

brother



Label Printer

QL-1115NWB

かんたん設置ガイド



Label Printer

QL-1115NWB

かんたん設置ガイド

このたびは、QL-1115NWB をお買い上げいただきありがとうございます。

最初に「安全にお使いいただくために」をよく読んでから、正しい設置手順について「かんたん設置ガイド（本書）」を読んでください。なお、本書はお読みになった後もいつでも見るできるよう大切に保管してください。

メモ

- 本書の内容は予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容の一部または全部を無断で複製、転載することは禁じられています。

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

本機には CD-ROM が同梱されておりません。本機をご利用になるために必要なプリンタードライバーやソフトウェアは、弊社サポートサイトから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。

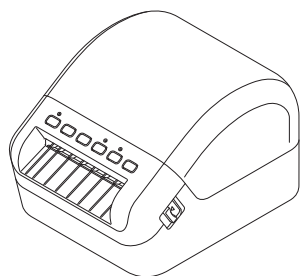
<http://install.brother/>

プリンタードライバーやソフトウェアのインストール方法については、本書の「パソコンから印刷する」の項目内の「ソフトウェアとプリンタードライバーをパソコンにインストールする」をご覧ください。

取扱説明書の種類について
■安全にお使いいただくために
安全情報が記載されています。本機をご使用になる前にお読みください。
■かんたん設置ガイド（本書）
本機の使用についての基本的な情報と、困ったときの詳しい対処方法が記載されています。
■ユーザーズガイド
ユーザーズガイドは、弊社のサイト（<http://install.brother/>）から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すると、デスクトップに作成された「Brother Manuals」フォルダー内に格納されます。
ユーザーズガイドには本機の設定や操作、困ったときの対処方法、お手入れの手順などが記載されています。
弊社サポートサイト（ブラザーソリューションセンター）（<http://www.brother.co.jp/support/>）から必要な取扱説明書をダウンロードすることができます。
取扱説明書をダウンロードするには、ご利用の製品名を選択して「製品マニュアル」をクリックしてください。

1. 付属品を確認する

本機を使用される前に、以下の付属品が揃っているか確認してください。
万一、不足や破損がある場合は、お手数ですが、お買い上げの販売店にお問い合わせください。



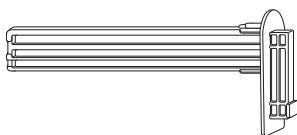
ラベルプリンター



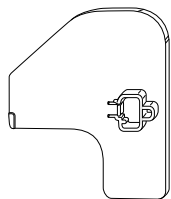
電源コード



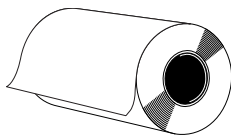
USB ケーブル



ロールシャフト



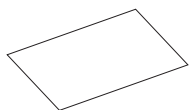
ロールシャフトガイド



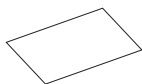
DT ロール
(お試しロール)



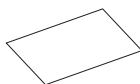
安全にお使い
いただくために



かんたん設置ガイド
(本書)



DK/DT テープガイド



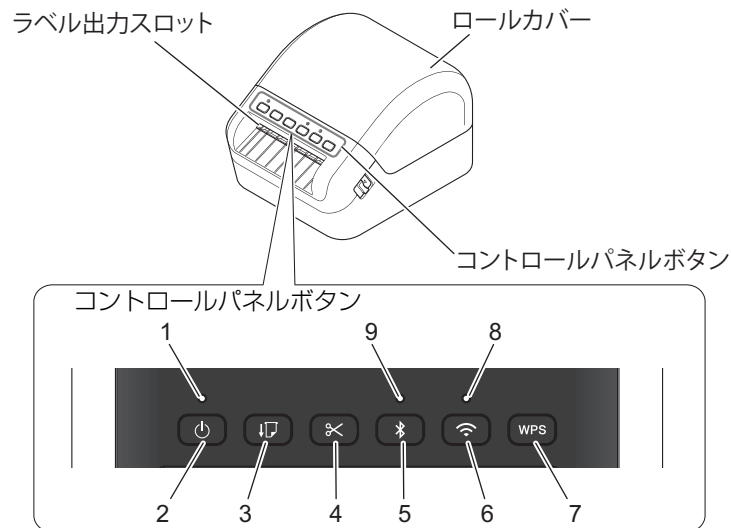
保証書

● メモ

- 下記のお試しロールが同梱されています。
 - 幅 90mm 長尺紙テープ 6m 巻

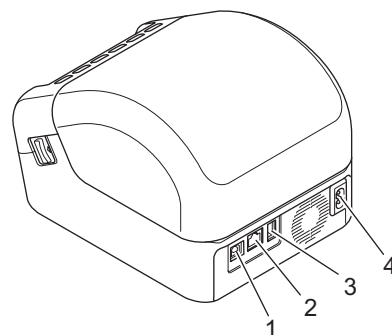
2. 各部の名称

▶ 前面



- | | |
|------------------|--------------------|
| 1. ステータス表示ランプ | 6. Wi-Fi ボタン |
| 2. 電源ボタン | 7. WPS ボタン |
| 3. FEED ボタン | 8. Wi-Fi 表示ランプ |
| 4. カットボタン | 9. Bluetooth 表示ランプ |
| 5. Bluetooth ボタン | |

