 Minuti (con aumenti di 5)	15 Minuti
	Spegnere dopo un periodo di tempo definito: selezionare questa opzione per impostare lo scanner in modo che si spenga automaticamente se lo scanner rimane inutilizzato per un determinato periodo di tempo. Specificare il periodo di time out per lo spegnimento automatico dello scanner.	Casella di spunta [Spegnere dopo un periodo di tempo definito] 1 ora/2 ore/4 ore/8 ore (La casella di spunta [Spegnere dopo un periodo di tempo definito] è selezionata)	Selezionato 4 ore
Impostazione Offset (pag. 133)	Regola la posizione per avviare la scansione sui lati di scansione selezionati.	Unità: Piano di scansione (ScanPartner SP30F)/ADF(fronte)/ADF(retro) Principale/Sub: da -2 a 2 mm (con aumenti di 0,5 mm)	Principale/Sub: 0 mm
Regolazione ingrandimento verticale (pag. 133)	Regola il livello di ingrandimento nella direzione di alimentazione per il metodo di scansione selezionato.	Unità: Piano di scansione (ScanPartner SP30F)/ADF Intervallo: da -3,1% a 3,1% (con incrementi di 0,1)	0%

Impostazione dispositivo 2

- 1 Avviare il Software Operation Panel.
Per dettagli vedere "8.1 Avvio del Software Operation Panel" (pag. 117).
- 2 Selezionare [Impostazione dispositivo 2] dalla lista visualizzata a sinistra.

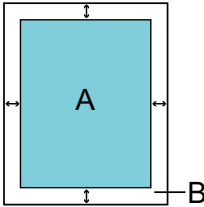


Le impostazioni attualmente configurate in [Impostazione dispositivo 2] sono elencate a destra della finestra di dialogo.

Gli elementi configurabili nella finestra di dialogo sono visualizzati nella pagina successiva.

SUGGERIMENTO

- Le impostazioni del Software Operation Panel possono essere ripristinate alle impostazioni di fabbrica. Cliccare il tasto [Default] per ripristinare le impostazioni di fabbrica. Dopo che viene visualizzato un messaggio cliccare il tasto [Si]. Le impostazioni che sono state configurate verranno annullate.
- È possibile eseguire il backup delle impostazioni del Software Operation Panel. Per il backup delle impostazioni, cliccare il tasto [Salva], quindi specificare il nome del file e cliccare il tasto [Salva] nella finestra di dialogo visualizzata.
- Il file di backup delle impostazioni del Software Operation Panel può essere utilizzato per ripristinare le impostazioni su altri scanner solo se lo scanner è dello stesso tipo. Per ripristinare le impostazioni, cliccare il tasto [Ripristina], quindi specificare il file di backup e cliccare il tasto [Apri] nella finestra di dialogo visualizzata. Dopo che viene visualizzato un messaggio cliccare il tasto [Si]. Il ripristino non può essere eseguito per altri tipi di scanner.

Elemento	Descrizione	Parametro/Valore	Impostazioni di fabbrica
Alimentazione multipla (pag. 139)	Selezionare un metodo di rilevamento dell'alimentazione multipla. Rileva le alimentazioni multiple controllando la sovrapposizione, la lunghezza del documento o entrambe. Questa impostazione può essere configurata nel driver dello scanner. Hanno priorità le impostazioni del driver dello scanner.	Nessuno/Rilevamento per sovrapposizione (Ultrasuoni)/Rilevamento per lunghezza/ Rilevamento per sovrapposizione e lunghezza Lunghezza (quando è specificato [Rilevamento per lunghezza] selezionare tra 10/15/20 mm)	Nessuno Lunghezza: 10 mm
Riempimento margine pagina (ADF) Riempimento margine pagina (FB) (ScanPartner SP30F) (pag. 134)	Selezionare la larghezza del margine intorno al bordo dell'immagine scansionata da riempire in bianco o nero. L'area specificata è riempita in bianco o in nero, a seconda del colore dello sfondo. Questa impostazione può essere configurata nel driver dello scanner. In questo caso, nell'immagine emessa viene usato "Riempimento margine pagina" del driver dello scanner.	ADF: T/R/L: da 0 mm a 15 mm B: da -7 mm a 7 mm (con aumenti di 1) Piano di scansione (ScanPartner SP30F): Sopra/sotto/sinistra/destra: da 0 mm a 15 mm  (A: immagine, B: area riempita, A+B: emissione)	Sopra/sotto/ sinistra/destra: 0 mm
Filtro colore (pag. 135)	Selezionare un colore da escludere dall'immagine scansionata (disponibile solo in modalità bianco e nero e scala di grigi). Questa impostazione può essere configurata nel driver dello scanner. Hanno priorità le impostazioni del driver dello scanner.	Rosso/Verde/Blu/Nessuno	Verde
Pre-Pick (pag. 136)	Selezionare [Si] per dare priorità alla velocità di esecuzione, altrimenti [No]. Questa impostazione può essere configurata nel driver dello scanner. Hanno priorità le impostazioni del driver dello scanner.	Si/No	Si

Elemento	Descrizione	Parametro/Valore	Impostazioni di fabbrica
Specificazione dell'area di controllo del documento per il rilevamento dell'alimentazione multipla (pag. 141)	Valore selezionato: selezionare questo elemento per restringere l'area in cui rilevare l'alimentazione multipla.	Casella di spunta [Valore selezionato]	Non selezionata
	Abilitare/Disabilitare (Centro): specificare se abilitare o disabilitare il rilevamento dell'alimentazione multipla nell'area selezionata.	Abilitare/Disabilitare (Quando è selezionato [Valore selezionato])	Disabilitare
	Inizio (Centro): specificare la posizione iniziale dell'area in lunghezza (mm) dal bordo di entrata del documento.	Da 0 mm a 510 mm (con aumenti di 2)	0 mm
	Fine (Centro): specificare la posizione finale dell'area in lunghezza (mm) dal bordo di entrata del documento.	Da 0 mm a 510 mm (con aumenti di 2)	0 mm
Numero di tentativi di alimentazione della carta (pag. 137)	Configurare questa impostazione per cambiare il numero di tentativi di alimentazione quando si verifica un errore di presa.	Da 1 a 12 volte	7 volte
Impostazione dell'allarme per il contatore di durata (pag. 132)	Specificare il ciclo di sostituzione dei materiali usurabili.	Rulli di presa/Rulli di freno: da 10.000 a 2.550.000 fogli (con aumenti di 10.000)	Rulli di presa: 200.000 fogli Rulli di freno: 200.000 fogli
Time out per l'alimentazione manuale (pag. 144)	Selezionare se abilitare l'alimentazione manuale.	Abilitare/Disabilitare	Disabilitare
	Tempo di rilevamento di carta dopo: Specificare il tempo di attesa prima di annullare l'alimentazione manuale.	5, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110 (secondi)	10 secondi
Interruttore (pag. 146)	Specificare il metodo di accensione o spegnimento dello scanner.	Abilitare l'interruttore/Disabilitare l'interruttore/Abilitare l'USB	Abilitare l'interruttore
Modalità alta quota (pag. 138)	Selezionare se abilitare la modalità alta quota. Abilitarla per usare lo scanner ad altitudini superiori a 2000 m.	Abilitare/Disabilitare	Disabilitare

8.4 Impostazioni relative ai contatori dei fogli

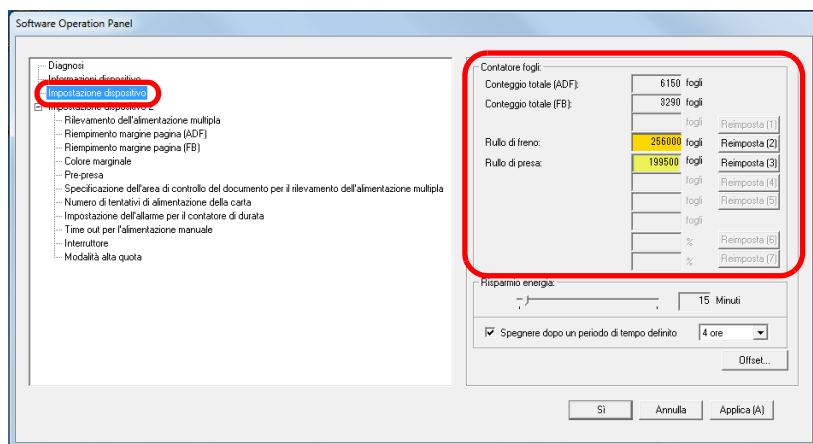
Verifica e azzeramento dei contatori dei fogli

■ Verifica dei contatori dei fogli

Lo stato delle singole parti dei materiali usurabili può essere visualizzato per determinare quando sostituirle.

Il colore del contatore cambia per richiedere la sostituzione. Il contatore dei materiali usurabili diventa giallo pallido quando il contatore della pagina dopo la sostituzione del materiale raggiunge il 95% del valore specificato in "[Ciclo di sostituzione dei materiali usurati \[Impostazione dell'allarme per il contatore di durata\]](#)" (pag. 132) e diventa giallo quando raggiunge il 100%;

- 1 Avviare il Software Operation Panel.
Per dettagli vedere "[8.1 Avvio del Software Operation Panel](#)" (pag. 117).
- 2 Selezionare [Impostazione dispositivo] dalla lista a sinistra.



In questa finestra di dialogo è possibile verificare i seguenti elementi:

Elemento	Descrizione
Conteggio totale (ADF)	Numero totale approssimativo dei fogli scanditi attraverso l'ADF
Conteggio totale (FB) (ScanPartner SP30F)	Numero totale approssimativo dei fogli scanditi attraverso il piano di scansione (ScanPartner SP30F)
Rullo di freno	Numero di fogli scanditi dopo aver sostituito il rullo di freno Il numero aumenta con incrementi di 500 fogli.
Rullo di presa	Numero di fogli scanditi dopo aver sostituito il rullo di presa Il numero aumenta con incrementi di 500 fogli.

