

## P-TOUCH CUBE

### PT-P710BT

ユーザーズガイド（日本語）

このたびは本機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。ご使用前に、安全上のご注意を含め必ず本書をお読みください。本書はお読みになった後も大切に保管してください。

### 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

電話番号：0120-590-383

受付時間：月曜～土曜 9:00～12:00/13:00～17:00

\*日曜・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。）

FAQ やトラブルの対処方法、ソフトウェアおよびマニュアルをダウンロードするには、サポートサイト（ブラザーソリューションセンター）[support.brother.co.jp](http://support.brother.co.jp) をご覧ください。



- ブラザー工業株式会社は、本書に記載されている内容および本機の仕様を予告なく変更する権利を有します。
- 本書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。
- 万一、本機で作成したラベルを使用したこと、および故障・修理や電池消耗品など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。

### 消耗品・別売品

ブラザー TZe テープカセット テープ幅	3.5mm、6mm、9mm、12mm、18mm、24mm
ヘッドクリーニングテープ	TZe-CL4
リチウムイオン充電電池	PA-BT-005

# 目次

<b>はじめに</b>	<b>3</b>
安全上のご注意 .....	3
使用上のご注意 .....	4
<b>各部の名称</b>	<b>5</b>
<b>テープカセットを入れる</b>	<b>6</b>
<b>充電する</b>	<b>7</b>
電源 .....	7
<b>ラベルを貼る</b>	<b>8</b>
<b>モバイル端末から印刷する</b>	<b>9</b>
本機とスマートフォン・タブレットのペアリング .....	10
<b>パソコンから印刷する</b>	<b>11</b>
<b>Windows</b>	<b>12</b>
P-touch Editor でラベルを作成する .....	12
プリンター設定ツールで本機の設定を確認、変更する .....	13
複数のプリンターに設定変更を適用する .....	14
ソフトウェアを更新する .....	14
ファームウェアを更新する .....	14
<b>Mac</b>	<b>15</b>
P-touch Editor でラベルを作成する .....	15
プリンター設定ツールで本機の設定を確認、変更する .....	15
複数のプリンターに設定変更を適用する .....	16
ファームウェアを更新する .....	16
<b>お手入れ</b>	<b>17</b>
本機外観のお手入れ .....	17
印字ヘッドのお手入れ .....	17
テープカッターのお手入れ .....	18
<b>LED 表示</b>	<b>19</b>
<b>困ったときは</b>	<b>21</b>
<b>リチウムイオン充電電池を取り出す（廃棄、交換時）</b>	<b>23</b>
<b>仕様</b>	<b>24</b>
<b>商標</b>	<b>25</b>

# はじめに

## 安全上のご注意

### ▲危険

警告や指示を無視して製品を取り扱っていると、死亡または重傷につながる極めて危険な状況を示します。

発熱、発煙、破裂、発火を避けるため、以下のことを必ずお守りください。

#### リチウムイオン充電電池

- 濡らさないでください。
- 火のそば、ストーブのそば、車内などの高温の場所（60℃以上）での充電、使用、放置はしないでください。
- 充電には同梱の USB ケーブルをご使用ください。
- 指定機器以外の用途に使用しないでください。
- 火の中に投入したり、加熱しないでください。
- (+) と (-) を針金等の金属で接続しないでください。金属製のネックレスやヘアピン等と一緒に持ち運んだり、保管しないでください。
- 下記の様な強い衝撃を与えないでください。
  - 投げつける。
  - 針を刺す。
  - ハンマーで叩く。
  - 踏みつける。
- 直接ハンダ付けしないでください。
- 分解、改造しないでください。
- 一般のゴミと一緒に廃棄しないでください。

### ▲警告

警告や指示を無視して製品を取り扱っていると、死亡または重傷につながる危険の可能性を示します。

発熱、発煙、破裂、発火、傷害を避けるため、以下のことを必ずお守りください。

#### リチウムイオン充電電池

- 乳幼児の手の届かないところへ置いてください。万一飲み込んだ場合は、直ちに医師と相談してください。
- 使用、充電、保管時に異臭を発したり、発熱をしたり、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、使用を中止してください。
- 漏液して液が目に入ったときは、こすらずにすぐに水道水などのきれいな水で十分に洗った後、直ちに医師の治療を受けてください。

#### 本機、USB ケーブル

- 破損や故障を避けるため、同梱の USB ケーブルをご使用ください。
- 雷が発生しているときは、さわらないでください。
- 傷つけないでください。
- 重いものを乗せないでください。
- 無理に曲げたり、引っ張ったりしないでください。
- 分解、改造しないでください。
- 落としたり、叩いたりしないでください。
- 濡らさないでください。
- 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、USB ケーブルを抜き、すぐにリチウムイオン充電電池を取り外して本機の使用を中止してください。
- 本機を使用しないときは、お子様の手の届かない所に保管してください。また、本機の一部やラベルをお子様が口に入れないようにしてください。なにか飲み込んでしまった場合は、すぐに治療を受けさせてください。

はじめに

## ▲注意

警告や指示を無視して製品を取り扱おうと、軽度または中程度の負傷につながる危険の可能性を示します。

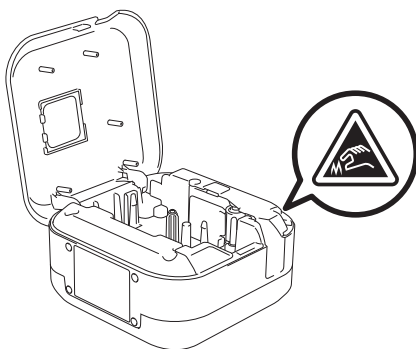
傷害を避けるため、以下のことを必ずお守りください。

### リチウムイオン充電電池

- ・漏液して液が皮膚や衣服に付着した場合は、直ちに水道水などのきれいな水で洗い流してください。

### 本機、USB ケーブル


- ・専用リチウムイオン充電電池（PA-BT-005）をご使用ください。
- ・カセットカバーの開閉時に指を本機にはさまないようにしてください。
- ・テープ出口にあるブラシより奥に指を入れないでください。
- ・印字ヘッドに直接手を触れないでください。



