

Label Printer

ラベルプリンター

あらゆる現場のニーズに応えるラベルプリンター



PT
シリーズ

QL
シリーズ



TD
シリーズ

RJ
シリーズ



PT シリーズ

TD シリーズ

QL シリーズ

RJ シリーズ



PT-P950NW



TD-2130NSA



QL-820NWB



RJ-2150

使いやすさの
3つの
ポイント!

革新的なラベルによるソリューションを実現する、 ブラザーのラベルプリンター

お客様のニーズにお応えする3つのポイントをご紹介します。

1. 低コスト

導入費用の低コスト化を実現

お求めやすい価格帯で豊富なバリエーションから、機能やコストに見合ったモデルをお選びいただけます。用途に合わせて1台でも複数台の導入でも、また、ラベル発行が少ない場合でも高い導入効果が得られます。

開発費用の低コスト化を実現

ソフトウェア開発キット(SDK)を無償提供。システムに印刷機能を追加する場合、開発コストが抑えられます。

2. 簡単操作

優れた操作性

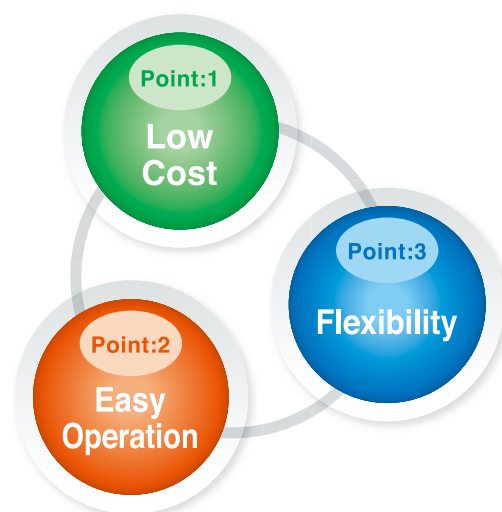
使いやすさを追求したシンプルな本体操作。消耗品交換も簡単にできるように設計されており、難しい操作を覚えることなく誰でも簡単に使用することができます。

使いやすいソフトウェア

分かりやすいインターフェイスのラベル作成ソフトウェア「P-touch Editor 5.2(5.1)」。Excel®などのアプリケーションからデータを取り込むなど豊富な機能を持ち、自由度の高いラベルデザインを可能にします。P-touch Editor 5.2(5.1)は、無償提供しています。

3. システム連携の柔軟性

ブラザーのラベルプリンターは、システムに印刷機能を追加するためのコンポーネントと開発に関する情報をSDKとして無償でご提供しています。システムから直接ラベルを印刷させることで、ラベル出力作業の自動化・シンプル化を実現し、お客様のニーズに合わせた自由度が高く革新的なラベルソリューションを確立します。



用途に合わせて
簡単に
選べる!

豊富なバリエーション

全てのモデルはUSB接続が可能です。※印がついている接続に関してはオプション品が別途必要です。

ラミネートラベルプリンター	最大テープ幅	24mm	PT-P750W 対応幅:3.5~24mm NFC / Wi-Fi®	PT-P700 対応幅:3.5~24mm		
		36mm	PT-P900W 対応幅:3.5~36mm Wi-Fi® / シリアル®	PT-P950NW 対応幅:3.5~36mm 有線LAN / Wi-Fi® / Bluetooth®** / シリアル®		
	最大ラベル・用紙幅	2インチ	RJ-2150 対応幅:25.4~58mm Wi-Fi® / Bluetooth® モバイル	RJ-2140 対応幅:25.4~58mm Wi-Fi® モバイル	レシート専用 RJ-2050 対応幅:58mm Wi-Fi® / Bluetooth® モバイル	レシート専用 RJ-2030 対応幅:58mm Bluetooth® モバイル
		2.5インチ	TD-2130NSA 対応幅:19~63mm 有線LAN / Wi-Fi®** / Bluetooth®** / シリアル®	TD-2130N 対応幅:19~63mm 有線LAN / Wi-Fi®** / Bluetooth®** / シリアル®	QL-820NWB 対応幅:23~62mm 有線LAN / Wi-Fi® / Bluetooth®	QL-800 対応幅:23~62mm
		3インチ	RJ-3150 対応幅:25~80mm Wi-Fi® / Bluetooth® モバイル	RJ-3050 対応幅:25~80mm Wi-Fi® / Bluetooth® モバイル		
		4インチ	TD-4100N 対応幅:19~105.6mm 有線LAN / シリアル	TD-4000 対応幅:19~105.6mm シリアル	QL-1050 TypeA 対応幅:23~102mm シリアル	
		4.5インチ	RJ-4040 対応幅:51~118mm Wi-Fi® / シリアル® モバイル	RJ-4030 対応幅:51~118mm Bluetooth® / シリアル® モバイル		

目次

ラミネートラベルプリンター

ラミネートラベルの特長

P3-4

PT-P900W

据置タイプ

PT-P950NW

据置タイプ

単体使用タイプ*

高速・高解像度印刷、ハーフカット対応の業務用モデル

※オプション品装着時



P5-6

PT-P750W

据置タイプ

NFC搭載、Wi-Fi®対応でモバイル端末からも印刷できる高機能モデル



P7

PT-P700

据置タイプ

インストール不要ですぐに使えるお手軽モデル



P8

ラミネートラベルプリンターの消耗品

P9-10

感熱ラベルプリンター

感熱ラベルの特長

P11-12

TD-2130NSA

据置タイプ

単体使用タイプ

TD-2130N

据置タイプ

透過・反射センサー搭載、有線LAN搭載のラベル幅2.5インチ対応モデル



P13-16

TD-4100N/TD-4000

据置タイプ

さまざまなロール紙に対応可能、ラベル幅4インチ対応の高機能モデル



P17-18

QL-820NWB

据置タイプ

単体使用タイプ

有線/Wi-Fi®、Bluetooth®搭載。ラベル幅2.5インチ対応モデル



P19-20

QL-800

据置タイプ

ラベル幅2.5インチ対応スタンダードモデル



P21

QL-1050 TypeA

据置タイプ

小ロット多品種印刷用途に最適なラベル幅4インチ対応モデル



P22

RJ-2150/RJ-2140/RJ-2050/RJ-2030

モバイルタイプ

持ち運び自由自在。2インチ用紙幅 感熱モバイルプリンター



P23

RJ-3150/RJ-3050

モバイルタイプ

3.3インチカラー液晶搭載。Wi-Fi®、Bluetooth®両方を搭載



P24

RJ-4040/RJ-4030

モバイルタイプ

頑丈でコンパクト! Wi-Fi®/Bluetooth®搭載の感熱モバイルプリンター



P25

感熱ラベルプリンターの消耗品

TDシリーズ/RJシリーズ/QLシリーズ用 P27-28

オプション品

PTシリーズ/TDシリーズ/RJシリーズ/QLシリーズ用 P29-30

ラベル作成ソフトウェア「P-touch Editor 5.2(5.1)」

P31

バーコードリーダーを使ってラベル印刷

P32

アプリケーション開発ツール「b-PAC」

P33

主な製品仕様

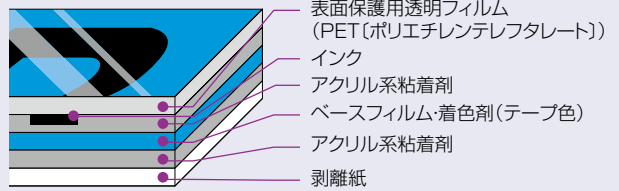
P34-38

耐久性の高いラベルをお探しの方に ラミネートラベル

ラミネートフィルムが印刷面を保護する独自の構造により、
擦れ、汚れ、薬品・溶剤などに対して優れた耐久性を発揮します。
耐久性が求められる用途に幅広くお使いいただけます。

強耐性のラミネート

テープカセットに内蔵されたラミネートフィルム（表面保護用透明フィルム）の内側に印字するので、印刷面が保護されて優れた耐久性を発揮します。



耐性を極める ～ブラザーラミネートラベルの実力～

※記載の情報は保証値ではありません。

「擦れ」に強い

耐擦過性試験

ラベルの表面を砂消しゴムで擦っても、ブラザーのラミネートラベルは、印刷した文字が消えません。砂消しゴムに限らず、ほとんどの外力に対して耐久性が確保できます。



「水」に強い

耐水性試験

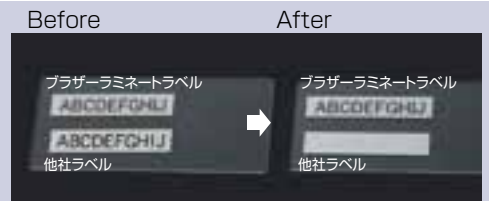
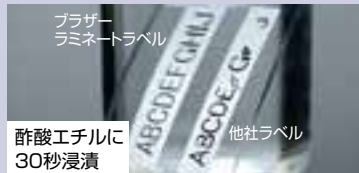
水に2時間浸漬させても、ラミネートフィルムの浮きやラベルの剥がれはありませんでした。ラミネート構造の特長が活かされ、優れた耐久性が確保できます。



「薬品・溶剤」に強い

耐溶剤性試験

有機溶剤（酢酸エチル）に30秒浸漬させても、ブラザーのラミネートラベルには変化はありませんでした。薬品・溶剤に対してブラザーのラミネートラベルは優れた耐久性を発揮します。



「熱」に強い

耐熱性試験

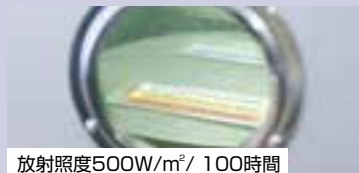
200℃の高温環境下に2時間放置した場合、ラベルに変色は見られますが、剥がれることはありませんでした。フレキシブルIDテープは蒸気滅菌器での使用にも耐久性を発揮します。



「光」に強い

耐光性試験

放射照度500W/m²の環境下に100時間放置しました。ラベルに大きな変化は見られず、優れた視認性を保ちます。



「曲面」「シボ面」に強い

粘着力試験

フレキシブルIDテープは曲面接着性が向上しており、直径の小さいコードやチューブに巻き付けて使用が可能です。強粘着ラミネートテープは被着帯の細かな凹凸部分にまで粘着剤が浸透して強い粘着力を発揮するので、シボ面への貼付にも最適です。



ラミネートテープの耐久性情報と耐久試験動画をWebで公開しています。

<http://www.brother.co.jp/product/labelprinter/tapeinfo/index.htm>

優れた耐久性

ブラザーラミネートテープは、表面のラミネートフィルムが印刷面を保護するため、擦れや薬品の付着に対して優れた耐久性を発揮します。

■実験前

ブラザーラミネートテープ

他社テープ1

他社テープ2

●擦れ比較実験

ブラザーラミネートテープ

他社テープ1

他社テープ2

〈測定条件〉

テープ表面を砂消しゴムを用いて、1.5kgfの荷重で50往復、擦過試験機により擦過した時のテープ表面状態を比較しました。実験は、「C」の右端辺りから擦過しています。

試験機:HEIDON 表面性試験機
Type:14DR
(新東科学株式会社製)

擦過回数:50往復
砂消しゴムの荷重:1.5kgf
砂消しゴムの直径:4.6mm(0.16cm²)
※No.752(UON)
砂消しゴムの圧力:9.0kgf/cm²
擦過試験のストローク幅:30mm
擦過スピード:5000mm/min

●薬品に対する実験

ブラザーラミネートテープ

他社テープ1

他社テープ2

〈測定条件〉

薬品(トルエン)を染み込ませた布により、テープ表面を500gfの荷重で20往復、擦過試験機により擦過した時のテープ表面状態を比較しました。実験は、「A」の右端辺りから擦過しています。

試験機:HEIDON 表面性試験機
Type:14DR
(新東科学株式会社製)

擦過回数:20往復
測定子の荷重:500gf
測定子の直径:16mm(2.0cm²)
測定子の圧力:250gf/cm²
擦過試験のストローク幅:25mm
擦過スピード:5000mm/min

水や油が触れる環境(工場や飲食店など)、薬品・溶剤を使用する環境(医療・研究機関など)、擦れや汚れが発生する環境(屋外設備など)で強い耐久性を発揮します。銘板ラベル、注意喚起ラベル、物品管理ラベルなどの用途に最適です。

銘板ラベルや注意喚起ラベルに



物品管理ラベルや棚ラベルに



各種表示ラベルに



【注意】
1.記載内容は、何種類もあるテープ種類の中から、いくつかを取り上げて試験を行ったものであり、テープの種類によっては、若干異なる結果になる可能性があります。
2.記載内容は、弊社が独自に設定した特定の条件下において行われた実験結果であり、あくまでも情報の提供を主たる目的で作成したものであるため、弊社は強度・安全性・数値等の記載内容を保証するものではありません。
3.テープの貼り付け性能は、被着体の材質、表面状態、脂・埃の有無、凹凸、形状、環境条件等によって影響を及ぼされるため、商品ご購入後は実際の使用環境において確認後、お客様ご自身の責任において使用してください。
4.弊社は、記載内容に関連してお客様に生じた損害・逸失利益等について、一切責任を負いません。



P-touch ピータッチ PT-P900W / PT-P950NW

高速・高解像度印刷、
ハーフカット対応の業務用モデル

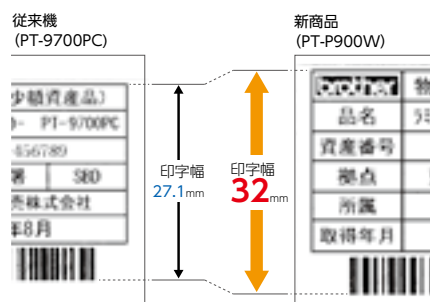
充実した基本機能

PT-P900W

PT-P950NW

テープ幅いっぱいに印刷可能

最大印字幅が約5mm拡がり、32mmまで向上。従来機 (PT-9700PC) と比較して余白幅を少なく、テープ幅いっぱいに印字が可能になりました。



※36mm幅テープ使用時
その他テープの印字幅は、主な製品仕様をご確認ください。

タブレットやスマホから印刷可能

モバイル端末対応アプリ Brother iPrint & Label

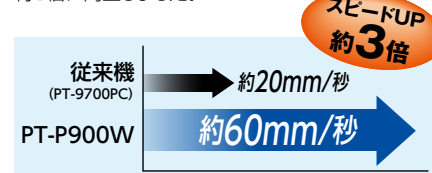
無料の専用アプリケーション「Brother iPrint & Label」をダウンロードすると、パソコンを使用せずにタブレットやスマホ端末とWi-Fi®で接続してラベルを印刷することができます。

※アプリはApp StoreまたはGoogle Play™で「Brother iPrint & Label」と入力、検索してインストールしてください。



印刷速度大幅UP

TZeテープ使用時、約60mm/秒の高速印刷を実現。従来機 (PT-9700PC) と比較して印刷速度が約3倍に向上しました。



※「標準 (360dpi×360dpi)」印刷時

<モード別印刷速度>

「高速」印刷	最高 約80mm/秒
「標準」印刷	最高 約60mm/秒
「高解像度」印刷	最高 約30mm/秒
「品質優先」印刷	最高 約30mm/秒

※ACアダプター接続+ノーマラミネート黒文字テープ使用時
(ノーマラミネートテープはフレキシブルIDテープを除きます。)

用途に合わせて選べるテープカット

印刷が終わると自動でテープをカットする「オートカット」、剥しやすいようにテープにスリットを入れる「ハーフカット」、連続印刷時にテープをカットせず自動でスリットを入れる「連続ハーフカット」の3種類のカット方法から用途に合わせて選ぶことができます。



充電機対応で作業現場への持ち運びも可能

ACアダプターを同梱していますのでデスクでのご利用はもちろんの事、オプション品のLi-ion充電機 (PA-BT-4000LI)、充電機ホルダー (PA-BB-002) を装着すれば、持ち運んでのご利用も可能です。

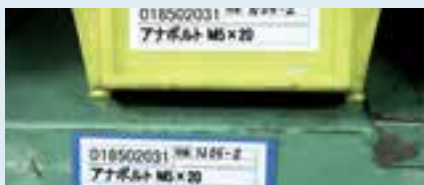


ラミネートラベルの主な使用用途

銘板ラベルや注意喚起ラベルに



物品管理ラベルや棚ラベルに



各種表示ラベルに



ラベル作成ソフトウェアと簡易ソリューション

PT-P900W

PT-P950NW

ラベル作成ソフトウェア

パソコン用ラベル作成ソフトウェア「P-touch Editor 5.2」を使用することで、シンプルな操作性でバーコードラベルも簡単に作成できます。Excel®などのデータベースを利用してラベルを作成することもできます。

システム連携によるラベル発行

お客様のシステムに印刷機能を追加するために必要なアプリケーション開発ツール「b-PAC」を無償で提供しています。

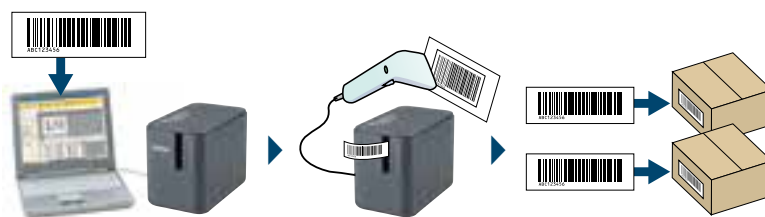
多様なラベル発行ソリューションを、安価でシンプルに構築することができます。

パソコンを介さずに、バーコードリーダーを接続して印刷が可能

詳しくは、P32へ

あらかじめパソコンからデータをラベルプリンターに転送しておく、あとはバーコードリーダーなどの入力機器とラベルプリンターをUSB※①②またはRS-232C※③接続することでパソコンを介さずに、可変データ(テキスト、バーコード)を含むラベル発行が可能となります。多様なラベル発行ソリューションを安価でシンプルに構築することができます。バーコードリーダーなどの接続機器より入力されたデータを、ラベルプリンターに保存しているレイアウトオブジェクト(テキスト、バーコード)に反映させることができる便利なツールです。

- ※① USBのバーコードリーダーが接続できるのはPT-P950NWのみです
- ※② PT-P950NWはBluetooth®ユニット(別売)装着時に、Bluetooth®での接続が可能です
- ※③ シリアルケーブル変換アダプター(別売)を装着することでRS-232C(D-sub 9ピン)で接続可能な外部機器と接続可能です



1 パソコンからラベルプリンターにレイアウトファイルを転送。

2 接続機器よりバーコードを読み取り、情報の収集と内容に応じたラベルを印刷。

3 個々の製品に合わせたラベルが印刷できるのできめ細やかで迅速な管理が可能に。



PT-P900W



※欧州RoHS指令に対応しています。



PT-P950NW



※欧州RoHS指令に対応しています。

PT-P900W

希望小売価格	オープン価格
JANコード	4977766760881
対応テープ幅	TZeテープ(3.5/6/9/12/18/24/36mm) HGeテープ(9/12/18/24/36mm)

PT-P950NW

希望小売価格	オープン価格
JANコード	4977766760942
対応テープ幅	TZeテープ(3.5/6/9/12/18/24/36mm) HGeテープ(9/12/18/24/36mm)

機 能					
360 dpi 解像度	360×720 dpi 最高解像度	60mm/秒 印字速度	80mm/秒 最高印字速度	オートハーフカット	32.0 mm 最大印字高さ
※「標準」印刷時		※「高速」印刷時		※36mm幅テープ使用時	
対応テープ幅		接続環境		ソフトウェア	
TZe TAPE 3.5~36mm	HGe TAPE 9~36mm	USB インターフェイス	有線LAN※ Wi-Fi 対応 インターフェイス	Windows® Mac 対応OS	P-touch Editor 5.2 ラベル作成ソフト
※PT-P950NWのみ					

※本製品にはCD-ROMが同梱されておりません。プリンタードライバーとソフトウェア(P-touch Editor 5.2など)を使用するには、インストーラーダウンロードページ(brother.com/inst/ja/)からソフトウェア/ドキュメントインストーラーをダウンロードして、パソコンにインストールしてください。ダウンロードの際はインターネット環境が必要となります。



P-touch ピータッチ PT-P750W

NFC搭載、Wi-Fi®対応でモバイル端末からも印刷できる高機能モデル



タッチdeコネクト

NFC対応のAndroid™デバイスをPT-P750Wにかざすと「かんたんWi-Fi®接続」ができます。



Step.1

Wi-Fi®ボタンをON



Step.2

タッチでWi-Fi®接続



Step.3

アプリでラベル作成・印刷

※モバイルアプリ「Brother iPrint&Label」を使用すると、パソコンを使用せずに、スマホやタブレット端末からPT-P750Wでラベルを印刷することができます。本機能ではタッチによりラベルを印刷することはできません。PT-P750WとはWi-Fi®で接続します。アプリは、App StoreまたはGoogle Play™で「Brother iPrint&Label」と入力、検索してインストールしてください。

※本製品がアルカリ電池またはニッケル水素充電電池によって電源供給されている場合は、無線LAN接続はできません。付属のACアダプターまたはオプション品のLi-ion充電電池(BA-E001)を使用してください。

便利なハーフカット機能を搭載

1枚ごとに自動でテープをカットする「オートカット」はもちろんのこと、剥離紙は切らずにラベルのみにスリットを入れる便利な「ハーフカット」機能を搭載。複数枚の連続印刷を行なう際にラベルがバラバラになりません。

ACアダプターとLi-ion充電電池、電池に対応

ACアダプターを同梱していますのでデスクでのご利用はもちろんの事、オプション品のLi-ion充電電池(BA-E001)を装着すれば、持ち運んでのご利用も可能です。



高解像度印刷、高速印刷

「標準」印刷(180dpi×180dpi)に加えて、「高解像度」印刷(180dpi×360dpi)機能を搭載。印刷速度も最高30mm/秒※の高速印刷を実現しました。
※「標準」印刷の場合。「高解像度」印刷の場合は最高15mm/秒。

かんたん接続(Windows®, Mac)

簡易ラベル作成ソフト「P-touch Editor Lite」が本体に搭載されているので、パソコンにソフトウェアをインストールせずに、つないですぐに使い始めることができます。

ラベル作成ソフト「P-touch Editor 5.2」

ラベル作成ソフト「P-touch Editor 5.2」とプリンタードライバをパソコンにインストールすることで、バーコードラベルの作成など、より高度な編集機能を利用できます。



※インストーラーダウンロードページ(brother.com/inst/ja/)からソフトウェア/ドキュメントインストーラーをダウンロードしてください。

P-touch Editorの機能の詳細は、P31へ



PT-P750W

希望小売価格	オープン価格
JANコード	4977766741750
対応テープ幅	TZeテープ(3.5/6/9/12/18/24mm)



機能



※本製品にはCD-ROMが同梱されておりません。プリンタードライバとソフトウェア(P-touch Editor 5.2など)を使用するには、インストーラーダウンロードページ(brother.com/inst/ja/)からソフトウェア/ドキュメントインストーラーをダウンロードして、パソコンにインストールしてください。ダウンロードの際はインターネット環境が必要となります。



P-touch ピータッチ PT-P700

インストール不要ですぐに使えるお手軽モデル

かんたん接続(Windows®, Mac)

簡易ラベル作成ソフト「P-touch Editor Lite」が本体内に搭載されているので、パソコンにソフトウェアをインストールせずに、つないですぐに使い始めることができます。



Step.1

つながり!



