

# 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。

注意	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。
Ø	知っていると便利なことや、補足を記載しています。
10 ページ	本書内での参照先を記載しています。
画面で見るマニュアル	「画面で見るマニュアル」への参照先を記載しています。

注意

■ 本書に掲載されている画面は、実際の画面と異なることがあります。

# 画面で見るマニュアルのみかた

CD-ROM に収録されている「画面で見るマニュアル」を見たいときは、以下の手順で操作します。		
Windows <sup>®</sup> の場合	Macintosh <sup>®</sup> の場合	
<ul> <li>(1) 付属の CD-ROM をパソコンの CD-ROM ドライ ブにセットする モデルを選択する画面が表示されたときは、お使いの モデルをクリックします。</li> <li>◆ メイン画面が表示されます。</li> <li>(2) 「画面で見るマニュアル」をクリックする</li> <li>(3) 「画面で見るマニュアル HTML 形式」をクリッ クする ◆「画面で見るマニュアル」が表示されます。</li> <li>ジ パソコンにドライバをインストールすると、Windows<sup>®</sup>のス</li> </ul>	<ul> <li>(1) 付属の CD-ROM を Macintosh<sup>®</sup> の CD-ROM ド ライブにセットする</li> <li>(2) 「Documentation」をダブルクリックする</li> <li>(3) 「DCP-770CN_JpnTop.pdfl」をダブルクリック する ◆「画面で見るマニュアル」が表示されます。</li> </ul>	
<ul> <li>タートメニューから画面で見るマニュアルを閲覧できます。</li> <li>[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-770CN] − [画面で見るマニュアル (HTML 形式)] を選んでください。</li> </ul>		

 愛 最新のユーザーズガイドは、サポートサイト(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。

# 目次

#### 本書のみかた

画面	で見るマニュアルのみかた	
目次	,	1

## 使ってみよう <基本編 > ......3

コピーする	3
写真をプリントする	4
プリンタとして使う	6
Windows <sup>®</sup> の場合	6
Macintosh <sup>®</sup> の場合	6
スキャンする	7
こんなこともできます	8
画面で見るマニュアルについて	9
安全にお使いいただくために	10
設置についてのご注意	
電源についてのご注意	
使用についてのご注意	
正しくお使いいただくために	15
本製品の使用について	15

## 第1章 ご使用の前に ......17

### かならずお読みください

各部の名称とはたらき	18
外観図	
操作パネル	19
電源ボタンについて	21
日付と時刻を設定する	21
日付と時刻を設定する	21
表示言語を切り替える	
表示言語を切り替える	
記録紙のセット	23
専用紙 ・推奨紙	23
セットできる記録紙	23
記録紙の印刷範囲	25
記録紙のセットのしかた	25
記録紙の種類を設定する	29
記録紙のサイズを設定する	
原稿のセット	
原稿の読み取り範囲	31
原稿をセットする	

#### お好みで設定してください

.....

\_\_\_\_\_

	基本	
⊐t	こーに関するご注意	.34
⊐t	<u> </u>	35
	1部コピーする	.35
	複数部コピーする	.35

### 応用

いろいろなコピー	
設定を変えてコピーするには	
例)L判の写真を写真用光沢はがきにコピーする	
2 in 1 コピー /4 in 1 コピー / ポスターコピーする	

#### 第3章 フォトメディアキャプチャ ..41

### デジカメプリント

写真を印刷する前に	42
使用できるメモリーカードまたは	
USB フラッシュメモリー	42
メモリーカードまたは USB フラッシュメモリーを	
セットする	43
写真を見る・プリントする	45
メモリーカードまたは USB フラッシュメモリーの	
写真を見る・プリントする	45
インデックスプリントを印刷する	46
番号を指定して写真をプリントする	47
色や明るさを補正してプリントする	48
撮影した日付で写真を探す	52
メモリーカードまたは USB フラッシュメモリー内の	
写真をすべて印刷する	53
メモリーカードまたは USB フラッシュメモリー内の	
写真を次々に表示する	54
画像の一部を印刷する	54
いろいろなプリント方法	56
設定を変えて写真をプリントするには	56
例) L 判、2L 判、はがきに写真を印刷する	58

#### PictBridge

デジタルカメラから直接プリントする	59
PictBridge とは	
デジタルカメラで行う設定について	59
写真をプリントする	59

### スキャン TO メディア

スキャンしたデータを保存する	61
スキャンしたデータをメモリーカードまたは	
USB フラッシュメモリーに保存する	61

# 第4章 こんなときは ......63

### 日常のお手入れ

こんなときは	64
本製品を輸送するときは	64
本製品のシリアルナンバーを確認する	64
本製品の設定内容や機能を確認する	
[レポート印刷]	64
パソコンと本製品との接続方法を変更したいときは	64
本製品が汚れたら	66
本製品の外側を清掃する	66
スキャナ(読み取り部)を清掃する	66
給紙ローラーを清掃する	67
紙がつまったときは	68
記録紙がつまったときは	68
インクがなくなったときは	70
インクカートリッジを交換する	70
インク残量を確認する	72
印刷が汚いときは	73
定期メンテナンスについて	73
プリントヘッドをクリーニングする	73
記録紙の裏面が汚れるときは	73
印刷テストを行う	74

### 困ったときは

エラーメッセージ	76
故障かな?と思ったときは	
(修理を依頼される前に)	78
動作がおかしいときは	
(修理を依頼される前に)	83

## 付録 ......85

機能一覧	86
仕様	91
使用環境	92
Windows <sup>®</sup> の場合	92
Macintosh <sup>®</sup> の場合	92
用語解説	93
索引	94
特許、規制	98
VCCI 規格	
JIS C 61000-3-2 適合品	98
商標について	98
関連製品のご案内	99
innobella	
消耗品	
専用紙・推奨紙	100
消耗品などのご注文について	

ア	フ	タ・	ーサー	ビスのご案内	

## その他の機能 ..... CD-ROM

## 画面で見るマニュアル(HTML 形式)をみてくださ

*د* ا.

- ●プリンタ ●スキャナ
- ●フォトメディアキャプチャ
- Control Center

# コピーする

モノクロ/カラーでコピーします。





を押して、部数を入力する











複数枚プリントしたいときは、①②をくり返します。



選択した写真がプリントされます。





# スキャンする

本製品でスキャンしたデータをパソコンに送ります。



# こんなこともできます



#### 画面で見るマニュアルを閲覧するには 「画面で見るマニュアル」を見たいときは、以下の手順で操作します。 Windows<sup>®</sup>の場合 Macintosh<sup>®</sup>の場合 ● ドライバをインストールしている場合 (1) 付属の CD-ROM を Macintosh<sup>®</sup>の CD-ROM ド (1) Windows<sup>®</sup> のスタートメニューから、[すべての ライブにセットする プログラム (プログラム)] - [Brother] -(2) 「Documentation」をダブルクリックする [DCP-770CN] - [画面で見るマニュアル (3) 「DCP-770CN JpnTop.html」をダブルクリック (HTML 形式)] を選ぶ する ◆ 画面で見るマニュアルが表示されます。 ◆ 画面で見るマニュアルが表示されます。 ● CD-ROM から閲覧する場合 (1) 付属の CD-ROM をパソコンの CD-ROM ドライ ブにセットする ◆ メイン画面が表示されます。 (2) 「画面で見るマニュアル」をクリックする (3) 「画面で見るマニュアル HTML 形式」をクリッ クする ◆ 画面で見るマニュアルが表示されます。

# 画面で見るマニュアルについて

付属の CD-ROM には「画面で見るマニュアル(HTML 形式)」が収録されており、プリンタ、スキャナなどパソ コンと接続して使う機能についても記載しています。

以下では「画面で見るマニュアル」(HTML 形式)の画面と操作を説明しています。 ※ この画面は説明のために作成したもので、実際の画面はご使用のモデルによって異なります。

🕼 パソコンにドライバをインストールすると、Windows<sup>®</sup>のスタートメニューから画面で見るマニュアルを閲覧できます。

[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-770CN] - [画面で見るマニュアル (HTML 形式)] を選んでください。



# 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。	$\bigotimes$	「火気に近づいてはいけないこと」を示しています。
	「水ぬれ禁止」を示しています。		

#### 注意

- ■本製品は、情報処理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。本製品は、家庭環境で使用することを目的としていますが、本製品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)0120-590-381」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。

#### 電波障害があるときは

本製品を設置することにより、近くに置いたラジオやスピーカ、マイク等に雑音が入ったり、テレビ画面にちらつきやゆがみが発生することがあります。

その場合は電源コードをコンセントから一度抜いてください。電源コードを抜くことにより、ラジオやテレビが正常な状態に回復するようでしたら、次の方法で対処してください。

- 本製品をテレビから遠ざける
- 本製品またはテレビの向きを変える



## 設置についてのご注意



## 電源についてのご注意



その他



# 使用についてのご注意

▲警告				
故障、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。	<ul> <li>煙が出たり、変なにお いがしたときは、すぐ に電源プラグをコン セントからはずし、 コールセンターにご 相談ください。</li> </ul>	●本製品を落としたり、 破損したときは、電源 プラグをコンセント からはずし、コールセ ンターにご相談くだ さい。	<ul> <li>●内部に異物が入った ときは、電源プラグを はずして、コールセン ターにご相談くださ い。</li> </ul>	
<ul> <li>本製品に水や薬品、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。</li> </ul>	<ul> <li>本製品を清掃する際、可燃性のスプレーなどは使用しないでください。また、近くでのご使用もおやめください。火災・感電の原因となります。</li> <li>可燃性スプレーの例・ほこり除去スプレー・殺虫スプレー・アルコールを含む除菌、消臭スプレーなど・アルコールなどの有機溶</li> </ul>	● 火気を近づけないで ください。	<ul> <li>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。</li> <li>電源コードは、確実に差し込んでください。</li> </ul>	
	剤や液体			



# 正しくお使いいただくために

## 本製品の使用について



## Memo



### かならずお読みください

各部の名称とはたらき18
外観図18
外面図
内面図18
操作パネル19
メニュー画面
● 面の操作例
電源ホタンについて
電源をオノにする21 電源た オン/にする
电旅ど オノにする21
日付と時刻を設定する21
日付と時刻を設定する21
表示言語を切り替える
表示言語を切り替える22
記録紙のセット 23
<b>声田紙</b> · 推将紙 23
マ川和 派天祇
ビジア C さる 記
スライドトレイにセットできる記録紙
最大排紙枚数について
記録紙の印刷範囲25
記録紙のセットのしかた
記録紙トレイにセットする
スライドトレイにセットする
封筒をセットする場合
光沢紙をセットする場合
与具用光沢はかさをセットする場合
い向した後、はかさ、L 刊の記録私を取り山9
記球紙の性類を設定9る29
記録紙のサイスを設定する
原稿のセット
原稿の読み取り範囲31
原稿をセットする31

