



BMP[®] 41 ラベルプリンター
クイックスタートガイド

プリンターの開梱

BMP®41 ラベルプリンターの標準パッケージには以下のものが同梱されています。

- BMP®41 ラベルプリンター
- BMP41-BP NiMH バッテリーパック (M41-BATT)
- MC1-1000-595-WT-BK カートリッジ
- USB 接続ケーブル (M41-USB)
- AC アダプタ (M41-AC)
- プロダクト CD (英語クイックスタートガイド&ユーザーマニュアル&製品登録)
- Brady プリンタードライバーCD
- 日本語クイックスタートガイド&ユーザーマニュアル CD
- 日本語クイックスタートガイド (文書)
- ハードキャリーケース (M41-HC)



BMP®41 ラベルプリンターでは以下の付属品も使用できます。

- ハードキャリーケース (M41-HC)
- BMP41-BP NiMH バッテリーパック (M41-BATT)
- 磁石 (M41-MAGNET)
- バッテリークイックチャージャー (BMP41-QC)
- USB 接続ケーブル (M41-USB)
- AC アダプタ (M41-AC)

上記の付属品は個別またはキットとして代理店から販売しております。

梱包材の保管

BMP®41 ラベルプリンターを包む梱包材は、プリンターや付属品を代理店に返送しなければならない時のために保管しておいてください。



WARNING

BMP®41 ラベルプリンターを返送する際は必ず BMP-UPB ニッケル水素バッテリーパックをプリンターから取り外した状態にしてください。

プリンターとバッテリーパックを両方とも返送する場合は、プリンターからバッテリーパックを取り出し、物品を元の梱包材に入れてから発送してください。バッテリーは必ず州、連邦、地方自治体の規則に従って出荷してください。リチウムイオンバッテリーパック返送の際には宅配業者にご相談ください。

プリンターの登録

プリンターは www.bradycorp.com/register でオンライン登録をお願い致します。

外観



- | | |
|-------------|---------------------|
| 1 電源キー | 5 ナビゲーションパッドとエンターキー |
| 2 ファンクションキー | 6 サムドライブポート |
| 3 プリントキー | 7 ACアダプタポート |
| 4 フィードキー | 8 USBポート |

**WARNING**

本機を水周り、直射日光のあたる場所、加熱装置の近くで使わないでください。
本書で推奨されている電池以外は使用しないでください。

プリンターのセットアップ

Power BMP®41 ラベルプリンターの電源は、BMP41-BP NiMH バッテリーパックか、AC 電源アダプタから供給されます。



WARNING

バッテリーパックを分解したり酷使したりしないでください。

バッテリーパックは BMP®41 ラベルプリンター専用です。

BMP®41 ラベルプリンターには BMP-UBP 以外の充電式バッテリーパックを使用しないでください。

バッテリーの端子に金属などの導電性物体が接触しないようにしてください。

バッテリーパックは涼しく湿気のない場所に保管してください。

バッテリーパックは連邦、州、自治体の規則に従って適切にリサイクルまたは廃棄してください。

電池やバッテリーを熱や火炎にさらさないでください。直射日光が当たる場所に保管しないでください。

電池やバッテリーを短絡させないでください。

本装置用の充電器以外は使用しないでください。

本装置用でない電池やバッテリーを使用しないでください。

メーカーや容量、寸法、種類の違う電池を同じ機器内で混在させないでください。

二次電池とバッテリーは使用前に充電してください。必ず適切な受電器を使い、正しい充電方法についてはメーカーや取扱説明書の指示に従ってください。

BMP41-BP NiMH バッテリーパックの装着

1. プリンター背面のカバー止めを下に押し、バッテリーカバーを上を開けます（カバーは外れます）。
2. バッテリーのラベルを外に向け、バッテリーピンを上部の電池受けの穴に合わせて入れます。次にバッテリーを下に押し込んではめ込みます。
3. バッテリーカバーのヒンジを電池受け下部に差し込み、カチッという音がするまではめ込みます。