Step.2

ソフトがたちあがる!



Step.3

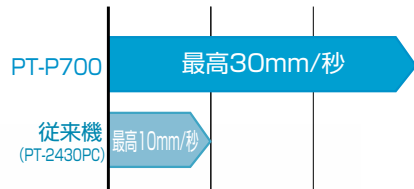
あとは編集・印刷するだけ!

※パソコンの環境設定によっては、ポップアップウィンドウが表示されない場合があります。その場合、同梱のCD-ROMから「P-touch Editor 5.1 (5.0)」とプリンタードライバーをインストールしてご使用ください。

高速ラベル印刷

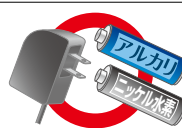
最高30mm/秒の高速印刷を実現。
従来機(PT-2430PC)と比較して印刷速度が3倍に
向上しました。

■印字速度の比較



ACアダプターと電池の両方に対応

ACアダプター同梱で長時間
の使用もラクラク。
アルカリ乾電池、ニッケル水
素充電電池でも動作可能です。
(別途、市販の単3電池が6本必要です)



便利なオートカット機能を搭載

ラベルを1枚ずつ自動でカットしてくれる便利なオー
トカット機能を搭載。複数枚の連続印刷も手間なく行
うことができます。

パソコンでラベルデザインが思いのまま

専用のラベル作成ソフト「P-touch Editor 5.1」を
使用することで、簡単なラベルから凝ったデザインの
ラベルまで作成可能です。
本体に装着され
ているテープの
色を検出するの
で、パソコンの画
面で印刷時のラ
ベルのイメージ
がわかります。



P-touch Editorの
機能の詳細は、P31へ



PT-P700

希望小売価格	オープン価格
JANコード	4977766732208
対応テープ幅	TZeテープ(3.5/6/9/12/18/24mm)



機 能				対応テープ幅	接続環境	ソフトウェア					
 180 dpi 解像度	 30mm/秒 最高印字速度	 オートカット	 18.0 mm 最大印字高さ ※24mm幅テープ使用時	 分散印刷	 ACアダプター または 単3電池6本 電源 ※ACアダプター同梱	 TZe TAPE 3.5~24mm	 ミニUSB インターフェイス	 Windows® Mac 対応OS	 P-touch Editor 5.1 ラベル作成ソフト	 P-touch Editor Lite 簡易ラベルソフト	 b-PAC SDK

【耐久性情報】薬品・溶剤に対するテープ性能

12mm幅のテープをガラス板に貼り付け、室温下で各種薬品・溶剤に2時間浸漬させた場合、及びこれらの薬品・溶剤を布に染み込ませてテープ表面を擦った後の状況を確認。

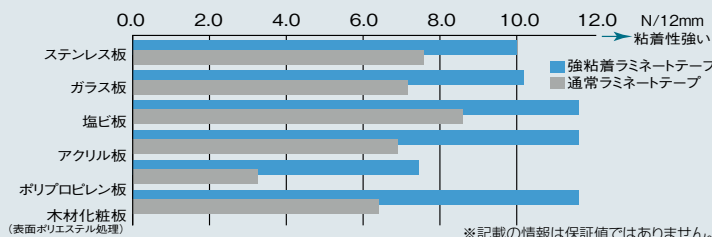
	薬品・溶剤 種類	有機溶剤						水		酸・アルカリ溶液	
		トルエン	ヘキサン	エチル アルコール	酢酸 エチル	アセトン	ミネラル スピリット	水	水	0.1N 塩酸	0.1N水酸化 ナトリウム
通常ラミネート/ 強粘着ラミネート/ フレキシブルID	浸漬(2時間)	△	○	△	△	△	△	○	○	○	○
	擦過	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

○：変化なし。
△：浸漬後に、一部ラミネートフィルムの端部が浮いたり、テープを被着体から剥がした場合には、粘着剤の糊残りが発生する場合がある。
※記載の情報は保証値ではありません。

テープを各種薬品・溶剤に浸漬させた場合、一部ラミネートカバーフィルムの端部が浮いたり、テープを被着体から剥がした場合には、粘着剤の糊残りが発生する場合があったが、印刷した文字が判読不可能になることはなかった。布に染み込ませてテープ表面を擦った場合は、印刷面がラミネートで保護されている為、何等変化は見られなかった。
このように、薬品・溶剤中に浸すような極端な場合を除いて、一時的な薬品・溶剤の接触に対しては、ラミネート構造の特長が活かされ、強い耐久性が確保できると言えます。

【耐久性情報】粘着特性

12mm幅のテープを各種被着体に室温で貼り付け放置後、180度の角度で引き剥がした場合の粘着力を測定。(試験方法は、JIS Z 0237-粘着テープ試験方法に準拠)



※記載の情報は保証値ではありません。

通常ラミネートテープは、ほとんどの材質に対し十分な貼り付け性能があります。但し、一般的に粘着テープが着きにくいポリプロピレン板に対しては低い値を示していますが、この場合、強粘着ラミネートテープを使用させていただくことにより、十分な貼り付け性能を発揮します。被着体の材質に応じて、強粘着ラミネートテープとの使い分けをお勧めします。



【耐久性情報】曲面接着及びフラッグ接着に対するテープ性能

12mm幅のテープをφ8mm、φ25mm、φ50mmのステンレス棒に巻いた場合(丸棒)、φ3mmの塩ビ性チューブに巻き付けた場合(ラッピング)、及びフラッグ状に貼り付けた場合(フラッグ)に、室温下で2週間放置した際のテープの剥がれ状況を確認。

	丸棒			ラッピング	フラッグ
	φ8	φ25	φ50	φ3	φ3
通常ラミネート	△	○	○	×	×
強粘着ラミネート	△	○	○	×	△
フレキシブルID	○	○	○	○	○

○：剥がれなし △：一部剥がれる場合がある ×：完全に剥がれてしまう
※記載の情報は保証値ではありません。

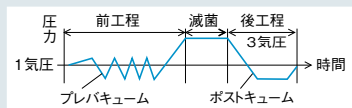
コードなど細い被着体に巻き付けてラベルを貼る場合は、フレキシブルIDテープをお勧めしています。左記の結果でも分かるように、通常ラミネートテープ、及び強粘着ラミネートテープでは、貼り付けたテープの粘着面側、或いはカバーフィルムが浮いたり剥がれたりしてしまう。特に直径の小さいコード、チューブ等に巻き付けた場合はその傾向が顕著に表れます。
フレキシブルIDテープは、前述のテープと比較して曲面接着性能が向上しており、φ3mmのチューブ、コード等に巻き付けて使用が可能です。(※ラッピングに関しては、最低5mm以上の重なりが必要です。)

【耐久性情報】蒸気滅菌器に対するテープ性能

24mm幅のテープをステンレス板に貼り付け、蒸気滅菌器に投入後、所定の条件で処理を行った後のテープの状況を確認。

		1cycle	5cycle	10cycle	20cycle	30cycle
	フレキシブルID	文字滲み ○	○	○	○	○
	ベース部変色	○	○	○	○	△※1
	剥がれ(カバーフィルム側)	○	○	○	○	△※2
	剥がれ(被着体側)	○	○	○	○	○

<試験条件>
試験機：ラビッドステライザーGetinge HS22
プレポストバキューム式高圧蒸気滅菌器
滅菌サイクル：B サイクルP11
※EN 基準prEN13060(小型蒸気滅菌器規定)準拠
<B サイクルP11>
プレバキューム：4回
滅菌温度：134℃
滅菌時間：5分
乾燥時間：20分
○：変化なし
△※1：ベース色にわずかな変色(黄変)が発生する場合がある。
△※2：カバーフィルムに僅かな浮きが発生する場合がある。
※記載の情報は保証値ではありません。



ステンレス板に貼ったフレキシブルIDテープを、一般的な高圧蒸気滅菌器に使用した場合、比較的耐久性の高い結果が確認されました。
また試験サイクル数を重ねた場合、若干テープの黄変やカバーフィルムに浮きが発生する場合があるが、視認性が大きく悪化することはありませんでした。



【耐久性情報】高温・低温に対するテープ性能

12mm幅のテープをステンレス板に室温で貼り付け、高温及び低温の各環境下に規定の時間放置。室温環境に戻した後のテープの状況を確認。

放置温度	200℃	150℃	100℃	50℃	0℃	-30℃	-80℃
放置時間	2時間	2時間	240時間	240時間	240時間	72時間	72時間
確認項目	剥がれ 変色	剥がれ 変色	剥がれ 変色	剥がれ 変色	剥がれ 変色	剥がれ 変色	剥がれ 変色
通常ラミネート	○※1 ×	○※1 △	○※1 △	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○
強粘着ラミネート	○※1 ×	○※1 △	○※1 △	○※3 ○	○※3 ○	○※3 ○	○※3 ○
フレキシブルID	○※1 ×	○※1 △	○※1 △	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○
セキュリティ	○※2 ×	○※2 △	○※2 △	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○

※1：極端な高温下の為、ラミネートフィルムが浮いたり、テープを剥がした際に被着体に粘着剤が残る場合がある。
※2：極端な高温下の為、ラミネートフィルムが浮いたり、テープを剥がした際にチェッカーパターンが発現しない場合がある。
※3：テープを剥がした際に被着体に糊が残る場合がある。
※記載の情報は保証値ではありません。

テープを低温下に放置した場合には、粘着特性、素材材質共に変化は見られなかった。しかしながら、室温下ではなく、極端な低温環境下の中でテープを貼り付けることは、粘着剤の材質から困難である。
高温下に放置した場合でも、テープの脱落の不具合は見られないが、極端な高温の場合は、テープが黄変したり、一部ラミネートカバーフィルムの端部が浮いたり、テープを被着体から剥がした場合には、粘着剤の糊残りが発生する場合がある。しかしながら、印字した文字などが判読不可能になることはなかった。また、フレキシブルIDテープは、他のラミネートテープと比較すると若干黄変し易い傾向がある。

ラミネートテープの耐久性情報と耐久試験動画をWebで公開しています。
<http://www.brother.co.jp/product/labelprinter/tapeinfo/index.htm>

TZe-○○○、HGe-○○○が商品名となります。

●★印の特殊テープをご使用の際は、テープに同梱されている取扱説明書を必ずお読みください。注意事項を十分ご確認の上、ご使用ください。 ●表示価格はすべて希望小売価格(税抜)です。

●テープの種類・価格は、予告なく変更することがあります。 ●テープ見本は、印刷のため実際のラベルと色が異なる場合があります。 ●米国UL969規格は粘着性能の規格です。[認定No.MH21016]2016年7月現在の情報です。

【注意】

1. 記載内容は、何種類もあるテープ種類の中から、いくつかを取り上げて試験を行ったものであり、テープの種類によっては、若干異なる結果になる可能性があります。

2. 記載内容は、弊社が独自に設定した特定の条件下において行われた試験結果であり、あくまでも情報の提供を主たる目的で作成したものであるため、弊社は強度・安全性・数値等の記載内容を保証するものではありません。

3. テープの貼り付け性能は、被着体の材質、表面状態、脂・埃の有無、凹凸、形状、環境条件等によって影響を及ぼされるため、商品ご購入後は実際の使用環境において確認後、お客様ご自身の責任において使用してください。

4. 弊社は、記載内容に関連してお客様に生じた損害・逸失利益等について、一切責任を負いません。

安価なラベルで高速印刷 感熱ラベル

インクを使わない感熱ラベルは、コストを安く抑えることが可能です。食品表示、商品、値札、宛名、荷札、バーコードなどの用途で幅広くお使いいただけます。

必要な枚数のラベルだけを印刷でき、オフィスの無駄を削減

タックシールの場合、数枚のラベルが必要な時でも専用紙1枚を使用するため、未使用部分が無駄になってしまいます。しかし、ブラザーのラベルプリンターならラベル1枚から印刷が可能なので、タックシールの無駄をなくすることができます。

解像度300dpiの美しい印字

300dpiの高解像度印刷で、二次元コードや、細かい文字までくっきりと見える美しい印字を実現します。ロゴや画像、写真などもくっきりと印刷することができます。
※RJシリーズは、203dpiとなります。

低ランニングコスト・安価な導入コスト

インクカートリッジを使わない感熱方式で、ランニングコストを安価に抑えることができます。低コストでの導入を実現し、ラベル発行枚数が少ない場合や、複数台の導入でも容易に実施することができます。

食品表示ラベル・生産者ラベル

食品トレーサビリティの意識が高まる中、食品表示ラベル・生産者ラベルなど、小売・流通業、生産者のさまざまなラベル作成ニーズにブラザーラベルプリンターが活躍します。またラベル作成ソフトウェア(P-touch Editor)の多彩なクリップアートを使い、表現豊かなラベルも作成できます。



商品ラベル・値札ラベル

本体価格を抑えたブラザーラベルプリンターは、商品ラベル・値札ラベルなどのバーコードラベルを複数箇所でも導入したい場合でも、初期費用を気にすることなく導入が可能です。またお使いの出荷納品システムとの連携で、書籍など中古販売商品を出荷する際の商品(せどり)ラベルを作成することも可能です。



宛名ラベル・ファイル用ラベル

一枚ずつのラベル発行が可能なので、一度の印刷枚数が少ない場合もラベルを無駄にすることがありません。顧客リストなどのデータベースと連携し、必要な宛先のみ選んで印刷することができます。カスタマバーコードにも対応しており、大量の宛名ラベルでもスピーディーに作成します。



訪問者バッジ・セミナーバッジ

企業、教育機関、展示会場などの受付で訪問者の名前を入力し、訪問時間や訪問先などを記載した訪問者バッジやセミナーバッジの作成に、ブラザーラベルプリンターを活用できます。Brother iPrint&Labelを活用すれば、スマートフォンからその場で即写真入りのラベルが発行できます。



お薬手帳ラベル・鑑査ラベル

90mmの幅広ラベルは、お薬手帳用の処方箋ラベルに適しています。必要な長さにカットできる長尺紙テープは、処方内容によってラベルの長さを調節できるので無駄がありません。コンパクトな本体は、薬局カウンターの狭いところでも設置できます。お使いの調剤システムと連携したラベル出力も可能です。



検体ラベル・カルテラベル

医療システムからバーコードラベルを発行し検体に貼り付けることで、取り違いのミスを軽減し、検査スタッフの手書き作業や、確認の手間を少なくすることが可能になります。また処方、検査などのオーダー情報をラベル出力してカルテに記録することで正確な情報伝達を実現できます。



荷札ラベル・仕分けラベル・現品票

幅広ラベルを使い、出荷物の内容を記載した荷札ラベルや在庫管理時の仕分けラベルを作成できます。各種バーコードや2次元コードにも対応し、さまざまな業務用途にお応えします。ブラザーラベルプリンターは、無償提供のSDK「b-PAC」と提供する資料を使いSAPsystemとの連携も可能です。システムと連携し効率的な作業を実現します。



サインラベル・棚ラベル

オフィスや工場、店舗内の各種サインや棚表示などに、幅広ラベルを使い大きな文字で見やすく表示することができます。表面にフィルム加工された感熱フィルムテープ(黄色)は、通常の感熱ラベルに比べ光による変色を抑えたラベルです。ラベル作成ソフトウェア(P-touch Editor)は、サインに使用できる各種記号を揃えています。



用途に合わせて選べる感熱ラベルプリンターラインアップ

TDシリーズ、QLシリーズ、RJシリーズ

ブラザーの感熱ラベルプリンターは使用環境・ご利用頻度に合わせて豊富なラインアップをご用意しております。

製品に関する詳しい情報は、P13からの製品紹介ページとP34からの主な仕様のページをご覧ください。

TDシリーズ ラインアップ	ロールタイプ/ドロップイン			
	用紙幅	インターフェイス	印字速度	カッター種別
 TD-2130NSA	2.5インチ 19~63mm	有線LAN 無線LAN(Wi-Fi®)** Bluetooth®** USB シリアル*	最高 152mm/秒	ティアバー (手切り)
 TD-2130N				
 TD-4100N	4インチ 19~105.6mm	有線LAN USB シリアル	最高 110mm/秒	オート カッター
 TD-4000		USB シリアル		

QLシリーズ ラインアップ	ロールタイプ/カセット			
	用紙幅	インターフェイス	印字速度	カッター種別
 QL-820NWB	2.5インチ 23~62mm	有線LAN 無線LAN(Wi-Fi®) Bluetooth® USB	最高 176mm/秒	オート カッター
 QL-800		USB	最高 148mm/秒	
 QL-1050 TypeA	4インチ 23~102mm	USB シリアル	最高 110mm/秒	

RJシリーズ ラインアップ	ロールタイプ/ドロップイン			
	用紙幅	インターフェイス	印字速度	カッター種別
 RJ-2150	2インチ 25.4~58mm [RJ-2050、 RJ-2030は レシート専用]	無線LAN(Wi-Fi®) Bluetooth® USB	最高 152mm/秒	ティアバー (手切り)
 RJ-2140		無線LAN(Wi-Fi®) USB		
 RJ-2050		無線LAN(Wi-Fi®) Bluetooth® USB		
 RJ-2030		Bluetooth® USB		

RJシリーズ ラインアップ	ロールタイプ/ドロップイン			
	用紙幅	インターフェイス	印字速度	カッター種別
 RJ-3150	3インチ 25.4~80mm [RJ-3050は レシート専用]	無線LAN(Wi-Fi®) Bluetooth® USB	最高 127mm/秒	ティアバー (手切り)
 RJ-3050				
 RJ-4040	4.5インチ 51~118mm	無線LAN(Wi-Fi®) USB シリアル*		
 RJ-4030		Bluetooth® USB シリアル*		

※オプション品のユニットが必要です。



Label Printer

TD-2130NSA/TD-2130N

透過・反射センサー搭載、有線LAN搭載のラベル幅2.5インチ対応モデル

選べる2モデル



操作パネル&液晶ディスプレイ搭載
ハクリユニット装着の多機能モデル

TD-2130NSA



ネットワーク標準搭載、
高速印字のシンプルモデル

TD-2130N



多機能の操作パネル&液晶ディスプレイ搭載!