### お好みで設定してください

#### 画面の設定を変更する ......32

第1章 ご使用の前に

付録

# 各部の名称とはたらき

## 外観図

### 外面図



1	原稿台カバー
2	操作パネル
3	記録紙トレイ
4	カードスロット
5	PictBridge ケーブル/USBフラッシュメモリー差し 込みロ

かならずお読みください

### 内面図







1

原稿台カバー



#### 《かならずお読みください》



19



電源ボタンについて

電源を オフにする

On/Off

電源を オンにする

On/Off

○ を押す

電源ボタンを押すと、本製品の電源をオン/オフできます。

液晶ディスプレイに【電源をオフにします】と表 示されたあと、液晶ディスプレイの表示が消え、

液晶ディスプレイに【お待ちください】と表示さ

品のヘッドクリーニングを定期的に行います。

🕕 を2秒以上押す

本製品の電源がオフになります。

れたあと、電源がオンになります。

## エラーランプについて

インク切れ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。
点灯	カバーが開い ている	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。
	インク切れ	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。

# 日付と時刻を設定する



電源をオフにした場合でも、印刷品質を維持するために本製

ご使用の前

لد v 第日

4



# 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。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、本製品の「記録紙タイプ」(⇒ 29 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。(⇒画面で見るマニュアル「プリンタ」) 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す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	BP61GLA(A4)、BP61GLLJ (L 判)	20 枚入り
		BP61GLLJ50(L 判)	50 枚入り
		BP61GLLJ100(L 判)	100 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

🖉 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

記録紙をセットする場所は、「記録紙トレイ」と「スライドトレイ」の2種類のトレイがあります。

記録紙トレイ	スライドトレイ
主に、A4、B5 などの記録紙、写真用光沢はがき、封筒などをセットします。 ⇒ 25 ページ「記録紙トレイにセットする」 ⇒ 28 ページ「写真用光沢はがきをセットする場合」	主に、L 判光沢紙、はがき (普通紙)、はがき (インクジェット紙) をセットします。 ⇒ 27 ページ「スライドトレイにセットする」

#### 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)
- よこ目用紙は、紙づまりや重送の原因になるため使用できません。
- 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。
- ラベル用紙は使用できません。誤って使用すると、正しく印刷されなかったり、ラベルが内部に付着し、故障の原因となることがあります。
- 使用していない記録紙は袋に入れ、密封してください。湿気のある場所、直射日光の当たる場所には保管しないでください。
- 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。

第1章 ご使用の前に

### 記録紙トレイに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		用紙サイズ	
			にセット できる枚数	コピー	デジカメプリン ト	プリンタ
普通紙		$64g/m^2 \sim 120g/m^2$ (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	「エット紙	$\begin{array}{l} 64 \text{g/m}^2 \ \sim \ 200 \text{g/m}^2 \\ (0.08 \text{mm} \sim 0.25 \text{mm}) \end{array}$	20	A4、B5	A4	A4、レター、 エグゼクティブ、 DE(US) A5 AC
光沢紙		<b>220g/m<sup>2</sup>以下</b> (0.25mm以下)	20	A4、B5	A4、 2L 判 (*1)	B5(JIS)、A5、A6、 リーガル、2L 判 (*1)
OHP フィルム		<b>0.13mm</b> 以下	10	A4、B5	—	
封筒		$75 \mathrm{g/m^2} \sim 95 \mathrm{g/m^2}$	10	_	_	DL 封筒、COM-10、 C5 封筒、モナーク、 洋形 4 号封筒
ポストカ	リード	<b>0.28mm</b> 以下	20	_	—	102mm × 152mm、
インデックスカード		120g/m <sup>2</sup> 以下 (0.15mm 以下)	30	_	_	127mm × 208mm
	普通紙	<b>0.23mm</b> 以下	30	100mm $ imes$ 148mm,	—	100mm $ imes$ 148mm、
はがき	インクジェット紙			200mm × 148mm		200mm × 148mm
18/J.G	写真用光沢紙	220g/m <sup>2</sup> 以下 (0.25mm以下)	20	100mm × 148mm	100mm × 148mm	100mm × 148mm

(\*1) 127mm imes 178mm

#### 注意

■ 記録紙トレイにL判サイズの用紙をセットすることはできません。スライドトレイにセットしてください。
 ⇒ 27 ページ「スライドトレイにセットする」

### スライドトレイにセットできる記録紙

スライドトレイには、以下の種類の記録紙をセットできます。L 判光沢紙や、はがき(普通紙・インクジェット紙)を スライドトレイにセットすると、記録紙トレイに入っている 記録紙を入れ替えることなくセットできて、便利です。

記錄	観の種類	スライドトレイにセット できる枚数
L判光沢紙		20
はがき 普通紙		20
	インクジェット紙	20

#### 注意

- L 判サイズの記録紙は、必ずスライドトレイにセット してください。
- 写真用光沢はがきは、必ず「写真用光沢はがきをセットする場合」をよくお読みになった後で、記録紙トレイにセットしてください。 ⇒ 28 ページ「写真用光沢はがきをセットする場合」



#### 最大排紙枚数について

厚さ80g/m<sup>2</sup>のA4記録紙の場合、最大50枚まで排紙できます。 写真用光沢紙や OHP フィルムに印刷した場合は、インク汚 れを防ぐため、排紙トレイから1枚ずつ取り出してください。

ご使用の前

. لا ا

第日

4

第3章 トメディアキャプチ

\* D

第 4 章 んなときは

## 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。



記録紙	А	В	С	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



#### 記録紙トレイにセットする

ここでは、A4 サイズの記録紙をセットする操作を例として 説明します。

注意

■ 写真用光沢はがきは、必ず「写真用光沢はがきをセットする場合」をよくお読みになった後で、記録紙トレイにセットしてください。 ⇒ 28 ページ「写真用光沢はがきをセットする場合」

## 記録紙トレイを引き出す











記録紙ストッパーが開いている場合は、閉じてからトレイカバーを開いてください。













設定を終了します。

# 原稿のセット

## 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ときの最大 読み取り範囲は下記のようになります。



🖉 スキャン時の読み取り範囲幅は、210mm です。





## お好みで設定してください

第2章	
コピー	

基本	
コピーに関するご注意	. 34
コピーする 1 <sup>- </sup> コピーする	. 35
「叩コこ」 95 複数部コピーする	. 35

応用	
いるいるたつピー	36
設定を変えてコピーするには	
例)L判の写真を写真用光沢はがきに	
コピーする	
2 in 1 コピー /4 in 1 コピー /	
ボスターコピーする	

第1章 ご使用の前に

### コピーに関するご注意 コピーを行うときは、以下の点にご注意ください。 ● 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。 ● 原稿について • インクやのり、修正液などが付いている原稿は、完 全に乾いてからセットしてください。スキャナ(読み 取り部)が汚れて印字品質が悪くなることがありま す。 ● スキャナ(読み取り部)について

 スキャナ(読み取り部)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。
 ⇒ 66 ページ「スキャナ(読み取り部)を清掃する」

 ぼうについて

 か31 ページ「原稿の読み取り範囲」


t

# いろいろなコピー

# 設定を変えてコピーするには

待ち受け画面で、コピーの設定を変更できます。ここで変更した内容は、コピー後に元に戻ります。







◆【設定を保持しますか?/はい ⇒田を押してください/いいえ ⇒田を押してください】と表示されます。

#### を押す (3)

◆ 変更した設定が初期値として登録されます。 ※初期値をお買い上げ時の状態に戻すには【設定をリセットする】を選びます。

> 졣 ţ

## 例)<br /> し判の写真を写真用光沢はがきにコピーする L判の写真を、写真用光沢はがきにコピーする手順を例にして説明します。 記録紙トレイに写真用光沢はがきをセッ 3)記録紙タイプを設定する トする ⇒28ページ「写真用光沢はがきをセットする場合」 で【記録紙タイプ】を選び、 🖱 8 を押す 2 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 9 🕢 🕞 で【その他光沢紙】を選び、 磮 を押す ブラザー専用紙をお使いの場合は、【ブラザー専用光 沢紙】を選びます。 4) 記録紙サイズを設定する 3 原稿台カバーを閉じる 10 で【記録紙サイズ】を選び、 を押す 1) コピー画質を設定する 🕢 酠 で【ハガキ】を選び、 🌺 を押す で【コピー画質】を選び、 を押す 12 を押す 🕢 🕞 で【高画質】を選び、 🎬 を押す 5 写真用光沢はがきにコピーされます。 2) 拡大・縮小率を設定する で【拡大/縮小】を選び、 を押す 🖂 🕞 で【113%L 判⇒ハガキ】を選 び、 🍊 を押す







# フォトメディアキャプチャ

### デジカメプリント

<b>写真を印刷する前に</b>
写直を目ろ・プリントする 45
→具を兄る・ノリノトする
写直を見る・プリントする 45
インデックスプリントを印刷する
番号を指定して写直をプリントする 47
田小で指定して「「「「」」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、
人物と風景を美しくプリントする「自動色補正」48
肌を美しくプリントする [肌色明るさ補正]
風景を美しくプリントする [色あざやか補正] 49
赤目を修正する [赤目補正]
セノクロでノリノト9る [セノクロ]
場影した日付で写直を探す 52
「「ちんには USB フラウフュス しり」内の 写直をすべて印刷する 53
「「「「または <b>USD</b> 」 ジェンビットの 「写直を次々に表示する 54
スライドショーの途中で写真を印刷する
画像の一部を印刷する54
いろいろなノリント方法
設定を変えて与具をフリントするには 56
例) L 判、2L 判、はがきに写真を印刷する 58

### PictBridge

デジタルカメラから直接プリントする	59
PictBridge とは	59
デジタルカメラで行う設定について	59
写真をプリントする	59

#### スキャン TO メディア

スキャンしたデータを保存する61
スキャンしたデータをメモリーカードまたは
USB フラッシュメモリーに保存する61

41

注意

# 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や USB フラッシュメモリーなどのメディアを、本製品のカードスロットまたは USB フラッシュメモリー差し込みロ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タルカメラの写真を印刷できます。

### ■ L判サイズの記録紙は、必ず「スライドトレイ」にセットしてください。⇒27 ページ「スライドトレイにセットする」

- 写真用光沢はがきは、必ず「記録紙トレイ」にセットしてください。⇒ 25 ページ「記録紙トレイにセットする」
- メモリーカードまたは USB フラッシュメモリー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 (⇒ 46 ページ「インデックスプリントを印刷する」)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。
- メモリーカードまたは USB フラッシュメモリー内の画像データは、4 階層までしか認識されません。メモリーカードまたは USB フラッシュメモリー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。



