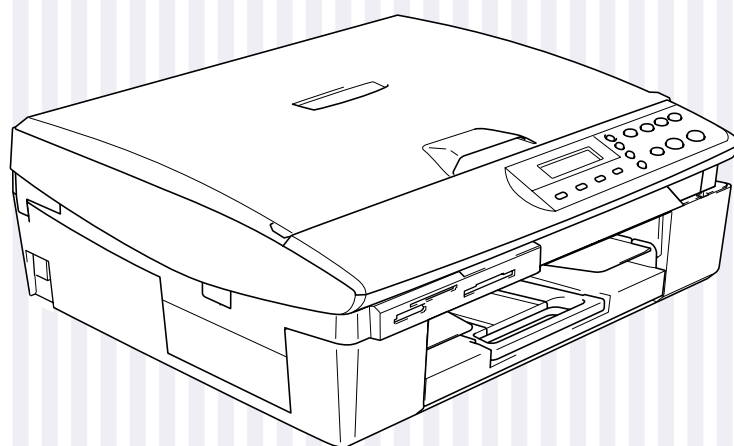


DCP-315CN

ユーザーズガイド



● ご使用の前に

● コピー

● フォトメディアキャプチャ

● こんなときは

● プリンタ・スキャナ

プリンタ機能やスキャナ機能や、ネットワークプリンタ機能については、付属のCD-ROMに収録されているHTMLマニュアルをご覧ください。

● やりたいこと目次

やりたいこと別の一覧があります。
7ページをご覧ください。

この商品の取り扱い・操作についてご不明な点がございましたら、下記お客様相談窓口（ブラザーコールセンター）にお気軽にお問い合わせください。

※電話番号はおかけ間違いのないようご注意ください。

お客様相談窓口



0570-031523

全国どこからでも市内通話料でご利用いただけます。

ブラザーコールセンターは、ブラザー販売株式会社が運営しています。

受付時間：月～金 9：00～20：00
土 9：00～17：00

※上記番号がつながりにくいときは、
「052-824-5149」にご連絡ください。

日・祝日および当社（ブラザー販売(株)）休日は休みとさせていただきます。

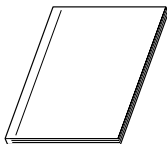
サービス＆サポートページ（ブラザーソリューションセンター）：<http://solutions.brother.co.jp>

本書は、なくさないように注意し、いつでも手に取って試みることができるようにしてください。

ユーザーズガイドの構成

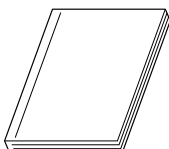
本機には、以下のユーザーズガイドが同梱されています。

かんたん設置ガイド



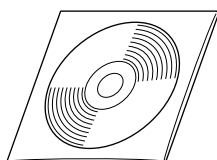
本機をお使いいただくための準備について記載しています。

ユーザーズガイド（本書）



コピー、フォトメディアキャプチャ、本機のお手入れ、困ったとき、などについて記載しています。

CD-ROM



付属の CD-ROM には、本書の内容も含めたユーザーズガイドが HTML 形式で収録されています。コピーなどの機能に加え、プリンタ、スキャナなど、パソコンと接続して使う機能や、ネットワーク環境で使う機能についても記載しています。

-  Windows® をお使いの場合、パソコンにドライバをインストールすると、Windows® のスタートメニューからユーザーズガイド（HTML 形式）を閲覧できます。
[スタート] メニューから、[すべてのプログラム (プログラム)] - [Brother] - [DCP-315CN] - [ユーザーズガイド] を選んでください。
-  最新のユーザーズガイドは、ブラザーソリューションセンター（<http://solutions.brother.co.jp>）からダウンロードできます。

本書のみかた

■ 本書で使用されている記号

本書では、下記の記号が使われています。

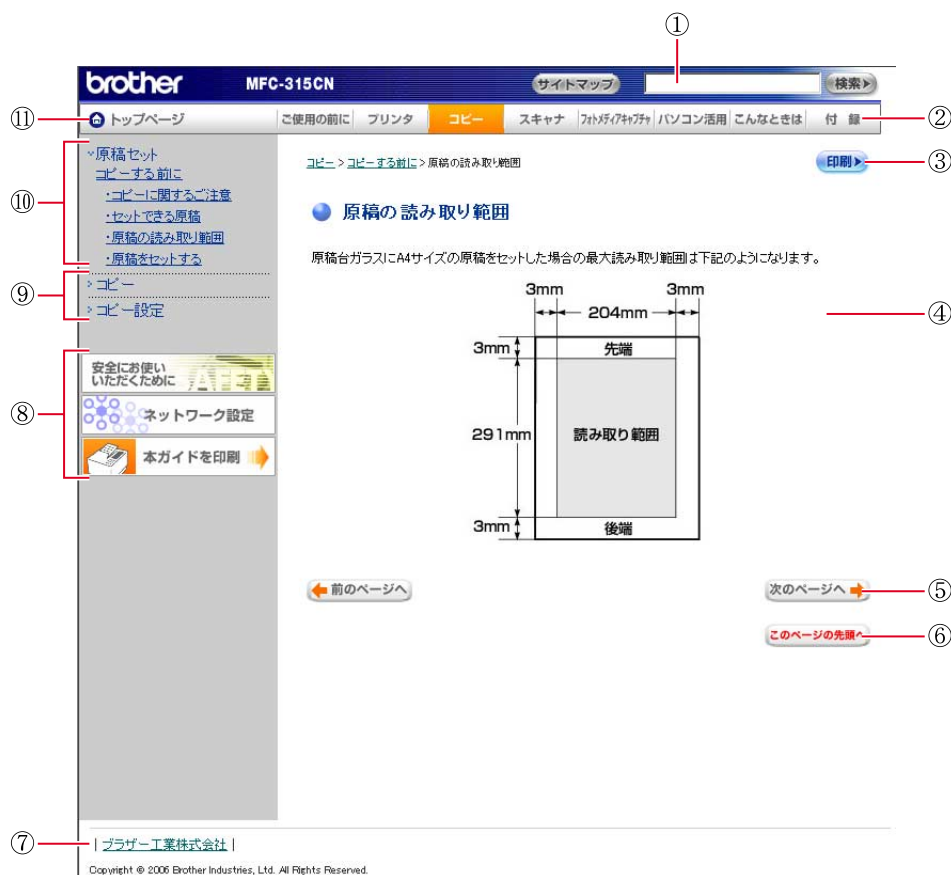
	お使いいただく上での注意事項、制限事項などを記載しています。
	知っていると便利なことや、補足を記載しています。
	本書内での参照先を記載しています。
	HTML マニュアルへの参照先を記載しています。

ユーザズガイド（HTML 版）の表示画面と操作

HTML マニュアルの表示画面と操作を簡潔に説明します。



①	本ガイドの文書内で単語や単語の一部（文字列）を検索することができます。
②	各機能のページ（章）に移動します。
③	「ご使用の前に」 ご使用の前に知っておいていただきたい内容を説明しています。
	「こんなときは」 日常のお手入れや困ったときの解決方法などを説明しています。
	「付録」 機能一覧／仕様／用語集／索引／ご注文シート／アフターサービスのご案内を説明しています。
	「安全にお使いいただくために」 本製品を安全にお使いいただくために、守っていただきたい事項を説明しています。
	「ネットワーク設定」 ネットワーク接続でご利用になる場合の内容を説明しています。
④	「本ガイドを印刷するには」 HTML マニュアルの印刷方法を説明しています。
	④ プラザー工業株式会社のホームページに移動します。
⑤	⑤ プラザーソリューションセンターのホームページに移動します。



①	本ガイドの文書内で単語や単語の一部（文字列）を検索することができます。
②	各機能のページ（章）に移動します。
③	現在のページを印刷します。
④	操作内容を表示します。
⑤	次のページに移動します。
⑥	現在のページの最上部に移動します。
⑦	ブラザー工業株式会社のホームページに移動します。
⑧	「安全にお使いいただくために」 本製品を安全にお使いいただくために、守っていただきたい事項を説明しています。
	「ネットワーク設定」 ネットワーク接続でご利用になる場合の内容を説明しています。
	「本ガイドを印刷するには」 HTML マニュアルの印刷方法を説明しています。
⑨	大見出しです。
⑩	中見出し・小見出しです。
⑪	トップページに移動します。

安全にお使いいただくために

このたびは本製品をお買い上げいただきましてまことにありがとうございます。

この「安全にお使いいただくために」では、お客さまや第三者への危害や損害を未然に防ぎ、本製品を安全にお使いいただくために、守っていただきたい事項を示しています。

 警告	誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性がある内容を示します。
 注意	誤った取り扱いをすると、人が傷害を負ったり、物的損害の発生が想定される内容を示します。

	「してはいけないこと」を示しています。		「しなければいけないこと」を示しています。
	「さわってはいけないこと」を示しています。		「電源プラグを抜くこと」を示しています。
	「分解してはいけないこと」を示しています。		「火気に近づいてはいけないこと」を示しています。
	「水場で使ってはいけないこと」を示しています。		

注意

- 本機は、情報処理装置など電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づく、クラス B 情報技術装置です。本機は、家庭環境で使用することを目的としていますが、本機がラジオやテレビ受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。ユーザーズガイドに従って正しい取り扱いをしてください。
- 本製品は、厳重な品質管理と検査を経て出荷しておりますが、万一不具合がありましたら、「お客様相談窓口（ブラザーコールセンター） 0570-031523」までご連絡ください。
- お客さまや第三者が、本製品の使用の誤り、使用中に生じた故障、その他の不具合、または本製品の使用によって受けられた損害については、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。
- ユーザーズガイドなど、付属品を紛失した場合は、お買い上げの販売店にてご購入いただくか、ダイレクトクラブ（裏表紙）へご注文ください。

使用についてのご注意

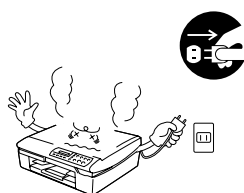
警告

火災、感電、やけど、けがの原因になります。

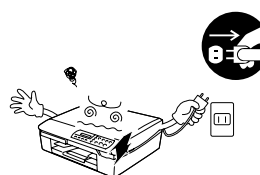
- 分解、改造をしないでください。修理などは販売店にご相談ください。分解、改造した場合は保障の対象外になります。



- 煙が出たり、変なにおいがしたときは、すぐに電源プラグやACアダプタをコンセントから外し、コールセンターにご相談ください。



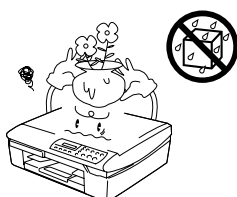
- 本機を落としたり、破損したときは、電源プラグをコンセントから外し、コールセンターにご相談ください。



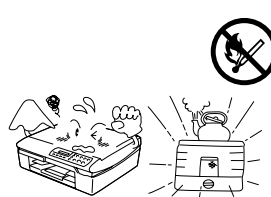
- 内部に水や異物が入ったときは、電源プラグやバッテリーをはずして、コールセンターにご相談ください。



- 本機に水や薬品、ペットの尿などの液体が入ったりしないよう、またぬらさないようにご注意ください。万一、液体が入ったときは、電源コードをコンセントから抜いて、コールセンターにご相談ください。



- 火気を近づけないでください。



- 電源コードのホコリなどは定期的にとってください。湿気などで絶縁不良の原因となります。電源コードをコンセントから抜き、乾いた布でふいてください。



注意

火災、感電、やけど、けがの原因になります。

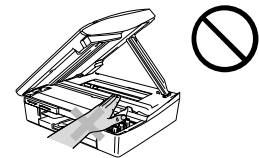
- 長期不在するときは、安全のため電源プラグをコンセントから外してください。



- 本体カバーを開けるときに、指などをはさまないでください。



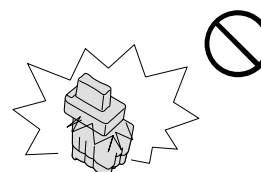
- インク挿入口に手や異物を入れないでください。



- 本機底面の部分に手を触れないでください。

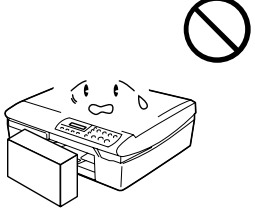
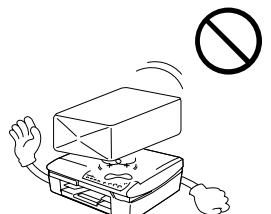
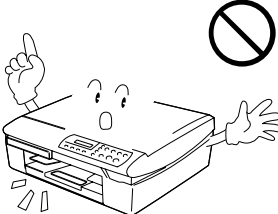
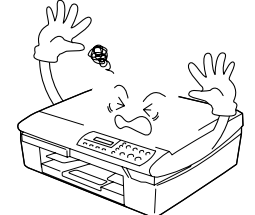
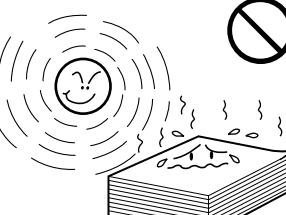
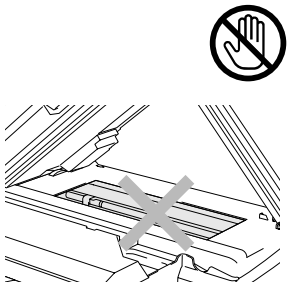


- インクカートリッジを交換するときは、インクが目に入らないように注意してください。
- インクカートリッジは、子供の手の届かないところに保管してください。
- 誤ってインクを飲まないでください。
- インクカートリッジは強く振らないでください。強く振ったり振り回したりすると、インクカートリッジからインクが漏れることがあります。



正しくお使いいただくために

本機の使用について

● 動作中に電源コードを抜いたり、開閉部を開けたりしないでください。 誤動作の原因となります。 	● 本機の前方には物を置かないでください。 記録紙の排出の妨げになります。 	● 本機の上に重い物を置いたり、強く押さえたりしないでください。 誤動作の原因となります。 	● 指定以外の部品は使用しないでください。 誤動作の原因となります。 
● 室内温度を急激に変えないでください。 装置内部が結露するおそれがあります。 	● 停電中は使用できません。 本機はAC電源を必要としているため、停電時は使用できなくなります。 	● しわ、折れのある紙、湿っている紙などは使用しないでください。 	● 記録紙は直射日光、高温、高湿を避けて保管してください。 
● 本機をお使いいただける環境の範囲は次のとおりです。 温度：10～35℃ 湿度：20～80% (結露なし)	● 記録部にはさわらないでください。 	● 本機を持ち上げるときは、本機の底面を持ってください。本体カバーを持つと、本機が傾いてしまいます。	● インクカートリッジを分解しないでください。インクが漏れる原因になります。 ● インクの補充はできません。必ず弊社指定のインクカートリッジをお使いください。指定以外のインクを使用すると、プリントヘッドなどを損傷する原因になります。
● 品質を保つためには、電源コードを抜かないで電源キーを使用してください。電源コードを抜いた場合は、日付と時刻の設定をし直してください。 (17 ページ)			

目次

ユーザズガイドの構成	1
本書のみかた	1
■ 本書で使用されている記号	1
ユーザズガイド (HTML 版) の 表示画面と操作	2
安全にお使いいただくために	4
使用についてのご注意	5
正しくお使いいただくために	6
本機の使用について	6
目次	7
やりたいこと目次	9
■ コピー	9
■ フォトメディアキャプチャ	9
■ プリンタ	10
■ スキャナ	10
■ その他	10

第 1 章 ご使用の前に..... 11

かならずお読みください

各部の名称とはたらき	12
エラーランプについて	16
電源ボタンについて	16
日付と時刻を設定する	17
記録紙のセット	18
専用紙・推奨紙	18
セットできる記録紙	18
記録紙の印刷範囲	19
記録紙のセットのしかた	20
液晶ディスプレイのコントラストを設定する ..	23
エラー音の音量を設定する	23

第 2 章 コピー..... 25

原稿セット

コピーする前に	26
コピーに関するご注意	26
セットできる原稿	26
原稿の読み取り範囲	26
原稿をセットする	27

コピー

コピーする	28
1 部コピーする	28
複数部コピーする	28
一時的に設定を変えてコピーする	29
画質を変えてコピーする	29
拡大・縮小してコピーする	30
記録紙の種類を変えてコピーする	31
記録紙サイズを変えてコピーする	31
明るさを変えてコピーする	32
例) L 判の写真をハガキ (光沢紙) にコピーする	33
2 in1 コピー / 4 in1 コピー / ポスターコピーする	34

コピー設定

よく使う設定に変える	35
記録紙の種類を設定する	35
印刷品質に合わせて設定を変える	36

第 3 章 フォトメディアキャプチャ 39

デジカメプリント

写真を印刷する前に	40
使用できるメモリーカード	40
メモリーカードをセットする	41
インデックスプリントを印刷する	42
写真を印刷する	43
例) L 判、2L 判、ハガキに写真を印刷する	44
例) A4 サイズの記録紙に写真を印刷する	45
DPOF データを使って写真を印刷する	46
よく使う設定に変える	47
印刷品質に合わせて設定を変える	47
原稿に合わせて設定を変える	49
画像トリミングの設定を変更する	51
ふちなし印刷の設定を変更する	51

スキャン TO カード

スキャナで読み取った原稿をメモリーカードに 保存する	52
スキャナで読み取った原稿をメモリーカードに 保存する	52
よく使う設定に変える	53

第4章 こんなときは.....55

日常のお手入れ

本機が汚れたら	56
本機の外側を清掃する	56
原稿台ガラスを清掃する	56
キャビネット内部を清掃する	56
給紙ローラーを清掃する	57
紙がつまったときは	58
記録部につまった記録紙を取り除く	58
記録紙挿入口につまった記録紙を取り除く	59
インクがなくなったときは	60
インクカートリッジを交換する	60
インク残量を確認する	62
印刷が汚いときは	63
定期メンテナンスについて	63
プリントヘッドをクリーニングする	63
印刷品質をチェックする	64
印刷位置のスレをチェックする	65

困ったときは

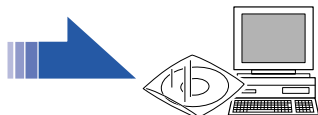
消耗品を注文したいときは	66
ご注文シートを印刷する	66
設定内容を知りたいときは	67
設定内容リストを印刷する	67
機能や操作のしかたを知りたいときは	67
機能案内リストを印刷する	67
エラーメッセージ	68
故障かな?と思ったときは	69
初期状態に戻す	72
本機を強制リセットする (修理を依頼される前に)	72
本機を輸送するときは	72

付 録.....73

機能一覧	74
仕様	78
使用環境	79
Windows® の場合	79
Macintosh® の場合	79
用語解説	80
索引	81
特許、規制	83
国際エネルギースタープログラム	83
VCCI 規格	83
商標について	83
関連製品のご案内	84
消耗品	84
専用紙・推奨紙	84
ご注文シート	
アフターサービスのご案内	

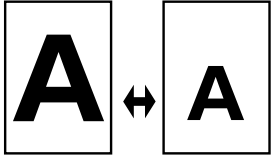
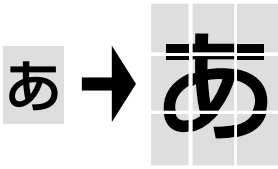
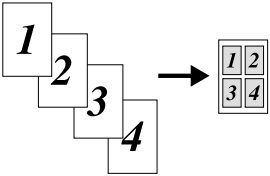
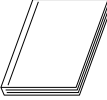
プリンタ、スキャナ
フォトメディアキャ
プチャなど、パソコン
を接続して使用する
機能

HTML マニュアル

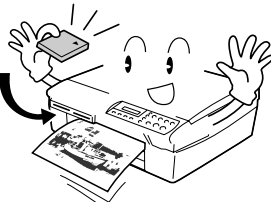
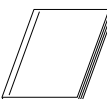
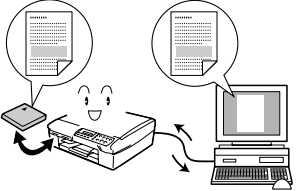
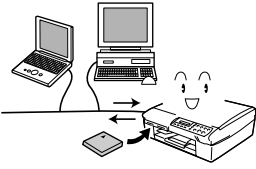


やりたいこと目次

■ コピー

● 拡大・縮小コピーする 25%～400%まで、倍率を指定してコピーできます。   ユーザーズガイド(本書) 30 ページ	● ポスターを作る A4 サイズの紙面を 9 倍に拡大してコピーできます。   ユーザーズガイド(本書) 34 ページ	● 複数の原稿を 1 枚にまとめてコピーする [2 in 1 & 4 in 1] 2 枚、または 4 枚の原稿を 1 枚の記録紙にコピーできます。   ユーザーズガイド(本書) 34 ページ	● 画質を調整する 高速、標準、高画質の 3 つのモードが用意されています。原稿のタイプや用途に合わせて画質を選んでコピーできます。   ユーザーズガイド(本書) 29 ページ
---	---	--	--

■ フォトメディアキャプチャ

● メモリーカードにある写真を印刷する [デジカメプリント] パソコンがなくても、コンパクトフラッシュ®、スマートメディア®などデジタルカメラのメモリーカードから直接、写真を印刷できます。   ユーザーズガイド(本書) 43 ページ	● スキャンした画像をメモリーカードに保存する [スキャン TO カード] スキャンした原稿をパソコンを使用せずに直接メモリーカードに保存できます。   ユーザーズガイド(本書) 52 ページ	● メモリーカードをリムーバブルディスクとして利用する カードスロットにセットしたメモリーカードは、パソコン上で「リムーバブルディスク」として使用できます。   HTML マニュアル	● ネットワークでメモリーカードを利用する [ネットワークメディアカードアクセス] ネットワークで接続された複数のパソコンから、本機のカードスロットにセットしたメモリーカードにアクセスできます。   HTML マニュアル
--	--	---	---



HTML マニュアルは、付属の CD-ROM に収録されています。

Windows® のパソコンにドライバをインストールした後は、Windows® の [スタート] メニューからも閲覧できます。⇒ 1 ページ「ユーザーズガイドの構成」

第1章
ご使用の前に

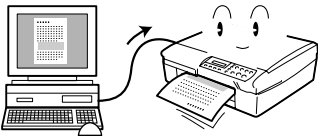
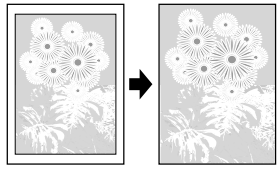
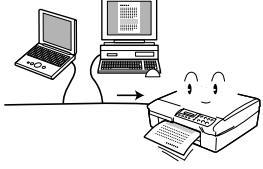
第2章
コピー

第3章
フォトメディアキャプチャ

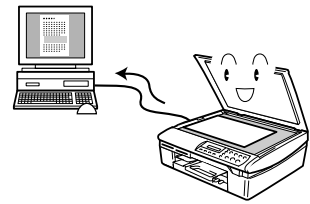
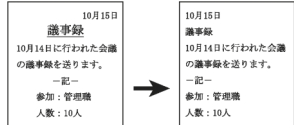
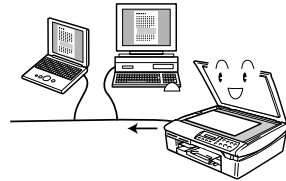
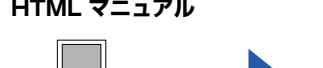
第4章
こんなときは

付録

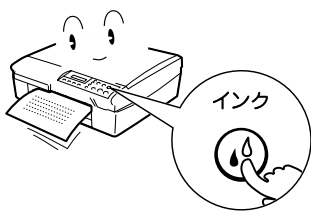
■ プリンタ

● プリンタとして使う 本機とパソコンを接続して、プリンタとして利用できます。  HTML マニュアル 	● 記録紙いっぱいに印刷する [ふちなし印刷] 余白が出ないように、記録紙いっぱいに印刷できます。写真やハガキを印刷するときに便利です。  HTML マニュアル 	● 設定を選んで印刷する [おまかせ印刷] あらかじめ登録されている設定を選ぶだけで、印刷できます。 (Windows® のみ) HTML マニュアル 	● ネットワークプリンタとして使う 本機をネットワーク環境で使用します。ネットワーク上の複数のパソコンから印刷できます。  HTML マニュアル 
---	--	---	--