アダプタ

プリンターは指定の AC 電源アダプタで駆動することもできます。アダプタを接続している間は、BMP41-BP NiMH バッテリーパックが電池受けに装着されている場合、充電も行われます。



WARNING

BMP[®]41 ラベルプリンターの電源供給には、必ず下の写真に示す DC18V、3.3A の Brady AC/DC アダプタを使用してください。

1. アダプタケーブルの丸い端子をプリンター背面の差し込み口に差し込みます。
2. ケーブルのもう一方のプラグをコンセントに差し込みます。



カートリッジの取り付け

カートリッジを取り付けるには、以下の手順に従います。

1. プリンターカバーを開けるには、ツマミを上引き上げます。
2. ヒンジフィンを持ちながら、カートリッジをカートリッジ入れに落とし、カチッと音がするまで優しく押し込みます。ロックレバーを右に動かし、カートリッジの位置をロックします。

カチッと音がするまでカバーを押し下げて閉じます。



カートリッジの取り外し

カートリッジを取り出すには、以下の手順に従います。

1. プリンターカバーを開けるには、ツマミを上引き上げます。
2. カートリッジのロックを外すには、ロックレバーを左に動かします。
3. プリンター背面の丸い排出ボタンを押してカートリッジを浮かせます。ヒンジフィンをつかみ、カートリッジをカートリッジ入れから引き上げます。