- メモリーカードまたは USB フラッシュメモリー内の画像データは、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または USB フラッシュメモリー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<sup>®</sup> の場合、デスクトップにメモリーカードまたは USB フラッシュメモリーのアイコンが表示されているときは、フォトメモリーカードまたは USB フラッシュメモリー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または USB フラッシュメモリー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または USB フラッシュメモリー

本製品では、下記のメモリーカードまたは USB フラッシュメモリーを使用できます。

 コンパクトフラッシュ<sup>®</sup> (TYPE1、最大 8GB)



- メモリースティック<sup>®</sup>(最大 128MB)
   メモリースティック Pro<sup>™</sup>(最大 8GB)
- SD メモリーカード<sup>TM</sup> (最大 2GB)
   SDHC メモリーカード<sup>TM</sup>

(最大 8GB)

• xD-Picture Card<sup>TM</sup> (最大512MB)

TypeM / TypeH (最大 2GB)

 USB フラッシュメモリー (最大 8GB)

• マルチメディアカード<sup>TM</sup>

(最大 2GB)



(最大 8GB)

22 mm 以下

11 mm 以下

- ※ メモリースティックデュオ、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デュオ、メモリースティック PRO デュオを本製品にセットするときは、アダプ ターが必要です。
- ※ miniSD カード/microSD カード を本製品にセットするときは、 アダプターが必要です。
   ※ 著作権保護機能には対応し ていません。



■ スマートメディア、マイクロドライブには対応していません。

注意

#### 《デジカメプリント》







43

즳

t



### パソコンからメモリーカードまたは USB フ ラッシュメモリーにアクセスする

本製品の差し込み口またはカードスロットにセットした メモリーカードまたは USB フラッシュメモリーは、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、「画面で見るマニュアル」をご覧ください。





インデックスプリント終了後は、手順2の画面に 戻ります。





Δ

で赤



49













第1章 ご使用の前に

第 □ ℃ プ 章 I

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

# いろいろなプリント方法

## 設定を変えて写真をプリントするには

フォトメディアキャプチャの設定画面で、写真をプリントする際の設定を変更できます。



#### 《デジカメプリント》



57



**PictBridge** 

# デジタルカメラから直接プリントする

本製品は PictBridge に対応しています。PictBridge 対応のデジタルカメラと本製品を USB ケーブルで接続して、 直接写真をプリントします。

# PictBridge とは

PictBridge は、デジタルカメラやデジタルビデオカメラ、カメラ付き携帯電話などで撮影した画像を、パソコンを使わずに直接プリントするための規格です。PictBridge に対応した機器であれば、メーカーや機種を問わず、本製品と接続して写真をプリントできます。

PictBridge に対応しているデジタルカメラには、以下のロゴマークがついています。



#### 注意

- PictBridge ケーブル差し込み口には、PictBridge 対応のデジタルカメラおよび USB フラッシュメモリー以外を接続しないでください。本製品が損傷する恐れがあります。
- PictBridge を使用している間、フォトキャプチャ機能は使用できません。
- ■本製品には撮影年月日の印刷機能はありません。お使いのカメラの撮影時の設定によって、撮影年月日が印刷される ことがあります。

## デジタルカメラで行う設定について

本製品で PictBridge 機能を使う場合は、デジタルカメラの以下の設定が有効になります。

設定項目	設定内容
記録紙サイズ	A4、10 × 15cm、L 判、2L 判、はがき
記録紙タイプ	普通紙、光沢紙、インクジェット紙
DPOF 印刷(* 1)	
プリント品質	標準、高画質
画質補正(* <b>2</b> )	する、しない

\* 1:本製品は、DPOF にも対応しています。

\* 2:画質補正を「する」に設定した場合は、本製品のメ ニュー【画質強調】で、設定を行います。



## 写真をプリントする

#### 注意

 PictBridge を使用する前に、本製品のカードスロット にメモリーカードまたは USB フラッシュメモリーが セットされていないことを確認してください。



設定方法については、デジタルカメラの取扱説明書 をご覧ください。

デジタルカメラから設定ができない場合は、固定の設定でプリントされます。詳しくは、左の
 マークの説明をご覧ください。

2 デジタルカメラの電源を切る

口錄

第1章 ご使用の前[

第 T ッ ピ



# スキャンしたデータを保存する スキャン TO メディア

本製品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や USB フラッシュメモリーなどのメディアに保存できます。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。

## スキャンしたデータをメモリーカードまたは USB フラッシュメモリーに保存する

[スキャン TO カード]			
1	メモリーカードまたは USB フラッシュメ モリーをセットする	7 🔲 または 🕕 を押す	
2	<ul> <li>⇒ 43 ページ「メモリーカードまたは USB フラッシュメモリーをセットする」</li> <li>原稿をセットする</li> <li>⇒ 31 ページ「 「 毎暮をセットする」</li> </ul>	原稿の読み取りが開始されます。読み取りが終わる と、【次の原稿はありますか?/はい⇒☆を押して ください/いいえ ⇒─ を押してください】と表示 されます。	第 日 の ピ 雪 ー
3	スキャン を押す	読み取る原稿が1枚の場合 ⇒ 10 へ 読み取る原稿が複数枚の場合 ⇒ 8 へ	
	スキャンメニューが表示されます。	8 🖿 を押す	
	イメージ: PC画像表示 OCR: デキストデータ変換 ファイル: フォルダ保存 メディア: メディア保存 ユキャン 選択後 ○ OK	9 原稿台ガラスに次の原稿をセットして、	3章 アキャプチャ
4	▲ で【メディア:メディア保存】を ▽	メモリーカードまたはUSBフラッシュメモリーに保 存する原稿の枚数だけ、 <sup>8</sup> 、 <sup>9</sup> を繰り返します。	第: フォトメディ
	選び、 🚔 を押す	神す	
	ー 本製品をパソコンと接続していない場合は、【メディ ア:メディア保存】だけが表示されます。	スキャンを終了します。	
5	▲ マ ● で画質を選び、 ● を押す	▲注意	第 4 章 こんなときは
	画質は以下から選びます。 【カラー 150 dpi /カラー 300 dpi /カラー 600 dpi /モノクロ 200 × 100dpi /モノクロ 200 dpi】	<ul> <li>デジカメブリント</li> <li>が点滅しているときは、メモリーカードまたは USB フラッシュメモリー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または USB フラッ</li> </ul>	
6	▲ で保存するファイル形式を選び、 ● を ▼	<ul> <li>シュメモリーを壊す恐れかめります。</li> <li>ファイル名は、スキャンした日付が自動的に付けられています。</li> </ul>	
	<ul> <li>ファイル形式は以下から選びます。</li> <li>つ、カラーを選んだ場合 [PDF / JPEG]</li> <li>つ、モノクロを選んだ場合 [TIFF / PDF]</li> </ul>	<ul> <li>例 2008年5月3日の場合は、「080503XX」という名前が付けられます。(「XX」は通し番号です)</li> <li>② 本製品をスキャナとして使う操作については、画面で見るマニュアルをご覧ください。</li> <li>⇒画面で見るマニュアル「スキャナ」</li> <li>② パソコンで PDF ファイルを閲覧するには、Adobe<sup>®</sup> Acrobat<sup>®</sup> Beader<sup>®</sup>または Adobe<sup>®</sup> Acrobat<sup>®</sup> が必要です</li> </ul>	(寸 線
			$\subseteq$

## Memo



### 日常のお手入れ

こんなときは	64
本製品を輸送するときは	64
本製品のシリアルナンバーを確認する	64
本製品の設定内容や機能を確認する	
[レポート印刷]	64
パソコンと本製品との接続方法を変更したい	
ときは	64
本製品が汚れたら	66
本製品の外側を清掃する	66
7キャナ(読み取り部)を清掃する	66
	67
	07
紙がつまったときは	68
記録紙がつまったときは	68
インクがなくなったときは	70
インクカートリッジを交換する	70
インク残量を確認する	72
	70
印刷か汚いとさは	73
定期メンテナンスについて	73
フリントヘッドをクリーニンクする	73
記録紙の裏面が汚れるときは	73
印刷テストを行う	74
印刷	. 74

### 困ったときは

エラーメッセージ76
故障かな?と思ったときは (修理を依頼される前に)78
動作がおかしいときは(修理を依頼される前に)83

第1章 ご使用の前に

# こんなときは

## 本製品を輸送するときは

引っ越しなどで本製品を輸送するときは、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、本製品をお買い 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製品を輸送すると、本製品に障害を与える可能性があります。
- USB ケーブルや、LAN ケーブルは本製品から外し てください。

## 本製品のシリアルナンバーを確認する



## 本製品の設定内容や機能を確認する [レポート印刷] [設定内容リスト/機能案内リスト] 記録紙をセットする を押し、 で【レポート印刷】を選 磮 を押す び、 3 で【設定内容リスト】または【機能案 内】を選び、 🍊 を押す モノクロ カラー 4 を押す または 設定内容リストまたは機能案内リストが印刷さ れます。 停止/終了 5 を押す $\bigcirc$ パソコンと本製品との接続方法を変更 したいときは 注意 ■ パソコンと本製品との接続方法を、有線 LAN から無線 LAN に、または無線 LAN から有線 LAN に切り替える場 合は、はじめに本製品の【有線/無線切替え】で、変更す るネットワークインターフェースを指定してください。 ⇒画面で見るマニュアル「ネットワークの設定」-「有 線/無線切替え」 ドライバをアンインストールする [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-770CN] - [ア ンインストール]を選び、画面の指示に従ってアン

インストールをしてください。

日常のお手入れ



### CD からドライバとソフトウェアをインス トールし直す

詳しくは「かんたん設置ガイド」をご覧ください。

 パソコンと本製品を USB 接続する場合 Windows<sup>®</sup>

⇒「パソコン(Windows<sup>®</sup>)に接続する」-「ド ライバとソフトウェアをインストールする」-「USB ケーブルで接続する場合」

### Macintosh®

⇒「Macintosh<sup>®</sup> に接続する」--「ドライバとソフ トウェアをインストールする」--「USB ケーブル で接続する場合」

 パソコンと本製品を有線 LAN 接続する場合 Windows<sup>®</sup>

⇒「パソコン(Windows<sup>®</sup>)に接続する」-「ド ライバとソフトウェアをインストールする」-「LAN ケーブルで接続する場合」

### $\mathsf{Macintosh}^{\mathbb{R}}$

⇒「Macintosh<sup>®</sup> に接続する」--「ドライバとソフ トウェアをインストールする」--「LAN ケーブル で接続する場合」

 パソコンと本製品を無線 LAN 接続する場合 Windows<sup>®</sup>

⇒「パソコン(Windows<sup>®</sup>)に接続する」-「ド ライバとソフトウェアをインストールする」-「無線 LAN 環境に接続する場合」

### $\mathsf{Macintosh}^{\mathbb{R}}$

⇒「Macintosh<sup>®</sup> に接続する」-「ドライバとソフ トウェアをインストールする」-「無線 LAN 環 境に接続する場合」 第1章 ご使用の前に