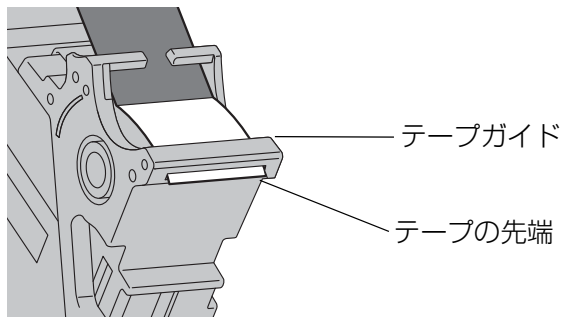
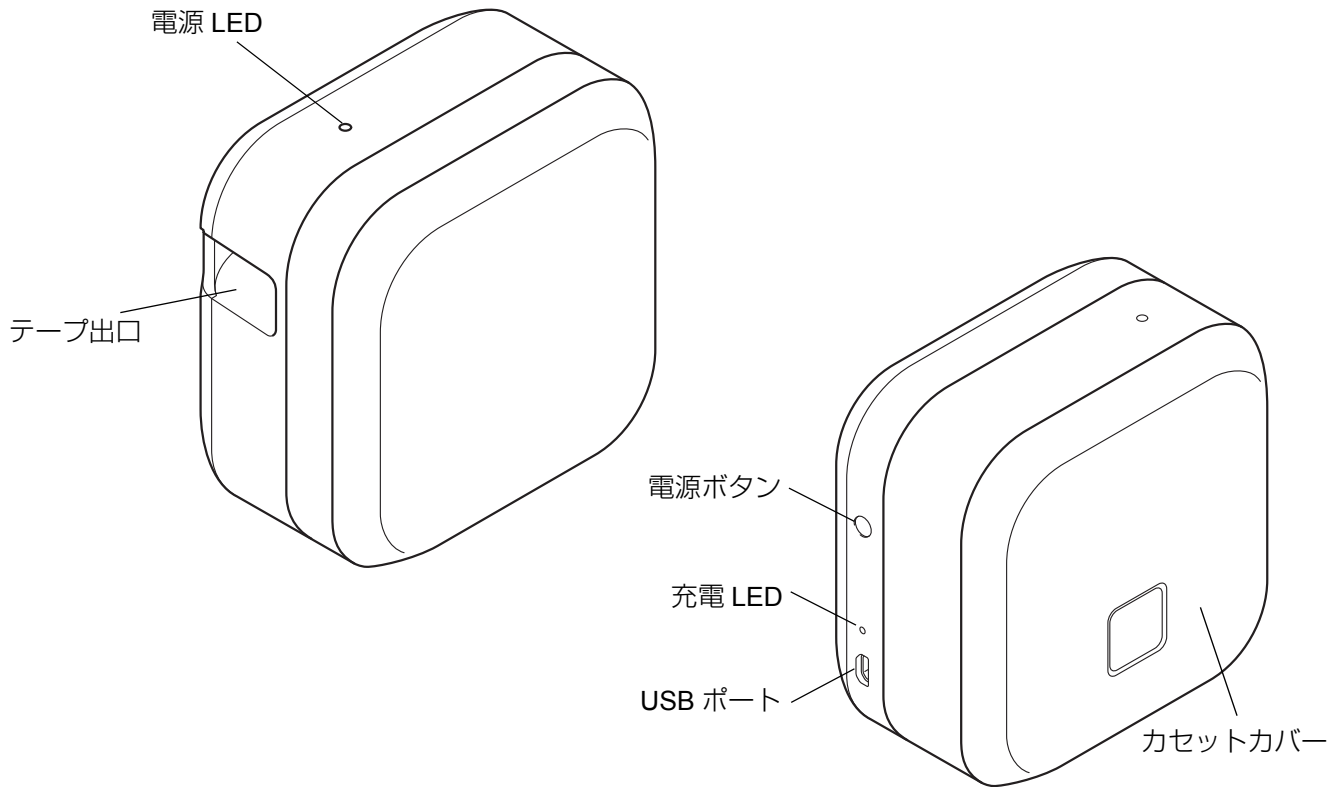
- ・カッター刃に触れたり、指を入れたりしないでください。けがの原因となります。

## 使用上のご注意

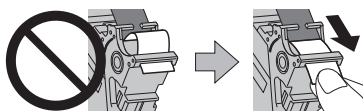
### 本機、テープカセット、USB ケーブル

- ・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、ラベルがはがれる、はがれなくなる、色あせする、他の物に色が移るなどの不具合が生じることがあります。あらかじめ環境条件や材質を確認してからラベルを貼り付けてください。
- ・本書に記載されていない方法や目的で本機を使用しないでください。事故や本機の破損の原因となることがあります。
- ・本機には、ブラザー  マークのついたテープカセットを使用してください。
- ・テープ出口、USB ポート、リチウムイオン充電電池収納スペースなどに異物を入れないでください。
- ・直射日光や雨に当たる場所、火器・暖房器具の近くなどの温度の極端に高い場所や低い場所（車のダッシュボード上や後部トランクなど）、湿気やほこりの多い場所に置かないでください。
- ・カセットが空の状態でも印刷を行わないでください。印字ヘッドの破損の原因となります。
- ・印刷中やテープ送り中にテープを引っ張らないでください。テープや本機の破損の原因となります。
- ・印刷したラベルの長さは、スマートフォン、タブレット、パソコン上で表示されている長さとは異なる場合があります。
- ・複数枚のラベルを印刷する場合、本機はテープカセットの終わりを検知せず、そのまま印刷を続けます。
- ・画面表示よりも印刷結果が少し粗くなることがあります。
- ・選択したフォントサイズによっては印刷結果が見づらくなることがあります。
- ・白インク、金インクでの印刷は、かすれが発生することがあります。