■ スキャナ

● 原稿をスキャンしてパソコンに保存する 本機とパソコンを接続して、スキャナとして利用できます。  HTML マニュアル 	● 文字を修正できるようにスキャンする [Brother 日本語 OCR] スキャンした画像データを解析して、文書（テキスト）データに変換できます。 (Windows® のみ)  HTML マニュアル 	● ネットワークスキャナとして使う 本機をネットワーク上で共有できるスキャナとして利用できます。 (パソコンにスキャンボタンの登録が必要です。)  HTML マニュアル 	● 決まった設定でスキャンする [Control Center2] あらかじめ、よく使う設定を登録しておく、ボタンをクリックするだけで設定した内容でスキャンができます。 (Mac OS 9.1～9.2 を除く)  HTML マニュアル 
---	--	--	---

■ その他

● 本機のインク残量を確認する・印刷テストをする ボタンを押して、インク残量の確認や、印刷テスト、ヘッドクリーニングなどが行えます。  ユーザーズガイド(本書) 62 ページ	● パソコンからインク残量を確認する [ステータスマニター] 現在のインク残量を確認できます。  HTML マニュアル 	● スキャナなどをかんたんに起動する [Control Center2] スキャナやコピー機能などをかんたんに起動できるソフトウェア「Control Center2」を使用できます。 (Mac OS 9.1～9.2 を除く)  HTML マニュアル 
--	---	--



HTML マニュアルは、付属の CD-ROM に収録されています。

Windows® のパソコンにドライバをインストールした後は、Windows® の [スタート] メニューからも閲覧できます。⇒ 1 ページ「ユーザーズガイドの構成」

第1章

ご使用の前に

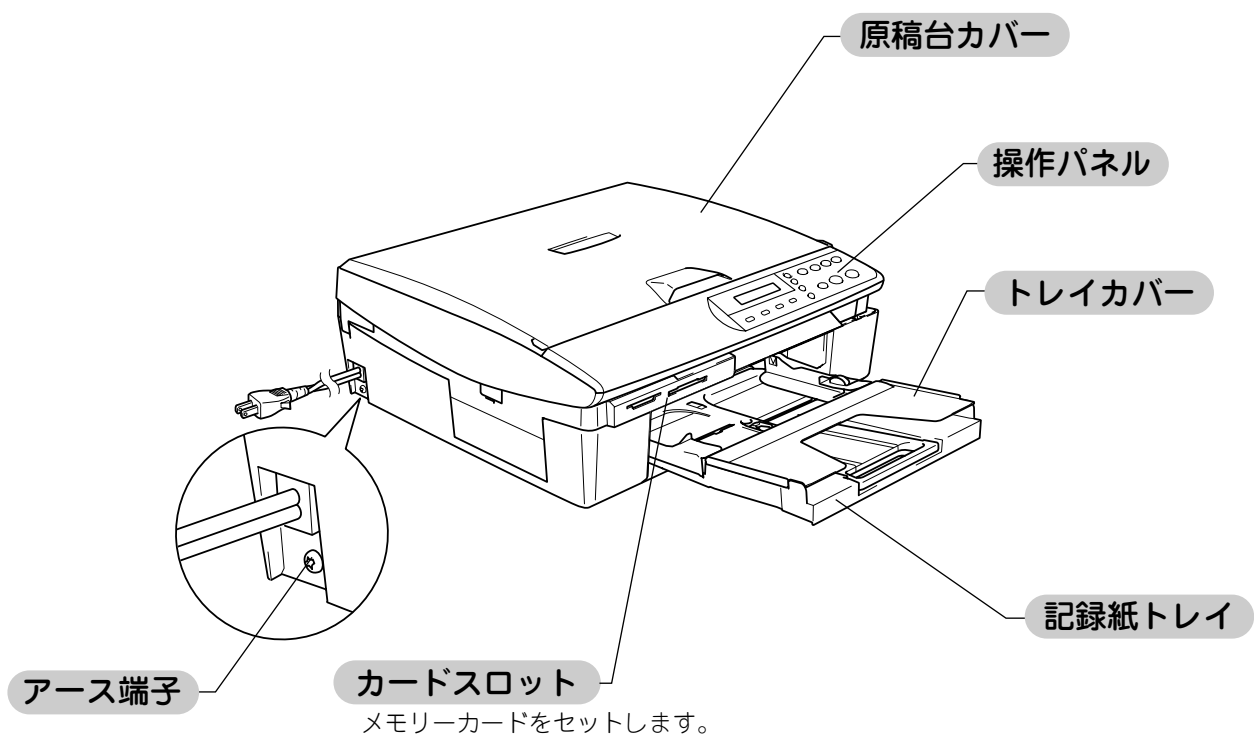
かならずお読みください

各部の名称とはたらき	12
■ 正面図	12
■ 内面図	13
■ 操作パネル	14
エラーランプについて	16
電源ボタンについて	16
■ 電源ボタンを Off にする	16
■ 電源ボタンを On にする	16
日付と時刻を設定する	17
記録紙のセット	18
専用紙・推奨紙	18
セットできる記録紙	18
■ カールしている記録紙について	19
記録紙の印刷範囲	19
記録紙のセットのしかた	20
■ 普通紙をセットする場合	20
■ 封筒をセットする場合	21
■ ハガキ、L 判サイズの記録紙をセットする場合	22
■ 光沢紙をセットする場合	22
液晶ディスプレイのコントラストを設定する	23
エラー音の音量を設定する	23

各部の名称とはたらき

かならずお読みください

■ 正面図



■ 内面図

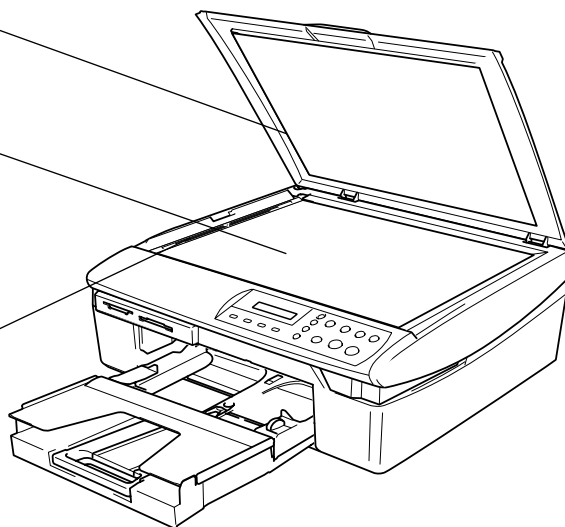
原稿台カバー

原稿台ガラス

原稿をセットします。

原稿ガイド

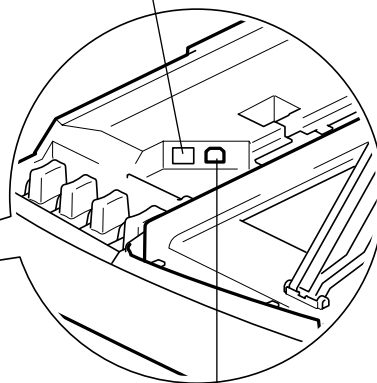
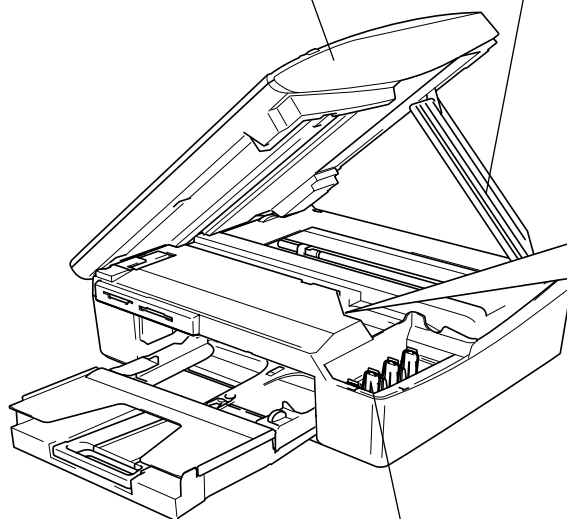
原稿をセットするときは、ガイドの▶マークに合わせて、原稿台の中央に置きます。



本体カバーサポート

本体カバー

ネットワーク (LAN) ポート



USB ケーブル接続端子

パソコンと接続する USB ケーブルを接続します。

インク挿入口

インクカートリッジをセットします。

第1章
使用前の準備

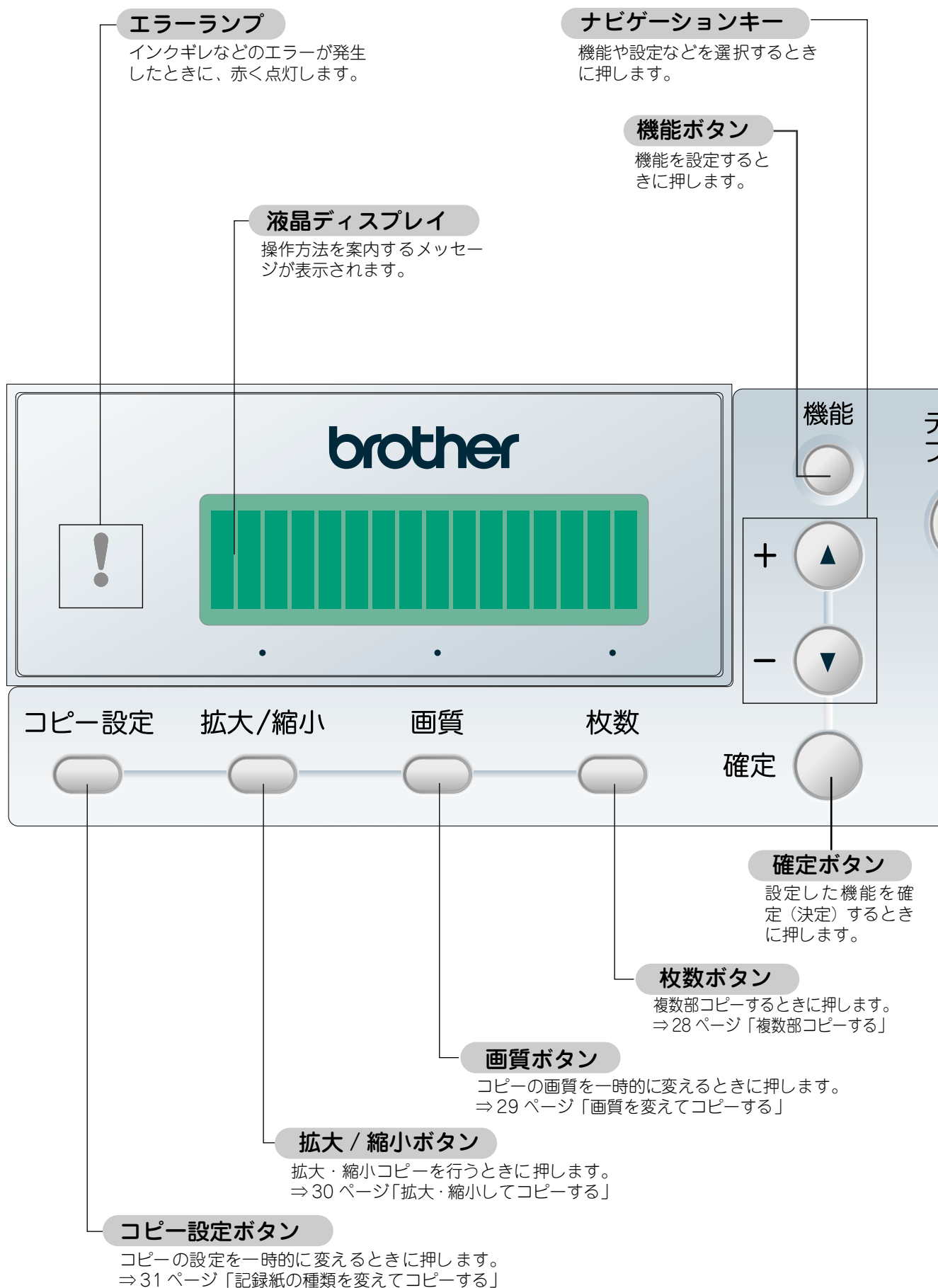
第2章
コピー

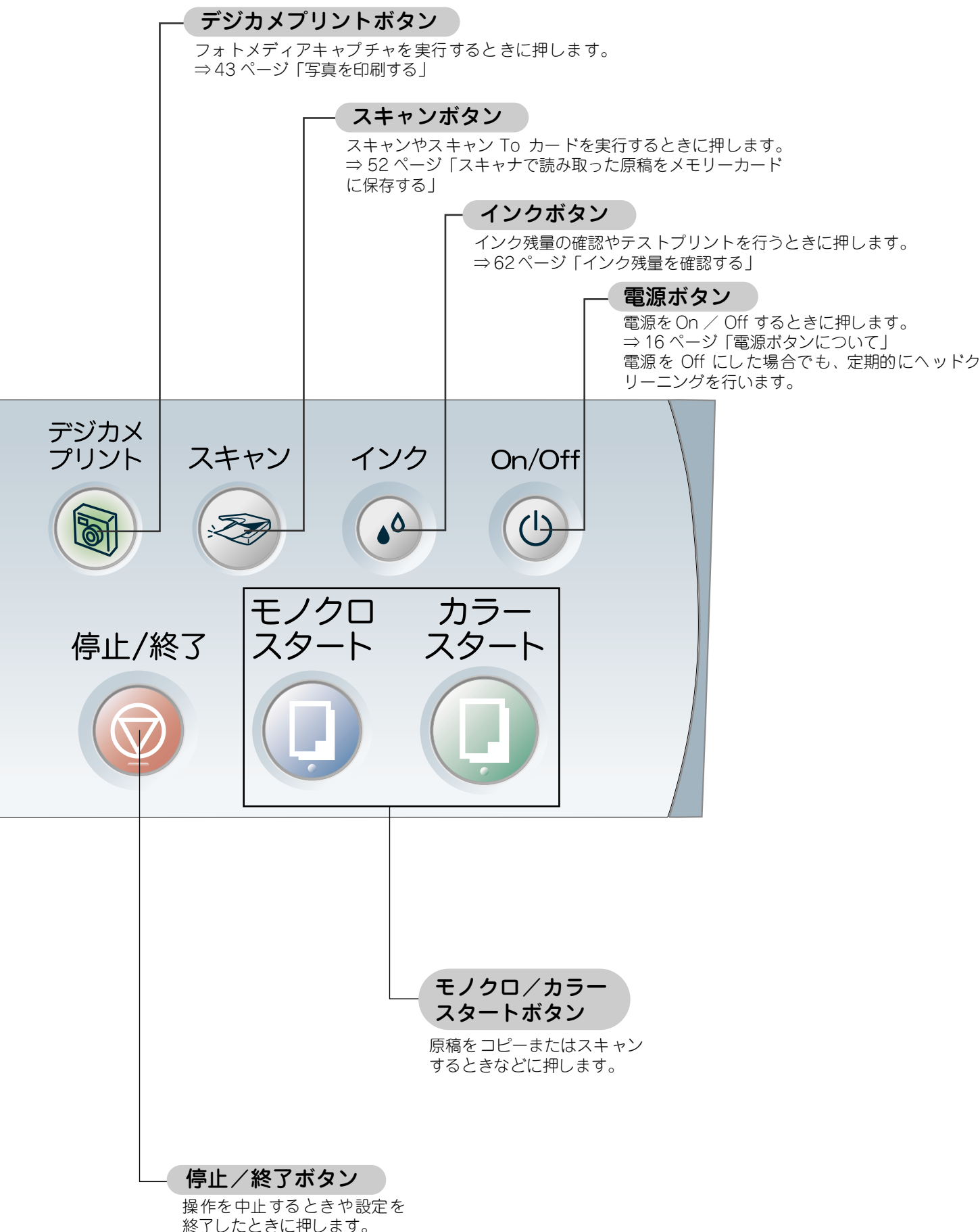
第3章
フォトメディアキャブチャ

第4章
メンテナンス

付録

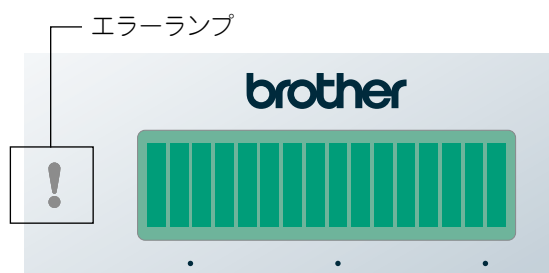
■ 操作パネル





エラーランプについて

インクギレなどのエラーが発生したときに、赤く点灯します。



表示	状態	内容
 消灯	通常の状態	エラーが発生していない状態です。
 赤色点灯	カバーオープン	本体カバーが開いています。本体カバーを閉じてください。
	インクギレ	インク切れです。液晶ディスプレイに表示されている色のインクカートリッジを交換してください。
	記録紙エラー	記録紙を記録紙トレイにセットしてください。または紙づまりのチェック・処置をしてください。
	その他	液晶ディスプレイの表示を確認してください。

電源ボタンについて

電源ボタンを押すと、本機の電源を On / Off できます。電源を Off にした場合でも、印刷品質を維持するために本機のヘッドクリーニングを定期的に行います。

■ 電源ボタンを Off にする

On/Off

1 を 2 秒以上押す

◆ 液晶ディスプレイに「デンゲンヲ オフニシマス」と表示されたあと、液晶ディスプレイの表示が消え、本機の電源が Off になります。

■ 電源ボタンを On にする

On/Off

1 を 2 秒以上押す

◆ 液晶ディスプレイに「オマチクダサイ」と表示されたあと、電源が On になります。

-  ヘッドクリーニングの頻度は、ご利用の環境によって異なります。
-  ヘッドクリーニング時は、全色のヘッドをクリーニングするため、カラーインクも消費します。

日付と時刻を設定する

現在の日付と時刻を合わせます。この日付と時刻は本機が自動メンテナンスを行うときやスキャン TO カードのファイル名としても使われます。(液晶ディスプレイには、時計は表示されません。)

- 1 機能  を押す
- 2 +  または -  を押して「0. ショキ セッテイ」を選び、 を押す
- 3 +  または -  を押して「1. トケイ セット」を選び、 を押す

◆ 時刻を設定する画面が表示されます。

ショキ セッテイ
 1. トケイ セット
- 4 +  または -  を押して西暦を選び、 を押す

トケイ セット
 ネン : 2006
- 5 +  または -  を押して月を選び、 を押す

トケイ セット
 ツキ : 05
- 6 +  または -  を押して日付を選び、 を押す

トケイ セット
 ヒツケ : 03
- 7 +  または -  を押して時刻を選び、 を押す

トケイ セット
 ジコク : 15 : 25

- 8  を押す

◆ 設定を終了します。

-  +  または -  を長押しすると、数字を一度に増減させることができます。
-  現在の日付と時刻を確認する場合は、設定内容リストを印刷してください。
⇒ 67 ページ「設定内容リストを印刷する」
-  電源コードを抜いた場合は日付と時刻の設定をし直してください。

■ 間違えて入力したときは

日付や時刻を間違えて入力したときは、 を押して、始めから入力し直してください。

記録紙のセット

印刷品質は記録紙の種類によって大きく左右されます。以下の説明をよくお読みになり、目的に合った記録紙を選んでください。また、記録紙をセットしたときは、本機の「記録紙タイプ」(⇒ 35 ページ「記録紙の種類を設定する」) またはプリンタドライバの「用紙種類」の設定を変更してください。

記録紙には色々な種類があるので、大量に購入される前に試し印刷されることをお勧めします。

専用紙・推奨紙

印刷品質維持のため、下記の弊社純正の専用紙をご利用になることをお勧めします。

記録紙種類	商品名	型番 (サイズ)	枚数
普通紙	上質普通紙	BP60PA (A4)	250 枚入り
光沢紙	写真光沢紙	BP60GLA (A4)、 BP60GLLJ (L 判)	20 枚入り
マット紙	インクジェット紙 (マット仕上げ)	BP60MA (A4)	25 枚入り



専用紙は、ご注文シートを使ってダイレクトクラブでご購入いただけます。⇒ 66 ページ「消耗品を注文したいときは」

また、OHP フィルムは以下の推奨品をお使いください。

・ Transparency 3M Transparency Film (型番:CG3410)

セットできる記録紙

記録紙トレイには、以下の種類の記録紙をセットできます。

記録紙の種類	厚さ	記録紙トレイ にセット できる枚数	用紙サイズ		
			コピー	デジカメ プリント	プリンタ
普通紙	64g/m ² ~ 120g/m ² (0.08mm ~ 0.15mm)	100	A4、B5、A5	A4	A4、レター、 エグゼクティブ、 B5(JIS)、A5、A6
		50	—	—	リーガル
インクジェット紙	64g/m ² ~ 200g/m ² (0.08mm ~ 0.25mm)	20	A4、B5	A4	A4、レター、 エグゼクティブ、 B5(JIS)、A5、A6、 リーガル
光沢紙	220g/m ² 以下 (0.25mm 以下)	20	A4、B5	A4 L判(*1)、2L判(*2)	L判(*1)、2L判(*2)
OHP フィルム	0.13mm 以下	10	A4、B5	—	—
封筒	75g/m ² ~ 95g/m ²	10	—	—	DL 封筒、COM-10、 C5 封筒、モナーク、 洋形 4 号封筒
ポストカード	0.28mm 以下	20	—	—	102mmX152mm
インデックスカード	120g/m ² 以下 (0.15mm 以下)	30	—	—	127mmX208mm
はがき	0.23mm 以下	30	100mmX148mm、 200mmX148mm	—	100mmX148mm、 148mmX200mm

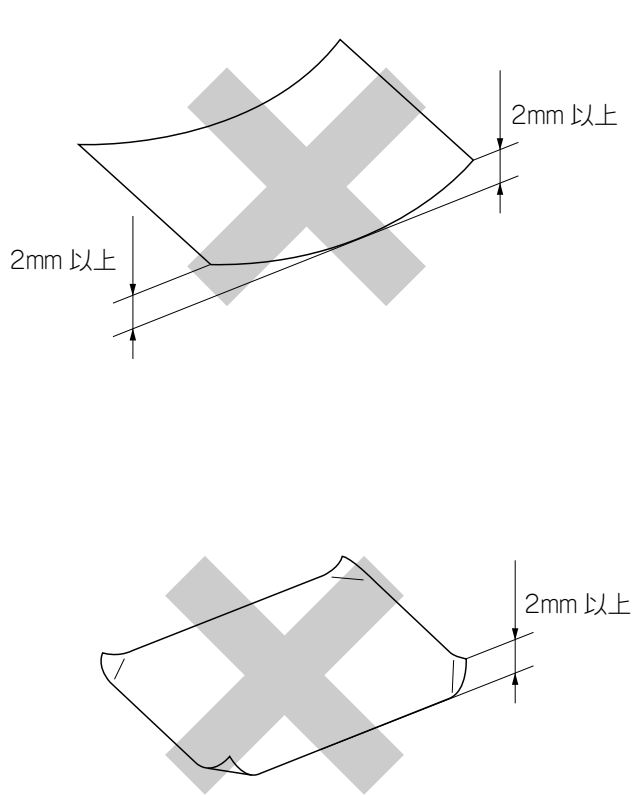
(* 1) 89mm × 127mm、(* 2) 127mm × 178mm

注意

- 指定された記録紙でも、以下の状態の記録紙は使用できません。
 - ・ 傷がついている記録紙・カールしている記録紙・シワのある記録紙・留め金のついた記録紙
 - ・ すでに印刷された記録紙 (写真つきはがきを含む)
- 指定以外の記録紙は使用できません。誤って使用すると、故障や紙づまりの原因になります。封筒の場合は、斜めに送り込まれたり、汚れたりします。
- 往復はがきには、「折ってあるタイプのもの」と「折り目はあるが折っていないタイプのもの」があります。「折ってあるタイプのもの」を使用すると往復はがきの後端に汚れなどが発生することがありますので、「折り目はあるが折っていないタイプのもの」をご使用ください。

