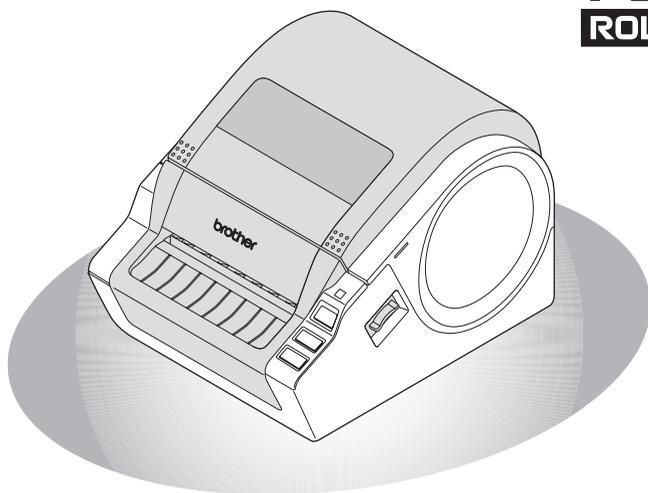


brother

TD-4000/4100N

取扱説明書



RD
ROLLS

はじめに

STEP 1

ご使用になる前に

STEP 2

ソフトウェアをインストールする

STEP 3

お手入れ・メンテナンス

本機をご使用になる前に、必ず本書をお読みください。また、本書はお読みになった後、いつでも見られるところに大切に保管してください。

目次

はじめに	3
本書で使用する記号	5
安全上のご注意	5
使用上のご注意	7

STEP 1 ご使用になる前に

1 付属品を確認する	10
2 各部の名称	11
3 LED ランプ	12
4 ラベル作成の流れ	13
5 オプションツール	14
ESC/P コマンド	14
P-touch Transfer Express	14
P-touch Template	14
分散印刷	14
6 電源を接続する	15
7 RD ロールをセットする	16
8 インターフェイスクーブルを使用する	18
シリアルケーブル	18

STEP 2 ソフトウェアをインストールする

1 TD-4000 ソフトウェアとプリンタードライバをインストールする	20
2 TD-4100N ソフトウェアとプリンタードライバをインストールする	23
3 ソフトウェアとプリンタードライバをアンインストールする	31
P-touch Editor をアンインストールする	31
プリンタードライバをアンインストールする	32
4 プリンター設定一覧を印刷する	33
5 ラベルテンプレート一覧を印刷する	34

STEP 3 お手入れ・こんなときには

1 お手入れ	36
プリントヘッドのお手入れ	36
ローラーのお手入れ	36
ラベル排出口のお手入れ	36
2 こんなときには	37
おかしいな?と思ったとき	37
主な仕様	42
消耗品 / オプション品のご注文について	44
消耗品のご紹介	46
ユーザーサポートについて (お問い合わせ)	46
索引	47



はじめに

このたびは、TD-4000/4100N（以下、「本機」）をお買い上げいただきありがとうございます。

本機を使用される前に必ず本書をお読みください。なお、本書はお読みになった後も大切に保管してください。

この装置は、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。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

VCCI-B

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。

本ソフトウェア製品（ソフトウェアに組み込まれたプログラム、イメージ、クリップアート、テンプレート、テキスト等を含みますが、それだけに限りません。）、付属のマニュアル等の文書および本ソフトウェアの複製物についての権限および著作権は、ブラザー工業株式会社またはその供給者が所有します。

ユーザーは事前の許可なしに、上記ソフトウェアの全体または一部を転売、複製、改変、リバースエンジニアリング、逆アセンブルまたは逆コンパイルすることは出来ません。

■ 編集ならびに出版における通告

- ブラザー工業株式会社は、本書に掲載された仕様ならびに資料を予告なしに変更する権利を有します。
また提示されている資料に依拠したため生じた損害（間接的損害を含む）に対しては、出版物に含まれる誤植その他の誤りを含め、一切の責任を負いません。
- 本書における画面表示は使用するパソコンのOSやプリンターによって異なります。
- 本書の内容は予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容の一部または全部を無断で複製、転載することは禁じられています。
- 本書の内容は万全を期して作成いたしました。万が一不審な点や誤りなどお気づきのことがありましたらご連絡ください。
- 万一、本機や本機で作成したラベルを使用したこと、および故障・修理によりデータが消えたり変化したことによって生じた損害や逸失利益、または第三者からのいかなる請求につきましても、当社では一切その責任を負えませんので、あらかじめご了承ください。

■ 商標について

brother のロゴはブラザー工業株式会社の登録商標です。

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

Adobe Reader は、Adobe Systems Incorporated の登録商標です。

その他記載したソフトウェア名、製品名は、開発元各社の商標または登録商標です。

本機で作成するバーコードに関して QR コードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

QR コード生成プログラム Copyright© 2008 DENSO WAVE INCORPORATED

BarStar Pro エンコードライブラリ (DataMatrix、MaxiCode、PDF417、RSS) の著作権は、アイニックス株式会社にあります。

ブラザー製品および関連資料等に記載されている社名及び商品名はそれぞれ各社の商標または登録商標です。

■ オープンソースライセンス公開

この製品はオープンソースソフトウェアを含んでいます。

オープンソースライセンス公開とコピーライトの情報は CD で提供されます。

"X: ¥¥License.txt"(X は CD ドライブ名) をご覧ください。

本書で使用する記号

本書にある以下の記号は、重要度によって追加情報を表示するために使用しています。

- ❗ この記号は、従っていただく情報や手順を表しています。もし手順に従っていただけない場合は、故障やケガ、誤動作の原因となる場合があります。
- 💡 この記号は、本機をよりよく知っていただくため、また機能的に使っていただくための情報や手順を表しています。

安全上のご注意

本製品をお使いいただく方や他の人々への危害、財産への損害を未然に防ぐために、必ずお守りいただきたい事項について、いろいろな絵表示にて説明しております。その表示と意味は次の通りです。

⚠ 警告	この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う危険の可能性が想定される内容を示しています。
⚠ 注意	この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性および物的損害のみが発生する可能性が想定される内容を示しています。

本書で使用している絵表示は次の通りです。

- ⚠ 記号は：「気をつけるべきこと」危険通告を意味しています。
- 🚫 記号は：「してはいけないこと」禁止事項を意味しています。
- ❗ 記号は：「しなければならないこと」義務行為を意味しています。

⚠ 警告

本体について

火災、故障、感電、窒息の原因となりますので、以下のことを必ずお守りください。

- 🚫 ● 分解、改造しないでください。
内部の点検、調整、修理は、「お買い上げの販売店またはブラザーコールセンター」にご依頼ください。（お客様による分解、改造により故障した場合は、保証期間内でも有料修理となります。）
- 落としたり、踏んだり、強い衝撃を与えないでください。
- RDロールカバーを持って、持ち上げないでください。
カバーがはずれて本機が落下する恐れがあります。
- コーヒーやジュースなどの飲み物、花瓶の水をかけるなど、水で濡らさないでください。
- 異物が本機に入った状態で使用しないでください。
万一、本機が破損したり、本機に水などの液体や異物が入った場合は、速やかに本機の電源スイッチを切り、電源コードをコンセントから抜き、「お買い上げの販売店またはブラザーコールセンター」にご連絡ください。
- 梱包用の袋をかぶらないでください。
- 本機が入っていた袋は、お子様がかぶって遊ばないように、手の届かない所に保管または廃棄してください。かぶって遊ぶと窒息の恐れがあります。
- ❗ ● 雷が鳴った場合、雷からの衝撃を避けるために使用をすぐに止め、電源コードを抜いてください。

⚠ 警告

- ⊘ ● プリントヘッドの近くは、ご使用中とても熱くなりますので直接手で触らないでください。
使用後もしばらくは熱を帯びていますので直接触らないでください。
- 本機を片手で持たないでください。
片手で持つと落下の危険性があります。
- ⚠ ● 使用中や保管時に異臭を感じたり、発熱・変色・変形、その他今までと異なることに気がついたときは、電源コードをコンセントから抜き、すぐに使用を中止してください。

