Avision

AV610 degli Scanner

Manuale dell'utente

- Installazione dell'unità
- La prima scansione
- Utilizzo dei pulsanti
- Elaborazione dell'immagine

Copyright 2001 Avision

Tutti i diritti riservati. Nessuna parte del presente documento può essere riprodotta in qualsiasi forma o su qualsiasi supporto senza la preventiva autorizzazione scritta di Avision.

Marchi

Tutti i marchi e i nomi dei prodotti citati nel presente documento sono marchi registrati dei rispettivi proprietari.

Garanzia

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

Avision non offre alcun tipo di garanzia riguardante il presente materiale, comprese, senza limitazione, le implicite garanzie di idoneità per scopi particolari.

Requisiti di sistema

Windows

- PC compatibile IBM Pentium III 600 o superiore
- Microsoft Windows 98, Windows Me, Windows 2000, Windows XP
- Porta USB (Universal Serial Bus)
- Minimo 100 MB di spazio libero su disco rigido
- Minimo 128 MB di memoria di sistema (consigliati 256 MB)
- Unità CD-ROM

Indice

CAPITOLO 1 INSTALLAZIONE DELLO SCANNER 6

1.1 INFORMAZIONI PRELIMINARI ALL'INSTALLAZIONE 6
1.2 VERIFICA DEL CONTENUTO DELLA CONFEZIONE 7
1.3 SBLOCCARE L'UNITÀ DI SCANSIONE 8
1.4 INSTALLAZIONE DELLA VASCHETTA DI ALIMENTAZIONE CARTA 9
1.5 COLLEGARE L'ALIMENTAZIONE E ACCENDERE IL DISPOSITIVO 10
1.6 INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE 10
1.7 CONNESSIONE DEL COMPUTER 11

CAPITOLO 2 LA PRIMA SCANSIONE 13

2.1 POSIZIONAMENTO DELL'ORIGINALE 13
2.1.1 POSIZIONARE I DOCUMENTI SULL'ADF 13
2.1.2 AVVERTENZA SULL'USO DELL'ADF 14
2.1.3 POSIZIONARE I DOCUMENTI SUL PIANO IN VETRO 15
2.2 SCANSIONE CON SOFTWARE DI ELABORAZIONE MMAGINI 16
2.2.1 PIATTAFORMA PC 16
2.2.2 PANORAMICA DELL'INTERFACCIA UTENTE 18

CAPITOLO 3 ELABORAZIONE DELL' IMMAGINE 19

3.1 USO DELLE FUNZIONALITA' DI BASE 19
3.1.1 SELEZIONE DELLA SORGENTE DI SCANSIONE 19
3.1.2 SELEZIONE DEL TIPO IMMAGINE APPROPRIATO 20
3.1.3 SELEZIONE DELLA RISOLUZIONE APPROPRIATA 22
3.1.4 REGOLAZIONE DI LUMINOSITA' E CONTRASTO 23
3.1.5 INGRANDIMENTO DELL'IMMAGINE DI ANTEPRIMA 24
3.1.6 INVERSIONE E SELEZIONE DELL'IMMAGINE 25
3.1.7 MIGLIORAMENTO DELL'IMMAGINE 26
3.2 USO DELLE FUNZIONALITA' AVANZATE 28
3.2.1 PULSANTE SWITCH 28
3.2.2 REGOLAZIONE DELLE AREE DI LUCE-OMBRA 28
3.2.3 REGOLAZIONE DELLA CURVA DELLA LUMINOSITA' 30

3.2.4 MODIFICA DI TONO, SATURAZIONE E LUMINOSITA' DEL COLORE 31
3.2.5 BILANCIAMENTO COLORE 32
3.3 USO DEGLI ALTRI STRUMENTI 34

CAPITOLO 4 USO DEI PULSANTI 35

4.1 PERSONALIZZARE LE IMPOSTAZIONI DEI PULSANTI 35
4.2 USO DEI PULSANTI 37

CAPITOLO 5 MANUTENZIONE DELLO SCANNER 38

5.1 PULIZIA DELL'ADF 38
5.2 PULIZIA DEL VETRO 39
5.3 SOSTITUIRE IL MODULO STACCABILE DEL PAD DELL'ADF 40
5.4 ASSISTENZA TECNICA 41

APPENDICE 42

SUGGERIMENTI RAPIDI 42
SPECIFICHE TECNICHE 43
INDICE 44

Capitolo 1 Installazione dello scanner

1.1 INFORMAZIONI PRELIMINARI ALL' INSTALLAZIONE

- Non esporre lo scanner alla luce diretta del sole, o a calore eccessivo, poiché ciò potrebbe danneggiare l' unità.
- Non collocare lo scanner in un ambiente umido o polveroso.
- Assicurarsi di utilizzare l' appropriata sorgente di alimentazione CA.
- Utilizzare soltanto l' adattatore CA (868-1030-I24 Rev. A prodotto da YHI.) fornito con il dispositivo. L' utilizzo di altri adattatori CA può danneggiare lo scanner e annulla la garanzia.
- Posizionare lo scanner su una superficie liscia e piana. Superfici di appoggio inclinate o irregolari possono causare problemi meccanici.

1.2 VERIFICA DEL CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Aprire con cura la scatola e verificarne il contenuto. In caso di componenti mancanti o danneggiati, contattare il rivenditore.

AV610 USB Scanner Cavo USB Cavo di alimentazione

Vassoio alimentazione carta Supporto carta Adattatore di alimentazione

Fermo carta Manuale dell' utente Cuscinetto ADF /CD

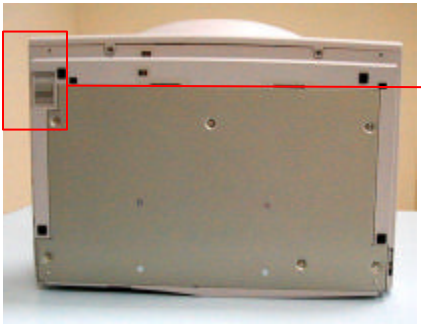
Nota

Conservare tutto il materiale di imballo: sarà necessario se occorre restituire lo scanner per riparazioni.

1.3 SBLOCCARE L'UNITÀ DI SCANSIONE

L' unità di scansione viene bloccata durante il trasporto per proteggere il meccanismo di scansione da possibili danni. ***Assicurarsi di sbloccare l' unità di scansione prima dell' utilizzo dell' apparecchio***

1). Individuare l' interruttore di blocco sotto l' apparecchio.