TD-2130NSA

時計機能
内蔵

ポイント① 使い方で選べる2つの操作パネルデザイン

基本パネル(A)



数字キーで
直接テンプレート番号や
データベース番号を入力、
ラベルデータ呼び出して
ラベル発行できます。



ワンタッチパネル(B)



ボタン一つでラベル
データ呼び出して
ラベル発行できます。
オリジナルのワンタッチ
パネルシートが
パソコンで独自作成可能。

パネル作成シートは、サポートサイト
(ブラザーソリューションセンター)から
ダウンロードしてカスタマイズ可能です。
<http://www.brother.co.jp/support/>

ポイント②

日付・時間の自動加算
機能が付いているから、
賞味期限表示や、消費
期限表示にもしっかり
対応。



※日付加算設定は、パソコンで行います。

ポイント③

漢字・ひらがな・カタカナ
が全て全角表示でき、
文字が読みやすい液晶
ディスプレイ。



ポイント④

基本パネルの数字キー
を使えば価格や内容量
の数値変更が可能。



その他の機能

- 180度回転印刷機能
- ラベル発行履歴がダウンロード可能
- 管理キーのパスワード設定可能

パソコンからでも、本体だけでも作業環境に 合わせてラベル発行

TD-2130NSA



パソコンで、ラベル作成ソフトウェアからラベル発行。



ラベルデータを転送しておけば本体だけで、ラベル発行可能。

作業内容で選べる2つの発行モード 「連続モード」「剥離(ハクリ)モード」

TD-2130NSA
TD-2130N*



大量貼付け作業に便利な連続発行モード。



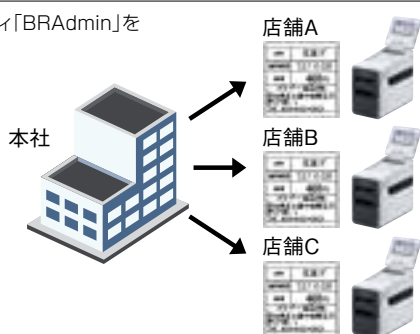
都度貼付け作業に便利、台紙を剥がす手間がない剥離(ハクリ)発行モード。

※TD-2130Nはオプションとなります。

有線LAN標準搭載で現場の 共有プリンターとして使用可能

TD-2130NSA
TD-2130N

ネットワーク管理ユーティリティ「BRAdmin」を活用すれば、本部で作成したラベルテンプレートを、店舗のプリンター本体に転送して登録できます。



さまざまなロール紙対応を考えた本体設計

TD-2130NSA
TD-2130N



透過・反射センサー搭載、ロールコストにもこだわって外径127mm(5インチ)のロール紙に対応。

狭い場所にもスッカリ置ける小型軽量モデル

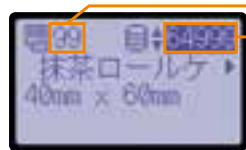
TD-2130NSA
TD-2130N

店舗カウンターなど狭い場所にも設置可能で持ち運びも可能。



本体メモリー容量6MB大量のラベルデータを本体登録可能

TD-2130NSA



テンプレートは最大99件
エクセル呼出最大64,999件
(1テンプレート登録の場合)

豊富なインターフェイス

TD-2130NSA
TD-2130N

USB、有線LAN、USBホストインターフェイスが標準搭載。無線LAN、Bluetooth®ユニットもオプション装着可能。

印刷履歴取得機能

TD-2130NSA

付属の本体設定ツールを用いて、ラベル発行履歴をダウンロード可能。本体に保存されている印刷履歴情報をCSVファイルで取得、いつ・どのテンプレートを何枚印刷したのか把握することが可能です。履歴データ件数の目安は、約600件です。

300dpiの高解像度印刷

TD-2130NSA
TD-2130N

300dpiの高解像度で、二次元コードや小さな文字もきれいに印刷可能。

ラベルプリンター用SDK

TD-2130NSA
TD-2130N

PC用アプリケーション開発ツール「b-PAC」を無償でダウンロード提供。

無線LAN/Bluetoothインターフェイスがオプション装着可能

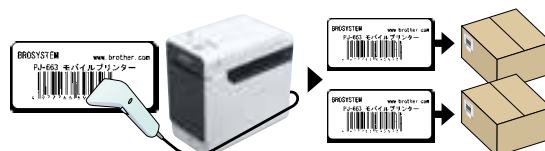
TD-2130NSA
TD-2130N

オプション対応で、無線LANとBluetooth®のワイヤレスのインターフェイスが装着可能です。無線LAN対応のパソコンならLAN/USBケーブルの接続が不要。さらにオプション品のリチウムイオン充電電池(Li-ion充電電池)と充電電池ホルダーを利用すると、ポータブルプリンターとしても利用可能。複数設置場所が広がり、ケーブルレスのスマートな現場環境を実現します。

パソコンを介さずにバーコードリーダーを接続してラベル印刷

TD-2130NSA
TD-2130N

あらかじめテンプレートデータをラベルプリンターに転送しておけば、バーコードリーダーなどの入力機器とプリンターを接続することで、パソコンを介さずに、可変データを含むラベル発行が可能になります。バーコードリーダーなどの接続機器より入力されたデータを、ラベルプリンターに保存しているレイアウトオブジェクト(テキスト、バーコード)に反映させることができる便利な機能です。多様なラベル発行ソリューションを安価でシンプルに構築することができます。



各種モバイル端末用SDK提供

TD-2130NSA
TD-2130N

TD-2130NSA/TD-2130Nは、無線LANユニット/Bluetooth®ユニット(共にオプション品)装着で、スマートフォンやタブレットなどの携帯端末からも印刷できます。必ずアプリ開発が必要です。

SDKサポートサイト : <http://www.brother.co.jp/dev/index.htm>

SDKや技術情報は、上記URLから無償でダウンロードできます。



お店で、食品工場で、生産者宅で。誰でも簡単に食品表示ラベル作成。

主な使用用途

菓子店向け



期限表示ラベル、成分表示ラベルの作成ができます。日付・時間の自動加算機能を活用し、期限表示にもしっかり対応できます。大量のラベルデータを本体に登録できるので、取扱商品の多いお客様にも最適です。



消費期限ラベル
賞味期限ラベル
原材料ラベル
成分表示ラベル など

弁当屋、飲食店向け



弁当、テイクアウト商品の表示ラベル作成ができます。ラベル作成ソフトウェアを使えば、急な原材料の変更にも対応可能。基本パネルの数字キーを使えば、価格などの数字変更が可能です。



消費期限ラベル
賞味期限ラベル
原材料ラベル
成分表示ラベル など

直売所、生産者向け



直売所での販売や納品時に必要な商品バーコードラベル、生産者ラベルの作成が可能です。施設関係者の共有ラベルプリンターとして、低コストで導入いただけます。



生産者ラベル
産地表示ラベル
値札ラベル など



TD-2130NSA

希望小売価格	オープン価格
JANコード	4977766716611
対応ロール	TD-2130NSA/2130N専用RDロール7種類



業界トップクラスの省エネ性能
再生プラスチックの使用
環境負荷量の小さい包装材

Ver.2.0

機 能				対応ロール
300 dpi 解像度	152mm/秒 最高印字速度	56 mm 最大印字幅	ティアオフ または ハクリ 発行モード	ACアダプター または バッテリー 電源
※オプション品の「PA-SCA-001」を利用				※オプション品の「PA-BT-4000L」と「PA-BB-001」を利用

接続環境				ソフトウェア	
ミニUSB RS-232C インターフェイス	有線LAN 対応 インターフェイス	無線LAN 対応 インターフェイス	Bluetooth 対応 インターフェイス	Windows 対応OS	P-touch Editor 5.0 ラベル作成ソフト
※オプション品の「PA-WI-001」を利用				※オプション品の「PA-BI-001」を利用	
				b-PAC SDK	モバイル mobile SDK

医療現場で、製造現場で。各種システム、モバイル端末からラベル作成。

主な使用用途

医療現場向け

医療現場の検体ラベルを、さらに便利に安全に。



検査、医事、電子カルテ、オーダーリングなど医療システムから検体バーコードラベルを発行し検体に貼り付けることで、取り違いのミスを軽減し、検査スタッフの手書き作業や、確認の手間を少なくすることが可能になります。また、TD-2130Nはネットワーク標準搭載なので、医療現場の共有プリンターとしても導入いただけます。



検体ラベル
医療機器ラベル
医薬品管理ラベル など

製造/物流向け

製造現場の各種管理ラベルに。ワイヤレスで、さらに「つかえる」。



現品票や出荷指示ラベル、検査ラベル、工程管理ラベルなど各種管理ラベルを作成できます。無償SDK「b-PAC」を使えば、お客様の独自システムとの連携出力が可能。無線LAN/Bluetooth®ユニット(オプション)を装着すれば、モバイル端末用SDKの活用で、タブレットPCなどモバイル端末からもラベル発行することができます。



現品票ラベル
仕分けラベル
ロット管理ラベル など



TD-2130N

希望小売価格	オープン価格
JANコード	4977766720472
対応ロール	TD-2130NSA/2130N専用RDロール7種類



業界トップクラスの省エネ性能
再生プラスチックの使用
環境負荷量の小さい包装材

Ver.2.0

機 能				対応ロール
300 dpi 解像度	152mm/秒 最高印字速度	56 mm 最大印字幅	ティアオフ または ハクリ 発行モード	ACアダプター または バッテリー 電源
※オプション品の「PA-LP-001」を利用				※オプション品の「PA-BT-4000L」と「PA-BB-001」を利用

接続環境				ソフトウェア	
ミニUSB RS-232C インターフェイス	有線LAN 対応 インターフェイス	無線LAN 対応 インターフェイス	Bluetooth 対応 インターフェイス	Windows 対応OS	P-touch Editor 5.0 ラベル作成ソフト
※オプション品の「PA-WI-001」を利用				※オプション品の「PA-BI-001」を利用	
				b-PAC SDK	モバイル mobile SDK

ラベルテンプレートコレクション

すぐ使える、編集できる使いやすいラベルテンプレート128種類*をご用意。レイアウト変更も自由に行うことができます。※2017年7月現在

洋菓子ラベル



テイクアウトラベル



生産者ラベル

商品価格ラベル

弊社ホームページにてダウンロード方法をご確認いただけます。 <http://www.brother.co.jp/product/labelprinter/td2130nsa/feature/index.htm>

ラベル作成
カンタン
3STEP!



① お好みのラベルテンプレートを選択して情報を変更



② 本体にラベルテンプレートを転送



③ 本体のみでラベル発行が可能

代表的な活用・シーン・ソリューション事例

日付印、ハンドラベラー運用からラベルプリンターで安全・正確に

日付印だとカスレやにじみ、押し間違いが課題。TD-2130NSAなら安全、正確、鮮明なラベル作成が可能。



日付印ではズレ・にじみが

TD-2130NSAでラベル発行

狭い場所でも、離れた場所でもバッテリー駆動でラベル発行が可能

Li-ion充電電池と充電電池ホルダーをオプションで用意。小型軽量モデルで持ち運びも可能。



デパート下でも



小売店舗の倉庫でも

バーコードリーダーを使ってラベル発行

あらかじめテンプレートデータをラベルプリンターに転送しておけば、バーコードリーダーを接続することで、多様なラベル発行ソリューションを安価でシンプルに構築することができます。



バーコードリーダー

タブレット端末と連携してラベル発行

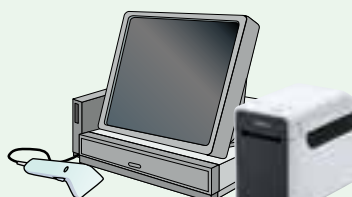
無線LAN/Bluetooth®ユニットをオプションで用意。さまざまな利用シーンでタブレットからのラベル発行が可能です。必ずアプリ開発が必要です。



タブレット

POSシステムから商品ラベル発行

OSシステムに直接ラベルプリンターを接続することでバーコードラベル、タグシールなどを発行することが可能です。



POSシステムイメージ

シーケンサ(PLC)から直接ラベル発行

製造現場で導入されるシーケンサから簡単にラベル発行することが可能です。三菱電機Qシリーズのサンプルラダーを提供しています。



シーケンサ

e-Factory Alliance



Label Printer

TD-4100N/TD-4000

さまざまなロール紙に対応可能、ラベル幅4インチ対応の高機能モデル

選べる2モデル



ネットワーク対応モデル
TD-4100N



※RoHS指令に適合しています。



スタンダードモデル
TD-4000



※RoHS指令に適合しています。

透過センサー搭載でさまざまなロール紙に対応可能

- ・透過センサー搭載
- ・外巻ロール対応
- ・ドロップイン方式
- ・ラベル幅は15mmから102mm
まで(1mm単位で選択可能)
- ・用紙幅は19mmから105.6mmまで
- ・ロール外径101.6mmまで
- ・最小印字長さは25.4mm



用紙サイズ設定ツール

用紙サイズ設定ツールで新規ラベルサイズを簡単に登録することができます。



※このツールはプリンタードライバー付属機能です。

300dpiの高解像度・110mm/秒の高速印刷

二次元コードや小さな文字もきれいに印刷することができる300dpiの高解像度印刷を、最高110mm/秒の高速印刷で実現します。大量のラベル発行作業も、迅速かつ美しく作成し、業務を効率的にすすめます。



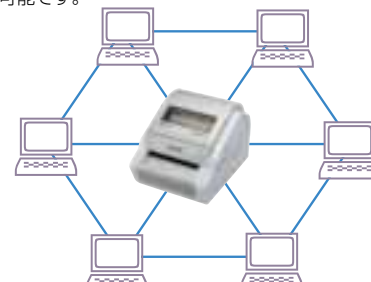
データベースリンク機能

Excel®やAccess®等の既存データベースとリンクしたラベル発行が可能です。



LAN標準搭載(TD-4100Nのみ)

有線LANを標準装備しています。外付けのネットワークサーバーが不要となり低コストで多拠点設置が可能です。



高耐久オートカッター標準搭載

本体に搭載されたオートカッターの寿命は、プレカットラベルで30万カット※です。

長さを自由に決められる長尺紙テープをご利用の場合、オートカッターの寿命は15万カット※です。

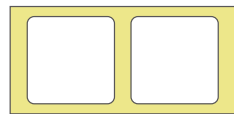
※当社試験結果によるデータで、保証値ではありません。

カスタムロール紙の製作も可能

プレカット紙ラベルと長尺紙テープ、再剥離ラベルをご用意しています。また、一定以上のロット数量为条件として、プレ印刷対応や、カスタムサイズ対応のご要望を承っています。詳しくは、カタログ裏表紙に記載のブラザーコールセンターへお問い合わせください。

※ロット条件・仕様によっては対応できない場合もあります。

■カスタムサイズ



プレカット紙ラベル



長尺紙テープ

■プレ印刷



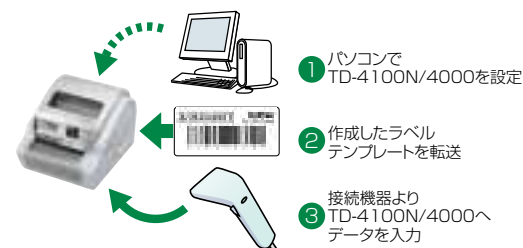
プレカット紙ラベル

パソコンを介さず外部機器を接続して印刷が可能

「P-touchテンプレート」を使えば、バーコードリーダーなどの入力機器※とプリンターを直接接続して、テキストデータを送信するだけで、可変データ(テキスト、バーコード)を含むラベル発行が可能になります。多様なラベル発行ソリューションを安価でシンプルに構築することができます。

「P-touchテンプレート」とは

バーコードリーダーなどの接続機器より入力されたデータを、TD-4100N/4000に保存しているレイアウトオブジェクト(テキスト、バーコード)に反映させることができる便利な機能です。



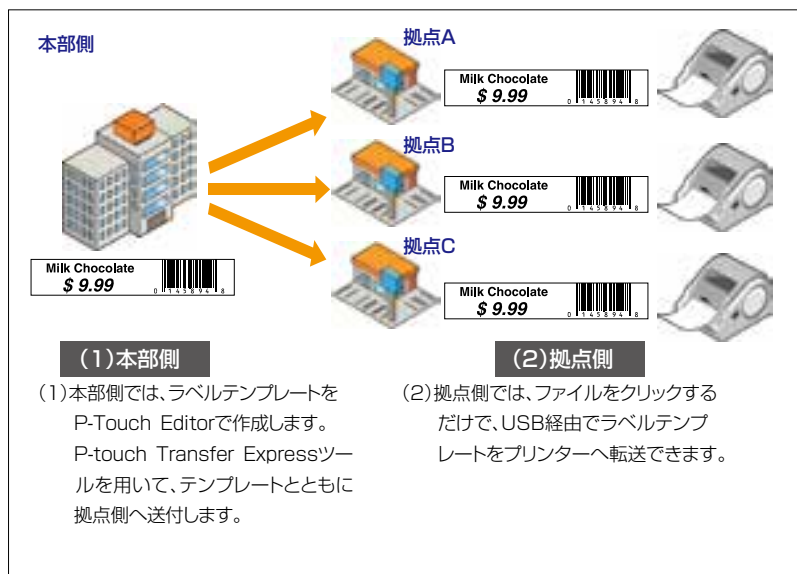
※TD-4100N/TD-4000と接続可能な入力機器は、シリアル接続(RS-232C D-sub 9ピン)で、外部電源の取れる機器のみとなります。

※入力機器側の設定変更が必要な場合やデータ転送ができない場合もあります。

詳しくは、P32へ

ラベルフォーマット転送ツールで簡単操作を実現

「P-touch Transfer Express」(ダウンロード対応)を使えば、本部で作成したラベルテンプレートを、簡単に拠点側のプリンターへ転送できます。



(1)本部側

(1)本部側では、ラベルテンプレートをP-Touch Editorで作成します。P-touch Transfer Expressツールを用いて、テンプレートとともに拠点側へ送付します。

(2)拠点側

(2)拠点側では、ファイルををクリックするだけで、USB経由でラベルテンプレートをプリンターへ転送できます。

「P-touchテンプレート」「P-touch Transfer Express」は、<http://www.brother.co.jp/support/>へアクセス【製品から探す】でTD-4100Nと入力して検索、サポート&ダウンロードの【ソフトウェアダウンロード】からダウンロードしてください。

主な使用用途

製造/物流向け



現品票ラベル
荷札ラベル
仕分けラベル
ロット管理ラベル など

小売向け



商品ラベル
値札ラベル
食品表示ラベル
生産者ラベル など

医療現場向け



検体ラベル
カルテラベル
お薬手帳ラベル
医薬品管理ラベル など



TD-4100N

TD-4000

TD-4100N

希望小売価格	オープン価格
JANコード	4977766679275
対応ロール	TD-4100N/4000専用RDロール8種類

TD-4000

希望小売価格	オープン価格
JANコード	4977766679268
対応ロール	TD-4100N/4000専用RDロール8種類

機 能				対応ロール	接続環境		ソフトウェア	
300 dpi 解像度	110mm/秒 最高印字速度	オートカット	98.6 mm 最大印字幅	RD ROLLS	USB RS-232C インターフェイス	有線LAN 対応	Windows® 対応OS	P-touch Editor 5.0 ラベル作成ソフト

※TD-4100Nのみ



※製品仕様は仕様に準拠しています。



Label Printer

QL-820NWB



Made for

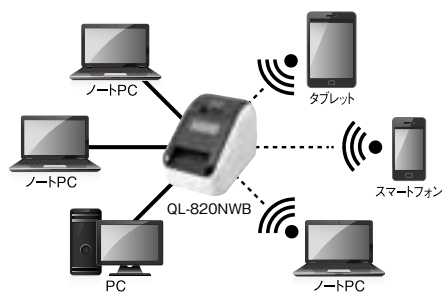
iPod iPhone iPad



有線／Wi-Fi®／Bluetooth®搭載。ラベル幅2.5インチ対応モデル

豊富なインターフェイス

USB、USBホスト、有線LAN、無線LAN、Bluetooth®も標準搭載。
さらにオプション品のリチウムイオン充電電池(Li-ion 充電電池)ユニット(PA-BU-001)を装着すれば、持ち運んでのご利用も可能です。
設置場所も広がり、お客様の使用環境に合わせたスマートな現場を実現します。



黒/赤の2色を同時に印刷

新機能

2色発色ができる専用の感熱紙(DK-2251)で、黒/赤を同時に印字します。強調させたい部分を赤字にすることで、インパクトのあるラベル作成が可能に。注意喚起や食品表示ラベルなどの作成に便利です。



※掲載のラベルサンプルはイメージです。実際のものとは寸法・比率が異なります。

大型モノクロ液晶を搭載

バックライト付き2.4インチのモノクロ液晶とLEDランプを搭載。プリンターの状態を一目で確認することができます。



176mm/秒(毎分110枚)の高速印刷※

印字速度最高176mm/秒。新開発の高速印刷ユニットを搭載。宛名ラベル(DK-1201)なら毎分110枚の印刷が可能です。

※2色印刷の印字速度最高24mm/秒。

パソコンを介さず外部機器を接続して印刷が可能

「P-touchテンプレート」を使えば、バーコードリーダーなどの入力機器とプリンターを直接接続して、テキストデータを送信するだけで、可変データ(テキスト、バーコード)を含むラベル発行が可能になります。多様なラベル発行ソリューションを安価でシンプルに構築することができます。

「P-touchテンプレート」とは

バーコードリーダーなどの接続機器より入力されたデータを、QL-820NWBに保存しているレイアウトオブジェクト(テキスト、バーコード)に反映させることができる便利な機能です。



※入力機器側の設定変更が必要な場合やデータ転送ができない場合もあります。

詳しくは、P32へ

日付・時間入りラベルの作成が簡単

時計機能内蔵

お持ちのパソコンで日付・時間入り表示ラベルを簡単に作成、印刷ができます。

また、時計機能が本体に内蔵されているので、あらか



じめテンプレートを本体に転送しておけば、ラベル印刷は本体のみで行えます。

ハンドラベラーや外注ラベルへの日付印のように日付を変更する手間も間違いの心配もなく、印字のにじみ、汚れもありません。

本体メモリー容量6MB。大量のラベルデータを本体に登録可能

テンプレートは最大99件。エクセル呼出最大64,999件(1テンプレート登録の場合)。

パソコンでお好みのラベルテンプレートが作成可能

ラベル作成ソフト「P-touch Editor 5.2」を用いて、自由自在にお好みのラベルテンプレートを作成できます。作成したラベルテンプレートをパソコンから本体へ転送すれば、ラベル印刷は本体のみで行えます。



① 「P-touch Editor 5.2」を用いて、ラベルテンプレートを作成



② 本体にラベルテンプレートを転送



③ 本体のみでラベル印刷

設置場所を選ばないコンパクトサイズ

約125(W)×234(D)×145(H)mmのコンパクトサイズ。医療現場や製造現場などでも場所を取らず設置することができます。

バーコードフォント内蔵

プリンター本体に文字フォントやバーコードフォントを内蔵。ESC/Pコマンドを使用した印刷も可能です。

タブレットやスマホから印刷可能

モバイル端末対応アプリ

Brother iPrint & Label対応



無料の専用アプリケーション「Brother iPrint & Label」でiPhone/iPod touch/iPadやAndroid™搭載のスマートフォンやタブレットからQL-820NWBを使って、ラベルに文字や写真を印刷することができます。

※アプリはApp StoreまたはGoogle Play™で「Brother iPrint & Label」と入力、検索してインストールしてください。



主な使用用途

オフィス向け



- 宛名ラベル
- サインラベル
- 備品管理ラベル
- 訪問者用バッジ
- メモラベル など

医療現場向け



- 検体ラベル
- カルテラベル
- お薬手帳ラベル
- 医薬品管理ラベル など

製造／物流向け

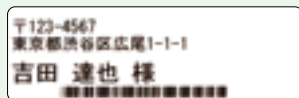
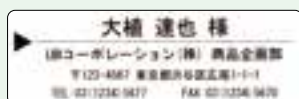
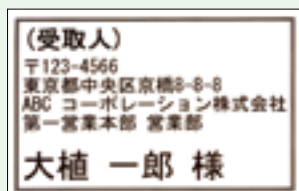


- 現品票ラベル
- 荷札ラベル
- 仕分けラベル
- ロット管理ラベル など

食品小売向け



- 生産者ラベル
- 食品表示ラベル
- 商品ラベル
- 値札ラベル など



※掲載のラベルサンプルはイメージです。実際のものとは寸法・比率が異なります。

QL-820NWB

希望小売価格	オープン価格
JANコード	4977766769273
テープ種類	DKラベル7種類/DKテープ5種類



機 能			対応ラベルテープ		接続環境						
 300 dpi 解像度	 176 mm/秒 最高印字速度	 オートカット	 58.9 mm 最大印字幅	 BLACK & RED 黒赤印刷	 DK LABEL	 DK TAPE	 USB インターフェイス	 無線LAN 対応 インターフェイス	 有線LAN 対応 インターフェイス	 Bluetooth 対応 インターフェイス	 Windows Mac 対応OS
ソフトウェア											
 P-touch Editor 5.2 ラベル作成ソフト	 b-PAC SDK	 モバイル mobile SDK	※ 本製品にはCD-ROMが同梱されておりません。プリンタードライバーとソフトウェア(P-touch Editor 5.2など)を使用するには、インストーラダウンロードページ(brother.com/inst/ja/)からソフトウェアやドキュメントインストーラをダウンロードして、パソコンにインストールしてください。ダウンロードの際はインターネット環境が必要となります。								

※本製品にはCD-ROMが同梱されておりません。プリンタードライバーとソフトウェア (P-touch Editor 5.2など) を使用するには、インストーラーダウンロードページ (brother.com/inst/ja/) からソフトウェア/ドキュメントインストーラーをダウンロードして、パソコンにインストールしてください。ダウンロードの際はインターネット環境が必要となります。



Label Printer QL-800

ラベル幅2.5インチ対応 スタンダードモデル

148mm/秒(毎分93枚)の高速印刷※

印字速度最高148mm/秒。新開発の高速印刷ユニットを搭載。宛名ラベル(DK-1201)なら毎分93枚の印刷が可能です。

※2色印刷の印字速度最高24mm/秒。

高耐久オートカッター標準搭載

オートカッターは、プレカット紙ラベルで約30万回カット*使用可能。用途に合わせたカット方法を選択できます。
◎カット方法「1枚ずつ」「指定枚数ごと」「最後のみ」
※弊社試験によるデータで、保証値ではありません。

タックシールの無駄がなくなる!

