

brother

TZe  
TAPE

P - T O U C H   C U B E

**PT-P300BT**

取扱説明書（日本語）

## P-TOUCH CUBE

### PT-P300BT

取扱説明書（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。ご使用の前に、**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。

#### ●メモ

- ・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写、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で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
ヘッドクリーニングテープ	TZe-CL3
AC アダプター	AD-24ES-01

# 安全上のご注意

## ▲警告

回避できなかった場合、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。

**火災、やけど、けが、感電、破裂、発熱、異臭、発煙を避けるため、以下のことを必ずお守りください。**

- ・破損や故障を避けるため、本機は指定された電圧と AC アダプター（AD-24ES-01）を使用してください。
- ・激しい雷雨の最中は本機に触れないでください。
- ・トイレなどの湿度の高い場所で本機や AC アダプターを使用しないでください。
- ・タコ足配線はしないでください。
- ・本機や電源コード、プラグを傷つけないでください。また、重いものを乗せないでください。電源コードを無理に曲げたり、引っ張ったりしないでください。コンセントから AC アダプターを引き抜くときは、電源コードを引っ張らないでください。
- ・プラグはコンセントに根元まで確実に差し込んでください。ゆるみのあるコンセントには差し込まないでください。
- ・濡れた手で触れる、飲み物をこぼすなど、本機や AC アダプター、電源プラグ、電池を水で濡らさないでください。
- ・本機や AC アダプター、電池を分解、改造しないでください。
- ・金属が電池の+/-の両方に触れることがないようにしてください。
- ・電池を交換する際に、ハサミや金属製のペンなどの鋭いものを使わないでください。
- ・電池を火の中に入れたり、高熱にさらしたりしないでください。
- ・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、AC アダプターをコンセントから抜き、すぐに電池を取り外して本機の使用を中止してください。
- ・破損したり液漏れしている電池は使用しないでください。
- ・変形、液漏れしている電池や、ラベルが破損している電池は使用しないでください。本機の破損の原因となります。
- ・失明につながる恐れがあるため、電池から漏れた液が目に入ったときは、すぐに大量のきれいな水で洗った後、医師の治療を受けてください。

## ▲注意

回避できなかった場合、人が傷害を負う危険の可能性が想定される内容を示しています。

**傷害、液漏れ、やけど、発熱を避けるため、以下のことを必ずお守りください。**

- ・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。
- ・印刷直後は、印字ヘッド付近の金属に触れないでください。
- ・カッター刃には直接手を触れないでください。
- ・電池から漏れた液が皮膚や服についた場合は、すぐにきれいな水で洗ってください。
- ・本機をご使用にならないときは、電池を取り外して AC アダプターを抜いてください。
- ・指定された電池以外は使用しないでください。古い電池と新しい電池、違う種類の電池、充電レベルの異なる電池、異なる製造元の電池、異なるモデルの電池を混ぜて使用しないでください。電池の+/-の向きを逆にセットしないでください。
- ・本機や AC アダプターを落としたり、叩いたりしないでください。
- ・カセットカバーとバッテリーカバーを閉じる際に、指を本機の中に入れないようにしてください。
- ・充電式ニッケル水素電池を使用する場合は、電池や充電器についての指示をよく読んでから正しい方法で使用してください。
- ・充電式ニッケル水素電池は、専用の充電器で充電してから使用してください。
- ・指をテープ出口の中に入れないようにしてください。カッター刃でけがをする危険があります。
- ・乾電池を使用する場合は、必ず単4形アルカリ乾電池または単4形充電式ニッケル水素電池をご使用ください。