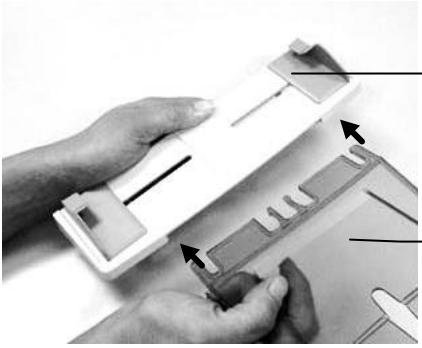
2). Spostare l' i nterruttore di blocco nella posizione **"posizione sbloccato"**.

Avvertenza:

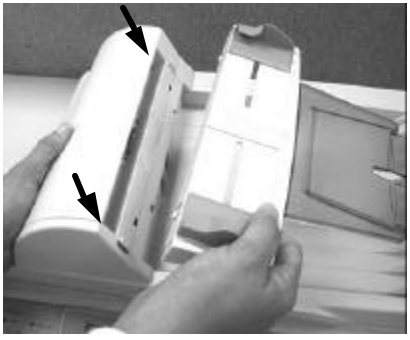
1. *L'utilizzo dello scanner senza sbloccare l'unità di scansione danneggia il dispositivo e annulla la garanzia.*
2. *Per spostare il dispositivo in altri luoghi è necessario bloccare l'unità di scansione prima di iniziare il trasporto.*

1.4 INSTALLAZIONE DELLA VASCHETTA DI ALIMENTAZIONE CARTA

1). Collegare il supporto carta al vassoio di alimentazione carta.

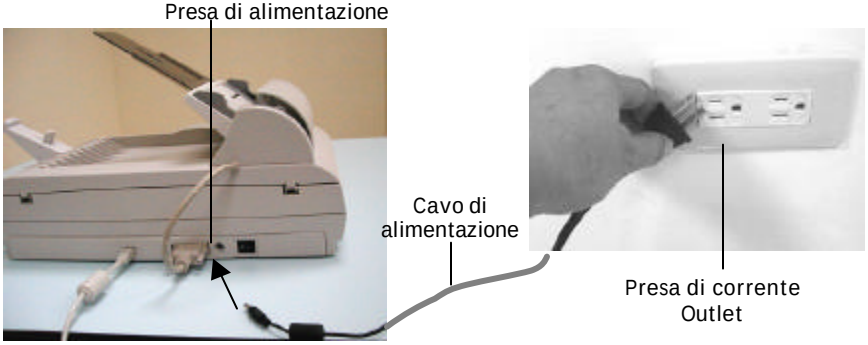


2). Quindi collegare il vassoio di alimentazione carta al dispositivo.



1.5 COLLEGARE L' ALIMENTAZIONE E ACCENDERE IL DISPOSITIVO

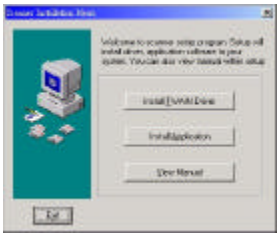
1. Inserire l' estremità piccola dell' adattatore di alimentazione nella presa di alimentazione dello scanner. Inserire l' altra estremità in una presa di corrente adeguata.



1.6 INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE

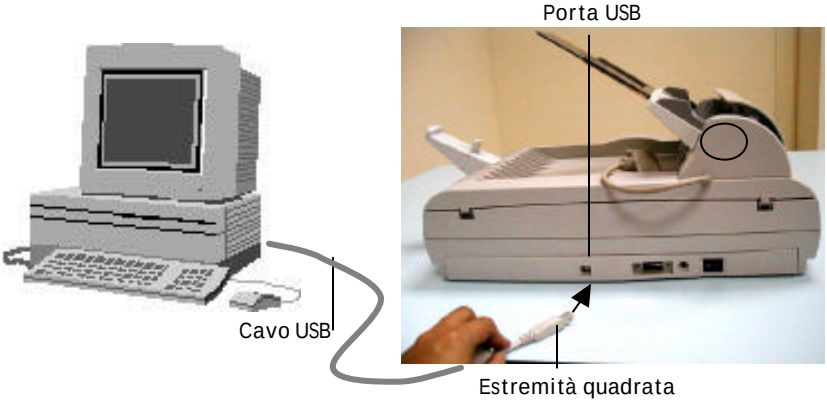
**** Per garantire la corretta identificazione dello scanner USB da parte del computer, procedere con l'installazione dei driver dello scanner prima di connettere lo scanner al computer.***

1. Inserire il CD-ROM in dotazione nell' unità CD-ROM.
2. Viene visualizzata la grafica dell' installazione del software. In caso contrario, eseguire "cdsetup.exe".
3. L' opzione Install TWAIN Driver deve apparire disattivata poiché l' installazione del driver è già stata completata.

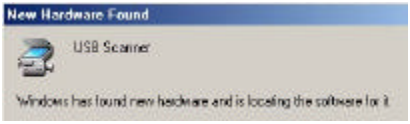


1.7 CONNESSIONE DEL COMPUTER

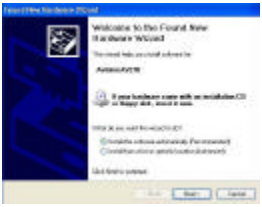
1. Collegare l'**estremità quadrata** del cavo USB alla porta USB dello scanner. Collegare l'**estremità rettangolare** alla porta USB del computer.



2. Il computer dovrebbe rilevare una nuova periferica USB e visualizzare il messaggio **"Nuovo componente hardware individuato"**.

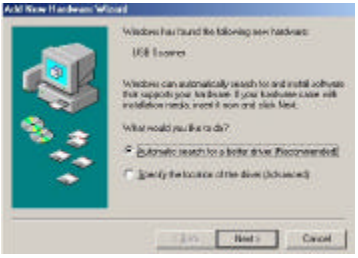


(Windows 9X/Windows ME)

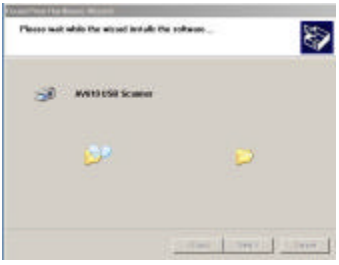


(Windows 2000/XP)

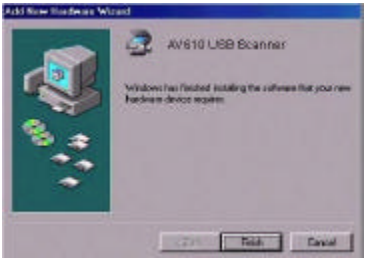
3. In Windows 9X o Windows ME, controllare che sia selezionata la voce **Cerca un driver migliore di quello in uso** e fare clic sul pulsante **Avanti**.