電源コードについて

火災、故障、感電の原因となりますので、以下のことを必ずお守りください。

- ⊘ ● 必ず付属の電源コードを使用してください。
- 指定された電圧（100V）以外では使用しないでください。
- タコ足配線はしないでください。
- 電源コードやプラグなどを傷つけたり、加工しないでください。また、家具などの重いものを乗せたり、無理に曲げたり、引っ張ったりしないでください。
- 電源コードが傷ついたときは、使用しないでください。
- 濡れた手で電源コード、プラグに触れないでください。
- ⚠ ● プラグは根元まで確実に差し込んでください。また、ゆるみのあるコンセントには差し込まないでください。

⚠ 注意

本体について

- ⚠ ● 本機は、コンセントに近く、電源プラグを抜きやすい所に設置して使用してください。

電源コードについて

- ⚠ ● 長期間ご使用にならないときは、安全のために必ず電源コードをコンセントから抜いてください。
- コンセントへの抜き差しは、電源プラグを持って行ってください。

カッターについて

けがをする恐れがありますので、以下のことを必ずお守りください。

- ⊘ ● カッターユニットのカッター刃には直接手を触れないでください。
- カッターユニットが動作しているときは、RD ロールカバーを開けないでください。
- カッターユニットに余分な力を加えないでください。

設置・保管場所について

- ⊘ ● 本機をぐらついた台の上や高い棚の上など不安定な場所に置かないでください。
倒れたり、落下して、けがをする恐れがあります。
- 本機の上に重いものを置かないでください。
バランスが崩れて倒れたり、落下して、けがをする恐れがあります。

⚠ 注意

RD ロール



- RDロールの取扱いにはご注意ください。
RDロールを落とすと部品が破損して使用できなくなる恐れがあります。
- RDロールは、感熱紙を使用しているため、日光や熱などにより、ラベルの色あせが進行します。屋外や耐久性が必要とされるラベル用途には推奨できません。
- ラベルを貼り付ける場所や物の材質、環境条件などによっては、ラベルの色が変わる、はがれる、または、はがした際に糊が残る、ラベルの色が移る、はがれない、下地がいたむなどの不具合が生じることがあります。貼り付ける場所や物の材質や使用目的を確認し、あらかじめ目立たない部分でテストしてからご使用ください。

使用上のご注意

■ 本体について

- 本機はテレビやラジオの近くに置くと、誤動作する可能性があります。
電磁妨害のもとになる機器の近くには設置しないでください。
- 直射日光の当たる場所、火器・暖房器具の近くなど温度の極端に高い場所や低い場所、湿気やほこりの多い場所での使用、保管は避けてください。使用温度範囲は、10℃～35℃です。
- 本機のお手入れには、特別な場合を除きシンナー、ベンジン、アルコールなどの有機溶剤は使用しないでください。
塗装がはがれたり、傷の原因となります。本機の汚れは、柔らかい乾いた布で拭いてください。
- ラベル排出口やUSBポート、シリアルポート、LANポートに物を入れたり、ふさいだりしないでください。
- 印刷するときは、RDロールカバーを必ず閉めてください。
- 同梱しているUSBケーブルのみを使用してください。

はじめに

STEP 1

ご使用になる前に

STEP 2

インストールする

STEP 3

お手入れするときには

■RD ロールについて

- 本機には、ブラザー純正の消耗品（**RD ROLLS** マーク付き）を使用してください。
- ラベルを貼り付ける表面が濡れていたり、ほこりや油、糊で汚れている場合は、ラベルがはがれやすくなることがあります。
あらかじめ、貼り付ける表面を掃除してから、ラベルを貼り付けてください。
- RDロールは、感熱紙を使用しているため、紫外線、風雨などの影響で、色あせが生じたり、はがれやすくなる場合があります。
- RDロールは、直射日光、高温多湿、ほこりを避けて、冷暗所で保管してください。
- また、開封後は、できるだけ早く使用してください。
- 印刷面を爪や金属物でこすったり、直接濡れた手などで触らないでください。
ラベルの色が変色する恐れがあります。
- ラベルを人や動物、植物に貼らないでください。また、第三者の所有物や公共の場に無断で貼らないでください。
- RDロールは、最後のラベルが正常に作成できない場合があります。そのためパッケージ上で記載されているラベル枚数よりも多く含まれています。
- ラベルを貼った後、ラベルを取り除くとラベルの一部が残る恐れがあります。
- RDロールは粘着剤を使用します。いったん貼り付けられると、容易にこれらのラベルを剥がし取ることができません。
- 巻きが乱れている場合は、ロールの端面を揃えてからセットしてください。

■CD-ROM、ソフトウェアについて

- CD-ROMにキズをつけないように注意してください。また、CD-ROMを極端に高温、あるいは低温の場所に置いたり、CD-ROMの上に重いものを載せたり、力を加えたりしないでください。
- CD-ROMに収録されているソフトウェアは、本機を使用する目的に限り、一事業所内で複数のパソコンにインストールして使用することができます。

STEP 1

ご使用になる前に

本機を箱から取り出したら、ラベルの作成をはじめる前に本機の準備をしましょう。10ページの「付属品を確認する」から順番に読み進んでください。

- 1 付属品を確認する →10 ページ
- 2 各部の名称 →11 ページ
- 3 LED ランプ →12 ページ
- 4 ラベル作成の流れ →13 ページ
- 5 オプションツール →14 ページ
- 6 電源を接続する →15 ページ
- 7 RD ロールをセットする →16 ページ
- 8 インターフェイスケーブルを使用する →18 ページ

STEP 1

ご使用になる前に

STEP 2

イン
ソフト
ストウ
エール
する

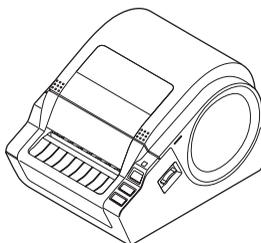
STEP 3

お手
入れ
とき
には

1 付属品を確認する

本製品を使用される前に、以下の付属品が揃っているか確認してください。万一、不足や破損がある場合は、お手数ですが、お買い上げの販売店にお問い合わせください。

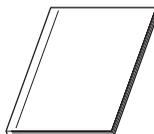
TD-4000/4100N



USB ケーブル



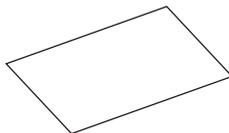
取扱説明書（本書）



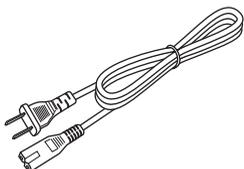
CD-ROM



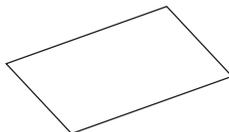
ユーザー登録のご案内



電源コード



保証書



RD ロール（お試しロール）

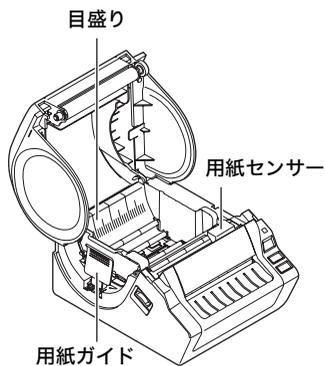
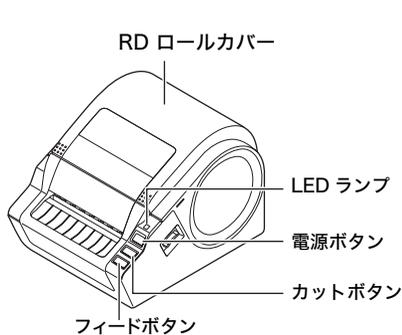