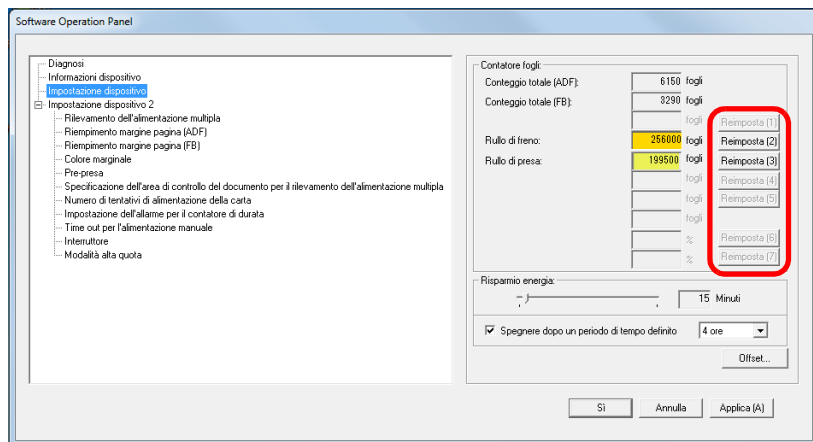
ATTENZIONE

Se lo scanner è stato spento scollegando il cavo di alimentazione o è selezionato [Disabilitare l'interruttore di accensione], potrebbero non essere contati al massimo 9 fogli in [Conteggio totale]. Per dettagli sulla disabilitazione dell'interruttore vedere "[Modalità di accensione e spegnimento \[Interruttore\]](#)" (pag. 146).

■ Azzeramento dei contatori dei fogli

Una volta sostituiti o puliti i materiali usurati, azzerare i contatori corrispondenti nel modo seguente.

- 1 Cliccare il tasto [Reimposta] per il componente sostituito.



⇒ Il contatore è azzerato.

- 2 Cliccare il tasto [Si] nel Software Operation Panel.



⇒ Si visualizza un messaggio di conferma.

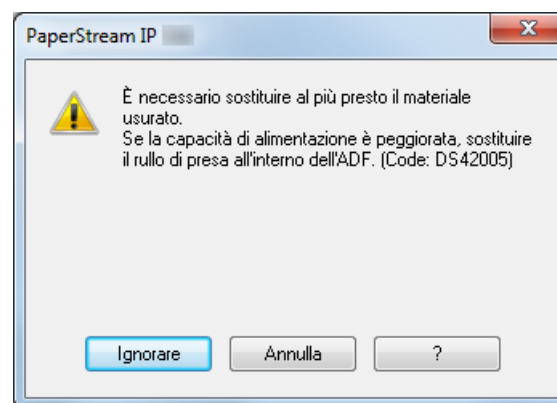
- 3 Cliccare il tasto [Si].

⇒ Le impostazioni sono salvate.

■ Messaggio per la sostituzione dei materiali usurati

Durante l'uso dello scanner potrebbe visualizzarsi il messaggio seguente:

Messaggio per la sostituzione dei materiali usurati



Verificare il messaggio e sostituire conseguentemente il materiale usurato.

Se si clicca il tasto [Ignorare], il messaggio si chiude ed è possibile continuare la scansione. Si consiglia, comunque, di sostituire i materiali usurati il prima possibile.

Per interrompere la scansione e sostituire i materiali usurati immediatamente, cliccare il tasto [Annulla].

Per dettagli sulla sostituzione dei materiali usurati, vedere quanto segue:

- Rullo di freno
"6.2 Sostituzione del rullo di freno" (pag. 83)
- Rullo di presa
"6.3 Sostituzione del rullo di presa" (pag. 85)

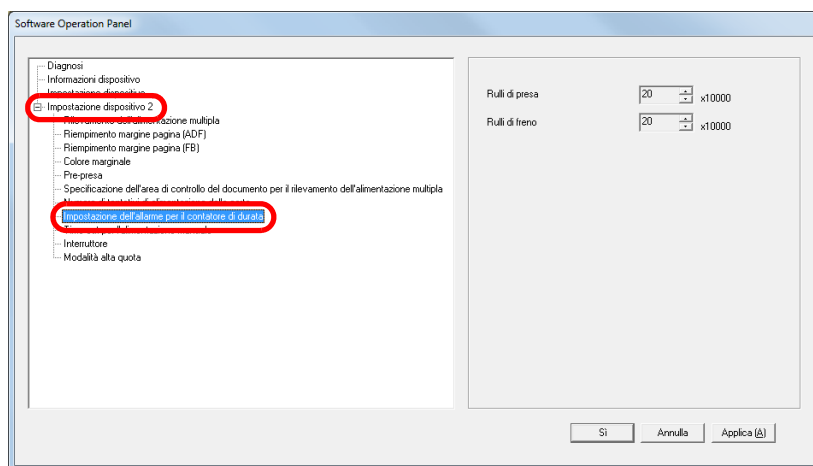
Ciclo di sostituzione dei materiali usurati [Impostazione dell'allarme per il contatore di durata]

È possibile specificare il ciclo di sostituzione dei singoli materiali usurabili.

Il colore di sfondo del contatore (in [Impostazione dispositivo]) diventa giallo pallido quando il contatore della pagina dopo la sostituzione del materiale raggiunge il 95% del valore qui specificato e diventa giallo quando raggiunge il 100%.

Si visualizza anche un messaggio che richiede la sostituzione del materiale usurato (pag. 131).

- 1 Avviare il Software Operation Panel.
Per dettagli vedere "8.1 Avvio del Software Operation Panel" (pag. 117).
- 2 Selezionare [Impostazione dispositivo 2] → [Impostazione dell'allarme per il contatore di durata] dalla lista visualizzata a sinistra.



- 3 Specificare un valore da impostare per il ciclo di sostituzione.
Il valore può essere compreso tra 10.000 e 2.550.000 fogli (con aumenti di 10.000).

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

8.5 Impostazioni relative alla scansione

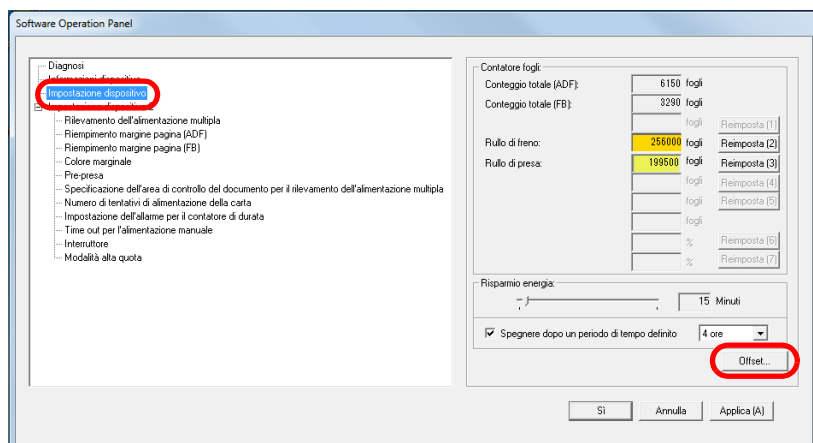
Regolazione della posizione iniziale per la scansione [Offset/Regolazione ingrandimento verticale]

Quando la posizione di emissione dell'immagine scandita non è corretta o l'immagine sembra ridotta o allungata verticalmente, procedere come segue per regolare l'offset e correggere l'ingrandimento verticale.

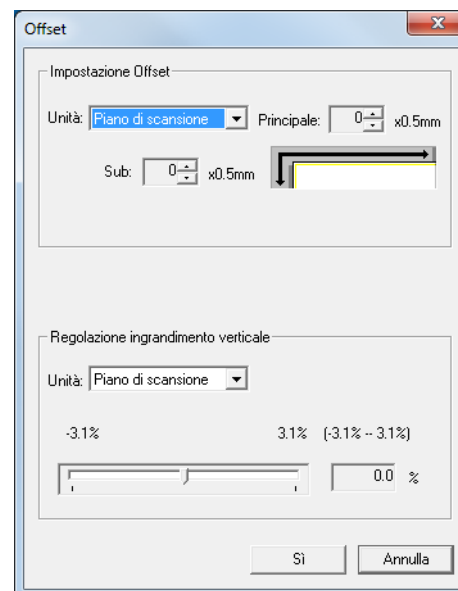
ATTENZIONE

Le impostazioni di fabbrica sono appropriate e in genere non è necessaria alcuna regolazione.

- 1 Avviare il Software Operation Panel.
Per dettagli vedere "8.1 Avvio del Software Operation Panel" (pag. 117).
- 2 Selezionare [Impostazione dispositivo] dalla lista visualizzata a sinistra e cliccare il tasto [Offset].



- 3 Regolare il livello di offset e di ingrandimento verticale se necessario.



Impostazione Offset	Descrizione
Unità	Selezionare [Piano di scansione] (ScanPartner SP30F), [ADF (fronte)] o [ADF (retro)] come destinazione per la regolazione dell'offset.
Principale	Regola l'offset orizzontale (in larghezza). Il valore può essere compreso tra -2 mm e +2 mm (con aumenti di 0,5).
Sub	Regola l'offset verticale (in lunghezza). Il valore può essere compreso tra -2 mm e +2 mm (con aumenti di 0,5).

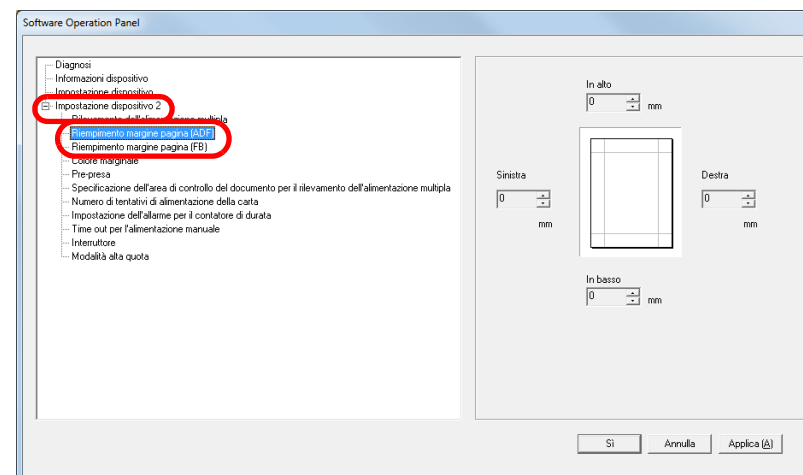
Regolazione ingrandimento verticale	Descrizione
Unità	Selezionare [Piano di scansione] (ScanPartner SP30F) o [ADF] come destinazione per la regolazione dell'ingrandimento verticale.
Regolazione ingrandimento verticale (Sub: lunghezza)	Regola l'ingrandimento verticale (in lunghezza). Il valore può essere compreso tra -3,1 e +3,1% (con aumenti di 0,1).