In Windows XP, fare clic sul pulsante **Avanti** per continuare.



4. Alla visualizzazione della finestra di dialogo **"Fine",** fare clic sul pulsante **"Fine"**.



(Windows 9X/Windows ME)

(Windows 2000/XP)

Nota: per disinstallare il driver dello scanner in Windows XP, assicurarsi che lo scanner sia collegato al computer.

Capitolo 2 LA PRIMA SCANSIONE

2.1 POSIZIONAMENTO DELL'ORIGINALE

2.1.1 POSIZIONARE I DOCUMENTI SULL'ADF

1. Assicurarsi che dal documento siano stati eliminati graffette e fermagli e che il foglio non sia strappato.

2. In caso di pagine multiple, sfogliare il documento per evitare che i fogli si inceppino. L' ADF contiene fino a 25 pagine per volta.

3. Posizionare il documento nell' ADF con il testo rivolto verso l'**ALTO** e assicurarsi che venga introdotta prima la parte superiore della pagine.

4. Regolare le guide per centrare il documento nell' ADF.

2.1.2 AVVERTENZA SULL'USO DELL'ADF

Prima di utilizzare l' ADF, assicurarsi che i fogli di carta corrispondano alle indicazioni seguenti:

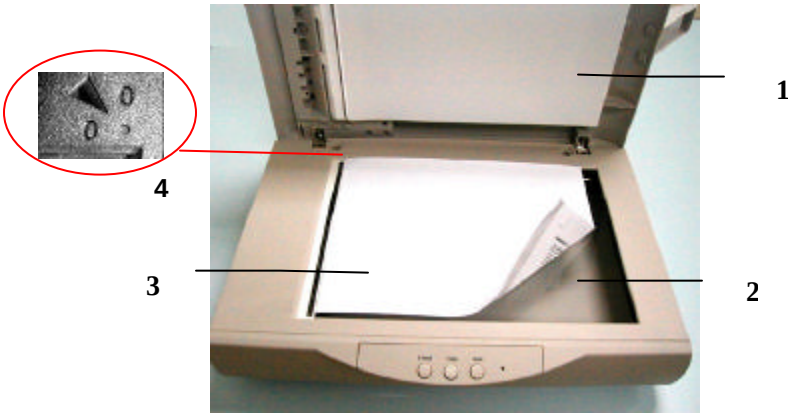
- Le dimensioni dei documenti possono variare da 11,4 per 14 cm a 21,5 per 35,5 cm (il formato ‘ legale’).
- Il peso deve essere compreso da 6,35 a 12,70 kg (da 0,05 a 0,15 mm).
- I fogli devono essere quadrati o rettangolari ed in buone condizioni (non delicati o strappati).
- I fogli non devono essere arricciati, raggrinziti, strappati o forati con puntatrici e l’ inchiostro deve essere asciutto.

2.1.3 POSIZIONARE I DOCUMENTI SUL PIANO IN VETRO

1. Sollevare il vassoio documenti per accedere al piano in vetro.

2. Posizionare il documento sul vetro con il testo rivolto verso il **BASSO** e allineare il documento nell' angolo superiore destro del piano in vetro.

3. Chiudere il vassoio documenti.



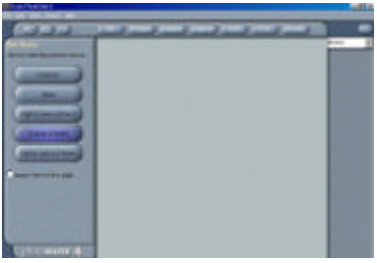
1. Coperchio per documenti
2. Piano di vetro
3. Documento
4. Posizione iniziale

2.2 SCANSIONE CON SOFTWARE DI ELABORAZIONE IMMAGINI

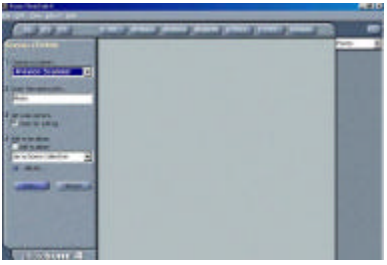
Il driver dello scanner non è un software autonomo, ma richiede un' applicazione compatibile TWAIN software per eseguire la scansione e caricare l' immagine sul computer. Il comando per avviare il driver dello scanner può variare in base alle diverse applicazioni.

2.2.1 PIATTAFORMA PC

1. Avviare un' applicazione compatibile TWAIN, quale Roxio PhotoSuite SE, inclusa nel CD.
2. Fare clic su **Get**>**Scanner (TWAIN)**.

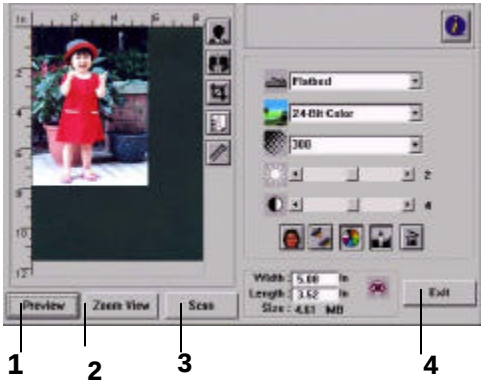


3. Selezionare **AV610** nel menu a discesa **Scanner** (questa operazione deve essere eseguita solo una volta)



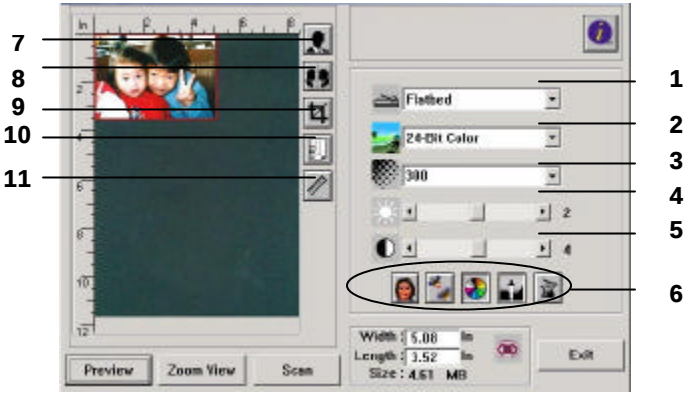
4. Posizionare sul vetro il documento rivolto **VERSO IL BASSO**.

