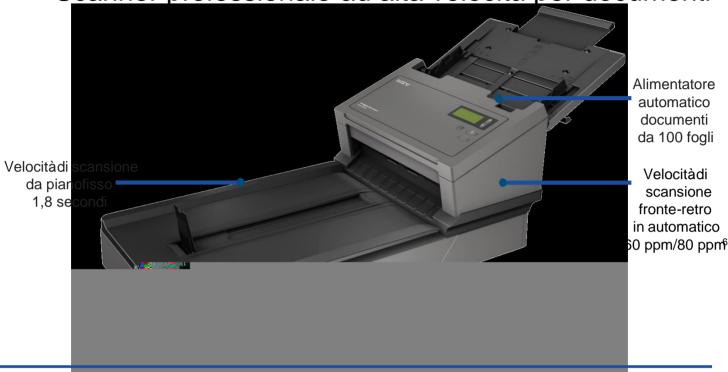


PD\$5000F e PD**6**000F

Scanner professionale ad alta velocità per documenti



Caratteristiche

Scanner Desktop con doppisistema di acquisizione

{ Dotatosia di un ADF (alimentatore automatico documenti) sia di un piano fisso, offre grande versatilità di scansione dei documenti per una maggiore flessibilità e produttività in ufficio.

Elaborazione avanzata delle immagini

{ La tecnologia di filtraggio delle immagini integrata nell'apparecchio offre un nuovo livello di prestazioni e riduce il tempo necessario alla preparazione dei documenti.

Scansione "One touch"

{ Grazie all'intuitivo pannello di controllo è possibile convertire rapidamente e facilmentedocumenti cartacei in file in formato digitale.







Compatibilità

{ TWAIN 2.2 è un driver per scanner della gamma PDS di Brother. Può essere utilizzato con il software Nuance Omnipage 18 SE fornito in dotazione e con le applicazioni dei clienti.

Affidabilità

{ L'alimentazionecarta a doppio rullœ la protezione dei fogli riducono il rischio dilanneggiare i documenti durante la scansione.

Robustezza

{ Maggiore durata dei rulli ed eccezionale affidabilità di alimentazione per scansioni miste multigina con un'ampia gamma di tipi e di grammature di documenti.







Gamma di scanneprofessionali ad alta velocità per documenti Scheda tecnica PD\$000F | PD\$6000F



Caratteristiche generali

Tecnologia	Scanner con alimentazione a fogli a doppio CCD, piano fisso a singolo CCD
Processore	PPC 240 MHz
Sorgente Iuminosa	Array LED
Interfaccia localê	USB 3.0 (disponibile anche USB 2.0)
Memoria	512 MB DDR2
Pannello di controllo	Display LCD retroilluminato da 2 righe x 16 caratter Pulsanti: Funzione +/Annulla, Scansione, Accensione/Spegnimento

Scansione

Velocità di scansione (A4) 300 dpi		nocromatic scala grigi colori	cFino a 60 ppm (pagine al minuto) meddello PD\$5000F -Fino a 80 ppm (pagine al minuto) meddello PD\$6000F
Velocità di	mor	nocromatic	CFino a 120 ipm (immagini al minuto) nel modello
scansione	ADF S	cala grigi	PD\$5000F
fronte-retro ' (A4) 300 dpi		colori	Fino a160 ipm (immagini al minuto) nel modello PD%6000F
Velocità di	, _U mor	nocromatic	C
scansione (A4)300 dpi	ag s	scala grigi	_1,8 secondi
(A4)300 dpi	ō	colori	
Risoluzione di	scansi	one ottica	Fino a 600 x 600 dpi
Risoluzione di Formati di	scansi Colori		Fino a 600 x 600 dpi 24 bit

Funzionalità di scansione

Scan to Email	È possibile eseguire la scansione diretta dei docum come allegati ai messaggineail all'interno del software di gestione della posta elettronica utilizzati
Scan to OCR	È possibile eseguire la scansione diretta dei docum all'interno dell'applicazione di word processing utilizzata per effettuare modifiche immediate
Scan to File	È possibile eseguire la scansione direttadibisiumenti verso un file del computer ioso
Scan to App	È possibile eseguire la scansione diretta dei docum all'interno dell'applicazione software di elaborazione immagini preferita
Scan to SharePoint	È possibile caricare i file scansionati su SharePoint
Scansione su una cartella di rete ³ (PMI)	Consente di effettuare la scansione dei documenti s una cartella specificata nella rete in uso senza utiliz un PC con sistema operativo Windows
Scan to FTP	Consente di effettuare la scansione dei documenti inviandoli a un server FTP
Scan to Printer	Consente di effettuare la scansione dei documenti inviandoli a una stampante specificata