# 使用上のご注意

- 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 TZe マーク ( TAPE) のついたテープカセットのみを使用してください。 がついていないテープは使用できません。
- 本機の汚れは、柔らかい乾いた布のみで拭いてください。アルコールや有機溶剤は使用しないでください。
- 印字ヘッドの汚れをとる場合は、軽く拭いてください。印字ヘッドには手を触れないでください。
- テープ出口、AC アダプター差し込み口、充電池収納スペースなどに異物を入れないでください。
- 本機や電池、AC アダプターを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。
- 本機は充電式電池の充電機能を搭載しておりません。
- 印刷したラベルの長さは、スマートフォン・タブレット上で表示されている長さと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。
- 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。
- 白文字・金文字での印刷は、かすれが発生することがあります。

## 規格

### ▶VCCI 規格

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

### ▶無線モジュール内蔵について

本機は、日本の電波法に基づき認証された無線モジュールを搭載しております。本機は、日本国内でのみお使いいただけます。また、海外でご使用になると罰せられることがあります。

### ▶Bluetooth® の電波に関するご注意

本機の使用周波数帯では、電子レンジなどの産業・科学・医療用機器のほか、工場の製造ラインなどで使用されている移動体識別用の構内無線局（免許を要する無線局）および特定小電力無線局（免許を要しない無線局）が運用されています。

- 本機を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局および特定小電力無線局が運用されていないことを確認してください。
- 万一、本機から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに LED が消灯するまで電源ボタンを長押しして、電波の発射を停止してください。
- その他、本機から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、ブラザーコールセンターへお問い合わせください。

# 規格（つづき）

## 電波の種類と干渉距離

本機は 2.4 GHz 帯を使用しています。変調方式として FH-SS 変調方式を採用し、与干渉距離は 20 m です。

2.4 F H 2

「2.4」 : 2.4 GHz 帯を使用する無線設備を表す。

[FH] : 変調方式を表す。

[2] : 移動体識別装置の構内無線局に対して想定される与干渉距離を表す。

 : 全帯域を使用し、かつ、移動体識別装置の帯域を回避不可であることを意味する。

## ►JIS C 61000-3-2 適合品

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

## 商標と著作権について

Google Play は、Google LLC の登録商標です。

Android は、Google LLC の登録商標です。

Apple、iPhone、iPad、iPod touch は、米国およびその他の国で登録された Apple Inc. の商標です。

App Store は Apple Inc. のサービスマークです。

本書に記載されているその他のソフトウェアや製品の名称は、開発した各社の商標または登録商標です。

Bluetooth® のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり、  
ブラザー工業株式会社はこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。

本書にソフトウェア名称が記載されている各社は、財産権の対象となるプログラムのソフトウェア利用許諾契約を所有しています。

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。

# お手入れのしかた

お手入れをするときは、必ず本機の電源を切り、電池を使用される場合は電池を取り出す、またはACアダプターを使用される場合はアダプターを抜いてください。

## ▶本機外観の掃除

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。

### ●メモ

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。

## ▶印字ヘッドの掃除

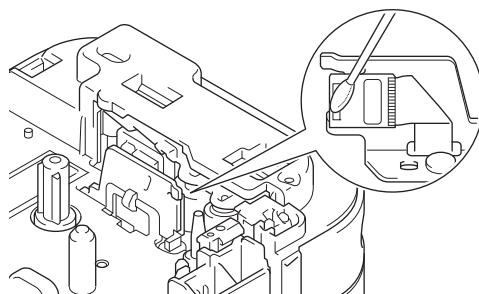
印字ヘッドが汚れていると、行がとんだり、文字がかすれたり欠けたりする可能性があります。

別売の専用ヘッドクリーニングテープ（TZe-CL3）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。

### ●メモ

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。

クリーニングテープが排出されたら、テープカッターレバーを押してクリーニングテープを切断してください。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。