5. Fare clic sul pulsante **Scansione** per avviare l'interfaccia utente Twain.
6. Fare clic su **Preview** per ottenere una prima scansione del documento. Selezionare l' area di scansione, quindi il pulsante **Scan** per acquisire il documento.
7. Fare clic su **Esci** per tornare alla schermata principale di MGI e fare clic su **Apri libreria e foto** (impostazione standard) nell' angolo superiore destro per aprire l' immagine di cui si è appena eseguita la scansione.



1. Preview
2. Zoom View
3. Scan
4. Exit
5. File

2.2.2 PANORAMICA DELL' INTERFACCIA UTENTE



1. Sorgente	**Opzioni:** Flatbed, ADF/Multipages, ADF/Singlepage
2. Tipo immagine	**Opzioni:**Black & White, Halftone, 8-bit Gray, 8-bit Color, 24-bit Color.
3. Risoluzione	**Opzioni:** 50, 72, 100, 144, 150, 200, 300, 600, 1200, 2400.
4. Luminosità	Regola il livello della luminosità da –100 a +100.
5. Contrasto	Regola il livello del contrasto da –100 a +100.
6. Strumenti	Descreen, Sharpen, Color Adjustment, Auto Level e Advanced Settings (da sinistra a destra).
7. Invert	Inverte il colore dell' immagine acquisita.
8. Mirror	Capovolge l'immagine.
9. Crop	Ridimensiona l' area di scansione.
10. Paper Size	Seleziona il formato carta tra Card 4"x2.5", Photo 5"x3", Photo 6"x4", A5, B5, A4, Letter, Legal, o Scanner maximum.
11. Measuring Unit	**Opzioni:** cm, Inch e Pixel.

Capitolo 3 Elaborazione dell' immagine

Il driver TWAIN offre molte utili funzionalità per migliorare la qualità dell' immagine.

3.1 USO DELLE FUNZIONALITA' DI BASE

3.1.1 SELEZIONE DELLA SORGENTE DI SCANSIONE

1. Sorgente di scansione

Flatbed: Selezionare questa impostazione per la scansione di foto di famiglia, ritagli di giornale o qualsiasi documento.

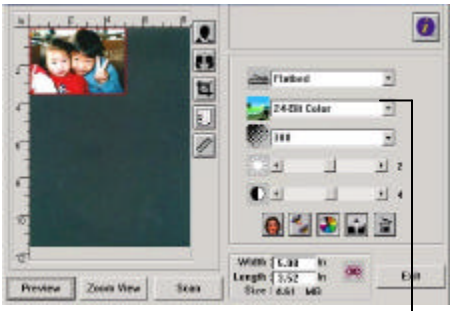
ADF/Multipage: Selezionare questa impostazione quando si desidera eseguire la scansione di un documento di più pagine utilizzando l' alimentatore automatico documenti (ADF)

ADF/Singlepage: Selezionare questa impostazione quando si desidera eseguire la scansione di una singola pagina utilizzando l' alimentatore automatico documenti (ADF)

3.1.2 SELEZIONE DEL TIPO IMMAGINE APPROPRIATO

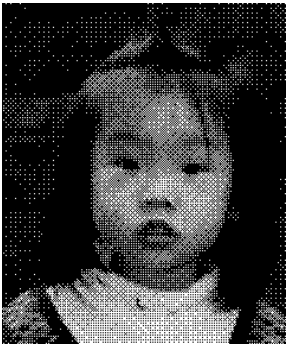
1. Tipo immagine

Consultare la tabella seguente per selezionare il tipo immagine appropriato.



Black & White	Scegliere B&W se l' originale contiene solo testo in bianco e nero, schizzi a matita o inchiostro.
Halftone	Mezzotono è un tipo di riproduzione dell' immagine che crea l' illusione del grigio. Un esempio di questo tipo di immagine sono le fotografie sui giornali.
8-bit Gray	Le immagini in grigio a 8 bit contengono effettive sfumature di grigio.
8-bit Color	Le immagini a colori a 8 bit offrono 256 livelli di gradazioni di colore.
24-bit Color	Colore a 24 bit è il tipo immagine consigliato per la scansione di immagini a colori.

Black & White



Halftone

Gray

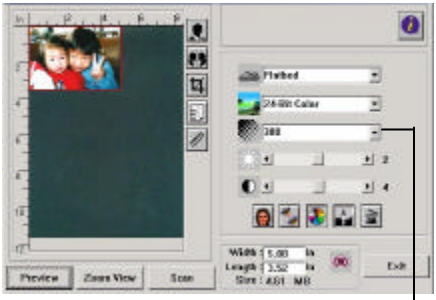
8-bit Color

24- bit Color

3.1.3 SELEZIONE DELLA RISOLUZIONE APPROPRIATA

1. Risoluzione

L' appropriata risoluzione consente di ottenere un' immagine chiara e accuratezza nei particolari. La risoluzione viene misurata in punti per pollice (dpi).



1

Risoluzione: 50 dpi

Risoluzione: 100 dpi

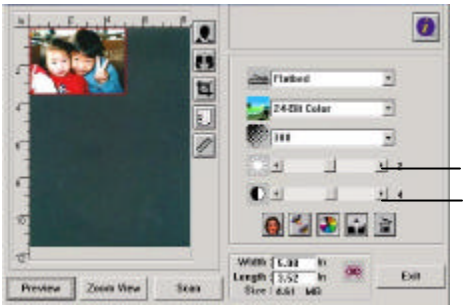
Nota

La scansione di un'immagine a colori formato A4 con risoluzione 300 dpi in modalità True Color occupa circa 25 MB di spazio su disco.
Una risoluzione superiore (in genere, oltre 600 dpi) è consigliata solo per la scansione in modalità True Color di piccole aree.

3.1.4 REGOLAZIONE DI LUMINOSITA' E CONTRASTO

1. **Luminosità**
   Rende l' immagine più chiara o più scura. Più elevato è il valore, più chiara l' immagine.

2. **Contrasto**
   Regola l' intervallo tra i toni chiari e scuri nell' immagine. Più elevato è il contrasto, più ampia è la differenza nei toni di grigio.