4

付録

# 本製品が汚れたら

本製品が汚れたときは、必要に応じて以下のようにお手入れを行ってください。



トレイカバーを閉じ、記録紙トレイを元 に戻す

本製品から引き出した記録紙トレイを押して、元に 戻します。



## スキャナ(読み取り部)を清掃する

スキャナ(読み取り部)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、こまめにスキャ ナ(読み取り部)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。

### 原稿台カバーを開け、読み取り部を拭く

水を含ませて硬く絞った柔らかい布で、原稿台ガラ ス(1)、原稿台カバーの内側の白いフィルム(2)を 拭いてください。



🕼 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が使 用できます。

# 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。 第1章 ご使用の前に Δ オーディオ用クリーニング液(イソプロピ 電源コードをコンセントから外す ルアルコール)などを含ませた綿棒で給紙 ローラー(1)を拭く 00 電源プラグ 記録紙トレイを引き出す 第 コ パ 2 雪 ー 5 紙づまり解除カバーを取りつける 3 本体背面の紙づまり解除カバー(1)を取 カバーがしっかりと取り付けられていることを確認 第3章 フォトメディアキャプチャ り外す してください。 中央のつまみをつまんだまま、手前に引いて取り外 6 します。 記録紙トレイを元に戻す 電源コードをコンセントに差し込む こんなときは 第 4 直 84-LP1155 注意 ■ 紙づまり解除カバー内側にある透明フィルムが変形す ると、故障の原因となります。透明フィルムを下に向 けて置いたり、手で触ったりしないでください。 즳 ţ

# 紙がつまったときは

# 記録紙がつまったときは

記録紙がつまると、エラーランプが点灯し、液晶ディスプレイに下記のメッセージが表示されます。 • 【記録紙が詰まっています】			
注意			
<ul> <li>紙づまりが解消されてもカバーの開け閉めは必ず行ってください。</li> <li>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。</li> <li>何度も紙がつまるときは…。</li> <li>・紙の曲がりやそりを直して使用してください。⇒ 24 ページ「カールしている記録紙について」</li> <li>・給紙ローラーを清掃してください。⇒ 67 ページ「給紙ローラーを清掃する」</li> <li>・紙づまり解除カバーがしっかりと取り付けられていることを確認してください。</li> <li>⇒ 68 ページ「紙がつまったときは」手順</li> <li>・紙の切れ端、クリップなどの異物がマシンに残っていないかどうか、記録紙トレイを抜いて確認してください。</li> <li>・記録紙が使用できないものである可能性があります。ブラザー純正の専用紙、推奨紙をお使いになることをお勧めします。⇒ 23 ページ「専用紙・推奨紙」</li> <li>・それでもエラーメッセージが消えないときは、電源の抜き差しを行ってください。</li> </ul>			
1 記録紙トレイを引き出す	3 本体背面の紙づまり解除カバー(1)を取り外す		
	中央のつまみをつまんで、手前に引いて取り外します。		
<ul> <li>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</li> </ul>			
注意			
■ 記録紙挿入口に繰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。	注意		
まだ記録紙が残っている場合は エラーランプが	紙づまり解除カバー内側にある透明フィルムが変形すると、故障の原因となります。透明フィルムを下に向けて置いたり、手で触ったりしないでください。		
また記録紙か残っている場合は、エラーランフが 赤く点灯したままになっています。			
手順 ᢃ に進んでください。			



69

# インクがなくなったときは

本製品は、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お求めいただく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):【まもなくインク切れ/ BK ブラック】
- インクがなくなったとき:【インク切れ/BK ブラック】

#### 注意

- どれか1つのインクがなくなった場合でも、【インク切れ:○○】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。
- 本製品は、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。そのため、印刷をしていなくてもインクが消費されます。

😰 必要なときに、インク残量を確認することもできます。⇒72ページ「インク残量を確認する」

 

 インクカートリッジは、ブラック(黒) LC10BK、シアン(青) LC10C、マゼンタ(赤) LC10M、イエロー(黄) LC10Y 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、弊社ダイレクトクラブでご注文ください。
 ⇒ 101 ページ「消耗品などのご注文について」

## インクカートリッジを交換する

液晶ディスプレイに【インク切れ】と表示されたら、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ヶ月以内に使い切ることをおすすめします。 (6ヶ月以上のご使用は、水分が蒸発しインクの粘度が高まるため、吐出不良の恐れがあります。)
- 純正以外のインクを使用したことによる不具合は、本製品が保証期間内であっても有償修理となります。
- 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、この場合は保証期間内であっても無償修理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下さい。インク漏れの原因になります。








# 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

本製品は、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。

### プリントヘッドをクリーニングする

プリントヘッドをクリーニングします。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)「0120-590-381」へご連絡ください。





ヘッドクリーニングの設定画面が表示されます。

2	▲ ▽ でク	リーニング	ブする色を	選び、	を
	押す				

色は、【ブラック/カラー/全色】から選択します。

プリント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。【全色】を選んだときは、約2分 かかります。

### 記録紙の裏面が汚れるときは

印刷した後、記録紙の裏面に汚れが付く場合は、プリンタ内 部(給紙/排紙ローラー)にインクが付着している可能性が あります。以下の手順で、クリーニングを行います。



2

原稿台カバーを開け、スキャナ(読み取り 部)に汚れがないかを確認する

⇒66ページ「スキャナ(読み取り部)を清掃する」



モノクロ を押してコピーを行う D.

記録紙が排紙され、それによって本製品の内部が クリーニングされます。

第1章 ご使用の前に

للا ا

第日

### 印刷テストを行う

#### 【テストプリント】

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。

#### 印刷品質をチェックする



#### 印刷位置のズレをチェックする



75

# エラーメッセージ

#### 困ったときは

本製品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、電源コードを抜いて 電源を OFF にし、数秒後にもうー度差し込んでみてください。これによって改善される場合があります。それ でも不具合が改善しないときは、エラーメッセージを控えた後で、「お客様相談窓口(ブラザーコールセンター) 0120-590-381」へご連絡ください。

エラーメッセージ	原因	対処
まもなくインク切れ	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。 弊社ダイレクトクラブで購入することもできます。
BKブラック		⇒ 101 ページ「消耗品などのご注文について」
YTII-		
<b>C</b> シアン		
M マゼンタ		
インク切れ	インク切れ。	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
BK ブラック	「色でもイングがなくなると、印刷できなくなります。	交換してくたされ。→ 99 ページ   関連要面のご条内]
YTIT		
<b>C</b> シアン		
Mマゼンタ		
印刷 できません 初期化できません スキャンできません クリーニングできません ヘッド動作できません	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。
カートリッジがありませ ん	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。⇒ <b>70</b> ページ「インク カートリッジを交換する」
画像が小さすぎます	画像が小さすぎて、画像の補正、また はトリミングができない。	240 × 240dpi 以下の解像度です。この解像度ではご利用いただけ ません。撮影解像度を高くしてご利用ください。
画像が長すぎます	画像が長すぎて、トリミングができな い。	縦横比が、8:3より小さい比率でご利用ください。カメラ側で変 更できない場合は、パソコン等をご利用ください。また、パノラ マ合成写真などの印刷はサポートしておりません。
カバーが開いています 本体カバーおよびインク カバーを閉じてください	本体カバーが完全に閉まっていない。 インク挿入ロカバーが、完全に閉まっ ていない。	本体カバーまたはインク挿入ロカバーを再度閉め直してくださ い。
記録紙が詰まっています	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。紙づまりが解消されてもカバーの開け閉めは必ず行ってく ださい。→ 68 ページ「紙がつまったときは」
記録紙サイズを確認して ください A4 サイズの記録紙をセッ トして 2 2 を押してく ださい	記録紙トレイに <b>A4</b> 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。
記録紙を送れません 記 録 紙 を 入 れ 直 し て り りを押してください	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。
クリーニング中	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。⇒ <b>73</b> ページ「プリントヘッ ドをクリーニングする」

エラーメッセージ	原因	対処	
使用できないハブ	USBハブまたはハブを内蔵したUSB機 器がセットされている。 ※ハブ回路が内蔵された一部のUSBフ ラッシュメモリーに対しても、このエ ラーメッセージが表示されます。	本製品はハブ、またはハブを内蔵した USB 機器には対応してお りません。ハブ、または USB 機器を抜いてください。 ※使用可能な USB 機器の詳細については、サポートサイト(ブ ラザーソリューションセンター)(http://solutions.brother.co.jp/) にある「よくあるご質問(Q&A)」の「USB フラッシュメモリー の他社製品動作確認情報」をご覧ください。	第1章 使用の前に
使用不能な USB 機器です 前面にケーブル接続され た機器はご利用できませ ん とり外してOn/Offボタ ンでリセットしてください	本製品に対応していないUSB機器が接 続されている。または、接続されたUSB 機器が壊れている可能性がある。	USB ケーブルを抜き、本製品の電源を入れ直してください。本製品では、メモリーカードから写真を印刷することもできます。 ⇒ 43 ページ「メモリーカードまたは USB フラッシュメモリーを セットする」	, in the second se
使用不能な USB 機器です USB 機器を抜いてくださ い	本製品に対応していない USB フラッ シュメモリーがセットされている。	USB フラッシュメモリーを抜いてください。	
室温が高すぎます 室温を下げてください	室温が高くなっている。	室温を下げてお使いください。	るど
室温が低すぎます 室温を上げてください	室温が低くなっている。	室温を上げてお使いください。	第日
データが残っています	プリントデータが本体のメモリに残っ ている。	#±/#∃ ● 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。	
ファイルがありません	メモリーカードまたはUSBフラッシュ メモリー内に印刷可能なファイルが存 在しない。	メモリーカードまたは USB フラッシュメモリーに保存されてい るファイル形式を確認してください。	4 チレプチャ
プリンタ使用中	本製品がプリンタとして動作中。	印刷が終了してから再度操作してください。	第『うん
メモリカードエラー (メモリーカードがセット されている場合) 使用不能な USB 機器です	メモリーカードまたはUSBフラッシュ メモリーがフォーマットされていな い。 メモリーカードまたはUSBフラッシュ メモリーが壊れている。	メモリーカードまたは USB フラッシュメモリーを抜き、正しい メモリーカードまたは USB フラッシュメモリーを差し込んでく ださい。	5 5 7 7 8 7 8 7 8 7
(USBフラッシュメモリー がセットされている場合)	メモリーカードまたはUSBフラッシュ メモリーがUSBフラッシュメモリー差 し込みロまたはカードスロットに正し く差し込まれていない。	メモリーカードまたは USB フラッシュメモリーを抜いて、差し 込み直してください。	
	本製品のメモリーがいっぱいで、メモ リーカードまたはUSBフラッシュメモ リー内のファイルが読み取れない。	本製品のメモリーをクリアするかメモリーカードまたは USB フ ラッシュメモリー内の画像データのサイズを小さくしてくださ い。	第 4 章 こんなときは