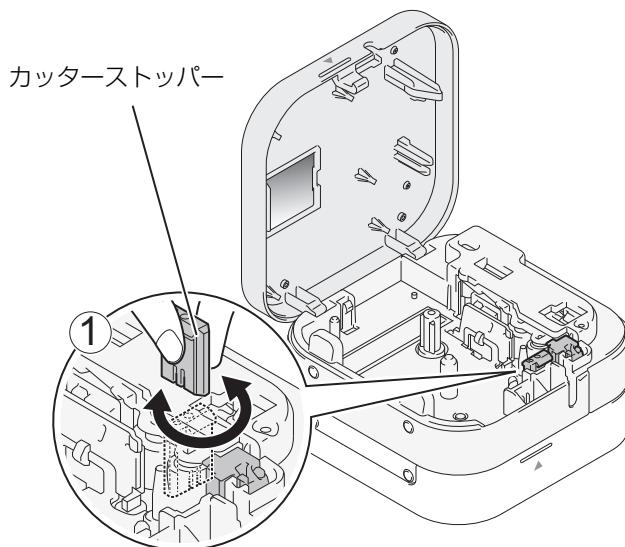


### ▲警告

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。

## カッターについて

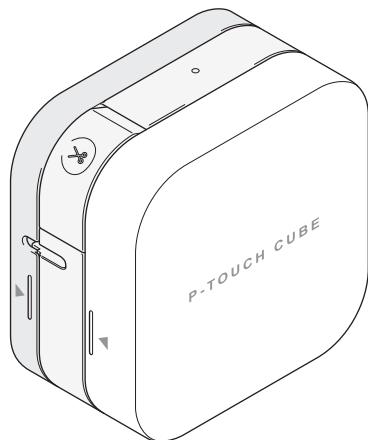
カッターを繰り返し使用するとカッターストップが傷つき、テープが切れにくくなります。その場合は、①のようにカッタースtopperを引き抜いて、回して装着し直してください。



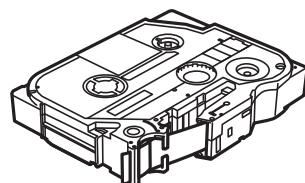
## 付属品の確認

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。

### 本体



### お試しテープカセット



## 仕様

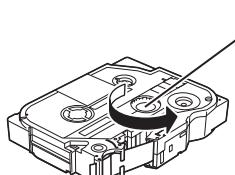
外形寸法（幅 × 奥行き × 高さ）	約 115 mm（幅）×61 mm（奥行き）×115 mm（高さ）
重量	約 380 g (電池とテープカセットを除く)
電源（別売品）	AC アダプター (AD-24ES-01) 単4形アルカリ乾電池 6本 (LR03) * 単4形充電式ニッケル水素電池 6本 (HR03) *
インターフェイス	Bluetooth version 2.1 + EDR Class2
テープカセット	ブラザー TZe テープカセット テープ幅：3.5 mm、6 mm、9 mm、12 mm

\* 推奨の電池についての最新の情報については、サポートサイト（ブラザーソリューションセンター）（[support.brother.com/](http://support.brother.com/)）を参照してください。

## 困ったときは

問題	解決方法
本機の電源が入らない。	電池が正しく装着されているか、またはアダプターがしっかりと接続されているかを確認してください。
印刷したラベルの中央に白い線に入る。	印字ヘッドが汚れていると、印刷したラベルに線が入りたり印字品質が低くなることがあります。印字ヘッドのクリーニング方法は「 <b>お手入れのしかた</b> 」を参照してください。 *印字ヘッドには直接手を触れないでください。
印刷されない。印刷した文字が正しく表示されていない。	<ul style="list-style-type: none"><li>・プリンターの電源が ON になっていますか？</li><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>・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>・本体がスリープ状態になってしまいませんか？</li><li>・プリンターとモバイル端末が Bluetooth で接続されていますか？</li><li>・テープカセットが空の場合は、交換してください。</li></ul>
印刷しようとすると電源が切れる。	<ul style="list-style-type: none"><li>・電池が消耗している可能性があります。電池を交換してください。</li><li>・電池が正しくセットされているか確認してください。（「<b>2. 電池のセット</b>もしくは AC アダプター（別売品）の接続」を参照）</li><li>・誤ったアダプターを使っていませんか？推奨のアダプターのみを使用してください。推奨のアダプターは AD-24ES-01 です。</li></ul>