タックシールの場合、数枚のラベルが必要な時でも用紙1枚から印刷するため、未使用部分が無駄になってしまいます。
しかし、QL-800なら専用のプリンターで1枚でも印刷が可能なので、タックシールの無駄をなくすることができます。

タックシールだと…



ラベルプリンターだと…



設置場所を選ばないコンパクトサイズ

約125(W)×213(D)×142(H)mmのコンパクトサイズ。オフィスのデスクなど狭い場所にも設置可能です。

黒/赤の2色を同時に印刷

2色発色ができる専用の感熱紙(DK-2251)で、黒/赤を同時に印字します。強調させたい部分を赤文字にすることで、インパクトのあるラベル作成が可能に。注意喚起や食品表示ラベルなどの作成に便利です。



※掲載のラベルサンプルはイメージです。実際のものとは寸法・比率が異なります。

専用のラベル作成ソフトで簡単ラベル編集

初心者の方にもパソコンで簡単にラベル作成ができる、ラベル作成ソフトウェア「P-touch Editor 5.2」。わかりやすいインターフェイスとシンプルな操作。Excel®などデータベースを利用した作成も可能です。バーコード作成、表作成、図の挿入など、実用的な機能を搭載しています。

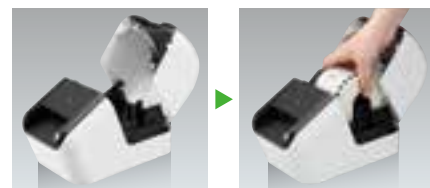
ドライバーインストール不要ですぐ使える

本体内に簡易ラベル編集ソフト「P-touch Editor Lite®」が内蔵されているので、パソコンにソフトウェアをインストールすることなく、USBケーブルをつなげば、すぐにラベルが作成できます。

※Windows® OSのみ対応

ラベルカセットはワンタッチ交換

QL-800は、ラベル交換がワンタッチでできます。ラベルカセットを装着すれば、用紙サイズを自動的に認識します。



16規格のバーコードに対応

JAN13、CODE39など16規格のバーコード、QRコードなど5規格の2次元コード、カスタムバーコード(郵便バーコード)を300dpiの高解像度でラベル印刷できます。



QL-800

希望小売価格	オープン価格
JANコード	4977766769266
テープ種類	DKラベル7種類/DKテープ5種類



※本製品にはCD-ROMが同梱されておりません。プリンタードライバーとソフトウェア(P-touch Editor 5.2など)を使用するには、インストーラーダウンロードページ(brother.com/inst/ja/)からソフトウェア/ドキュメントインストーラーをダウンロードして、パソコンにインストールしてください。ダウンロードの際はインターネット環境が必要となります。

機能				対応ラベルテープ		接続環境	ソフトウェア	
300 dpi 解像度	148 mm/秒 最高印字速度	オートカット	58.9 mm 最大印字幅	BLACK & RED 黒赤印刷	DK LABEL DK TAPE	USB インターフェイス	Windows® Mac 対応OS	P-touch Editor 5.2 ラベル作成ソフト
								P-touch Editor Lite 簡易ラベル作成ソフト
								b-PAC SDK



P-touch QL-1050 TypeA

小ロット多品種印刷用途に最適な
ラベル幅4インチ対応モデル

お薬手帳ラベル印刷に最適

90mm幅長尺紙テープに対応するQL-1050 TypeAはお薬手帳ラベル印刷に最適です。必要な長さにカットできる長尺紙テープは、処方内容によってラベルの長さを調節できるので無駄のないラベル印刷が可能になります。さまざまな調剤システムとの接続も可能*。特注のラベルや普通紙などを既存プリンターで印刷し、切り貼りする運用をされている調剤薬局様の業務効率化とコスト削減を実現します。

*調剤システムによっては、対応できない場合があります。
調剤システムとの接続情報は、弊社営業部またはコールセンターまでお問い合わせください。

[導入前]

印刷されたラベルや紙を
毎回切っていたら
時間ばかりかかってしまい
患者さんを待たせて
しまうなあ…。
困った、困った。



[導入後]

お薬内容をラベル印刷して手帳に貼るだけでOK。
きれいで見やすいラベルが簡単にできました!



DT-245(幅90mm 長尺紙テープ)を使用

用途に応じて選べる豊富なラベル種類

あらかじめカットされた「プレカットラベル」や、必要な長さにカットして使える「長尺テープ」など23mmから102mmまで用途に応じて最適なラベルが選べます。

お薬手帳ラベルに最適な90mm幅のDTロールもご利用いただけます。



設置場所を選ばないコンパクトサイズ

本体サイズは、171(W)×224(D)×148(H)mmのコンパクトサイズ。
薬局のカウンターや物流倉庫などでも場所を取らず設置することができます。

バーコードフォント内蔵

プリンター本体に文字フォントやバーコードフォントを内蔵。ESC/Pコマンドを使用した印刷も可能です。

高耐久オートカッター標準搭載

本体に標準搭載されたオートカッターの寿命は、プレカットラベルで30万回*。カット方法は、「1枚ずつ」「指定枚数ごと」「最後のみ」と使用環境に合わせて選択できます。*当社試験結果によるデータで、保証値ではありません。

高解像度ラベルを高速印刷

バーコードや小さな文字もきれいに印刷することが
できる解像度300dpiのラベルを、最高110mm/秒の高速印刷で実現します。大量のラベル作成も迅速かつ美しく作成できます。

主な使用用途

医療・製造・物流業界などに最適な4インチ(102mm)幅のラベルにも対応。オフィスから業務用途まであらゆる現場のラベルニーズにお応えします。

医療現場向け



お薬手帳ラベル
カルテラベル
医薬品管理ラベル
検体ラベル など

製造/物流向け



荷札ラベル
仕分けラベル
シリアルラベル
現品票ラベル など

QL-1050 TypeA

希望小売価格	オープン価格
JANコード	4977766645041
対応ロール・ラベルテープ	DTロール4種類/DKラベル6種類/DKテープ4種類



*RoHS指令の適用範囲に該当していません。

機 能			対応ロール・ラベルテープ			接続環境		ソフトウェア		
 300 dpi 解像度	 110mm/秒 最高印字速度	 オートカット	 98.6 mm 最大印字幅	 D7 ROLLS	 DZ LABEL	 DZ TAPE	 USB RS-232C インターフェイス	 Windows® 対応OS	 P-touch Editor 5.0 ラベル作成ソフト	 b-PAC SDK

*DK-1215は非対応



RJ Series

2インチ用紙幅 感熱モバイルプリンター

ラベル・レシート兼用モデル

RJ-2150

Wi-Fi* Bluetooth USB



ラベル・レシート兼用モデル

RJ-2140

Wi-Fi* USB



RJ-2150



RJ-2050

レシート専用モデル

RJ-2050

Wi-Fi* Bluetooth USB



レシート専用モデル

RJ-2030

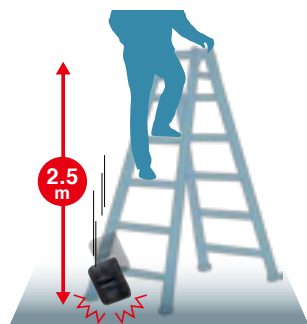
Bluetooth USB

持ち運び自由自在。 使い方で選べる、4モデル登場

安心の頑丈さ

対落下衝撃性能は、業界最強クラス※¹である2.5m※²を実現しました。さらに防塵防滴性能はIP54に準拠しています。屋内・屋外のハードな現場環境での利用を可能にし、現場作業を力強く支えます。

- ※¹ 2インチ用紙幅 モバイルプリンター国内市場において。
2016年9月現在 プラザ調べ
- ※² 6つの面、4つの稜線を1台1箇所にて2.5mから2回落下させ動作機能及び印刷品質に異常のないこと、但し、外観上のキズ等が発生する場合があります。
上記内容は、落下による故障及び損傷がないことを保証するものではありません。取扱上の不注意、誤用、落下による故障及び損傷は有償修理となります。



持ち運びに最適なコンパクト性

携帯性に優れたコンパクトさを実現。身に着けたときに馴染みやすい形状設計で、よりストレスなく装着することができます。またベルトクリップ（同梱品）やショルダーストラップ（別売品）をご利用いただくことで、さまざまな現場でご利用いただけます。

	RJ-2150	RJ-2050
質量	約550g	約460g
※Li-ion充電電池（PA-BT-003）含む。		



※写真はRJ-2150

業界トップクラス※¹の高速印刷

印字速度は、最高152mm/秒※²で業界トップクラスの高速印刷を実現しています。大量のラベルも迅速に印刷できるので、業務の効率化に役立ちます。

- ※¹ 2インチ用紙幅 モバイルプリンター国内市場において。
2016年9月現在 プラザ調べ
- ※² 弊社の印刷テストデータ<51×25.4mm 印字率13%>を使用し、温度23℃環境下にて満充電状態の新品Li-ion充電電池を用いてUSB接続で連続印刷した場合。

大型モノクロ液晶を搭載

バックライト付き2.4インチのモノクロ液晶とLEDランプを搭載。プリンターの状態を一目で確認することができます。



機種別インターフェイス対応表

型番	ラベル・レシート兼用モデル		レシート専用モデル	
OS	RJ-2150	RJ-2140	RJ-2050	RJ-2030
PC※ ¹ (windows®)	USB	USB	USB	USB
	Wi-Fi*	Wi-Fi*	Wi-Fi*	
	Bluetooth		Bluetooth	Bluetooth
Android™ ※ ² ※ ³	USB	USB	USB	USB
	Wi-Fi*	Wi-Fi*	Wi-Fi*	
	Bluetooth		Bluetooth	Bluetooth
iOS※ ³	Wi-Fi*	Wi-Fi*	Wi-Fi*	
	Bluetooth		Bluetooth	

- ※¹ 印刷には、最新のプリンタードライバーを弊社サポートサイト（プラザソリューションセンター）よりダウンロードの上、ご利用ください。
- ※² Android™端末とUSB接続で印刷するには、Android™端末側にUSBホスト機能が必要です。
- ※³ 既存の印刷用アプリケーションを使用せずにタブレット・スマートフォンから印刷する場合には、アプリケーション開発が別途必要です。

RJ-2150

希望小売価格	オープン価格
JANコード	4977766766708
対応ロール	RDロール4種類

RJ-2140

希望小売価格	オープン価格
JANコード	4977766766146
対応ロール	RDロール4種類

RJ-2050

希望小売価格	オープン価格
JANコード	4977766766692
対応ロール	RDロール1種類

RJ-2030

希望小売価格	オープン価格
JANコード	4977766768139
対応ロール	RDロール1種類

203 dpi
解像度

152 mm/秒
最高印字速度

58 mm
最大用紙幅

透過
反射
用紙センサー

RoHS対応

対応ロール

RD ROLLS

60 mm
最大ロール外径
※RJ-2150
RJ-2140

40 mm
最大ロール外径
※RJ-2050
RJ-2030

ソフトウェア

P-touch
Editor 5.2
ラベル作成ソフト

b-PAC
SDK

モバイル
mobile
SDK

※RJ-2050 RJ-2030は反射センサーのみ

RJ Series

3インチ用紙幅 感熱モバイルプリンター

ラベル・レシート兼用モデル

RJ-3150

Wi-Fi* Bluetooth USB



レシート専用モデル

RJ-3050

Wi-Fi* Bluetooth USB



3.3インチカラー液晶搭載。 Wi-Fi®、Bluetooth®両方を搭載

剥離（ハクリ）モードを搭載（RJ-3150のみ）

ラベル印刷時に、ラベルが剥離紙から自動的に剥がれて出てくるので、剥離紙を剥がす手間がなくなります。都度貼付け作業に便利な機能です。



頑丈でコンパクト

対落下衝撃性能は、1.8m（RJ-3050は1.2m）*1。防塵防滴性能は、IP54に準拠しています。ハードな現場環境での利用を可能にし、現場作業を力強く支えます。

*1 6つの面、4つの稜線を1台1箇所にて、1.8m（RJ-3150）/1.2m（RJ-3050）から2回落下させ動作機能及び印刷品質に異常のないこと。但し、外観上のキズ等が発生する場合があります。左記内容は、落下による故障及び損傷を保証するものではありません。取扱い上の不注意、誤用による故障及び損傷は有償修理となります。

カラー液晶表示で確認できるから操作しやすい（RJ-3150のみ）

3.3インチカラー液晶で高い視認性を実現。さまざまな情報を確認できます。ヘルプ画面も画像で表示されるので、より簡単に操作できます。



〈プレビュー画面〉

〈ヘルプ画面〉

〈壁紙設定〉

127mm/秒*の高速印字

印字速度は最高127mm/秒で、据置型のプリンターと同等の高速印刷を実現しています。大量のラベルも迅速に印刷できるので、業務の効率化に役立ちます。

* 弊社の印刷データ<76×33mm 印字率8.5%>を使用し、温度23℃環境下に満充電状態の新品Li-ion充電電池を用いてUSB接続で連続印刷した場合。

さまざまなロール紙が利用可能

最大ロール外径66mm、用紙幅25.4mm～80mm、外巻の感熱ロール紙に対応。物流ラベル（PDラベル）、製造ラベル、商品ラベル、レシートなどさまざまなラベルやレシートを発行できます。（RJ-3050はレシート専用モデル）



機種別インターフェイス対応表

型番	ラベル・レシート 兼用モデル	レシート 専用モデル
OS	RJ-3150	RJ-3050
PC※1 (windows®)	USB Wi-Fi® Bluetooth	USB Wi-Fi® Bluetooth
Android™ ※2※3	USB Wi-Fi® Bluetooth	USB Wi-Fi® Bluetooth
iOS※3	Wi-Fi®	Wi-Fi®

※1 印刷には、最新のプリンタードライバーを弊社サポートサイト（ブラザーソリューションセンター）よりダウンロードの上、ご利用ください。

※2 Android™ 端末とUSB接続で印刷するには、Android™ 端末側にUSBホスト機能が必要です。

※3 既存の印刷用アプリケーションを使用せずにタブレット・スマートフォンから印刷する場合には、アプリケーション開発が別途必要です。

RJ-3150

希望小売価格	オープン価格
JANコード	4977766741200
対応ロール	RDロール6種類

RJ-3050

希望小売価格	オープン価格
JANコード	4977766741217
対応ロール	RDロール3種類

機能					
203 dpi 解像度	127 mm/秒 最高印字速度	80 mm 最大用紙幅	カラー液晶 3.3インチ カラー液晶 時計機能 ※RJ-3150のみ	時計機能 内蔵 時計機能 ※RJ-3150のみ	ハクリ※ またはティーパー 発行モード ※RJ-3150のみ
透過 反射	用紙センサー ※RJ-3050は 反射センサーのみ				
対応ロール			ソフトウェア		
RD ROLLS	66 mm 最大ロール外径	P-touch Editor 5.2 ラベル作成ソフト	b-PAC SDK	モバイル mobile SDK	



※数値RoHS指令に対応しています。

RJ-3150には、Li-ion充電電池（PA-BT-001-A）、RJ-3050には、Li-ion充電電池（PA-BT-001-B）を1個同梱しておりますので、併せて必要な電源（ACアダプター、カーアダプター）をお買い求めください。

RJ Series

4インチ用紙幅 感熱モバイルプリンター

Wi-Fi®対応モデル

RJ-4040

Wi-Fi*

USB

シリアル



Bluetooth®対応モデル

RJ-4030

Bluetooth

USB

シリアル

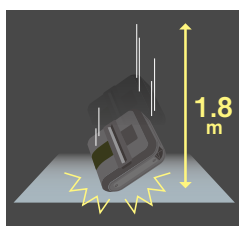
頑丈でコンパクト!

用紙幅は最大118mmまで対応可能

頑丈でコンパクト

対落下衝撃性能は1.8m*。防塵防滴性能は、IP54に準拠しています。「頑丈」、かつ持ち運べるほどに「コンパクト」な筐体は、ハードな現場環境での利用を可能にし、現場作業を力強く支えます。

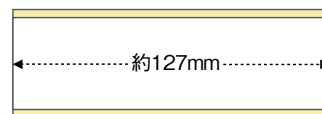
*6つの面、4つの稜線を1台1箇所にて、1.8mから1回落下させ動作機能及び印刷品質に異常のないこと。但し、外観上のキズ等が発生する場合がございます。上記内容は、落下による故障及び損傷を保証するものではありません。取扱上の不注意、誤用による故障及び損傷は有償修理となります。



高速印刷を実現

印字速度は最高127mm/秒*で、据え置き型プリンターと同等の高速印刷を実現しています。大量のラベル発行も迅速にでき、現場作業の効率化に貢献します。

■ 1秒間の最大印字長



*弊社の印刷テストデータ<102×29mm 印字率7%>を使用し、温度23℃環境下にて満充電状態の新品充電電池(PA-BT-4000LI)を用いてUSB接続で連続印刷した場合。

さまざまな感熱ロール紙に対応

外径58mm、幅51～118mm(ラベル幅115mm)の感熱ロール紙、及び、ファンフォールド用紙(連続折り用紙)への印刷ができ、物流ラベル(PDラベル)Cタイプ、製造ラベル、商品ラベル、レシート、値札などのさまざまなラベルやレシートを発行できます。



ファンフォールド用紙

各種モバイル端末用SDK/ラベル作成ソフト提供

iPhone/iPad、Android™ OSのスマートフォンやタブレット端末のほか、ハンディターミナルからの印刷も実現できます。ラベル作成ソフトウェア(P-touch Editor)、アプリケーション開発ツールは、Webにて無償で公開しておりますので、お役立て下さい。



*本機は、Brother Print SDK for Android™ Ver.3.xまたは、Brother Print SDK for iPhone/iPad Ver.3.xにて、開発を行うことができます。
*Brother Print SDK for iPhone/iPad Ver.3.xは、RJ-4040のみ対応。

開発環境等の詳細は、[ブラザー開発者サイト](#)をご確認ください。

機種別インターフェイス対応表

OS	型番	RJ-4040	RJ-4030
PC※1 (windows®)	USB	対応	対応
	Wi-Fi®	対応	対応
Android™ ※2※3	USB	対応	対応
	Wi-Fi®	対応	対応
iOS※3	Wi-Fi®	対応	対応

※1 印刷には、最新のプリンタードライバーを弊社サポートサイト(ブラザーソリューションセンター)よりダウンロードの上、ご利用ください。

※2 Android™ 端末とUSB接続で印刷するには、Android™ 端末側にUSBホスト機能が必要です。

※3 既存の印刷用アプリケーションを使用せずにタブレット・スマートフォンから印刷する場合にはアプリケーション開発が別途必要です。

RJ-4040

希望小売価格	オープン価格
JANコード	4977766709422
対応ロール	RDロール10種類

機 能			
203 dpi 解像度	127 mm/秒 最高印字速度	104 mm 最大印字幅	透過 反射 用紙センサー



RJ-4030

希望小売価格	オープン価格
JANコード	4977766709408
対応ロール	RDロール10種類

対応ロール	
RD ROLLS	58mm 最大ロール外径



運輸向け



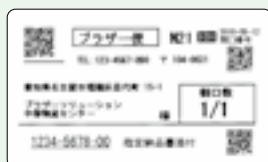
不在伝票用ラベル、納品書、受領書 など



倉庫向け



入出庫ラベル、仕分けラベルSCMラベル、配送ラベル など



小売向け



値下げバーコードラベル、商品ラベル、入庫ラベル、物品購入レシート など



モバイルプリンター用アプリケーション開発ツール SDK

Software Development Kit

無償提供

PC用SDK「b-PAC」

「b-PAC」はプログラムから直接ラベルプリンターをコントロールするSDK (Software Development Kit) の一種です。情報システム担当者でもラベル発行を効率化するプログラムを作成できます。

- メリット 1 ラベルレイアウトの細かな制御は不要。
- メリット 2 出力制御のためのコーディングは数十行程度。

b-PACを使った

ラベルソリューション導入の手順

- STEP 1 どのデータからどのようなラベルがほしいのかを決定
- STEP 2 b-PACでプログラムを作成
- STEP 3 わずかな操作で出力完了!