Compatibilità driver

Compatibilità anvoi	
Windows®	TWAIN 2.2 SIS, WIA (Windows Vi@a/Vindows ®, Windows ®o versione successiva)
Macintosh⁴	TWAIN 2.2, ICA (Mac OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x versione successiva)
Linux⁴	SANE (Ubuntu 12.4, 14.04, 14.10, Linux Mintl 73, 17.1, Debian 7.0,8.0, RHEL 6,7, CentOS 6,6,7.1 Fedora 20.21, OpenSUSE 13.2)

- 1 Richiedeil software fornito in dotazione con l'apparecchio
- 2 Solo Windows® e Mac®
- 3 Solo Windows®
- 4 Scaricabile gratuitamente dal Brother Solutions Cehttp://solutions.brother.com
- 4 Scaricabile gratuitamente dal Brother Solutions Centre://solutions Gentre://solutions Gentre://solutions Gentre://solutions.c
- 6 Solo modelld DS6000F

Certificazione

WHQL	Certificato dai laboratori Windows Hardware Quality Labs
ISIS	Un'interfaccia di scansione per applicazioni software

Software per Windows®

Button Manager V2	Software di scansione "one touch" di facile utiliz che offre funzionalità avanzate di elaborazione immagini, gestione e condivisione documenti.	
Nuance® Omnipage 18 SE	Programma di riconoscimento ottico dei carattei gestione documenti	
DS Capture	Software di scansione di facile utilizzo	

Software per Mac

DS Capture	Software di scansione di facile utilizzo
NewSoft® Presto!® PageManager 9®	Programma per la gestione e la condivisione de documenti

Gestionee formati carta

Carta in ingress5			Fino a 100 fogli
ADF		Max.	Larghezza 216 mm x Lunghezza 356 mm
	ADF =	Min. ⁸	Larghezza 51 mm x Lunghezza 54 mm
Dimen sioni Carta		Max.	Larghezza 216 mm x Lunghezza 5994 mm
	Piano fisso	Max.	Larghezza 222 mm x Lunghezza 360 mm
Dimensionischede Max.		Max.	55 x 95 mm
in plas	tica	Min. ⁸	51 x 70 mm
Grammatura carta			28 - 400 gsm
Spessore schede in plastica		olastica	0,4-0,76 mm, con rilievo fino a 1,25 mm
Rilevamento alimentazione multipla		azione	Il sensore a ultrasuoni limita il rischio di difetti di alimentazione durante la scansione
Senso	re anti inceppa	mento car	Il sistema di protezione della carta riduce il risch di danneggiare i documenti in fase di scansione
Sistema a rullo contrapposto			Questo sistema offre un'affidabile separazione della carta ad alta velocità per un'alimentazione carta estremamente efficiente.
Allineamento automatico		tico	Correzione automatica dell'angolo di inclinazion dei dati scansionati
Ritaglio automatico			Rileva la fine della pagina e ne regola automaticamente la dimensione quando la lunghezza del documento è inferiore alla dimensione selezionata
Ignora pagine bianche		е	Rimuove automaticamente dalla scansione le pagine/facce vuote dei documenti

- 7 La grammatura carta si applica solo all'uso dell'ADF. Non è prevista alcuna limitazione utilizzando il piano fisso. 8 La dimensione minima si applica solo all'uso dell'ADF. Non è prevista alcuna limitazione utilizzando il piano fisso.
- $9\,\mbox{II}$ collegamento tramite USB 3.0 richiede una porta USB con supporto USB 3.0
- Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

Gamma di scanneprofessionali ad alta velocità per documenti Scheda tecnica PD\$000F | PD\$6000F