# 各部の名称

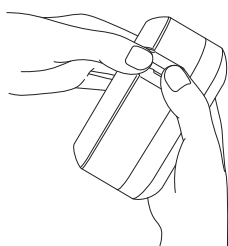


# テープカセットを入れる

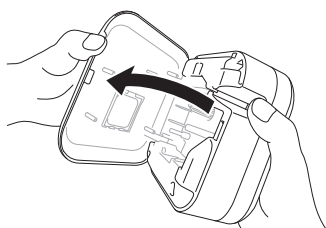


- テープにたるみがある場合は、テープの先端がテープガイドの下を通った状態で、少し引っ張ってください。
- テープカセットの取り付け、取り外しの際は、テープが本体に引っかからないようにご注意ください。

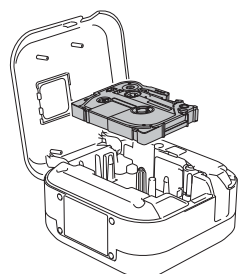
① テープ出口に指をかけます。



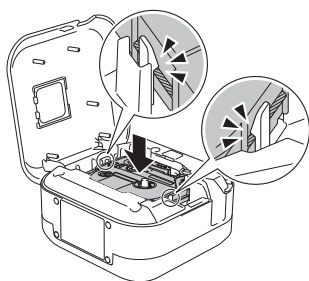
② カセットカバーを左側に引っ張って開けます。



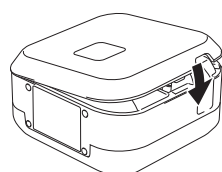
③ テープ出口にテープの先端が向いていることを確認します。



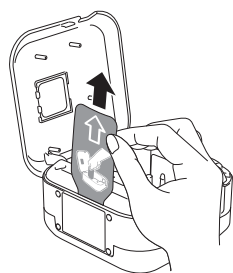
④ テープカセットをカチッと音になるように奥までしっかりとセットします。



⑤ カセットカバーを閉じます。



# 充電する



USB-AC アダプター (本機に USB-AC アダプターは同梱 されていません。)  
USB ポート (パソコン側)  
DC 5V、0.5A 以上 2.0A 以下



1 絶縁シートを真上に引っ張って抜きます。  
(初回のみ)

2 付属の USB ケーブルでパソコンと接続する  
か、モバイル端末充電時にご使用の USB-  
AC アダプターに接続して充電します。充  
電 LED が消えるまで充電してください。



パソコンの電源が入った状態で、充電可能で  
す。

## リチウムイオン充電電池の使用について

- 充電可能な温度範囲は 10℃～35℃ です。この範囲を超えると充電が止まることがあります。この時 LED は充電中表示となります。
- 充電中に印刷やテープ送りなどの操作を行うと、満充電でなくても充電が停止することがあります。操作を停止すると、充電が再開されます。

## リチウムイオン充電電池の特性について

リチウムイオン充電電池の性能を最大限に発揮し、長くご利用いただくために、次の点にご注意ください。

本機を長期間保管する場合：

- 6ヶ月に一度充電してください。
- 直射日光の当たらない涼しい乾燥した場所に保管してください。  
(10℃～35℃ の範囲内)

## 電源

電源を入れる。	電源ボタンを押す。
電源を切る。	電源 LED が消えるまで電源ボタンを長押しする。



本機は一定時間印刷しないと自動的に電源が切れます。

# ラベルを貼る

- 1 ラベルから裏紙をはがします。
- 2 ラベルを貼り、指でしっかりと押さえます。



- 
- テープの種類によっては簡単にはがせるよう、あらかじめ裏紙がカットされているものがあります。印刷面を内側にして横にラベルを折り、裏紙の端を浮かせます。裏紙を1枚ずつはがします。
  - ラベルは、濡れたり、汚れている場所には貼ることはできません。そのような場所に貼ると簡単にはがれてしまうことがあります。
  - ざらついている面には、強粘着テープのご使用をお勧めします。
  - 曲面にはフレキシブル ID テープのご使用をお勧めします。
  - 布テープ、強粘着テープ、その他の特殊テープは、付属の取扱説明書をお読みにになり、注意事項を守ってご使用ください。
-