Eliminazione delle ombre e delle linee che si visualizzano intorno all'immagine scandita [Riempimento margine pagina (ADF)]/ [Riempimento margine pagina (FB)] (ScanPartner SP30F)

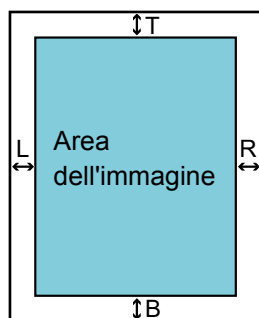
A seconda delle condizioni dei documenti da scandire, le ombre del documento potrebbero visualizzarsi come strisce nere.

In questo caso, è possibile migliorare la qualità dell'immagine intorno ai bordi del documento usando la funzione "Riempimento margine pagina" per riempire i margini.

- 1 Avviare il Software Operation Panel.
Per dettagli vedere "8.1 Avvio del Software Operation Panel" (pag. 117).
- 2 Selezionare [Impostazione dispositivo 2] → [Riempimento margine pagina (ADF)] o [Riempimento margine pagina (FB)] (ScanPartner SP30F) dalla lista visualizzata a sinistra.



- 3** Specificare la larghezza di ogni bordo da riempire. alto/basso/sinistra/destra.



ADF

T : In alto = da 0 mm a 15 mm
 B : In basso = da -7 mm a 7 mm
 R : Destra = da 0 mm a 15 mm
 L : Sinistra = da 0 mm a 15 mm

Piano di scansione
 (ScanPartner SP30F)

T : In alto = da 0 mm a 15 mm
 B : In basso = da 0 mm a 15 mm
 R : Destra = da 0 mm a 15 mm
 L : Sinistra = da 0 mm a 15 mm
 (con aumenti di 1 mm)

L'area specificata è riempita in bianco.

ATTENZIONE

Se l'intervallo designato per Riempimento margine pagina è troppo grande, alcuni caratteri vicini al margine potrebbero andare persi.

SUGGERIMENTO

- A seconda del valore specificato, il bordo inferiore viene riempito nel modo seguente:
 - da 1 mm a 7 mm
 Riempie il margine in bianco, dal fondo della pagina rilevata.
 - da -1 mm a -7 mm
 Emette l'immagine senza riempire il margine.
- "Rilevamento di fine pagina" si riferisce al bordo inferiore del documento scansionato, rilevato dallo scanner.
- Questa impostazione può essere configurata nel driver dello scanner. In questo caso, nell'immagine emessa viene usato "Riempimento margine pagina" del driver dello scanner.

Eliminazione di un colore dall'immagine scansionata [Colore marginale]

Con "Colore marginale" è possibile selezionare un colore tra quelli primari (rosso, verde e blu) per rimuovere i dettagli del colore selezionato dall'immagine scansionata. Per esempio, quando si scansiona un documento contenente del testo nero e uno sfondo verde, se si seleziona il verde come colore marginale, nell'immagine scansionata si visualizzano solo i caratteri neri.

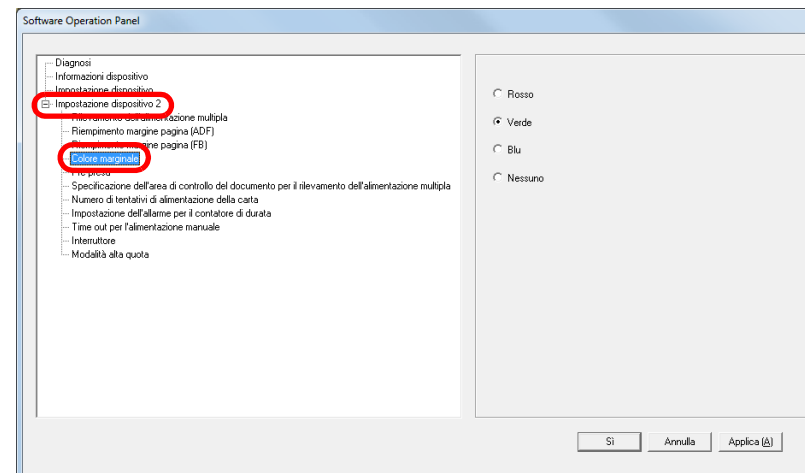
ATTENZIONE

L'esclusione è migliore con i colori luminosi (a bassa densità), mentre i colori scuri potrebbero non essere esclusi.

SUGGERIMENTO

I colori marginali possono essere specificati solo in modalità bianco e nero o scala di grigi.

- 1 Avviare il Software Operation Panel.
 Per dettagli vedere "8.1 Avvio del Software Operation Panel" (pag. 117).
- 2 Selezionare [Impostazione dispositivo 2] → [Colore marginale]



- 3** Selezionare un colore da escludere.
Rosso, Verde, Blu: viene escluso il colore selezionato.
Nessuno: non viene escluso alcun colore.

ATTENZIONE

Il Software Operation Panel permette di scegliere il colore solo da rosso, verde e blu. Per eliminare un colore diverso, configurare le impostazioni dal driver dello scanner. Per dettagli consultare l' Aiuto del driver dello scanner.

SUGGERIMENTO

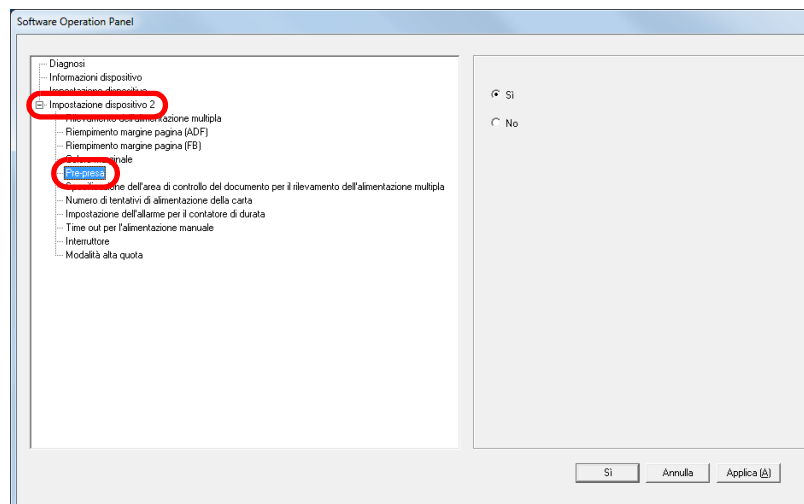
Questa impostazione può essere configurata nel driver dello scanner. Hanno priorità le impostazioni del driver dello scanner.

Riduzione degli intervalli di scansione [Pre-presa]

"Pre-presa" si riferisce all'alimentazione del documento nella posizione di avvio per la scansione prima della scansione successiva.

Abilitando [Pre-presa] si riduce l'intervallo tra la scansione dei documenti.

- 1 Avviare il Software Operation Panel.
Per dettagli vedere ["8.1 Avvio del Software Operation Panel"](#) (pag. 117).
- 2 Selezionare [Impostazione dispositivo 2] → [Pre-presa] dalla lista visualizzata a sinistra.



3 Selezionare [Sì] o [No].

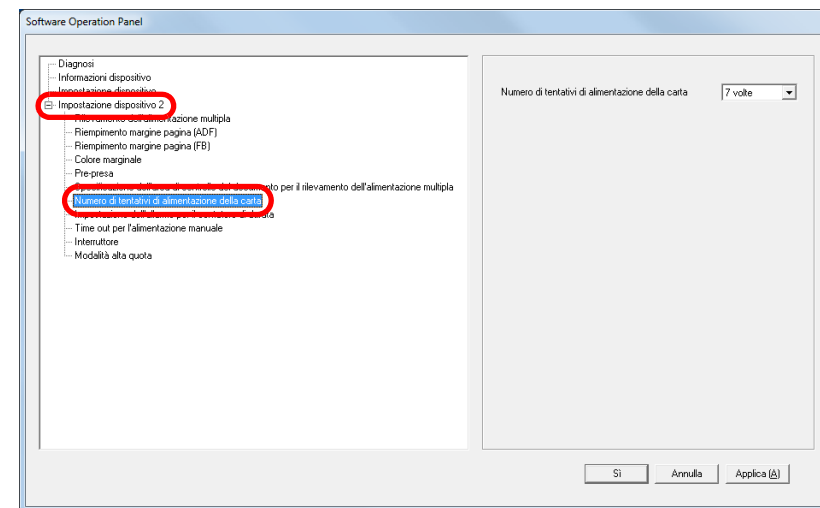
SUGGERIMENTO

- Annullando la scansione mentre è abilitata la pre-alimentazione, sarà necessario togliere il documento già pescato e ricaricarlo.
- Questa impostazione può essere configurata nel driver dello scanner. Hanno priorità le impostazioni del driver dello scanner.

Numero di tentativi di alimentazione della carta

Configurare questa impostazione per cambiare il numero di tentativi di alimentazione quando si verifica un errore di presa.

- 1 Avviare il Software Operation Panel.
Per dettagli vedere "8.1 Avvio del Software Operation Panel" (pag. 117).
- 2 Selezionare [Impostazione dispositivo 2] → [Numero di tentativi di alimentazione della carta] dalla lista visualizzata a sinistra.



- 3 Specificare il numero dei tentativi di alimentazione della carta.
Il valore è compreso tra 1 e 12 volte.