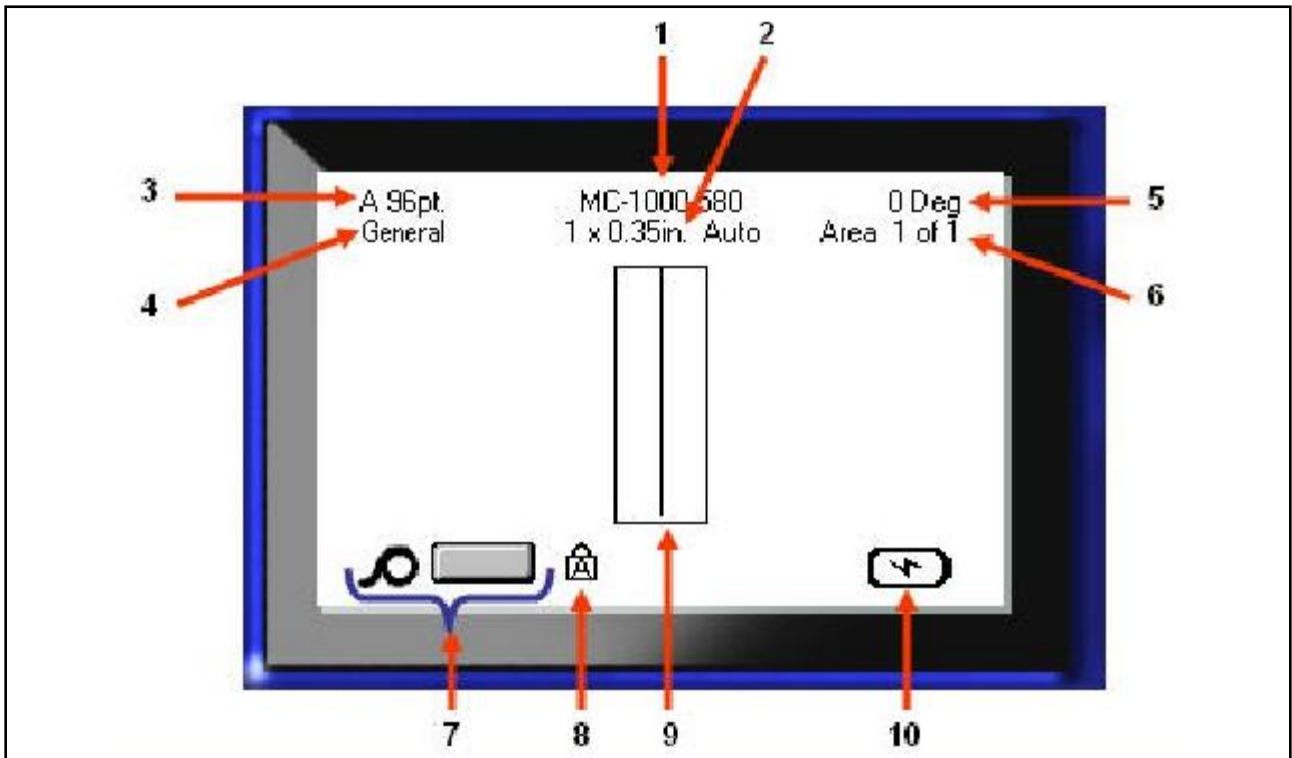


電源投入

プリンターの電源をオン/オフするには、次の操作を行います。

1.  を押します。


表示画面

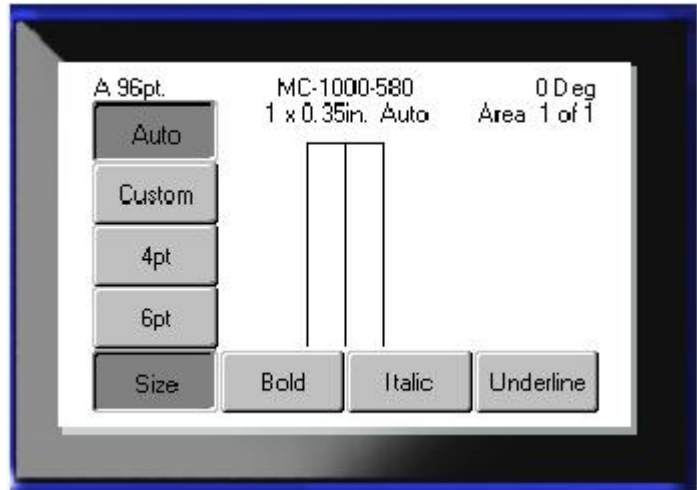


- | | | | |
|---|-------------------------|----|--------------------|
| 1 | ラベルの品番 | 6 | 現在のラベルのエリア数 |
| 2 | ラベルのサイズ | 7 | メディア残量 |
| 3 | フォントサイズ (自動サイズインジケータ付き) | 8 | 大文字入力オンの表示 |
| 4 | ラベルの種類 | 9 | エディタウィンドウ |
| 5 | 回転角度 | 10 | バッテリー充電中またはバッテリー残量 |

メニュー

メインメニューは画面下に表示され、ファンクションキーで起動します。メニューにアクセスするには、以下の手順に従います。

1. 使いたい機能のキーを押します。
2. 左右のナビゲーションキーでメインメニューを移動します。
3. 上下のナビゲーションキーでサブメニューを移動します。
4. メニューオプションを選択するには  を押します。