# モバイル端末から印刷する

App Store もしくは Google Play™ からアプリをダウンロードしてください。

\* 通信料はお客様ご負担となります。



## P-touch Design&Print 2

- ピータッチ デザイン&プリント 2 -



## iPrint&Label

- アイプリント&ラベル -

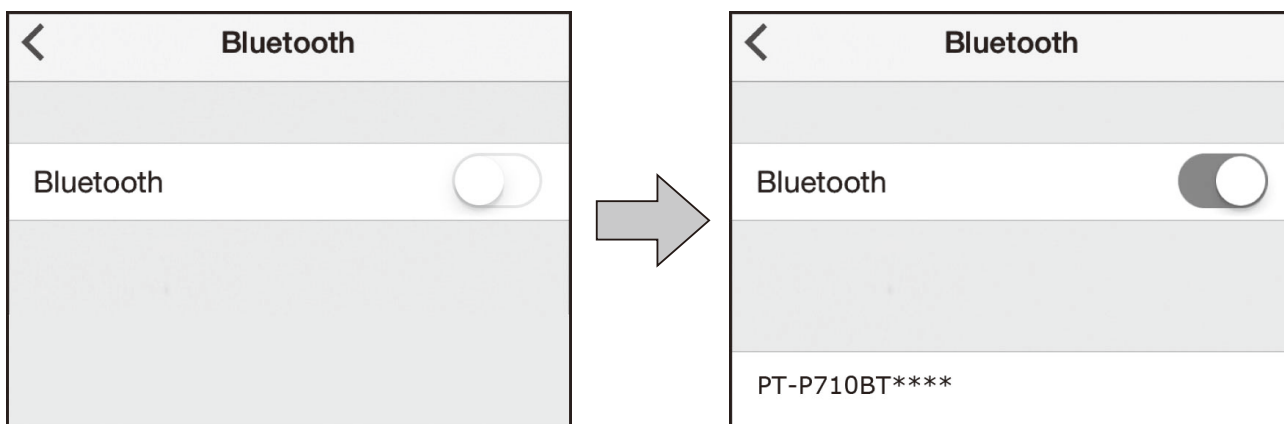


検索




- 印刷途中で止まった状態になっているテープをテープ送りしてカットするには、電源ボタンを素早く2度押してください。テープを約 25mm 送った後、テープがカットされます。
- ラミネート機構上、印刷の前に 25mm 程度の余白が発生します。複数のラベルを印刷するときには、2枚目以降に印刷前の余白が発生しないようにできます。この場合印刷されたラベルは排出されずに本機内に残り、次の印刷時に排出されます。アプリの印刷の際のカットオプションで以下のように設定してください。  
P-touch Design&Print 2 - 最後のラベルをカットする : オフ  
iPrint&Label - つなげて印刷 : オン  
最後の1枚を排出させたい時は、電源ボタンを素早く2回押してテープを送ってください。

## 本機とスマートフォン・タブレットのペアリング



スマートフォン・タブレットの操作：

- 1  (設定) > **Bluetooth** で Bluetooth を **ON** にします。
- 2 検索結果から本機を選択します。  
(\*\*\*\* はシリアルナンバーの下 4 桁です。テープカセットをセットする部分に表示されています。)



- PIN コードの入力を求められた場合は、「**0000**」を入力してください。
- ご使用のスマートフォン・タブレットの機種によって操作方法が異なる場合があります。
- スマートフォン・タブレットから **Bluetooth** で本機を検索できない場合は、下記を確認してください。
  - 本機が他のスマートフォン・タブレットと接続している可能性があります。  
その場合は、接続しているスマートフォン・タブレットの **Bluetooth** 接続を終了するか、本機の電源を入れ直してください。
  - 本機の電源が切れている場合は、電源を入れてください。(本機は一定時間が経過すると電源が切れます。(オートパワーオフ))
  - 本機とスマートフォン・タブレットとの距離が遠い場合は、できるだけ近づけてください。
  - 本機とスマートフォン・タブレットとの間に障害物があったり、近くに電子レンジ等の電波を発するものがある場合は、障害物をよけるか、遠ざけてください。
- Wi-Fi 経由での接続はできません。

# パソコンから印刷する

- 1 **install.brother** にアクセスし、画面に従ってプリンタードライバー、P-touch Editor をインストールします。


インストール時に選択可能なソフトウェア	機能
Printer Driver	パソコンから印刷する為に必要なソフトウェアです。
P-touch Editor	ラベル作成ソフトウェアです。描画ツールが付属されており、さまざまな異なるフォントやスタイル、フレーム、インポートされた画像、バーコードなどを含む複雑なレイアウトも印刷することができます。
P-touch Update Software	ソフトウェアを最新のバージョンにアップデートすることができます。 * Mac の P-touch Editor は <a href="http://support.brother.co.jp">support.brother.co.jp</a> にアクセスし更新してください。
Printer Setting Tool (プリンター設定ツール)	パソコンから本機の設定を行うことができます。

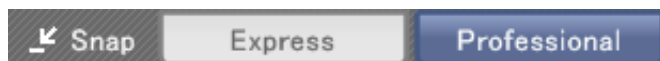







- 印刷途中で止まった状態になっているテープをテープ送りしてカットするには、電源ボタンを素早く 2 度押してください。テープを約 25mm 送った後、テープがカットされます。
- ラミネートの機構上、印刷の前に 25mm 程度の余白が発生します。複数のラベルを印刷するときは 2 枚目以降に印刷前の余白が発生しないようにできます。印刷のオプション設定で「つなげて印刷」を選択してください。この場合印刷されたラベルは排出されず本機内に残り、次の印刷時に排出されます。最後の 1 枚を排出させたい時は、電源ボタンを素早く 2 度押してください。
- パソコンから印刷するときは、本機とパソコンを付属の USB ケーブルで接続してください。
- Wi-Fi 経由での接続はできません。

# Windows

## P-touch Editor でラベルを作成する

- 1 付属の USB ケーブルで本機とパソコンを接続する。
- 2 デスクトップの  (P-touch Editor アイコン) をダブルクリックする。
- 3 **新規作成**か既存のレイアウトを開くかを選択する。
- 4 必要に応じてモードを選択し、レイアウトを編集する。




モード	機能	印刷設定変更	印刷方法
Express モード	テキストや画像を含んだレイアウトを素早く作成できます。	可能	 マークをクリック>印刷
		可能	メニューバーの <b>ファイル</b> >印刷>印刷
Professional モード	幅広い高度なツールとオプションを使用して、レイアウトを作成できます。	不可能	 印刷をクリック
		可能	メニューバーの <b>ファイル</b> >印刷>印刷
		可能	 マークをクリック>印刷
Snap モード	<ul style="list-style-type: none"><li>パレットを画面に常駐させ、いつでもラベルを作成することができます。</li><li>- パソコン画面のキャプチャ</li><li>- ドラッグ&amp;ドロップ</li><li>- テキスト印刷</li></ul>	不可能	 マークをクリックする。 

カットオプション	説明（複数選択が可能な項目があります）
オートカット	1 枚ごとにラベルがカットされます。
つなげて印刷	最後のラベルを自動でカットしません。次の印刷時に前余白を節約できます。
特殊テープ（カットなし）	印刷終了後、手でカットしやすい位置までテープが排出されます。布テープ、強粘着テープなどの特殊テープを使用する際に選択します。
ミラー印刷	印刷が反転する機能です。