[開発環境] Visual Basic®, Visual C++®, Visual C#, VBA (Excel®, Access®など)、VB Script (HTML内に記述)、J Script (HTML内に記述)、WSH、DelphiなどのCOMオートメーションを呼び出し可能な開発言語。Windows®のみの対応となります。

[b-PACに含まれるもの] b-PACコンポーネント (b-PAC本体)、ドキュメント、各種サンプルプログラム、再配布用マージモジュール

各種モバイル端末用SDK

システムベンダーの強い味方であるSDKや技術資料をブラザー開発者サイトから無償でダウンロードできます。iPhone/iPad、Android™ OSのスマートフォン、タブレット端末、または、ハンディターミナルなどさまざまな機器からの印刷ソフトウェアをつくるための情報としてお役立てください。

		RJ-2150	RJ-2140	RJ-2050	RJ-2030	RJ-3150	RJ-3050	RJ-4040	RJ-4030	開発言語	開発環境	対応ホストのOS
開発ツール	MPrint&PocketJet SDK for Windows® Mobile (Windows® CE)	—	—	—	—	—	—	○	○	C++	Visual Studio 2005 Visual Studio 2008 Windows Mobile SDK	Microsoft® Windows® Mobile5.0/6.x Windows® CE5.0/6.0
	MPrint&PocketJet SDK for .NET Compact Framework	—	—	—	—	—	—	○	○	C#/VB	Visual Studio 2005 Visual Studio 2008 Windows Mobile SDK	Microsoft® Windows® Mobile5.0/6.x Windows® CE5.0/6.0
	Brother Print SDK for iPhone/iPad Ver.3.x	○	○	○	—	○	○	○	—	Objective-C	Xcode 6.4以降	iOS Ver.6以降
	Brother Print SDK for iPhone/iPad Ver.1.2.8	—	—	—	—	○	○	○	—	Objective-C	Xcode 6.4以降	iOS Ver.5.0以降
	Brother Print SDK for Android™ Ver.3.x	○	○	○	○	○	○	○	○	Java	JDK8以降 Android Studio	Android™ OS Ver.4.0.3以降
	Brother Print SDK for Android™ Ver.2.6.4※	—	—	—	—	○	○	○	○	Java	JDK8以降 Eclipse 4.2.1	Android™ OS Ver.2.3以降
コマンド リファレンス	ラスターコマンド リファレンス	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—
	ESC/P コマンド リファレンス	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—
	P-touchテンプレート マニュアル/コマンドリファレンス	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—
その他 ツール	P-touchテンプレート 設定ツール	—	—	—	—	○	○	○	○	—	—	—

※…新規でAndroid™ 端末向けのアプリケーションを開発される場合には、Brother Print SDK for Android™ Ver.3.xをご使用ください。

ブラザー開発者サイト: <http://www.brother.co.jp/dev/index.htm>

プレカット紙ラベルとレシート用紙をご用意 RDロール (TD-2130NSA/TD-2130N専用)

あらかじめカットされたプレカット紙ラベルとレシート用紙をご用意。用途に合わせてお使いいただけます。

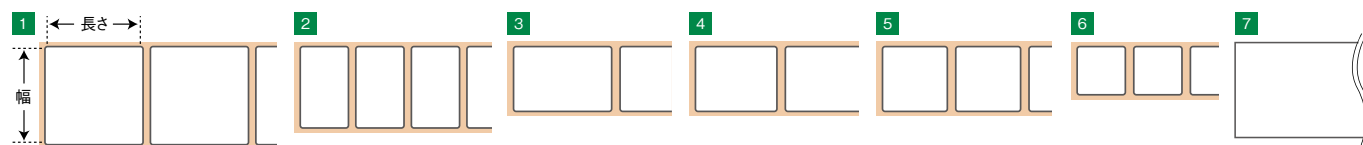
■RDロール(TD-2130NSA/TD-2130N専用)

	品名	用紙種類	サイズ	枚数/ロール	入数	ロール外径	JANコード	希望小売価格
1	RD-U04J1※1	プレカット紙ラベル	幅60mm×長さ60mm	1,126枚	3ロール	127mm	4969121002811	オープン価格
2	RD-U05J1※1	プレカット紙ラベル	幅50mm×長さ30mm	2,167枚	3ロール	127mm	4969121002828	オープン価格
3	RD-U06J1※1	プレカット紙ラベル	幅40mm×長さ60mm	1,126枚	3ロール	127mm	4969121002835	オープン価格
4	RD-U07J1※1	プレカット紙ラベル	幅40mm×長さ50mm	1,341枚	3ロール	127mm	4969121002842	オープン価格
5	RD-U08J1※1	プレカット紙ラベル	幅40mm×長さ40mm	1,643枚	3ロール	127mm	4969121002859	オープン価格
6	RD-U09J1※1	プレカット紙ラベル	幅30mm×長さ30mm	2,167枚	3ロール	127mm	4969121002866	オープン価格
7	RD-U03J5	レシート用紙	幅58mm無定長	165m巻	3ロール	127mm	4969121002804	オープン価格

※カスタムサイズ・プレプリントなどのご要望は、カタログ裏面に記載のブラザーコールセンターまでお問い合わせください。

※商品によっては、一定数量のロットを条件として、受注生産となる場合があります。ブラザーコールセンターまでお問い合わせください。

※1 蛍光増白剤抜きラベルです。



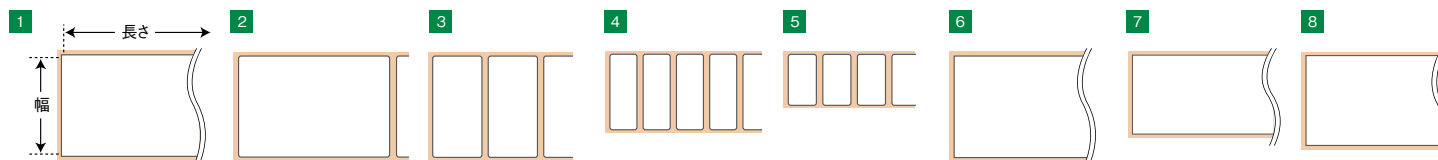
長尺紙テープとプレカット紙ラベルをご用意 RDロール (TD-4100N/TD-4000専用)

お好みの長さで使える長尺紙テープと、あらかじめカットされたプレカット紙ラベルをご用意。用途に合わせてお使いいただけます。

■RDロール(TD-4100N/TD-4000専用)

	品名	用紙種類	サイズ	枚数/ロール	入数	ロール外径	JANコード	希望小売価格
1	RD-S01J2	長尺紙テープ	幅102mm 無定長	44m巻	3ロール	101.6mm	4969121002606	オープン価格
2	RD-S02J1	プレカット紙ラベル	幅102mm×長さ152mm	276枚	3ロール	101.6mm	4969121002613	オープン価格
3	RD-S03J1	プレカット紙ラベル	幅102mm×長さ 50mm	829枚	3ロール	101.6mm	4969121002620	オープン価格
4	RD-S04J1	プレカット紙ラベル	幅 76mm×長さ 26mm	1,535枚	3ロール	101.6mm	4969121002637	オープン価格
5	RD-S05J1	プレカット紙ラベル	幅 51mm×長さ 26mm	1,535枚	3ロール	101.6mm	4969121002644	オープン価格
6	RD-S06J4	再剥離ラベル	幅102mm 無定長	44m巻	3ロール	101.6mm	4969121002675	オープン価格
7	RD-S07J2	長尺紙テープ	幅 76mm 無定長	44m巻	3ロール	101.6mm	4969121002774	オープン価格
8	RD-S08J2	長尺紙テープ	幅 90mm 無定長	44m巻	3ロール	101.6mm	4969121002781	オープン価格

※カスタムサイズ・プレプリントなどのご要望は、カタログ裏面に記載のブラザーコールセンターまでお問い合わせください。



レシート用紙とプレカット紙ラベルをご用意 RDロール (RJシリーズ専用)

あらかじめカットされたプレカット紙ラベルとレシート用紙をご用意。用途に合わせてお使いいただけます。

■RDロール(RJシリーズ専用)

	品名	RJ-2150	RJ-2140	RJ-2050	RJ-2030	RJ-3150	RJ-3050	RJ-4040	RJ-4030	用紙種類	サイズ(幅×長さ)	枚数/ロール	入数	ロール外径	JANコード	希望小売価格
1	RD-R03J5	○	○	○	○	○	○	○	○	レシート用紙	幅58mm 無定長	13.0m巻	12ロール	40mm	4969121004037	オープン価格
2	RD-M12J5	○	○	—	—	○	○	○	○	レシート用紙	幅58mm 無定長	29.3m巻	3ロール	58mm	4969121002767	オープン価格
3	RD-M11J1	○	○	—	—	○	—	○	○	プレカット紙ラベル (PDラベルA)	幅50mm×長さ85mm	123枚(10.9m巻)	3ロール	58mm	4969121002743	オープン価格
4	RD-Q07J1	○	○	—	—	○※1	—	—	—	プレカット紙ラベル	幅55mm×長さ40mm	272枚(11.8m巻)	3ロール	60mm	4969121004044	オープン価格
5	RD-M13J5	—	—	—	—	○	○	○※1	○※1	レシート用紙	幅80mm 無定長	29.3m巻	3ロール	58mm	4969121004020	オープン価格
6	RD-M10J1	—	—	—	—	○	—	○	○	プレカット紙ラベル (PDラベルB)	幅60mm×長さ92mm	112枚(10.9m巻)	3ロール	58mm	4969121002736	オープン価格
7	RD-M01J5	—	—	—	—	—	—	○	○	レシート用紙	幅102mm 無定長	29.3m巻	3ロール	58mm	4969121002750	オープン価格
8	RD-M03J1	—	—	—	—	—	—	○	○	プレカット紙ラベル	幅102mm×長さ152mm	68枚(10.8m巻)	3ロール	58mm	4969121002699	オープン価格
9	RD-M06J1	—	—	—	—	—	—	○	○	プレカット紙ラベル	幅102mm×長さ50mm	207枚(10.9m巻)	3ロール	58mm	4969121002705	オープン価格
10	RD-M08J1	—	—	—	—	—	—	○	○	プレカット紙ラベル (PDラベルC)	幅115mm×長さ80mm	129枚(10.9m巻)	3ロール	58mm	4969121002712	オープン価格
11	RD-M09J1	—	—	—	—	—	—	○	○	プレカット紙ラベル (PDラベルC)	幅80mm×長さ115mm	92枚(10.9m巻)	3ロール	58mm	4969121002729	オープン価格

※カスタムサイズ・プレプリントなどのご要望は、カタログ裏面に記載のブラザーコールセンターまでお問い合わせください。

※1 用紙サイズ設定を行うことでご利用いただけます。

表示価格はすべて希望小売価格(税抜)です。

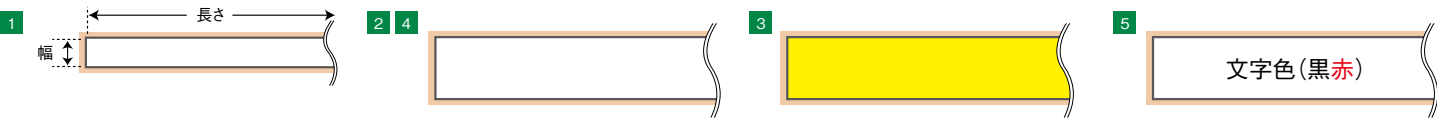
お好みの長さで使えて、簡単に装着できる **DKテープ** (QL-820NWB/800/1050 TypeA用) **DK TAPE**

DKテープは、お好みの長さで使える長尺紙テープです。物品管理ラベル、セミナーバッジなど幅広い用途にお使いいただけます。特に、フィルムテープ(黄色)は、感熱ラベルながら表面をフィルム加工しているため、通常の感熱ラベルに比べ光による変色を抑えたラベルです。サインや棚表示などに適しています。

■DKテープ(QL-820NWB/800/1050 TypeA用)

	品名	用紙種類	サイズ	枚数/ロール	入数	JANコード	希望小売価格(税抜)
1	DK-2210 ^{※1}	長尺紙テープ	幅29mm 無定長	30.48m巻	1ロール	4977766631549	¥1,400
2	DK-2205 ^{※1}	長尺紙テープ(大)	幅62mm 無定長	30.48m巻	1ロール	4977766631556	¥2,000
3	DK-2606	長尺フィルムテープ(黄色)	幅62mm 無定長	15.24m巻	1ロール	4977766631587	¥6,200
4	DK-4205 ^{※2}	再剥離(弱粘着タイプ)長尺紙テープ(大)	幅62mm 無定長	30.48m巻	1ロール	4977766710862	¥2,200
5	DK-2251 ^{※3}	長尺紙テープ(黒赤)	幅62mm 無定長	15.24m巻	1ロール	4977766776929	¥2,500

※1 蛍光増白剤抜ききのテープですので、消費/賞味期限ラベル作成に最適です。 ※2 一度貼っても簡単に剥がすことができます。紙や化粧箱などにご利用ください。粘着力が弱いので段ボールには不向きです。
※3 DK-2251は、黒と赤の2色発色を行う、感熱紙ロールです。高温域・黒色、低温域・赤色に発色するため、高温域の黒色を発色すると、熱がからまない文字の境界部分に、低温域の赤色が発色するため、輪郭部分が赤みを帯びます。また、2色ロールの黒印字は、黒単色ロールに比べやや赤みを帯びた黒印字となります。当テープは、QL-800/QL-820NWBのみご利用いただけます。



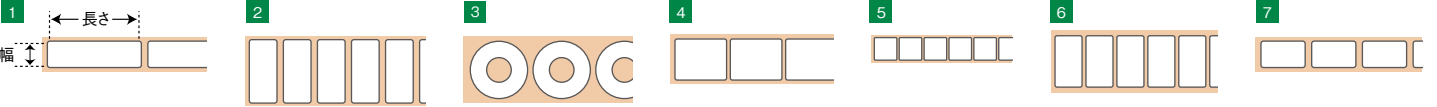
プレカットされたラベルで、簡単に装着できる **DKラベル** (QL-820NWB/800/1050 TypeA用) **DK LABEL**

DKラベルは、使いやすさを考えてあらかじめカットされたラベルです。宛名ラベルや物品表示ラベルなど幅広い用途にお使いいただけます。

■DKラベル(QL-820NWB/800/1050 TypeA用)

	品名	用紙種類	サイズ	枚数/ロール	入数	JANコード	希望小売価格(税抜)
1	DK-1201	宛名ラベル	幅29mm×長さ90mm	400枚	1ロール	4977766631464	¥1,200
2	DK-1209	宛名ラベル(小)	幅62mm×長さ29mm	800枚	1ロール	4977766631488	¥2,000
3	DK-1207	CD/DVDフィルムラベル	58mm×58mm(円形)	100枚	1ロール	4977766631525	¥2,200
4	DK-1220 ^{※1}	食品表示ラベル(大)	幅39mm×長さ48mm	620枚	1ロール	4977766667531	¥2,100
5	DK-1221 ^{※1}	食品表示ラベル(小)	幅23mm×長さ23mm	1,200枚	1ロール	4977766667579	¥1,700
6	DK-1226 ^{※1}	食品表示/検体ラベル	幅52mm×長さ29mm	1,000枚	1ロール	4977766667517	¥2,400
7	DK-1215 ^{※2}	食品表示/検体ラベル	幅29mm×長さ42mm	700枚	1ロール	4977766709026	¥1,800

※1 蛍光増白剤抜ききのラベルです。 ※2 DK-1215はQL-1050 TypeAではご利用いただけません。

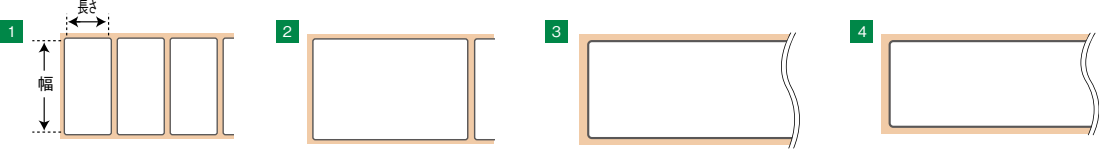


90mm, 102mmの幅広ラベル **DTロール** (QL-1050 TypeA専用) **DT ROLLS**

DTロールは、QL-1050 TypeAでお使いいただける専用の幅広ラベルです。最大102mm幅のプレカットラベルとお好みの長さで使える長尺紙テープを揃えています。荷札ラベル、仕分けラベル、お薬手帳ラベルなどさまざまな業務用途にお使いいただけます。

■DTロール(QL-1050 TypeA専用)

	品名	用紙種類	サイズ	枚数/ロール	入数	JANコード	希望小売価格
1	DT-240	プレカット紙ラベル	幅102mm×長さ 51mm	600枚	3ロール	4977766649087	オープン価格
2	DT-241	プレカット紙ラベル	幅102mm×長さ152mm	200枚	3ロール	4977766649117	オープン価格
3	DT-243	長尺紙テープ	幅102mm 無定長	30.48m巻	3ロール	4977766649148	オープン価格
4	DT-245	長尺紙テープ	幅 90mm 無定長	34m巻	10ロール	4977766672948	オープン価格



■別売メンテナンス品

種類	品名	名称	入数	JANコード	希望小売価格(税抜)
メンテナンスパーツ	DK-CL99	クリーニングシート	10枚	4977766632669	¥1,200

【技術情報】粘着性能

QLシリーズのテープを各種被着体に室温にて貼付放置後、180度の角度で引き剥がした場合の粘着力を測定。(試験方法は、JIS Z 0237-粘着テープ試験方法に準拠)

※記載の情報は保証値ではありません。

※1:フィルムテープのポリプロピレン板への粘着性能は非計測。

フィルムテープに関しては、ほとんどの材質に対し十分な貼り付け性能があります。ただし、被着体の表面状態、油・埃・凹凸・曲面・環境条件等により影響を受けるため、事前に確認後ご使用いただくことをお勧めします。

【技術情報】高温・低温に対する性能

QLシリーズのテープをステンレス板に室温で貼り付け後、高温及び低温の環境下に規定の時間放置後のテープ状況を確認。

放置温度	-80℃	-30℃	0℃	25℃	60℃	80℃
放置時間	240時間	240時間	240時間	240時間	240時間	240時間
紙テープ	○	○	○	○	○	△
紙テープ(黒赤)	○	○	○	○	△	× ^{※1}
フィルムテープ	○	○	○	○	○	○

○:文字・バーコードの判読が可能 △:一部で文字・バーコードの判読が困難 ×:かなりの文字・バーコードの判読が困難

※記載の情報は保証値ではありません。

※1:極端な高温下では、印字した文字などが判読不能になったり、テープを剥がした際に破断してしまう場合があります。

DKテープを10日間低温・常温環境に放置しても、テープに変色は見られません。80℃の高温下に放置した場合は、紙テープの場合には、一部の文字やバーコードで判読が困難になりますが、フィルムテープでは変化が見られません。

ラミネートラベルプリンターのオプション品 PTシリーズ専用

								
	操作パネル&液晶ディスプレイユニット※1	Bluetooth®ユニット※1	リチウムイオン充電電池 (Li-ion充電電池)※2	充電電池ホルダー※2	リチウムイオン充電電池 (Li-ion充電電池)※3	シリアルケーブル変換アダプター※2	バーコードリーダー※1	Rトリマー
品名	PA-TDU-003	PA-BI-002	PA-BT-4000LI	PA-BB-002	BA-E001	PA-SCA-001	PA-BR-001	BT-36
JANコード	4977766756358	4977766756372	4977766706872	4977766756334	4977766743365	4977766716710	4977766744645	4977766057301
希望小売価格(税抜)	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	4,000円

※1 PT-P950NWのみ対応

※2 PT-P950NW、PT-P900Wに対応。Li-ion充電電池 (PA-BT-4000LI)は充電電池ホルダー (PA-BB-002)と併せてご使用ください。

※3 PT-P750Wのみの対応

感熱ラベルプリンターのオプション品 TD-2130NSA/TD-2130N専用

							
	ハクリユニット	無線LANユニット	Bluetooth®ユニット	リチウムイオン充電電池 (Li-ion充電電池)	充電電池ホルダー	バーコードリーダー	シリアルケーブル変換アダプター
品名	PA-LP-001	PA-WI-001	PA-BI-001	PA-BT-4000LI	PA-BB-001	PA-BR-001	PA-SCA-001
JANコード	4977766716673	4977766716734	4977766716697	4977766706872	4977766716659	4977766744645	4977766716710
希望小売価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格

各オプション品はドライバー1本で簡単に取り付けが可能です。

感熱ラベルプリンターのオプション品 QL-820NWB専用

		
	リチウムイオン充電電池 (Li-ion充電電池) ユニット	バーコードリーダー
品名	PA-BU-001	PA-BR-001
JANコード	4977766769259	4977766744645
希望小売価格	オープン価格	オープン価格

●オプション品の装着イメージ



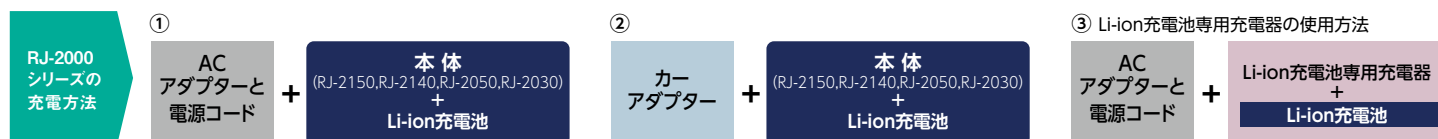
感熱ラベルプリンターのオプション品 RJ-2150/RJ-2140/RJ-2050/RJ-2030専用

					
	ACアダプターと電源コード※1	カーアダプター (シガーソケットタイプ・12V車専用)	ショルダーストラップ	リチウムイオン充電電池 (Li-ion充電電池)	リチウムイオン充電電池(Li-ion充電電池) 専用充電器※2
品名	PA-AD-600	PA-CD-600CG	PA-SS-4000	PA-BT-003	PA-BC-002
JANコード	4977766709415	4977766693912	4977766706803	4977766764001	4977766763950
希望小売価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格

※1 ACアダプターから本体への給電はできません。Li-ion充電電池が必要になります。

※2 ACアダプターは別売です。ACアダプター1つで最大4台まで連結して充電できます。

RJ-2000シリーズには、Li-ion充電電池(PA-BT-003)を1個同梱しておりますので、併せて必要な電源(ACアダプター、カーアダプターなど)をお買い求めください。



ラベル作成ソフトウェア P-touch Editor 5.2(5.1) 無償提供

実践的なラベル作成のための充実した機能と使いやすさ

バーコードや表の作成、日時の自動入力機能などに加え、Excel®などのデータを取り込む機能も備えています。分かり易いインターフェイスとシンプルな操作性で、自由度の高いラベルレイアウトの作成を実現します。

アドイン機能

Word®, Excel®, Outlook®から印刷したい部分を選択し、ピータッチのアイコンを押すだけで、簡単にラベルがつけられます。



フォント

パソコンにインストールされているTrueType™フォント、OpenType™フォントが使用できます。

図の挿入

写真やロゴなどの図を挿入できます。

対応画像フォーマット

Windows版: BMP, DIB, ICO, TIFF, JPEG, Windows Meta File, PNG, GIF
Mac版: BMP, PICT, JPEG, TIFF, PNG, GIF