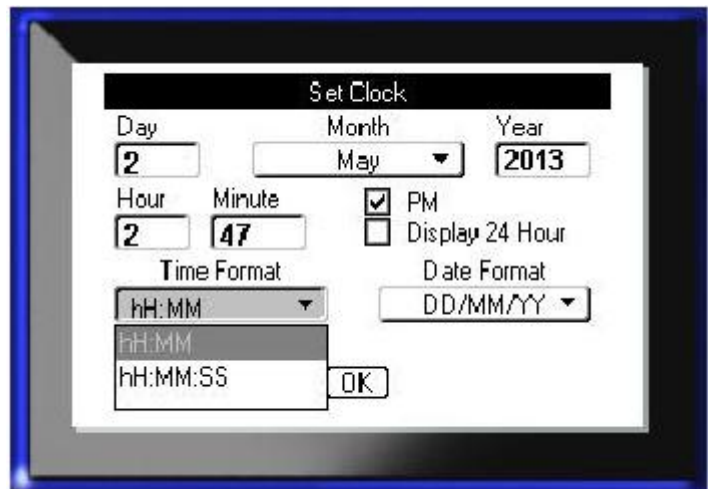
ダイアログボックス

メニューによってはサブメニューではなくダイアログボックスが表示されます。

注：メインメニューオプションをハイライトした時にサブメニューがすぐに出てこない場合、そのメニューにはダイアログボックスが関連付けられています。



ダイアログボックスにアクセスするには、目的のメニューを選び、以下の手順に従います。

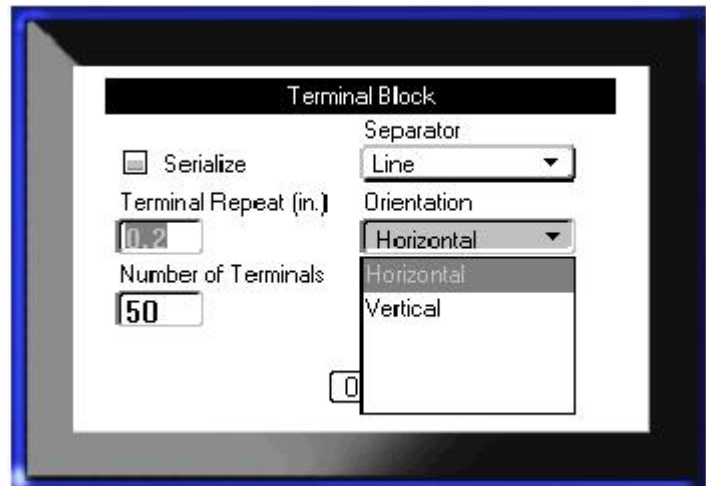
1.  を押します。
ダイアログボックスが表示されます。
2. 別のフィールドに移動するには上下/左右のナビゲーションキーを使います。



ドロップダウンフィールドリスト

フィールドにドロップダウンリストが関連付けられている場合、フィールドの右側に下矢印が表示されます。ドロップダウンリストからオプションを選択するには、以下の手順に従います。

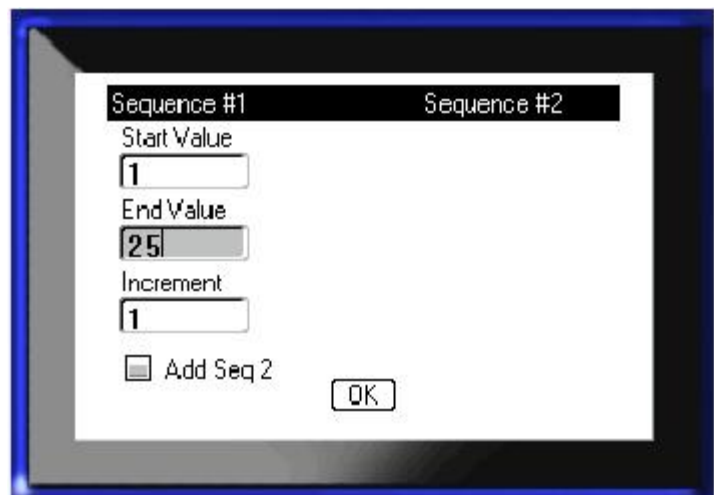
1.  を押してドロップダウンリストを開きます。
2. 上下のナビゲーションキーで目的のオプションをハイライトします。
3.  を押してオプションを選択します。