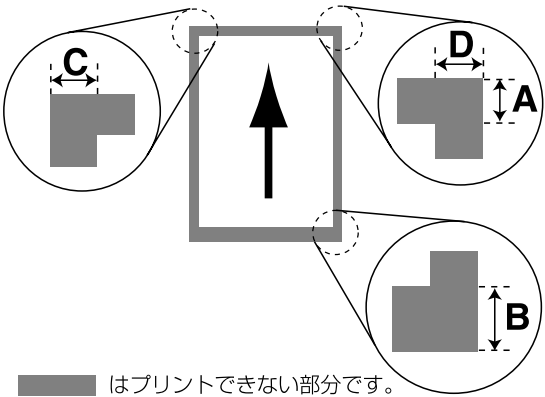
■ カールしている記録紙について

特に、はがきや光沢紙（L 判、2L 判）はカールしている場合があるため、曲がりやそりを直して使用してください。



記録紙の印刷範囲

記録紙には印刷できない部分があります。以下の図と表に、印刷できない部分を示します。なお、図と表の A、B、C、D、はそれぞれ対応しています。



(単位：mm)

記録紙	A	B	C	D
A4 エグゼクティブ 官製はがき レター・リーガル	3	3	3	3
洋形 4 号	12	24	3	3

※ 印刷できない部分の数値（A、B、C、D）は、概算値です。
また、この数値はお使いの記録紙やプリンタドライバによっても変わることがあります。



上記の数値は、プリンタ機能でふちなし印刷を行っていない場合の数値です。ふちなし印刷を行っている場合、印刷できる範囲はお使いの OS やプリンタドライバによって異なります。

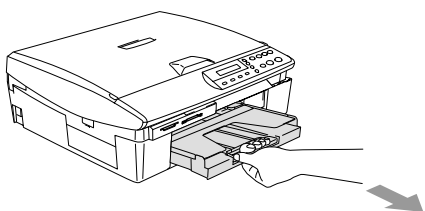
記録紙のセットのしかた

注意

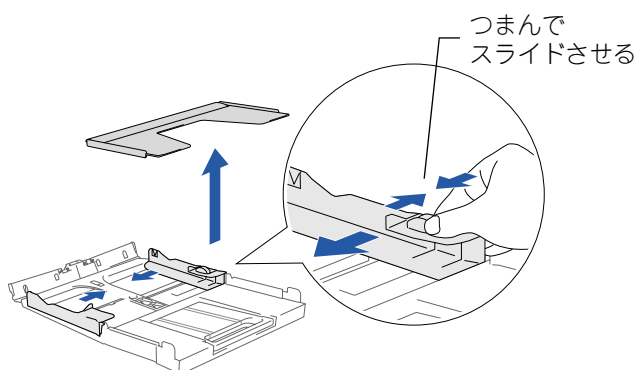
- 光沢紙をセットするときは、印刷面に直接手を触れないようにしてください。
- ブラザー専用光沢紙（A4：BP60GLA）をセットするときは、用紙に同梱の使用説明書（厚紙）を記録紙トレイにセットしてからその上に光沢紙をセットしてください。
- インクジェット紙、光沢紙、OHP フィルムには表側と裏側があります。記録紙の取扱説明書をお読みください。
- 記録紙トレイにセットできる記録紙は、▼マークの位置までです。▼マークの位置より少ないことを確認してください。
- 記録紙を強く押し込まないでください。用紙先端が傷ついたり、装置内に入り込んでしまうことがあります。
- 種類の異なる記録紙を一緒にセットしないでください。

■ 普通紙をセットする場合

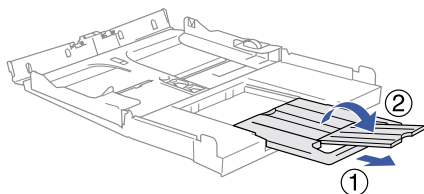
1 本機から記録紙トレイを引き出す



2 トレイカバーを外し、幅のガイドを用紙に合わせる

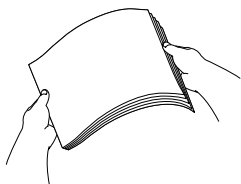


3 長さのガイドをを引き出し (①)、記録紙ストッパーを開く (②)



4 記録紙をさばく

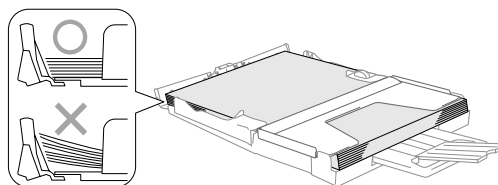
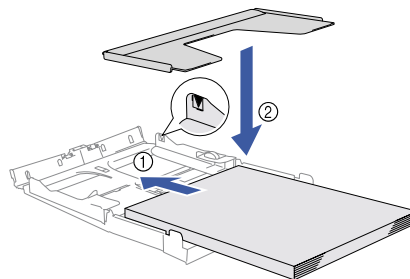
紙づまりや給紙ミスがないように、記録紙をさばきます。



5 印刷したい面を下にして記録紙をセットし (①)、トレイカバーをかぶせる (②)

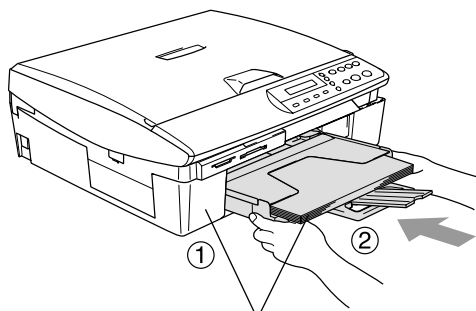
記録紙の先端がコツンと当たる場所までセットします。強く押し込まないでください。

記録紙が記録紙トレイの中で平らになっていること、▼マークより下の位置にあることを確認してください。また、幅のガイドが記録紙の幅に合っていることを確認してください。



6 記録紙トレイを元にもどす

本機から引き出した記録紙トレイを押して、元に戻します。



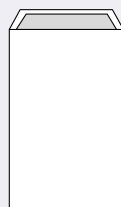
①と②が同じ面になるように奥まで挿入してください

 長さのガイドを最大限に引き出し、記録紙ストッパーは常に開いた状態で記録紙トレイをセットしてください。

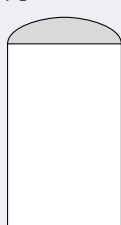
■ 封筒をセットする場合

注意

- 封筒は、坪量 $75\text{g/m}^2 \sim 95\text{g/m}^2$ のものをお使いください。
- 印刷時にパソコンのアプリケーション上で余白の設定が必要なことがあります。印刷する前に、同じ大きさの用紙などを使用して、試し印刷を行ってください。
- 以下の封筒は使用できません。誤って使用すると、故障や紙づまりの原因になります
 - ・ 窓付き封筒・エンボス加工がされたもの・留め金のついたもの
 - ・ 内側に印刷がほどこされているもの
 - ・ ふたにのりが付いているもの ・ 二重封筒（ふたの部分が二重になった封筒）

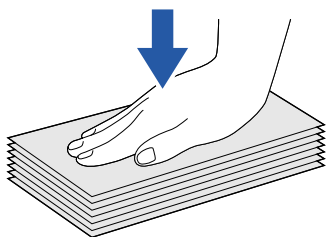


- ・ ふたが円弧、または三角のもの。

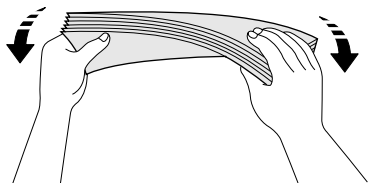


1 封筒の端をそろえて、まっすぐにする

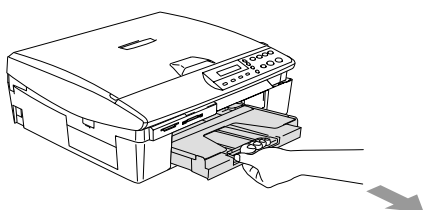
四隅を揃え、封筒を押さえて中の空気を抜いて、平らにしてください。



封筒がそっているときは、対角線上の端を持ってゆっくり曲げ、そりを直します。



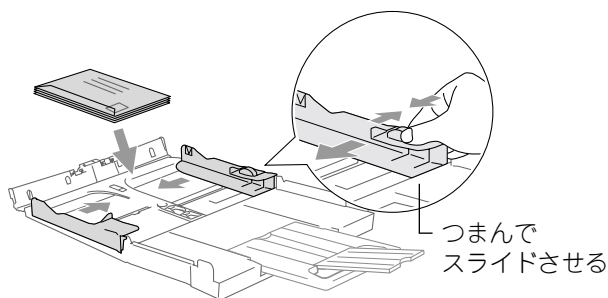
2 本機から記録紙トレイを引き出す



3 印刷したい面を下にして封筒を記録紙トレイにセットし、幅のガイドをあわせる

封筒の先端がコツンと当たるところまでセットします。強く押し込まないでください。

封筒が記録紙トレイの中で平らになっていること、▼マークより下の位置にあることを確認してください。

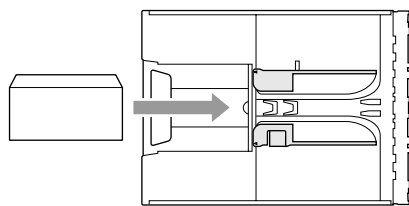


4 記録紙トレイを元にもどす

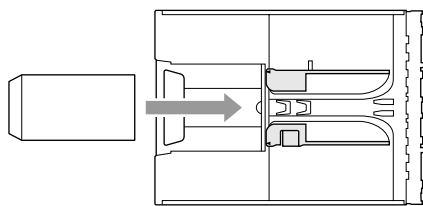
本機から引き出した記録紙トレイを押して、元に戻します。

うまく印刷できない場合は、以下の内容をお試しください。

- ・ 使用しているアプリケーションで、用紙サイズ、余白を調整してみてください。
- ・ 封筒のふたが折りたたまれた状態でうまく印刷できないときは、ふたを伸ばして印刷してみてください。



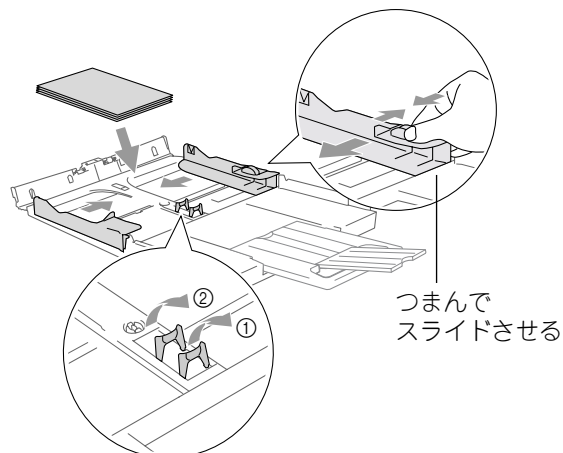
- ・ 封筒のふたが下の図のようについている場合は、封筒を横長・横書きで使用してください。このとき、ふたのない方向から給紙してください。



- ・ 縦長の封筒を給紙する場合、ふたのある方向から給紙すると、印刷面が汚れたり封筒が重なって給紙されたりすることがあります。

■ ハガキ、L判サイズの記録紙をセットする場合

ハガキをセットする場合は記録紙トレイの手前のつまみ(①)を、L判サイズの記録紙をセットする場合は記録紙トレイの奥のつまみ(②)を立てます。



■ 光沢紙をセットする場合

光沢紙は、紙を良くさばいてセットします。枚数が少ない場合など、光沢紙がうまく引き込まれないときは、光沢紙に付属している補助紙を合わせてセットします。

注意

- 補助紙を使っても光沢紙がうまく引き込まれないとき(光沢紙が2～3枚ずつ送られたりするとき)は、補助紙を外して光沢紙を1枚ずつセットしてください。

液晶ディスプレイのコントラストを設定する

液晶ディスプレイが見にくいときは、液晶ディスプレイの見やすさ（コントラスト）を設定します。お買い上げ時は、「コク」に設定されています。

- 1 機能  を押す
- 2 +  または -  を押して「0. ショキセッテイ」を選び、確定  を押す
- 3 +  または -  を押して「2. ガメノコントラスト」を選び、確定  を押す

◆ コントラストの設定画面が表示されます。

ショキ セッテイ
2. ガメノ コントラスト

- 4 +  または -  を押して「コク」または「ウスク」を選び、確定  を押す

停止/終了

- 5  を押す

◆ 設定を終了します。

エラー音の音量を設定する

間違った操作をしたときや紙づまりなど本機に異常が起きたときに「ピー」というブザー音（エラー音）が鳴ります。このときの音量を調整します。お買い上げ時は「ショウ」に設定されています。

- 1 機能  を押す
- 2 +  または -  を押して「0. ショキセッテイ」を選び、確定  を押す
- 3 +  または -  を押して「3. オンリョウ」を選び、確定  を押す
- 4 +  または -  を押して音量を選び、確定  を押す

エラー音量は「Off / ショウ / チュウ / ダイ」から選びます。

停止/終了

- 5  を押す

◆ 設定を終了します。

Memo

第2章

コピー

原稿セット

コピーする前に	26
コピーに関するご注意	26
■ 法律で禁止されているもの (絶対にコピーしないでください)	26
■ 著作権のあるもの	26
■ その他注意を要するもの	26
■ 記録紙について	26
■ 原稿台について	26
セットできる原稿	26
原稿の読み取り範囲	26
原稿をセットする	27

コピー

コピーする	28
1部コピーする	28
複数部コピーする	28
一時的に設定を変えてコピーする	29
■ 設定を変更できる項目	29
画質を変えてコピーする	29
拡大・縮小してコピーする	30
記録紙の種類を変えてコピーする	31
記録紙サイズを変えてコピーする	31
明るさを変えてコピーする	32
例) L判の写真をハガキ(光沢紙)に コピーする	33
2 in1 コピー / 4 in1 コピー / ポスターコピーする	34

コピー設定

よく使う設定に変える	35
■ 設定を変更できる項目	35
記録紙の種類を設定する	35
印刷品質に合わせて設定を変える	36
■ 画質の設定を変える	36
■ 明るさの設定を変える	36
■ コントラスト(濃淡)の設定を変える	37
■ カラーの設定を変える	37

コピーする前に

原稿セット

コピーに関するご注意

■ 法律で禁止されているもの

(絶対にコピーしないでください)

- 紙幣、貨幣、政府発行有価証券、国債証券、地方証券
- 外国で流通する紙幣、貨幣、証券類
- 未使用の郵便切手や官製はがき
- 政府発行の印紙、および酒税法や物品税法で規定されている証券類

■ 著作権のあるもの

- 著作権の目的となっている著作物を、個人的に限られた範囲内で使用する以外の目的でコピーすることは、禁止されています。

■ その他注意を要するもの

- 民間発行の有価証券（株券、手形、小切手）、定期券、回数券
- 政府発行のパスポート、公共事業や民間団体の免許証、身分証明書、通行券、食券などの切符類など

■ 記録紙について

- しわ、折れのある紙、湿っている紙、一度記録した紙の裏などは使用しないでください。
- 記録紙の保管は、直射日光、高温、高湿を避けてください。
- コピーをする場合（特にカラーの場合）は、記録紙の選択が品質に大きな影響を与えます。推奨紙をお使いください。

■ 原稿台について

- 原稿台ガラスは常にきれいにしておいてください。汚れているときれいにコピーすることができません。
原稿台ガラスのお手入れ方法について
⇒ 56 ページ「原稿台ガラスを清掃する」

セットできる原稿

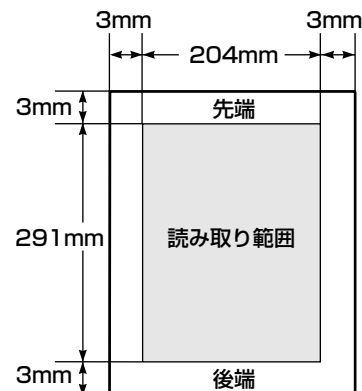
原稿台には、最大重量 2kg までの原稿をセットできます。

注意

- インクやのり、修正液などが乾いていない原稿は、完全に乾いてからセットしてください。

原稿の読み取り範囲

原稿台ガラスに A4 サイズの原稿をセットした場合の最大読み取り範囲は下記のようになります。

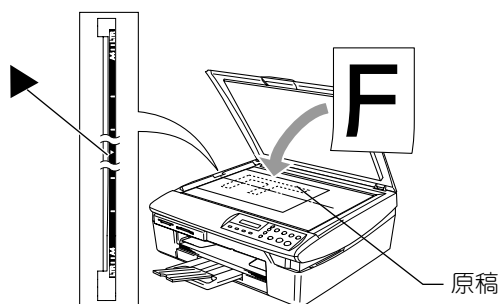


原稿をセットする

原稿台の原稿ガイドに合わせて、原稿をセットします。

- 1 原稿台カバーを持ち上げる
- 2 原稿ガイドの「▶」マークに原稿の中央を合わせ、原稿を裏向きにセットする

原稿ガイド



- 3 原稿台カバーを閉じる

 本などの厚みのある原稿のときは、上から軽く押さえてください。

注意

- 原稿台カバーは必ず閉じてください。開いたままコピーをすると、画像が黒くなることがあります。
- 原稿台カバーを閉じるときは、静かに閉じてください。また、強く押さえないでください。

コピーする

コピー

カラーまたはモノクロでコピーします。

 原稿台ガラスはきれいにしておきましょう。汚れているときれいなコピーができません。
原稿台ガラスのお手入れ方法について ⇒ 56 ページ「原稿台ガラスを清掃する」

注意

■ コピーを途中で中止する場合は、 を押してください。

1 部コピーする

1 枚の原稿をモノクロまたはカラーでコピーします。

注意

■ 原稿は 1 枚しかセットできません。

1 原稿をセットする

⇒ 27 ページ「原稿をセットする」

2 モノクロでコピーするときは  を、
カラーでコピーするときは  を押す

◆ 原稿がコピーされます。

複数部コピーする

1 ～ 99 部までコピーする枚数を指定してコピーします。

注意

■ 原稿は 1 枚しかセットできません。

1 原稿をセットする

⇒ 27 ページ「原稿をセットする」

2  をコピーする部数にあわせて押す
部数は 1 ～ 99 部まで設定できます。

 入力した部数を取り消すときは、 を押します。
 +  または -  を押して部数を変更することもできます。
 +  または -  を長押しすると、数字を一度に増減させることができます。

3 モノクロでコピーするときは  を、
カラーでコピーするときは  を押す

◆ 原稿がコピーされます。

一時的に設定を変えてコピーする

拡大・縮小してコピーしたり、原稿や使用する記録紙によって最適な設定を選んだりできます。ここで設定した内容は、コピーが終了してから約 60 秒後に元に戻ります。

■ 設定を変更できる項目

設定する内容	項目名	設定値	参照ページ
画質を変える	コピー ガシツ	コウソク／ヒョウジュン／コウガシツ	29 ページ
拡大・縮小する	カクダイ／シュクショウ	カスタム (25-400%) / 204% ハガキ→A4 / 200% / 142% A5→A4 / 115% B5→A4 / 113% L パンタテ→ハガキ / 100% トウバイ / 86% A4→B5 / 77% L パンヨコ→ハガキ / 69% A4→A5 / 50% / 46% A4→ハガキ	30 ページ
記録紙タイプを変える	キロクシ タイプ	フツウシ／インクジェットシ／コウタクシ／OHP フィルム	31 ページ
記録紙サイズを変える	キロクシ サイズ	A4 / B5 / A5 / ハガキ	31 ページ
明るさを変える	アカルサ	—□□■□□+ (5 段階)	32 ページ
レイアウトを変える	レイアウト コピー	Off (1 in 1) / 2 in 1 (タテナガ) / 2 in 1 (ヨコナガ) / 4 in 1 (タテナガ) / 4 in 1 (ヨコナガ) / ポスター (3x3)	34 ページ
コピー枚数を変える	コピー マイスウ	1～99	—

画質を変えてコピーする

速くコピーしたい場合、よりきれいにコピーしたい場合は、一時的に画質の設定を変えます。お買い上げ時は、「ヒョウジュン」に設定されています。

1 原稿をセットする

⇒ 27 ページ「原稿をセットする」

2 複数部コピーするときは、 をコピーする部数にあわせて押す

部数は 1～99 部まで設定できます。

 +  または  を押して部数を変更することもできます。

3 を繰り返し押して画質を選ぶ

画質は「コウソク／ヒョウジュン／コウガシツ」から選びます。

- 「コウソク」:
速くコピーしたい場合に選びます。
- 「ヒョウジュン」:
通常のコピーを行う場合に選びます。
- 「コウガシツ」:
写真やイラストなどをよりきれいにコピーする場合に選びます。

◆ 一時的に、画質が変更されます。

 他の設定も変更するときは、 で設定する項目を選び、続けて設定します。

4 モノクロでコピーするときは を カラーでコピーするときは を押す

◆ 画質を変更して、原稿がコピーされます。

拡大・縮小してコピーする

[拡大・縮小コピー]

拡大、または縮小してコピーします。

注意

■ 原稿によっては画像が欠ける場合があります。

1 原稿をセットする

⇒ 27 ページ「原稿をセットする」

2 複数部コピーするときは、^{枚数} をコピーする部数にあわせて押す

部数は 1 ～ 99 部まで設定できます。

 +  または -  を押して部数を変更することもできます。

3 ^{拡大/縮小} を押す

4 + または - を押して倍率を選び、^{確定} を押す

倍率は、以下から選びます。

設定できる倍率
カスタム (25-400%) (*3)
204% ハガキ → A4
200%
142% A5 → A4
115% B5 → A4
113% L バンタテ → ハガキ (*2)
100% トウバイ
86% A4 → B5
77% L バンヨコ → ハガキ (*1)
69% A4 → A5
50%
46% A4 → ハガキ