Brother TD-4000/4100N には、2種類のお試しロールが含まれています。

- 102mm 長尺紙テープ（2m）
- 51mm × 26mm プレカット紙ラベル（60枚入り）

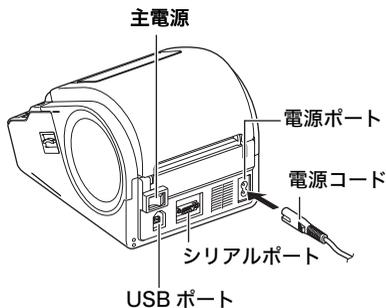
2 各部の名称

■ 前面

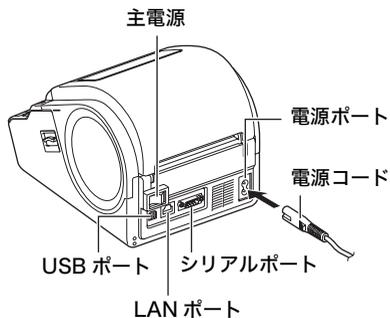


■ 背面

TD-4000



TD-4100N



はじめに

STEP 1

ご使用になる前に

STEP 2

ソフトウェアをインストールする

STEP 3

お手入れするときには

3 LED ランプ

Brother TD-4000/4100N プリンターの LED ランプは、現在の動作状態を示します。

ランプ	状態
消灯 ○	電源が切れています。
緑色のランプが点灯 ●	電源が入っています。
緑色のランプが点滅 ○●○●○●○●	パソコンからデータを受信しています。
オレンジ色のランプが点灯 ●	ロールカバーが開いています。 (ロールカバーをきちんと閉めてください。)
オレンジ色のランプが点滅 ○●○●○●○●	冷却中 (プリントヘッドの温度が下がるまでお待ちください。)
赤色のランプが点灯 ●	ファームウェアのアップロードエラーです。 (アップロードの手順を再度行なってください。)
赤色のランプが点滅 ○●○●○●○●	次のいずれかのエラーを示します。 <ul style="list-style-type: none"> • RD ロールが無くなりました • RD ロールが詰まりました • RD ロールが正しくセットされていません • PC 等との接続時に通信エラーが発生しました

4 ラベル作成の流れ

P-touch Editor を使って、ラベルを作成することができます。詳細については、“ソフトウェアユーザーズガイド (PDF)” を参照してください。

以下の手順にしたがって、ラベルを作成するための準備をしてください。

1 電源を接続します。

詳細については、15 ページの「電源を接続する」を参照してください。

2 ソフトウェアをインストールします。

TD-4000/4100N をプリンターとして使用するためのプリンタードライバーと、ラベル作成ソフトウェアをインストールします。

TD-4000 の場合は、20 ページの「TD-4000 ソフトウェアとプリンタードライバーをインストールする」を参照してください。

TD-4100N の場合は、23 ページの「TD-4100N ソフトウェアとプリンタードライバーをインストールする」を参照してください。

3 用紙を設定します。

プリンターのプロパティから用紙情報（ラベルの幅、長さ、ラベルの間隔、台紙幅など）を登録します。

用紙リストのインポートおよびエクスポートや、印字基点補正、印字濃度調整を行うこともできます。

詳細については、ソフトウェアユーザーズガイド (PDF) を参照してください。

4 ラベルを印刷します。

• P-touch Editor でラベルを印刷する。

P-touch Editor を起動させてラベルを作成します。

• その他のアプリケーションでラベルを印刷する。

アプリケーションの [ファイル] - [印刷] を選択（アプリケーションによって異なります。）します。

詳細については、ソフトウェアユーザーズガイド (PDF) を参照してください。

5 オプションツール

ESC/P コマンド

本機には、フォントと複数のバーコードが組み込まれています。コマンドを送信すると、組み込まれた文字やバーコードを印刷することができます。

利用可能なコマンドは、ESC/P 準拠の Brother TD 専用コマンドです。

最新の ESC/P コマンドリファレンスはサポートサイト（ブラザーソリューションセンター）<http://support.brother.co.jp> をご参照ください。

[製品選択] - [製品マニュアル] - [ダウンロード]

P-touch Transfer Express

P-touch Transfer Express を使うと、USB 経由でラベルテンプレートを TD-4000/4100N に簡単に転送できます。

管理者が作成したラベルテンプレートと合わせて、P-touch Transfer Express を利用者に配布します。

利用者は、P-touch Transfer Express を使ってラベルテンプレートを TD-4000/4100N に転送できます。

詳細については、ソフトウェアユーザズガイド（PDF）を参照してください。

P-touch Template

P-touch Template コマンドを TD-4000/4100N に送ることによって、テンプレートの選択や印刷を制御できます。

接続できる機器は以下のとおりです。

- 計量機器
- 医療機器
- バーコードリーダー

バーコードリーダーを本機に接続し、バーコードを読み取ることで簡単にラベルとバーコードを印刷できます。

最新の P-touch Template Tool は以下のウェブサイトからダウンロードしてください。
<http://support.brother.co.jp>

[製品選択] - [ソフトウェアダウンロード] - [OS の選択] [タイプの選択：ユーティリティ]

分散印刷

大量のラベルを作成する場合に、複数台のプリンターに印刷を分散させることができます。

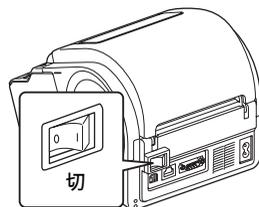
同時に印刷できるので、トータルの印刷時間を短縮できます。

詳細に関しては、CD内の、“ソフトウェアユーザズガイド（PDF）”を参照してください。

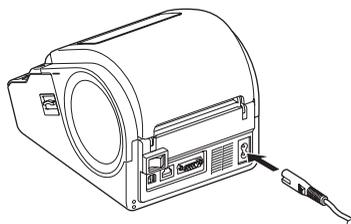
6 電源を接続する

- ①
- プラグを差し込む前に、コンセントが100Vであるか確認してください。
 - プリントドライバーのインストール時に、接続を促すメッセージが表示されるまでは、本機をパソコンに接続しないでください。
 - 本機をご使用になった後は、コンセントから電源コードを抜いてください。
 - コンセントから電源コードを引き抜くときに、電源コードを引っ張らないでください。電源コード内の線が破損するおそれがあります。