Riduzione della luminosità

Normale

Aumento della luminosità

Riduzione del contrasto

Normale

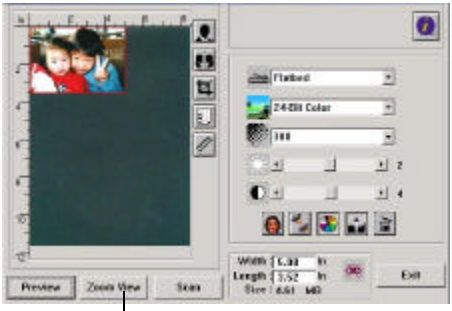
Aumento del contrasto

3.1.5 INGRANDIMENTO DELL' I MMAGINE DI ANTEPRIMA

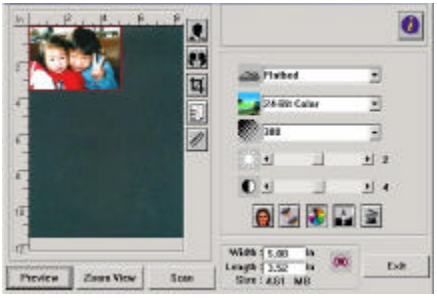
1. Zoom View

Aumenta le dimensioni dell' immagine di anteprima fino al massimo consentito nella finestra di anteprima.

Questa funzione aumenta le dimensioni solo dell' immagine di anteprima e non quelle dell' immagine reale.



1



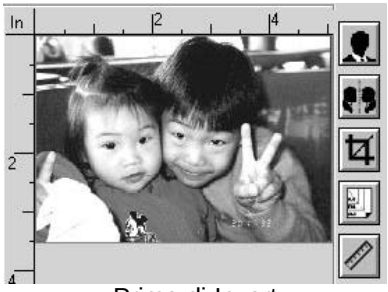
Prima dello Zoom

Dopo lo Zoom

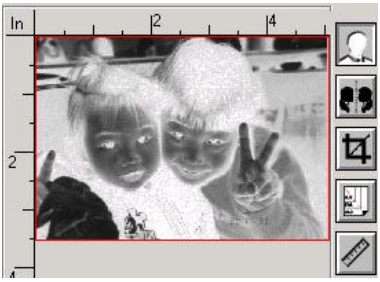
3.1.6 INVERSIONE E SELEZIONE DELL' IMMAGINE

1. Invert

Questo comando inverte la luminosità ed i colori dell' immagine. Nelle immagini a colori, grazie al comando Invert, ogni pixel assume il suo colore complementare.



Prima di Invert



Dopo Invert

2. Mirror: Capovolge l' immagine in senso orizzontale.

Prima di Mirror

Dopo Mirror

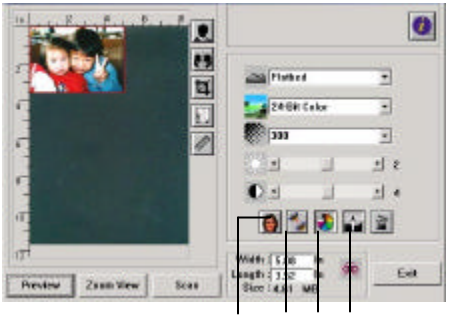
3. Auto Select Image

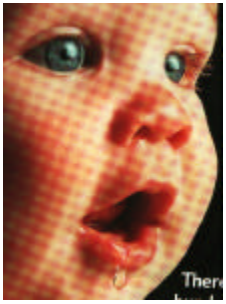
Imposta automaticamente l' intera immagine quale area di scansione (oppure consente di variare le dimensioni dell' area selezionando un punto e trascinando in diagonale).

3.1.7 MIGLIORAMENTO DELL' I MMAGINE

1. **Descreen**
   Elimina l'***effetto marezzato**** tipico del materiale stampato.

2. **Sharpen**
   Rende più nitida l' immagine acquisita.




Prima di Descreen

Dopo Descreen

Prima di Sharpen

Dopo Sharpen

***Effetto marezzato:** Un difetto nella stampa dei colori causato da una scorretta angolazione del retino nella sovrastampa dei mezzitoni.*

3. Color Adjustment

Regola la qualità del colore dell' immagine in modo da renderla il più possibile simile a quella dell' originale. Questa funzione utilizza dei parametri predefiniti per la regolazione dell' immagine.

Normale

Dopo la regolazione dei colori

4. Auto Level

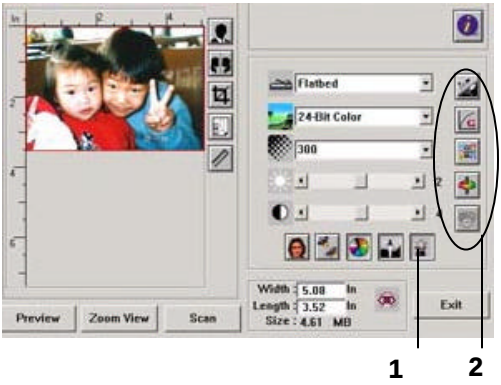
Regola automaticamente le aree di luce e ombra per ottimizzare l' immagine.

Normale

Dopo Auto Level

3.2 USO DELLE FUNZIONALITA' AVANZATE

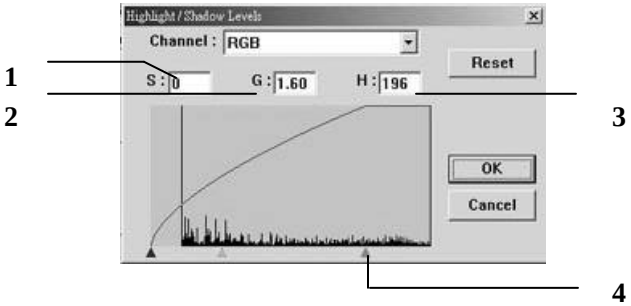
3.2.1 PULSANTE SWITCH



1. Fare clic sul pulsante per visualizzare a destra la barra delle impostazioni avanzate, che comprendono Highlight/Shadow, Hue/Saturation/Lightness, Curve, Color Balance, Color Drop-out.
2. Barra delle impostazioni avanzate

3.2.2 REGOLAZIONE DELLE AREE DI LUCE-OMBRA

Highlight si riferisce al punto più luminoso nell' immagine acquisita, mentre Shadow si riferisce al punto più scuro. L' utilizzo di questo strumento consente di espandere la gamma dei colori ed evidenziare i particolari nelle immagini in grigio o a colori.



1. **Shadow:** Il punto più scuro di un' immagine.
2. **Gamma:** I mezzitoni dell' immagine.
3. **Highlight:** Il punto più chiaro di un' immagine.
4. **Pointer:** Il puntatore per modificare il valore.

Se si modifica il valore di Gamma, l' immagine cambia in modo corrispondente.