# 困ったときは（つづき）

問題	解決方法
テープが正しく送られない。 テープが本機の中で詰まる。	<ul style="list-style-type: none"> <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>・印刷中にカッターを使用しようとしていませんか？印刷中にはラベルをカットしないでください。</li> </ul>
テープが途中で止まる。 テープが最後まで排出されない。	<p>最後のラベルをカットしない設定になってしまいか？その場合は電源ボタンを素早く2回押して、テープを送った後テープカッターレバーを押して、テープをカットしてください。</p> <p>またはアプリの印刷の際のカットオプションで最後のラベルをカットする設定にしてください。</p>
スマートフォン・タブレットからデータを印刷できない。	本機とスマートフォン・タブレットがBluetoothできちんと接続されているか確認してください。詳細は「 <b>6. 本機とスマートフォン・タブレットのペアリング</b> 」を参照してください。
印刷されたラベルの先端に約25mmの余白がある。	<p>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。</p> <p>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本機内に残り、次の印刷時に排出されます。</p> <p>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 - 自分ではさみでカットする：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た後、テープカッターレバーを押してテープをカットしてください。</p>
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>  <p>1巻き取りスプール</p>
ラベルがなかなか切れない。	カッターストッパーを反転させてください。反転のさせ方は「 <b>カッターについて</b> 」を参照してください。