# 故障かな?と思ったときは(修理を依頼される前に)

修理を依頼される前に下記の項目および弊社サポートサイト(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、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。これによって改善される場合があります。それ でも不具合が改善しないときは、「お客様相談窓口(ブラザーコールセンター)0120-590-381」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。⇒ 25 ページ「記録紙のセットのしかた」
		記録紙がなくなっていませんか。	
		本体カバーまたはインク挿入ロカ バーは確実に閉まっていますか。	
		記録紙がつまっていませんか。	つまった記録紙を取り除いてください。 ⇒ 68 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。⇒ <b>72</b> 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。 ⇒66ページ「スキャナ(読み取り部)を清掃する」
	記録紙が重なって送り込まれ る。	記録紙がくっついていません か。	記録紙をほぐして入れ直してください。 ⇒ 25 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セットしてください。
	A4 サイズの写真用光沢紙が送 り込まれない。	給紙ローラーが汚れていま せんか。	給紙ローラーを清掃してください。 ⇒ 67 ページ「給紙ローラーを清掃する」
プリント (印刷)	本製品が印刷しない。	本製品の電源が入っていますか。	電源を入れてください。操作パネル上の電源ボ タンがオンになっているか確認してください。
		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。 <b>⇒ 70</b> 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LANケーブ ルが正しく接続されています か。また、無線LAN接続の場合、 正しくセットアップされていま すか。	USB ケーブルまたは LAN ケーブルを正しく接 続してください。無線 LAN の場合も、正しく セットアップされていることを確認してくださ い。 ⇒かんたん設置ガイド
		本製品のプリンタドライバを正 しくインストールしていますか。	かんたん設置ガイドの手順に従って、ドライバ をインストールしてください。
		本製品のプリンタドライバが選 択されていますか。	本製品のプリンタドライバを選択してください。
		液晶ディスプレイにエラーメッ セージが表示されていませんか。	内容を確認して、エラーを解除してください。 ⇒76 ページ「エラーメッセージ」
	斜めに印刷されてしまう。	記録紙が正しくセットされてい ますか。	記録紙をセットし直してください。 ⇒ 25 ページ「記録紙のセットのしかた」
		紙づまり解除カバーが正しく セットされていますか。	紙づまり解除カバーを正しく取り付けてください。 ⇒ 68 ページ「紙がつまったときは」手順 5

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)	記録紙が重なって送り込まれ、 紙づまりが起こる。	記録紙ストッパーを確実に引き 出していますか。	記録紙ストッパーを「カチッ」と音がするまで 確実に引き出してください。 ⇒ 25 ページ「記録紙トレイにセットする」 手順 9	
		記録紙が正しくセットされてい ますか。	トレイに記録紙を正しくセットしてください。	第1章 用0前
		種類の違う記録紙を混ぜてセッ トしていませんか。	種類の違う記録紙は取り除いてください。	   ご
		紙づまり解除カバーがはずれて いませんか。	紙づまり解除カバーを正しく取り付けてくださ い。 ⇒ 68 ページ「紙がつまったときは」手順 <mark>5</mark>	
	光沢紙がうまく送り込まれな い。	給紙ローラーが汚れていません か。	給紙ローラーを清掃してください。 ⇒ 67 ページ「給紙ローラーを清掃する」	
		光沢紙が 1 枚だけセットしてい ませんか。	光沢紙付属の補助紙を敷いた上に光沢紙をセットして下さい。⇒28ページ「光沢紙をセットする場合」	
	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】タブで「乾き にくい紙」をチェックしてください。	第 Π   ペ プ   小 プ
	文字や画像がゆがんでいる。	記録紙が記録紙トレイまたはス ライドトレイに正しくセットさ れていますか。	記録紙を正しくセットし直してください。 ⇒ 25 ページ「記録紙トレイにセットする」 ⇒ 27 ページ「スライドトレイにセットする」	
		紙づまり解除カバーがはずれて いませんか。	紙づまり解除カバーを正しく取り付けてくださ い。⇒ 68 ページ「紙がつまったときは」手順 <mark>5</mark>	
	印刷速度が極端に遅い。	「画質強調」が設定されていませ 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、「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。	3章 アキャプチャ
		「ふちなし印刷」の設定になって いませんか。	Windows <sup>®</sup> の場合は、プリンタドライバの「基本設定」タブにある「ふちなし印刷」のチェックを外してください。 Macintosh <sup>®</sup> の場合は、ページ設定画面「用紙サイズ」で「(ふちなし)」の記載がないものを選んでください。	14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 1
	「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([設定] ー)[コン トロールパネル] ー [画面] ー [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。	<u>±</u>
		画素数の多いカメラで撮影した 画像データですか。	メガピクセルのカメラで撮影した画像データは「画質 強調」に設定する必要はありません。画素数の少ない カメラで撮影した画像データに対して有効です。	第 4 章 : んなとき
	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。接続ケーブルをず認してく ださい。それでも解決できないときは、お客様 相談窓口 0120-590-381 にご連絡ください。	
	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。	
			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。	本製品の使用環境温度内でご利用ください。	む 
	印刷したページの上部中央に汚 れ、またはしみがある。	記録紙が厚すぎる、またはカー ルしていませんか。	記録紙の厚さを確認してください。⇒ 24 ページ 「記録紙トレイにセットできる記録紙」 カールしていない記録紙をご利用ください。	

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)	印刷面の裏側またはページの下 部が汚れる。	プラテンがインクで汚れていま せんか。	プラテンを清掃してください。 ⇒ <b>73</b> ページ「記録紙の裏面が汚れるときは」
		記録紙ストッパーを確実に引き 出していますか。	記録紙ストッパーを「カチッ」と音がするまで 確実に引き出してください。 ⇒ 25 ページ「記録紙トレイにセットする」手順 9
	印刷された記録紙にしわがよ る。	「双方向印刷」の設定になってい ませんか。	Windows <sup>®</sup> の場合は、プリンタドライバの「基本設 定」タブで「印刷品質」の[設定]をクリックし、「双 方向印刷」のチェックを外してください。 Macintosh <sup>®</sup> の場合は、印刷設定画面で「印刷設定」 を選び、「双方向印刷」のチェックを外してください。
	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。⇒ 73 ページ「プリントヘッドをクリーニングする」
		記録紙の厚さが薄すぎたり厚す ぎたりしていませんか。	記録紙の厚さを確認してください。 ⇒24ページ「記録紙トレイにセットできる記録紙」 弊社純正の専用紙をご利用になることをお勧め します。⇒23ページ「専用紙 ・推奨紙」
	印刷ページの端や中央がかす む。	本製品が平らで、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 0120-590- 381 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。⇒ 70 ページ「インクカートリッジを交換する」
		プリンタドライバの基本設定で、用 紙種類を正しく選んでいますか。	正しい用紙種類を選んでください。
		インクカートリッジの有効期限 が過ぎていませんか。	有効期限内のインクカートリッジをお使いくだ さい。
		本製品に取り付けられているインク カートリッジが、6ヶ月以上取り付 けられたままになっていませんか。	開封したインクカートリッジは、 <b>6</b> ヶ月以内に使 い切ってください。
		純正以外のインクを使用してい ませんか。	4 色とも純正インクに交換してヘッドクリーニ ングを数回してください。 ヘッドクリーニングを数回してもまだ印刷の質 が悪い場合は、お客様相談窓口 0120-590-381 に ご連絡ください。
		記録紙の厚さが薄すぎたり厚す ぎたりしていませんか。	記録紙の厚さを確認してください。 ⇒24ページ「記録紙トレイにセットできる記録紙」 弊社純正の専用紙をご利用になることをお勧め します。⇒23ページ「専用紙 ・推奨紙」
		室温が高すぎるか低すぎません か。	印字品質のためには、室温が 20 ~ 33 ℃の状態 でご利用になることをお勧めします。 ⇒ 91 ページ「電源その他」
	写真印刷でインクが乾くのに時 間がかかる。	記録紙の設定が違っていません か。	写真用光沢紙を使用している場合は、記録紙タイ プの設定が正しいことを確認してください。パソ コンから印刷している場合は、プリンタドライバ の「基本設定」タブの用紙種類で設定します。
	「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。

第1章 ご使用の前に

第 II 2 ピレ 章 I

第3章 フォトメディアキャプチャ

第 4 章 こんなときは

項目	こんなときは	ここをチェック	対処のしかた
Pict Bridge	デジタルカメラと本製品を接続 しても、プリントができない。	デジタルカメラと本製品が正し く接続されていますか。	PictBridge 対応の USB ケーブルをお使いくださ い。USB ケーブルは、本製品前面の PictBridge ケーブル差し込みロに接続してください。
		お使いのデジタルカメラが、 PictBridge に対応していますか。	お使いのデジタルカメラやパッケージなどに、 PictBridge のロゴマークが付いているかどうか ご確認ください。または、デジタルカメラの取 扱説明書をご確認ください。
スキャナ	スキャン開始時に <b>TWAIN</b> 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 <sup>®</sup> 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	「本製品接続エラー」か「本製品	本製品の電源は入っていますか。	電源を入れてください。
(windows*)	ラーメッセージが表示される。	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。
	B R U S B : U S B X X X : への書き込みエラーが表示される。	液晶ディスプレイに「インク切 れ:XXXXX」と表示されていま せんか。	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。
	メモリーカードまたは USB フ ラッシュメモリーがリムーバブ ルディスクとして正常に動作し	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。
	ない。 ※リムーバブルディスクとして 使用できるのは、USB 接続の場 合のみです。ネットワーク経由 でメモリーカードにアクセスす る場合は、Control Center をご利 用ください。	メモリーカードまたは USB フ ラッシュメモリーが停止状態に なっていませんか。	メモリーカードまたはUSBフラッシュメモリー を取り出し、再度挿入してください。 メモリーカードまたはUSBフラッシュメモリー の取り出し操作を行っている場合、メモリー カードまたはUSBフラッシュメモリーを取り出 さないと次の操作に移ることができません。
	マーローで入るマーユアル・ネットワーク経由でメモリーカード またはUSBフラッシュメモリー にアクセスする」	アプリケーションからメモリー カードまたは USB フラッシュメ モリー内のファイルを開いてい たり、エクスプローラでメモ リーカードまたは USB フラッ シュメモリー内のフォルダを表 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。(メモリーカードまた はUSBフラッシュメモリー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。)
		ー度、パソコンと本製品の電源 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 たんパソコンと本製品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。
	ネットワーク接続で、ウィルス 対策ソフトのファイアウォール 機能を有効にすると、使用でき ない機能がある。	自動でインストールすると、本製 ファイアウォールの機能によって ストールを最初からやり直してく てからインストールを行ってくだ インストール中、接続方式を選ぶ アドレスを指定してください。本 認できます。 IP取得方法の変更 ⇒画面で見る LAN 設定内容リストの印刷 ⇒か 「ネットワークの設定内容リストを	品の接続先がノード名で設定されます。この場合、 は接続できないことがあるため、ドライバのイン ださい。その際は、本製品の IP アドレスを固定し さい。 画面で、「カスタム」をチェックし、本製品の IP 製品の IP アドレスは、LAN 設定内容リストで確 マニュアル「ネットワークの設定」-「IP 取得方法」 かんたん設置ガイド 「Macintosh <sup>®</sup> に接続する」- E印刷する」