- 印刷途中で止まった状態になっているテープをテープ送りしてカットするには、電源ボタンを素早く 2 度押してください。テープを約 25mm 送った後、テープがカットされます。
- オートカットでの最小印字長は 25mm です。
- 印刷 1 枚目の前に 25mm 程度の余白が発生します。
- 25mm 以下で連続して印刷したい場合はオートカット機能をオフにすると余白が少なくできます。
- ケーブルラベリングウィザードは電子機器管理用のラベルを作成できます。
- Bluetooth での接続はできません。

(レイアウトを選択する方法)

- アイコンをダブルクリックする。
- アイコンを選択し  マーク をクリックする。

(起動時の P-touch Editor の動作を変更する)

- ① P-touch Editor のメニューバー>ツール>オプション
- ② オプションダイアログボックス>全般>動作で希望の設定を選択する。

## プリンター設定ツールで本機の設定を確認、変更する

- ① 付属の USB ケーブルで本機とパソコンを接続する。
- ② プリンター設定ツールを起動する。

OS	起動方法
Windows 7	スタート> すべてのプログラム> Brother > Label & Mobile Printer > Printer Setting Tool
Windows 8 Windows 8.1	アプリ> Printer Setting Tool
Windows 10	スタート Brother > Printer Setting Tool

- ③ 本体設定をクリックし、設定を変更する。

### 変更可能な設定

電源設定	
自動電源オン	本機を電源コンセントもしくはパソコンに接続する場合に、電源が自動的に入るかどうかを設定できます。
USB 接続時のオートパワーオフ	本機を電源コンセントもしくはパソコンに接続する場合に、電源が自動的に切れるまでの時間を選択できます。
オートパワーオフ (Li-ion)	本機の電源が自動的に切れるまでの時間を選択できます。
本体情報を印刷する	
内容	本体情報を印刷するときの印刷内容を選択できます。
キャリブレーション	
長さ位置調整	カット時の長さの位置調整を行う値を選択できます。

- ④ 設定>終了をクリックする。
- ⑤ プリンター設定ツール画面で終了をクリックする。



- 設定するプリンターが**プリンター (P)** : に表示されているか確認します。別のプリンターが表示されている場合、ドロップダウンリストから該当プリンターを選択してください。
- 設定変更中は他の操作はしないでください。

## 複数のプリンターに設定変更を適用する


- 1 最初のプリンターに設定を適用した後、プリンターをパソコンから取り外す。
- 2 2台目のプリンターをパソコンに接続する。
- 3 プリンタードロップダウンリストから、新しく接続したプリンターを選択する。
- 4 設定をクリックする。

設定を変更するすべてのプリンターに、①～④のステップを繰り返す。



- ファイル>エクスポートで設定を保存できます。
- ファイル>インポートをクリックし、エクスポートされた設定ファイルを選択することで、同じ設定を他のプリンターに適用できます。


## ソフトウェアを更新する

- 1 デスクトップの **P-touch Update Software** アイコンをダブルクリックする。
- 2  (PC系アップデート) をクリックする。
- 3 **プリンターと言語**を選択し、更新したいソフトウェアのチェックボックスにチェックを入れ、**インストール**をクリックする。



- 他のアプリケーションは終了してください。

## ファームウェアを更新する

- 1 本機の電源を入れ、付属のUSBケーブルで本機とパソコンを接続する。
- 2 デスクトップの **P-touch Update Software** アイコンをダブルクリックする。
- 3  (本体系アップデート) をクリックする。
- 4 **プリンター**を選択し、**本体は正しく接続されています。**が表示されていることを確認し、**OK** をクリックする。
- 5 **言語**を選択し、更新するファームウェアのチェックボックスにチェックを入れ、**転送**をクリックする。
- 6 **開始**をクリックする。



- 更新中は、電源を切ったり、USBケーブルを抜いたりしないでください。
- 他のアプリケーションは終了してください。

## P-touch Editor でラベルを作成する

- 1 付属の USB ケーブルで本機とパソコンを接続する。
- 2 **Macintosh HD>アプリケーション>P-touch Editor** をクリックする。
- 3 **新規作成**か**テンプレートのカテゴリ**を選択する。



- 印刷途中で止まった状態になっているテープをテープ送りしてカットするには、電源ボタンを素早く 2 度押してください。テープを約 25mm 送った後、テープがカットされます。
- オートカットでの最小印字長は 25mm です。
- 印刷 1 枚目の前に 25mm 程度の余白が発生します。
- 25mm 以下で連続して印刷したい場合はオートカット機能をオフにすると余白が少なくて済みます。
- Bluetooth での接続はできません。

## プリンター設定ツールで本機の設定を確認、変更する

- 1 付属の USB ケーブルで本機とパソコンを接続する。
- 2 **Macintosh HD>アプリケーション>Brother>Printer Setting Tool>プリンター設定ツール**をクリックする。
- 3 設定タブを選択してから、設定を指定または変更します。
- 4 設定タブの**プリンターへ設定する**をクリックする。
- 5 **終了**をクリックする。



- 設定するプリンターが表示されているか確認します。別のプリンターが表示されている場合、ドロップダウンリストから該当プリンターを選択してください。
- 設定変更中は他の操作はしないでください。

基本設定	
自動電源オン	本機を電源コンセントもしくはパソコンに接続する場合に、電源が自動的に入るかどうかを設定できます。
自動電源オフ (AC/DC)	本機を電源コンセントもしくはパソコンに接続する場合に、電源が自動的に切れるまでの時間を選択できます。
自動電源オフ (Li-ion)	本機の電源が自動的に切れるまでの時間を選択できます。
ラベル設定	
長さ調整	カット時の長さの位置調整を行う値を選択できます。

## 複数のプリンターに設定変更を適用する

- 1 最初のプリンターに設定を適用した後、プリンターをパソコンから取り外す。
- 2 2台目のプリンターをパソコンに接続する。
- 3 プリンタードロップダウンリストから、新しく接続したプリンターを選択する。
- 4 プリンターへ設定するをクリックする。