(*1) L 判ヨコ向きの写真 (89mm × 127mm) をハガキにフィットさせます。



(*2) L 判タテ向きの写真 (127mm × 89mm) をハガキにフィットさせます。



(*3) 「カスタム (25-400%)」を選んだときは、
+  または -  を押して倍率を選び、
^{確定}  を押してください。

◆ 一時的に、コピーの倍率が変わります。

 用紙サイズはコピーしたい記録紙の大きさに合わせて、予め設定しておいてください。
⇒ 31 ページ「記録紙サイズを変えてコピーする」

 他の設定も変更するときは、^{コピー設定}  で設定する項目を選び、続けて設定します。

5 モノクロでコピーするときは ^{モノクロスタート} を、 カラーでコピーするときは ^{カラースタート} を押す

◆ 設定した倍率で、原稿がコピーされます。

記録紙の種類を変えてコピーする

使用する記録紙に合わせて一時的に記録紙タイプを変更します。

1 原稿をセットする

⇒ 27 ページ「原稿をセットする」

2 複数部コピーするときは、 をコピーする部数にあわせて押す

部数は 1 ～ 99 部まで設定できます。

 +  または  を押して部数を変更することもできます。

3 を繰り返し押して「キロクシタイプ」を選び、 を押す

4 + または を押して記録紙タイプを選び、 を押す

記録紙タイプは「フツウシ／インクジェットシ／コウタクシ／ OHP フィルム」から選びます。

◆ 一時的に、記録紙タイプが変更されます。

 記録紙について ⇒ 18 ページ「記録紙のセット」

 他の設定も変更するときは、+  または  を押して設定する項目を選び、続けて設定します。

5 モノクロでコピーするときは を、 カラーでコピーするときは を押す

◆ 記録紙タイプを変更して、原稿がコピーされます。

記録紙サイズを変えてコピーする

サイズの異なる記録紙をセットした場合は、記録紙に合わせて一時的に記録紙サイズを変更します。

1 原稿をセットする

⇒ 27 ページ「原稿をセットする」

2 複数部コピーするときは、 をコピーする部数にあわせて押す

部数は 1 ～ 99 部まで設定できます。

 +  または  を押して部数を変更することもできます。

3 を繰り返し押して「キロクシサイズ」を選び、 を押す

4 + または を押して記録紙サイズを選び、 を押す

記録紙サイズは「A4 / B5 / A5 / ハガキ」から選びます。

◆ 一時的に記録紙サイズが変更されます。

 他の設定も変更するときは、+  または  を押して設定する項目を選び、続けて設定します。

5 モノクロでコピーするときは を、 カラーでコピーするときは を押す

◆ 記録紙サイズを変更して、原稿がコピーされます。

明るさを変えてコピーする

原稿に合わせて、一時的にコピーの明るさを調整します。

1 原稿をセットする

⇒ 27 ページ「原稿をセットする」

2 複数部コピーするときは、^{枚数} をコピーする部数にあわせて押す

部数は 1 ～ 99 部まで設定できます。

 +  または -  を押して部数を変更することもできます。

3 ^{コピー設定} を繰り返し押して「アカルサ」を選び、^{確定} を押す

4 + または - を押して明るさを選び、^{確定} を押す

明るさは 5 段階の調整ができます。「+」方向 (+ ) で明るくなり、「-」方向 (- ) で暗くなります。

◆ 一時的に明るさが変更されます。

 他の設定も変更するときは、+  または -  を押して設定する項目を選び、続けて設定します。

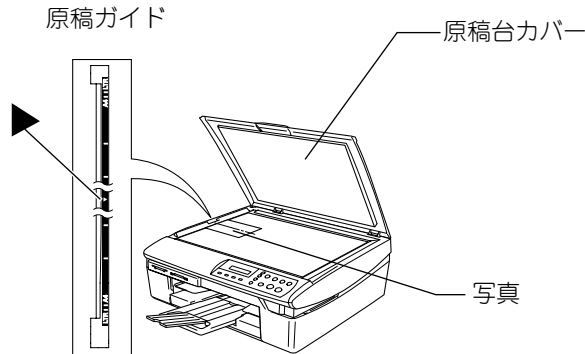
5 モノクロでコピーするときは ^{モノクロスタート} を、 カラーでコピーするときは ^{カラースタート} を押す

◆ 明るさの設定を変更して、原稿がコピーされます。

例) L 判の写真をハガキ (光沢紙) にコピーする

L 判の写真を、ハガキサイズの光沢紙にコピーする手順を例にして説明します。

- 1 原稿台カバーを持ち上げ、原稿ガイドに合わせて、コピーしたい写真面が下になるようにセットする



- 2 原稿台カバーを閉じる
- 3 記録紙トレイにハガキサイズの光沢紙をセットする

⇒ 22 ページ「ハガキ、L 判サイズの記録紙をセットする場合」

- 4 コピー設定 を繰り返し押して「キロクシタイプ」を選び、確定 を押す
- 5 + ▲ または - ▼ を押して「コウタクシ」を選び、確定 を押す
- 6 + ▲ または - ▼ を押して「キロクシサイズ」を選び、確定 を押す
- 7 + ▲ または - ▼ を押して「ハガキ」を選び、確定 を押す

- 8 画質 を繰り返し押して「コウガシツ」を選ぶ

- 9 拡大/縮小 を押す

- 10 + ▲ または - ▼ を押して「113% Lバンタテ→ハガキ」を選び、確定 を押す

- 11 カラースタート を押す

◆ 写真がハガキ (光沢紙) にコピーされます。

2 in1 コピー / 4 in1 コピー / ポスターコピーする

[レイアウトコピー]

2枚、または4枚の原稿を1枚の記録紙に割り付けてコピーしたり、原稿をポスターサイズに拡大してコピーしたりできます。

注意

■「レイアウトコピー」では、記録紙サイズを「A4」に設定してください。

1 原稿をセットする

⇒ 27 ページ「原稿をセットする」

2 複数部コピーするときは、 をコピーする部数にあわせて押す

部数は 1 ～ 99 部まで設定できます。

※この設定は、2 in 1、4 in 1 コピーでのみ有効です。

 +  または -  を押して部数を変更することもできます。

3 を繰り返し押して「レイアウトコピー」を選び、 を押す

コピー設定

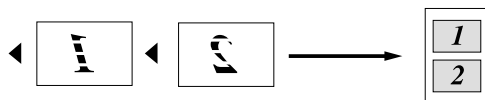
4 + または - を押してレイアウトを選び、 を押す

レイアウトは「Off (1 in 1) / 2 in 1 (タテナガ) / 2 in 1 (ヨコナガ) / 4 in 1 (タテナガ) / 4 in 1 (ヨコナガ) / ポスター (3X3)」から選びます。

<原稿のセットのしかた>

※ A4 サイズの原稿を使った場合のイメージです。

● 2 in 1 (タテナガ)



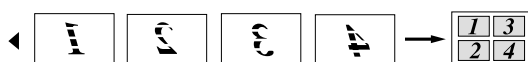
● 2 in 1 (ヨコナガ)



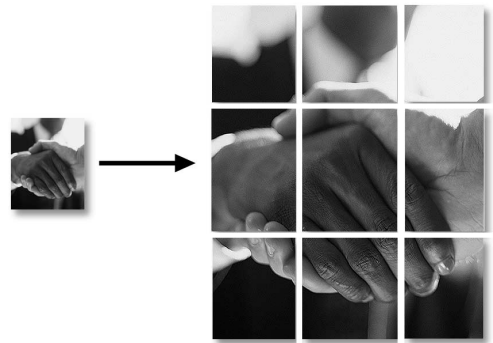
● 4 in 1 (タテナガ)



● 4 in 1 (ヨコナガ)



● ポスター (3X3)



 ポスターコピーは、原稿をポスターサイズに拡大し、9枚の記録紙に分割してコピーします。ポスターコピーをする場合は、あらかじめ記録紙トレイに記録紙を9枚以上セットしてください。

5 モノクロでコピーするときは を、カラーでコピーするときは を押す

◆ 原稿の読み取りが開始され、以下の画面が表示されます。

ツギノ ゲンコウアリマスか？
▲ハイ ▼イイエ

6 「2 in 1」または「4 in 1」を選んだ場合は + を押す7 次の原稿をセットし、 を押す

コピーするすべての原稿に対して、手順 6、7 を繰り返します。

◆ コピーが開始されます。

よく使う設定に変える

コピー設定

お買い上げ時の本機の設定を変えることができます。ここで設定した内容は、コピーが終了しても、次に設定を変えるまで有効です。

■ 設定を変更できる項目

設定する内容	項目名	設定値	参照ページ
記録紙タイプを変える	キロクシ タイプ	フツウシ／インクジェットシ／コウタ クシ／OHP フィルム	35 ページ
画質を変える	コピー ガシツ	コウソク／ヒョウジュン／コウガシツ	36 ページ
明るさを変える	アカルサ	－□□■□□＋（5段階）	36 ページ
コントラストを変える	コントラスト	－□□■□□＋（5段階）	37 ページ
カラーの設定を変える	カラー チョウセイ	レッド	37 ページ
		グリーン	
		ブルー	

記録紙の種類を設定する

記録紙の種類（「フツウシ」）を変更します。ここで変更した内容は、次に設定を変更するまで有効です。

機能

1

○を押す

2

＋▲または－▼を押して「1.コピー」
を選び、確定○を押す

3

＋▲または－▼を押して「1.キロ
クシ タイプ」を選び、確定○を押す

◆ 記録紙タイプの設定画面が表示されます。

コピー

1.キロクシ タイプ

4

＋▲または－▼を押して記録紙タイ
プを選び、確定○を押す

記録紙タイプは、「フツウシ／インクジェットシ／
コウタクシ／OHP フィルム」から選びます。

停止/終了

5

○を押す

◆ 設定を終了します。

印刷品質に合わせて設定を変える

■ 画質の設定を変える

画質の設定（「ヒョウジュン」）を変更します。ここで変更した内容は、次に設定を変更するまで有効です。

- 1 機能  を押す
- 2 +  または -  を押して「1. コピー」を選び、 を押す
- 3 +  または -  を押して「2. コピーガシツ」を選び  を押す

◆ 画質の設定画面が表示されます。

コピー
2. コピー ガシツ

- 4 +  または -  を押して画質を選び、 を押す

画質は「コウソク／ヒョウジュン／コウガシツ」から選びます。

- 「コウソク」：
速くコピーしたい場合に選びます。
- 「ヒョウジュン」：
通常のコピーを行う場合に選びます。
- 「コウガシツ」：
写真やイラストなどをよりきれいにコピーする場合に選びます。

停止/終了

- 5  を押す

◆ 設定を終了します。

■ 明るさの設定を変える

明るさの設定を変更します。ここで変更した内容は、次に設定を変更するまで有効です。

- 1 機能  を押す
- 2 +  または -  を押して「1. コピー」を選び、 を押す
- 3 +  または -  を押して「3. アカルサ」を選び  を押す

◆ 明るさの設定画面が表示されます。

コピー
3. アカルサ

- 4 +  または -  を押して明るさを調整し、 を押す

明るさは 5 段階の調整ができます。「+」方向（+  ）で明るくなり、「-」方向（-  ）で暗くなります。

アカルサ
- □ □ ■ □ □ +

停止/終了

- 5  を押す

◆ 設定を終了します。

■ コントラスト（濃淡）の設定を変える

コントラストの設定を変更します。ここで変更した内容は、次に設定を変更するまで有効です。

- 1 機能  を押す
- 2 +  または -  を押して「1. コピー」を選び、確定  を押す
- 3 +  または -  を押して「4. コントラスト」を選び 確定  を押す

◆ コントラストの設定画面が表示されます。

コピー
4. コントラスト

- 4 +  または -  を押してコントラストを調整し、確定  を押す

コントラストは 5 段階の調整ができます。「+」方向（+ ）でコントラストが強くなり、「-」方向（- ）でコントラストが弱くなります。

コントラスト
- □ □ ■ □ □ +

- 5 停止/終了  を押す

◆ 設定を終了します。

■ カラーの設定を変える

色バランスの設定を変更します。ここで変更した内容は、次に設定を変更するまで有効です。

- 1 機能  を押す
- 2 +  または -  を押して「1. コピー」を選び、確定  を押す
- 3 +  または -  を押して「5. カラー チョウセイ」を選び 確定  を押す

◆ カラーの設定画面が表示されます。

コピー
5. カラー チョウセイ

- 4 +  または -  を押して設定する色を選び、確定  を押す

色は「レッド／グリーン／ブルー」から選びます。

- 5 +  または -  を押してカラーバランスを調整し、確定  を押す

各色ごとに 5 段階の調整ができます。「+」方向（+ ）で色味が増し、「-」方向（- ）で色味が減少します。

例）レッドの場合

レッド
R: - □ □ ■ □ □ +

- 6 停止/終了  を押す

◆ 設定を終了します。

Memo

第3章

フォトメディアキャプチャ

デジカメプリント

写真を印刷する前に	40
使用できるメモリーカード	40
メモリーカードをセットする	41
■ メモリーカードのアクセス状況	41
インデックスプリントを印刷する	42
写真を印刷する	43
例) L判、2L判、ハガキに写真を印刷する	44
例) A4サイズの記録紙に写真を印刷する	45
DPOFデータを使って写真を印刷する	46
よく使う設定に変わる	47
■ 設定を変更できる項目	47
印刷品質に合わせて設定を変える	47
■ 画質の設定を変える	47
■ プリントサイズの設定を変える	48
原稿に合わせて設定を変える	49
■ 明るさの設定を変える	49
■ コントラスト（濃淡）の設定を変える	49
■ 画質強調の設定を変える	50
画像トリミングの設定を変更する	51
ふちなし印刷の設定を変更する	51

スキャン TO カード

スキャナで読み取った原稿をメモリーカードに 保存する	52
スキャナで読み取った原稿をメモリーカードに 保存する	52
よく使う設定に変わる	53
■ 画質の設定をする	53
■ モノクロでスキャン TO カードするときの ファイルタイプを設定する	53
■ カラーでスキャン TO カードするときの ファイルタイプを設定する	54

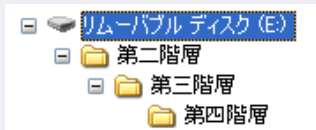
写真を印刷する前に

デジカメプリント

デジタルカメラで撮影した写真が保存されているメモリーカードを、本機のカードスロットに差し込んで写真を印刷します。パソコンがなくてもデジカメの写真を印刷できます。

注意

- メモリーカードは正しくフォーマットされたものをお使いください。
- 画像データのフォーマットは「JPEG」形式をお使いください。（プログレッシブ JPEG、TIFF、その他の形式の画像データには対応していません。）
- 拡張子が「jpeg」「jpe」のファイルは認識しません。拡張子を「jpg」に変えてください。
- 日本語のファイル名が付けられたデータは、インデックスプリント（42 ページ）を行うと、ファイル名が正しく表示されません。画像データのファイル名を英数字に変えてください。
- メモリーカード内の画像データは、4 階層までしか認識されません。メモリーカードにパソコン上から画像データを書き込んだ場合、5 階層以上のフォルダに保存しないでください。



- メモリーカード内の画像データは、フォルダとファイルを合わせて 999 個まで認識します。
- フォトメディアキャプチャとパソコンからのメモリーカードの操作は同時にできません。必ず、どちらかの作業が終わってから操作してください。
- Macintosh® の場合、デスクトップにメモリーカードのアイコンが表示されているときは、フォトメディアキャプチャが使用できません。デスクトップのメモリーカードアイコンをゴミ箱に移動したあと、フォトメディアキャプチャをお使いください。

使用できるメモリーカード

本機では、下記のメモリーカードを使用できます。

- コンパクトフラッシュ®
(TYPE1、最大 2GB)



- スマートメディア®
(3.3V 最大 128MB)



- xD-ピクチャーカード™
TypeM（高容量対応）



- メモリースティック®（最大 128MB）
メモリースティック Pro（最大 1GB）



- SDメモリーカード™
(最大 1GB)



- マルチメディアカード™
(最大 128MB)



※マジックゲート™メモリースティック、メモリースティック Duo、メモリースティック Pro デュオも使用できます。

※メモリースティック Duo、メモリースティック Pro デュオを本機にセットするときは、アダプターが必要です。

※マジックゲート機能（著作権保護機能）はご利用いただけません。

※miniSDメモリーカード™を本機にセットするときは、アダプターが必要です。

注意

- 本機に対応しているスマートメディア®は 3.3V 専用です。（5V タイプは使用できません。）
- マイクロドライブには対応していません。

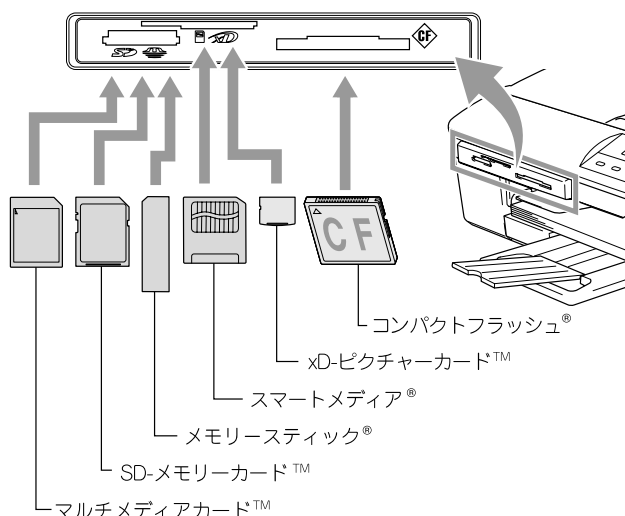
メモリーカードをセットする

第1章
ご使用の前に第2章
コピー第3章
フォトメディアキャプチャ第4章
こんなときは

付録

1 本機のカードスロットにメモリーカードを差し込む

メモリーカードは、正しいカードスロットにしっかりと差し込んでください。



◆ デジカメプリントのアイコンが点灯します。

! 注意

- デジカメプリントのアイコンが点滅しているときは、電源コードを抜いたり、メモリーカードの抜き差しをしないでください。データやメモリーカードを壊す恐れがあります。
- カードスロットには、メモリーカード以外のものを差し込まないでください。内部を壊す恐れがあります。
- コンパクトフラッシュ® はメーカーによって印刷表記が異なります。差し込む前に表裏をご確認ください。
- 2つのメモリーカードを同時に挿入しても、最初に挿入したカードしか読み込みません。

■ メモリーカードのアクセス状況

デジカメプリントのアイコンの表示でメモリーカードのアクセス状況がわかります。

● 点灯	メモリーカードが正しく差し込まれています。このときは、メモリーカードを取り出すことができます。
● 点滅	読み取り、または書き込みが行われています。このときはメモリーカードにさわらないでください。
● 消灯	メモリーカードが差し込まれていません。または、メモリーカードが正しく差し込まれていないため、本機に認識されていません。

メモリーカードが認識されないときは、記録した機器に戻して確認してください。

■ メモリーカードを取り出すときは

デジカメプリントのアイコンが点滅していないことを確認して、そのまま引き抜きます。パソコンに接続しているときは、必ず、パソコン上でメモリーカードへのアクセスを終了してから、デジカメプリントのアイコンが点滅していないことを確認して、メモリーカードを引き抜いてください。

■ パソコンからメモリーカードにアクセスする

本機のカードスロットにセットしたメモリーカードは、接続しているパソコンからもアクセスできます。詳しくは付属のCD-ROMに収録されているHTML マニュアルをご覧ください。

インデックスプリントを印刷する

メモリーカードに保存されている画像データを、一覧にして印刷（インデックスプリント）できます。写真を印刷する場合は、まずインデックスプリントを行い、印刷する写真の番号を確認してください。

 DPOF 対応のデジタルカメラで、すでに印刷設定をしているときは、インデックスプリントを確認しなくても指定の写真を印刷できます。⇒ 46 ページ「DPOF データを使って写真を印刷する」

1 メモリーカードがセットされていることを確認し、 を押す

⇒ 41 ページ「メモリーカードをセットする」

◆ フォトメディアキャプチャメニューが表示されます。

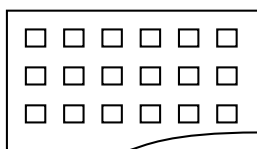
デジカメプリント
インデックスプリント

2 + または - を押して「インデックスプリント」を選び、確定 を押す

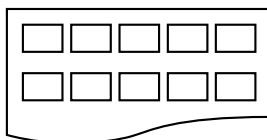
3 + または - を押して 1 列に印刷される写真の数を選び、確定 を押す

写真の数は、「ハヤイ／1 ギョウ 6 コインサツ」「キレイ／1 ギョウ 5 コインサツ」から選びます。

- 「ハヤイ／1 ギョウ 6 コインサツ」：
A4サイズの記録紙 1 ページ内に最大 42 個の画像を印刷します。



- 「キレイ／1 ギョウ 5 コインサツ」：
A4サイズの記録紙 1 ページ内に最大 30 個の画像を印刷します。



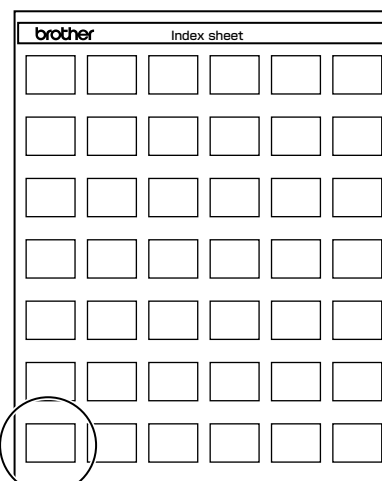
 一行あたり 5 画像の場合は、一行あたり 6 画像の場合より、印刷速度が遅くなりますが、品質は良くなります。

4 または を押す

◆ インデックスプリントが印刷されます。

-  デジタルカメラでつけた名称やパソコンでのファイル名が半角英数字 8 文字以内の場合は、ファイル名が認識されます。ファイル名が認識されない場合は、順番に、001、002、003 のように番号が割り振られます。
-  インデックス（サムネール）で一度に印刷できるのは 999 画像までです。それ以上の画像が保存されていても無視されます。
-  インデックス（サムネール）の設定は固定（A4、一部のみ印刷など）です。
-  印刷できる画像は JPEG ファイル形式（*.jpg）だけです。

<インデックスプリント>



「ハヤイ／1 ギョウ 6 コインサツ」
の場合



NO. 37
DEI.JPG

2006.01.01
100KB

写真を印刷する

インデックスプリントで確認した番号の写真を印刷します。

 DPOF 対応のデジタルカメラをお使いの場合で、印刷する写真の番号や枚数をデジタルカメラ側で設定しているときの印刷方法について⇒46 ページ「DPOF データを使って写真を印刷する」

第1章
ご使用の前に

第2章
コピー

第3章
フォトメディアキャプチャ

第4章
こんなときは

付 録

1 メモリーカードがセットされていることを確認し、 を押す

⇒41 ページ「メモリーカードをセットする」

◆ フォトメディアキャプチャメニューが表示されます。

デジカメプリント
インデックスプリント

2 + または - を押して「シャシンプリント」を選び、 を押す

◆ DPOF データがないときは、写真の番号を入力する画面が表示されます。

シャシン バンゴウ？
No.:

3 + または - を押して印刷したい写真の番号を入力し、 を押す

例 1) 1 番、3 番を印刷したいとき

+ または - を押して「1」を選び、 を押します。続けて、+ または - を押して「3」を選び、 を押します。

例 2) 1 番～5 番を印刷したいとき

+ または - を押して「1」を選び、 を押します。続けて、+ または - を押して「5」を選び、 を押します。

 入力できる文字数は、 などの区切り記号も含んで 12 文字までです。

4 よく使う設定（47 ページ）で印刷する場合は、 または を押す

お買い上げ時の設定を変更していない場合は、「L バンタテ コウタクシ」の設定で印刷されます。

◆ 指定した写真が 1 部ずつ印刷されます。

記録紙の種類や印刷サイズなどを変える場合は、手順 5 へ進みます。

5 を押す

6 + または - を押して使用する記録紙を選び、 を押す

記録紙は以下から選びます。

- ・ L バンタテ コウタクシ（お買い上げ時の設定です。）
- ・ 2L バンタテ コウタクシ
- ・ ハガキタテ コウタクシ
- ・ ハガキタテインクジェットシ
- ・ ハガキタテ フツウシ
- ・ A4 コウタクシ
- ・ A4 インクジェットシ
- ・ A4 フツウシ

※ L 判サイズは、写真プリントの「サービスプリント L」です。

・「A4 コウタクシ/A4インクジェットシ/A4フツウシ」を選んだ場合 ⇒手順 7 へ

・その他の記録紙を選んだ場合 ⇒手順 8 へ

7 + または - を押して印刷サイズを選び、 を押す

印刷サイズは「10x8cm / 13x9cm / 15x10cm / 18x13cm / 20x15cm / ヨウシ ゼンタイニ インサツ」から選びます。

10x8Cm	13x9Cm	15x10Cm	18x13Cm	20x15Cm	ヨウシゼンタイニ インサツ
					

8 +  または -  を押して印刷する部数を入力し、 を押す

9  または  を押す

◆ 写真が印刷されます。

例) L 判、2L 判、ハガキに写真を印刷する

DPOF データのない写真を、L 判サイズやハガキサイズの記録紙に印刷する手順を例にして説明します。

1 記録紙をセットする

⇒ 22 ページ「ハガキ、L 判サイズの記録紙をセットする場合」

2 メモリーカードがセットされていることを確認し、 を押す

⇒ 41 ページ「メモリーカードをセットする」

◆ フォトメディアキャプチャメニューが表示されます。

デジカメプリント
インデックスプリント

3 +  または -  を押して「シャシンプリント」を選び、 を押す

◆ 写真の番号を入力する画面が表示されます。

シャシン バンゴウ?
No.:

4 +  または -  を押して印刷したい写真の番号を入力する

例 1) 1 番、3 番を印刷したいとき

+  または -  を押して「1」を選び、
 を押します。続けて、+  または
-  を押して「3」を選び、 を押します。

例 2) 1 番～5 番を印刷したいとき

+  または -  を押して「1」を選び、
 を押します。続けて、+  または
-  を押して「5」を選び、 を押します。

 入力できる文字数は、 などの区切り記号も含んで 12 文字までです。

5  を押す

6 +  または -  を押して使用する記録紙を選び、 を押す

記録紙のサイズに従って、「L バンタテ コウタクシ」
「2L バンタテ コウタクシ」「ハガキタテ コウタクシ」
のいずれかを選びます。

7 +  または -  を押して印刷する部数を入力し、 を押す

8  または  を押す

◆ 写真が印刷されます。

例) A4 サイズの記録紙に写真を印刷する

DPOF データのない写真を、A4 サイズの記録紙に印刷する手順を例にして説明します。

第1章
使用の前に

第2章
コピー

第3章
フォトメディアキャプチャ

第4章
こんなときは

録
付

1 記録紙をセットする

⇒ 20 ページ「記録紙のセットのしかた」

2 メモリーカードがセットされていることを確認し、を押す

⇒ 41 ページ「メモリーカードをセットする」

◆ フォトメディアキャプチャメニューが表示されます。

デジカメプリント
インデックスプリント

3 + または - を押して「シャシンプリント」を選び、を押す

◆ 写真の番号を入力する画面が表示されます。

シャシン バンゴウ?
No.:

4 + または - を押して印刷したい写真の番号を入力する

- 例 1) 1 番、3 番を印刷したいとき
+  または -  を押して「1」を選び、を押します。続けて、+  または -  を押して「3」を選び、を押します。
- 例 2) 1 番～5 番を印刷したいとき
+  または -  を押して「1」を選び、を押します。続けて、+  または -  を押して「5」を選び、を押します。

 入力できる文字数は、などの区切り記号も含んで 12 文字までです。

5 を押す6 + または - を押して使用する記録紙を選び、を押す

記録紙の種類に従って、「A4 コウタクシ」「A4 インクジェットシ」「A4 フツウシ」のいずれかを選びます。

7 + または - を押して印刷サイズを選び、を押す

印刷サイズは「10x8cm / 13x9cm / 15x10cm / 18x13cm / 20x15cm / ヨウシ ゼンタイニ インサツ」から選びます。

10x8Cm	13x9Cm	15x10Cm	18x13Cm	20x15Cm	ヨウシゼンタイニ インサツ

8 + または - を押して印刷する部数を入力し、を押す9 または を押す

◆ 写真が印刷されます。

DPOF データを使って写真を印刷する

DPOF（デジタルプリントオーダーフォーマット）とは、デジタルカメラの写真のプリントに関する規定です。印刷する写真の選択や印刷枚数の指定をデジタルカメラ側で行えます。DPOF を使用すると、印刷したい写真や枚数を本機側で指定する必要がありません。

1 メモリーカードがセットされていることを確認し、 を押す

⇒ 41 ページ「メモリーカードをセットする」

◆ フォトメディアキャプチャメニューが表示されます。

デジカメプリント
インデックスプリント

2 + または - を押して「シャシンプリント」を選び、 を押す

3 + または - を押して「DPOFプリント：ハイ」を選び、 を押す

4 + または - を押して使用する記録紙を選び、 を押す

記録紙は以下から選びます。

- ・ Lバンタテ コウタクシ(お買い上げ時の設定です。)
- ・ 2L バンタテ コウタクシ
- ・ ハガキタテ コウタクシ
- ・ ハガキタテインクジェットシ
- ・ ハガキタテ フツウシ
- ・ A4 コウタクシ
- ・ A4 インクジェットシ
- ・ A4 フツウシ

※ L 判サイズは、写真プリントの「サービスプリント L」です。

- ・ 「A4 コウタクシ / A4 インクジェットシ / A4 フツウシ」を選んだ場合 ⇒ 手順 5 へ
- ・ その他の記録紙を選んだ場合 ⇒ 手順 6 へ

5 + または - を押して印刷サイズを選び、 を押す

印刷サイズは「10x8cm / 13x9cm / 15x10cm / 18x13cm / 20x15cm / ヨウシ ゼンタイニ インサツ」から選びます。

10x8cm	13x9cm	15x10cm	18x13cm	20x15cm	ヨウシゼンタイニ インサツ

6 または を押す

◆ 写真が印刷されます。

よく使う設定に変える

お買い上げ時の本機の設定を変えることができます。ここで設定した内容は、写真を印刷しても、次に設定を変更するまで有効です。

■ 設定を変更できる項目

設定する内容	項目名		設定値	参照ページ
画質を変える	プリント ガシツ		ヒョウジュン／シャシン	47 ページ
印刷サイズを変える	キロクシ & プリントサイズ		L バンタテ コウタクシ／2L バンタテ コウタクシ／ハガキタテ コウタクシ／ハガキタテ インク ジェットシ／ハガキタテ フツウシ／A4 コウタクシ／A4 インク ジェットシ／A4 フツウシ	48 ページ
明るさを変える	アカルサ		－□□■□□＋（5段階）	49 ページ
コントラストを変える	コントラスト		－□□■□□＋（5段階）	49 ページ
画質強調の設定を変える	ガシツ キョウ チョウ	On	ホワイトバランス	50 ページ
			シャープネス	
			カラー チョウセイ	
		Off		
画像トリミングの設定 を変える	ガゾウ トリミング		On／Off	51 ページ
ふちなし印刷の設定を 変える	フチナシ インサツ		On／Off	51 ページ

印刷品質に合わせて設定を変える

■ 画質の設定を変える

画像の設定（「シャシン」）を変更します。ここで変更した内容は、次に設定を変更するまで有効です。

- 機能 を押す
- + または - を押して「2. フォトメディアキャプチャ」を選び、
確定 を押す
- + または - を押して「1. プリント ガシツ」を選び、確定 を押す

◆ 画質の設定画面表示されます。

フォトメディアキャプチャ
1. プリント ガシツ

- 4 + または - を押して画質を選び、確定 を押す

画質は「ヒョウジュン／シャシン」から選びます。

- 「ヒョウジュン」：
速く印刷する場合に選びます。
- 「シャシン」：
写真をよりきれいに印刷する場合に選びます。

停止／終了

- 5 を押す

◆ 設定を終了します。

■ プリントサイズの設定を変える

記録紙とプリントサイズの設定（「L バンタテ コウタクシ」）を変更します。ここで変更した内容は、次に設定を変更するまで有効です。

- 1 機能  を押す
 - 2  または  を押して「2. フォトメディアキャプチャ」を選び、
確定  を押す
 - 3  または  を押して「2. キロクシ&プリントサイズ」を選び、
確定  を押す
- ◆ キロクシ&プリントサイズの設定画面が表示されます。

フォトメディアキャプチャ

2. キロクシ&プリントサイズ
- 4  または  を押してプリントサイズを選び、確定  を押す

記録紙は以下から選びます。

- ・ L バンタテ コウタクシ
- ・ 2L バンタテ コウタクシ
- ・ ハガキタテ コウタクシ
- ・ ハガキタテインクジェットシ
- ・ ハガキタテ フツウシ
- ・ A4 コウタクシ
- ・ A4 インクジェットシ
- ・ A4 フツウシ

※ L 判サイズは、写真プリントの「サービスプリント L」です。

- ・ 「A4 コウタクシ / A4 インクジェットシ / A4 フツウシ」を選んだ場合 ⇒ 手順 5 へ進む
- ・ その他の記録紙を選んだ場合 ⇒ 手順 6 へ進む

- 5  または  を押して印刷サイズを選び、確定  を押す

印刷サイズは「10x8cm / 13x9cm / 15x10cm / 18x13cm / 20x15cm / ヨウシ ゼンタイニ インサツ」から選びます。

10x8Cm	13x9Cm	15x10Cm	18x13Cm	20x15Cm	ヨウシゼンタイニ インサツ
					

停止/終了

- 6  を押す

◆ 設定を終了します。

原稿に合わせて設定を変える

■ 明るさの設定を変える

明るさの設定を変更します。ここで変更した内容は、次に設定を変更するまで有効です。

- 1 機能  を押す
- 2 +  または -  を押して「2. フォトメディアキャプチャ」を選び、
確定  を押す
- 3 +  または -  を押して「3. アカルサ」を選び、確定  を押す

◆ 明るさの設定画面が表示されます。

フォトメディアキャプチャ
3. アカルサ

- 4 +  または -  を押して明るさを調整し、確定  を押す

明るさは5段階の調整ができます。「+」方向(+ )で明るくなり、「-」方向(- )で暗くなります。

停止/終了

- 5  を押す

◆ 設定を終了します。

■ コントラスト（濃淡）の設定を変える

コントラストの設定を変更します。ここで変更した内容は、次に設定を変更するまで有効です。

- 1 機能  を押す
- 2 +  または -  を押して「2. フォトメディアキャプチャ」を選び、
確定  を押す
- 3 +  または -  を押して「4. コントラスト」を選び、確定  を押す

◆ コントラストの設定画面が表示されます。

フォトメディアキャプチャ
4. コントラスト

- 4 +  または -  を押してコントラストを調整し、確定  を押す

コントラストは5段階の調整ができます。「+」方向(+ )でコントラストが強くなり、「-」方向(- )でコントラストが弱くなります。

停止/終了

- 5  を押す

◆ 設定を終了します。

第1章
ご使用の前に

第2章
コピー

第3章
フォトメディアキャプチャ

第4章
こんなときは

付録

■ 画質強調の設定を変える

ホワイトバランス、シャープネス、カラー調整の設定を変更します。ここで変更した内容は、次に設定を変更するまで有効です。

 画質強調は、画素数の少ないデジタルカメラの画像データに対して有効に働きます。メガピクセル・クラスのカメラで撮影した画像データは、そのまま印刷してください。なお、画素数の多い画像データに画質強調を行うと、処理に数十分以上かかる場合があります。

機能

1  を押す

2 +  または -  を押して「2. フォトメディアキャプチャ」を選び、
確定  を押す

3 +  または -  を押して「5. ガシツ キョウチョウ」を選び、確定  を押す

◆ 画質強調の設定画面が表示されます。

フォトメディアキャプチャ
5. ガシツ キョウチョウ

4 +  または -  を押して「On」を選び、確定  を押す

5 +  または -  を押して設定する項目を選び、確定  を押す

項目は「ホワイトバランス」「シャープネス」「カラー チョウセイ」から選びます。

 「ホワイトバランス」では、画像の白色部分の色合いを基準に、全体の色合いを調整します。色合いを調整することで、より自然に近い色合いに印刷できます。

 「シャープネス」では、画像の輪郭部分のシャープさを調整して、はっきりした画像に調整できます。

 「カラー調整」では、画像のカラー全体の濃度（色の濃さ）を調整します。画像全体をくっきりさせることができます。

6 +  または -  を押してレベルを調整し、確定  を押す

選択した項目のレベルを調整します。

「カラー チョウセイ」を選んだときは、「+」方向（+  ）で色味が増し、「-」方向（-  ）で色味が減少します。

カラーチョウセイ

-  +

停止/終了

7  を押す

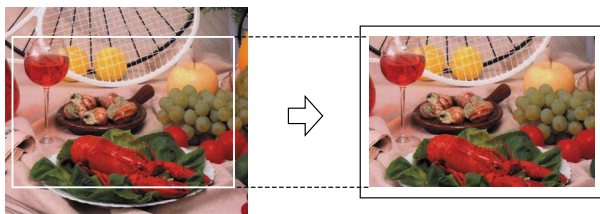
◆ 設定を終了します。

画像トリミングの設定を変更する

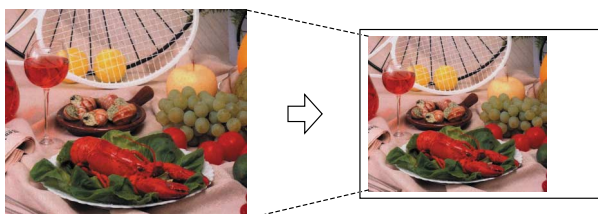
印刷領域いっぱいに写真が印刷されるように、収まらない部分を切り取って（トリミングして）印刷します。

お買い上げ時は、トリミングが有効（On）になっているので、切り取らずに印刷したい場合に「Off」に変更してください。

「On」のとき



「Off」のとき



機能

1 を押す

2 + または - を押して「2. フォトメディアキャプチャ」を選び、
確定 を押す

3 + または - を押して「6. ガゾウ トリミング」を選び、確定 を押す

◆ トリミングの設定画面が表示されます。

フォトメディアキャプチャ
6. ガゾウ トリミング

4 + または - を押して設定を選び、確定 を押す

トリミングをする場合は「On」を、しない場合は「Off」を選びます。

停止/終了

5 を押す

◆ 設定を終了します。

ふちなし印刷の設定を変更する

印刷領域いっぱいに写真を印刷する場合は、ふちなし印刷の設定を「On」にします。お買い上げ時は、ふちなし印刷が「Off」になっているので、ふちなし印刷をしたい場合には「On」に変更してください。

機能

1 を押す

2 + または - を押して「2. フォトメディアキャプチャ」を選び、
確定 を押す

3 + または - を押して「7. フチナシ インサツ」を選び、確定 を押す

◆ ふちなし印刷の設定画面が表示されます。

フォトメディアキャプチャ
7. フチナシ インサツ

4 + または - を押して設定を選び、確定 を押す

ふちなし印刷をする場合は「On」を、しない場合は「Off」を選びます。

停止/終了

5 を押す

◆ 設定を終了します。

スキャナで読み取った原稿をメモリーカードに保存する スキャン TO カード

本機でスキャンした画像を、パソコンを使用せずにメモリーカードに保存できます。TIFF ファイル形式 (*.tif) または PDF ファイル形式 (*.pdf) を選ぶと、複数枚の原稿を 1 つのファイルにまとめて保存できます。

スキャナで読み取った原稿をメモリーカードに保存する

【スキャン TO カード】

- 1 **メモリーカードをセットする**
⇒ 41 ページ「メモリーカードをセットする」
 - 2 **原稿をセットする**
⇒ 27 ページ「原稿をセットする」
 - 3 **スキャン  を押す**
 - 4 **+  または -  を押して「スキャン TO カード」を選び、**確定  を押す**
 - よく使う設定 (53 ページ) で画像を保存する場合 ⇒ 手順 8 へ
 - 画質や保存形式を変更する場合 ⇒ 手順 5 へ**
-  お買い上げ時の設定を変更していない場合は、画質が「カラー 150dpi」、ファイル形式が「PDF」に設定されています。
- 5 **+  または -  を押して画質を選び、**確定  を押す**
 画質は以下から選びます。

 - ・ カラー 150dpi
 - ・ カラー 300dpi
 - ・ カラー 600dpi
 - ・ モノクロ 200X100dpi
 - ・ モノクロ 200dpi**
 - 6 **+  または -  を押して保存するファイル形式を選び、**確定  を押す**
 ファイル形式は、以下から選びます。

 - 手順 5 で、カラーを選んだ場合
「JPEG / PDF」
 - 手順 5 で、モノクロを選んだ場合
「TIFF / PDF」**

- 7 **モノクロスタート  または カラースタート  を押す**
 ◆ 原稿の読み取りが開始されます。読み取りが終わると、以下の画面が表示されます。

ツギノ ゲンコウアリマスカ?
 ▲ハイ ▼イイエ

 - ・ 読み取る原稿が 1 枚の場合 ⇒ 手順 10 へ
 - ・ 読み取る原稿が複数枚の場合 ⇒ 手順 8 へ
- 8 **+  を押す**
 ◆ 以下の画面が表示されます。

ツギノゲンコウ セットシテ
 カクテイヲ オシテクダサイ
- 9 **原稿台に次の原稿をセットして、**確定  を押す****
 メモリーカードに保存する原稿の枚数だけ、手順 8、9 を繰り返します。
- 10 **すべての原稿をスキャンしたら、-  を押す**
 ◆ スキャンを終了します。

注意

- **デジタルプリント ** が点滅しているときは、メモリーカードの抜き差しをしないでください。データやメモリーカードを壊す恐れがあります。
-  スキャンしたデータは、スキャンした日付のファイル名で保存されます。
例) 2006 年 5 月 3 日の場合は、「060503XX」という名前で保存されます。(「XX」は通し番号です。)
-  本機をスキャナとして使う操作については、付属の CD-ROM に収録されている HTML マニュアルをご覧ください。
-  パソコンで PDF ファイルを開覧するには、Adobe® Acrobat® Reader® または Adobe® Acrobat® が必要です。

よく使う設定に変える

スキャン TO カードをする際の画質やファイルタイプの設定を変更します。ここで設定した内容は、次に設定を変更するまで有効です。

■ 画質の設定をする

スキャンするときの画質を変更します。お買い上げ時は、「カラー 150dpi」に設定されています。

- 1 機能  を押す
- 2 +  または -  を押して「2. フォトメディアキャプチャ」を選び、
確定  を押す
- 3 +  または -  を押して「8. スキャン TO カード」を選び、確定  を押す
- 4 +  または -  を押して「1. スキャン ガシツ」を選び、確定  を押す

◆ 画質の設定画面が表示されます。

スキャン TO カード
1. スキャン ガシツ

- 5 +  または -  を押して画質を選び、確定  を押す

画質は以下から選びます。

- ・ カラー 150dpi
- ・ カラー 300dpi
- ・ カラー 600dpi
- ・ モノクロ 200X100dpi
- ・ モノクロ 200dpi

停止/終了

- 6  を押す

◆ 設定を終了します。

■ モノクロでスキャン TO カードするときのファイルタイプを設定する

スキャン TO カードをして保存されるファイル形式を設定します。お買い上げ時は「TIFF」に設定されています。

- 1 機能  を押す
- 2 +  または -  を押して「2. フォトメディアキャプチャ」を選び、
確定  を押す
- 3 +  または -  を押して「8. スキャン TO カード」を選び、確定  を押す
- 4 +  または -  を押して「2. モノクロ ファイルタイプ」を選び、
確定  を押す

◆ ファイルタイプの設定画面が表示されます。

スキャン TO カード
2. モノクロ ファイルタイプ

- 5 +  または -  を押して保存するファイル形式を選び、確定  を押す

ファイル形式は「TIFF / PDF」から選びます。

停止/終了

- 6  を押す

◆ 設定を終了します。

■ カラーでスキャン TO カードするときのファイルタイプを設定する

スキャン TO カードをして保存されるファイル形式を設定します。お買い上げ時は「PDF」に設定されています。

- 1 機能  を押す
- 2 +  または -  を押して「2. フォトメディアキャプチャ」を選び、
確定  を押す
- 3 +  または -  を押して「8. スキャン TO カード」を選び、確定  を押す
- 4 +  または -  を押して「3. カラーファイルタイプ」を選び、確定  を押す

◆ ファイルタイプの設定画面が表示されます。

スキャン TO カード
3. カラー ファイルタイプ

- 5 +  または -  を押して保存する
ファイル形式を選び、確定  を押す

ファイル形式は「JPEG / PDF」から選びます。

- 6 停止/終了  を押す

◆ 設定を終了します。

第4章

こんなときは

日常のお手入れ

本機が汚れたら	56
本機の外側を清掃する	56
原稿台ガラスを清掃する	56
キャビネット内部を清掃する	56
給紙ローラーを清掃する	57
紙がつまったときは	58
記録部につまった記録紙を取り除く	58
記録紙挿入口につまった記録紙を取り除く	59
インクがなくなったときは	60
インクカートリッジを交換する	60
インク残量を確認する	62
印刷が汚いときは	63
定期メンテナンスについて	63
プリントヘッドをクリーニングする	63
印刷品質をチェックする	64
印刷位置のズレをチェックする	65

困ったときは

消耗品を注文したいときは	66
ご注文シートを印刷する	66
設定内容を知りたいときは	67
設定内容リストを印刷する	67
機能や操作のしかたを知りたいときは	67
機能案内リストを印刷する	67
エラーメッセージ	68
故障かな？と思ったときは	69
初期状態に戻す	72
本機を強制リセットする （修理を依頼される前に）	72
本機を輸送するときは	72

本機が汚れたら

日常のお手入れ

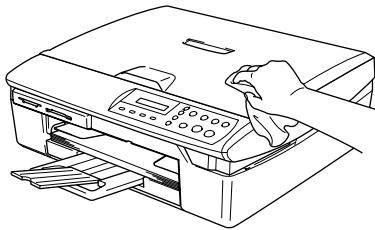
本機が汚れたときは、必要に応じて以下のようにお手入れを行ってください。

本機の外側を清掃する

本機は乾いた布で軽く拭いてください。

注意

- ベンジンやシンナーなどの有機溶剤や、アルコールを使用しないでください。本機の操作パネルの文字が消えることがあります。



原稿台ガラスを清掃する

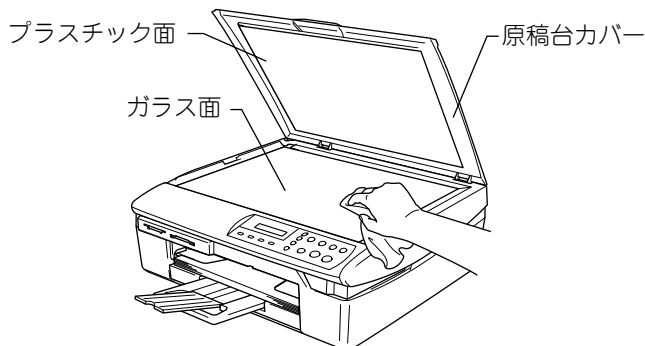
原稿台が汚れていると、コピー時の画質が悪くなります。きれいな画質を保つために、こまめに原稿台を清掃してください。