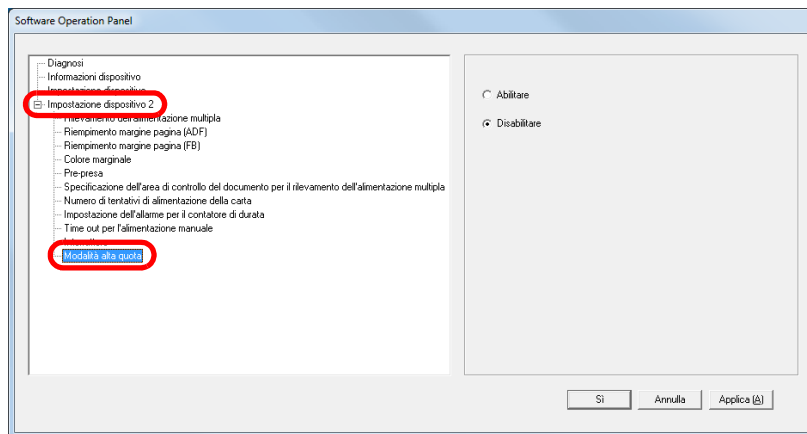
Scansione ad alta quota [Modalità alta quota]

Selezionare se abilitare la modalità alta quota.

La bassa pressione atmosferica ad alta quota può causare la riduzione dell'accuratezza di rilevamento dell'alimentazione multipla per i sensori a ultrasuoni.

Abilitando lo modalità alta quota si permette l'uso dello scanner a un'altitudine superiore a 2000 m.

- 1 Avviare il Software Operation Panel.
Per dettagli vedere "8.1 Avvio del Software Operation Panel" (pag. 117).
- 2 Selezionare [Impostazione dispositivo 2] → [Modalità alta quota] dalla lista visualizzata a sinistra.



- 3 Selezionare se abilitare [Modalità alta quota].

8.6 Impostazioni relative al rilevamento dell'alimentazione multipla

Specificazione di un metodo di rilevamento dell'alimentazione multipla [Rilevamento dell'alimentazione multipla]

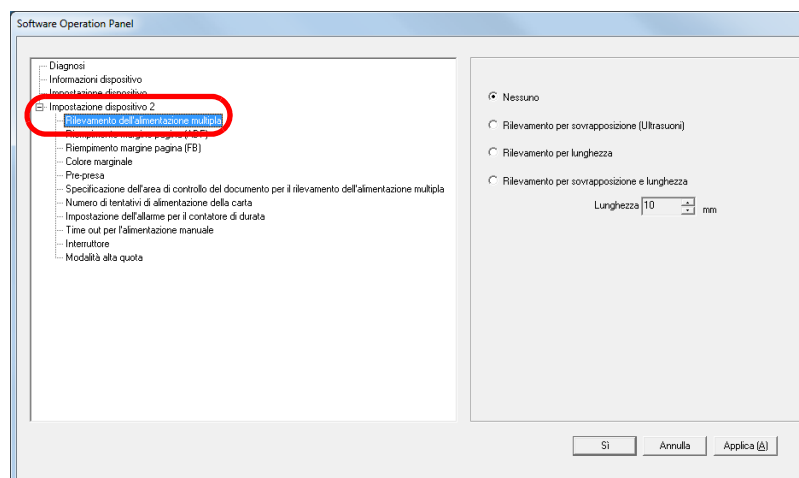
L'alimentazione multipla si verifica quando più fogli vengono alimentati contemporaneamente nell'ADF. Viene definito tale anche il rilevamento di un documento di misura diversa.

Se durante la scansione non si notano gli errori di alimentazione multipla, potrebbe verificarsi un'importante perdita di dati dalle immagini scandite.

La funzione di rilevamento dell'alimentazione multipla è in grado di prevenire tali problemi. Con questa funzione abilitata, si visualizza un messaggio di errore e la scansione si interrompe non appena si rileva un'alimentazione multipla. L'alimentazione multipla non è rilevabile entro i 30 mm dal bordo di entrata del documento.

- 1 Avviare il Software Operation Panel.
Per dettagli vedere ["8.1 Avvio del Software Operation Panel"](#) (pag. 117).

- 2 Selezionare [Impostazione dispositivo 2] → [Rilevamento dell'alimentazione multipla] dalla lista visualizzata a sinistra.



- 3 Selezionare un metodo di rilevamento.

Metodo	Descrizione
Nessuno	Non rileva alimentazioni multiple.
Rilevamento per sovrapposizione (Ultrasuoni)	Rileva le alimentazioni multiple attraverso la sovrapposizione dei documenti. Quando selezionato, è possibile specificare anche le seguenti opzioni: <ul style="list-style-type: none"> ● specificare l'area di rilevamento per lunghezza dal bordo di entrata del documento. Vedere "Specificazione di un'area in cui rilevare l'alimentazione multipla [Specificazione dell'area di controllo del documento per il rilevamento dell'alimentazione multipla]" (pag. 141).

Metodo	Descrizione
Rilevamento per lunghezza	Rileva l'alimentazione multipla per la differenza di lunghezza nei documenti. Le alimentazioni multiple non possono però essere rilevate accuratamente quando si scandisce una pila con documenti di misure diverse.
Rilevamento per sovrapposizione e lunghezza	Rileva l'alimentazione multipla attraverso la combinazione di [Verifica sovrapposizione(Ultrasuoni)] e [Controllo lunghezza]. Le alimentazioni multiple non possono però essere rilevate accuratamente quando si scandisce una pila con documenti di misure diverse. Quando selezionato, è possibile specificare anche le seguenti opzioni: <ul style="list-style-type: none"> ● specificare l'area di rilevamento per lunghezza dal bordo di entrata del documento. Vedere "Specificazione di un'area in cui rilevare l'alimentazione multipla [Specificazione dell'area di controllo del documento per il rilevamento dell'alimentazione multipla]" (pag. 141).
Lunghezza	Selezionare una differenza di lunghezza tra 10 mm, 15 mm e 20 mm. Qualsiasi lunghezza inferiore al valore specificato non verrà rilevata come alimentazione multipla.

ATTENZIONE

- Per scandire documenti di lunghezza diversa, specificare [Verifica sovrapposizione(Ultrasuoni)].
- Se è specificato [Rilevamento per sovrapposizione(Ultrasuoni)], quando c'è una fotografia o della carta apposta al documento, la parte sovrapposta potrebbe erroneamente essere considerata come alimentazione multipla. In tal caso, specificare [Rilevamento per lunghezza].
È possibile comunque usare [Rilevamento per sovrapposizione (Ultrasuoni)] se si restringe il valore di rilevamento.
- L'alimentazione multipla non può essere rilevata quando si usa il Trasporto fogli.

SUGGERIMENTO

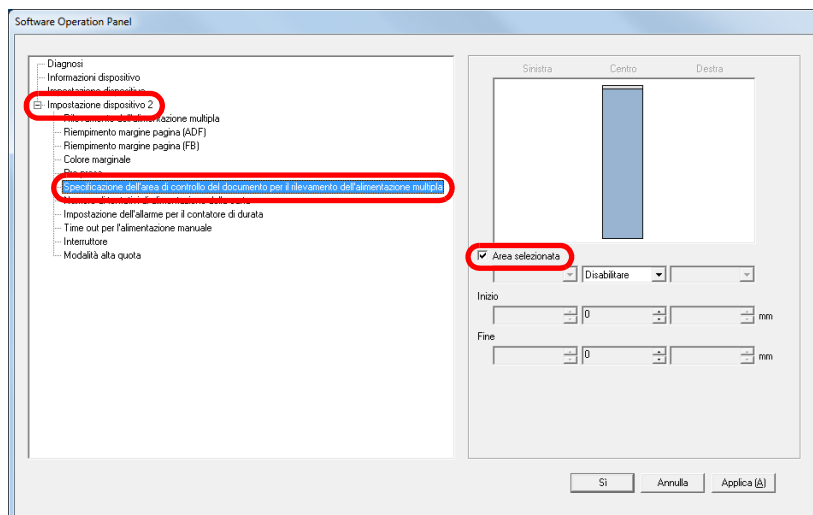
Questa impostazione può essere configurata nel driver dello scanner. Hanno priorità le impostazioni del driver dello scanner.

- TOP
- Sommario
- Indice
- Introduzione
- Panoramica dello scanner
- Caricamento dei documenti
- Uso del pannello di comando
- Varie modalità di scansione
- Manutenzione quotidiana
- Sostituzione dei materiali usurati
- Soluzione dei problemi
- Impostazioni operative**
- Appendice
- Glossario

Specificazione di un'area in cui rilevare l'alimentazione multipla [Specificazione dell'area di controllo del documento per il rilevamento dell'alimentazione multipla]

La seguente impostazione è disponibile solo quando si specifica [Rilevamento per sovrapposizione(Ultrasuoni)].

- 1 Selezionare [Impostazione dispositivo 2] → [Specificazione dell'area di controllo del documento per il rilevamento dell'alimentazione multipla] dalla lista visualizzata a sinistra. Selezionare la casella di spunta [Valore selezionato] nella finestra di dialogo.



2 Specificare l'area di rilevamento.

Intervallo	Descrizione
Valore selezionato	<p>Selezionare la casella di spunta per specificare il valore di rilevamento (di colore azzurro) nell'immagine seguente.</p> <p>Selezionare la casella di spunta per abilitare le impostazioni in questa finestra di dialogo. Deselezionare la casella di spunta per disabilitare le impostazioni. Se si deselegna la casella di spunta, si impostano le posizioni iniziali e finali su "0" rendendo rilevabile l'alimentazione multipla su tutto il documento. Le condizioni di cui sopra vengono applicate quando il documento viene posto al centro della larghezza dei rulli di presa. L'alimentazione multipla non è rilevabile entro i 30 mm dal bordo di entrata del documento.</p>
Disabilitare (Centro)	Non vengono rilevate alimentazioni multiple per l'area selezionata.
Abilitare (Centro)	Rileva alimentazioni multiple per l'area selezionata.