データベースリンク

対応OS

Windows版: Microsoft® Windows® 7 / 8 / 8.1 / 10
Mac版: macOS v10.10.5, 10.11.x, 10.12

※対応OSにより、P-touch Editorのバージョンが異なります。また、機種ごとにプリンタードライバーの対応OSが異なりますので、最新の情報はサポートサイト(ブラザーソリューションセンター)をご確認ください。

多彩なクリップアート

ナンバリング(連番)

指定した枚数だけ、数字やアルファベットを順番に増やしたラベルを連続印刷することができます。

豊富な飾り枠

多種多様なクリップアート1,300点以上と飾り枠を揃えました。

日時自動作成

日付パターンは29種類。時刻は指定時刻、印刷時の時刻や印刷時の時刻から加算・減算させた時刻を印刷することができます。

表作成

表が簡単に作成できます。

バーコード

データベースリンク

データベースから複数枚のラベルを簡単作成

Access®やExcel®などの既存データベースとリンクしたラベル発行が可能です。データの各項目をラベルに割り付けることにより、同じフォーマットのラベルをすべて、または選択したデータのみ印刷することができます。ラベル発行のシステム開発をしなくても、「P-touch Editor 5.2(5.1)」を使ってデータベースとリンクしたラベルを印刷することができます。また、お使いのシステムよりcsv形式で出力したデータも、取り込み印刷することができます。

リンク可能なデータ

Windows版: xls, xlsx(Excel®), mdb(Access®), csv(汎用フォーマット), txt(テキストファイル)
Mac版: CSV(汎用フォーマット), txt(テキストファイル), OS標準のアドレスブック

P-touch Editor 5.2(5.1)の主な追加機能

テープ色検出(PT-P950NW, PT-P900W, PT-P750W, PT-P700が対応)

装着されているテープの色を検出するので、パソコンの画面上でラベルの印刷イメージが分かります。

背景パターン印刷(Windows版のみ対応)

テキストやイメージを背景パターンとして印刷できます。

クラウドによるテンプレートの提供を開始

新シンボル、フレームを追加

ケーブルラベリングウィザードを追加(Windows版のみ対応)

バーコード規格を追加(GS1合成シンボル, Intelligent Mail Barcode)(Windows版のみ対応)

SkyDrive連携(Windows版のみ対応)

バーコード

16規格のバーコードと5規格の2次元コードに対応

JAN13をはじめCODE39など16規格のバーコードや5規格の2次元コード、カスタマバーコードの印刷が可能です。とくにEAN-128は250桁まで対応し、QRコードはモデル1、モデル2、マイクロQRコードが印刷できるなど、バーコードプリンターとしてお使いいただけるよう幅広く対応しました。バーコードは「P-touch Editor 5.2(5.1)」を使って簡単に作成することができます。また、データベースリンクを利用すれば、データから効率的にバーコードを作成できます。QRコードに複数の情報を持たせたい場合も、連結フィールド機能を使い選択した情報をまとめ、QRコードを作成することが可能です。

対応規格

●バーコード

・CODE39・CODE128・UCC/EAN-128(GS1-128)・ITF(I-2/5)・CODABAR(NW-7)
・UPC-A・UPC-E・JAN13(EAN13, 書籍JANコード)・JAN8(EAN8)・ISBN-2(EAN13 AddOn2)・ISBN-5(EAN13 AddOn5)・POSTNET・Laser Bar Code
・GS1 DataBar(RSS)[Omnidirectional, Truncated, Stacked, Stacked Omnidirectional, Limited, Expanded, Expanded Stacked]
・GS1合成シンボル
・Intelligent Mail Barcode



●2次元コード

・QRコード[モデル1、モデル2、マイクロQRコード]
・PDF417[スタンダード、トランケート、マイクロ]
・データマトリックス[ECC200 Square, ECC200 Rectangular]
・MaxiCode[model2, model3, model4, model5]
・AztecCode



●カスタマバーコード

※カスタマバーコードは、Windows版のみ対応。



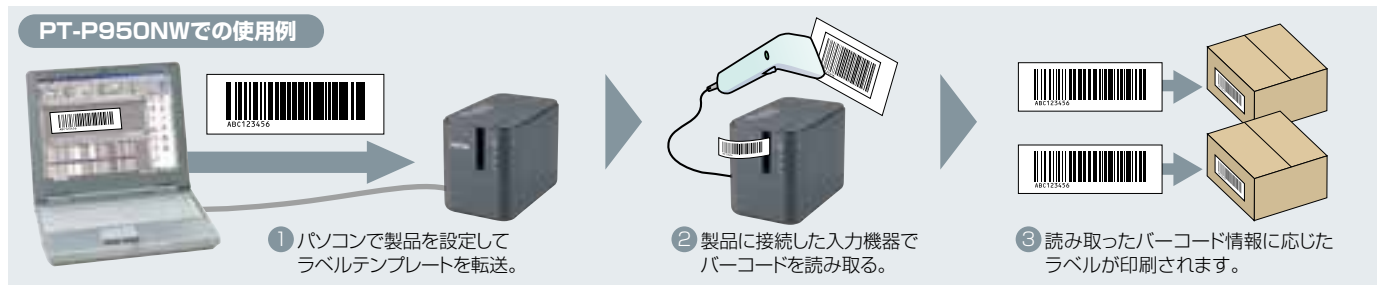
注意：バーコードの読み取り性能はお使いのバーコードリーダーでお試しください。
ラベル色によってはバーコードが読み取りにくい場合があります。

バーコードリーダーを使ってラベル印刷

あらかじめパソコンからラベルテンプレートをプリンターに転送しておく、あとはバーコードリーダーなどの入力機器とプリンターを接続することでパソコンを介さずに、可変データ(テキスト、バーコード)を含むラベル発行が可能となります。

バーコードリーダーなどの接続機器より入力されたデータを、ラベルプリンターに保存しているレイアウトオブジェクト(テキスト、バーコード)に反映させることができる便利な機能です。多様なラベル発行ソリューションを安価でシンプルに構築することができます。設定にはWindowsPCが必要です。

PT-P950NWでの使用例



簡易マニュアルはこちら

<http://www.brother.co.jp/support/>へアクセスし、各製品の「製品マニュアル」からダウンロードしてください。

機能1: 定型テンプレート印刷

使用頻度の高いラベルテンプレートを転送しておく、バーコードを読み取るだけで同じラベルが印刷できます。



機能2: バーコード作成(コピー)印刷

読み取ったバーコードを、あらかじめ転送しておいたラベルテンプレートのサイズや規格に合わせて印刷します。



機能3: データベース置換印刷

※QL-1050TypeAは非対応です

データベースと連動させたラベルテンプレートをプリンターに転送しておくことで、データベース上のバーコードと一致するバーコードを読み取ると、該当のラベルが印刷できます。



対応機種

PT-P950NW ☆1 ☆2 USB RS-232C Bluetooth	PT-P900W ☆1 RS-232C	TD-2130NSA ☆1 ☆2 USB RS-232C Bluetooth	TD-2130N ☆1 ☆2 USB RS-232C Bluetooth	TD-4100N RS-232C	TD-4000 RS-232C	QL-820NWB USB Bluetooth
QL-1050 TypeA RS-232C	RJ-2150 Bluetooth	RJ-2050 Bluetooth	RJ-2030 Bluetooth	RJ-3150 USB Bluetooth	RJ-3050 Bluetooth	RJ-4030 Bluetooth

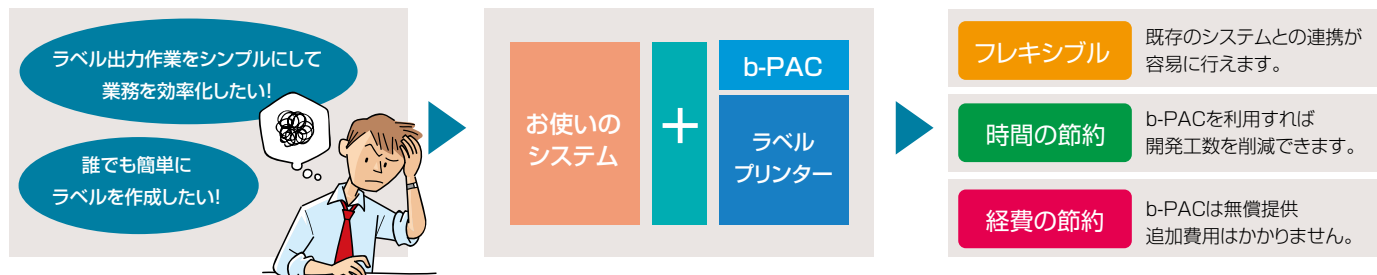
- ・入力機器側の設定変更が必要な場合や、データ転送ができない場合もあります。
- ・RS-232C(D-sub 9ピン)で接続可能な外部機器(入力機器)は、外部電源の取れる機器のみとなります。
- ・USBで接続可能な入力機器は、HIDクラスのキーボードデバイスタイプとなります。
- ☆1 シリアルケーブル変換アダプター(別売)装着することでRS-232C(D-Sub 9ピン)で接続可能な外部機器と接続可能です。
- ☆2 Bluetooth®ユニット(別売)装着時にBluetooth®での接続が可能となります。

ラベルプリンター用アプリケーション開発ツール **b-PAC** Brother P-touch Applicable Component **無償提供**

ブラザーのラベルプリンターが目指すのは、シンプルに実現するラベルソリューション

ブラザーのラベルプリンターが実現するのは、お客様が日頃お使いのシステムやデータベースにラベル印刷機能を追加するという、お使いのシステムやデータベースを活用したラベルソリューションです。お使いのシステムに応じた簡単なプログラムを作成するだけで、日頃お使いのシステムからボタン一つでラベルの自動発行が可能になり、作業性が向上し業務改善につながります。

無償でご提供しているラベルプリンター用SDK「b-PAC」を使えば、多様なラベル発行ソリューションを、安価でシンプルに構築することが可能です。



b-PACとは

「b-PAC」とは、お客様がお使いのシステムからラベルプリンターを直接コントロールし、ラベルの自動発行を実現する優れたソフトウェアコンポーネントです。「b-PAC」はWebで無償提供されており、ユーザー登録をすればすぐにご利用いただけます。

b-PAC使用によるメリット

メリット1 ラベルレイアウトの細かな制御は不要です。

ラベルのレイアウトは、製品付属のP-touch Editorで作成し、そのファイルをテンプレートとして利用します。お客様のプログラムでレイアウトに関する細かい制御をすることなく、シンプルなラベルから凝ったラベルまで、多彩なラベルを作成することができます。

メリット2 出力制御のためのコーディングは数十行程度。

ラベルレイアウトだけでなく、あらゆる設定をテンプレート側で覚えますので、コーディングは十数行程度で済みます。ブラザーのラベルプリンターへの出力制御のための特別な知識は必要ありません。

■開発環境

Visual Basic®、Visual C++®、Visual C#®、VBA(Excel®、Access®など)、VB Script(HTML内に記述)、J Script(HTML内に記述)、WSH、DelphiなどのCOMオートメーションを呼び出し可能な開発言語 ※Windows®のみの対応となります。

■b-PACに含まれるもの

b-PACコンポーネント(b-PAC本体)、ドキュメント、各種サンプルプログラム、再配布用マージモジュール

※詳細はb-PACサポートサイトをご覧ください。

b-PACを使ったラベルソリューション導入の手順

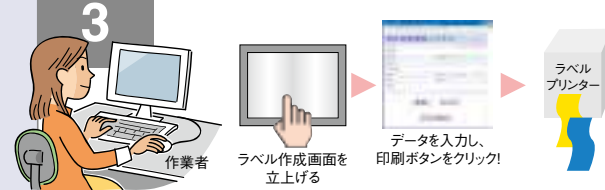
STEP 1 どのデータからどのようなラベルが欲しいのかを決定



STEP 2 b-PACでプログラムを作成



STEP 3 わずかな操作で出力完了!



b-PACサポートサイト : <http://www.brother.co.jp/dev/bpac/index.htm>

※b-PACサポートサイトにてb-PACを無償でダウンロードできます。(ユーザー登録制)

さらに充実の開発サポート

Microsoft® Visio®との連携※1

「Microsoft® Office Visio®」向けに、ラベル印刷機能を追加できるプラグインソフトを無償提供しています。Visioで作成したネットワーク図の機器用のラベルなどを簡単に作成できます。

SAP systemとの連携※1

「SAP R/3」と連携しラベルプリンターからラベル発行をするための開発情報を無償提供しています。提供する開発情報は、SAP R/3 プログラムソースコードサンプルとラベルサンプルです。

コマンドリファレンス

直接ラベルプリンターを制御されたい方のためのプリンター制御コマンドマニュアルを無償提供しています。プリンターを直接制御するには高度なプログラミングの知識が必要です。

※1 アプリケーションとの連携には、b-PACが必要です。

弊社ホームページにてラベルプリンターの導入事例を紹介しています。

<http://www.brother.co.jp/product/houjin/labeling/index.htm>

■主な製品仕様

製品型番 (商品名)		PT-P950NW	PT-P900W	PT-P750W	PT-P700	
製品写真						
希望小売価格 (税抜)	オープン価格					
	JANコード	4977766760942	4977766760881	4977766741750	4977766732208	
印刷機構	印刷方式	熱転写方式		熱転写方式		
	印刷解像度	360dpi×720dpi (「高解像度」印刷)、360dpi×360dpi (「標準」印刷) 360dpi×360dpi (「品質優先」印刷)、360dpi×180dpi (「高速」印刷)		180dpi×180dpi (「標準」印刷) 180dpi×360dpi (「高解像度」印刷)	180dpi	
	印字速度	最高約80mm/秒:「高速」印刷 最高約60mm/秒:「標準」印刷 最高約30mm/秒:「品質優先」印刷 最高約30mm/秒:「高解像度」印刷		最高30mm/秒 (ACアダプター接続+ノーマルラミネート黒文字使用時:「標準」印刷) 最高15mm/秒 (ACアダプター接続+ノーマルラミネート黒文字使用時:「高解像度」印刷)	最高30mm/秒 (ACアダプター接続+ノーマルラミネート黒文字使用時)	
	最大印字高さ	32.0mm (36mm幅テープ使用時) 22.6mm (24mm幅テープ使用時)、16.5mm (18mm幅テープ使用時) 10.6mm (12mm幅テープ使用時)、7.5mm (9mm幅テープ使用時) 4.5mm (6mm幅テープ使用時)、2.5mm (3.5mm幅テープ使用時)		18.0mm (24mm幅テープ使用時) 15.8mm (18mm幅テープ使用時)、9.9mm (12mm幅テープ使用時) 7.1mm (9mm幅テープ使用時)、4.5mm (6mm幅テープ使用時) 2.5mm (3.5mm幅テープ使用時)		
	最小印字長	4mm (4mmの位置でのフルカットはできません。フルカットでの最小間隔は22mmです)		6mm (6mmの位置でのフルカットはできません。フルカットでの最小間隔は24.5mmです)	24.5mm	
対応テープ カセット (幅)	TZeテープ	3.5mm / 6mm / 9mm / 12mm / 18mm / 24mm / 36mm		3.5mm / 6mm / 9mm / 12mm / 18mm / 24mm		
	HGeテープ	9mm / 12mm / 18mm / 24mm / 36mm		—		
外形寸法	PT-P950NW本体: 約118mm (W)×192mm (D)×146mm (H) オプション品のBluetooth®ユニット [PA-BI-002] 装着時: 約118mm (W)×207mm (D)×146mm (H) オプション品の充電電池ホルダー [PA-BB-002] 装着時: 約118mm (W)×192mm (D)×186mm (H) オプション品の操作パネル& 液晶ディスプレイユニット [PA-TDU-003] 装着時: 約118mm (W)×195mm (D)×281mm (H) 操作パネル&液晶ディスプレイユニット +充電電池ホルダー 装着時: 約118mm (W)×195mm (D)×322mm (H)	PT-P900W本体: 約118mm (W)×192mm (D)×146mm (H) オプション品の充電電池ホルダー [PA-BB-002] 装着時: 約118mm (W)×192mm (D)×186mm (H)	約78mm (W)×152mm (D)×143mm (H)	約78mm (W)×152mm (D)×143mm (H)		
	質量	PT-P950NW本体:約1,510g オプション品のBluetooth®ユニット [PA-BI-002] 装着時: 約1,558g (オプション品質量:約48g) オプション品のLi-ion充電電池 [PA-BT-4000LI] + 充電電池ホルダー [PA-BB-002] 装着時: 約2,100g (オプション品の合計質量:約590g) オプション品の操作パネル& 液晶ディスプレイユニット [PA-TDU-003] 装着時: 約1,839g (オプション品の質量:約329g)	PT-P900W本体:約1,480g オプション品のLi-ion充電電池 [PA-BT-4000LI] + 充電電池ホルダー [PA-BB-002] 装着時: 約2,070g (オプション品の合計質量:約590g)	約800g (Li-ion充電電池、電池除く)	約710g (電池除く)	
動作環境	対応OS※1	Windows®	Microsoft® Windows Vista® / Windows® 7 / 8 / 8.1 / 10 / Microsoft® Windows Server® 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2		Microsoft® Windows Vista® Windows® 7 / Windows® 8※3 Microsoft® Windows Server® 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2	Microsoft® Windows Vista® Windows® 7 / Windows® 8※3
		Mac	mac OS v10.9.x、10.10.x、10.11.x、10.12.x		mac OS 10.7.x、10.8.x、10.9.x、10.10.x、10.11.x、10.12.x	mac OS 10.6.x、10.7.x、10.8.x、10.9.x、10.10.x、10.11.x、10.12.x
	メモリー	Windows Vista®	512MB以上		512MB以上	512MB以上
		Windows® 7	1GB以上 (32-bit)、2GB以上 (64-bit)		1GB以上 (32-bit)、2GB以上 (64-bit)	
		Windows® 8/8.1	1GB以上 (32-bit)、2GB以上 (64-bit)		1GB以上 (32-bit)、2GB以上 (64-bit)	
		Windows® 10	1GB以上 (32-bit)、2GB以上 (64-bit)		1GB以上 (32-bit)、2GB以上 (64-bit)	
		Windows Server® 2008	512MB以上		512MB以上	—
		Windows Server® 2012	512MB以上		512MB以上	—
		macOS v10.6.x	—		—	1GB以上
		macOS v10.7.x	—		—	2GB以上
		macOS v10.8.x	—		—	2GB以上
		macOS v10.9.x	2GB以上		2GB以上	2GB以上
		macOS v10.10.x	2GB以上		2GB以上	2GB以上
		macOS v10.11.x	2GB以上		2GB以上	2GB以上
		macOS v10.12.x	2GB以上		2GB以上	2GB以上
	ハードディスク	Windows®	700MB以上の空き容量		700MB以上の空き容量	
		Mac	500MB以上の空き容量		500MB以上の空き容量	
	動作温度・湿度		10℃～35℃ / 20%～80% (結露なきこと)		10℃～35℃ / 20%～80% (結露なきこと)	
インターフェイス	USB		USB Ver.2.0 Full Speed (Bタイプ ペリフェラル、Aタイプ ホスト)	USB Ver.2.0 Full Speed (Bタイプ ペリフェラル)	USB Ver.2.0 Full Speed (ミニBタイプ ペリフェラル)	
	シリアル		オプション品のシリアルケーブル変換アダプター [PA-SCA-001] を使用することでRS-232C D-sub 9ピン オス型コネクタに変換		—	
	有線LAN		10/100BASE-TX	—	—	
	無線LAN (Wi-Fi®)	・Wireless Direct:IEEE802.11n・アドホックモード:IEEE802.11b ・インフラストラクチャモード:IEEE802.11b/g/n・WPS 2.0 ■認証方式 (暗号化方式) ※アドホックモード時 ・オープンシステム (なし/WEP) ■認証方式 (暗号化方式) ※インフラストラクチャモード時 ・オープンシステム (なし/WEP64/128 bit)・共有キー認証 (WEP64/128 bit) ・WPA/WPA2-PSK・LEAP・EAP-FAST・PEAP・EAP-TTLS・EAP-TLS		IEEE802.11b/g/n (インフラストラクチャモード [b/g/n]/アドホックモード [b]) ■認証方式 (暗号化方式) ※アドホックモード時:オープンシステム (なし/WEP) ■認証方式 (暗号化方式) ※インフラストラクチャモード時 ・オープンシステム (なし/WEP64/WEP128)・共有キー認証 (WEP) ・WPA/WPA2-PSK (TKIP+AES/AES)・WPA2-PSK (AES) ・LEAP (CKIP)・EAP-FAST (TKIP/AES)・PEAP (TKIP/AES) ・EAP-TLS (TKIP/AES)・EAP-TTLS (TKIP/AES)	—	
		Bluetooth®		オプション品のPA-BI-002を装着することで使用可能 Bluetooth® 2.1+EDR対応 (SPP、OPP)	—	—
		NFC		—	JISX6319-4 および ISO/IEC14443 TypeB準拠	—
	カッター	搭載カッター種別 カッター寿命	オートカッター (フルカッター/ハーフカッター) ■フルカッター:約4.5万カット※2 ■ハーフカッター:約3万カット※2		オートカッター (フルカッター/ハーフカッター) フルカッター:約2万カット※2 ハーフカッター:約1万カット※2	オートカッター (フルカッターのみ) 約2万カット※2
			ACアダプター (AD9100ESA)、電源コード、 入力:AC100V-240V 50/60Hz 112-132VA 1.5A 出力:DC24V 2.65A オプション品のLi-ion充電電池 [PA-BT-4000LI]と 充電電池ホルダー [PA-BB-002] を使用、DC14.4V 1,800mAh		ACアダプター (AD-E001) 入力:AC100V 50/60Hz 29VA 0.6A 出力:DC12V 2A 市販の単3アルカリ乾電池6本 (別売) または 市販の単3ニッケル水素充電電池6本 (別売) または 市販の単3アルカリ乾電池6本 (別売) または 市販の単3ニッケル水素充電電池6本 (別売) DC7.2V 1850mAh	ACアダプター (AD-E001) 入力:AC100V 50/60Hz 29VA 0.6A 出力:DC12V 2A 市販の単3アルカリ乾電池6本 (別売) または 市販の単3ニッケル水素充電電池6本 (別売) または 市販の単3アルカリ乾電池6本 (別売) または 市販の単3ニッケル水素充電電池6本 (別売)
	電源関連	電源				
		オートパワーオフ	ACアダプター使用時:無効 Li-ion充電電池使用時:操作終了後 約30分		ACアダプター使用時:操作終了後 約60分 電池使用時:操作終了後 約20分 Li-ion充電電池使用時:操作終了後 約30分	ACアダプター使用時:操作終了後 約60分 電池使用時:操作終了後 約20分
最大消費電力		印刷時最大:約63.6W、待機時約1.3W、電源OFF時:約0.3W 印刷時最大:約63.6W、待機時約0.9W、電源OFF時:約0.3W		約16W	約15W	
同梱品 (製品本体、取扱説明書、保証書除く)		・安全にお使いいただくために・かんたん設置ガイド・ ACアダプター (AD9100ESA)・電源コード・ TZeテープ1本 (36mm幅、ラミネート 白地/黒文字 8mm巻)・USBケーブル (1.8m)		お試しTZeテープ1本 (24mm幅 ラミネート 白地/黒文字 4mm巻)、 CD-ROM (P-touch Editor 5.1ほか収録)、 USBケーブル (A:ミニB 1.0m)、 ACアダプター (AD-E001)		