## P-TOUCH CUBE

TZe  
TAPE

PT-P300BT

取扱説明書（日本語）

## はじめに

スマートフォン、タブレットに  
アプリをダウンロードしてください。

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 -

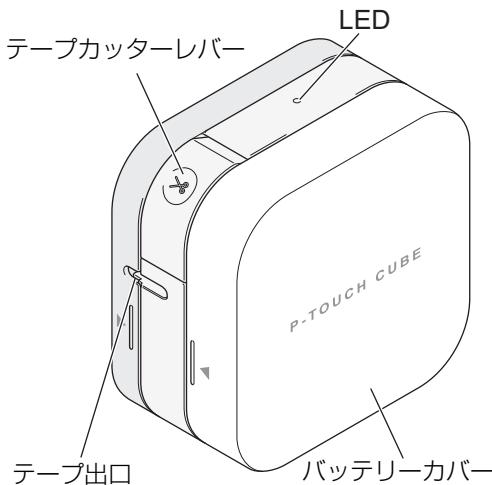
ピータッチ



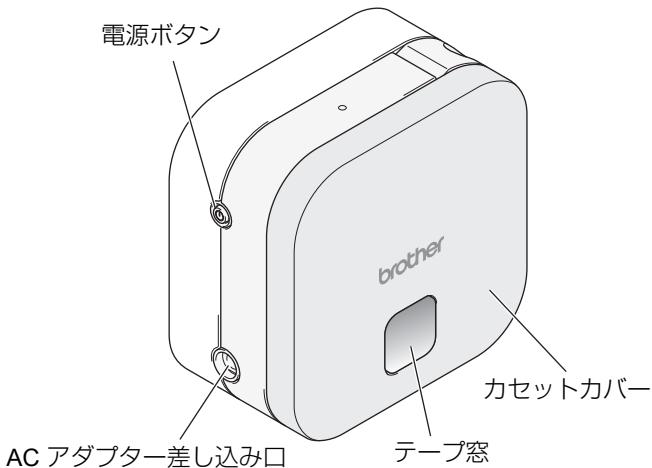
検索

# 1. 各部の名称

## ▶表面



## ▶裏面



## ▶テープ送り

本機の電源を入れ、電源ボタンを素早く 2 度押すとテープ送りが始まります。

## ▶テープをカットする

ラベル印刷が完了したら、テープカッターレバーを押してください。

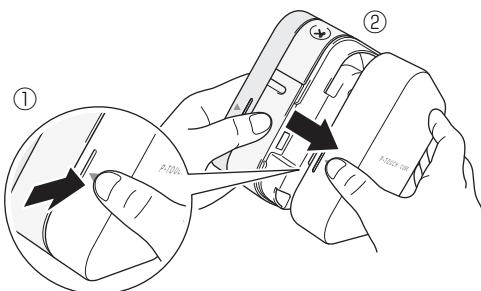
## 2. 電池のセットもしくは AC アダプター（別売品）の接続

### ▲ 注意

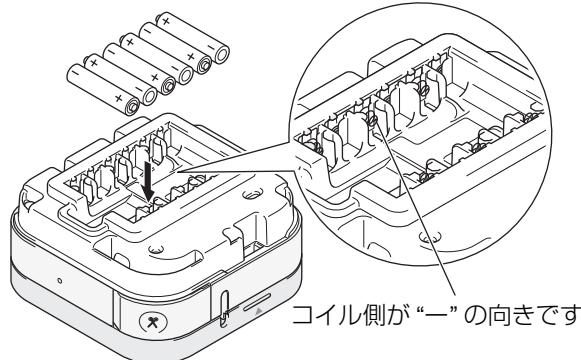
AC アダプターを使う際は、必ず指定された AC アダプター（AD-24ES-01）を使用してください。指定外の AC アダプターを使用すると、本機が故障する可能性があります。

本機は 6 本の単 4 形アルカリ乾電池、または充電済みの単 4 形ニッケル水素電池を使用してください。これらは付属品ではありません。もしくは AC アダプター（別売品）を使用し、本機をコンセントに接続してください。

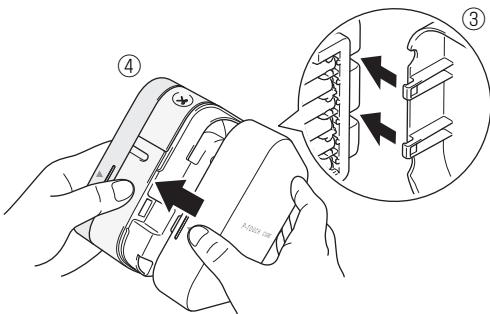
1. 本機をイラストのように持ってください。①のように凸部を押し、②のように矢印の方向にバッテリーカバーを開けます。



2. 電池 6 本を電池ケース内の刻印指示に従って + の向きに注意してセットします。



3. バッテリーカバーの裏側にある 2 つのツメを本機③の開口部に挿入します。所定の位置におさまるまで④のようにバッテリーカバーを閉じます。



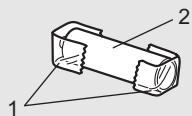
## 2. 電池のセットもしくは AC アダプター（別売品）の接続（つづき）

### ▲ 注意

アルカリ電池とニッケル水素電池といったように、異なった電池と一緒にセットしないでください。爆発の恐れがあります。使用済みの電池は下記の注意に従って廃棄してください。

### ▲ 注意

- ・長期間本機を使用しない場合は、電池を取り外してください。
- ・使用済み電池は、定められた条例に従って廃棄してください。
- ・電池の保管や廃棄の際には、ショートを防ぐためにセロハンテープなどで巻いてください。（電池の絶縁の例）
  1. セロハンテープ
  2. アルカリ乾電池または充電式ニッケル水素電池