Intervallo	Descrizione
Inizio (Centro)	Visualizza la posizione iniziale del rilevamento attraverso la lunghezza dal bordo di entrata del documento. Intervallo: da 0 mm a 510 mm, con aumenti di 2 mm, Inizio<Fine
Fine (Centro)	Visualizza la posizione finale del rilevamento attraverso la lunghezza dal bordo di entrata del documento. Intervallo: da 0 mm a 510 mm, con aumenti di 2 mm, Inizio<Fine

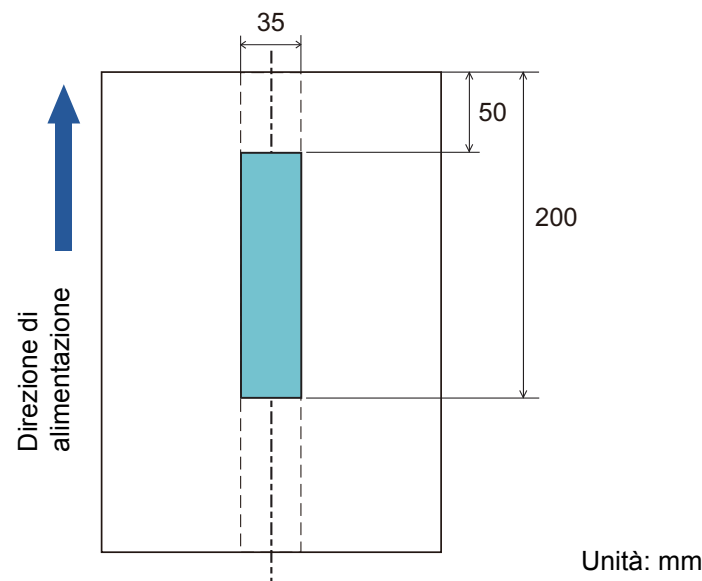
SUGGERIMENTO

- Quando sia [Inizio] sia [Fine] sono impostati su "0", il rilevamento dell'alimentazione multipla viene eseguito sull'intera area, senza tener conto se sia abilitato o disabilitato.
- Per disabilitare il rilevamento dell'alimentazione multipla su tutto il documento, selezionare [Disabilitare] e impostare la posizione iniziale su "0" e la posizione finale con una lunghezza almeno pari a quella del documento.
- Se si imposta un valore superiore alla lunghezza del documento nella posizione iniziale, selezionando [Disabilitare] si rileva l'intera lunghezza del documento e selezionando [Abilitare] si disabilita il rilevamento dell'alimentazione multipla.
- Per rilevare le alimentazioni multiple, l'intervallo di rilevamento deve essere lungo almeno 5 mm. Configurare l'impostazione in modo che il valore della posizione finale meno la posizione iniziale sia di almeno 6 mm.
- È inoltre possibile impostare le posizioni iniziali e finali nel seguente modo:
 - disegnare un'area con il mouse sull'immagine visualizzata;
 - trascinare i punti delle posizioni [Inizio] e [Fine] sull'immagine visualizzata.

Esempio 1:

Posizione: Centro

Valore selezionato = Abilitare, Inizio = 50 mm, Fine = 200 mm



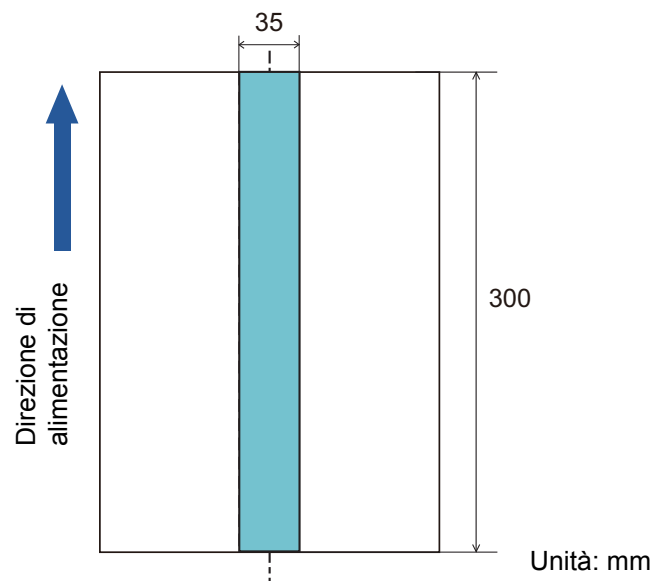
Le alimentazioni multiple vengono rilevate per l'area in azzurro.

- TOP
- Sommario
- Indice
- Introduzione
- Panoramica dello scanner
- Caricamento dei documenti
- Uso del pannello di comando
- Varie modalità di scansione
- Manutenzione quotidiana
- Sostituzione dei materiali usurati
- Soluzione dei problemi
- Impostazioni operative
- Appendice
- Glossario

Esempio 2:

Posizione: Centro

Valore selezionato = Abilitare, Inizio = 0 mm, Fine = 0 mm



Le alimentazioni multiple vengono rilevate per l'area in azzurro.

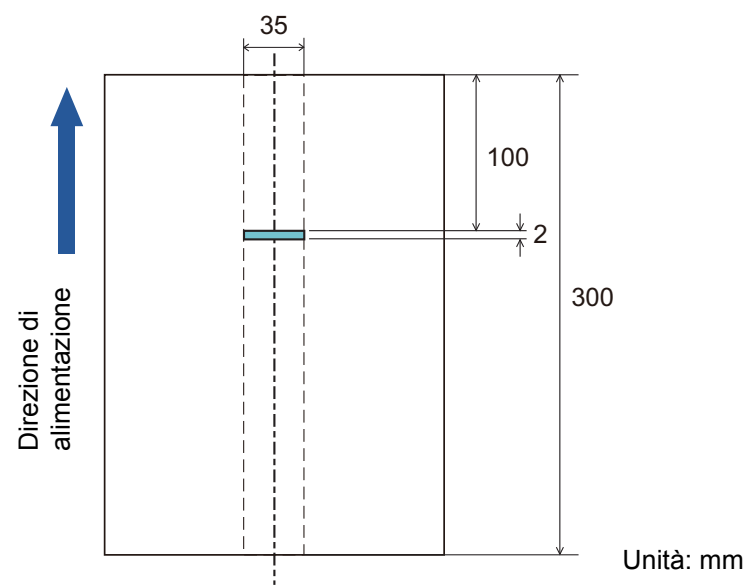
SUGGERIMENTO

Quando si usa la funzione di rilevamento della sovrapposizione di documenti, il valore di rilevamento dell'alimentazione multipla potrebbe diminuire se i documenti sono incollati o aderiscono tra loro a causa dell'elettricità statica.

Esempio 3: (esempio non corretto)

Posizione: Centro

Valore selezionato = Abilitare, Inizio = 100 mm, Fine = 102 mm



Poiché l'intervallo di rilevamento (lunghezza) è inferiore a 5 mm, le alimentazioni multiple non possono essere rilevate correttamente.

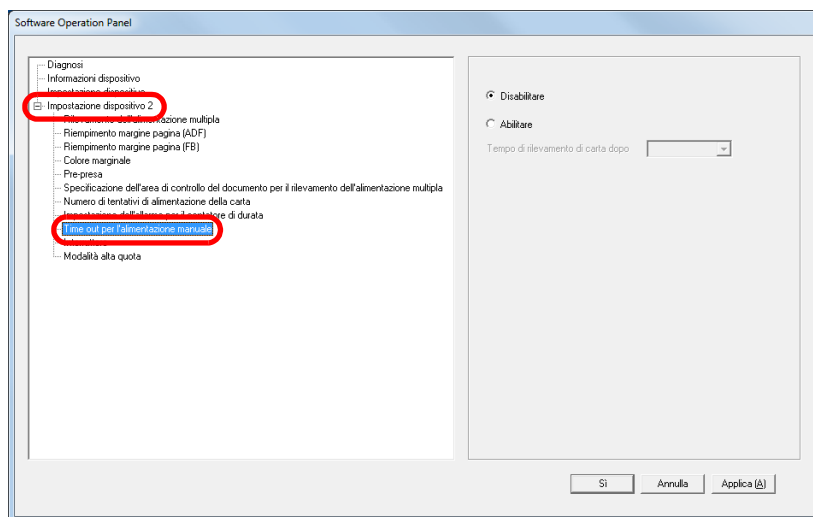
8.7 Impostazioni relative al periodo di attesa

Periodo di attesa per entrare in modalità di alimentazione manuale [Time out per l'alimentazione manuale]

Quando si esegue la scansione caricando manualmente i fogli uno a uno, è possibile specificare il tempo di attesa (intervallo) per il caricamento del documento successivo nello scivolo della carta dell'ADF. Ciò abilita la scansione continua caricando il documento entro il tempo impostato.

In caso contrario, la scansione termina automaticamente e l'alimentazione manuale viene annullata.

- 1 Avviare il Software Operation Panel.
Per dettagli vedere "8.1 Avvio del Software Operation Panel" (pag. 117).
- 2 Selezionare [Impostazione dispositivo 2] → [Time out per l'alimentazione manuale] dalla lista visualizzata a sinistra.



- 3 Specificare se abilitare [Time out per l'alimentazione manuale].
Se si seleziona [Abilitare], specificare anche l'intervallo di tempo in [Tempo di rilevamento di carta dopo].

SUGGERIMENTO

Quando è abilitato [Time out per l'alimentazione manuale], lo scanner attende per il tempo impostato anche se si avvia una scansione senza documenti nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore).

TOP

Sommaro

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

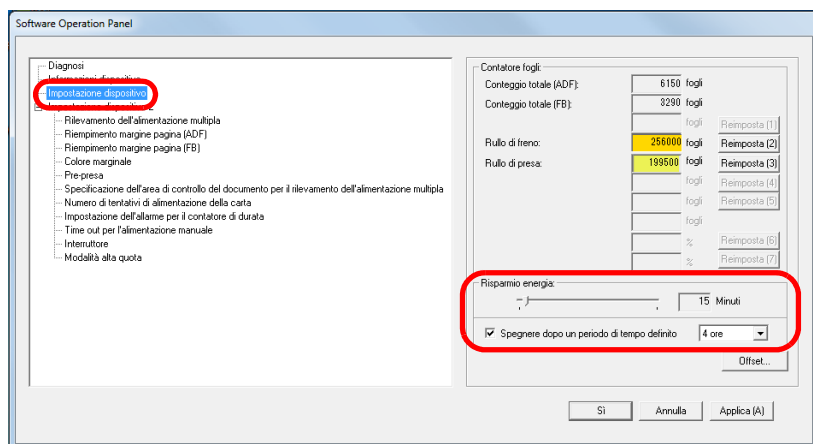
Appendice

Glossario

Periodo di attesa per entrare in modalità di risparmio energia [Risparmio energia]

È possibile specificare il periodo di attesa per l'entrata in modalità di risparmio energia.

- 1 Avviare il Software Operation Panel.
Per dettagli vedere "8.1 Avvio del Software Operation Panel" (pag. 117).
- 2 Selezionare [Impostazione dispositivo] dalla lista a sinistra.