Valore Gamma: 1.0

Valore Gamma: 1.4

Valore Gamma: 2.0

Se si modificano i valori di Highlight e Shadow, l' immagine cambia in modo corrispondente.

Highlight: 255/Shadow: 0(normale)

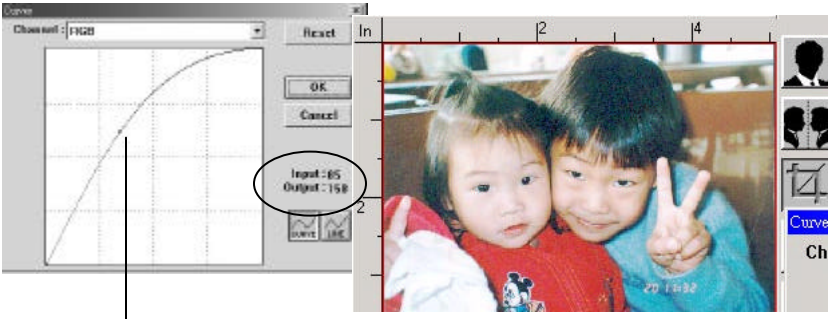
Highlight: 210/Shadow:10

Highlight: 200/Shadow:0

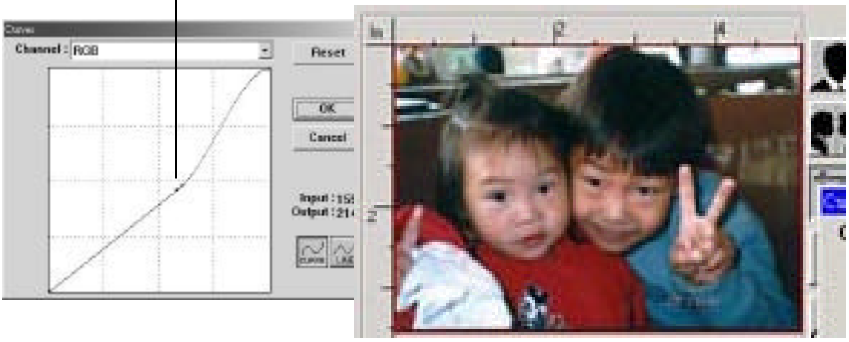
Highlight: 255/Shadow: 50

3.2.3 REGOLAZIONE DELLA CURVA DELLA LUMINOSITA'

Regola i mezzitoni dell' immagine senza alterare drasticamente le aree più chiare e più scure.

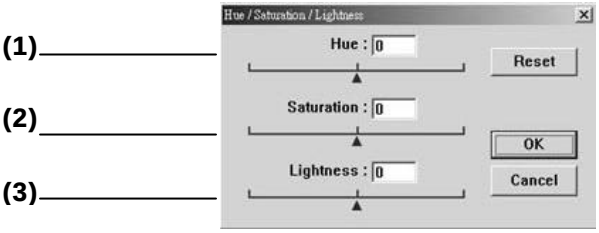


Spostando la curva verso l' alto o verso il basso, l' immagine risulta più chiara o più scura.

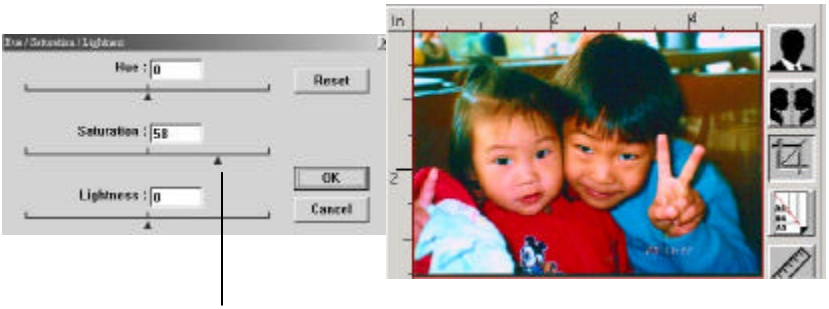


3.2.4 MODIFICA DI TONO, SATURAZIONE E LUMINOSITA' DEL COLORE

È possibile migliorare l' immagine modificando tono/saturazione/luminosità.



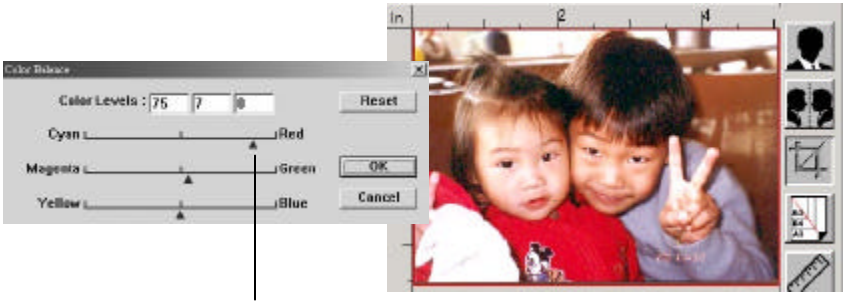
(1). Hue	Regolare il tono spostando il triangolo verso destra o sinistra (l' i ntensità del colore varia simultaneamente alla regolazione del tono).
(2). Saturation	Muovere il triangolo verso destra per aumentare il livello della saturazione o verso sinistra per diminuirlo. Il colore appare più pallido o più intenso in rapporto al livello della saturazione.
(3). Lightness	Muovere il triangolo verso destra per aumentare la luminosità o verso sinistra per diminuirla.



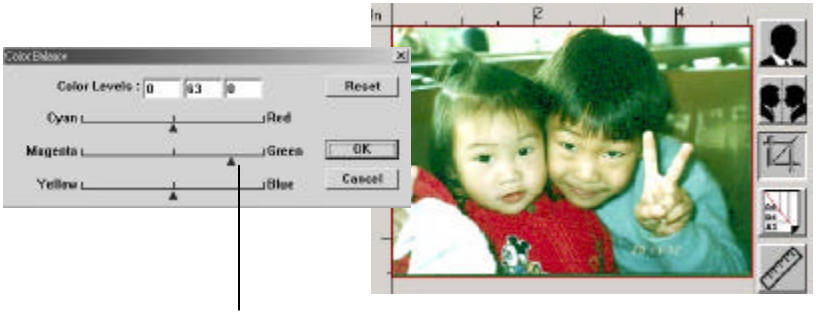
Spostando il puntatore di Saturation verso destra, si aumenta l' intensità del colore.