データフィールド

ユーザーがデータを入力する必要があるフィールドでは、以下の手順に従います。


1. データフィールドに移動します。
2. キーボードでデータを入力します。
3. データを入力したら、ナビゲーションキーで該当のフィールドから移動します。




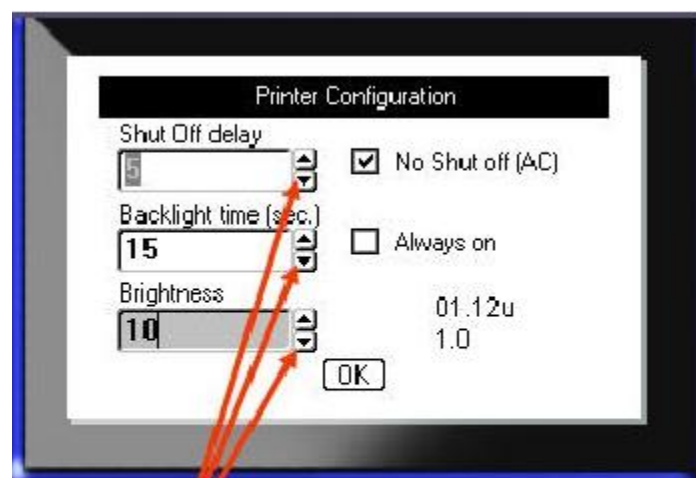
スピンドックス

スピンドックスでは、フィールド内の値を一定の範囲内で切り替えられます。

スピンドックスを使用するには、以下の手順に従います。

1. スピンドックスがあるフィールドに移動します。
2.  を押します。
3. 上下のナビゲーションキーである範囲の値を変更します。
4. 目的の値になったら


 を押します。



スピンドックス



ラジオボタンとオプションボックス

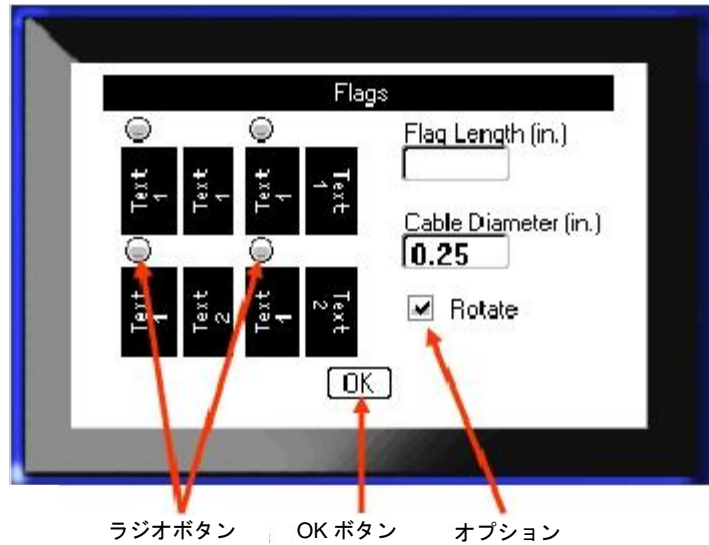
ラジオボタンやオプションボックスの選択を切り替えるには、以下の手順に従います。

1. 目的のオプションに移動します。
2.  を押します。

ダイアログボックスの入力を確定

ダイアログボックスの入力内容をすべて確定するには、以下の手順に従います。

1.  に移動します。
2.  を押します。



メニューやダイアログボックスのキャンセル

変更を確定せずにメニューやダイアログボックスをキャンセルするには、次の操作を行います。

1. バックスペース  を押します。

ナビゲーションキーと編集キー

機能	キー	説明
ナビゲーションキー		<p>ナビゲーションキー</p> <ul style="list-style-type: none"> ・テキスト行では、カーソルを左右 1 文字ずつ、または上下 1 行ずつ移動します。 ・メニューでは、メインメニューの選択項目を左右に移動、サブメニューの選択項目を上下に移動します。 ・ダイアログボックスでは、フィールド内を上下左右に移動します。ドロップダウンリストのあるフィールドでは、エンターを押した後、カーソルをリスト内で上下に移動します。 ・プリントプレビューでは、ラベル内の複数のエリアを左右にスクロール表示します。
エンターキー		<ul style="list-style-type: none"> ・ラベルに新しい行を追加します。 ・メニュー項目や属性などの選択を確定します。
代替機能キー		<ul style="list-style-type: none"> ・一部のキーに付いている代替機能（黄色の文字で表示）と一緒に使用します。FN キーを押し、次に代替機能キーを押します。または、FN キーを押しながら、代替機能キーを押します。 ・英字キーの特殊文字にアクセスするために使用します。
バックライトキー		<p>光の少ない所で画面を読みやすくします。</p>
バックスペースキー		<ul style="list-style-type: none"> ・左に移動しながら文字を 1 文字ずつ削除します。 ・メニューオプションや機能を 1 画面ずつ戻します。 <p>注：メニューや機能の階層をどの程度進んだかによって、バックスペースキーを何度も押さなければならない場合があります。</p>