- 3 Usare la barra di scorrimento per specificare l'intervallo di attesa prima di entrare nella modalità di risparmio energia.

Il valore può essere compreso tra 5 e 235 minuti (con incrementi di 5).

SUGGERIMENTO

Se si seleziona la casella di spunta [Spegnere dopo un periodo di tempo definito], lo scanner si spegne automaticamente se lo scanner rimane acceso per un determinato periodo di tempo senza essere utilizzato.

È possibile selezionare il periodo di time out per lo spegnimento automatico dello scanner dopo [1 ora]/[2 ore]/[4 ore]/[8 ore].

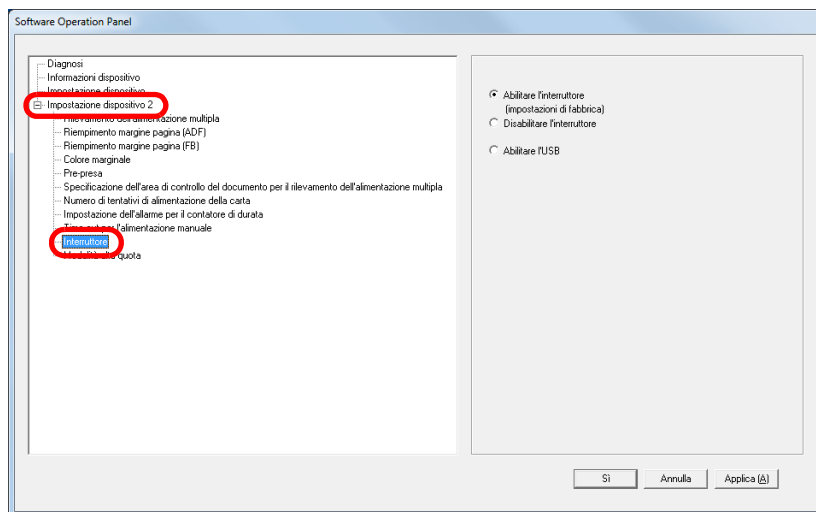
8.8 Impostazioni relative all'accensione e allo spegnimento

Modalità di accensione e spegnimento [Interruttore]

È possibile selezionare un metodo di accensione e spegnimento dello scanner tra i modi seguenti:

- premendo il tasto [Power] sul pannello di comando
- usando una presa multipla che fornisca corrente alle periferiche, tipo lo scanner, quando il computer è acceso o spento
- accendendo e spegnendo lo scanner contemporaneamente all'alimentazione del computer

- 1 Avviare il Software Operation Panel.
Per dettagli vedere "8.1 Avvio del Software Operation Panel" (pag. 117).
- 2 Selezionare [Impostazione dispositivo 2] → [Interruttore] dalla lista visualizzata a sinistra.



- 3 Selezionare una delle seguenti opzioni:
 - [Abilitare l'interruttore] : premere il tasto [Power] sul pannello di comando.
 - [Disabilitare l'interruttore] : usare una presa multipla che fornisca corrente alle periferiche, tipo lo scanner, quando il computer è acceso o spento.
 - [Abilitare l'USB] : accendere e spegnere lo scanner contemporaneamente all'alimentazione del computer.

ATTENZIONE

- Se si seleziona [Disabilitare l'interruttore], lo scanner non si spegne, anche se è stata selezionata la casella di spunta [Spegnere dopo un periodo di tempo definito] in [Impostazione dispositivo] sul Software Operation Panel.
- Alcuni tipi di computer e di hub USB continuano ad alimentare il bus USB anche dopo lo spegnimento del computer. In tal caso, la modalità [Abilitare l'USB] potrebbe non operare correttamente.

Appendice

Questa appendice fornisce le seguenti informazioni:

A.1 Specifiche generali	148
A.2 Specifiche di posizionamento	150
A.3 Dimensioni esterne	151
A.4 Opzioni dello scanner	152
A.5 Disinstallazione dei software	153

A.1 Specifiche generali

Elemento		Specifiche			Note
		ScanPartner SP25	ScanPartner SP30	ScanPartner SP30F	
Tipo di scanner		ADF	ADF	ADF + Piano di scansione	-
Sensore di immagini		Colore CCD × 2 (fronte, retro)	Colore CCD × 2 (fronte, retro)	Colore CCD × 3 (fronte, retro, piano di scansione)	-
Sorgente luminosa		Lampada a scarica a catodo freddo bianco × 2 (fronte, retro)	Lampada a scarica a catodo freddo bianco × 2 (fronte, retro)	Lampada a scarica a catodo freddo bianco × 3 (fronte, retro, piano di scansione)	-
Formati di carta disponibili	Minimo	ADF	52 mm × 74 mm		-
	Massimo	ADF	216 mm × 355,6 mm		(*1)
		Piano di scansione	-	-	216 mm × 297 mm
Peso della carta (spessore)		da 41 g/m ² a 209 g/m ² da 127 g/m ² a 209 g/m ² per il formato A8 per le schede plastificate, 1,4 mm o meno			(*2)
Velocità di scansione (A4 orizzontale) (*3)	Binario (bianco e nero)	Semplice: 25 ppm Fronte-retro: 50 ipm	Semplice: 30 ppm Fronte-retro: 60 ipm	300 dpi	
	Scala di grigi				
	Colore				
Capacità di caricamento (*4)		50 fogli			Peso della carta: 80g/m ² Spessore totale: max. 5 mm
Risoluzione ottica		600 dpi			-

Elemento		Specifiche			Note
		ScanPartner SP25	ScanPartner SP30	ScanPartner SP30F	
Risoluzione di emissione	Binario (bianco e nero)	da 50 a 600 dpi, 1200 dpi			da 50 a 600 dpi, configurabile con aumenti di 1 dpi 1200 dpi: disponibile dal driver dello scanner
	Scala di grigi				
	Colore				
Livello della scala di grigi		8 bit per ogni colore			Per il processo interno, 10 bit per ogni colore
Interfaccia		USB 2.0 e 1.1 (*5)			Tipo B
Altro		Compressione JPEG in tempo reale dell'hardware			-

*1: la scansione della pagina lunga supporta documenti con una lunghezza massima di 3048 mm.

Per scandire documenti più lunghi di 863 mm, impostare una risoluzione massima di 200 dpi.

*2: il peso della carta si applica solo quando si usa l'ADF. Non ci sono limiti quando si usa il piano di scansione.

*3: si tratta di un limite dell'hardware e il tempo di esecuzione del software, come il tempo di trasferimento dei dati, viene aggiunto al tempo attuale di scansione.

*4: la capacità varia a seconda del peso della carta. Per dettagli vedere ["2.3 Documenti adatti alla scansione" \(page 44\)](#).

*5: utilizzare il cavo USB in dotazione.

Per il collegamento a un hub USB, accertarsi di utilizzare un hub USB che sia collegato a una porta USB del computer.

La connessione USB 2.0 richiede una porta USB e un hub che supportino l'USB 2.0. La velocità di scansione è più lenta quando si usa un'USB 1.1.

Collegare il cavo USB con il logo USB rivolto verso l'alto.

A.2 Specifiche di posizionamento

Elemento		Specifiche		
		ScanPartner SP25	ScanPartner SP30	ScanPartner SP30F
Dimensioni esterne (larghezza × profondità × altezza) (*1)		301 mm × 160 mm × 158 mm	301 mm × 160 mm × 158 mm	301 mm × 567 mm × 229 mm
Spazio di posizionamento (larghezza × profondità × lunghezza) (*2)		400 mm × 700 mm × 380 mm	400 mm × 700 mm × 380 mm	400 mm × 800 mm × 450 mm
Peso		4,2 kg	4,2 kg	8,8 kg
Alimentazione	Tensione	CA da 100 a 240 ±10%		
	Fase	Fase singola		
	Tasso di frequenza	50/60±3Hz		
Consumo energetico	Operazione	Max. 38 W		Max. 45 W
	Risparmio energia	Max. 2,2 W		
	Spento	Max. 0,35 W		
Condizioni ambientali	Temperatura	Operativo: da 5°C a 35°C, Non operativo: da -20°C a 60°C		
	Umidità	Operativo: da 20% a 80%, Non operativo: da 8% a 95%		
Valore calorico	Operazione	Max. 32,7 kcal/Hr		Max. 38,7 kcal/Hr
	Risparmio energia	Max. 1,9 kcal/Hr		
	Spento	Max. 0,3 kcal/Hr		
Peso di imbarco (*3)		Ca. 6,5 kg	Ca. 6,5 kg	Ca. 13,0 kg

*1: la profondità esclude lo scivolo della carta dell'ADF (alimentatore) e il vassoio.

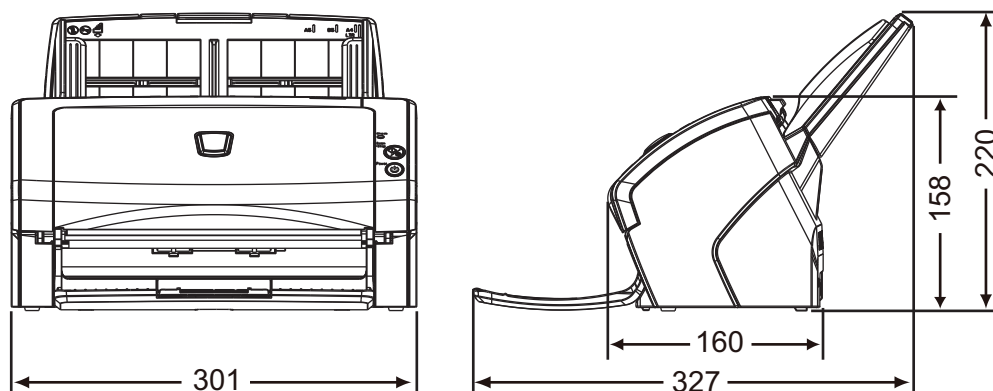
*2: lo spazio di posizionamento richiesto è un riferimento per la scansione di documenti in formato A4.

*3: include il peso dell'involucro.