設定を変更するすべてのプリンターに、1～4のステップを繰り返す。



- エクスポートで設定を保存できます。
- インポートをクリックし、エクスポートされた設定ファイルを選択することで、同じ設定を他のプリンターに適用できます。

## ファームウェアを更新する

- 1 本機の電源を入れ、付属の USB ケーブルで本機とパソコンを接続する。
- 2 **Macintosh HD > アプリケーション > P-touch Update Software** をクリックする。
- 3 **本体系アップデート** をクリックする。
- 4 プリンターを選択し、**本体は正しく接続されています。**が表示されていることを確認し、**OK** をクリックする。
- 5 **言語** を選択し、更新するファームウェアのチェックボックスにチェックを入れ、**転送** をクリックする。
- 6 **開始** をクリックする。



- 更新中は、電源を切ったり、USB ケーブルを抜いたりしないでください。
- 他のアプリケーションは終了してください。



# お手入れ

お手入れをするときは、必ず本機の電源を切ってください。USB ケーブルは抜いてください。

## 本機外観のお手入れ

本機外観の汚れ・ほこりは、乾いた柔らかい布で拭き取ってください。汚れのひどいときは、水で濡らして固く絞った布で拭き取ってください。



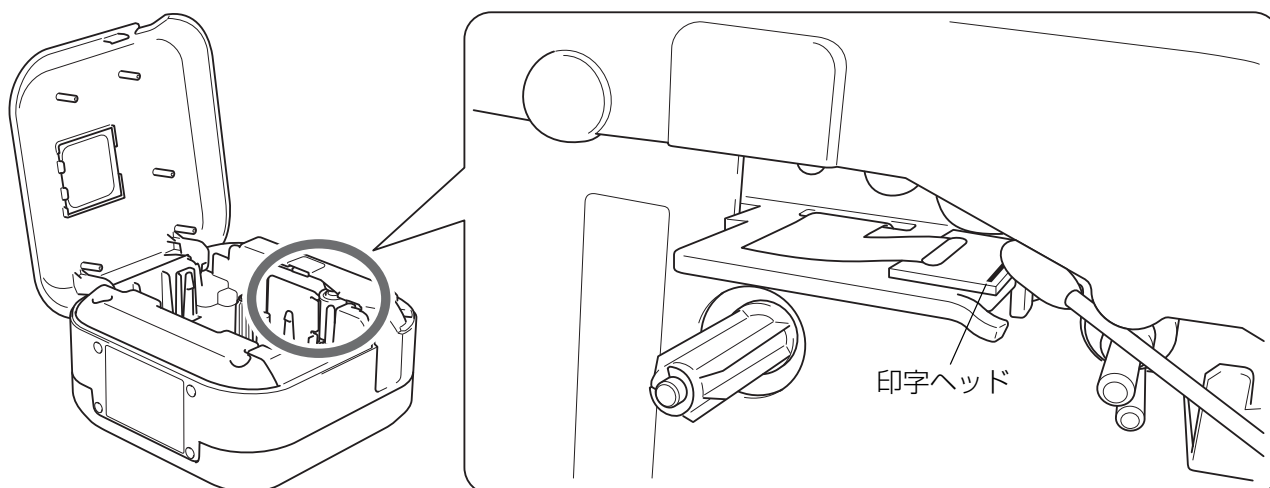
ベンジン・シンナー・アルコールなどの溶剤・薬剤などは使用しないでください。表面が傷む恐れがあります。

## 印字ヘッドのお手入れ

印字ヘッドが汚れていると、ラベルに線が入ったり、印字品質が低下することがあります。別売の専用ヘッドクリーニングテープ (TZe-CL4) を利用するか、市販の綿棒で印字ヘッドを軽く拭いてください。



ヘッドクリーニングテープを入れて、電源ボタンを素早く 2 度押してください。1 回のクリーニングで約 25mm のテープが排出されます。3 回以上繰り返しても改善されない場合は、ブラザーコールセンターまでご連絡ください。



### ▲注意

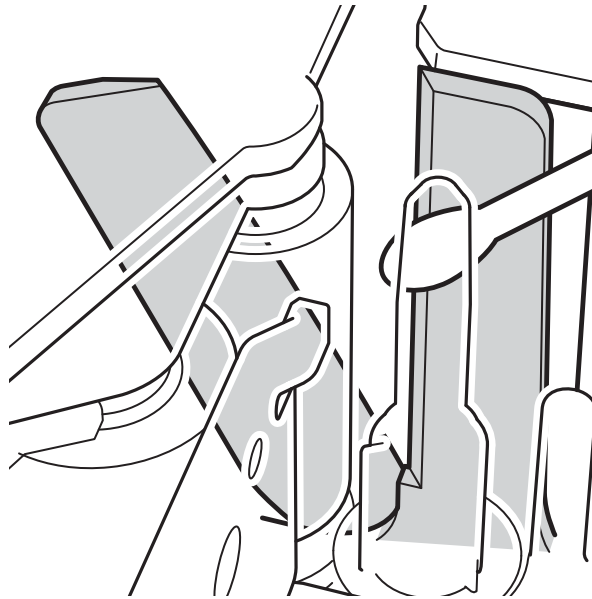
印字ヘッドに直接手を触れないでください。やけどをする恐れがあります。

## テープカッターのお手入れ

テープをカットし続けると、テープの粘着剤がカッター刃に付着して、切れ味が悪くなったり、テープ詰まりを起こすことがあります。エタノールまたはイソプロピルアルコールで湿らせた綿棒でカッター刃を拭いてください。

### ▲注意

カッター刃に触れたり、指を入れたりしないでください。



# LED 表示

電源 LED	点灯 / 点滅	状態
緑	点灯	• Bluetooth 接続済 • テープ送り、カット中 • 印刷中
	点滅 (0.5 秒ごと)	• スマートフォン、タブレット、パソコンからデータを受信中 • プログラム転送中
	3 秒点灯後、1 秒消灯	待機中
オレンジ	点灯	初期化中
	点滅 (0.5 秒ごと)	クーリング中