機能	キー	説明
Caps Lock キー	 +  	データを入力する際にテキストを大文字に固定するスイッチです。
Clear キー	 + 	<ul style="list-style-type: none"> データを画面から消去します。 変更を保存せずにメニューオプションやダイアログボックスをキャンセルします。
Superscript キー	 + 	次に入力する文字を上付きにします。テキスト行のやや上に表示されるようになります。
Subscript キー	 + 	次に入力する文字を下付きにします。テキスト行のやや下に表示されるようになります。
次のエリアに移動	 + 	マルチエリアラベルで、現在のエリアから次のエリアに移動します。
前のエリアに移動	 + 	マルチエリアのファイルで、現在のエリアから前のエリアに移動します。
テキストのハイライト	 + 	編集画面で左右どちらかに1文字ずつ移動し、テキストをハイライト（選択）します。すでに入力済みのテキストにフォント属性（太字、斜体、下線）を追加できるようになります。 [SHIFT]キーを押しながら左右のナビゲーションキーを押します。
フォントサイズの増分	 + 	編集画面で、1ポイントずつフォントサイズを増減します。 [SHIFT]キーを押しながら上下のナビゲーションキーを押します。
小数点	 + 	小数点を入力して値の小数部を作ります（0.25など）。

ファンクションキー

オプション	キー	機能
Setup キー		プリンターのデフォルトパラメータを定義します。
プリントプレビュー キー		ラベルを印刷した状態をプレビューで表示します。
Serial キー		単一、複数、リンクしたシリアル化の値を設定します。
ラベル設定		ラベル全体に影響するフォーマット（ラベルデータの中央揃え、ラベルのフレーミング、データの回転など）を設定します。
File キー		ラベルを保存したり、開いたり、削除したりします。
Label Type キー		インストール済みのさまざまなアプリケーションやラベルタイプにアクセスします（wiremarker、flags、terminal blocks など）。
Font キー		フォントサイズや属性（太字、斜体など）を指定します。
Print キー		ラベルファイル内のラベルをすべて印刷します。
Multi-Print キー		印刷前に印刷パラメータ（印刷枚数、印刷範囲、ミラープリントなど）を設定するオプションを表示します。
Feed キー		ラベルをプリンターに送ります。
Symbol キー		プリンターで利用可能な記号（グラフィック）にアクセスします。

オプション	キー	機能
バーコード		テキスト文字列をバーコード形式で配置します。バーコードのオン、オフを切り替えます。
International キー		文字に組み込む発音区別記号やアクセント記号など、国際アルファベット固有の文字にアクセスします。
Insert Time キー		プリンターに設定された現在時刻を挿入します。
Insert Date キー		プリンターに設定された現在の日付を挿入します。
Area Key		ラベルのエリアの追加、削除、フォーマットを行います。

ラベルの作成

テキスト入力

縦線はカーソルで、BMP41[®]プリンターでラベルを作成する際は、どんな場合でもカーソルが起点となります。カーソル位置でテキストを入力しましょう。入力に合わせて、カーソルは画面上を動いていきます。テキスト行を追加したい場合はエンターキーを押します。



テキストの挿入

テキスト行に追加のテキストを挿入するには、以下の手順に従います。

1. ナビゲーションキーで、テキストを挿入したい位置にカーソルを置きます。
2. テキストを入力します。
カーソルの右側にある既存のテキストは、テキストの挿入に合わせて右に移動していきます。