A.3 Dimensioni esterne

Le dimensioni esterne sono le seguenti:

ScanPartner SP25 e ScanPartner SP30



Unità: mm

ScanPartner SP30F



Unità: mm

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica
dello scanner

Caricamento dei
documenti

Uso del pannello
di comando

Varie modalità di
scansione

Manutenzione
quotidiana

Sostituzione dei
materiali usurati

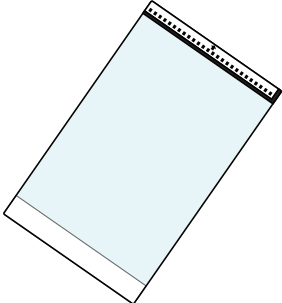
Soluzione dei
problemi

Impostazioni
operative

Appendice

Glossario

A.4 Opzioni dello scanner

Nome	Modello	Modello supportato	Descrizione
Trasporto fogli di ScanSnap 	PA03360-0013	ScanPartner SP25 ScanPartner SP30 ScanPartner SP30F	<p>Usare questa opzione per scandire documenti in formato più grande di A4 o Lettera, oltre a documenti di formato non standard come fotografie e ritagli. Il "Trasporto fogli" permette di scandire documenti di misura superiore al formato A4 (per esempio A3, B4), oltre a fotografie da proteggere e ritagli di documenti.</p> <p>Quando il Trasporto fogli risulta essere troppo rovinato o logoro per essere usato nella scansione, può essere acquistato separatamente (5 fogli per set). Sostituire il Trasporto fogli ogni 500 scansioni circa. Sostituirlo, comunque, se danneggiato o visibilmente sporco.</p>

Per dettagli sull'acquisto delle opzioni dello scanner e per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore di scanner FUJITSU o un centro autorizzato di servizi scanner FUJITSU.

TOP

Sommaro

Indice

Introduzione

Panoramica
dello scannerCaricamento dei
documentiUso del pannello
di comandoVarie modalità di
scansioneManutenzione
quotidianaSostituzione dei
materiali usuratiSoluzione dei
problemiImpostazioni
operative

Appendice

Glossario

A.5 Disinstallazione dei software

- 1 Accendere il computer e accedere come utente con privilegi di amministratore.
- 2 Chiudere tutti i software avviati.
- 3 Visualizzare la finestra di dialogo [Pannello di controllo].
 - Windows XP, Windows Vista, Windows Server 2008 e Windows 7
Cliccare il menu [Start] → [Pannello di controllo].
 - Windows Server 2012 e Windows 8
Fare clic destro sulla schermata Start e selezionare [Tutte le app] sulla barra delle applicazioni → [Pannello di controllo] in [Sistema Windows]).
 - Windows Server 2012 R2 e Windows 8.1
Selezionare [↓] in basso a sinistra nella schermata Start → [Pannello di controllo] in [Sistema Windows].
Per visualizzare [↓], spostare il cursore del mouse.
- 4 Selezionare [Disinstalla un programma].

⇒ Si visualizza la finestra di dialogo [Programmi e funzionalità] con una lista di software attualmente installati.
- 5 Selezionare il software da disinstallare.
 - Driver PaperStream IP:
 - [PaperStream IP (TWAIN) for ScanPartner]
 - [PaperStream IP (TWAIN x64) for ScanPartner]
 - [PaperStream IP (ISIS) for ScanPartner]
 - Software Operation Panel: [Software Operation Panel]
(Il Software Operation Panel viene installato insieme al driver PaperStream IP.)
 - Error Recovery Guide: [Error Recovery Guide for ScanPartner]
 - ABBYY FineReader Sprint: [ABBYY FineReader 9.0 Sprint]
 - Presto! PageManager: [Presto! PageManager 9.34]
 - Manuali: [ScanPartner manuals]
- 6 Cliccare il tasto [Disinstalla] o il tasto [Disinstalla/Cambia].
- 7 Se si visualizza il messaggio di conferma, cliccare il tasto [OK] o il tasto [Sì].

⇒ Il programma è disinstallato.

TOP

Sommaro

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

Glossario

A

ADF (Automatic Document Feeder - alimentatore automatico di documenti)

Alimentazione multipla

Ambiente operativo

D

Densità

Diffusione dell'errore

dpi (dots per inch - punti per pollice)

Driver

E

Elaborazione del margine

Elaborazione dell'immagine

Errori del dispositivo

Errori temporanei

Estrazione margini

F

Filtro

Filtro colore

Foglio di riferimento bianco

Formato A4

Formato A5

Formato A6

Formato A7

Formato A8

Formato Lettera

Formato Tabloid

G

Gamma

I

Immagini multiple

Impostazioni predefinite

Inceppamento della carta

Interfaccia

Inversione

ISIS

L

Luminosità

M

Mezzi toni

Modalità di scansione fronte-retro

Modalità di scansione semplice

Modelli marezati

O

OCR (Optical Character Recognition - riconoscimento ottico dei caratteri)

Orizzontale

P

Pannello di comando

Piano di scansione

Pixel

Pre-presa

R

Retinatura

Rilevamento automatico di dimensione e disallineamento

Rimozione del rumore

Risoluzione

Rullo di alimentazione

Rullo di freno

Rullo di presa

Rullo di uscita

S

Saltare pagina bianca

Scala di grigi

Sensore a ultrasuoni

Sensore di immagine CCD (Charge-Coupled Device - dispositivo a carica accoppiata)

Sensore del documento

Smussatura

Soglia

Sovrascansione

T

Tempo di inizio della presa

Trasporto fogli

TWAIN

U

USB

V

Verticale

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica dello scanner

Caricamento dei documenti

Uso del pannello di comando

Varie modalità di scansione

Manutenzione quotidiana

Sostituzione dei materiali usurati

Soluzione dei problemi

Impostazioni operative

Appendice

Glossario

A

ADF (Automatic Document Feeder - alimentatore automatico di documenti)

Un meccanismo di alimentazione della carta che consente la scansione contemporanea di più fogli di documento da scandire uno alla volta.

Alimentazione multipla

L'alimentazione multipla è un errore che si verifica quando più fogli vengono alimentati contemporaneamente nell'ADF. Viene definito tale anche il rilevamento di un documento di misura diversa.

Ambiente operativo

Le condizioni (temperatura, umidità) necessarie affinché lo scanner operi e sia conservato correttamente.

D

Densità

Si riferisce all'intensità del colore di un'immagine.

Diffusione dell'errore

Un processo di immagine a mezzi toni (pseudo-scala di grigi) in alta qualità basato sulla binarizzazione di pixel bianchi e neri. È la somma della densità ottica di un pixel e di pixel vicini, con i pixel neri riposizionati nel proprio ordine di densità per minimizzare la differenza tra le immagini scandite ed emesse. I dati della densità dei pixel vicini possono essere binarizzati diffondendo gli errori in altri pixel. Questa funzione elimina i modelli mazzati di immagini puntinate a mezzi toni, come i giornali, e riproduce la sua gradazione in scala di grigi.

dpi (dots per inch - punti per pollice)

Una misura per la risoluzione usata per scanner e stampanti. Più alto è il dpi e migliore è la risoluzione.

Driver

Un programma specifico per i sistemi operativi che abilita l'interazione con il dispositivo hardware.

E

Elaborazione del margine

Una funzione che riduce la densità dei colori luminosi (eccetto del bianco) intorno ad aree nere. Se si aumenta il valore di questa funzione, si rimuove il disturbo delle immagini punteggiate e si producono immagini più nitide.

Elaborazione dell'immagine

Si riferisce all'elaborazione e all'emissione di un'immagine scandita attraverso dei parametri di scansione specificati.

Errori del dispositivo

Errori risolvibili con un intervento tecnico.

Errori temporanei

Un errore che può essere risolto dall'utente.

Estrazione margini

Una funzione che traccia il limite tra le aree bianche e nere per estrarre i contorni.

F

Filtro

Si riferisce ai seguenti tipi di processi sulle immagini scandite:

Endoser digitale

Aggiunge stringhe di caratteri alfanumerici ai dati di immagine scanditi.

Riempimento margine pagina

Riempie i margini dell'immagine scandita in un colore specificato.

Filtro colore

Una funzione che elimina un colore specifico da un'immagine scandita.

Foglio di riferimento bianco

La parte bianca posizionata nell'ADF definita bianca dallo scanner per regolare di conseguenza la luminosità di tutte le altre aree.

Formato A4

Un formato di carta standard equivalente a 210 mm × 297 mm.

Formato A5

Un formato di carta standard equivalente a 148 mm × 210 mm.

Formato A6

Un formato di carta standard equivalente a 105 mm × 148 mm.

Formato A7

Un formato di carta standard equivalente a 74 mm × 105 mm.

Formato A8

Un formato di carta standard equivalente a 52 mm × 74 mm.

Formato Lettera

Un formato di carta standard usato negli Stati Uniti e in altri Paesi (8,5" × 11").

Formato Tabloid

Un formato di carta standard usato negli Stati Uniti e in altri Paesi (17" × 11").

G

Gamma

Un'unità che indica i cambiamenti nella luminosità di un'immagine. Viene espressa come una funzione di immissione di energia nelle apparecchiature (scanner, display ecc.) e come luminosità dell'immagine. Se il tasso gamma è superiore a 1, la luminosità dell'immagine aumenta e viceversa.

I

Immagini multiple

Una funzione che emette l'immagine a colori o in scala di grigi in bianco e nero binario in una sola volta.

Impostazioni predefinite

(Hardware)

Valori di fabbrica predefiniti.

(Software)

Valori impostati attraverso l'installazione del software.

Inceppamento della carta

Si riferisce a uno stato in cui un documento è inceppato nel percorso della carta o l'alimentazione è interrotta dallo scivolamento della carta.

Interfaccia

La connessione che permette la comunicazione tra il computer e lo scanner.

Inversione

Un metodo di scansione in cui le parti nere e le parti bianche dell'immagine vengono invertite.

ISIS

ISIS (Image Scanner Interface Specification) è uno standard di API (Application Program Interface) per dispositivi di immagini (scanner, fotocamere digitali ecc.) sviluppato da Captiva, una divisione di EMC Corporation (ex Pixel Translations), nel 1990. Per usare dispositivi compatibili con questo standard, è necessario installare un software di driver che supporti gli standard ISIS.

L

Luminosità

Si riferisce alla luminosità dell'immagine scandita.