注意

- ベンジンやシンナーなどの有機溶剤を使用しないでください。

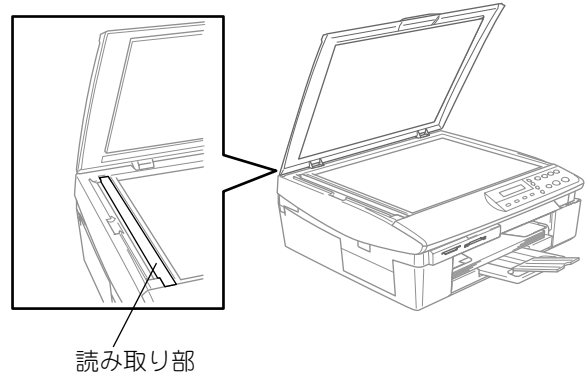
1 原稿台カバーを開け、原稿台ガラスと、原稿台カバーのプラスチック面を拭く

水を含ませて硬く絞った柔らかい布で拭きます。



- 無水エタノール、OA クリーナー、メガネクリーナー、カセット用ヘッドクリーナー、CD 用レンズクリーナーなども使用できます。

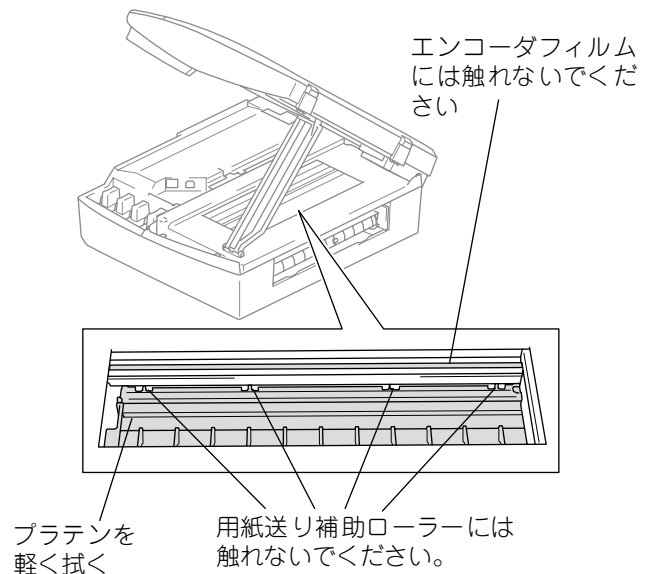
読み取り部も拭いてください。



キャビネット内部を清掃する

記録紙の裏面が汚れる場合は、水を含ませて固く絞った布でプラテンを軽く拭きます。

インクがプラテンの周囲に飛び散っている場合は、乾いた柔らかい布で拭いてください。



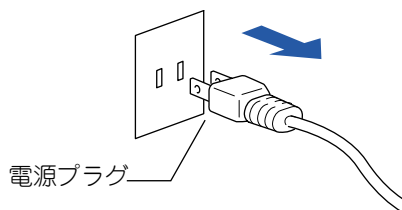
注意

- 用紙送り補助ローラー、エンコーダフィルムには触れないでください。
- 内部を清掃するときは、必ず清掃前に電源コードをコンセントから抜いてください。

給紙ローラーを清掃する

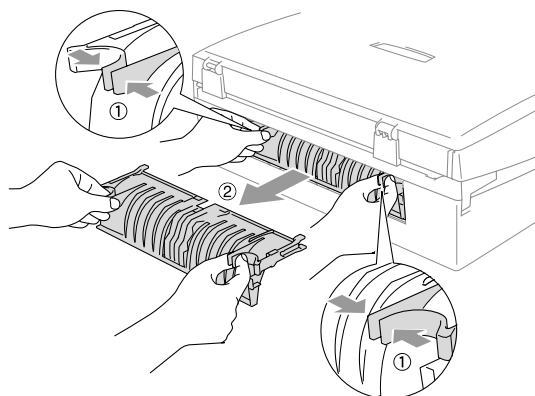
給紙ローラーが汚れていると、給紙しにくくなります。

1 電源コードをコンセントから外す

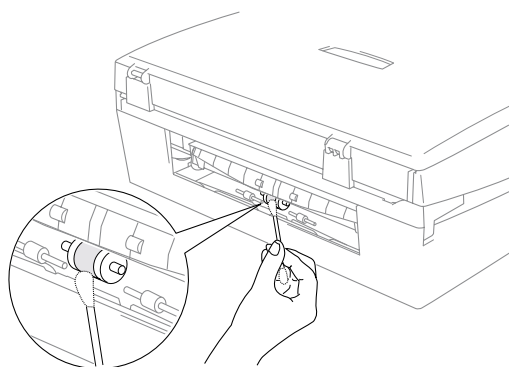


2 本機背面の紙づまり解除カバーを取り外す

両手で左右のつまみをつまんだまま (①)、手前に引いて (②) 取り外します。



3 アルコールを含ませた綿棒で給紙ローラーを拭く



4 紙づまり解除カバーを取りつける

5 電源コードをコンセントに差し込む

紙がつまったときは

記録紙がつまると、ブザーが鳴って液晶ディスプレイに下記のメッセージが表示されます。

・「キロクシガ ツマッテイマス／ウシロノカバーヲアケテ ツマッタカミヲ トリノゾイテクダサイ」

記録部につまった記録紙を取り除く

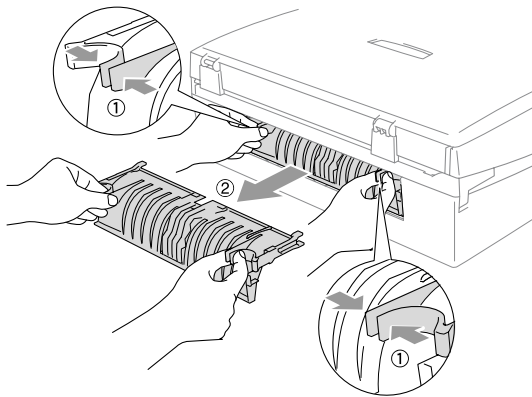
記録部に記録紙がつまったときは、以下の手順で記録紙を取り除きます。

注意

■ プリントヘッドの下に紙がつまったときは、電源を切ってからプリントヘッドを動かし、記録紙を取り除いてください。

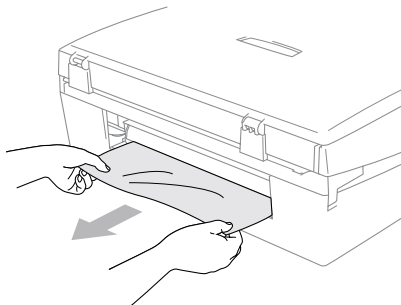
1 本機背面の紙づまり解除カバーを取り外す

両手で左右のつまみをつまんだまま (①)、手前に引いて (②) 取り外します。



2 記録部入り口につまった記録紙を手前に抜き取る

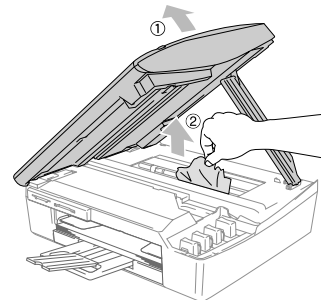
紙が破れないよう、静かに抜き取ります。



3 紙づまり解除カバーを取りつける

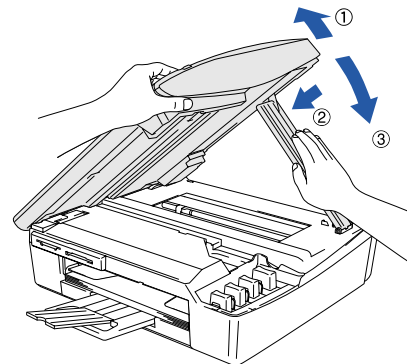
4 記録部に記録紙が残ったときは、本体カバーをしっかりと固定される位置まで上げて (①)、残っている記録紙を取り除く (②)

紙が破れないよう、静かに抜き取ります。



5 本体カバーを閉める

固定をとるために少し本体カバーを持ち上げ (①)、本体カバーサポートをゆっくり押しながら (②)、本体カバーを閉めます (③)。



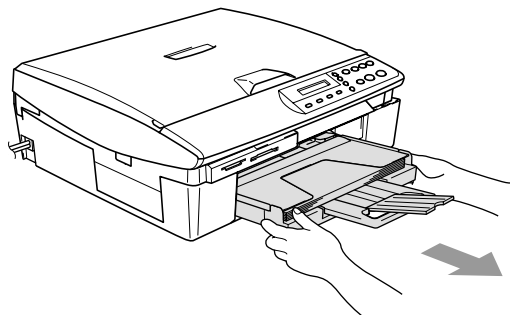
注意

■ 本体カバーを閉めるときは、手をはさまないように注意して、最後まで本体カバーを持って閉めてください。

記録紙挿入口につまった記録紙を取り除く

記録紙挿入口に記録紙がつまったときは、以下の手順で記録紙を取り除きます。

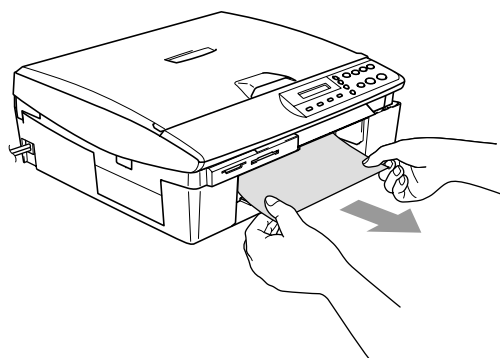
1 記録紙トレイをはずす



注意

- 記録紙挿入口に絡り込まれている記録紙は、無理に引き抜かないでください。

2 記録紙挿入口に残っている記録紙をゆっくり引き抜く



インクがなくなったときは

本機は、インクカートリッジの残量が少なくなると自動的に下記のメッセージを表示し、インクカートリッジの交換時期をお知らせします。インクの残りが少なくなると、文字のカスレなどが発生しやすくなります。インクの残りが少なくなったときはできるだけ早くインクカートリッジを交換することをおすすめします。

- ・ インクの残りが少なくなったとき（ブラックが少なくなったとき）：「インク ノコリスコシ ブラック」
- ・ インクがなくなったとき：「インクギレ ブラック／インクラ コウカンシテクダサイ」

注意

- どれか1つのインクがなくなった場合でも、「インクギレ ○○／インクラ コウカンシテクダサイ」と表示されたときは、インクカートリッジを交換するまで印刷できません。以下の手順でインクカートリッジを交換してください。

- ① 必要なときに、インク残量を確認することもできます。⇒ 62 ページ「インク残量を確認する」
- ② インクカートリッジは、黒 LC09BK、シアン LC09C、マゼンタ LC09M、イエロー LC09Y をお買い求めください。お近くの販売店で交換用のインクカートリッジが手に入らないときは、「ご注文シート」などでご注文ください。
⇒ 66 ページ「消耗品を注文したいときは」
- ③ ヘッド保護のため、カートリッジ内のインクが完全に空になるまで使い切ることはできないようになっています。印字可能枚数は、カートリッジ内に残るインクの量を除いて計算しています。

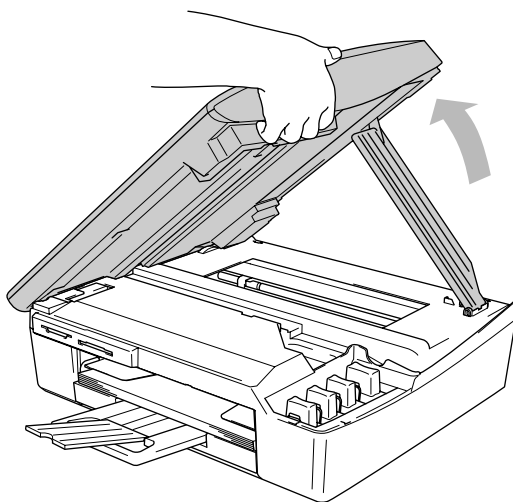
インクカートリッジを交換する

インクが少なくなったインクカートリッジを、新しいインクカートリッジに交換します。

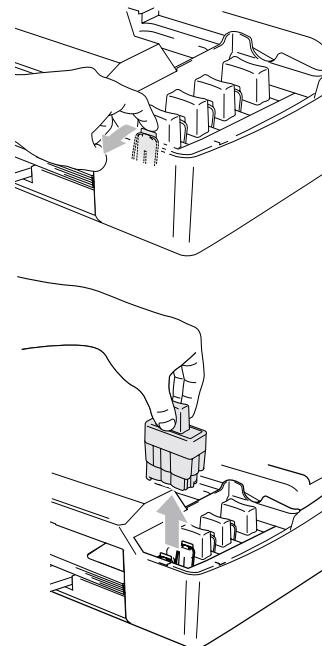
注意

- 開封したインクカートリッジは、6ヶ月以内に使い切ってください。
- インクカートリッジにインクを補充しないでください。プリントヘッドに障害を与える可能性があります。また、この場合は保証の対象外となります。
- インクカートリッジを分解しないでください。インクが漏れる原因になります。

1 本体カバーを横から開き、しっかりと固定される位置まで上げる



2 フックを引いて、インクが少なくなったインクカートリッジを抜き取る



3 インクカートリッジを準備する

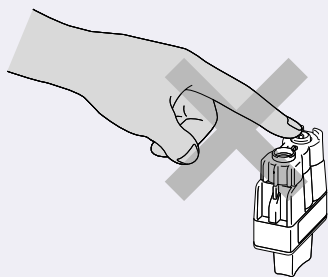
新品のインクカートリッジを開封し、キャップを取ります。



インクカートリッジの開封時にキャップが外れることがありますが、品質に影響はありませんので、そのまま取り付けてください。

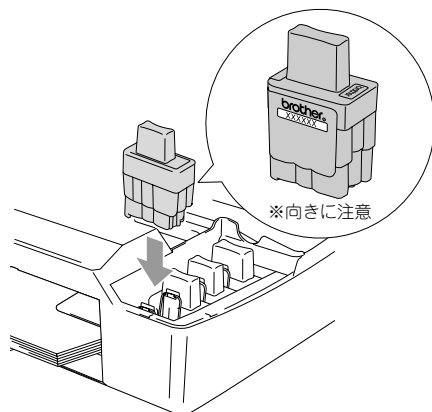
注意

- インクカートリッジのインク開口部には手を触れないでください。インク開口部はインクで濡れています。衣類につくとシミになりますのでご注意ください。



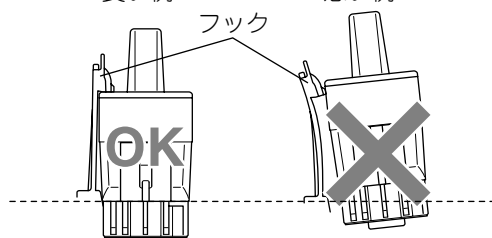
4 新しいインクカートリッジをインク挿入口に差し込む

本体側のフックがインクカートリッジの上面にかかるまで、まっすぐに押し込みます。



〈良い例〉

〈悪い例〉



注意

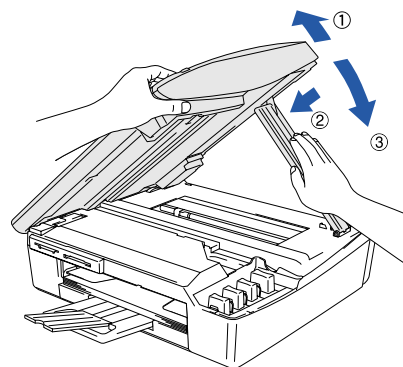
- インクカートリッジを何度も抜き差ししないでください。インクが漏れることがあります。

5 本体カバーを閉じる

固定をとるために少し本体カバーを持ち上げ ①、本体カバーサポートをゆっくり押しながら ②、本体カバーを閉めます ③。

注意

- 本体カバーを閉めるときは、手をはさまないように注意して、最後まで本体カバーを持って閉めてください。



- ◆ 「インク ノコリスコシ」のメッセージが表示されているときにインクを交換したときは、本体カバーを閉じると、ディスプレイに確認メッセージが表示されます。

例) 「ブラック」を交換したとき

インク ヲ コウカンシマシタカ
ブラック ▲ハイ ▼イイエ

6 インクカートリッジを交換したことを確認し、+ を押す

- ◆ 待ち受け画面に戻ります。

注意

- 新品のインクカートリッジに交換したときは、必ず、+ を押してください。+ を押さなかった場合、本機のインクドットカウンターがリセットされず、インクの残量を正しく把握できなくなります。

「インクラ コウカンシテクダサイ」のメッセージが表示されているときにインクを交換した場合は、自動的にインクドットカウンターがリセットされます。

■ インクカートリッジを捨てるときは

使用済みのインクカートリッジを廃棄するときは、インクが飛び散らないように注意し、「プラスチック製容器包装」として地域の規則に従って廃棄してください。(インクカートリッジに貼られているラベルは、剥がす必要はありません。)

インク残量を確認する

本機では、以下の手順でインク残量を確認できます。

インク

1  を押す

2 +  または -  を押して「インク
ザンリョウ」を選び、確定  を押す

◆ インク残量の確認画面が表示されます。

3 +  または -  を押して確認したい
色を選ぶ

「ブラック／シアン／イエロー／マゼンタ」のインク
残量を確認できます。

◆ 選んだインクの残量が表示されます。
例) ブラックのとき

インク ザンリョウ

Bk: -□□□□□■+

停止/終了

4  を押す

◆ 確認を終了します。



パソコンからも本機のインク残量を確認できます。詳しく
は、付属の CD-ROM に収録されている HTML マニュアル
をご覧ください。

印刷が汚いときは

横縞が目立つときなど、印刷画質が良くないときは、プリントヘッドのクリーニングや、印刷ズレを補正する必要があります。

印刷したものに横縞が目立つときは、ヘッドクリーニングが効果的です。

定期メンテナンスについて

本機は、プリントヘッドのノズルの目詰まりを防ぐために、自動的にプリントヘッドをクリーニングします。印刷を開始するときなどに行われます。

プリントヘッドをクリーニングする

1回のヘッドクリーニングで問題が解決しない場合、何度かクリーニングを行うことで、解決できる場合があります。ヘッドクリーニングを5回行っても問題が解決しない場合は、お客様相談窓口（コールセンター）「0570-031523」へご連絡ください。



目詰まり時



正常

ヘッドクリーニングはある程度のインクを消耗します。

インク

1

を押す

2

+ または - を押して「ヘッドクリーニング」を選び、確定 を押す

◆ ヘッドクリーニングの設定画面が表示されます。

3

+ または - を押してクリーニングする色を選び、確定 を押す

色は、「ブラック」「カラー」「ゼンショク」から選択します。

◆ プrintヘッドのクリーニングが開始されます。

「ブラック」または「カラー」を選んだときは、クリーニングに約30秒かかります。「ゼンショク」を選んだときは、約1分かかります。

印刷品質をチェックする

プリントヘッドをクリーニングしても印刷品質が改善されない場合は、印刷テストを行い、再度クリーニングを行います。

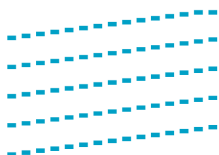
インク

- 1  を押す
 - 2 +  または -  を押して「テストプリント」を選び、 を押す
 - 3 +  または -  を押して「インサツヒンシツ」を選び、 を押す
 - 4  または  を押す
- ◆ 「印刷品質チェックシート」が印刷されます。
印刷後は、「インサツ ヒンシツ OK? / ▲ハイ ▼イイエ」と表示されます。

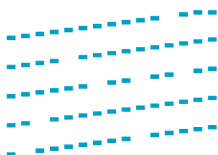
- 5 きれいに印刷されているときは +  を、きれいに印刷されていないときは -  を押す

1 色でも「悪い例」のような状態があるときは、-  を押します。

< 良い例 >



< 悪い例 >



- ◆ +  を押した場合は、印刷品質チェックが終了します。
- ◆ -  を押した場合は、「ブラック OK? / ▲ハイ ▼イイエ」と表示されます。

- 6 黒色がきれいに印刷されているときは +  を、きれいに印刷されていないときは -  を押す

◆ 「カラー OK? / ▲ハイ ▼イイエ」と表示されます。

- 7 カラーがきれいに印刷されているときは +  を、きれいに印刷されていないときは -  を押す

◆ 「クリーニング カイシ? / ▲ハイ ▼イイエ」と表示されます。

- 8 +  を押す

- ◆ プリントヘッドがクリーニングされます。
- ◆ クリーニングが終わると、「スタートボタンヲオス」と表示されます。

- 9  または  を押す

- ◆ もう一度、「印刷品質チェックシート」が印刷されます。
- ◆ 印刷後は、「インサツ ヒンシツ OK? ▲ハイ ▼イイエ」と表示されます。きれいに印刷されていたら、+  を押して、印刷品質チェックを終了します。きれいに印刷されていない場合は、手順 4 に戻ります。

停止/終了

- 10  を押す

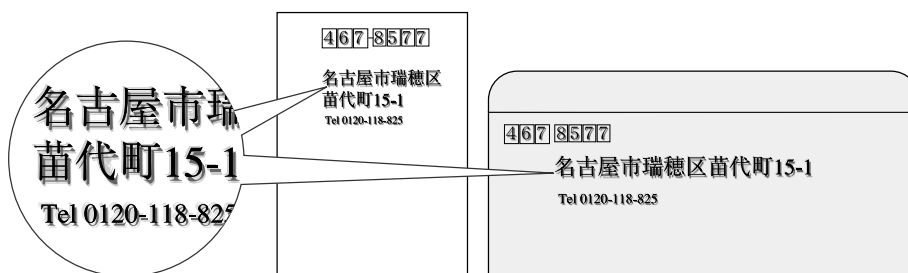
◆ 印刷品質のテストを終了します。

注意

- 上記の操作を行っても正しく印刷されない場合は、インクカートリッジが正しくセットされているか確認してください。

印刷位置のズレをチェックする

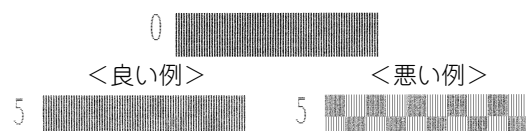
印刷位置がずれている場合に、印刷位置が正しいかを確認し、必要に応じて修正します。



インク

- 1 を押す
- 2 + または - を押して「テストプリント」を選び、確定 を押す
- 3 + または - を押して「インサツイチ」を選び、確定 を押す
- 4 または を押す
- 5 600dpi、1200dpi とも「NO.0」と最も似ている印字パターンが「NO.5」のときは + を、
「NO.5」以外のときは - を押す

◆ 「印刷位置チェックシート」が印刷されます。
印刷後は、「インサツ イチ OK? / ▲ハイ ▼イエ」と表示されます。



- ◆ + を押した場合は、印刷位置チェックを終了します。
- ◆ - を押した場合は、「600DPI ノ ホセイ No. ヲ エランデクダサイ 5」と表示されます。

- 6 + または - を押して 600dpi について、「NO.0」と最も似ている印字パターンの番号を入力する
 - 7 + または - を押して 1200dpi について、「NO.0」と最も似ている印字パターンの番号を入力する
 - 8 を押す
- ◆ 印刷位置チェックが終了します。

第1章
ご使用の前に

第2章
コピー

第3章
フォトメディアキャブチャ

第4章
こんなときは

付録

消耗品を注文したいときは

困ったときは

- ・ 消耗品は、お近くの家電量販店でも取り扱いがございますが、当社にてインターネット、電話、ファクスによるご注文も承っております。
- ・ ファクスにてご注文される場合は、ご注文シートにご記入の上、お申し込みください。
- ・ 配送料は、お買い上げ金額の合計が5,000 円以上の場合は全国無料です。
- ・ 5,000 円未満の場合は、500 円の配送料をいただきます。（代引き手数料は全国一律無料）
- ・ 納期については土・日・祝日、長期休暇をはさむ場合はその日数が下記に加算されます。
- ・ 配送地域は日本国内に限らせていただきます。

<代引き> …… ご注文後2～3 営業日後の商品発送

※配送先が離島の場合は代引きによるお支払いは利用できません。

<お振込（銀行・郵便）> …… ご入金確認後2～3 営業日後の商品発送

※代金は先払いとなります。（銀行／郵便局備え付けの振込用紙などからお振り込みください。）

※振込手数料はお客様負担となります。

<クレジットカード> …… カード番号確認後2～3 営業日後の商品発送

※カード名義人様のみのお申し込みとし、カード登録の住所のみへの配送とさせていただきます。

● ご注文先

ブラザー販売（株）情報機器事業部ダイレクトクラブ

ホームページ：http://direct.brother.co.jp

住所：〒467-8577 名古屋市瑞穂区苗代町 15-1

TEL：0120-118-825（土・日・祝日、長期休暇を除く 9 時～17 時）

FAX：052-825-0311

振込先：口座名義：ブラザー販売株式会社

銀行：三井住友銀行 上前津（カミマエツ）支店 普通 6428357

郵便：振り込み番号 00860-1-27600

 消耗品について ⇒ 84 ページ「消耗品」

ご注文シートを印刷する

 巻末のご注文シートをコピーしてお使いいただくこともできます。

機能

1  を押す

2  または  を押して「4. レポート インサツ」を選び、 を押す

3  または  を押して「3. ゴチュウモン シート」を選び、 を押す

◆ ご注文シートの印刷を設定する画面が表示されます。

ゴチュウモン シート
スタートボタンヲ オス

4

モノクロ
スタート

 または  を押す

カラー
スタート

◆ ご注文シートが印刷されます。

ご注文シート

・ 消耗品はお近くの家電量販店でも取り扱いがございますが、当社にてインターネット、電話、ファクスによるご注文も承っております。

・ ファクスにてご注文される場合はご注文シートにご記入の上、お申し込みください。

・ 配送料は、お買い上げ金額の合計が5,000 円以上の場合は全国無料です。

・ 5,000 円未満の場合は500 円の配送料をいただきます。（代引き手数料は全国一律無料）

・ 納期については土・日・祝日、長期休暇をはさむ場合はその日数が下記に加算されます。

・ 配送地域は日本国内に限らせていただきます。

<代引き> …… ご注文後2～3 営業日後の商品発送

※ 配送先が離島の場合は代引きによるお支払いは利用できません。

<お振込（銀行・郵便）> …… ご入金確認後2～3 営業日後の商品発送

※ 代金は先払いとなります。（銀行／郵便局備え付けの振込用紙などからお振込下さい。）

※ 振込手数料はお客様負担となります。

<クレジットカード> …… カード番号確認後2～3 営業日後の商品発送

※ カード名義人様のみのお申し込みとし、カード登録の住所のみへの配送とさせていただきます。

【ご注文先】 **ブラザー販売（株）情報機器事業部ダイレクトクラブ**
 インターネット：http://direct.brother.co.jp
 FAX：052-825-0311
 TEL：0120-118-825（土・日・祝日、長期休暇を除く 9 時～17 時）
 振込先：口座名義：ブラザー販売株式会社
 銀行：三井住友銀行 上前津（カミマエツ）支店 普通 6428357
 郵便：振り込み番号 00860-1-27600