付録

項目	こんなときは	ここをチェック	対処のしかた
ソフト	Brother Ink がセレクタに表示さ	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。
(Macintosh®)	イレ/よい。 	USB ケーブルが正しく接続され ていますか。	USB 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 <sup>®</sup> 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、セレクタで 選択されていますか。	供給されている <b>Macintosh<sup>®</sup>のプ</b> 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、セレクタで選択してください。
	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。
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、本製品 が動き出す。	本製品は、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 にしていませんか。	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。 ⇒25 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 トが【薄く】になっていません か。	液晶ディスプレイのコントラストを【濃く】に 設定してください。⇒ <b>32</b> ページ「画面の設定を 変更する」
	モノクロ印刷しかしていないの に、カラーのインクがなくなる。	本製品は、プリントヘッドのノズJ ドをクリーニングします。そのた	レの目づまりを防ぐために、自動的にプリントヘッ め、印刷していなくてもインクが消費されます。
	記録紙トレイが抜けない。	記録紙トレイが抜けにくい場合は い。	、一旦奥まで差し込んで一気に引き出してくださ
	ネットワーク接続でのトラブル	ネットワーク接続にて、印刷でき ら、「画面で見るマニュアル」の グ」を参照してください。	ない、スキャンできないなどの問題がありました 「ネットワーク設定」-「トラブルシューティン

# 動作がおかしいときは(修理を依頼される前に)

本製品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。これによって、改善される場合があります。

上記の操作をしても、不具合が改善されないときは「お客様相談窓口(ブラザーコールセンター):0120-590-381」へご連絡 ください。

付録

#### Memo



機能一覧	
メニューボタン	86
待ち受け画面で設定する機能(コピー機能)	88
デジカメプリントボタン	89
スキャンボタン	90
インクボタン	90
/   134	
仕禄	
電源その他	
ノリノダ&人十ヤナ	
外形り法	
J 7 F X J 1 7 F F V J 7 V	
使用環境	
Windows <sup>®</sup> ① 提合	02
Macintosh®の場合	
用語解説	93
<b></b>	Q/
木川	
特許、規制	
VCCI 損格	98
VOOT 2000 2 0 连合日	
JISC61000-3-2 週合	
商標について	
関連製品のご案内	99
innobella	
消耗品	۵۵
/ロ40000 インクカートリッジ	
■ □ 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	400
⇒円瓶・推哭瓶	100

第1章 ご使用の前に

# 機能一覧

本製品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。

#### メニューボタン

×=ュ-● を押して表示される画面で、以下の設定が行えます。

#### ● 基本的な設定

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
	記録	紙タイプ	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。	<b>普通紙</b> /インクジェット紙/ ブラザー専用光沢紙/その他光沢紙 / <b>OHP</b> フィルム	29 ページ
ГШ	記録紙サイズ		記録紙トレイにセットした用紙に合わせ て、設定します。	<b>A4</b> /A5/B5/八ガキ/2L判/L判	30 ページ
て設立	面の設定	画面のコントラスト	画面のコントラストを設定します。	薄く/ <b>標準</b> /濃く	
華		画面の明るさ	画面の明るさを設定します。	<b>明るく</b> /暗く	
		面の設	照明ダウンタイマー	液晶ディスプレイのライトを暗くするま での時間を設定します。	切/10秒/20秒/ <b>30秒</b>
	画	照明オフタイマー	液晶ディスプレイのライトを消灯するま での時間を設定します。	<b>切</b> /1分/2分/3分/5分/10分 /30分	

● ネットワーク設定

本製品をネットワーク環境で使用する場合の詳細については、「画面で見るマニュアル」をご覧ください。

機能	設定項目		设定項目	機能説明	設定内容 (太字:初期設定値)
			IP 取得方法	IP の取得先を指定します。	Auto / Static / RARP / BOOTP / DHCP
			IP アドレス	IP アドレスを設定します。	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255].
			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].
			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].
	泉 LAN	TCP/IP	ノード名	ノード名を表示します。	BRNxxxxxxxxxx=(MAC アドレスを示 す文字、最大 12 文字)
	龟		WINS 設定	WINS の解決方法を設定します。	Auto / Static
			WINS サーバ	WINS サーバを設定します。	プライマリ/セカンダリ
			DNS サーバ	DNS サーバを設定します。	プライマリ/セカンダリ
			APIPA	APIPA を設定します。	<b>オン</b> /オフ
		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
	AN		IP 取得方法	IP の取得先を指定します。	Auto / Static / RARP / BOOTP / DHCP
			IP アドレス	IP アドレスを設定します。	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255].
-			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].
LAN			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].
		TCP/IP	ノード名	ノード名を表示します。	BRWxxxxxxxxxx=(MAC アドレスを示 す文字、最大 12 文字)
			WINS 設定	WINS の解決方法を設定します。	Auto / Static
			WINS サーバ	WINS サーバを設定します。	プライマリ/セカンダリ
	無線		DNS サーバ	DNS サーバを設定します。	プライマリ/セカンダリ
			APIPA	APIPA を設定します。	<b>オン</b> /オフ
		無線接続ウィザード		無線 LAN の設定を行います。	-
		AOSS		AOSS を使って無線 LAN の設定を行います。	-
			接続状態	無線 LAN の接続状態を表示します。	_
		態	電波状態	無線 LAN の電波状態を表示します。	-
		無線为	SSID	接続先の無線 LAN の SSID (ネットワーク名) を表示します。	-
			通信モード	無線 LAN の通信モードを表示します。	-
	有線/	無線切替	<u>またした。</u>	 有線 LAN /無線 LAN を切り替えます。	<b>有線 LAN</b> / 無線 LAN
	LAN 設定リセット		ット	ネットワークの設定(有線・無線とも)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	参照ページ
刷	機能案内	本製品の機能一覧を印刷します。	64 ページ
出 イ ・	設定内容リスト	各種機能に登録・設定されている内容を印刷します。	
レポー	LAN 設定内容リスト	現在動作しているネットワーク(有線 LAN または無線 LAN)の設定内容を印 刷します。	画面で見る マニュアル

第1章 ご使用の前に

第3章 フォトメディアキャプチャ

第 □ 3 ℃ 1 章 I

第 4 章 こんなときは

付録

#### ● 製品情報

機能	設定項目	機能説明	参照ページ
製品情報	シリアル No.	本製品のシリアルナンバーを表示します。	64 ページ

#### ● 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
Ш	時計セット	日付と時刻を設定します。	_	21 ページ
初期設	表示言語設定	液晶ディスプレイの表示言語設定を切り 替えます。	日本語/ English	22 ページ

#### 待ち受け画面で設定する機能(コピー機能)

#### 待ち受け画面で、コピーに関する設定が行えます。

設定項目		機能説明	設定内容 (太字:初期設定値)	参照ページ
コピ	一画質	印刷品質に合わせて設定します。	高速/ <b>標準</b> /高画質	
		コピーしたいサイズに合わせて設定します。	40% A4 ⇒ L 判 46% A4 ⇒ 八ガキ 69% A4 ⇒ A5 86% A4 ⇒ B5 100% 等倍 113% L 判⇒八ガキ 115% B5 ⇒ A4 142% A5 ⇒ A4 204% 八ガキ⇒ A4 240% L 判⇒ A4 カスタム (25 - 400%)	26 °
記録紙タイプ		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。	<b>普通紙</b> /インクジェット紙/ブラザー専用 光沢紙/その他光沢紙/ OHP フィルム	30 / 2
記録	紙サイズ	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 / A5 / B5 /八ガキ/ 2L 判/ L 判	
明る	5	原稿に合わせて設定します。	-2 / -1 / <b>0</b> / +1 / +2	
コン	トラスト	コントラスト(色の濃度)を調整します。	-2 / -1 / 0 / +1 / +2	
整	レッド	色のバランスを調整します。	-2 / -1 / 0 / +1 / +2	
11111111111111111111111111111111111111	グリーン		-2 / -1 / <b>0</b> / +1 / +2	
Ł	ブルー		-2 / -1 / <b>0</b> / +1 / +2	
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。 	<b>オフ(1 in 1)</b> / 2 in 1(タテ長) / 2 in 1 (ヨコ長) / 4 in 1(タテ長) / 4 in 1(ヨコ 長) /ポスター(3 x 3)	39 ページ
設定を保持する		変更した設定を保持します。	_	37 ページ
設定	をリセットする	設定をお買い上げ時の状態に戻します。	-	

#### デジカメプリントボタン

デジカメプリント

を押して表示される画面で、フォトメディアキャプチャ機能に関する設定ができます。

				IJ
設定項目	機能説明	設定内容 (太字:初期設定値)	参照ページ	第1章
写真プリント	メモリーカードまたは USB フラッシュメモ リー内の写真をプリントします。	-	45 ページ	້ ມີ 1
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。	-	46 ページ	
番号指定プリント	番号を指定してプリントします。	_	47 ページ	$\square$
色調整プリント	プリントの時の色や明るさ、赤目を自動的に 補正して美しくプリントします。モノクロや セピア調にもプリントできます。	_	48 ページ	
日付から検索	撮影日を指定して写真を検索し、プリントし ます。	_	52 ページ	御日
すべてプリント	メモリーカードまたは USB フラッシュメモ リー内のすべての写真をプリントします。	-	53ページ	第 IT   第 II   っ プ
スライドショー	メモリーカードまたは USB フラッシュメモ リー内の写真を次々に表示します。	_	54 ページ	
トリミング	画像の一部を切り出したり、回転させたりし てプリントします。	_	54 ページ	

また、【写真プリント】【番号指定プリント】【色調整プリント】【日付から検索】【すべてプリント】【スライドショー】 【トリミング】を選ぶと、以下の設定を確認・変更できます。