充電 LED	点灯 / 点滅	状態
オレンジ	消灯	満充電
	点灯	充電中
	3 秒消灯後、0.5 秒点灯	充電電池残量が半分です。
	2 秒消灯後、2 回点滅	充電電池残量が少なくなっています。
	点滅 (0.5 秒ごと)	充電不足または充電電池異常 エラー点滅解除方法、対応については次ページを参照してください。

電源 LED	点灯 / 点滅	状態	エラー点滅解除方法	対応
赤	1 秒間に 2 回点滅後、1 秒消灯	充電池異常	電源ボタンを軽く押してください。	充電しても解消しない場合は、充電池を交換してください。
	点滅 (1 秒ごと)	充電不足	電源を入れ直してください。	絶縁シートが抜かれていることを確認し、充電してください。
		<ul style="list-style-type: none"> <li>テープカセットがありません。</li> <li>幅違いのテープカセットがセットされています。</li> <li>対応していないテープカセットがセットされています。</li> </ul>	電源ボタンを軽く押してください。	正しいテープカセットをセットしてください。
		高温エラー		少し時間をおいた後、緑色の点灯に変わったことを確認してから再度印刷を試してください。
		通信エラー	電源を入れ直してください。	スマートフォン、タブレットの場合： <ul style="list-style-type: none"> <li>Bluetooth を接続してください。</li> </ul> パソコンの場合： <ul style="list-style-type: none"> <li>USB ケーブルを接続し直してください。</li> <li>USB ポートを変更してください。</li> </ul>
		カッターエラー	電源を入れ直してください。	
	点灯	プログラム転送失敗	再度プログラムを転送してください。それでも解決しない場合は、ブラザーコールセンターにお問い合わせください。	
点滅 (0.3 秒ごと)	システムエラー	システムエラー発生後、電源ボタンに触れると点滅のパターンが変わることがあります。この場合でもエラーを解除するには、ブラザーコールセンターにお問い合わせください。		

## 困ったときは

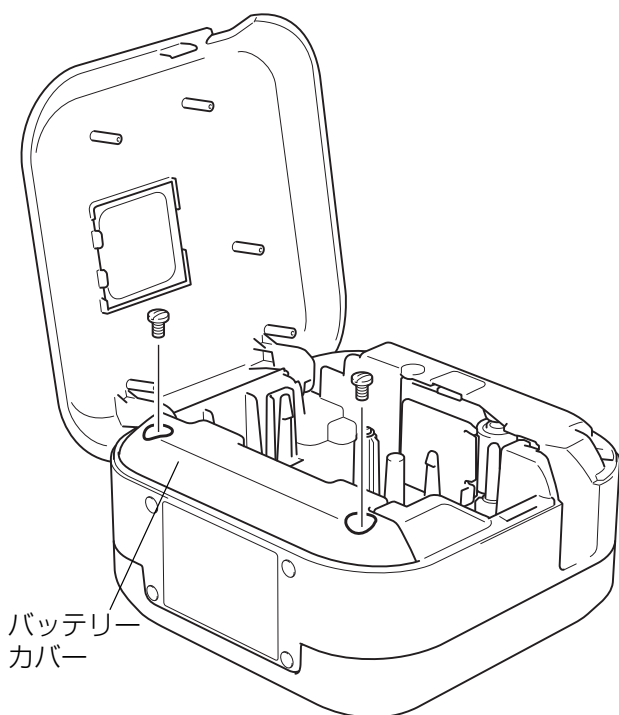
サポートサイト（ブラザーソリューションセンター）では、さまざまな問題解決方法をご案内しておりますので、合わせてご覧ください。

[support.brother.co.jp](http://support.brother.co.jp) > よくあるご質問

問題	解決方法
印刷されない。	<ul style="list-style-type: none"> <li>• テープカセットが正しくセットされているか確認してください。</li> <li>• テープカセットが空の場合は、交換してください。</li> <li>• カセットカバーがきちんと閉じているか確認してください。</li> <li>• 充電が少なくなっていないか確認してください。</li> <li>• 本機の電源が入っているか確認してください。</li> <li>• モバイル端末がスリープになっていないか確認してください。</li> <li>• モバイル端末の Bluetooth 設定が ON になっているか確認してください。</li> <li>• 本機とモバイル端末が Bluetooth で接続されているか確認してください。</li> <li>• モバイル端末のアプリで本機が選択されているか確認してください。</li> <li>• 本機が他の端末とつながっていないか確認してください。</li> <li>• モバイル端末と本機との距離が遠い場合は近づけてください。</li> <li>• 電子レンジ等の電波を発するものから遠ざけてください。</li> <li>• パソコンから印刷する場合、正しいプリンタードライバがインストールされているか確認してください。</li> <li>• パソコンから印刷する場合、パソコンと本機は USB ケーブルで接続してください。</li> <li>• ラベルに文字が入力されているか確認してください。</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• テープが正しく送られない。</li> <li>• テープが本機の中で詰まる。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• テープが曲がっていたら、その部分を切り取ってください。</li> <li>• テープが詰まっていたら、テープカセットを取り出し、詰まっている部分を取り除いてください。</li> <li>• テープの端がテープガイドの下を通っているか確認してください。</li> <li>• テープ出口にテープ先端を向けて正しくセットしてください。</li> <li>• テープを本機に入れ直してください。</li> </ul>
困ったときはの対処を行ってもテープ詰まりのエラーが解除されない。	ブラザーコールセンターまでお問い合わせください。
印刷したラベルの中央に白い線が入る。	印字ヘッドが汚れていると、印刷したラベルに線が入ったり印字品質が低くなる場合があります。印字ヘッドのクリーニング方法は <b>お手入れ</b> を参照してください。
モバイル端末用のアプリを使用時に困ったことが発生した。	アプリの設定からサポートサイト > よくあるご質問を参照してください。