お客様ご住所 〒 _____

お名前 _____ TEL _____ FAX _____

お支払い方法 ☐ 銀行振込 ☐ 郵便振込 ☐ 代引き ☐ カード

お問い合わせ先 〒100-0001 東京都千代田区千代田 1-1-1

設定内容を知りたいときは

現在設定されている内容を印刷します。設定内容を確認するときなどにお使いいただくと便利です。

設定内容リストを印刷する

- 1  を押す
- 2 +  または -  を押して「4. レポート インサツ」を選び、 を押す

- 3 +  または -  を押して「2. セッテイナイヨウ リスト」を選び、 を押す

◆ 設定内容リストの印刷を設定する画面が表示されます。

セッテイナイヨウ リスト
スタートボタンヲ オス

- 4  または  を押す

◆ 設定内容リストが印刷されます。

機能や操作のしかたを知りたいときは

機能の解説を印刷します。操作方法を忘れてしまったときなどにお使いいただくと便利です。

機能案内リストを印刷する

- 1  を押す
- 2 +  または -  を押して「4. レポート インサツ」を選び、 を押す

- 3 +  または -  を押して「1. キノウアンナイ」を選び、 を押す

◆ 機能案内リストの印刷を設定する画面が表示されます。

キノウ アンナイ
スタートボタンヲ オス

- 4  または  を押す

◆ 機能案内リストが印刷されます。

エラーメッセージ

本機に異常があるときは、下記のようなエラーメッセージと処置方法が液晶ディスプレイに表示されます。ディスプレイに表示された処置方法や、下記の処置を行ってもエラーが解決しないときは、「お客様相談窓口（ブラザーコールセンター）0570-031523」へご連絡ください。

エラーメッセージ	原因	対処
インク ノリスコシ (フラック、シアソ、イエロー、マゼンタ)	インクの残りが少なくなっている。	新しいインクカートリッジを準備してください。 「ご注文シート」を使って購入することもできます。⇒ 66 ページ「消耗品を注文したいときは」
インクレベル (フラック、シアソ、イエロー、マゼンタ) インク コウソウシテタサイ	インク切れ。 1 色でもインクがなくなると、印刷できなくなります。	液晶ディスプレイに表示されている色のインクカートリッジを交換してください。⇒ 60 ページ「インクカートリッジを交換する」
インサート キヤセ ショカテ キヤセ スキャンテ キヤセ クリーンク テ キヤセ ヘッド トウサテ キヤセ	機械内部で記録紙の破片や異物がつまっているなどの機械的な異常が発生した。	本体カバーを開けて、つまった記録紙の破片や異物を取り除いて、本体カバーを閉めてください。問題が解決されない場合は、電源コードをいったん抜いて、接続し直してください。それでも問題が解決されない場合は、お客様相談窓口（ブラザーコールセンター）へご連絡ください。
カートリッジ カ アリマセ ホントイカハ ヲ アケ インクカートリッジ トリツケタサイ	インクカートリッジが装着されていません。	インクカートリッジを装着してください。⇒ 60 ページ「インクカートリッジを交換する」
カバー カ アイテム ホントイカハ ヲ アケ インクカートリッジ トリツケタサイ	本体カバーまたはインク挿入口カバーが完全に閉まっていない。	本体カバーまたはインク挿入口カバーを再度閉め直してください。
ホロクシカ ツマツタイマス ウロノカハ ヲ アケ ツマツカミ トリノ イテタサイ	記録紙が記録部につまっている。	つまった記録紙を取り除き、記録紙を正しくセットし直してください。⇒ 58 ページ「紙がつまったときは」
ホロクシカ オクレマセ ホロクシカ イレカハ スタート タウ オテタサイ	記録紙がないか、正しくセットされていない。	記録紙を補給するか、正しくセットして、  または  を押してください。
ホロクシカ イラ カン A4 サイズ ノ ホロクシカ イレカハ スタート タウ オテタサイ	記録紙トレイに A4 サイズ以外の記録紙がセットされている。	A4 サイズの記録紙をセットして  または  を押してください。
クリーンク チュウ	プリントヘッドのクリーニング中。	そのまましばらくお待ちください。
シツオノカ タキキマス シツオノサケ テタサイ	室温が高くなっている。	室温を下げてください。
シツオノカ ヒスキマス シツオノサケ テタサイ	室温が低くなっている。	室温を上げてお使いください。
データ カ ノコテマス	パソコンから本機に印刷するデータを送っている途中でケーブルが抜けた。 パソコン側がハングアップした。	停止/終了  を押してください。 (印刷を中止し、印刷中の記録紙を排出します。)
	パソコン側が印刷を一時停止したままになっている。	パソコン側で印刷を再開してください。
ファイル カ アリマセ	メモリーカード内に印刷可能なファイルが存在しない。	メモリーカードに保存されているファイル形式を確認してください。
プリンタ ショウチュウ	本機のプリンタが、動作中。	印刷が終了してから再度操作してください。
メモリーカード エラ リナオシタサイ	メモリーカードがフォーマットされていない。 メモリーカードが壊れている。	メモリーカードを抜き、正しいメモリーカードを差し込んでください。
	メモリーカードがカードスロットに正しく差し込まれていない。	メモリーカードを抜いて、差し込み直してください。
メモリーカード イッパ イマス	メモリーカード内のファイルが読み取れない。	メモリーカード内の画像データのサイズを小さくしてください。
メモリーカード イッパ イマス スタート タンテ コピー テイホ タンテ トリケン	空きメモリーが不足している。 (コピー中に表示される)	停止/終了  を押してください。 コピーを中止するには  を押してください。

故障かな？と思ったときは

修理を依頼される前に下記の項目および弊社サポートページ、ブラザーソリューションセンター (<http://solutions.brother.co.jp>) の Q&A をチェックしてください。それでも異常があるときは、「お客様相談窓口 0570-031523」へご連絡ください。

項目	こんなときは	ここをチェック	対処のしかた
コピー	コピーしても、記録紙が出てこない。	記録紙は正しくセットされていますか。	記録紙、本体カバーを正しくセットしてください。
		記録紙がなくなっていないですか。	
		本体カバーは確実に閉まっていますか。	
		記録紙がつまっていますか。	つまった記録紙を取り除いてください。⇒ 58 ページ「紙がつまったときは」
		インクの残量は十分ですか。	インク残量を確認してください。⇒ 62 ページ「インク残量を確認する」
	きれいにコピーできない。	読み取り部が汚れていませんか。	読み取り部を清掃してください。⇒ 56 ページ「原稿台ガラスを清掃する」
	記録紙が重なって送り込まれる。	紙がくっついていませんか。	紙をほぐして入れ直してください。⇒ 20 ページ「記録紙のセットのしかた」
		記録紙がトレイの後端に乗り上げていませんか。	記録紙を押し込みすぎないでください。
		種類の違う記録紙を混ぜてセットしていませんか。	同じ種類の記録紙のみをセットしてください。
プリント (印刷)	本機が印刷しない。	本機の電源が入っていますか。	電源を入れてください。
		インクカートリッジは正しく取り付けられていますか。	インクカートリッジを正しく取りつけてください。⇒ 60 ページ「インクカートリッジを交換する」
		USB ケーブルまたはネットワークケーブル (LAN ケーブル) が正しく接続されていますか。	USB ケーブルまたはネットワークケーブル (LAN ケーブル) を正しく接続してください。⇒かんたん設置ガイド
	印刷された画像に規則的に横縞 (バンディング) が現れる。	厚紙などに印刷していませんか。	プリンタドライバの「基本設定」タブの「印刷品質」の「設定」をクリックして表示される画面で、「標準 (きれい) 印刷」を ON にしてみてください。それでも改善されない場合は、「用紙種類」を「乾きにくい紙」に設定してください。
	印刷速度が極端に遅い。	「画質強調」が設定されていますか。	プリンタドライバの「基本設定」タブの「印刷品質」の「設定」をクリックして表示される画面で、「画質強調」を OFF にしてみてください。または、「画質強調」の「詳細設定」をクリックして表示される画面で、「自動イメージ処理」を OFF にしてみてください。
	「画質強調」が有効に機能しない。	印刷するデータはフルカラーですか。	フルカラー以外では「画質強調」は機能しません。この機能をご利用になるには少なくとも 24 ビットカラー以上をご使用ください。Windows® の [スタート] メニューから [コントロールパネル] - [画面] - [設定] を選び、画面の色を 24 ビット以上に設定してください。
	文字が黒く化けたり、水平方向に線が入ったり、文字の上下が欠けて印刷されてしまう。	コピーは問題なくできますか。	コピーをして問題がなければ、ケーブルの接続に問題があります。接続ケーブルを確認してください。それでも解決できないときは、お客様相談窓口 0570-031523 にご連絡ください。

項目	こんなときは	ここをチェック	対処のしかた
プリント (印刷)	印刷した画像が明るすぎる、または暗すぎる。	インクカートリッジが古くなっていないですか。	カートリッジは製造後2年間は有効にご利用いただけますが、それ以上経過したものはインクが凝固している可能性があります。外装箱に有効期限が印刷されていますのでご確認ください。期限切れの場合は新しいカートリッジをご使用ください。
		記録紙の設定が違っていませんか。	お使いいただいている記録紙に合わせて、記録紙タイプを設定してください。
		温度が高すぎる、または低すぎませんか。	本機の使用環境温度内でご利用ください。
	インクがにじむ。	記録紙の設定が違っていませんか。	お使いいただいている記録紙に合わせて、記録紙タイプを設定してください。
	印刷面に白い筋が入る。	プリントヘッドが汚れていませんか。	ヘッドクリーニングを行ってください。⇒ 63 ページ「プリントヘッドをクリーニングする」
	印刷ページの端や中央がかすむ。	本機が平らで、水平な場所に置かれているか確認してください。	問題が改善されない場合は、ヘッドクリーニングを数回します。もう一度印刷し直しても、印刷の質が良くならない場合は、インクカートリッジを交換してください。インクカートリッジを交換してもまだ印刷の質に問題がある場合、お客様相談窓口 0570-031523 にご連絡ください。
	印刷の質が悪い。	プリントヘッドが汚れていませんか。	ヘッドクリーニングを数回します。それでも改善されない場合は、インクカートリッジを新しい物と交換してください。⇒ 60 ページ「インクカートリッジを交換する」
	「2 ページ」プリントがうまくプリントできない。	アプリケーションソフトの用紙設定とプリンタドライバの設定を確認してください。	アプリケーションで「2 ページ」を設定している場合は、プリンタドライバの「2 ページ」の設定を解除してください。
	マイクロソフト「エクセル」または「パワーポイント」をご使用中にオブジェクトに設定したハッチパターンがうまくプリントできない。	プリンタドライバの[拡張機能]タブで[イメージタイプ]の設定を確認してください。	「イメージタイプ」の設定を「写真」にしてください。
スキャナ	スキャン中にTWAINエラーが表示される。	ブラザーTWAINドライバが選択されていますか。	アプリケーションで[ファイル]-[TWAIN 対応機器の選択]の選択をして、ブラザーTWAINドライバを選択し、「選択」をクリックしてください。
	スキャンした画像のまわりに余白がある。	Windows® XPをお使いの場合、スキャンした画像に余白が入る場合があります。	余白がついた場合は、スキャンした画像を画像処理ソフトで開いて、必要な部分を切り出してください。
ソフト (Windows®)	「本製品接続エラー」か「本製品はビジー状態です。」というエラーメッセージが表示される。	本機の電源は入っていますか。	電源を入れてください。
		USB ケーブルをパソコンに直接接続していますか。	USB ケーブルは他の周辺機器 (Zip ドライブ、外付 CD-ROM、スイッチボックスなど) を経由して接続しないでください。
	アドビ・イラストレーターを使用時にうまく印刷できない。	印刷解像度が高すぎませんか。	印刷解像度を低く設定してみてください。
	BRUSB : USBXXX : への書き込みエラーが表示される。	インク切れを確認してください。	液晶ディスプレイに表示されている色のインクカートリッジを交換してください。

項目	こんなときは	ここをチェック	対処のしかた
ソフト (Windows®)	メモリーカードがリムーバブルディスクとして正常に動作しない。	ドライバがインストールされていますか。	ドライバをインストールしてください。インストール方法については、かんたん設置ガイドをご覧ください。
		メモリーカードが停止状態になっていませんか。	メモリーカードを取り出し、再度挿入してください。 メモリーカードの取り出し操作を行っている場合、メモリーカードを取り出さないと次の操作に移ることができません。
		アプリケーションからメモリーカード内のファイルを開いていたり、エクスプローラでメモリーカード内のフォルダを表示していませんか。	パソコン上で「取り出し」操作を行おうとしたときにエラーメッセージが現れたら、それは現在カードにアクセス中を意味します。しばらく待ってからやり直してください。(メモリーカードを使用中のアプリケーションやエクスプローラをすべて閉じないと、「取り出し」操作はできません。)
		一度、パソコンと本機の電源を切り、再度入れてみてください。	上記の操作でも問題が解決しない場合は、いったんパソコンと本機の電源を切って電源コードを抜いてください。電源コードを入れなおし、電源を入れてください。
ソフト (Macintosh®)	Brother Ink がセレクトに表示されない。	プリンタの電源が入っていますか。	プリンタの電源を入れてください。
		USB ケーブルまたはネットワークケーブル (LAN ケーブル) が正しく接続されていますか。	USB ケーブルまたはネットワークケーブル (LAN ケーブル) を正しく接続してください。 ⇒かんたん設置ガイド
		プリンタドライバが正しくインストールされていますか。	プリンタドライバを正しくインストールしてください。
	使用しているアプリケーションから印刷できない。	供給されている Macintosh® のプリンタドライバがシステムフォルダに正しくインストールされていますか、また、セレクトで選択されていますか。	供給されている Macintosh® のプリンタドライバをシステムフォルダに正しくインストールして、セレクトで選択してください。
その他	電源が入らない。	電源プラグは確実に差し込まれていますか。	電源プラグを確実に差し込んでください。雷で電源が入らなくなったときは、有償修理になります。
	操作をしていないのに、本機が動き出す。	本機は、定期的にプリントヘッドのクリーニングを行います。	そのまましばらくお待ちください。
	①出力された記録紙の下端が汚れる。 ②出力された記録紙が揃わない。	記録紙ストッパーを閉じたままにしていますか。	記録紙ストッパーは常時開いた状態で使います。記録紙ストッパーを開いてください。 ⇒20 ページ「記録紙のセットのしかた」
	液晶ディスプレイの文字が読みにくい。	液晶ディスプレイのコントラストを「コク」に設定してください。 ⇒23 ページ「液晶ディスプレイのコントラストを設定する」	

初期状態に戻す

本機を強制リセットする（修理を依頼される前に）

本機に次のような不具合が発生したときは、外部からの大きなノイズによって誤作動しているおそれがあります。

- ・ ディスプレイが正しく表示できない
- ・ ボタンが操作できない
- ・ 設定内容リストなどが正しく印刷できない
- ・ コピーなど、印刷できない状態が頻繁に起きる
- ・ その他、正しく動作できない

このようなときは、**電源コードを抜いて電源を OFF にし、数秒後にもう一度差し込んでみてください**。これだけでも、改善される場合があります。

強制リセットをしても、不具合が改善されないときは「お客様相談窓口（プラザーコールセンター）：0570-031523」へご連絡ください。

本機を輸送するときは

引っ越しなどで本機を輸送するときは、以下の点に注意してください。

- インクカートリッジをすべて抜き取り、保護部材を取り付けてください。
保護部材は、本機をお買い上げの際に入っていた物をご使用ください。
- 保護部材がない場合は、インクカートリッジを入れたまま輸送してください。
保護部材またはインクカートリッジを取り付けずに本機を輸送すると、本機に障害を与える可能性があります。
- USB ケーブルは本機から外してください。

付 録

機能一覧	74
仕様	78
使用環境	79
Windows® の場合	79
Macintosh® の場合	79
用語解説	80
索 引	81
特許、規制	83
国際エネルギースタープログラム	83
VCCI 規格	83
商標について	83
関連製品のご案内	84
消耗品	84
■ インクカートリッジ	84
専用紙・推奨紙	84

機能一覧

本機で設定できる機能や設定は次のようになります。ディスプレイに表示されるメッセージにしたがって、登録や設定を行います。

機能

■ ● から操作する機能

機能

● を押して、+ ▲ または - ▼ を押して項目を選びます。

<コピー機能>

機能	設定項目		機能説明	設定内容 (太字：初期設定値)	参照ページ
1. コピー	1. キロクシ タイプ		記録紙トレイにセットした記録紙に合わせて、設定します。	フツウシ / インクジェットシ / コウタ クシ / OHP フィルム	35 ページ
	2. コピー ガシツ		コピー画質を設定します。	コウソク / ヒョウジュン / コウガシツ	36 ページ
	3. アカルサ		明るさを調整します。	- □ □ ■ □ □ +	36 ページ
	4. コントラスト		コントラスト（色の濃度）を調整します。	- □ □ ■ □ □ +	37 ページ
	5. カラー チヨウセイ	1. レッド	色のバランスを調整します。	R: - □ □ ■ □ □ +	37 ページ
		2. グリーン		G: - □ □ ■ □ □ +	37 ページ
		3. ブルー		B: - □ □ ■ □ □ +	37 ページ

<フォトメディアキャプチャ機能>

2. フォトメディア キャプチャ

機能	設定項目	機能説明	設定内容 (太字：初期設定値)	参照ページ
	1. プリント ガシツ	プリント時の画質を設定します。	ヒョウジュン／ シャシン	47 ページ
	2. キロクシ&プリントサイズ	記録紙の種類とプリントするサイズを設定します。	L バンタテ コウタクシ／2 L バンタテ コウタクシ／ハガキタテ コウタクシ／ハガキタテ インクジェットシ／ハガキタテ フツウシ／A4 コウタクシ／A4 インクジェットシ／A4 フツウシ	48 ページ
	3. アカルサ	プリントの明るさを調整します。	－□□■□□＋	49 ページ
	4. コントラスト	プリントのコントラスト（色の濃度）を調整します。	－□□■□□＋	49 ページ
	5. ガシツ キョウチョウ	<ホワイトバランス> 画像の白色部分の色合いを調整します。	On： 1. ホワイトバランス －□□■□□＋	50 ページ
		<シャープネス> 画像の輪郭部分のシャープさを調整します。	2. シャープネス －□□■□□＋	50 ページ
		<カラー チョウセイ> 画像のカラー全体の濃度を調整します。	3. カラー チョウセイ －□□■□□＋ Off：	50 ページ
	6. ガゾウ トリミング	プリント領域に収まらない画像を自動的に切り取ってプリントするかしないかを設定します。	On／Off	51 ページ
	7. フチナシ インサツ	ふちなし印刷をするかしないかを設定します。	On／Off	51 ページ
	8. スキャン TO カード	1. スキャン ガシツ	スキャン TO カード時の画質を設定します。	モノクロ 200x100dpi /モノクロ 200dpi / カラー 150dpi /カラー 300dpi /カラー 600dpi
2. モノクロ ファイルタイプ		モノクロでスキャンするときのファイル形式を設定します。	TIFF / PDF	53 ページ
3. カラー ファイルタイプ		カラーでスキャンするときのファイル形式を設定します。	PDF / JPEG	54 ページ

第1章
ご使用の前に

第2章
コピー

第3章
フォトメディアキャプチャ

第4章
こんなときは

付録

<ネットワーク設定>

本機をネットワーク環境で使用する場合は、HTML マニュアルをご覧ください。⇒HTML マニュアル「ネットワーク設定」

機能	設定項目		機能説明	設定内容 (太字：初期設定値)
3 LAN	1. TCP/IP セット	1. IP アドレス	IP の取得先を指定します。	Auto / Static / RARP / BOOTP / DHCP
		2. IP アドレス	IP アドレスを設定します。	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255].
		3. サブネット マスク	サブネットマスクを設定します。	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255].
		4. ゲートウェイ	ゲートウェイのアドレスを設定します。	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255].
		5. ノード メイ	ノード名を設定します。	BRN_XXXXXX= (イーサネットアドレスの 末尾 6 文字、最大 15 文字)
		6. WINS セット	WINS の解決方法を設定します。	Auto / Static
		7. WINS サーバ	WINS サーバを設定します。	プライマリ / セカンダリ
		8. DNS サーバ	DNS サーバを設定します。	プライマリ / セカンダリ
		9. APIPA	APIPA を設定します。	On / Off
	2. ノード セット	1. イーサネット	LAN のリンクモードを設定します。	Auto / 100B-FD / 100B-HD / 10B-FD / 10B-HD
	0. LAN セット リセット		ネットワークの設定をすべて初期値に戻します。	

<レポート印刷>

機能	設定項目	機能説明	設定内容 (太字：初期設定値)	参照ページ
4. レポート インサ	1. キノウアンナイ	本機の機能一覧を印刷します。		67 ページ
	2. セットイナイヨウ リスト	各種機能に登録・設定されている内容を印刷します。		67 ページ
	3. ゴチュウモン シート	インクカートリッジなどの消耗品を ファクスで注文するときのご注文シートを印刷します。		66 ページ
	4. LAN セット ナイヨウリスト	ネットワークの設定内容を印刷します。		HTML マニュアル 「ネットワーク設定」

<初期設定>

機能	設定項目	機能説明	設定内容 (太字：初期設定値)	参照ページ
0. ショータイム セッティング	1. トーク セット	現在の日付・時刻を設定します。		17 ページ
	2. ガメンノ コントラスト	画面のコントラストを設定します。	ウスク／ コク	23 ページ
	3. オンリョウ	エラー時の音量を設定します。	Off／ ショウ ／チュウ／ダイ	23 ページ

■ コピー設定 から操作する機能

コピー設定 を押して、+  または -  を押して項目を選びます。

設定項目	機能説明	設定内容 (太字：初期設定値)	参照ページ
キロクシ タイプ	記録紙トレイにセットした記録紙に合わせて設定します。	フツウシ ／インクジェットシ／コウタクシ／OHP フィルム	31 ページ
キロクシ サイズ	記録紙トレイにセットした記録紙に合わせて設定します。	A4 ／B5／A5／ハガキ	31 ページ
アカルサ	原稿に合わせて設定します。	- ☐ ☐ ☒ ☐ ☐ +	32 ページ
レイアウト コピー	原稿をレイアウトしてコピーするとき設定します。	Off (1 in 1) ／2 in 1 (タテナガ)／2 in 1 (ヨコナガ)／4 in 1 (タテナガ)／4 in 1 (ヨコナガ)／ポスター (3X3)	34 ページ