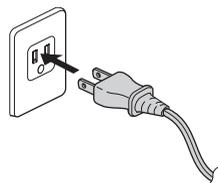
1 電源が切れていることを確認します。



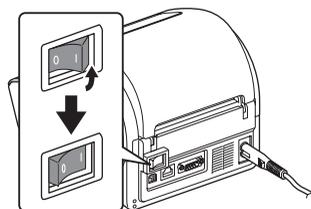
2 電源コードを本機に接続します。



3 電源プラグをコンセントに差し込みます。



4 主電源を入れます。



はじめに

STEP 1

ご使用になる前に

STEP 2

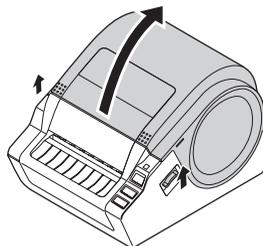
ソフトウェアをインストールする

STEP 3

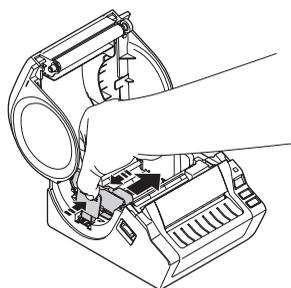
お手入れ・メンテナンス

7 RD ロールをセットする

- 1** 電源ボタン (⏻) を長押しして、電源を切ります。
本機の両側面にあるレバーを引き上げ、RD ロールカバーを開けます。

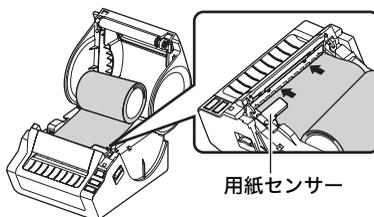


- 2** 用紙ガイドをつまんで、RD ロールの幅に合わせて動かします。
本機の内部に刻印されている目盛りを使うと、用紙ガイドを合わせやすくなります。



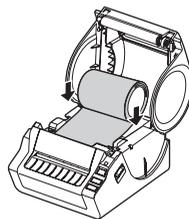
- 3** 印刷面を下にして、RD ロールの先端を用紙センサーの下に通します。

⚠ 用紙センサーの下を通さないと、本機がRDロールを認識できないことがあります。

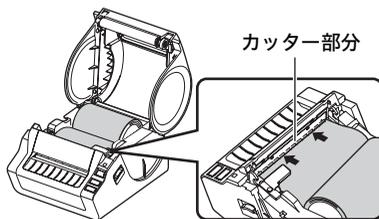


- 4** 図のように、RD ロールを挿入します。
RD ロールがずれないように、用紙ガイドの位置を確認、調整してください。

⚠ RDロールを正しい向きで挿入してください。挿入する向きを間違えると、正しい面に印刷されません。



- 5** RD ロールの先端を、カッター部分に触れさせます。

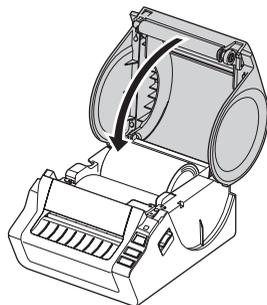


はじめに

STEP 1

ご使用になる前に

- 6** RD ロールカバーを閉めます。



STEP 2

ソフトウェアインストールする

- 7** 電源ボタン (⏻) を長押しして、電源を入れます。

■ プレカット紙ラベルの場合

- 8** フィードボタンを押します。
ラベルが印刷可能な位置にセットされます。

■ 長尺紙テープの場合

- 8** フィードボタンを2回押します。
用紙が排出されます。

- 9** カットボタンを押します。
ラベルが印刷可能な位置にセットされます。

💡 ラベルがうまくセットされないときは、ラベルの先端をまっすぐに切って、上記の手順を繰り返してください。

STEP 3

お手入れ・メンテナンス

8 インターフェイスクーブルを使用する

RS-232C ケーブルとネットワークケーブルは、標準の付属品ではありません。
ご利用のインターフェイスに適したケーブルをお買い求めください。

- USB ケーブル
付属のインターフェイスクーブルを使用してください。
- RS-232C ケーブル
2m 以上のインターフェイスクーブルを使用しないでください。
詳細については、18 ページの「シリアルケーブル」を参照してください。
- ネットワークケーブル (TD-4100N のみ)
10BASE-T または 100BASE-TX Fast Ethernet Network 用のストレートの
Category5 (以上) のツイストペアケーブルを使用してください。

重要

EMC 制限を順守するには、付属のインターフェイスクーブルを使用してください。
EMC 制限を順守するには、シールドされたインターフェイスクーブルを使用してください。
ブラザー工業株式会社によって明示的に承認されていない変更や改変を行った場合、お客様が本機を使用する権限は無効になります。



- LAN 接続に関する注意
本機を過電圧になりやすい LAN に接続しないでください。
- RS-232C 接続に関する注意
本機の RS-232C シリアルコネクタ部分は、制限電源 (Limited Power Source) ではありません。

シリアルケーブル

本機で使用可能なシリアルケーブル (RS-232C ケーブル) のピン割り当てを下表に示します。長さが 2.0 メートルを超えるインターフェイスクーブルはご使用にならないでください。

本機側

(D-sub メス、ロックネジ #4-40 インチネジ)

PC 側

(D-Sub9P メス)

信号名	ピン番号	ピン割り当て	ピン番号	信号名
DCD	1		1	DCD
RXD	2		2	RXD
TXD	3		3	TXD
DTR	4		4	DTR
GND	5		5	GND
DSR	6		6	DSR
RTS	7		7	RTS
CTS	8		8	CTS
RI	9		9	RI



RS-232C ケーブルと USB ケーブルを、本機に同時に接続することはできません。

STEP 2

ソフトウェアをインストールする

プリンタードライバーや、ラベルを作成するためのソフトウェアをパソコンにインストールします。

- 1 TD-4000 ソフトウェアとプリンタードライバーをインストールする →20 ページ
- 2 TD-4100N ソフトウェアとプリンタードライバーをインストールする →23 ページ
- 3 ソフトウェアとプリンタードライバーをインストールする →31 ページ
- 4 プリンター設定一覧を印刷する →33 ページ
- 5 ラベルテンプレート一覧を印刷する →34 ページ

1 TD-4000 ソフトウェアとプリンタードライバーをインストールする

インストール手順は、使用するパソコンの OS によって異なります。OS ごとのインストール手順に従って、正しくインストールを行ってください。また、画面や作業のステップは予告なく変更することがございます。

1 パソコンを起動して、CD-ROM ドライブに CD-ROM を挿入します。TD のインストーラーが起動し、セットアップ画面が表示されます。

- 💡 • 画面が表示されるまで、少々時間がかかる場合があります。
- 画面が自動的に起動しない場合は、CD-ROM 内の "Setup.exe" アイコンをダブルクリックしてください。

2 [標準インストール] をクリックし、インストールを開始します。使用許諾契約画面が表示されます。

① 標準インストール

P-touch Editor 5.0、日本語フォント、プリンタードライバー、ソフトウェアユーザーズガイド (PDF) がインストールされます。

② 個別インストール

P-touch Editor 5.0、日本語フォント、プリンタードライバー、ソフトウェアユーザーズガイド (PDF) を個別にインストールします。

③ ユーザーズガイドを表示します

ソフトウェアユーザーズガイド (PDF) を表示します。

④ Adobe Reader をダウンロードします

Adobe® Reader® のダウンロードページを表示します。



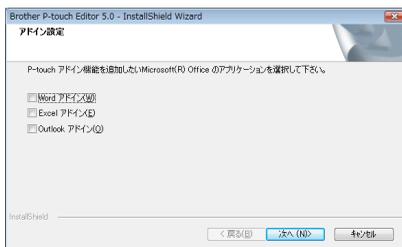
3 使用許諾契約をよく読んでください。使用許諾の諸条件に合意される場合、[はい] をクリックしてインストールを続けます。ユーザー情報画面が表示されます。

4 画面に従ってインストールを進めてください。

5 アドイン機能をインストールしたい Microsoft® Office アプリケーションを選び、[次へ] をクリックしてください。

❗ 全ての Microsoft® Office アプリケーションを閉じてください。

💡 アドインの詳細は、“ソフトウェア ユーザーズガイド (PDF)” を参照してください。



6 画面の指示に従って操作します。この画面が表示されたら、本機の電源が入っていることを確認します。USB ケーブルをパソコンに接続してから本機に接続します。

💡 本機の USB ポートにはコーションラベルが着けてあるため、それを剥がして USB ケーブルを接続してください。



7 [次へ] をクリックします。

- “はい、表示します。” を選択した場合は、インストールを完了する前に、オンラインユーザー登録ページが表示されます。(推奨)
- “いいえ、表示しません。” を選択した場合は、そのままインストールを続けます。

8 オプションツールをダウンロードする画面が表示されたら、ダウンロード方法を選んで、[次へ] をクリックします。

- “はい、表示します。” を選択した場合は、インストールを終了する前に、ブラザーソリューションセンター画面が表示されます (推奨)。
オプションツールをダウンロードするには、[ご使用の製品カテゴリの選択] - [ご使用の製品の選択] - [ソフトウェアダウンロード] の順に選択してください。
- “いいえ、表示しません。” を選択した場合は、インストールを続けます。

💡 オプションツールは、あとでダウンロードすることもできます。
最新の P-touch Template Tool は以下のウェブサイトからダウンロードしてください。

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

[製品選択] - [ソフトウェアダウンロード] - [OS の選択] [タイプの選択] : ユーティリティ]

9 [完了] をクリックします。

ソフトウェアのインストールが完了します。



インストールが完了すると、パソコンを再起動するようにメッセージが表示される場合があります。

その場合は、再起動を選択して、[完了] をクリックしてください。

10 インストールされたソフトウェアを起動します。

P-touch Editor を起動させるには、以下のように選択してください。

Windows [スタート] - [すべてのプログラム (またはプログラム)] - [Brother P-touch] - [P-touch Editor 5.0]



ソフトウェアの詳細については、“ソフトウェアユーザーズガイド (PDF)” を参照してください。

ソフトウェアユーザーズガイド (PDF) は、[スタート] - [すべてのプログラム (またはプログラム)] - [Brother P-touch] - [マニュアル] - [TD-4000] - [ソフトウェアユーザーズガイド] にあります。

2 TD-4100N ソフトウェアとプリンタードライバーをインストールする

インストール手順は、使用するパソコンの OS によって異なります。OS ごとのインストール手順に従って、正しくインストールを行ってください。また、画面や作業のステップは予告なく変更することがございます。

はじめに

STEP 1

ご使用になる前に

STEP 2

インストールする

STEP 3

お手入れするときには

1 パソコンを起動して、CD-ROM ドライブに CD-ROM を挿入します。TD のインストーラーが起動し、セットアップ画面が表示されます。

- 💡 画面が表示されるまで、少々時間がかかる場合があります。
- 画面が自動的に起動しない場合は、CD-ROM 内の "Setup.exe" アイコンをダブルクリックしてください。

2 [標準インストール] をクリックし、インストールを開始します。使用許諾契約画面が表示されます。

① 標準インストール

P-touch Editor 5.0、日本語フォント、プリンタードライバー、ソフトウェアユーザーズガイドとネットワークユーザーズガイド (PDF) がインストールされます。