問題	解決方法
印刷を中止したい	本機の電源が入っていることを確認し、電源ボタンを一度、軽く押します。
インクリボンがテープと一緒にテープ出口から出てきた。	<p>インクリボンが切れている場合は、テープカセットを交換してください。そうでない場合は、テープを切らずにテープカセットを取り外し、図のように巻き取りスプールを回して、たるんだインクリボンを巻き取ってください。</p> <div data-bbox="715 470 981 689" style="text-align: center;"> <p>1 巻き取りスプール</p> </div>
本機が印刷中に停止する。	テープの最後を示す縞模様のテープが見えた場合は、テープカセットを交換してください。
印刷中に、縞模様のテープが現れた。	テープがなくなっています。新しいテープカセットをセットしてください。
ラベルが自動でカットされない。	オートカットを選択してください。特殊テープの場合、自動ではカットされませんのではさみでカットしてください。
ラベルに印刷したバーコード、QRコードが読めない	<ul style="list-style-type: none"> <li>•他のバーコードリーダーをお試しください。</li> <li>•他の QR コード読み取りアプリをお試しください。</li> <li>•テープの色を変えてください。 推奨：白色テープに黒文字</li> <li>•アプリでバーコード/QRコードのサイズを大きくできる場合は、大きくしてください。</li> </ul>
印刷されたラベルの先端に約 25 mm の余白がある。	<p>ラミネート機構上、印刷の前に 25mm 程度の余白が発生します。2枚目以降に印刷前の余白が発生しないようにできます。この場合印刷されたラベルは排出されずに本機内に残り、次の印刷時に排出されます。アプリの印刷の際のカットオプションで以下のように設定してください。</p> <p>P-touch Design&amp;Print 2 -最後のラベルをカットする : オフ iPrint&amp;Label -つなげて印刷 : オン</p> <p>最後の1枚を排出させたい時は、電源ボタンを素早く2回押してテープを送ってください。</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>•本機の電源が入らない。</li> <li>•印刷しようとするとき電源が切れる。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•絶縁シートが抜かれているか確認してください。</li> <li>•リチウムイオン充電電池が消耗している可能性があります。充電してください。</li> </ul>
充電されない。	<ul style="list-style-type: none"> <li>•絶縁シートが抜かれているか確認してください。</li> <li>•USB ケーブルを接続し直してください。</li> </ul>
満充電しても使用できる時間が短くなった。	リチウムイオン充電電池が寿命の可能性がありますが、リチウムイオン充電電池を交換してください。
ソフトウェアの最新バージョンを使用しているかを確認したい。	<p>(Windows) P-touch Update Software で確認できます。ソフトウェアを更新するをご参照ください。</p> <p>(Mac) サポートサイト (ブラザーソリューションセンター) をご参照ください。 <a href="http://support.brother.co.jp">support.brother.co.jp</a></p>

# リチウムイオン充電電池を取り出す（廃棄、交換時）



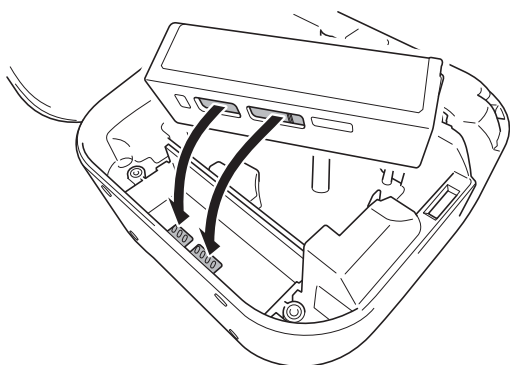
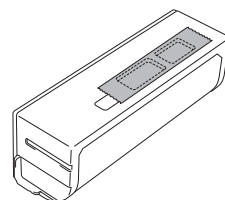
- 1 本機の電源を切ります。
- 2 カセットカバーを開きます。
- 3 マイナスドライバーでバッテリーカバー 2カ所のねじを外します。
- 4 リチウムイオン充電電池を取り出します。



不要になったリチウムイオン充電電池は、貴重な資源を守るために廃棄しないでリサイクルにご協力ください。  
接点部分をビニールテープ等で覆い、絶縁してください。



Li-ion22



- 5 リチウムイオン充電電池を交換する場合、それぞれの端子が接するようにリチウムイオン充電電池をセットします。
- 6 バッテリーカバーをかぶせて、ねじで固定します。
- 7 カセットカバーを閉じます。

## 回収方法

- 一般社団法人 JBRC ホームページ [www.jbrc.com](http://www.jbrc.com) の「[リサイクル協力店] 検索」をご覧ください、最寄りの協力店に設置の「小型充電式電池リサイクル BOX」に入れてください。
- もしくはブラザーコールセンターにお問い合わせください。  
電話番号：0120-590-383

## ⚠危険

一般のゴミと一緒に廃棄しないでください。環境破壊のおそれに加え、破裂、発火のおそれがあります。

# 仕様

外形寸法	約 128 (幅) X 67 (奥行き) X 128 (高さ) mm	
重量 (充電電池含む)	約 640 g	
動作保証温度	10°C ~ 35°C	
動作保証湿度	20% ~ 80% (結露なきこと)	
インターフェイス	本機側 (Windows/Mac)	USB 2.0 Full Speed
	Bluetooth バージョン	2.1+EDR Class2



# 商標

Mac, Macintosh は、Apple Inc. の商標です。

App Store は Apple Inc. のサービスマークです。

Google Play は Google LLC の商標です。

Bluetooth<sup>®</sup> のワードマークおよびロゴは登録商標であり、Bluetooth SIG, Inc. が所有権を有します。ブラザー工業株式会社は使用許諾の下でこれらのマークおよびロゴを使用しています。その他の商標および登録商標は、それぞれの所有者の商標および登録商標です。

Wi-Fi は Wi-Fi Alliance<sup>®</sup> の登録商標です。

QR コードは、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。