Parametri TWAIN avanzati

Scansione continua	Quandovengonoaggiuntifogli ulteriori nell'ADF(dopo i primi 100) la scansione continuatilizzandole stesse impostazioni
Auto-allineamento, ritaglio automatico, autorotazione	Allinea le immagini scansionate e ruota la direzione documenti in base all'orientamento del testo.
Immagini multiple (solo da piano fisso)	Effettua più azioni in un'unica passata: suddivisione, allineamento, ritaglio e rotazione in automatico e salvataggio come singoli file immagine di più docum collocati sul pianαissα
Suddivisione immagini (scansione 1 in 2)	Effettua la scansione e la suddivisione di documenti pagina singola in immagini separate per la condivisio o la visualizzazione come file individuali.
Scansione 2 in 1	Salva documenti fronteetro scansionati tramite l'ADF in un file immagine paginasingola
Rilevamento fine pagina	Rileva la fine della pagina e ne regola automaticame la dimensione quando la lunghezza del documento è inferiore alladimensioneselezionata
Regolazione tonalità colori	Funzionalità per la regolazione della luminosità e de contrastorelativi dell'immagine
Rilevamento automatico del colore	Elimina la necessità di ordinare preventivamente i gruppi di documenti per suddividere quelli a colori da quelli in bianco enero.
Regolazione B/N e scala di grigi	Quando le immagini sono difficili da visualizzare a ca della densità dei colori, è possibile renderle automaticamente più chiare o più scure secondo necessità oppure utilizzare un valore personalizzato
Rimozione colori	Consente di eliminare ogni sfumatura di rosso, verde blu nell'immaginescansionata per rendere il testo più nitido e leggibile.
Smacchiatura (eliminazione puntini)	Consente di eliminare segni e macchioline di inchios rendendo l'immagine più nitida e chiara.
Elaborazione dello sfondo	Consente di sistemare ed eliminare colori indesidera increspature od ombre dalla scansione.
Eliminazione dei fori di punzonatura	W CE % CE } μ CE CE } CE] ‰ P]v ‰ μ] • Pv]] % μνὶ γ κ κ μ CE οο[] u u
Riempimento dei bordi	La rimozione di bordi non desiderati consente di ottenere bordi delle pagine puliti e senza ombre.
Multi-stream	Le immagini a colori possono essere salvate contemporaneamente impiù formati.
Stampigliatrice digitale	Consente di applicare elettronicamente sui documen scansionati delle informazioni, quali riferimenti, nume di pagina, dataora.
Rilevamento dei codici a bar	Semplice separazione delle pagine per ridurre l'ordinamento manuale dei documenti.

Codici a barre rilevati

Codice 2 di 5 Industrial, Codice 2 di 5 Interleaved Codice 2 di 5 Matrix, Codice 3 di 9, Codice 3 di 9 Extended, Codice 93, EAN Codice numerico europec ed internazionale articoli), EANS e UPCA (Codice numerico europeo ed internazionale articoli)) GS1128, UCCI 28, EANI 28, GS-Databar, Simboli Patch Code, Codice universale prodotti APC codice UPCE, QRCode Data Matrix ECC200 dimensioni 8x814x144, GS1

Data Matrix ECC200 dimensioni 8x84x144, GS1 Databar (Omndirectional, Stacked Omndirectional, Expanded, Expanded Stacked e Limited), MR00F417, PDF417, Portable Data File

Ambiente

	Scansione	53 W
Consumo energetico	In modalità pronto	17,6 W
Consumo energenco	In modalità di riposo	2,7 W
	In modalità Off	f 0,3 W
Livello di pressione sonora Scansione		55 dB o meno
Ambiente di	Temperatura	5°C - 35°C
funzionamento	Umidità	20%-80%
Ambiente di	Temperatura	-40°C - 60°C
stoccaggio	Umidità	10%- 90%
Modalità di riposo		0 - 240 minuti
Energy Star		Sì
Modalità di risparmio energetico		Sì
Requisiti di alimentaz	rione elettrica	CA: 100 240 V,50/60 Hz,CC: 24V, 2 A

Ciclo di lavoro

Volume giornaliero	ADF	6.000 fogli
max (A4)	Piano fiss	o100 fogli

Dimensioni e peso

Con imballo		730 (L) x 439 (P) x 386 (A) mm	12,33 kg
Senza imballo Vas	Vassoio di ingresso chiuso	323 (L) x 613 (P) x 263 (A) mm	9,92 kg
	Vassoio di ingresso aperto	323 (L) x 824 (P) x 476 (A) mm	

Consumabili

Contenuto della confezione	Hardware	PDS con scanner a piano fisso
	Accessori	Alimentatore, cavo di alimentazione, cavo USB
	Software	Software per driver Windows® (DVD), guida di installazione rapida, guida relativa alla sicurezzi del prodotto.



Lavoriamo con voi per un ambiente migliore

L'iniziativa di Brother a favore dell'ambiente è semplice. Ci impegniamo attivamente assumendoci le nostre responsabilità, agendo nel rispetto dell'ambiente e cercando di fare una concreta differenza positiva per contribuire a creare una società in grado di attuare uno sviluppo sostenibile. Chiamiamo questo approccio "Brother Earth.\(\frac{1}{2}\)www.brotherearth.com



Orother at your side