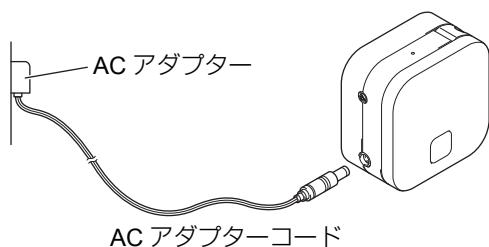
### ● メモ

古い電池と新しい電池と一緒にセットしないでください。必ず 6 本同時に交換してください。

### ▶ AC アダプターを接続する

アダプターを使用する場合は、下記の手順に従ってください。

1. AC アダプターコードを本機の AC アダプター差し込み口に差し込みます。
2. AC アダプターを家庭用コンセントに差し込みます。



### ▶ 充電式ニッケル水素電池の廃棄

不要になった充電池は、貴重な資源を守るために廃棄しないでお近くの充電式電池リサイクル協力店へお持ちください。

詳細は、一般社団法人 JBRC のホームページ (<http://www.jbrc.com>) をご参照ください。

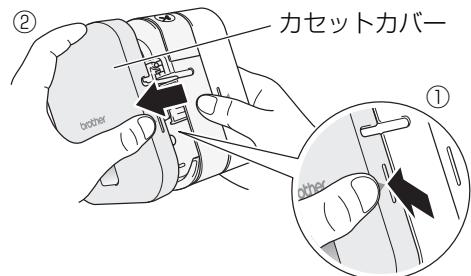
### 3. テープカセットの入れ方

必ず TZe マーク (TZ<sup>E</sup>) のついたテープカセットをご使用ください。

本機は 3.5 mm、6 mm、9 mm、12 mm 幅のテープのみが使用できます。

テープカセットにまわりどめがついている場合は、あらかじめ外しておきます。

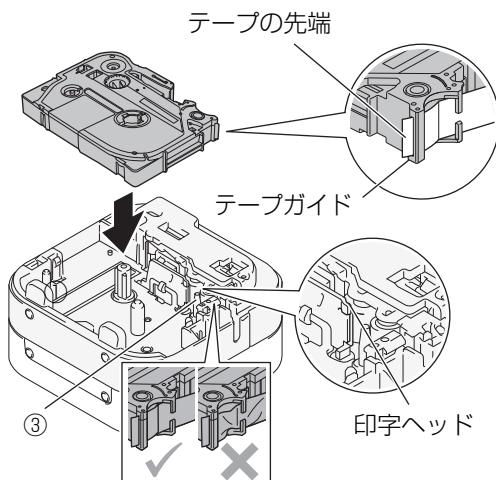
1. 本機をイラストのように持ってください。①の凸部を押しながら矢印の方向②へカセットカバーを開けます。



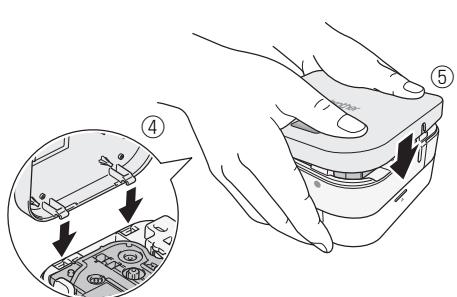
2. ケース内の刻印の向きに従ってテープカセットを挿入します。緑色のテープ出口にテープの先端が向いていることを確認し、カチッと音がするまでしっかりとセットします。

#### ●メモ

- ・テープにたるみがないことを確認してください。テープのたるみを修正するには、テープの外側をテープガイドの外側に引っ張ってください。
- ・テープカセットの取り付け、取り外しの際には、テープが突起③や印字ヘッドに引っかかっていないことを確認してください。