設定項目	機能説明	設定内容 (太字:初期設定値)	参照ページ
プリント画質	プリント時の画質を設定します。	標準/きれい	
記録紙タイプ	記録紙の種類を設定します。	普通紙/インクジェット紙/ブラザー専用 光沢紙/ <b>その他光沢紙</b>	
記録紙サイズ	記録紙のサイズを設定します。	<b>L 判夕テ</b> / 2L 判タテ/八ガキタテ/ A4	
プリントサイズ	記録紙サイズで【A4】を選んだ場合に設定 します。	<b>用紙全体に印刷</b> / 10 × 8 cm/ 13 × 9 cm/ 15 × 10 cm/ 18 × 13 cm/ 20 × 15 cm	56 ページ
明るさ※	プリントの明るさを調整します。	-2 / -1 / <b>0</b> / +1 / +2	
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。	-2 / -1 / <b>0</b> / +1 / +2	
画質強調※	<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。	する: 2/-1/0/+1/+2-	
	<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。	しない:	
	<カラー調整> 画像のカラー全体の濃度を調整します。		57 ページ
画像トリミング	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。	<b>する</b> /しない	
ふちなし印刷	ふちなし印刷をするかしないかを設定しま す。	<b>する</b> /しない	
設定を保持する	変更した設定を保持します。	-	57 ~ - <del>`</del>
設定をリセットする	設定をお買い上げ時の状態に戻します。	_	

※色調整プリントの場合は表示されません。

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

### スキャンボタン

<sup>スキャン</sup> を押して表示される画面で、スキャン機能に関する設定ができます。

設定項目	機能説明	参照ページ
Eメール:Eメール添付	スキャンしたデータを添付ファイルにしてメールソフトを起動します。	
イメージ: <b>PC</b> 画像表示	スキャンしたデータをパソコンに保存します。	画面で見る
OCR:テキストデータ変換	スキャンしたデータをテキストに変換してパソコンに保存します。	「スキャン」
ファイル:フォルダ保存	スキャンしたデータをパソコンの指定したフォルダに保存します。	
メディア:メディア保存	スキャンしたデータをメモリーカードまたは USB フラッシュメモリーに保存しま す。	61 ページ

また、【メディア:メディア保存】を選び、 ● をクリックすると、以下の設定を順に確認・変更できます。

設定項目	機能説明	設定内容	参照ページ
スキャン画質	スキャン TO メディア時の画質を設定しま す。	カラー 150dpi /カラー 300 dpi / カラー 600 dpi /モノクロ 200x100dpi / モノクロ 200 dpi	61 ページ
ファイル形式	スキャンするときのファイル形式を設定し ます。	JPEG / PDF / TIFF	

#### インクボタン

インク ()

を押して表示される画面で、インクに関する設定ができます。

機能	設定項目	機能説明	設定内容	参照ページ
	テストプリント	印刷テストを行います。	印刷品質/印刷位置	74 ページ
7	ヘッドクリーニング	ヘッドクリーニングを行います。	ブラック/カラー/全色	73ページ
イ	インク残量	インク残量を確認します。		72 ページ

# 仕様

### コピー

コピースピード	<b>ード</b> モノクロ:22ページ/分	
	(A4 サイズ / 普通紙 / 高速モード)	
	カラー: <b>20</b> ページ / 分	
	(A4 サイズ / 普通紙 / 高速モード)	
拡大縮小	$25 \sim 400$ (%)	
プリント解像度	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% ※印字品質のためには、20 ~ 33 ℃でご利 用になることをお勧めします。
電源	AC100-120 $\pm$ 10V 50 $\checkmark$ 60Hz
消費電力	動作時:平均 20W 以下
	待機時:平均 6W 以下
稼働音	動作時: <b>50db</b> 以下
	※ お使いの機能により数値は変わります。
メモリ容量	32MB
本体重量	<b>7.2kg</b> ※インクカートリッジを含む

#### プリンタ&スキャナ

対応パソコン	PC/AT 互換機
	Apple社製Macintosh <sup>®</sup> のUSBポート搭載機
对心 OS	Windows <sup>®</sup> 2000 Professional/XP/Vista™
	Windows <sup>®</sup> XP Professional x64 Edition
	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	最大1200 (主走査) × 6000 (副走査)dpi
プリント速度	モノクロ 30枚/分 カラー 25枚/分
スキャナ解像度	光学解像度
	最大600 (主走査) dpi × 2400 (副走査) dpi

#### 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。

#### フォトメディアキャプチャ

対応メモリーカード または USB フラッシュメモリー	<ul> <li>USB フラッシュメモリー</li> <li>メモリースティック® メモリースティック PRO<sup>TM</sup>、メモリー スティックデュオ、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デュオ、メモリー スティック PRO デュオを本製品に セットするときは、アダブターが必要 です。</li> <li>コンパクトフラッシュ<sup>®</sup> (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。</li> <li>SD メモリーカード<sup>TM</sup>/SDHC メモリー カード<sup>TM</sup> miniSD カード<sup>TM</sup>/microSD カード<sup>TM</sup> を本製品にセットするときは、アダプ ターが必要です。 ※著作権保護機能には対応していません。</li> <li>xD-Picture Card<sup>TM</sup> 本製品は、xD-Picture Card<sup>TM</sup> TypeM/ TypeH シリーズに対応しています。</li> <li>マルチィディスカー ド<sup>TM</sup></li> </ul>
メディアファイル	DPOF 形式、EXIF 形式、DCF 形式
 対応画ファイル フォーマット	<ul> <li>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。</li> <li>5 階層以上のフォルダには対応してい ません。</li> <li>スキャン TO メディア カラー: JPEG 形式、PDF 形式 モノクロ: TIFF 形式、PDF 形式</li> </ul>

第1章 ご使用の前に

第 4 章 こんなときは

付録

# 使用環境

本製品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<sup>®</sup>の場合

本製品とパソコン (Windows<sup>®</sup>) 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<sup>®</sup> 2000 Professional Pentium<sup>®</sup> Ⅱ プロセッサ 300MHz (Pentium<sup>®</sup> 互換 CPU 含む) 以上 /64MB (推奨 256MB) 以上
- ・ Windows<sup>®</sup> XP Pentium<sup>®</sup> Ⅱプロセッサ 300MHz (Pentium<sup>®</sup> 互換 CPU 含む) 以上 /128MB (推奨 256MB) 以上
- Windows<sup>®</sup> XP Professional x64 Edition AMD Opteron<sup>™</sup> プロセッサ AMD Athlon<sup>™</sup> 64 プロセッサ Intel<sup>®</sup> EM64T に対応した Intel<sup>®</sup> Xeon<sup>™</sup> Intel<sup>®</sup> EM64T に対応した Intel<sup>®</sup> Pentium4 256MB(推奨 512MB)以上
- Windows Vista<sup>TM</sup>
   1 GHz 32 ビット (x86) または 64 ビット (x64) のプロセッサ/ 512MB (推奨 1GB) 以上
- ※ CD-ROM ドライブ必須
- ※本製品のすべての機能を快適にご使用いただくために、以下の 環境を推奨します。
- Windows<sup>®</sup> 2000 ProfessionalまたはWindows<sup>®</sup> XP Professional をお使いの場合
   1.0GHz 以上の 32 ビット (x86) プロセッサと 256MB 以上の
- システムメモリを搭載したパソコン。 • Windows Vista<sup>TM</sup>をお使いの場合 1.2GHz 以上の 32 ビット(x86) デュアルコアプロセッサと 1GB 以上のシステムメモリを搭載したパソコン。

#### ディスク容量

700MB 以上(Windows Vista<sup>™</sup> 以外)/ 1.1GB 以上(Windows Vista<sup>™</sup>)の空き容量

#### Web ブラウザ

Microsoft Internet Explorer 5.5 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

- USB2.0 フルスピード
- ネットワーク(10BASE-T/100BASE-TX 対応)
- 無線ネットワーク(IEEE802.11b/g)
- ※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。

CPUのスペックやメモリの容量に余裕があると、動作が安定します。

### Macintosh<sup>®</sup>の場合

本製品と Macintosh<sup>®</sup> を接続する場合、以下の動作環境が必 要となります。

#### OS

Mac OS X 10.2.4 以降 PowerPC G3 350MHz 以上 (PowerPC G4/G5、Intel <sup>®</sup>Cone <sup>™</sup> Solo/Duo を含む) ※ Classic 環境ではご使用になれません。 ※ CD-ROM ドライブ必須

#### ディスク容量

480MB 以上の空き容量

インターフェース

- USB2.0 フルスピード
- ネットワーク (10BASE-T/100BASE-TX 対応)
- 無線ネットワーク (IEEE802.11b/g)
- ※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 Macintosh<sup>®</sup> 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 Macintosh<sup>®</sup> とも接続できます。

CPU のスペックや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の 情報を公開しています。以下のアドレスを参照してください。

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

# 用語解説

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。本製品は加法混色を行っ

ており、印刷には CMY に加え黒インクを併用しています。

#### =あ= ● CSV 形式 ● 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 す。 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。 DPI ● 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。 EM64T ● 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 OCR 機能 Windows<sup>®</sup> 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= 能です。 ● 画質強調 OS 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 • PC コピーやスキャン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= ● PC/AT 互換機 ● タスクバー Windows<sup>®</sup>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。 コンとも言われます。 ● デバイス TWAIN ハードディスクやプリンタのような、パソコンで使用さ れるハードウェアのことです。 =は= ● プリンタドライバ ● USB ケーブル 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、9枚の記録紙に拡大コピーします。 =6= ● ログオン(ログイン) す。 パソコンやシステムヘアクセスするときに行う操作です。 Vcards(vcf 形式) =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 的に更新されます。 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。 WIA = A to Z =

コンに画像を取り込む装置と Presto!<sup>®</sup>PageManager<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> Me/XP で標準サ 第1章 ご使用の前に

# 第コミン

第3章 トメディアキャプチャ -7 \*

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

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。

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。

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

**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。

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。

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

Technology Without Any InterestedName 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!<sup>®</sup>PageManager<sup>®</sup> などのソフトウェアを連携させるための規格です。

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

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

Windows Imaging Acquisition の略で、スキャナなどパソ ポートされています。

# 索引

### 数字

2 in 1 コピー	39
2ページプリントがうまくできない	80
4 in 1 コピー	39

#### В

BRUSB への書き込みエフー	RUSBへの書き込みエ	<i>i</i> —8	1
-----------------	-------------	-------------	---

### С

ControlCenter .		8
CPU	9	2

		D		
DPOF	 		 	

### Ε

### F

FaceFilter Studio	

#### I

### Μ

Macintosh	92
microSD カード	42
miniSD カード	42

### 0

OCR61、	画面で見るマニュアル	「スキャナ」
OHP フィルム		24
<b>OK</b> ボタン		
OS		

#### Ρ

PictBridge	59
PictBridge のトラブル	81
Presto! PageManager のお問い合わせ 裏表	紙

### S

SDHC メモリーカード	42
SD メモリーカード	42

## Т

## U

USBxxx への書き込みエラー	81
USB ケーブル差し込み口	18
USB フラッシュメモリー	42
USB フラッシュメモリーのアクセス状況	43
USB フラッシュメモリーのセット/取り出し.	43
USB フラッシュメモリーのトラブル	81
USB フラッシュメモリー差し込みロ	18