3.2.5 BILANCIAMENTO COLORE

La funzionalità Color Balance consente di ottenere una qualità immagine ottimale.



Spostando il puntatore verso Red,
nell' immagine prevale la tonalità del rosso.

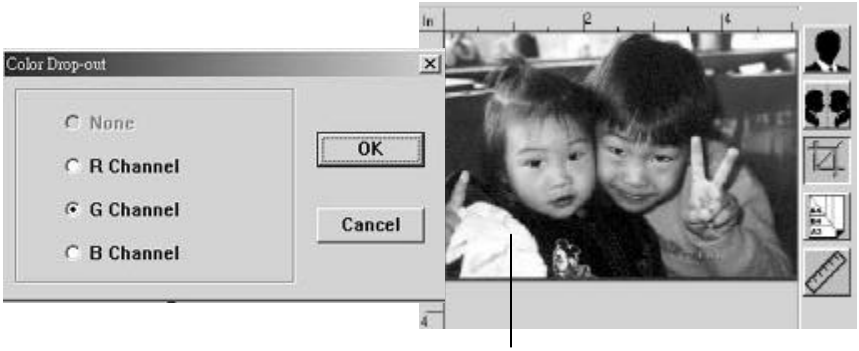


Spostando il puntatore verso Green,
nell' immagine prevale la tonalità del verde.

19. Rimozione canali del colore

Facendo clic sul pulsante viene visualizzata la finestra di dialogo Color Drop-out, che consente di rimuovere uno dei canali colore R(rosso), G(verde), o B(blu). Questa funzione è particolarmente utile nella conversione del testo con un software OCR.

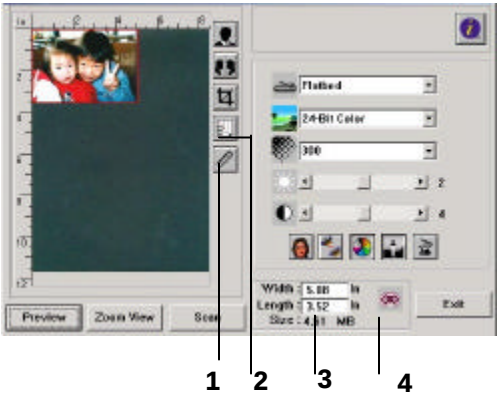
Color Drop-out supporta solo immagini in bianco e nero e in grigio. Quindi, per utilizzarla, verificare che il tipo immagine selezionato sia Black & White o Gray.



L' effetto sull' immagine della rimozione del canale G.

L'effetto sull'immagine della rimozione del canale R.

3.3 USO DEGLI ALTRI STRUMENTI



1. Measuring Unit	Un promemoria del sistema di misurazione in uso. Facendo clic sul pulsante è possibile cambiare l' unità di misura. **Opzioni: Inch, cm, Pixel.**
2. Paper Size	Offre i formati spesso utilizzati per la scansione. **Opzioni: Card 4"x2.5", Photo 5"x3", Photo 6"x4", B5, A5, A4, Letter e Scanner Maximum.**
3. Image Size	Visualizza le dimensioni dell' immagine nell' area di scansione.
4. Lock Image	Definisce la larghezza e l' altezza dell' output.

Capitolo 4 Uso dei pulsanti

Questo capitolo riguarda soltanto la piattaforma Windows.

4.1 PERSONALIZZARE LE IMPOSTAZIONI DEI PULSANTI

Dopo aver completato l' installazione del driver dello scanner sul computer, è necessario personalizzare le impostazioni dei pulsanti per utilizzarli correttamente.

Per personalizzare le preferenze relative ai pulsanti,

1. Avviare il programma Button facendo clic su **Start>Programs>Scanner Software>Button Manager**. Nell' angolo in basso a destra appare l' icona Button Manager.

Icona Button Manager

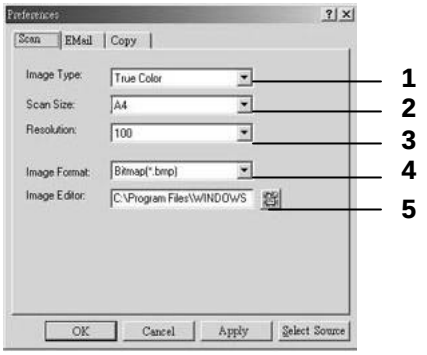
2. Fare clic su **"Preferences"** per aprire la relativa finestra di dialogo.

OPPURE

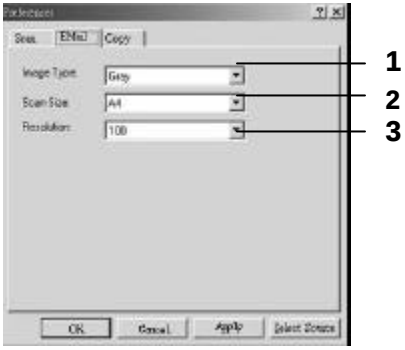
1. Premere uno dei tre pulsanti sul lato anteriore dello scanner per aprire la finestra di dialogo Preferences.

3. Per la personalizzazione, consultare la pagina seguente.

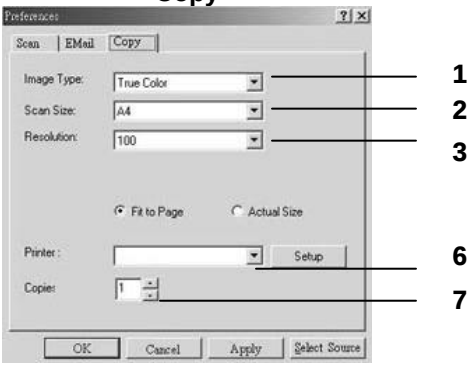
<Scan>



<E-Mail>

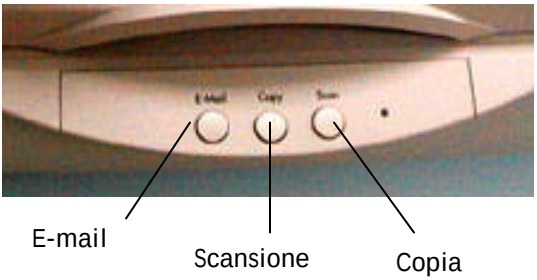


<Copy>



1. **Image Type**: Consente di selezionare un tipo immagine. (Predefiniti: Scan(True Color), E-Mail(Gray), Copy(True Color)
2. **Scan Size**: Selezionare il formato di scansione tra Letter, A4 o Business Card.
3. **Resolution**: Selezionare la risoluzione da 100 dpi a 1200 dpi.
4. **Image Format**: Scegliere tra BMP. PCX, TIFF o JPEG.
5. **Image Editor**: Selezionare l' applicazione di elaborazione immagini.
6. **Printer**: Selezionare la stampante desiderata.
7. **Copies**: Selezionare il numero delle copie.

