

Portable Label Printer

RJ-3150 RJ-3050

ラベル / レシート兼用モデル

RJ-3150



レシート専用モデル

RJ-3050 液晶なし



3.3インチカラー液晶搭載 Wi-Fi[®], Bluetooth[®]両方を搭載



用紙幅3インチ ポータブル型感熱ラベルプリンター



アイコン画像 [RJ-3150]

本体ボタン操作で印刷可能

RJ-3150は、あらかじめ本体にテンプレートデータを転送しておくことで、パソコンを介さずに、本体の上下キーでテンプレート番号やデータベース番号(レコード番号)を選択して印刷できます。

カラー液晶画面で確認

3.3インチカラー液晶を搭載。印刷前のプレビューが液晶画面で確認できます。テンプレート毎にアイコン画像の登録もできるので操作ミスを防ぎます。

時計機能を内蔵

時計機能をプリンター本体に搭載。工程管理ラベルや検査のラベルに印刷した時点の日付・時間が入れます。(右ラベルイメージ赤枠内)



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。

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。



無線LANとBluetoothの両方を搭載

無線LANとBluetoothの両方を搭載しているため、どちらかのインターフェイスを利用して印刷が行えます。スマートフォン、タブレット、ハンディターミナル等の端末から印刷できます。無線LAN経由で本機のテンプレート更新もできます。

頑丈でコンパクト

対落下衝撃性能は、業界最強クラス1.8m(RJ-3050は1.2m)*1を誇ります。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。

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。



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)



3.3インチカラー液晶搭載 ラベル/レシート兼用モデル

RJ-3150



※Li-ion充電電池
PA-BT-001-A
1個同梱



機能を絞った レシート専用モデル

RJ-3050



※Li-ion充電電池
PA-BT-001-B
1個同梱



希望小売価格：オープン価格
JANコード：4977766741200



機能						対応ロール	
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 内蔵 時計機能	ハクリ またはティール 発行モード	スタンド アロン 発行方式	RD ROLLS
接続環境				ソフトウェア			
ミニ USB インターフェイス	USB Aタイプ インターフェイス	無線LAN 対応 ネットワーク	Bluetooth 対応 ネットワーク	Windows® PC 対応OS	P-touch Editor 5.1 ラベル作成ソフト	b-PAC SDK	モバイル mobile SDK



希望小売価格：オープン価格
JANコード：4977766741217



機能					対応ロール	
203 dpi 解像度	127 mm/秒 最高印字速度	80 mm 最大用紙幅	ティール 発行モード		RD ROLLS	
接続環境				ソフトウェア		
ミニ USB インターフェイス	無線LAN 対応 ネットワーク	Bluetooth 対応 ネットワーク	Windows® PC 対応OS	P-touch Editor 5.1 ラベル作成ソフト	b-PAC SDK	モバイル mobile SDK



本機は、受注生産品です。また、ACアダプターは付属しておりません。本機をお買い求めの際は、ACアダプターまたはカーアダプターを合わせてお買い求めください。

*1. 6つの面、1つの角を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。

ラベル作成をサポート

バーコードコピーができる

RJ-3150は、パソコンを介さず、バーコードやテキストの可変データを含むラベル発行が可能です。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、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。

●無線バーコードリーダーを使用した例

- ステップ① テンプレートデータを本体に転送
- ステップ② バーコードリーダーで読み取り
- ステップ③ コピーされたバーコードラベル発行



ラベル作成ソフトウェア 無償提供*2

ラベル作成ソフトウェア(P-touch Editor5.1)は、シンプルな操作、自由度の高いラベルレイアウトの作成を実現します。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。



各種モバイル端末用SDK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。実現するにはアプリケーションの開発が必要となります。アプリケーション開発のための技術資料、SDKをWebで公開しているのでお役にください。



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

*2. 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 5.1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。

消耗品・オプション品

■消耗品 RDロール

	品名	RJ-3150	RJ-3050	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-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
2	RD-M13J5	○	○	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
3	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
4	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



■オプション品

	ACアダプターと電源コード ³	カーアダプター (シガーソケットタイプ)	ショルダーストラップ	Li-ion充電電池 ※RJ-3150専用	Li-ion充電電池 ※RJ-3050専用	本体用充電台 ⁴	Li-ion充電電池専用充電器 ⁴
品名	PA-AD-600	PA-CD-600CG	PA-SS-4000	PA-BT-001-A	PA-BT-001-B	PA-CR-001	PA-BC-001
JANコード	4977766709415	4977766693912	4977766706803	4977766741262	4977766741279	4977766735308	4977766735285
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

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

*4. ACアダプターは別売りです。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-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。

■RJ-3150,3050の給電・充電方法



※カーアダプターと本体用充電台、Li-ion充電電池専用充電器との併用はできません。

消耗品はブラザー純正品をお使いください。

ブラザーRJシリーズについて、印字品質・性能を安定した状態でご使用いただくために、ブラザー純正の消耗品及びオプション品のご使用をおすすめします。純正品以外のご使用は、印字品質の低下や製品本体の故障など、製品に悪影響を及ぼす場合があります。純正品以外を使用したことによる故障は、保証期間内や保守契約時でも有償修理となりますのでご注意ください。(純正品以外の全ての消耗品が必ず不具合を起こすと断定しているわけではありません。)