### W

92

### Χ

xD-Picture Card	42
-----------------	----

### あ

赤目補正	50
明るさ(画面)	32
明るさ (コピー)	37
明るさ(写真プリント)	56
明るすぎる (印刷)	79
アクセス状況	43
アドビ・イラストレーターで印刷できない	81, 82
アフターサービスのご案内	裏表紙
安全にお使いいただくために	10

#### い

イノベラ	99
色あざやか補正	49
いろいろなコピー	36
いろいろなプリント	56
色調整プリント	48
インクカートリッジの交換	70
インクカートリッジのご注文	101
インクカートリッジの廃棄	71
インクがにじむ (印刷)	80
インク残量チェック	72
インクジェット紙	24

インク挿入口	18
インクボタン	19
インクボタンの機能	
印刷が明るすぎる/暗すぎる	79
印刷が汚い	73, 79
印刷が極端に遅い	
印刷が斜めになる	
印刷できない	
印刷できない (Macintosh)	
印刷できない(アドビ・イラストレーター)	81, 82
印刷テスト	74
印刷に規則的な横縞が出る	79
印刷の端や中央がかすむ	80
印刷の汚れ、しみ	79
印刷範囲	25, 28
印刷面の白い筋	
インデックスカード	24
インデックスプリント	

## え

液晶ディスプレイ	
液晶ディスプレイの設定	
液晶ディスプレイの文字が読みにくい	
エクセルのハッチパターンの印刷不良	80
エラーメッセージ	

## お

お客様相談窓口	
遅い(印刷)	
お手入れ	
オフタイマー(照明)	

## か

カードスロット	18
拡大/縮小コピー	36
各部の名称とはたらき	18
画質強調が働かない(写真プリント)	79
画質強調 (写真プリント)	57
カスタム倍率	36
画像が明るすぎる/暗すぎる(印刷)	79
画像トリミング	54
画像の周りに余白ができる(スキャン)	81
紙がつまったときは(記録紙)	67, 68
画面で見るマニュアル	9
画面の設定	32
カラーコピー	35
カラー調整 (コピー)	37
カラー調整(写真プリント)	57
関連製品のご案内	99

## き

機能一覧	86
給紙ローラーの清掃	67
記録紙	
記録紙裏面の汚れ	

記録紙が重なって送られる
記録紙がしわになる(印刷後)80
記録紙が揃わない82
記録紙下端の汚れ80
記録紙が出てこない(コピー)78
記録紙サイズの設定(コピー)
記録紙サイズの設定(写真プリント)56
記録紙サイズの設定(全般)30
記録紙タイプ
記録紙タイプの設定(コピー)
記録紙タイプの設定(写真プリント)56
記録紙トレイ18
記録紙トレイにセット25
記録紙のセット

## <

暗すぎる (印刷)	79
クリア/バックボタン	19
クリーニング(プリンタ内部)	73
クリーニング(プリントヘッド)	73

## け

原稿	31
原稿ガイド	
原稿台カバー	18
原稿台ガラス	18
原稿のセット	31
原稿の読み取り範囲	31

## Z

光沢紙	24
光沢はがき	
光沢はがき印刷用下じき	
コールセンター	裏表紙
牧障	64, 78, 83
コピー	34
コピー画質	
コピーに関するご注意	
コピーの汚れ	78
コントラスト(コピー)	
コントラスト(写真プリント)	56
コントラスト(画面)	32
コンパクトフラッシュ	42

## さ

撮影日で検索してプリント ......52

## し

自動色補正	48
自動的に本製品が動き出す(操作なしで)	82
シャープネス(写真プリント)	57
写真番号(インデックスプリント)	46
写真をプリントする	45
写真を見る	45

# 第1章 ご使用の前に

錄

仕様	91
使用環境	92
照明オフタイマー	32
照明ダウンタイマー	32
シリアルナンバーの確認	64
白い筋 (印刷面)	80
しわ(印刷後)	80

## す

推奨紙	23
スキャナ (読み取り部) の清掃	66
スキャン TO メディア	61
スキャンのトラブル	81
スキャンボタンの機能	90
筋(印刷面)	80
スタートボタン	19
すべてプリント	53
スマートメディア	42
スライドショー	54
スライドトレイ	27
スライドトレイにセット	27

## せ

接続エラー	
セットできる記録紙	
セピア色でプリント	

## ち

中央がかすむ	(印刷)	
	(Cdu cl=1)	

## τ

定期メンテナンス	73
停止/終了ボタン	
デジカメからプリントできない(Pic	tBridge) 81
デジカメプリントボタンの機能	
電源オン/オフ	21
電源が入らない	
電源ボタン	

## と

時計セット	 21
トリミング	 54

## な

斜めに印刷される	

### に

にじみ (印刷) .....80

## は

廃棄 (インクカートリッジ)	71
排紙枚数	24
端がかすむ(印刷)	80
肌色あかるさ補正	49
ハッチパターンの印刷不良	
(エクセル、パワーポイント)	80
パワーポイントのハッチパターンの印刷不良	80
番号指定プリント	47

## ひ

ビジー状態	81
日付から検索してプリント	52
日付と時刻の設定	21

## ふ

フォトメディアキャプチャ	42
フォルダ保存	
61、画面で見るマニュアル	「スキャナ」
プリント画質	56
プリントサイズ	56

## ほ

補助紙	
ホワイトバランス	57
本製品が表示されない (Macintosh)	82
「本製品接続エラー」	81
「本製品はビジー状態です」	81

## ま

マイクロドライブ	

### め

メディア保存	61
メニュー画面	
メニューの操作	
メモリーカードのアクセス状況	
メモリーカードのセット/取り出し	43
メモリーカードのトラブル	81

## も

文字が読みにくい(液晶ディスプ	レイ)82
文字化け、文字欠け、水平方向の	泉79
文字や画像のゆがみ	
モノクロプリント	51
モノクロ/カラースタートボタン	

### ゆ

ゆがみ(文字や	•画像)	79
輸送(本製品)		64

## よ

● - 横縞が出る(印刷)	
汚れ (印刷)	66
汚れ(記録紙の下端)	80
読み取り範囲	31

## れ

レイアウトコピー	37,	39
レポート印刷		64

第1章 ご使用の前に

# 特許、規制

### VCCI 規格

この装置は、情報処理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。

ユーザーズガイドに従って、正しい取り扱いをしてください。

### JIS C 61000-3-2 適合品

本装置は、高調波電流規格 JIS C 61000-3-2 に適合しています。

# 商標について

本文中では、OS 名称を略記しています。 Windows<sup>®</sup> 2000 Professional の正式名称は、Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 2000 Professional operating system です。 (本文中では Windows<sup>®</sup> 2000 と表記しています。) Windows<sup>®</sup> XP の正式名称は、Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> XP operating system です。 Windows Vista<sup>™</sup>の正式名称は、Microsoft<sup>®</sup> Windows Vista<sup>™</sup> 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、Apple inc. 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。 Pentium は、Intel Corporation の登録商標です。 Presto! PageManager は NewSoft Technology Corp. の登録商標です。 FaceFilter Studio は、Reallusion Inc. 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-Picture Card は富士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。 PictBridge は、CIPA (Camera&Imaging Products Association)の商標です。 「デジカメ」は三洋電機株式会社の登録商標です。 AOSS は、株式会社バッファローの商標です。 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。

"Part of the software embedded in this product is gSOAP software. Portions created by gSOAP are Copyright (C) 2001-2004 Robert A. van Engelen, Genivia inc. All Rights Reserved. THE SOFTWARE IN THIS PRODUCT WAS IN PART PROVIDED BY GENIVIA INC AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANYWAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE."

# 関連製品のご案内

### innobella

innobella (イノベラ) は、ブラザーの純正消耗品の新シリーズです。イノベラの名 前は、イノベーション (innovation.「革新的」) とベラ (Bella・イタリア語で「美 しい」) の2つの言葉に由来しています。 革新的なプリント技術により美しく鮮 やかな高品質のプリントを実現します。写真の印刷には「イノベラ写真光沢紙」を おすすめいたします。イノベラインクと合わせてお使い頂ければ、鮮やかでキメの 細かい発色、つややかな仕上がりの超高画質の写真プリントを実現します。また、 安定した印刷品質の維持のためにも、イノベラインク・イノベラ写真光沢紙、およ びブラザー純正の専用紙のご使用をお勧めいたします。



### 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 (黒)	LC10BK	約 500 枚
イエロー (黄)	LC10Y	約 400 枚
シアン(青)	LC10C	約 400 枚
マゼンタ (赤)	LC10M	約 400 枚
4個パック [ブラック(黒)/ マゼンタ(赤)/ イエロー(黄) / シアン(青)各1個]	LC10-4PK	ブラック(黒):約 500 枚 マゼンタ(赤)/イエロー(黄)/ シアン(青) :各色約 400 枚
黒2個パック [ブラック(黒)2個]	LC10BK-2PK	約 500 枚× 2

🖉 印字可能枚数は、以下の条件を想定したものです。

• 新しいインクカートリッジを取り付けてから、液晶ディスプレイに【インク切れ】と表示されるまでの期間

• 5%印刷密度、600 × 600dpiの標準モードで印刷を続ける

本製品にはじめてインクカートリッジをセットした場合は、本体にインクを充填させるため、2回目以降にセットするインクカートリッジと比較して印字可能枚数が少なくなります。

4

### 専用紙・推奨紙

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	BP61GLA(A4)、 BP61GLLJ (L 判)	20 枚入り
		BP61GLLJ50(L 判)	50 枚入り
		BP61GLLJ100(L 判)	100 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

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。

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/

# 消耗品などのご注文について

- 純正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、電話によるご注 文も承っております。
- 配送料は、お買い上げ金額の合計が3,000円以上の場合は全国無料です。
   3,000円未満の場合は350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
  <お振込み(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。)
  ※振り込み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

	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
ファクス	052-825-0311
電話	0120-118-825( 土・日・祝日、長期休暇を除く 9 時~ 12 時、13 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
	銀行:振り込み番号 00860 - 1 - 27600

# 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。

※ 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)**0120-590-381**(フリーダ イヤル)」にご連絡ください。

※ Presto!<sup>®</sup>PageManager<sup>®</sup> 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:nj.nsc@newsoft.co.jp ホームページ:http://www.newsoft.co.jp

ブラザー工業株式会社

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。海外での各国の通信規格に反する 場合や、海外で使用されている電源が本製品に適切では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 it may violate the Telecommunications Regulations of that country and the power requirements of your fax 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管してください。

● 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。