4.2 USO DEI PULSANTI



1. Premere il pulsante desiderato.

   E-mail: Esegue la scansione dell' immagine e la trasferisce in Microsoft Outlook Express per inviarla in allegato a e-mail.

   Scansione: Esegue la scansione dell' immagine e la trasferisce all' applicazione di elaborazione immagini.

   Copia: Esegue la scansione dell' immagine per la stampa.

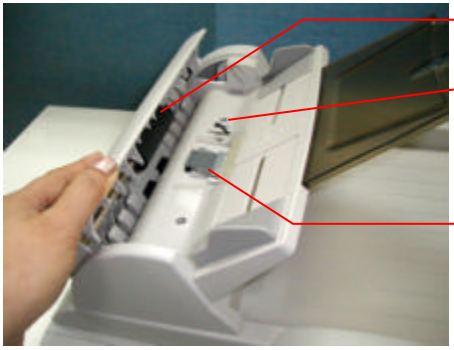
2. Viene visualizzata la barra di stato che mostra l' avanzamento dell' operazione.

Capitolo 5 Manutenzione dello scanner

5.1 PULIZIA DELL'ADF

Il cassetto ed i rulli di alimentazione con il tempo possono sporcarsi di inchiostro, particelle di toner o di polvere. In questo caso l' alimentazione carta può presentare dei problemi. Seguire le procedure di pulizia per riportare il dispositivo allo stato originale.

1. Inumidire uno straccio di cotone con alcol isopropilico (95%).
2. Aprire con delicatezza la protezione anteriore dell' ADF. Pulire i rulli di alimentazione muovendo lo straccio da un lato all' altro. Far ruotare i rulli in avanti con un dito e ripetere la procedura di pulizia fino a quando i rulli non sono completamente puliti. Fare attenzione a non impigliarsi o danneggiare le molle di raccolta.
3. Pulire il cassetto dall' alto verso il basso. Fare attenzione a non agganciare le molle di raccolta.
4. Chiudere l' unità ADF. Il dispositivo è ora pronto per l' uso.



5.2 PULIZIA DEL VETRO

Procedure di pulizia

1. Imbevete un batuffolo di cotone con alcool denaturato.
2. Aprite l' unità dell' ADF e la copertura per documenti. Pulite il vetro dello scanner e l' area dell' ADF strofinando il cotone da parte a parte.
3. Chiudete l' unità dell' ADF e la copertura per documenti. Lo scanner é ora pronto all' uso.

5.3 SOSTITUIRE IL MODULO STACCABILE DEL PAD DELL'ADF

Dopo avere scansionato circa 50.000 pagine utilizzando l' ADF, la molla del pad può risultare usurata e ciò può creare problemi nell' alimentazione dei documenti. In questo caso si raccomanda vivamente di sostituire il vecchio modulo del pad con uno nuovo. Per le informazioni relative a come ordinare il modulo del pad, si prega di rivolgersi al proprio rappresentante locale. Seguire la procedura qui indicata per effettuare la sostituzione.

Procedura di rimozione

1. Aprire il vassoio documenti come illustrato sotto.
2. Inumidire un panno morbido e pulito con alcool isopropilico (95%).
3. Pulire il piano in vetro e il pannello bianco interno del vassoio con delicatezza, per rimuovere la polvere o le particelle di toner.
4. Chiudere il vassoio. È ora possibile utilizzare nuovamente AV610.

Procedura di montaggio

1. Togliere il modulo del pad dell' ADF dalla confezione.
2. Reggendo dalla parte superiore il dispositivo di bloccaggio del pad posizionare delicatamente il modulo del pad sul suo supporto.

5.4 ASSISTENZA TECNICA

www.Avision.com

Appendice

SUGGERIMENTI RAPIDI

1. Risoluzione dei problemi

Codice/stato errore	Soluzione
Scanner rumoroso	Sbloccare lo scanner spostando la sicura sulla posizione “ sbloccata”.
Nessuna risposta dopo aver premuto i pulsanti anteriori	1. Verificare che il cavo di alimentazione sia collegato. 2. Verificare che il cavo USB sia collegato. Verificare che il software sia installato.

2. Fogli inceppati

1. Aprire con delicatezza la protezione anteriore dell’ ADF verso sinistra.
2. Estrarre con attenzione i fogli dall’ unità ADF.
3. Chiudere la protezione anteriore dell’ ADF. È ora possibile utilizzare nuovamente AV610.

3. Suggerimenti per le impostazioni dello scanner

Scanner / Impostazioni applicazione	Tipo immagine	Risoluzione (dpi)
File, Fax, E-mail ***Documento***	Line Art	200
Copy, Edit *Immagine a colori*	True Color	100
OCR ***Documento***	Line Art	300

SPECIFICHE TECNICHE

Tipo scanner ：	Piano
Sorgente scansione：	Lampada fluorescente fredda
Risoluzione ottica：	600 dpi * 1200 dpi (H*V)
Modalità scansione：	Bianco e nero
	Mezzotono (64 livelli)
	Diffusione d' errore
	Grigio a 8 bit
	Colore a 24 bit
Interfaccia：	USB 2.0
Tensione：	24Vdc, 0.84A
Consumo energetico：	<30 W
Umidità：	20~80% UR
Temperatura funzionamento：	10 ~ 35°C
Temperatura conservazione：	-15 ~ + 45°C
Dimensioni：	444 (L) x 316 (P) x 275(A) mm
Peso：	4,7 Kg

Le specifiche tecniche sono soggette a modifica senza preavviso.

INDICE

A

adf, 13
Auto Level, 27

B

Bilanciamento Colore, 32

C

Color Adjustment, 27
Copia, 37
Curva della luminosita' , 30

D

Descreen, 26

E

Effetto marezzato, 26
E-mail, 37

F

Fogli inceppati, 43

H

Hue, 31

I

Invert, 25

L

Lightness, 31

R

Rimozione canali colore, 33
Risoluzione, 22

S

Saturation, 31
Scansione, 37
Sharpen, 26
Sorgente di scansione
    flatbed, ADF/Multipages, ADF/Singlepage, 19

T

Tipo immagine
    Black & White, Halftone, 8-bit Gray, 8-bit Color, 24-bit Color, 20