② 個別インストール

P-touch Editor 5.0、日本語フォント、プリンタードライバー、ユーザーズガイド (PDF) を個別にインストールします。

- 💡 ユーザーズガイドを選択すると、ソフトウェアユーザーズガイド (PDF)、ネットワークユーザーズガイド (PDF) がインストールされます。

③ ユーティリティ インストール

BRAdmin Light がインストールされます。

④ ユーザーズガイド

ソフトウェアユーザーズガイド (PDF)、ネットワークユーザーズガイド (PDF)、Adobe® Reader® のダウンロードページを表示します。



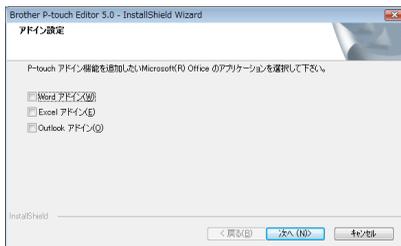
3 使用許諾契約をよく読んでください。使用許諾の諸条件に合意される場合、[はい] をクリックしてインストールを続けます。ユーザー情報画面が表示されます。

4 画面に従ってインストールを進めてください。

5 アドイン機能をインストールしたい Microsoft® Office アプリケーションを選び、[次へ] をクリックしてください。

❗ 全ての Microsoft® Office アプリケーションを閉じてください。

💡 アドインの詳細については、「ソフトウェアユーザーズガイド (PDF)」を参照してください。



6 [OK] をクリックします。そのあと、接続方法を選択し、[次へ] をクリックします。

💡 接続方法：

① USB ケーブルを使うローカルプリンター

25 ページの「USB ケーブルをお使いの場合には」を参照してください。

② Brother ピアツーピア ネットワークプリンター

LAN ケーブルが本機に接続されていることを確認してください。26 ページの「ネットワークケーブルをお使いの場合には」を参照してください。

③ ネットワーク共有プリンター

LAN ケーブルが本機に接続されていることを確認してください。28 ページの「共有ネットワークプリンターをお使いの場合には」を参照してください。



■USB ケーブルをお使いの場合には

7 画面の指示に従って操作します。この画面が表示されたら、本機の電源が入っていることを確認します。USB ケーブルをパソコンに接続してから本機に接続します。

 本機の USB ポートにはコーションラベルが着けてあるため、それを剥がして USB ケーブルを接続してください。



8 [次へ] をクリックします。

- “はい、表示します。” を選択した場合は、インストールを完了する前に、オンラインユーザー登録ページが表示されます。(推奨)
- “いいえ、表示しません。” を選択した場合は、そのままインストールを続けます。

9 オプションツールをダウンロードする画面が表示されたら、ダウンロード方法を選んで、[次へ] をクリックします。

- “はい、表示します。” を選択した場合は、インストールを終了する前に、プラザーソリューションセンター画面が表示されます(推奨)。オプションツールをダウンロードするには、[ご使用の製品カテゴリの選択] - [ご使用の製品の選択] - [ソフトウェアダウンロード] の順に選択してください。
- “いいえ、表示しません。” を選択した場合は、インストールを続けます。

 オプションツールは、あとでダウンロードすることもできます。最新の P-touch Template Tool は以下のウェブサイトからダウンロードしてください。

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

[製品選択] - [ソフトウェアダウンロード] - [OS の選択] [タイプの選択] : ユーティリティ]

10 [完了] をクリックします。

11 インストールされたソフトウェアを起動します。

P-touch Editor を起動させるには、以下のように選択してください。
Windows [スタート] - [すべてのプログラム (またはプログラム)] - [Brother P-touch] - [P-touch Editor 5.0]

 ソフトウェアの詳細については、“ソフトウェアユーザーズガイド (PDF)” を参照してください。

ソフトウェアユーザーズガイド (PDF) は、[スタート] - [すべてのプログラム (またはプログラム)] - [Brother P-touch] - [マニュアル] - [TD-4100N] - [ソフトウェアユーザーズガイド] にあります。

■ ネットワークケーブルをお使いの場合には

7 ネットワークを検索し、リストから選択（推奨）を選択するか、または、本機の IP アドレスまたはノード名を入力します。[次へ] をクリックします。

 プリンターの IP アドレスとノード名は、プリンター設定一覧で確認できます。詳細については、33 ページの「プリンター設定一覧を印刷する」または「ネットワークユーザーズガイド (PDF)」を参照してください。

8 プリンターを選択します。

9 [次へ] をクリックします。

- “はい、表示します。”を選択した場合は、インストールを完了する前に、オンラインユーザー登録ページが表示されます。(推奨)
- “いいえ、表示しません。”を選択した場合は、そのままインストールを続けます。

10 オプションツールをダウンロードする画面が表示されたら、ダウンロード方法を選んで、[次へ] をクリックします。

- “はい、表示します。”を選択した場合は、インストールを終了する前に、ブラザーソリューションセンター画面が表示されます(推奨)。
オプションツールをダウンロードするには、[ご使用の製品カテゴリの選択] - [ご使用の製品の選択] - [ソフトウェアダウンロード] の順に選択してください。
- “いいえ、表示しません。”を選択した場合は、インストールを続けます。

 オプションツールは、あとでダウンロードすることもできます。
最新の P-touch Template Tool は以下のウェブサイトからダウンロードしてください。
<http://support.brother.co.jp>
[製品選択] - [ソフトウェアダウンロード] - [OS の選択] [タイプの選択 : ユーティリティ]

11 [完了] をクリックします。

12 インストールされたソフトウェアを起動します。

P-touch Editor を起動させるには、以下のように選択してください。
Windows [スタート] - [すべてのプログラム (またはプログラム)] - [Brother P-touch] - [P-touch Editor 5.0]



- ソフトウェアの詳細については、“ソフトウェアユーザーズガイド (PDF)” を参照してください。
ソフトウェアユーザーズガイド (PDF) は、[スタート] - [すべてのプログラム (またはプログラム)] - [Brother P-touch] - [マニュアル] - [TD-4100N] - [ソフトウェアユーザーズガイド] にあります。
- ネットワークの詳細については、“ネットワークユーザーズガイド (PDF)” を参照してください。
ネットワークユーザーズガイド (PDF) は、[スタート] - [すべてのプログラム (またはプログラム)] - [Brother P-touch] - [マニュアル] - [TD-4100N] - [ネットワークユーザーズガイド] にあります。

■ 共有ネットワークプリンターをお使いの場合には

7 プリンターのキューを選択して、[OK] をクリックします。



ネットワーク内のプリンターの場所や名前が不明の場合には、管理者にお問い合わせください。

8 [次へ] をクリックします。

- “はい、表示します。”を選択した場合は、インストールを完了する前に、オンラインユーザー登録ページが表示されます。(推奨)
- “いいえ、表示しません。”を選択した場合は、そのままインストールを続けます。

9 オプションツールをダウンロードする画面が表示されたら、ダウンロード方法を選んで、[次へ] をクリックします。

- “はい、表示します。”を選択した場合は、インストールを終了する前に、ブラザーソリューションセンター画面が表示されます(推奨)。
オプションツールをダウンロードするには、[ご使用の製品カテゴリの選択] - [ご使用の製品の選択] - [ソフトウェアダウンロード] の順に選択してください。
- “いいえ、表示しません。”を選択した場合は、インストールを続けます。



オプションツールは、あとでダウンロードすることもできます。
最新の P-touch Template Tool は以下のウェブサイトからダウンロードしてください。

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

[製品選択] - [ソフトウェアダウンロード] - [OS の選択] [タイプの選択] : ユーティリティ]

10 [完了] をクリックします。

11 インストールされたソフトウェアを起動します。

P-touch Editor を起動させるには、以下のように選択してください。

Windows [スタート] - [すべてのプログラム (またはプログラム)] - [Brother P-touch] - [P-touch Editor 5.0]



- ソフトウェアの詳細については、“ソフトウェアユーザーズガイド (PDF)” を参照してください。
ソフトウェアユーザーズガイド (PDF) は、[スタート] - [すべてのプログラム (またはプログラム)] - [Brother P-touch] - [マニュアル] - [TD-4100N] - [ソフトウェアユーザーズガイド] にあります。
- ネットワークの詳細については、“ネットワークユーザーズガイド (PDF)” を参照してください。
ネットワークユーザーズガイド (PDF) は、[スタート] - [すべてのプログラム (またはプログラム)] - [Brother P-touch] - [マニュアル] - [TD-4100N] - [ネットワークユーザーズガイド] にあります。