※1 最新のドライバーおよびソフトウェアはサポートサイト (ブラザーソリューションセンター) <http://www.brother.com.jp/support/> よりダウンロードできます。

※2 弊社試験結果によるデータで、保証値ではありません。

※上記以外の仕様に関しては弊社ホームページを参照ください。

■主な製品仕様

製品型番 (商品名)		TD-2130NSA	TD-2130N	TD-4100N	TD-4000
製品写真					
希望小売価格		オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格
JANコード		4977766716611	4977766720472	4977766679275	4977766679268
操作パネル&液晶ディスプレイ		搭載 (時計機能付)	—	—	—
印刷機構	印刷方式	感熱方式		感熱方式	
	印刷解像度	300dpi		300dpi	
	印字速度	最高152mm/秒*1		最高110mm/秒*4	
	最大用紙幅 / ラベル幅	63mm / 60mm		105.6mm / 101.6mm	
	最小用紙幅 / ラベル幅	19mm / 15mm		19mm / 15mm	
	最大印字幅	56.0mm		98.6mm	
	最小印字長	ラベル:6mm (剥離モード時:25.4mm)、レシート:12.7mm		25.4mm	
	用紙センサー (位置)	透過式 (固定)、反射式 (可動)		透過式 (固定)	
対応ロール	ラベル剥離機能	標準搭載	※オプション品のバリユニット[PA-LP-001]を使用することで対応		—
	TD-2130NSA/2130専用 RDロール	7種類 (RD-U04J1 / RD-U05J1 / RD-U06J1 / RD-U07J1 / RD-U08J1 / RD-U09J1 / RD-U03J5)		—	
	TD-4100N/4000専用 RDロール	1種類 ※用紙サイズ設定が必要 (RD-S05J1)		8種類 (RD-S01J2 / RD-S02J1 / RD-S03J1 / RD-S04J1 / RD-S05J1 / RD-S06J4 / RD-S07J2 / RD-S08J2)	
対応ロール	RJ-4040/4030専用 RDロール	2種類 ※用紙サイズ設定が必要 (RD-M12J5 / RD-M11J1)		5種類 ※用紙サイズ設定が必要 (RD-M03J1 / RD-M06J1 / RD-M09J1 / RD-M10J1 / RD-M11J1)	
寸法・質量	外形寸法	約111mm(W)219mm(D)×207mm(H) (液晶ディスプレイ折りたたみ時)	約110mm(W)×215mm(D)×172mm(H)	約173mm(W)×229mm(D)×158mm(H)	
	質 量	製品本体:約1.64kg オプション品のLi-ion充電電池[PA-BT-4000LI] +充電電池ホルダー[PA-BB-001]装着時:約2.18kg	製品本体:約1.34kg オプション品のLi-ion充電電池[PA-BT-4000LI] +充電電池ホルダー[PA-BB-001]装着時:1.88kg	約1.83kg	約1.81kg
動作環境	対応OS*2	Windows®	Microsoft® Windows Vista® / Windows® 7 / 8 / 8.1 / 10 Microsoft® Windows Server® 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2		Microsoft® Windows Vista® Windows® 7 / 8 / 8.1 / 10
		Mac	—		—
	メモリー	Windows Vista®	512MB以上		512MB以上
		Windows® 7	1GB以上 (32-bit)、2GB以上 (64-bit)		1GB以上 (32-bit)、2GB以上 (64-bit)
		Windows® 8	1GB以上 (32-bit)、2GB以上 (64-bit)		1GB以上 (32-bit)、2GB以上 (64-bit)
		Windows Server® 2008	512MB以上		512MB以上
		Windows Server® 2012	512MB以上		512MB以上
	ハードディスク	700MB以上の空き容量		700MB以上の空き容量	
	動作温度・湿度	5℃～40℃ / 20%～80% (結露なきこと)		10℃～35℃ / 20%～80% (結露なきこと)	
インターフェイス	USB	USB Ver.2.0 Full Speed (ミニBタイプベリフェラル、Aタイプホスト)		USB Ver.2.0 Full Speed (Bタイプ ベリフェラル)	
	シリアル	※オプション品のシリアルケーブල්変換アダプター [PA-SCA-001] を使用することで RS-232C D-sub 9ピン オス型コネクタに変換		RS-232C (D-sub 9ピン)	
	有線LAN	10/100BASE-TX		10/100BASE-TX	—
	無線LAN (Wi-Fi®)	※オプション品の無線LANユニット [PA-WI-001] を使用することでIEEE802.11b/g/nに対応 (インフラストラクチャモード [b/g/n] / アドホックモード [b]) ■認証方式 (暗号化方式) ※アドホックモード時 ・オープンシステム (なし / WEP) ■認証方式 (暗号化方式) ※インフラストラクチャモード時 ・オープンシステム (なし / WEP64 / WEP128) ・共有キー認証 (WEP) ・WPA-PSK (TKIP / AES) ・WPA2-PSK (AES) ・LEAP (CKIP) ・EAP-FAST (TKIP / AES) ・PEAP (TKIP / AES) ・EAP-TLS (TKIP / AES) ・EAP-TTLS (TKIP / AES)		—	
	Bluetooth®	※オプション品のBluetooth®ユニット [PA-BI-001] を使用することで Bluetooth® Ver.2.0+EDR (Class 2) に対応 ■対応プロファイル SPP・OPP・BIP		—	
カッター	搭載カッター種別 カッター寿命	ティアバー (手切り)		オートカッター (フルカッター) プレカット紙ラベルのみ:約30万カット*5 長尺紙テープのみ:約15万カット*5	
電源関連	標準	AC100V-240V 50/60Hz 1.2A 最大消費電力:150W		AC100V 50/60Hz 2.1A 最大消費電力:約130W	
	Li-ion充電電池	※オプション品のLi-ion充電電池 [PA-BT-4000LI] と充電電池ホルダー [PA-BB-001] を使用 14.4V 新品時58mm×200mm印刷可能*3		—	
内蔵ソフトウェア	プリンター制御コマンド	ラスタグラフィック、ESC/P、P-touchテンプレート		ラスタグラフィック、ESC/P、P-touchテンプレート	
	内蔵フォント、サイズ (ESC/P)	ビットマップフォント:レターゴシック、ヘルシキ、ゴシック 3サイズ<16、24、32dot> アウトラインフォント:レターゴシック、ヘルシキ、プリュッセル、ゴシック 最大サイズ400dot		ビットマップフォント:ゴシック、ヘルシキ 3サイズ<16、24、32dot> アウトラインフォント:ゴシック、ヘルシキ 22サイズ<33-400dot>	
	内蔵フォント、サイズ (P-touchテンプレート)	アウトラインフォント:レターゴシック、ヘルシキ、プリュッセル、ゴシック 最大サイズ400dot		ビットマップフォント:ゴシック、ヘルシキ 3サイズ<16、24、32dot> アウトラインフォント:ゴシック、ヘルシキ 22サイズ<33-400dot>	
	内蔵バーコード (ESC/P、P-touchテンプレート)	■ESC/P、P-touchテンプレート共通 CODE39、ITF (I-2/5)、EAN-13 (JAN13)、EAN-8 (JAN8)、UPC-A、UPC-E、 CODABAR (NW-7)、CODE128、GS1-128 (UCC/EAN-128)、POSTNET、 QR Code (model 1、model 2、micro QR)、PDF417 (Standard、Truncate、MicroPDF417)、 DataMatrix (ECC200 Square、ECC200 Rectangular)、MaxiCode、 GS1 DataBar (Standard、Truncated、Stacked、Stacked Omnidirectional) GS1 DataBar Limited、GS1 DataBar Expanded (Standard、Stacked) ■ESC/Pのみ搭載 UPC and EAN 2 or 5 digit extensions、CODE93、MSI、Aztec		■ESC/P、P-touchテンプレート共通 CODE39、ITF (I-2/5)、EAN-13 (JAN13)、EAN-8 (JAN8)、UPC-A、UPC-E、 CODABAR (NW-7)、CODE128、GS1-128 (UCC/EAN-128)、 QR Code (model 1、model 2、micro QR)、 PDF417 (Standard、Truncate、MicroPDF417)、 DataMatrix (ECC200 Square、ECC200 Rectangular)、MaxiCode、 GS1 DataBar (Standard、Truncated、Stacked、Stacked Omnidirectional) GS1 DataBar Limited、GS1 DataBar Expanded (Standard、Stacked)	
	メモリー (利用可能領域)	6MB		512KB	
	転送可能テンプレート数	メモリーの利用可能領域内で最大99テンプレート。 1テンプレートあたり最大64,999行のデータベース連携し転送可能。		メモリーの利用可能領域内で最大99テンプレート	
	同梱品 (製品本体、取扱説明書、保証書除く)	CD-ROM (P-touch Editor 5.0 ほか収録) USBケーブル (1.0m)、ACアダプター、電源コード、フィルターコア タッチパネルシート (TD-2130NSAのみ)		お試しRDロール2本 (幅102mm 長尺紙テープ 2m巻、幅51mm×長さ26mm プレカット紙ラベル 60枚)、 CD-ROM (P-touch Editor 5.0 ほか収録)、USBケーブル (1.8m)、電源コード	

*1 弊社の印刷データ<印字幅59mm 印字率20%>を使用し、温度23℃環境下にてACアダプターを用いてUSB接続で連続印刷した場合。

*2 最新のドライバーおよびソフトウェアはサポートサイト(ブラザーソリューションセンター) <http://www.brother.com.co.jp/support/>よりダウンロードできます。

*3 弊社の印刷テストデータ<58mm×127mm 印字率9%>を使用し、温度23℃環境下にて満充電状態の新品Li-ion充電電池を用いてUSB接続で連続印刷した場合。

*4 弊社の印刷データ<印字幅98.6mm 印字率24%>を使用し、温度23℃環境下にてACアダプターを用いてUSB接続で連続印刷した場合。

*5 弊社試験結果によるデータで、保証値ではありません。

■主な製品仕様

製品型番 (商品名)		QL-820NWB	QL-800	QL-1050 TypeA
製品写真				
希望小売価格		オープン価格	オープン価格	オープン価格
JANコード		4977766769273	4977766769266	4977766645041
印刷機構	印刷方式	感熱方式		感熱方式
	印刷解像度	300dpi		300dpi
	印字速度	最高176mm/秒*1 (黒赤印刷時:最高24mm/秒)	最高148mm/秒*1 (黒赤印刷時:最高24mm/秒)	最高110mm/秒*4
	最大印字幅	58.93mm		98.6mm(102mm幅テープ使用時)
	最小印字長	12.7mm		25.4mm
対応ロール	DKラベル	7種類 (DK-1201/DK-1209/DK-1207/DK-1220/DK-1221/DK-1226/DK-1215)		6種類 (DK-1201/DK-1209/DK-1207/DK-1220/DK-1221/DK-1226)
	DKテープ	5種類 (DK-2210/DK-2205/DK-2606/DK-4205/DK-2251)		4種類 (DK-2210/DK-2205/DK-2606/DK-4205)
	DTロール	—		4種類 (DT-240/DT-241/DT-243/DT-245)
寸法・質量	外形寸法	約125mm(W)×234mm(D)×145mm(H) (バッテリーユニット付:約125mm(W)×234mm(D)×190mm(H))	約125mm(W)×213mm(D)×142mm(H)	約171mm(W)×224mm(D)×148mm(H)
	質 量	約1.16kg(バッテリーユニット付:1.76kg)	約1.15kg	約1.7kg
動作環境	対応OS*2	Windows®	Microsoft® Windows Vista® / Windows® 7 / 8 / 8.1 / 10 Microsoft® Windows Server® 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2	Microsoft® Windows Vista® / Windows® 7 / 8 / 8.1 / 10
		Mac	mac OS X v10.10.5、10.11.x、10.12	—
	メモリー	Windows Vista®	512MB以上	512MB以上
		Windows® 7	1GB以上 (32-bit)、2GB以上 (64-bit)	1GB以上 (32-bit)、2GB以上 (64-bit)
		Windows® 8/8.1	1GB以上 (32-bit)、2GB以上 (64-bit)	1GB以上 (32-bit)、2GB以上 (64-bit)
		Windows® 10	1GB以上 (32-bit)、2GB以上 (64-bit)	1GB以上 (32-bit)、2GB以上 (64-bit)
		Windows Server® 2008 / 2008 R2	512MB以上	—
		Windows Server® 2012 / 2012 R2	512MB以上	—
		macOS X v10.10.5	2GB以上	—
		macOS X v10.11.x	2GB以上	—
		macOS X v10.12	2GB以上	—
	ハードディスク	Windows®	700MB以上の空き容量	700MB以上の空き容量
		Mac	500MB以上の空き容量	—
	動作温度・湿度		10℃～35℃ / 20%～80% (結露なきこと)	10℃～35℃ / 20%～80% (結露なきこと)
インターフェイス	USB	USB Ver.2.0 Full Speed / USB Host (Bタイプ ペリフェラル)	USB Ver.2.0 Full Speed (Bタイプ ペリフェラル)	USB Ver.2.0 Full Speed (Bタイプ ペリフェラル)
	シリアル	—	—	RS-232C (D-sub 9ピン)
	有線LAN	10/100BASE-TX	—	—
	無線LAN (Wi-Fi®)	・ Wireless Direct:IEEE802.11n ・ アドホックモード:IEEE802.11b ・ インフラストラクチャー:IEEE802.11b/g/n・ WPS 2.0 ■ 認証方式 (暗号化方式) ※ アドホックモード時 ・ オープンシステム (なし/WEP) ■ 認証方式 (暗号化方式) ※ インフラストラクチャーモード時 ・ オープンシステム (なし/WEP64/128 bit) ・ 共有キー認証 (WEP64/128 bit) ・ WPA/WPA2-PSK・LEAP・EAP-FAST ・PEAP・EAP-TLS・EAP-TLS	—	—
	Bluetooth®	Bluetooth® v2.1+EDR対応 (SPP、OPP)	—	—
	搭載カッター種別 (カッター寿命)	オートカッター (フルカッター) プレカット紙ラベルのみ:約30万カット*3 長尺紙テープのみ:約15万カット*3		オートカッター (フルカッター) プレカット紙ラベルのみ:約30万カット*3 長尺紙テープのみ:約15万カット*3
電源関連	電 源	入力:AC100-240V 50/60Hz 1.5A 出力:DC25V 3.6A オプション品のリチウムイオン充電電池 (Li-ion 充電電池) ユニット「PA-BU-001」を使用 DC14V 1,750mAh	AC100V 50/60Hz 2.0A	AC100V 50/60Hz 2.1A
	オートパワーオフ	あり (初期値:60分)		—
	消費電力	約90W	約116W	約120W
内蔵ソフトウェア	プリンター制御コマンド	ラスタグラフィック、ESC/P、P-touchテンプレート	ラスタグラフィック	ラスタグラフィック、ESC/P、P-touchテンプレート
	内蔵フォント、サイズ (ESC/P)	ビットマップフォントゴシック、ヘルシキ 3サイズ<16、24、32dot> アウトラインフォントゴシック、ヘルシキ 21サイズ<38-400dot>	—	ビットマップフォントゴシック、ヘルシキ 3サイズ<16、24、32dot> アウトラインフォントゴシック、ヘルシキ 22サイズ<33-400dot>
	内蔵フォント、サイズ (P-touchテンプレート)	ビットマップフォントゴシック、ヘルシキ 3サイズ<16、24、32dot> アウトラインフォントゴシック、ヘルシキ 21サイズ<38-400dot>	—	ビットマップフォントゴシック、ヘルシキ 3サイズ<16、24、32dot> アウトラインフォントゴシック、ヘルシキ 21サイズ<38-400dot>
	内蔵バーコード (ESC/P、P-touchテンプレート)	■ESC/P、P-touchテンプレート共通 CODE39、CODE128、UCC/EAN128 (GS1-128)、ITF (I-2/5)、 CODABAR (NW-7)、UPC-A、UPC-E、EAN13、EAN8、 ISBN-2 (EAN13 AddOn2)、ISBN-5 (EAN13 AddOn5)、 Laser Barcode、POSTNET、RSS (RSS14 Standard、 RSS14 Truncated、RSS14 Stacked、RSS14 Stacked Omni、 RSS Limited、RSS Expanded、RSS Expanded Stacked)、 PDF417 (Standard、Truncate、Micro)、QR code (Model1、Model2、 Micro)、Data Matrix (ECC Square、ECC Rectangular)、 MaxiCode (Model2、Model3、Model4、Model5)、GS-1 Composite、 AztecCode (Full Range、Compact、Auto)、IMB	—	■ESC/P、P-touchテンプレート共通 CODE39、ITF (I-2/5)、EAN13、EAN8、 UPC-A、UPC-E、CODABAR、CODE-128、 GS1-128 (UCC/EAN-128)、 QR Code (model 1、model 2、micro QR)、 PDF417 (Standard、Truncate)、 Data Matrix (ECC200 Square、ECC200 Rectangular)
	メモリー (利用可能領域)	6MB	—	512KB
	転送可能テンプレート数	メモリーの利用可能領域内で最大99テンプレート 1テンプレートあたり最大64,999行 (タイトル行を含む) のデータベース連携し転送可能	—	メモリーの利用可能領域内で最大99テンプレート
同梱品 (製品本体、取扱説明書、保証書除く)		お試しDKラベル1本 (幅29mm×長さ90mm 宛名ラベル100枚)、 お試しDKテープ1本 (幅62mm長さ2色テープ5m巻)、 USBケーブル (1.8m)、電源コード、ACアダプター	お試しDKラベル1本 (幅29mm×長さ90mm 宛名ラベル100枚)、 お試しDKテープ1本 (幅62mm長さ2色テープ5m巻)、 USBケーブル (1.8m)、電源コード	お試しDTロール1本 (幅102mm×長さ152mm プレカット紙ラベル 40枚)、 CD-ROM (P-touch Editor 5.0 ほか収録)、USBケーブル (1.8m)、 電源コード、ローリングガイド、ローリングガイド、ラベルトレイ

*1 弊社の印刷データ<印字幅58.93mm 印字率20%>を使用し、温度23℃環境下にてACアダプターを用いてUSB接続で連続印刷した場合。

*2 最新のドライバーおよびソフトウェアはサポートサイト (ブラザーリノベーションセンター) <http://www.brother.co.jp/support/> よりダウンロードできます。