3. カセットカバーの裏側にある 2 つのツメを本機④の開口部に挿入します。カチッと音がするまで⑤のようにカセットカバーを閉じます。



## 4. 電源の ON/OFF

本機の電源を ON にするためには、電源ボタンを押してください。電源を OFF にするためには、電源ボタンを長押ししてください。

## 5. LED 表示

LED は、本機の状態を示します。

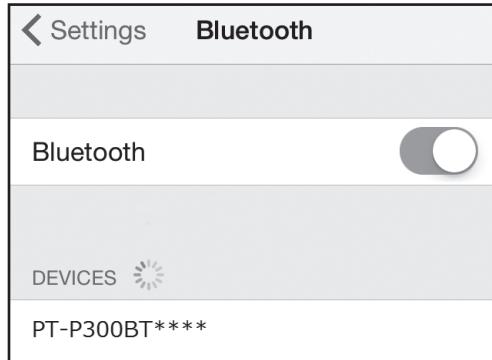
LED	状態
消灯	電源 OFF
緑色に点灯	<ul style="list-style-type: none"><li>スマートフォン・タブレットと接続中</li><li>テープ送り、カット中</li><li>印刷中</li></ul>
緑色に点滅 (3 秒点灯後、1 秒消灯)	待機中
緑色に点滅 (0.5 秒ごと)	スマートフォン・タブレットからデータ受信中
オレンジ色に点滅 (1 秒ごと)	電池残量が少なくなっています。

LED	状態	エラー解除方法	対応
赤色に点灯	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。	
赤色に点滅 (1 秒ごと)	・テープカセットがありません。 ・幅違いのテープカセットがセットされています。 ・対応していないテープカセットがセットされています。	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。
	スマートフォン・タブレットとの通信に失敗しました。	電源を入れ直してください。	Bluetooth 接続をして再度ラベルを送信してください。
	印刷中またはテープ送り中にカッターが操作されました。	電源ボタンを軽く押してください。	
	正しくないアダプターが使用されています。	正しいアダプターを使用してください。	
赤色に点滅 (0.5 秒ごと)	システムエラー	ブラザーコールセンターにお問い合わせください。	

## 6. 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「オン」にします。
2. 「デバイス」をタップし、検索結果から本機を選択します (\*\*\*\* は製品シリアルナンバーの下 4 衔を示します。または、電源ボタン横のラベルに記載されている“本機のナンバー”をご確認ください。)。シリアルナンバーはカセットカバーの内側にあるテープカセットを装着する部分に表示されています。



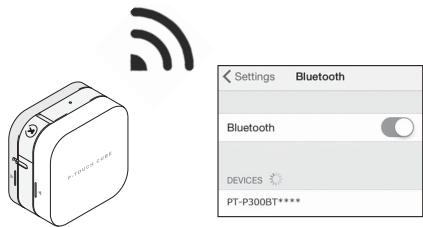
3. PIN コードの入力を求められた場合は、「0000」を入力してください。

#### ●メモ

- ・お使い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、再度検索し直してください。
  - 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。
  - 本機がスリープになっていないか確認してください。
  - 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。
- ・スマートフォン・タブレットのスマートカバーを使用している場合は、ラベルの作成中、印刷中は開くようにしてください。スマートカバーを閉じると、通信できない場合があり、うまく印刷できない可能性があります。

## 7. ラベルの印刷

- スマートフォン・タブレットと本機をBluetoothで接続します。



- アプリでラベルデザインを作成します。



P-touch Design&Print 2 iPrint&Label  
-ピータッチ デザイン&プリント 2- -アイプリント&ラベル-

- アプリで印刷をタップします。

### ●メモ

- 印刷したラベルがすべて排出されない場合は、電源ボタンを素早く2回押すとラベルが排出されます。
- 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。

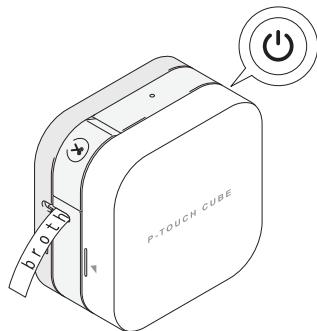
あらかじめラベルデータを作って保存しておいて、後でまとめて印刷することもできます。アプリの印刷の際のカットオプションで、以下のように設定してまとめて印刷することをお薦めします。

### P-touch Design&Print 2

- 最後のラベルをカットする：オフ
- 自分でさみでカットする：オフ

### iPrint&Label

- つなげて印刷：オン



- テープカッターレバーを押してラベルを切り取ります。