■ メモリーカードをセットした状態で から操作する機能

設定項目	機能説明	設定内容 (太字：初期設定値)	参照ページ
インデックスプリント	インデックスプリントを印刷します。	ハヤイ ／1 ギョウ 6 コインサツ、 キレイ／1 ギョウ 5 コインサツ	42 ページ
シャシンプリント	印刷したい写真を、No. で指定して印刷します。	No.:	43 ページ

■ インク から操作する機能

インク を押して、+  または -  を押して項目を選びます。

設定項目	機能説明	設定内容 (太字：初期設定値)	参照ページ
テスト プリント	印刷テストを行います。	インサツ ヒンシツ／インサツ イチ	64 ページ 65 ページ
ヘッド クリーニング	プリントヘッドをクリーニングします。	ブラック／カラー／ゼンショク	63 ページ
インク ザンリョウ	インク残量を確認します。	BK：- ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ +	62 ページ

仕様

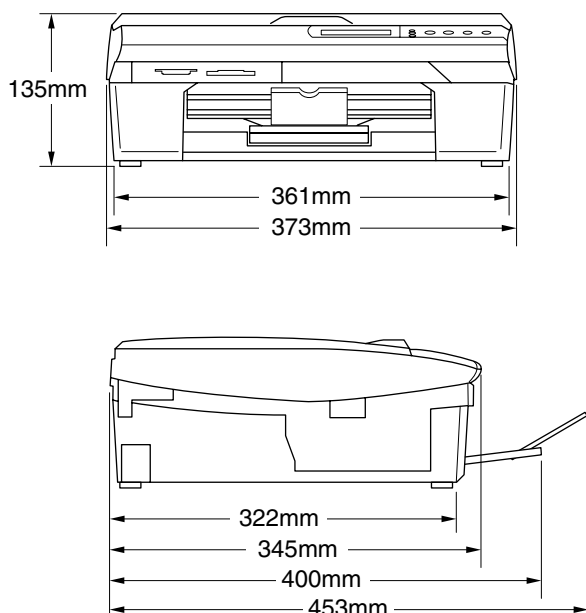
■ コピー

原稿サイズ	最大：幅 216mm × 長さ 297mm
記録紙サイズ	A4（幅 210mm × 長さ 297mm）
記録方式	インクジェット式
読取方式	CIS 方式
コピースピード	モノクロ： 17 ページ / 分 （A4 サイズ / 普通紙 / 高速モード） カラー： 11 ページ / 分 （A4 サイズ / 普通紙 / 高速モード） ※給紙時間を除きます。
拡大縮小	25 ～ 400（％）
プリント解像度	普通紙・インクジェット紙・光沢紙： 最大 600（主走査）× 1200（副走査） dpi

■ 電源その他

使用環境	温度：10 ～ 35℃、湿度：20 ～ 80％
電源	AC100V - 120V 50 / 60Hz
消費電力	動作時：平均 17W 以下 待機時：平均 8W 以下
稼働音	動作時：42.5 ～ 51dBA ※お使いの機能により数値は変わります。
メモリ容量	8MB
本体重量	約 5.5kg（インクカートリッジ／付属品を除く）

外形寸法



※ 外観・仕様などは、改良のため予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

■ プリンタ&スキャナ

対応パソコン	PC/AT 互換機 Apple 社製 Macintosh® の USB ポート搭載機
対応 OS	Windows® 98/98SE/Me Windows® 2000 Professional/XP Mac OS 9.1 ～ 9.2 Mac OS X 10.2.4 以降
インターフェース	USB インターフェース対応
プリント方式	インクジェット式
プリント解像度	1200 × 6000dpi
プリント速度	カラー 15 枚 / 分 モノクロ 20 枚 / 分 （ドラフトモード、普通紙、当社基準 A4 原稿給紙時間除く）
スキャナ解像度	光学解像度 600（主走査）dpi × 2400（副走査）dpi

■ フォトメディアキャプチャ

対応メディア	●スマートメディア® (3.3V) ※ ID 付きスマートメディアの ID 機能には対応していません。 ●メモリスティック® ※ メモリスティック PRO、マジックゲート™ メモリスティック、メモリスティック Duo、メモリスティック Pro デュオも使用できます。 ※ メモリスティック Duo、メモリスティック Pro デュオを本機にセットするときは、アダプターが必要です。 ※ マジックゲート機能（著作権保護機能）はご利用いただけません。 ●コンパクトフラッシュ® (TYPE1) ※ マイクロドライブ、TYPE2 には対応していません。 ※ 無線 LAN カードなどのデバイス系のカードには対応していません。 ●SD メモリーカード™ ※ miniSD メモリーカード(TM)を本機にセットするときは、アダプターが必要です。 ●xD-ピクチャーカード™ ※ TypeM（高容量対応）シリーズに対応しています。 ●マルチメディアカード™
メディアファイルフォーマット	DPOF 形式、EXIF 形式、DCF 形式
対応画ファイルフォーマット	●デジカメプリント JPEG 形式 ※ 拡張子が「.jpg」のファイルに限ります。 ※ プログレッシブ JPEG には対応していません。 ※ ファイルとフォルダをあわせて 999 個までの対応です。 ※ 4 階層以上のフォルダには対応していません。 ●スキャン TO カード カラー：JPEG 形式、PDF 形式 モノクロ：TIFF 形式、PDF 形式

使用環境

本機とパソコンを接続してお使いいただくには、以下のパソコン環境が必要になります。

Windows® の場合

本機とパソコン（Windows®）を接続する場合、以下の動作環境が必要となります。

OS / CPU / メモリ
Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional Intel Pentium® II プロセッサ 300MHz（Intel Pentium® 互換 CPU 含む）以上 / 64MB（推奨 128MB）以上 Windows® XP Intel Pentium® II プロセッサ 300MHz（Intel Pentium® 互換 CPU 含む）以上 / 128MB（推奨 256MB）以上 Windows® XP Professional x64 Edition AMD Opteron™ プロセッサ AMD Athlon™ 64 プロセッサ Intel® EM64T に対応した Intel® Xeon™ Intel® EM64T に対応した Intel® Pentium4 256MB（推奨 512MB）以上
ディスク容量
300MB 以上の空き容量
CD-ROM ドライブ
2 倍速以上必須
Web ブラウザ
Microsoft Internet Explorer 5 以上が必要です。 ※ Microsoft Internet Explorer 6 以上を推奨します。
インターフェース
● USB 2.0 フルスピード ● ネットワーク（10BASE-T） / （10BASE-TX） ※ USB ケーブル、ネットワークケーブル（LAN ケーブル）は、市販品をご利用ください。 ※ USB ケーブルは長さが 2.0m 以下のものをお使いください。 ※ USB2.0 ハイスピード対応のパソコンでもご使用いただけますが、12M ビット / 秒のフルスピードモードでの接続になります。 ※ USB1.1 対応のパソコンとも接続できます。

-  メモリの容量に余裕があると、動作が安定します。
-  Windows® 2000 Professional/XP を使用している場合は、「アドミニストレータ (Administrator) 権限」でログオンする必要があります。
-  Windows® XP Professional x64 Edition をお使いの場合は、ブラザーソリューションセンター (<http://solutions.brother.co.jp>) からドライバをダウンロードしてください。

Macintosh® の場合

本機と Macintosh® を接続する場合、以下の動作環境が必要となります。

OS
MacOS 9.1 ~ 9.2 MacOS X 10.2.4 以降
ディスク容量
280MB 以上の空き容量
CD-ROM ドライブ
2 倍速以上必須
インターフェース
● USB 2.0 フルスピード ● ネットワーク（10BASE-T） / （10BASE-TX） ※ USB ケーブル、ネットワークケーブル（LAN ケーブル）は、市販品をご利用ください。 ※ USB ケーブルは長さが 2.0m 以下のものをお使いください。

 メモリの容量に余裕があると、動作が安定します。
 Mac OS X への対応状況は、弊社ホームページにて最新情報を公開しております。以下のアドレスを参照してください。
<http://solutions.brother.co.jp>

注意

- Mac OS 10.2 をお使いの場合は、Mac OS 10.2.4 以降へのアップグレードが必要となります。

用語解説

=あ=

● アース端子

アース（接地）を行う場合に使用します。使用環境によっては、アースを行うと通信性能や耐ノイズ性能が改善します。

● アプリケーションソフトウェア

ワープロや表計算など、ユーザーが直接操作するソフトウェアです。

● インクジェット

専用のインクをプリントヘッドのノズルから記録紙に吹き付けて印刷する方式です。

● インターフェース

パソコンと周辺装置のように、機能や条件の違うものの間で、データをやりとりするためのハードウェアまたはソフトウェアです。

● ウィザード

Windows®などで、設定作業を半自動化してくれる機能です。

● オプション機能

標準仕様に対し、お客様の希望に応じて変更できる機能です。

=か=

● 画質強調

解像度や明るさを自動的に調整して、より鮮やかに印刷する機能です。

● 原稿台ガラス

コピーやスキャナのときに原稿を置くところです。ここから原稿を読み取ります。

=た=

● タスクバー

Windowsの画面上にあるプログラムの起動やフォルダの表示のためのボタンを配置してある場所のことです。

● デバイス

ハードディスクやプリンタのような、パソコンで使われるハードウェアのことです。

=は=

● プリンタドライバ

パソコンから印刷をするために必要なソフトウェアです。

● ポスターコピー

1枚の原稿を9分割して拡大し、それぞれを9枚の記録紙にコピーします。

=ら=

● ログオン（ログイン）

パソコンやシステムへアクセスするときに行う操作です。

=数字=

● 2 in 1

2枚の原稿を縮小し、1枚の記録紙にコピーする機能です。

● 4 in 1

4枚の原稿を縮小し、1枚の記録紙にコピーする機能です。

= A to Z =

● CMYK

Cyan、Magenta、Yellow、blackの4文字を示しています。光の三原色、赤、青、緑（RGB）による、加法混色に対し、補色の三原色、緑青（シアン）、赤紫（マゼンタ）、黄を用いた減法混色のことを指します。印刷にはCMYに加え黒インクを併用します。

● CSV 形式

Comma Separated Valueの略。レコード中の各フィールドを、コンマ（,）を区切りとして列挙したデータ形式です。Microsoft Excelなどの表計算ソフトウェアでは、CSV形式でのデータ出力、データ入力機能が用意されています。

● DPI

Dot Per Inchの略で、1インチ（2.54cm）幅に印刷できるドット数を表す単位で、解像度を示します。

● EM64T

Intel Extended Memory 64 Technologyの略。IA-32アーキテクチャを拡張したもので、より大容量のメモリにアクセスできるようになります。ソフトウェアもEM64Tに最適化する必要があります。

● OCR 機能

Optical Character Recognition（光学的文字認識）の略で、スキャナで画像データとして読み込んだ文字を、文字認識技術によって編集可能なテキストデータに変換する機能です。

● OS

Operating System（オペレーティングシステム）の略で、パソコンの基本ソフトウェア群です。

● PC

Personal Computer（パーソナルコンピュータ）の略で、個人仕様の一般的なコンピュータです。

● PC/AT 互換機

IBM社が開発したパーソナルコンピュータ（IBM PC/AT）の互換パソコンに付いた名称です。日本ではDOS/Vパソコンとも言われます。

● TWAIN

Technology Without Any Interested Nameの略でスキャナなどパソコンに画像を取り込む装置とPresto!PageManagerなどのソフトウェアを連携させるための規格です。

● USB ケーブル

Universal Serial Bus（ユニバーサルシリアルバス）の略。ハブを介して最大127台までの機器をツリー状に接続できるケーブルです。機器の接続を自動的に認識するプラグアンドプレイ機能や、パソコンの電源を入れたままコネクタの接続ができるホットプラグ機能を持っています。

● Vcards(vcf 形式)

電子メールで個人情報をやり取りするための規格。電子メールの添付ファイルの機能を拡張して、氏名、電話番号、住所、会社名などをやり取りできます。この規格に対応するアプリケーション間では、受信時に情報が自動的に更新されます。

● WIA

Windows Imaging Acquisitionの略で、スキャナなどパソコンに画像を取り込む装置とPresto!PageManagerなどのソフトウェアを連携させるための規格です。TWAINの機能を置き換えるもので、Windows® Me/XPで標準サポートされています。

索引

数字

2 in1 コピー	34
4 in1 コピー	34

C

CPU	79
-----------	----

D

DPOF	46
------------	----

M

Macintosh	79
-----------------	----

O

OHP フィルム	18
OS	79

S

SD メモリカード	40
-----------------	----

U

USB ケーブル接続端子	13
--------------------	----

W

Windows	79
---------------	----

X

xD- ピクチャーカード	40
--------------------	----

あ

アース端子	12
アフターサービス	86

い

インクカートリッジの交換	60
インク残量チェック	62
インクジェット紙	18
インク挿入口	13
印刷テスト	64
印刷範囲	19
インデックスカード	18
インデックスプリント	42

え

液晶ディスプレイ	14
液晶ディスプレイのコントラスト	23
エラーメッセージ	68

お

お手入れ	56
お客様相談窓口（コールセンター）	86

か

カードスロット	12
拡大・縮小コピー	30
紙づまり	58
カラーコピー	28

き

機能案内リスト	67
機能一覧	74
記録紙	18
記録紙タイプ	35
記録紙トレイ	12
記録紙のセット	20
記録部	58

け

原稿	26
原稿ガイド	13
原稿台カバー	13
原稿台ガラス	13
原稿の読み取り範囲	26

こ

光沢紙	18
故障	69
ご注文シート	66, 85
コピーに関するご注意	26
コントラスト	23
コンパクトフラッシュ	40

し

仕様	78
使用環境	79
消耗品	66

す

推奨紙	18
-----------	----

スキャナ	10
スキャン TO カード	52
スタートボタン	15
スマートメディア	40

せ

清掃	56
設定内容リスト	67
専用紙	18

そ

操作パネル	14
-------------	----

た

ダイレクトクラブ	66
----------------	----

ち

注文	66
----------	----

て

定期メンテナンス	63
デジカメプリント	40
電源ボタン	16

と

トリミング	51
-------------	----

な

ナビゲーションキー	14
-----------------	----

は

はがき	18
-----------	----

ふ

封筒	18
ふちなし印刷	51
普通紙	18
プリンタ	10
プリントヘッド	63

へ

ヘッドクリーニング	63
-----------------	----

ほ

ポスターコピー	34
ポストカード	18
本体カバー	13

め

メモリ	79
メモリーカード	40
メモリースティック	40
メンテナンス	63

よ

用語解説	80
------------	----

り

リムーバブルディスク	9
------------------	---

れ

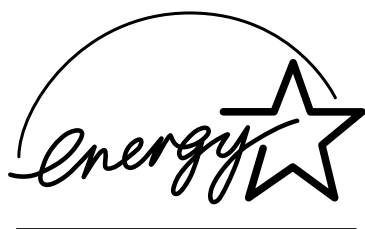
レイアウトコピー	34
----------------	----

特許、規制

国際エネルギースタープログラム

この制度は、地球規模の問題である省エネルギー対策に積極的に取り組むために、エネルギー消費の少ない効率的な製品を開発・普及させることを目的としています。

当社は国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。



VCCI 規格

この装置は、情報装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

ユーザースガイドに従って正しい取り扱いをしてください。

第1章
ご使用前に

第2章
コピー

第3章
フォトメディアキャプチャ

第4章
こんなときは

付録

商標について

本文中では、OS 名称を略記しています。

Windows® 98 の正式名称は、Microsoft® Windows® 98 operating system です。

Windows® 98SE の正式名称は、Microsoft® Windows® 98 Second Edition operating system です。

Windows® 2000 Professional の正式名称は、Microsoft® Windows® 2000 Professional operating system です。
(本文中では Windows® 2000 と表記しています。)

Windows® Me の正式名称は、Microsoft® Windows® Millennium Edition operating system です。

Windows® XP の正式名称は、Microsoft® Windows® XP operating system です。

Microsoft、Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。

Apple、Macintosh は、アップルコンピュータ社の登録商標です。

Adobe、Photoshop は Adobe Systems Incorporated（アドビシステムズ社）の商標です。

Presto!PageManager は、NewSoft Technology Corp. の登録商標です。

Pentium、Xeon は、Intel Corporation の登録商標です。

AMD Athlon 64、AMD Opteron は、Advanced Micro Devices, Inc. の登録商標です。

スマートメディアは、株式会社東芝の登録商標です。

コンパクトフラッシュは、サンディスク社の登録商標です。

Memory Stick、メモリースティック、MagicGate Memory Stick、マジックゲートメモリースティックはソニー株式会社の商標または登録商標です。

SD メモリーカードは松下電器産業株式会社、サンディスク社、株式会社東芝の商標です。

xD-ピクチャーカードは富士写真フイルム株式会社の商標です。

マルチメディアカードは独 Infineon Technologies AG の商標です。

本書に記載されているその他の会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。

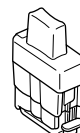
関連製品のご案内

消耗品

■ インクカートリッジ

インクが残り少なくなったら、以下のインクカートリッジをお買い求めください。

種類	型番	印字可能枚数*
ブラック	LC09BK	500 枚
マゼンタ	LC09M	400 枚
イエロー	LC09Y	400 枚
シアン	LC09C	400 枚
4色セット (ブラック / マゼンタ / イエロー / シアン)	LC094PK	ブラック : 500 枚 マゼンタ / イエロー / シアン : 各色 400 枚



* A4 サイズで 5% 印刷密度、標準モードでの印刷可能枚数です。

 インクカートリッジは、ご注文シートを使ってダイレクトクラブでご購入いただけます。⇒ 66 ページ「消耗品を注文したいときは」

専用紙・推奨紙

印刷品質維持のため、下記の弊社純正の専用紙をご利用になることをお勧めします。

記録紙種類	商品名	型番 (サイズ)	枚数
普通紙	上質普通紙	BP60PA (A4)	250 枚入り
光沢紙	写真光沢紙	BP60GLA (A4) 、 BP60GLLJ (L 判)	20 枚入り
マット紙	インクジェット紙 (マット仕上げ)	BP60MA (A4)	25 枚入り

また、OHP フィルムは以下の推奨品をお使いください。

・ Transparency 3M Transparency Film (型番 : CG3410)

 最新の専用紙・推奨紙については、以下のホームページをご覧ください。

<http://solutions.brother.co.jp>

 専用紙は、ご注文シートを使ってダイレクトクラブでご購入いただけます。⇒ 66 ページ「消耗品を注文したいときは」

ご注文シート

ご注文シート

- ・ 消耗品はお近くの家電量販店でも取り扱いがございますが、当社にてインターネット、電話、ファクスによるご注文も承っております。
- ・ ファクスにてご注文される場合はご注文シートにご記入の上、お申し込みください。
- ・ 配送料は、お買い上げ金額の合計が 5,000 円以上の場合は全国無料です。
5,000 円未満の場合は 500 円の配送料をいただきます。（代引き手数料は全国一律無料）
- ・ 納期については土・日・祝日、長期休暇をはさむ場合はその日数が下記に加算されます。
- ・ 配送地域は日本国内に限らせていただきます。

<代引き> ご注文後 2 ～ 3 営業日後の商品発送

※ 配送先が離島の場合は代引きによるお支払いは利用できません。

<お振込（銀行・郵便）> ご入金確認後 2 ～ 3 営業日後の商品発送

※ 代金は先払いとなります。（銀行／郵便局備え付けの振込用紙などからお振込下さい。）

※ 振込手数料はお客様負担となります。

<クレジットカード> カード番号確認後 2 ～ 3 営業日後の商品発送

※ カード名義人様のみのお申し込みとし、カード登録の住所のみへの配送とさせていただきます。

【ご注文先】 ブラザー販売（株）情報機器事業部ダイレクトクラブ

インターネット：http://direct.brother.co.jp

FAX：052-825-0311

TEL：0120-118-825（土・日・祝日、長期休暇を除く 9 時～17 時）

振込先 口座名義：ブラザー販売株式会社

銀行：三井住友銀行 上前津(カミマエヅ)支店 普通 6428357

郵便：振り込み番号 00860-1-27600

お客様ご住所 〒

お名前 TEL FAX

お支払い方法 銀行前振込 ・ 郵便前振込 ・ 代引き ・ カード

カード種類 ①VISA ②JCB ③UC ④DINERS ⑤CF ⑥Master ⑦JACCS

カードNO

カード名義人名 有効期限 年 月

商品名	単価(税込)	ご注文数	金額
インクカートリッジ(黒) LC09BK	2,310 円		
インクカートリッジ(シアン) LC09C	1,365 円		
インクカートリッジ(マゼンタ) LC09M	1,365 円		
インクカートリッジ(イエロー) LC09Y	1,365 円		
インクカートリッジ 4色セット LC094PK	オープン価格※1		
上質普通紙 <A4> BP60PA	683 円		
写真光沢紙 <A4> BP60GLA	1,470 円		
写真光沢紙 <L 判> BP60GLLJ	420 円		
インクジェット紙(マット仕上げ) <A4> BP60MA	504 円		
※1：単価については、ダイレクトクラブにお問い合わせください。			送料
配送料および消費税は変更の可能性があります。			合計
(消費税：2005 年 12 月現在)			

アフターサービスのご案内

この度は本製品をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。ご愛用いただきます製品が、安心してご使用いただけますよう下記窓口を設置しております。ご不明な点、もしくはお問い合わせなどございましたら下記までご連絡ください。その際、ディスプレイにどのような表示が出ているかなどをおたずねいたしますので、あらかじめご確認いただけますと助かります。

【お客様相談窓口（ブラザーコールセンター）】

DCP 製品のご質問と障害に関するご相談

NTTコミュニケーションズ



TEL : **0570-031523**
(052-824-5149)

受付時間：月～金 9：00～20：00
土 9：00～17：00

日・祝日および当社（ブラザー販売（株））休日は休みとさせていただきます。

サービス&サポートページ（ブラザーソリューションセンター）：
<http://solutions.brother.co.jp>

【消耗品ご注文窓口】

ブラザー販売（株）情報機器事業部 ダイレクトクラブ
〒467-8577 名古屋市瑞穂区苗代町 15-1
TEL：0120-118-825
（土・日・祝日、長期休暇を除く 9:00～17:00）
FAX：052-825-0311

ホームページ：<http://direct.brother.co.jp>

- ・消耗品については、お買い上げの販売店にてお買い求めください。
- ・万一、販売店よりお買い求めできない場合は、弊社ダイレクトクラブにて対応させていただきます。なお、FAXにてご注文いただく場合は、ユーザーズガイドの「ご注文シート」を印刷してご活用ください。

brother

〒467-8561
愛知県名古屋市瑞穂区苗代町 15-1
ブラザー工業株式会社

※ ユーザーズガイドに乱丁、落丁があったときは、「お客様相談窓口（ブラザーコールセンター）0570-031523」にご連絡ください。

※ Presto!®PageManager® については、以下にお問い合わせください。

ニューソフトジャパンカスタマーサポートセンター

TEL：03-5472-7008 FAX：03-5472-7009 10:00～12:00 13:00～17:00（土日・祝日を除く）

テクニカルサポート電子メール：support@newsoft.co.jp ホームページ：<http://www.newsoft.co.jp>

本製品は日本国内のみでのご使用となりますので、海外でのご使用はお止めください。海外で使用されている電源が本製品に適切でない恐れがあります。海外で本製品をご使用になりトラブルが発生した場合、当社は一切の責任を負いかねます。また、保証の対象とはなりませんのでご注意ください。

These machines are made for use in Japan only. We can not recommend using them overseas because the power requirements of your machine may not be compatible with the power available in foreign countries. Using Japan models overseas is at your own risk and will void your warranty.

- お買い上げの際、販売店でお渡しする保証書は大切に保存してください。
- 本製品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後5年です。