その他ラインアップ
用紙幅4インチ
ポータブル型
感熱ラベルプリンター

RJ-4040

無線LAN	希望小売価格：オープン価格
USB	JANコード：4977766709422
RS-232C	消耗品：幅115mm以下のRDロール



RJ-4030

Bluetooth	希望小売価格：オープン価格
USB	JANコード：4977766709408
RS-232C	消耗品：幅115mm以下のRDロール



※オプション品のシリアルケーブル(RC-120)を使用することでRS-232C D-sub 9ピン メス型コネクタに変換

■主な製品仕様

		ラベル/レシート兼用モデル	レシート専用モデル	
製品型番(製品名)		RJ-3150	RJ-3050	
希望小売価格		オープン価格	オープン価格	
JANコード		4977766741200	4977766741217	
液晶ディスプレイ		3.3インチカラー液晶搭載	—	
時計機能		搭載	—	
印刷機構	印刷方式	感熱方式		
	印刷解像度	203dpi		
	印字速度	最高127mm/秒		
	最大用紙幅 / ラベル幅	80mm / 76mm	レシート80mm	
	最小用紙幅 / ラベル幅	25mm / 25mm	レシート25mm	
	最大印字幅	72mm		
	最小印字幅	ラベル:6mm(剥離モード時:25.4mm)、レシート6mm		
	レシート幅	レシート6mm		
用紙センサー	透過式、反射式	—		
	ラベル剥離機能	搭載	—	
	ロール外径	最大66mm		
	—	—		
寸法・質量	外形寸法	約116mm(W)×189mm(D)×82mm(H)	約113mm(W)×186mm(D)×80mm(H)	
	質量	製品本体:約555g、同梱品のLi-ion充電電池[PA-BT-001-A]装着時:約680g	製品本体:約485g、同梱品のLi-ion充電電池[PA-BT-001-B]装着時:約610g	
P C 動作環境	対応OS *1	Microsoft® Windows Vista® / Windows® 7 / Windows® 8 *2 / Microsoft® Windows Server® 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2		
	メモリー	Windows Vista®	512MB以上	
		Windows® 7	1GB以上(32-bit)、2GB以上(64-bit)	
		Windows® 8	1GB以上(32-bit)、2GB以上(64-bit)	
		Windows Server® 2003	256MB以上	
		Windows Server® 2008	512MB以上	
		Windows Server® 2012	512MB以上	
ハードディスク	70MB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)			
対落下衝撃	1.8m *3		1.2m *3	
防塵防滴	IP54準拠		IP54準拠	
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)、Aタイプホスト		
	無線LAN (Wi-Fi®)	IEEE802.11b/g/n(インフラストラクチャモードおよびWireless Directモード)および無線LANモード[無線LANモード] / 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) ・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	Bluetooth Ver.2.1+EDR (Class 1) ■対応プロファイル:SPP (シリアルポートプロファイル)・OPP (オブジェクトプッシュプロファイル)		
カッター	搭載カッター種別	ティアパー (手切り)		
電源	ACアダプター(充電専用)	※オプション品のACアダプターと電源コードのセット[PA-AD-600]を使用 15V		
	カーアダプター(充電専用)	※オプション品のカーアダプター[PA-CD-600C]を使用 12V車両のみ対応		
内部ソフトウェア	Li-ion充電電池の印刷可能枚数	連続印刷可能枚数:5,300枚 *4		
	プリンター制御コマンド	ラスタグラフィック、ESC/P、P-touch Template		
	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、レターゴシックポールド、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、レターゴシックポールド、ヘルシキ 最大400dot		
	内蔵フォント、サイズ(P-touch Template)	アウトラインフォント:ゴシック、レターゴシックポールド、ヘルシキ 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		
内部ソフトウェア	内蔵バーコード(ESC/P、P-touch Template)	CODE39、ITF(1/2/5)、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, Truncated, MicroPDF417)、DataMatrix(ECC200 Square, ECC200 Rectangular)、MaxiCode、GS1 DataBar (Standard, Truncated, Stacked, Omnidirectional)、GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded(Standard, Stacked) ■ESC/Pのみ搭載		
	メモリー(利用可能領域)	LPC/EAN EXTENSION、CODE93、POSTNET		
	転送可能テンプレート数	14MB		
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]、「ユーザーズガイド」(以上2点印刷物)、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」(以上2点印刷物)、Li-ion充電電池(PA-BT-001-B)、ベルトクリップ+ネジ2本	

*1 最新のドライバー及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://support.brother.co.jp/> よりダウンロードできます。
 *2 Windows® 8は、Windows® 8.1を含みます。
 *3 6つの面、1つの角を1台1箇所にて、1.8m(RJ-3150)/1.2m(RJ-3050)から回落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を防止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。
 *4 弊社の印刷テストデータ<76mm×33mm 印刷率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。



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。

「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。

RoHS対応

※数種のRoHS指令に対応しています。

このRoHSマークはブラザーが独自に認定したマークです。

無線LANの電波に関するご注意 (RJ-3150、RJ-3050)

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、または電波の発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]: 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。

2.4 DS4/OF4

Bluetoothの電波に関するご注意 (RJ-3150、RJ-3050)

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。

電波の種類と干渉距離

本機は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、干渉距離は20mです。
 [2.4]: 2.4GHz帯を使用する無線設備を表す。
 [FH]: 変調方式を表す。本機は、FH-SS方式を使用しています。
 [2]: 移動体識別装置の構内無線局に対して想定される干渉距離を表す。本機の干渉距離は20mです。
 [— —]: 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。

2.4 FH2

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://support.brother.co.jp>

ブラザーコールセンター
 **0120-590-383**
 受付時間: 9:00~12:00/13:00~17:00(月~金)
 10:00~12:00/13:00~17:00(土曜日) *日曜・祝日・弊社指定休日を除きます。

 **安全にお使いいただくために**

- ご使用前に「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。

■お買い求め、ご相談は、