■BRAdmin Light 設定ユーティリティをインストールする (TD-4100N のみ)

BRAdmin Light は、Brother ネットワーク接続デバイスの初期設定用ユーティリティです。ネットワーク上の Brother 製品を検索したり、ステータスを確認したり、IP アドレスなどの基本的なネットワーク設定を行うこともできます。

BRAdmin Light の詳細については、<http://support.brother.co.jp> をご覧ください。
下記は、Windows Vista® の例です。

- より詳細なプリンター管理が必要な場合は、<http://support.brother.co.jp> から最新版の Brother BRAdmin Professional ユーティリティをダウンロードして使用してください。
- パーソナルファイアウォールソフトウェアをご使用の場合、BRAdmin Light は未設定のデバイスを検出できないことがあります。そのような場合は、パーソナルファイアウォールソフトウェアを無効にして、BRAdmin Light を再試行してください。アドレス情報の設定後、パーソナルファイアウォールソフトウェアを再び有効にしてください。

1 “ユーティリティ インストール” をクリックします。

この画面は、CD-ROM を挿入したときに表示される画面と同じです。



2 “BRAdmin Light” をクリックして、画面の指示に従って操作します。

Windows ファイアウォールが有効な場合は、"このプログラムを Windows Firewall の例外として追加する必要があります。追加しますか?" というメッセージが表示されます。お使いの環境に合わせて、[はい] または [いいえ] を選択します。



■BRAdmin Light を使用して、IP アドレス、サブネットマスク、およびゲートウェイを設定する

- 1** [スタート] - [すべてのプログラム (またはプログラム)] - [Brother] - [BRAdmin Light] - [BRAdmin Light] をクリックします。BRAdmin Light は、新しいデバイスを自動的に検索します。

 ネットワーク内に DHCP/BOOTP/RARP サーバーがある場合、プリントサーバーは IP アドレスを自動的に取得するので、以下の操作は必要ありません。



- 2** 未設定のデバイスをダブルクリックします。

 デフォルトのパスワードは、“access” です。



- 3** IP 取得方法として STATIC を選択します。IP アドレス、サブネットマスク、およびゲートウェイを入力して、[OK] をクリックします。



- 4** アドレス情報がプリンターに保存されます。

3 ソフトウェアとプリンタードライバをアンインストールする

本ソフトウェアおよびプリンタードライバーのアンインストール方法を説明します。手順では、XX-XXXX の「XXXX」の部分をご使用のプリンター名に置き換えてお読みください。

P-touch Editor をアンインストールする

1 Windows® XP では

[コントロールパネル] から [プログラムの追加と削除] を選択します。
[プログラムの追加と削除] ダイアログが表示されます。

Windows Vista®/Windows® 7 では

[コントロールパネル] から [プログラム] を選んで [プログラムのアンインストール] を開きます。
[プログラムのアンインストールまたは変更] ダイアログが表示されます。

2 Windows® XP では

「Brother P-touch Editor 5.0」を選んで [削除] をクリックします。

Windows Vista®/Windows® 7 では

「Brother P-touch Editor 5.0」を選んで [アンインストール] をクリックします。

3 [はい] をクリックします。

アンインストール操作が開始されます。本ソフトウェアがコンピューターから削除されます。

4 Windows® XP では

[プログラムの追加と削除] ダイアログを閉じます。

Windows Vista®/Windows® 7 では

[プログラムと機能] ダイアログを閉じます。

はじめに

STEP 1

ご使用になる前に

STEP 2

インストールする

STEP 3

お手入れするときには

プリンタードライバーをアンインストールする

1 本機の電源を切ります。

2 Windows® XP では

[コントロールパネル] から [プリンタと FAX] を開きます。

Windows Vista® では

[コントロールパネル] から [ハードウェアとサウンド] を選んで [プリンタ] を開きます。

Windows® 7 では

[] から [デバイスとプリンター] を開きます。



詳しくは、Windows® のヘルプをご覧ください。

3 Windows® XP では

「Brother XX-XXXX」を選んで、[ファイル] - [削除] をクリックします。

Windows Vista® では

「Brother XX-XXXX」を選んでアイコンを右クリックした後、[削除] をクリックします。

Windows® 7 では

「Brother XX-XXXX」を選んでアイコンを右クリックした後、[デバイスの削除] をクリックします。

4 Windows® XP では

[ファイル] - [サーバーのプロパティ] を選択します。

Windows Vista® では

[プリンタ] ウィンドウ内で右クリックし、[管理者として実行] - [サーバーのプロパティ] を選択します。

もし承認画面が表示された場合、[続行] をクリックしてください。また、ユーザーアカウントコントロール画面が表示された場合は、パスワードを入力し、[OK] をクリックしてください。

Windows® 7 では

[デバイスとプリンター] ウィンドウ内で、[Fax] もしくは [Microsoft XPS Document Writer] を選択し、メニューバーに表示された [プリントサーバープロパティ] をクリックする。

5 Windows® XP では

[ドライバ] タブをクリックし、[Brother XX-XXXX] を選択後、[削除] をクリックします。

Windows Vista® では

[ドライバ] タブをクリックし、[Brother XX-XXXX] を選択後、[削除] をクリックします。

Windows® 7 では

[ドライバー] のタブを選択し、[ドライバー設定の変更] をクリックします。もし承認画面が表示された場合、[続行] をクリックしてください。また、ユーザーアカウントコントロール画面が表示された場合は、パスワードを入力し、[OK] をクリックしてください。
[Brother XX-XXXX] を選択後、[削除] をクリックします。

6 Windows® XP では

手順 7 へ

Windows Vista®/Windows® 7 では

[ドライバーとパッケージを削除する] を選択し、[OK] をクリックします。

7 [プリントサーバーのプロパティ] ウィンドウを閉じます。

プリンタードライバーがアンインストールされます。

4 プリンター設定一覧を印刷する

ネットワーク設定など、本機の設定値を一覧で表示した「プリンター設定一覧」を印刷します。「プリンター設定一覧」を印刷するには、カットボタンを使用します。

💡 ノード名：「プリンター設定一覧」にはノード名が印刷されます。お買い上げ時のノード名は“BRNxxxxxxxxxxxx”です。“xxxxxxxxxxxx”にはイーサネットアドレスが入ります。

1 ロールがセットされていること、RD ロールカバーが閉じていることを確認します。

幅 50.8mm 以上の長尺紙テープを使用することをおすすめします。

2 本機の電源を入れます。**3 カットボタンを長押しします。**

「プリンター設定一覧」が印刷されます。IP アドレスなどを確認できます。

5 ラベルテンプレート一覧を印刷する

TD-4000/4100N は、本体に搭載しているメモリーにラベルテンプレートを登録できます。
TD-4000/4100N に登録されているラベルテンプレート（最大 99 ファイル）の一覧を印刷できます。

1 ロールがセットされていること、RD ロールカバーが閉じていることを確認します。

幅 50.8mm 以上の長尺紙テープを使用することをおすすめします。

2 本機の電源を入れます。

3 フィードボタンを長押しします。

ラベルテンプレートの一覧が印刷されます。

<Template List>				
キー	名称	サイズ	日付 / 時間	接続されたデータベース名
1	foodlabeljp	594B	2010 Dec/01 12:38	foodlistjp_shee
2	クリーム	486B	2010 Dec/01 12:38	-
3	アップルパイ	500B	2010 Dec/01 12:38	-
4	foodlabeljp4	506B	2010 Dec/01 12:29	foodlistus4_she

<Database List>				
キー	名称	サイズ	日付 / 時間	
1	foodlistjp_shee	292B	2010 Dec/24 12:24	
2	foodlistus4_she	196B	2010 Dec/24 12:24	