M

Mezzi toni

Riproduce la densità di colore in bianco e nero usando la puntinatura. Questo metodo è utile per la scansione di immagini come fotografie in bianco e nero.

Modalità di scansione fronte-retro

Una modalità per la lettura contemporanea di entrambi i lati del documento. (⇔ Modalità di scansione semplice)

Modalità di scansione semplice

Una modalità per scandire solo un lato (fronte o retro) del documento. (⇔ Modalità di scansione fronte-retro)

Modelli marezzati

Modelli ricorrenti nelle immagini scandite causati da impostazioni non corrette delle angolature.

O

OCR (Optical Character Recognition - riconoscimento ottico dei caratteri)

Un dispositivo o una tecnologia che riconosce il testo nei documenti e lo converte in dati di testo modificabili. La forma dei caratteri viene riconosciuta attraverso la differenza nella luce riflessa del documento.

Orizzontale

Orientamento in cui il lato corto di un documento è parallelo alla direzione di alimentazione.

P

Pannello di comando

Un pannello composto da uno schermo e da tasti. Viene usato per controllare operazioni dello scanner come la selezione delle funzioni e il cambiamento delle impostazioni.

Piano di scansione

Un dispositivo di immissione dello scanner.

Usato per scandire documenti che non possono essere scanditi con l'ADF, come libri e riviste.

Pixel

I puntini che rendono un'immagine scandita.

Pre-presa

Si riferisce all'alimentazione del documento anticipata nella posizione per l'avvio della scansione.

Riduce l'intervallo tra l'impostazione e l'alimentazione del documento nella posizione di avvio.

R

Retinatura

Il processo con cui un gruppo di punti viene posizionato per riprodurre la densità della scala di grigi. La densità della scala di grigi viene riprodotta configurando i motivi dei punti presenti. Questo metodo offre il vantaggio di richiedere meno memoria rispetto al grigio a più livelli.

Rilevamento automatico di dimensione e disallineamento

Rilevamento di fine pagina

Rileva la fine della pagina e scandisce la lunghezza del documento.

Rilevamento automatico di dimensione pagina

Rileva la misura del documento ed emette i dati di immagine nella stessa misura.

Rimozione del rumore

Una funzione che migliora la qualità dell'immagine rimuovendo i disturbi isolati che appaiono come punti neri in aree bianche o viceversa.

TOP

Sommar

Indice

Introduzione

Panoramica
dello scannerCaricamento dei
documentiUso del pannello
di comandoVarie modalità di
scansioneManutenzione
quotidianaSostituzione dei
materiali usuratiSoluzione dei
problemiImpostazioni
operative

Appendice

Glossario

Risoluzione

Una misura per indicare la qualità (nitidezza) di un'immagine. La risoluzione è visualizzata attraverso il numero di pixel in un pollice. Essendo i dati di immagine un insieme di piccoli punti (pixel), se la stessa immagine contiene una quantità diversa di punti, quella con maggior numero di pixel mostra dettagli più grandi. Pertanto, maggiore è la risoluzione, migliore è l'immagine.

Rullo di alimentazione

Un rullo che alimenta un documento attraverso l'ADF.

Rullo di freno

Un rullo che previene l'alimentazione contemporanea di più fogli dei documenti nell'ADF.

Rullo di presa

Un set di rulli che separa un foglio dal documento caricato nello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore) e lo alimenta nell'ADF.

Rullo di uscita

Rulli che trasportano i documenti alimentati dall'ADF al vassoio.

S**Saltare pagina bianca**

Una funzione che rileva ed elimina automaticamente le pagine vuote (bianche o nere) all'interno di una pila di documenti.

Scala di grigi

Un metodo per realizzare la gradazione (densità) da nero a bianco in 256 livelli. Adatta per scandire immagini come foto.

Sensore a ultrasuoni

Un sensore che rileva le alimentazioni multiple attraverso gli ultrasuoni. Rileva le alimentazioni multiple riconoscendo le differenze nel numero di onde ultrasoniche trasmesse attraverso i documenti.

Sensore di immagine CCD (Charge-Coupled Device - dispositivo a carica accoppiata)

Un sensore che percepisce la luce riflessa dal documento e la converte in forma digitale. La tecnologia CCD è fondamentale per l'acquisizione di immagini in alta qualità negli scanner, nelle fotocamere e in altri apparecchi.

Sensore del documento

Si rilevano errori come l'alimentazione multipla e l'inzeppamento della carta attraverso il controllo del passaggio dei documenti.

Smussatura

Si riferisce alla rimozione delle irregolarità sulle linee verticali e curve. Un metodo di elaborazione comunemente usato nelle applicazioni OCR.

Soglia

Il valore usato per determinare se un certo colore sia bianco o nero. Si deve configurare il valore soglia per scandire le immagini in gradazioni di grigio. Ogni pixel viene convertito in bianco o nero a seconda del valore specificato.

Sovrascansione

Una funzione che scandisce i documenti in una misura maggiore di quella specificata.

T

Tempo di inizio della presa

Si riferisce all'intervallo di tempo tra il caricamento del documento e l'avvio della presa dopo che il documento ha superato il sensore dello scivolo vuoto.

Trasporto fogli

Un foglio di plastica trasparente adatto alla scansione di documenti in formato più grande di A4 o Lettera.

TWAIN

TWAIN (Technology Without Any Interesting Name) è uno standard per API (Application Program Interface) per dispositivi di immagine (scanner, fotocamere digitali ecc.) sviluppato da TWAIN Working Group. Per usare dispositivi conformi a questo standard, è necessario installare un software di driver che supporti gli standard TWAIN.

U

USB

L'USB (Universal Serial Bus) è uno standard per interfacce usate per collegare dispositivi come tastiere e scanner. Possono essere collegati attraverso questa interfaccia fino a 127 apparecchi. I dispositivi USB possono essere collegati o disconnessi senza spegnere i dispositivi.

Per USB 2.0, il tasso di trasferimento dati è di 1,5 Mbps a bassa velocità, 12 Mbps a velocità alta e un massimo di 480 Mbps ad altissima velocità.

Per USB 1.1, il tasso di trasferimento dati è di 1,5 Mbps a bassa velocità e 12 Mbps ad alta velocità.

V

Verticale

Orientamento in cui il lato lungo di un documento è parallelo alla direzione di alimentazione. I documenti e le immagini vengono impostati e visualizzati in verticale.

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica
dello scanner

Caricamento dei
documenti

Uso del pannello
di comando

Varie modalità di
scansione

Manutenzione
quotidiana

Sostituzione dei
materiali usurati

Soluzione dei
problemi

Impostazioni
operative

Appendice

Glossario

Indice

A	
accensione	25
Accensione e spegnimento	146
ADF	
Caricamento dei documenti	41
Pulizia	75, 76
Apertura del coperchio	27
Apertura dell'ADF	26
Applicazione di scansione delle immagini	36
C	
Caratteristiche principali	17
Caricamento dei documenti	40, 42
Caricamento dei documenti (ADF)	41
Caricamento dei documenti (piano di scansione)	43
Caricamento manuale	68
Chiusura del coperchio	27
Chiusura dell'ADF	26
Cicli di sostituzione	82
contatori dei fogli	130
Convenzioni	7
D	
Dimensioni esterne	151
Disinstallazione dei software	153
Documenti adatti alla scansione	44
E	
Etichette del prodotto	115
I	
Impostazione del vassoio	29
Impostazione dello scivolo della carta dell'ADF (alimentatore)	28
Impostazioni operative	116
Inceppamento della carta	89
Indicazioni di errore	91
Introduzione	4
M	
Manutenzione quotidiana	71
Materiali per la pulizia	72
Materiali usurabili	82
Modalità di risparmio energia	33
O	
Operazioni di scansione generali	34
P	
Pannello di comando	55
Panoramica dello scanner	16
Parti da pulire	72
Parti e funzioni	18
Periodo di attesa	144
Personalizzazione delle impostazioni dello scanner	69
Piano di scansione	
Caricamento dei documenti	43
Pulizia	79
Prima di contattare il centro autorizzato di servizi scanner	113

TOP

Sommaro

Indice

Introduzione

Panoramica
dello scannerCaricamento dei
documentiUso del pannello
di comandoVarie modalità di
scansioneManutenzione
quotidianaSostituzione dei
materiali usuratiSoluzione dei
problemiImpostazioni
operative

Appendice

Glossario

Pulizia	
ADF (con della carta pulente)	75
ADF (con un panno)	76
esterna	74
interna	75
Piano di scansione	79
Trasporto fogli	80
Pulizia esterna	74
Pulizia interna	75

R

Rilevamento dell'alimentazione multipla	139
Rullo di freno	83
Rullo di presa	85

S

Scanner	
Opzioni	152
Scansione	133
Documenti di tipo e formato diversi	59
Metodi di scansione	58
Scansioni avanzate	68
Scansione di una pila mista	50
Software Operation Panel	117
Elementi di configurazione	125
Interruttore	146
Password	119
Riempimento margine pagina	134
Soluzione dei problemi	88, 95
Sostituzione dei materiali usurati	81
Specifiche	148
posizionamento dello scanner	150
Spegnimento	25

T

Tasto [Scan/Stop]	69
Trasporto fogli	152
Pulizia	80

U

Uso del manuale	2
Uso del pannello di comando	54

V

Varie modalità di scansione	57
-----------------------------------	----

TOP

Sommario

Indice

Introduzione

Panoramica
dello scanner

Caricamento dei
documenti

Uso del pannello
di comando

Varie modalità di
scansione

Manutenzione
quotidiana

Sostituzione dei
materiali usurati

Soluzione dei
problemi

Impostazioni
operative

Appendice

Glossario

Scanner di immagini ScanPartner SP25, SP30 e SP30F

Guida dell'operatore

P3PC-4772-02ALZ0

Pubblicato a gennaio 2014

Pubblicato da PFU LIMITED

- Le informazioni contenute in questo manuale sono soggette a modifica senza preavviso.
- PFU LIMITED declina ogni responsabilità per danni incidentali o consequenziali derivanti dall'utilizzo del presente prodotto e per rivendicazioni da parte di terzi.
- La copia in parte o in toto di questo manuale e la copia delle applicazioni dello scanner sono proibite sulla base della legge per il copyright.