フォントサイズ

フォントサイズは行のデータ全体に同時に適用されます。選択したフォントサイズを変更するには、以下の手順に従います。

1. Font  を押します。
2. 上下のナビゲーションキーでフォントサイズを選択します。
3.  を押します。

テキストの削除

カーソルの位置から左側（逆方向）の文字を1文字削除するには、以下の手順に従います。

1. 削除したい文字の右側にカーソルを置きます。
2. バックスペース  を1回押すと1文字削除されます。

データのクリア

ラベル上のテキストをすべてクリアするには、以下の手順に従います。

1. Clear  +  を押します。
2.  を選択し、 を押します。

ラベルの保存

ラベルをファイルに保存するには、以下の手順に従います。

1. File を押します。



2. Save を選択し、



3. <New File>の入力ボックスで、ラベルファイル名を入力し、



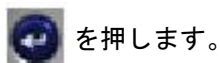
ファイルを開く

保存したファイルを開く（呼び出す）には、以下の手順に従います。

1. File を押します。

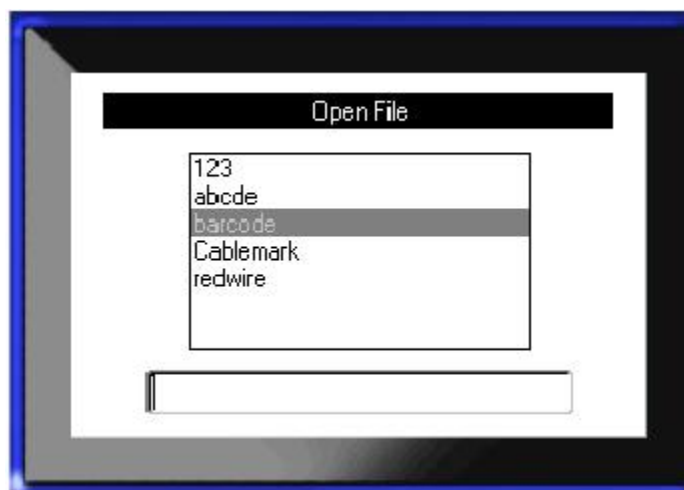


2. Open を選択し、



以前に保存したファイルのリストが表示されます。

3. ナビゲーションキーで開くファイルを選び、



ラベルの印刷

ラベルを印刷するには、以下の手順に従います。

1. PRINT を押します。



ラベルカットのメッセージが表示されたら次の操作を行います。

2. カッターレバーを最後まで押し下げます。



カッターレバー

ラベル出口

ファンクションキーのメニューツリー

SETUP

English
French
Spanish
German
Portuguese
Dutch
Norwegian
Finnish
Swedish
Italian
Danish

Off Off
On On

Millimeters Inches

Pause/Cut Wireless Config Time/Date Units Language Font Settings

LABEL TYPE

General WireMarker Flags Terminal Block Patch Panel

LABEL TYPE (cont.)

66-Block 110-Block BIX Block DesiStrip

ファンクションキーのメニューツリー (続き)

FONT

Auto				50%
Custom				70%
4 pt				80%
6 pt				90%
7 pt	Off	Off	Off	100%
9...102 pt	On	On	On	125..200%
Size	Bold	Italic	Underline	Exp/Cond

FILE

Save Open Delete

SYMBOL

Arrows Datacomm Electrical Exit Fire

SYMBOL (cont.)

First Aid CLP/GHS Greek HSID International

SYMBOL (cont.)

Laboratory Mandatory Misc Packaging PPE

SYMBOL (cont.)

Prohibition Public Info Safety Warning WHMIS

ファンクションキーのメニューツリー (続き)

LABEL SETTINGS

- None
- Rounded Narrow
- Rounded Medium
- Rounded Wide
 - 0
 - 90
 - 180
 - 270
- Rect Narrow
- Rect Medium
- Rect Wide
- Frame
- Barcode
- Auto
- Fixed
- Length

AREA

- None
- Rounded Narrow
- Rounded Medium
- Rounded Wide
 - 0
 - 90
 - 180
 - 270
- Rect Narrow
- Rect Medium
- Rect Wide
- Frame
- Reverse
- Vertical
- Rotate
- Vertical



Brady Worldwide Inc.

6555 West Good Hope Road
Milwaukee, WI 53223 U.S.A.
電話 : 414-358-6600 (米国内)
ファックス : 414-438-6958

Web サイト

米国 : www.bradyid.com.
カナダ : www.bradycanada.com
メキシコ : www.bradylatinamerica.com
アジア : www.bradycorp.com
欧州 : www.bradyeurope.com