空き容量: 521330B

*ラベルは見本です。

STEP 3

お手入れ・こんなときには

本機のお手入れのしかたや、おかしいな?と思ったときの原因と対処方法について記載しています。

お手入れ

プリントヘッドのお手入れ	→36 ページ
ローラーのお手入れ	→36 ページ
ラベル排出口のお手入れ	→36 ページ

こんなときには

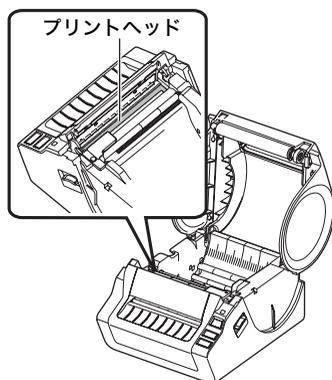
おかしいな?と思ったとき	→37 ページ
主な仕様	→42 ページ
消耗品 / オプション品のご注文について	→44 ページ
消耗品のご紹介	→46 ページ
ユーザーサポートについて (お問い合わせ)	→46 ページ
索引	→47 ページ

お手入れ

本機は、必要に応じてお手入れをしてください。ほこりの多い場所など、使用される環境によっては、頻繁にお手入れをする必要があります。

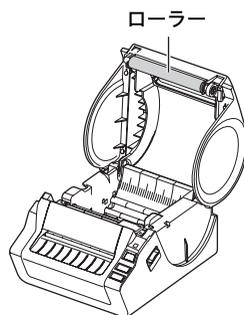
プリントヘッドのお手入れ

本機で使用するロール（感熱紙タイプ）は、自動的にプリントヘッドを掃除するように作られています。印刷中またはラベルフィード中に、ロールがヘッドを通り過ぎたときに、プリントヘッドが掃除されます。それでも掃除されない場合は、プリントヘッドを市販の綿棒で軽く拭いてください。



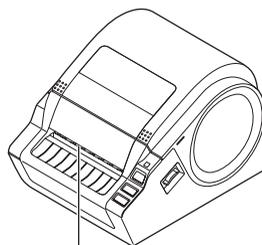
ローラーのお手入れ

RD ロールをカットし、ラベルの裏面をはがして、ラベルの粘着面をローラーに貼り付け、汚れをはがし取ってください。



ラベル排出口のお手入れ

ラベル排出口に糊が付着して、紙詰まりが生じる場合は、コンセントから電源プラグを抜き、ラベル排出口をイソプロピルアルコールに浸した布でふき取ってください。



ラベル排出口

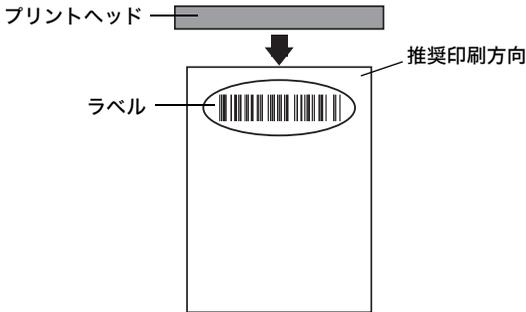
こんなときには

使用中に問題が発生したときは、該当する項目を参照して、対処してください。

おかしいな?と思ったとき

問題点	対処方法
印刷できない。 印刷エラーが表示される。	<ul style="list-style-type: none"> • ケーブルが外れていませんか？ ケーブルがしっかり接続されているか確認してください。 • RDロールが正しくセットされていますか？ 正しくセットされていない場合は、RDロールを取り外して、セットしなおしてください。 • RDロールを使い切っていませんか？ RDロールが残っているか確認してください。 • RDロールカバーが開いていませんか？ RDロールカバーが閉じているか確認してください。 • 印刷エラーや送信エラーが発生していませんか？ Brother TDプリンターの電源を切り、再び電源を入れてください。 それでもエラーが表示される場合は、お買い上げのブラザー販売店にお問い合わせください。 • 用紙ガイドがRDロールから離れていませんか？ 用紙ガイドをRDロールの幅に合わせてください。 • RDロールが用紙センサーの上を通過していませんか？ RDロールを用紙センサーの下に通してください。
電源ボタンが点灯しない。	<ul style="list-style-type: none"> • 電源コードが正しく差し込まれていますか？ 電源コードが差し込まれていることを確認してください。正しく差し込まれている場合は、別のコンセントに差し込んでみてください。 • 本体背面の主電源は入っていますか？ 主電源が入っていることを確認してください。
ラベルに筋が入る。印字品質が低い。ラベルが正しく搬送されない。	<ul style="list-style-type: none"> • プリントヘッドやローラーが汚れていませんか？ プリントヘッドは通常の使用では汚れませんが、ローラーからのほこりや汚れがプリントヘッドに溜まる場合があります。 このような場合は、ローラーを掃除してください。 →36ページの「ローラーのお手入れ」を参照してください。

問題点	対処方法
データ送信エラーがパソコンに表示される。	<ul style="list-style-type: none"> 正しいポートが選択されていますか？ プリンターのプロパティダイアログボックスの“印刷するポート”リストで正しいポートが選択されているか確認してください。 TDプリンターが冷却モード（オレンジ色のLEDランプが点滅）になっていませんか？ LEDランプが点滅なくなるまで待ってから、再び印刷してください。 別のユーザーがネットワーク経由で印刷していませんか？ 印刷しようとしたときに、他のユーザーが大量のデータを印刷していた場合、処理中の印刷が終了するまで、プリンターは新しい印刷ジョブを受け付けることができません。そのような場合は、他の印刷ジョブが完了してから、印刷ジョブを再度実行してください。
ラベルがカッター周辺で詰まる。	<ul style="list-style-type: none"> ラベル排出口に汚れや糸くずが詰まっていますか？ ラベル排出口を掃除してください。 詳細については、→36 ページの「ラベル排出口のお手入れ」を参照してください。 お買い上げの販売店またはブラザーコールセンターにお問い合わせください。
印刷後、ラベルが正しく排出されない。	<ul style="list-style-type: none"> ラベルの排出経路がふさがっていないか確認してください。 RDロールを取り外して、セットしなおし、RDロールが正しくセットされているか確認してください。RDロールカバーがきちんと閉じているか確認してください。
印刷品質が低い。	<ul style="list-style-type: none"> ローラーやプリントヘッドにはほこりや汚れが付着している可能性があります。 ローラーを掃除してください。 詳細については、→36 ページの「ローラーのお手入れ」を参照してください。
アドインが有効なときに新しいラベルロールを取り付けても、レイアウトスタイルが更新されない。	<ul style="list-style-type: none"> P-touch Editor を閉じてアドインを再起動してください。
Microsoft® Word のアドインアイコンが表示されない	<ul style="list-style-type: none"> Microsoft® Outlook® が起動していませんか？ Microsoft® Outlook® の標準で使用するエディターに Microsoft® Word が選択されていませんか？ プログラムの制約により、Microsoft® Outlook® と Microsoft® Word のアドインは同時には使用できません。Microsoft® Outlook® を終了して、Microsoft® Word を起動し直してください。

問題点	対処方法
カッターエラー	<ul style="list-style-type: none"> カッターエラーが発生した場合は、RDロールカバーを閉じたまま、電源ボタンを押します。カッターが正常位置まで戻り、本機の電源が自動的に切れます。本機の電源が切れてから、カッターユニットを点検して、紙詰まりを取り除きます。
印刷されたバーコードが読めない。	<ul style="list-style-type: none"> 別のバーコードスキャナを試してください。Editor上で印刷ボタンを押して“品質優先”を有効にしてバーコードを印刷することをお奨めします。 また、ラベル送りの失敗を防ぐため、ラベルロールがプリントヘッドに対してまっすぐセットされていることを確認してください。 
プリンターをリセットしたい。パソコンから転送したデータを削除したい。	<ul style="list-style-type: none"> 本機をリセットするには、電源ボタンを押し続けて、本機の電源を切ります。次に、電源ボタンを2秒間押し続けます。電源ボタンを押したまま、カットボタンを6回押します。本機がリセットされます。パソコンから転送されたデータはすべて削除されて、お買い上げいただいたときの状態にもどります。
現在の印刷ジョブをキャンセルしたい。	<ul style="list-style-type: none"> プリンターの電源が入っていることを確認して、電源ボタンを押します。