*3 弊社試験結果によるデータで、保証値ではありません。

*4 弊社の印刷データ<印字幅98.6mm 印字率24%>を使用し、温度23℃環境下にてACアダプターを用いてUSB接続で連続印刷した場合。

■主な製品仕様

製品型番 (商品名)		RJ-2150	RJ-2140	RJ-2050	RJ-2030	
製品写真						
	希望小売価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	
	JANコード	4977766766708	4977766768146	4977766766692	4977766768139	
	液晶ディスプレイ	2.4インチモノクロ液晶搭載				
印刷機構	印刷方式	感熱方式				
	印刷解像度	203dpi × 203dpi				
	印字速度	最高152mm/秒 ^{※1}				
	最大用紙幅 / ラベル幅	58mm/55mm		58mm / —		
	最小用紙幅 / ラベル幅	25.4mm/25.4mm		—		
	最大印字幅	54mm				
	最小印字長	12.7mm				
	ロール外径	最大:60mm		最大:40mm		
	用紙センサー	透過式、反射式		反射式		
ラベル剥離機能	—					
寸法・質量	外形寸法	約99mm(W)×151mm(D)×73mm(H)		約99mm(W)×122mm(D)×58mm(H)		
	質 量	約550g (同梱充電電池を含む)	約540g (同梱充電電池を含む)	約460g (同梱充電電池を含む)	約450g (同梱充電電池を含む)	
動作環境	対応OS ^{※2}	Windows [®] Microsoft [®] Windows Vista [®] / Windows [®] 7/8/8.1/10/ Microsoft [®] Windows Server [®] 2008/2008 R2/2012/2012 R2			Microsoft [®] Windows Vista [®] / Windows [®] 7/8/8.1/10	
	メモリー	Windows Vista [®]	512MB以上			
		Windows [®] 7	1GB以上 (32-bit)、2GB以上 (64-bit)			
		Windows [®] 8/8.1	1GB以上 (32-bit)、2GB以上 (64-bit)			
		Windows [®] 10	1GB以上 (32-bit)、2GB以上 (64-bit)			
		Windows Server [®] 2008	512MB以上	—		
		Windows Server [®] 2012	512MB以上	—		
	ハードディスク	700MB以上の空き容量				
	動作温度・湿度	-10℃～50℃ / 10%～90% (最大湿球温度27℃ 結露なきこと)				
保管温度・湿度	-20℃～60℃ / 10%～90% (最大湿球温度45℃ 結露なきこと)					
インターフェイス	USB	USB Ver.2.0 Full Speed (ミニBタイプ ペリフェラル)				
	シリアル	—				
	無線LAN (Wi-Fi [®])	IEEE802.11b/g/n (インフラストラクチャモード b/g/n およびアドホックモード b・Wireless Directモード g/n) ■認証方式 (暗号化方式) ※アドホックモード時 ・オープンシステム (なし/WEP) ■認証方式 (暗号化方式) ※インフラストラクチャモード時 ・オープンシステム (なし/WEP64/WEP128)・共有キー認証 (WEP)・WPA/WPA2-PSK (TKIP+AES)・LEAP (CKIP) ・EAP-FAST (TKIP/AES)・PEAP (TKIP/AES)・EAP-TLS (TKIP/AES)・EAP-TTLS (TKIP/AES) ■認証方式 (暗号化方式) ※Wireless Directモード時 ・WPA2-PSK (AES)			—	
	Bluetooth [®]	Ver.2.1+EDR (Class 1) SPP、BIP、OPP、HCRP、iAP1、iAP2	—	Ver.2.1+EDR (Class 1) SPP、BIP、OPP、HCRP、iAP1、iAP2	Ver.2.1+EDR (Class 1) SPP、BIP、OPP、HCRP	
	搭載カッター種別	ティアバー (手切り)				
電源関連	電源	充電用ACアダプター、充電用カーアダプター、Li-ion充電電池				
	最大消費電力	約10W (ACアダプター使用時)				
満充電からの印刷可能枚数		連続印刷 約6,400枚 ^{※1}				
内蔵ソフトウェア	プリンター制御コマンド	ラスタグラフィック、ESC/P、P-touchテンプレート、SBPL (互換)				
	内蔵フォント、サイズ (ESC/P)	ビットマップフォント:ゴシック、レターゴシックボールド、ヘルシキンキ 3サイズ<16、24、32dot> アウトラインフォント:ゴシック、レターゴシック、ヘルシキンキ、ブリュッセル 最大400dot				
	内蔵フォント、サイズ (P-touchテンプレート)	アウトラインフォント:ゴシック、レターゴシック、ヘルシキンキ、ブリュッセル 最大400dot				
	文字種	漢字 (JIS第1水準、第2水準)、英数字、ひらがな、カタカナ、記号				
	内蔵バーコード (ESC/P、P-touchテンプレート)	■ESC/P、P-touchテンプレート共通 CODE39、ITF (I-2/5)、EAN-13 (JAN13)、EAN-8 (JAN8)、UPC-A、UPC-E、CODABAR (NW-7)、CODE128、GS1-128 (UCC/EAN-128)、 QR Code (model 1、model 2、micro QR)、PDF417 (Standard、Truncate、MicroPDF417)、 DataMatrix (ECC200 Square、ECC200 Rectangular)、MaxiCode、GS1 DataBar (Standard、Truncated、Stacked、Stacked Omnidirectional)、 GS1 DataBar Limited、GS1 DataBar Expanded (Standard、Stacked)、POSTNET、Aztec ■ESC/Pのみ搭載 UPC/EAN EXTENSION、CODE93、MSI				
	メモリー (利用可能領域)	12MB				
	転送可能テンプレート数	メモリーの利用可能領域内で最大255テンプレート				
その他	対落下衝撃	2.5m ^{※3}				
	防塵防滴	IP54準拠				
同梱品 (製品本体、保証書除く)		「安全にお使いいただくために」、「基本操作説明書」、Li-ion充電電池 (PA-BT-003)、ベルトクリップ、ネジ2本				
		本機は、ACアダプターを同梱していません。本機をお買い求めの際は、併せて必要な電源 (ACアダプターまたはカーアダプター)をお買い求めください。				

※1 弊社の印刷データ<51×25.4mm 印字率13%>を使用し、温度23℃環境下にて満充電状態の新品Li-ion充電電池を用いてUSB接続で連続印刷した場合。

※2 最新ドライバーおよびソフトウェアはサポートサイト(ブラザーソリューションセンター) <http://www.brother.co.jp/support/>よりダウンロードできます。

※3 6つの面、4つの稜線を1台1箇所にて、2.5mから2回落下させ動作機能及び印刷品質に異常のないこと。但し、外観上のキズ等が発生する場合があります。左記内容は、落下による故障及び損傷がないことを保証するものではありません。取扱上の不注意、誤用、落下による故障及び損傷は有償修理となります。

■主な製品仕様

	製品型番 (商品名)	RJ-3150	RJ-3050	RJ-4040	RJ-4030
	製品写真				
	希望小売価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格
	JANコード	4977766741200	4977766741217	4977766709422	4977766709408
	液晶ディスプレイ	3.3インチカラー液晶搭載	—	—	—
印刷機構	印刷方式	感熱方式		感熱方式	
	印刷解像度	203dpi × 203dpi		203dpi × 203dpi	
	印字速度	最高:127mm/秒*1		最高:127mm/秒*5	
	最大用紙幅 / ラベル幅	80mm/76mm		118mm/115mm	
	最小用紙幅 / ラベル幅	25.4mm/25.4mm		51mm/51mm	
	最大印字幅	72mm		104mm	
	最小印字長	ラベル:6mm(剥離モード時:25.4mm)、レシート:6mm		25.4mm	
	ロール外径	最大:66mm		最大:58mm	
	用紙センサー	透過式、反射式		透過式、反射式	
	ラベル剥離機能	搭載		—	
寸法・質量	外形寸法	約116(W)×189(D)×82(H)mm		約162(W)×176(D)×77(H)mm	
	質 量	約680g(同梱充電電池を含む)		約610g(本体のみ) 約850g(Li-ion充電電池を含む)	
動作環境	対応OS**3	Windows® Microsoft® Windows Vista®/Windows® 7/8/8.1/10 Microsoft® Windows Server® 2008/2008 R2/2012/2012 R2		Microsoft® Windows Vista®/Windows® 7/8/8.1/10 Microsoft® Windows Server® 2008/2008 R2/2012/2012 R2	
	メモリー	Windows Vista®	512MB以上		512MB以上
		Windows® 7	1GB以上(32-bit)、2GB以上(64-bit)		1GB以上(32-bit)、2GB以上(64-bit)
		Windows® 8/8.1	1GB以上(32-bit)、2GB以上(64-bit)		1GB以上(32-bit)、2GB以上(64-bit)
		Windows® 10	1GB以上(32-bit)、2GB以上(64-bit)		1GB以上(32-bit)、2GB以上(64-bit)
		Windows Server® 2008	512MB以上		512MB以上
		Windows Server® 2012	512MB以上		512MB以上
	ハードディスク	700MB以上の空き容量		700MB以上の空き容量	
	動作温度・湿度	温度:10～50℃ 湿度:10～90%(最大湿球温度 27℃ 結露なきこと)		温度0～50℃ 湿度20～80%(最大湿球温度 27℃ 結露なきこと)	
	保管温度・湿度	温度:20～60℃ 湿度:10～90%(最大湿球温度 45℃ 結露なきこと)		温度:20～60℃ 湿度20～80%(最大湿球温度 45℃ 結露なきこと)	
インターフェイス	USB	Ver.2.0 Full Speed 準拠 (ミニBタイプ、ペリフェラル)、Aタイプホスト		Ver.2.0 Full Speed 準拠 (ミニBタイプ、ペリフェラル)	
	シリアル	—		RS-232C**6	
	無線LAN (Wi-Fi®)	アドホックモード IEEE 802.11b**3 ■認証方式(暗号化方式):オープンシステム(なし/WEP) インフラストラクチャモード IEEE 802.11b/g/n ■認証方式(暗号化方式):オープンシステム(なし/WEP64/WEP128)、共有キー認証(WEP)、WPA-PSK (TKIP/AES)、WPA2-PSK (AES)、LEAP (CKIP)、EAP-FAST (TKIP/AES)、PEAP (TKIP/AES)、EAP-TLS (TKIP/AES)、EAP-TTLS (TKIP/AES) Wireless Directモード IEEE 802.11g/n ■認証方式(暗号化方式):WPA2-PSK (AES)		アドホックモード IEEE 802.11b**3 ■認証方式(暗号化方式):オープンシステム(なし/WEP) インフラストラクチャモード IEEE 802.11b/g/n ■認証方式(暗号化方式):オープンシステム(なし/WEP64/WEP128)、共有キー認証(WEP)、WPA-PSK (TKIP/AES)、WPA2-PSK (AES)、LEAP (CKIP)、EAP-FAST (TKIP/AES)、PEAP (TKIP/AES)、EAP-TLS (TKIP/AES)、EAP-TTLS (TKIP/AES)	—
	Bluetooth®	Ver.2.1+EDR Class 1 SPP, OPP		—	Ver.2.0+EDR Class 2 SPP, OPP, BIP
	カッター	搭載カッター種別		ティアバー(手切り)	
電源関連	電源	充電用ACアダプター、充電用カーアダプター、Li-ion充電電池		ACアダプター、カーアダプター、Li-ion充電電池	
	最大消費電力	約10W(ACアダプター使用時)		約29W(ACアダプター使用時)	
	満充電からの印刷可能枚数	連続印刷 約5,300枚*1		約2,000枚*7	
内蔵ソフトウェア	プリンター制御コマンド	ラスタグラフィック、ESC/P、P-touchテンプレート		ラスタグラフィック、ESC/P、P-touchテンプレート	
	内蔵フォント、サイズ(ESC/P)	ビットマップフォント:ゴシック、レターゴシックボールド、ヘルシシキ 3サイズ<16、24、32dot> アウトラインフォント:ゴシック、レターゴシック、ヘルシシキ、ブリュッセル 最大400dot		ビットマップフォント:ゴシック、レターゴシックボールド、ヘルシシキ 3サイズ<16、24、32dot> アウトラインフォント:ゴシック、レターゴシック、ヘルシシキ 最大400dot	
	内蔵フォント、サイズ(P-touchテンプレート)	アウトラインフォント:ゴシック、レターゴシック、ヘルシシキ、ブリュッセル 最大400dot		アウトラインフォント:ゴシック、レターゴシック、ヘルシシキ 最大400dot	
	文字種	漢字(JIS第1水準、第2水準)、英数字、ひらがな、カタカナ、記号		漢字(JIS第1水準、第2水準)、英数字、ひらがな、カタカナ、記号	
	内蔵バーコード(ESC/P、P-touchテンプレート)	■ESC/P、P-touchテンプレート共通 1次元:CODE39、ITF(I-2/5)、EAN-13(JAN13)、EAN-8(JAN8)、UPC-A、UPC-E、CODABAR(NW-7)、CODE128、GS1-128(UCC/EAN-128)、 2次元:QR Code(model 1、model 2、micro QR)、PDF417(Standard、Truncate、MicroPDF417)、DataMatrix(ECC200 Square、ECC200 Rectangular)、MaxiCode、GS1 DataBar(Standard、Truncated、Stacked、Stacked Omnidirectional)、GS1 DataBar Limited、GS1 DataBar Expanded(Standard、Stacked)、POSTNET、Aztec ■ESC/Pのみで利用可能 UPC/EAN EXTENSION、CODE93、MSI		■ESC/P、P-touchテンプレート共通 1次元:CODE39、ITF(I-2/5)、EAN-13(JAN13)、EAN-8(JAN8)、UPC-A、UPC-E、CODABAR(NW-7)、CODE128、GS1-128(UCC/EAN-128)、 2次元:QR Code(model 1、model 2、micro QR)、PDF417(Standard、Truncate、MicroPDF417)、DataMatrix(ECC200 Square、ECC200 Rectangular)、MaxiCode、GS1 DataBar(Standard、Truncated、Stacked、Stacked Omnidirectional)、GS1 DataBar Limited、GS1 DataBar Expanded(Standard、Stacked) ■ESC/Pのみで利用可能 UPC/EAN EXTENSION、CODE93、POSTNET	
	メモリー(利用可能領域)	14MB		6MB	
	転送可能テンプレート数	メモリーの利用可能領域内で最大99テンプレート		メモリーの利用可能領域内で最大99テンプレート	
その他	対落下衝撃	1.8m**4		1.8m**4	
	防塵防滴	IP54準拠		IP54準拠	
同梱品 (製品本体、保証書除く)		Li-ion充電電池(PA-BT-001-A)、ベルトクリップ、 ネジ2本、ボタン電池、「安全にお使いいただくために」、 「ユーザーズガイド(簡易版)」		ベルトクリップ、 ネジ2本、ボタン電池、「安全にお使いいただくために」、 「クイックリファレンスガイド」、CD-ROM(同梱ソフトウェア、取扱説明書)	
		本機は、ACアダプターを同梱していません。本製品をお買い求めの際は、併せて必要な電源(ACアダプター、カーアダプター)をお買い求めください。		本機は、ACアダプターやLi-ion充電電池を同梱していません。本製品をお買い求めの際は、併せて必要な電源(ACアダプター、カーアダプター)をお買い求めください。	

※1 弊社の印刷データ<76×33mm 印字率8.5%>を使用し、温度23℃環境下にて満充電状態の新品Li-ion充電電池を用いてUSB接続で連続印刷した場合。

※2 最新ドライバーおよびソフトウェアはサポートサイト(ブラザーソリューションセンター)(<http://www.brother.co.jp/support/>)よりダウンロードできます。

※3 Windows®8.1/10では、アドホックモードの無線LAN接続をサポートしていません。インフラストラクチャモードで接続してください。

※4 6つの面、4つの稜線を1台1箇所にて、1.8m(RJ-3150、RJ-4040、RJ-4030)、1.2m(RJ-3050)から落下テストを行い、動作機能及び印刷品質に異常のないこと、同じ機械における落下回数は、RJ-4040、RJ-4030は1回落下、RJ-3150、RJ-3050は2回落下でテストする。但し、外観上のキズ等が発生する場合があります。以上の内容は、落下による故障及び損傷がないことを保証するものではありません。取扱上の不注意、誤用、落下による故障及び損傷は有償修理となります。

※5 弊社の印刷データ<102×29mm 印字率7%>を使用し、温度23℃環境下にて満充電状態の新品Li-ion充電電池を用いてUSB接続で連続印刷した場合。

※6 RS-232Cを用いた接続では、PC(Windows® OS搭載機)のみ接続を確認しております。RS-232Cでの接続には、別途専用ケーブル(RC-120)が必要です。

※7 23℃環境下において、満充電状態の新品充電電池を使用し、USB接続で弊社印刷パターン(101.6×150mm 印字率7%)を連続印刷した場合。



よりよい地球環境を、あなたとともに。

ブラザーグループは「Brother Earth」のスローガンのもと、企業活動のあらゆる面で地球環境への配慮に前向きで継続的な取り組みを行うことを約束し、持続的発展が可能な社会の構築に向け、自らの役割を果たすことを目指します。

「国際エネルギー省プログラム」の基準に適合。

当社は国際エネルギー省プログラムの参加事業者として、該当商品が国際エネルギー省プログラムの基準に適合していると判断します。

※PT-P950NW、PT-P900W、PT-P750W、PT-P700、TD-2130NSA、TD-2130N



ピータッチ用TZe/HGeテープは、(財)日本環境協会からエコマーク商品に認定されています。

(2016年11月現在)

エコマークとは、環境保全に役立つと認められる商品に「エコマーク」を付けることで、環境から見た商品の情報を提供し、環境にやさしく暮らしたいと願う消費者が商品を選択しやすいうことを目的としています。



「RoHS指令」に対応。

このカタログに掲載のブラザーのラベルプリンターは、部品や材料の製造に関わる全工程において、自然環境や人体に有害な6種類の特定化学物質(カドミウム・鉛・六価クロム・水銀・PBB・PBDE)の使用を制限するRoHS指令に対応しています。



ピータッチ全シリーズのテープカセットの回収リサイクルを行っています。

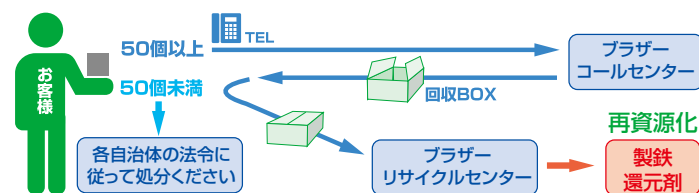
ブラザーでは循環型社会への取り組みの一環としてピータッチの使用済みテープカセットの回収リサイクルに取り組んでおります。使用済みテープカセットがございましたら、回収にご協力をお願い申し上げます。また、回収させていただいたテープカセットをポイントに変えさせていただき、10,000ポイントにつき1本の植樹を行っています。詳しくはホームページをご参照ください。

http://www.brother.co.jp/support_info/recycle/index.htm

●回収方法について

使用済みテープカセットを50個以上お取りまとめいただける場合、下記ブラザーコールセンターまでご連絡ください。着払いの宅配状と回収BOXを送付いたします。

●回収の流れ



回収BOX▶

回収数に応じて植樹



回収に関わるご質問は、ブラザーコールセンターへお問い合わせください。
☎0120-590-383

ラベルプリンター製品ページ

<http://www.brother.co.jp/product/labelprinter/index.htm>

製品の詳しい情報を掲載しています。ラインアップから基本的な機能、スペックなどを分かりやすく掲載しています。

サポートサイト(ブラザーソリューションセンター)

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

最新OSへの対応状況、最新ソフトウェアのダウンロード、よくあるご質問など皆様のお役に立てる情報を提供しています。

スペシャルサイト「ラベルナビ」

<http://www.brother.co.jp/product/labelprinter/labelnavi/index.htm>

商品紹介動画や導入事例、ラベルサンプルを掲載して、ブラザーのラベルプリンターの魅力をお伝えしています。

ブラザーオンライン

<https://online.brother.co.jp/>

製品ご購入後にオンラインユーザー登録を行っていただくと、サポート情報や製品やサービスの最新情報、キャンペーンなどのお得な情報をお届けします。

製品情報や、ご購入前・ご購入後のお問い合わせ先

ブラザーのホームページ

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

サポートサイト(ブラザーソリューションセンター)

Q&Aや取扱説明書、最新ソフトウェアのダウンロードはこちら。

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

ブラザーコールセンター

☎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

無線LANの電波に関するご注意

(本機=PT-P900W、PT-P950NW、PT-P750W、TD-2130NSA、TD-2130N、QL-820NWB、RJ-2150、RJ-2140、RJ-2050、RJ-3150、RJ-3050、RJ-4040)

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。

1. 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。
2. 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、速やかに本機のチャンネルを変更するか、または電波の放射を停止してください。
3. その他、電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りの場合は、弊社コールセンターへお問い合わせください。

電波の種類と干渉距離

2.4 DS4/OF4

- [2.4]:2.4GHz帯を使用する無線設備を表す。
[DS]:変調方式がDS-SS方式であることを表す。(IEEE802.11bのとき)
[OF]:変調方式がOFDM方式であることを表す。(IEEE802.11g/nのとき)
[4]:想定される干渉干渉距離が40m以下であることを表す。
「—」:全帯域を使用し、かつ、移動体識別装置の帯域を回避可能であることを意味する。

Bluetoothの電波に関するご注意

(本機=PT-P950NW、TD-2130N、QL-820NWB、RJ-2150、RJ-2050、RJ-2030、RJ-3150、RJ-3050、RJ-4030)

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。

1. 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。
2. 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、速やかにメインスイッチをオフにして、Bluetoothでの本機の使用を停止してください。
3. 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、弊社コールセンターへお問い合わせください。

2.4 FH2

PT-P950NW、QL-820NWB、RJ-2150、RJ-2050、RJ-2030、RJ-3150、RJ-3050は2.4GHz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、干渉干渉距離は20mです。

2.4 FH1

TD-2130NSA、TD-2130N、RJ-4030は2.4GHz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、干渉干渉距離は10mです。

- (1)[2.4]:2.4GHz帯を使用する無線設備をあらわす。
- (2)[FH]:変調方式をあらわす。本機は、FH-SS方式を使用しています。
- (3)[2]もしくは[1]:移動体識別装置の構内無線局に対して想定される干渉干渉距離をあらわす。PT-P950NW、QL-820NWB、RJ-2150、RJ-2050、RJ-2030、RJ-3150、RJ-3050の干渉干渉距離は、20mです。TD-2130NSA、TD-2130N、RJ-4030の干渉干渉距離は、10mです。
- (4)[「—」]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。

- ※P-touch及びピータッチ、できる！ラベル、iPrint&Labelはブラザー工業株式会社の登録商標です。
※Microsoft、Windows、Windows Vista、Windows Server、Excel、Word、Access、Outlook、Visual Basic、Visual C++、Visual C#は、米国及びその他の国におけるMicrosoft Corporationの商標または登録商標です。
※Apple、Mac、Mac OS、iPhone、iPod touch、iPadは、米国及びその他の国におけるApple Inc.の登録商標です。
※iPhoneの商標は、アップル株式会社のライセンスに基づき使用されています。
※Bluetoothとそのロゴは、Bluetooth SIGの商標であり、ブラザー工業株式会社はライセンスに基づき使用しています。
※Wi-Fi、Wi-Fi Protected Setupロゴ、Wi-Fi CERTIFIEDロゴ、WPA、WPA2は、Wi-Fi Allianceの商標または登録商標です。
※Android、Google Playは、Google Inc.の商標または登録商標です。
※SAPは、ドイツ及びその他の国におけるSAP AGの登録商標または商標です。
※ESC/Plは、セイコーエプソン株式会社の登録商標です。
※SBPLは、サトーホールディングス株式会社の登録商標です。
※QRコードは、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。
※その他記載されている会社名、ソフトウェア名、製品名などは、各社の商標または登録商標です。
※このカタログに記載の商品の色は、印刷物のため実際の色と多少異なる場合があります。
また、商品の仕様及びデザインは、改善のため一部を予告なく変更することがありますのでご了承ください。
※掲載の写真やラベルサンプル等は、使用シーンのイメージです。
※画面や一部の印刷写真は、ハメコミ合成です。
※表示価格は、希望小売価格(税抜)またはオープン価格です。
※本製品の補修用性能部品の保有期間は製造打切後5年です。(印刷物は2年です)
※製品には保証書(安全にお使いいただくために)が付属しています。ご購入の際は販売店様より捺印された保証書を必ずお受け取りの上、大切に保管してください。



安全にお使いいただくために

- ご使用の前に「取扱説明書」を必ずお読みください。
- 水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障等の原因となることがあります。

■お問い合わせ、ご相談は、



ブラザー販売株式会社

〒467-8577 名古屋市瑞穂区苗代町15-1

2017年7月現在

[ラベルプリンター総合カタログ・SPコード:MD7CP097A]