問題点	対処方法
<p>USB ケーブル経由で印刷するときに、プリンターが一時停止と印刷を繰り返す。</p>	<ul style="list-style-type: none"> プリンターが逐次印刷に設定されていませんか？ その場合は、印刷モードをバッファ印刷に設定してください。 <p>Windows® XP の場合 [コントロールパネル] から [プリンタとFAX] を選択します。 「Brother XX-XXXX」を選択して、[ファイル] - [プロパティ] をクリックします。 [印刷設定] をクリックします。 [その他の設定] タブにある、[一ページ分のデータを受信してから印刷を開始する] を選択します。</p> <p>Windows Vista® の場合 [コントロールパネル] から [ハードウェアとサウンド] を選んで [プリンタ] を開きます。 「Brother XX-XXXX」を選択して、[印刷設定の選択] をクリックします。 [その他の設定] タブにある、[一ページ分のデータを受信してから印刷を開始する] を選択します。</p> <p>Windows® 7 の場合 [スタート] から [デバイスとプリンター] を開きます。 「Brother XX-XXXX」を選択して、[プリンターのプロパティ] をクリックします。 [全般] タブにある、[基本設定] をクリックします。 [その他の設定] タブにある、[一ページ分のデータを受信してから印刷を開始する] を選択します。</p>  <ul style="list-style-type: none"> もうひとつの解決策は、USB 印刷が完了するまで、ネットワークケーブルを取り外しておくことです。(TD-4100Nのみ)

問題点	対処方法
RDロールの頭出しができない。エラーが起きる。	<ul style="list-style-type: none"> • プレカット紙ラベルと長尺紙テープでは、頭出し方法が異なります。16ページの「RDロールをセットする」を参照してください。152.4mm以上（長さ方向）のプレカット紙ラベルを使うと、1回目のラベルフィードの後、ラベルの先端を検出できずにエラーが起きることがあります。もう一度フィードボタンを押すと、エラーを解除できます。

はじめに

STEP 1

ご使用になる前に

STEP 2

インストールウェアをする

STEP 3

お手入れするときには

主な仕様

■ 製品仕様

項目		仕様
表示		LEDランプ（緑、赤、オレンジ）
印刷	印刷方式	サーマルヘッドによるダイレクトサーマル方式
	印刷スピード	最大110mm/秒（USBケーブル接続時）
	プリントヘッド	300dpi/1296ドット
	最大印刷幅	98.6mm
	最小印刷長さ	25.4mm
カッター		高耐久オートカッター
ボタン		電源ボタン（  ）、フィードボタン、カットボタン
インターフェイス		USB、シリアル（RS-232C）、10/100BASE-TX Wired Ethernet※ ¹
本体メモリー		99テンプレートまたは512KB
電源		100V AC 50/60Hz 2.1A
サイズ		173（W）× 229（D）× 158（H）mm
重量		TD-4000：約1.81kg（RDロールを除く） TD-4100N：約1.83kg（RDロールを除く）

※¹ TD-4100Nのみ

■ 動作環境

項目	仕様
OS※1	Windows® XP/Vista®/7/8/8.1 Windows Server® 2003※2/ Windows Server® 2008※2/2008 R2※2 2012※2/2012 R2※2
インターフェイス	USB Ver.1.1/2.0準拠、シリアル (RS-232C)、 10/100BASE-TX※2
ハードディスク	空き容量70MB以上※3
メモリー	Windows® XP : 128MB以上 Windows Server® 2003※2 : 256MB以上 Windows Vista®/Windows Server® 2008※2/2008 R2 ※2 : 512MB以上 Windows® 7 : 1GB 以上 (32-bit) もしくは 2GB 以上 (64-bit) Windows® 8/8.1:1GB 以上 (32-bit) もしくは 2GB 以上 (64-bit)
モニター	SVGA、High Color以上のグラフィック能力
その他	CD-ROMドライブ
動作温度	10℃～35℃
動作湿度	20%～80% (結露しないこと)

※1 Microsoft®が推奨する条件に合う、パソコンにインストールされている必要があります。

※2 TD-4100Nのみ

※3 すべてのオプションを選択してソフトウェアをインストールするときに必要な空き容量。

■ 用紙仕様

最適な印刷結果を得るには、ブラザー製の感熱紙を使用することをおすすめします。

項目	仕様
用紙の種類	プレカット紙ラベル、長尺紙テープ
用紙の幅	19mm～105.6mm
ラベルの幅	15mm～101.6mm
ラベルの間隔	3mm以上
外径	101.6mm
用紙センサー	透過型

はじめに

STEP 1

ご使用になる前に

STEP 2

インストールソフトウェアをする

STEP 3

お手入れするときには

消耗品 / オプション品のご注文について

この度は本製品をお買い上げいただき誠にありがとうございました。

- 消耗品/オプション品はお買い上げのお店でも取扱いがございますが、ブラザー販売株式会社 **ダイレクトクラブ**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。FAXにてご注文される場合は、45 ページのご注文シートを拡大コピーしてご記入の上、お申し込みください。
- 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（税込）の場合は350円（税込）の送料を頂きます。
（代引き手数料は全国一律無料）送料は変更になる場合があります。
- 配送地域は日本国内に限らせて頂きます。

<代引き> **ご注文後2～3営業日後の商品発送**

<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等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

ブラザー販売株式会社 **ダイレクトクラブ**



インターネット

ブラザーダイレクトクラブ

検索

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

※スマートフォン・携帯電話からは右の二次元コードを読み取ってアクセスしてください。

フリーダイヤル

: 0120-118-825

（土・日・祝祭日、長期休暇を除く 9時～12時、13時～17時）

FAX

: 052-825-0311

<銀行前振込>

振込先銀行 : 三井住友銀行 上前津（カミマエツ）支店 普通 6428357

口座名義 : ブラザー販売株式会社

<郵便前振替>

振替口座番号 : ゆうちょ銀行 振替口座 00860-1-27600

加入者名 : ブラザー販売株式会社

消耗品のご紹介

RD RD ロール
ROLLS

品名	名称 (サイズ)	枚数/ロール	入数
RD-S01J2	長尺紙テープ (幅 102mm 無定長)	44m 巻	3 ロール
RD-S02J1	プレカット紙ラベル (幅 102mm × 長さ 152mm)	276 枚	3 ロール
RD-S03J1	プレカット紙ラベル (幅 102mm × 長さ 50mm)	829 枚	3 ロール
RD-S04J1	プレカット紙ラベル (幅 76mm × 長さ 26mm)	1535 枚	3 ロール
RD-S05J1	プレカット紙ラベル (幅 51mm × 長さ 26mm)	1535 枚	3 ロール
RD-S06J4	再剥離ラベル (幅 102mm 無定長)	44m 巻	3 ロール
RD-S07J2	長尺紙テープ (幅 76mm 無定長)	44m 巻	3 ロール
RD-S08J2	長尺紙テープ (幅 90mm 無定長)	44m 巻	3 ロール

※ 本紙記載の消耗品の種類は、予告なく変更することがあります。

ユーザーサポートについて (お問い合わせ)

アフターサービスについてご不明な点やご相談がある場合、下記までお問い合わせください。

ブラザーコールセンター

TEL : 0120 - 590 - 383
 受付時間 : 9:00 ~ 12:00/13:00 ~ 17:00(月~金)
 10:00 ~ 12:00/13:00 ~ 17:00(土曜日)
 *日曜日・祝日・弊社指定休日を除きます。
 (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。)

お知らせ

- 当社ホームページ(<http://www.brother.co.jp/>)のTD-4000/4100N製品ページより最新ソフトウェアのダウンロードなど、皆様のお役に立てる情報を提供しております。ぜひご覧ください。
- 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。

索引

L	
LED ランプ	12
R	
RS-232C ケーブル	18
U	
USB ケーブル	10
あ	
安全上のご注意	5
い	
インストール	20, 23
え	
エラー	37
お	
お手入れ	36
か	
カットボタン	11
き	
キャンセル	39
し	
仕様	42
使用上のご注意	7
消耗品	
紹介	46
注文	44
て	
電源コード	10
電源ボタン	11
ね	
ネットワークケーブル	18
ふ	
フィードボタン	11
付属品	10
ろ	
ロールセット	16

はじめに

STEP 1

ご使用になる前に

STEP 2

ISO
ソフト
ストウ
エール
する

STEP 3

お手
入れ
・
こ
ん
な
と
き
に
は

brother

ブラザー工業株式会社

〒467-8561 名古屋市瑞穂区苗代町15番1号

ホームページアドレス <http://www.brother.co.jp/>

Printed in China
LBE160001