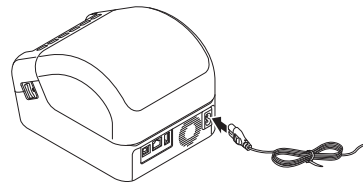
▶ 背面



1. USB ポート
2. LAN ポート
3. USB ホスト
4. AC 電源ポート

3. 電源コードを接続する

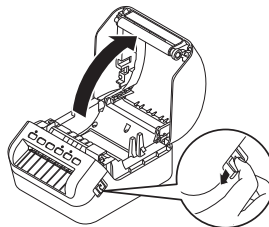
電源コードを本機に接続します。電源プラグを家庭用コンセントに差し込みます。



4.DT ロールをセットする

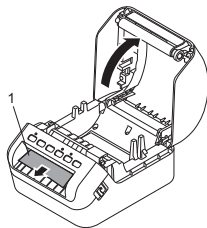
1. 本機の電源が切れていることを確認します。(LED ランプ確認)

本機の両側面にあるレバーを押し下げ、ロールカバーを開きます。本機の前面を押さえ、ロールカバーをしっかりと持って開きます。

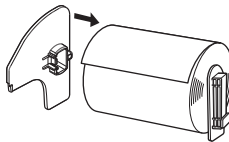


重要

- 本機をご使用になる前にプラテン保護シートをラベル出力スロット (1) から外します。

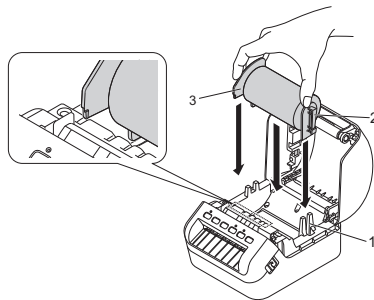


2. ロールをロールシャフトに通し、ロールシャフトガイドをカチッと音がするまで奥に差し込んでください。



3. 本機のスプールガイドに沿って、ロールを装着します。

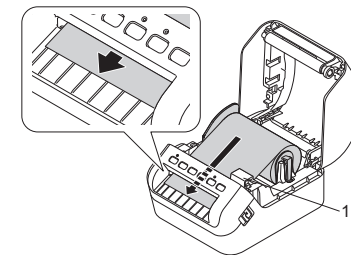
- スプールアーム (2) がスプールガイド (1) にしっかりと挿入されていることを確認してください。
- ロールシャフトガイド (3) が、前方のスプールガイドに挿入されていることを確認してください。



4.DT ロールをセットする (つづき)

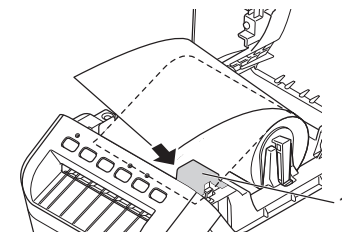
4. ロールの先端を、センサー (1) の下に通しラベル出力スロットに通します。

- ラベルが歪まないように、ロールの先端がまっすぐ通っているか確認してください。
- 右図のようにロールの先端がラベル出力スロットから出るようにしてください。

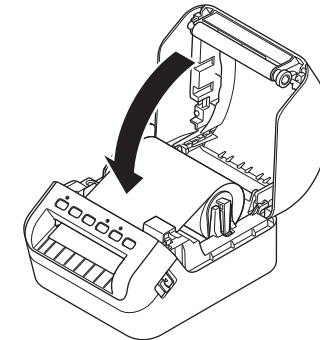


● メモ

- ロールの先端を挿入するのが困難な場合は、横からセンサー (1) の下に挿入するようになると簡単に挿入できます。



5. ロールカバーを閉めます。左右がカチッとなるまで、強めにロールカバーを押してください。



重要

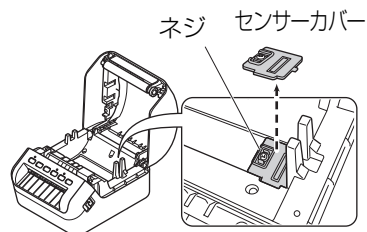
- 本機に印字したラベルを残さないでください。紙詰まりを引き起こす原因となります。
- 本機を使用しないときは、ロールカバーを閉じてほこりやごみがたまらないようにしてください。

DK ロールの使い方

本機は、DT ロールだけではなく、他の QL シリーズで使用可能な DK ロールもご使用いただけます。

DK ロールをご使用になる場合

1. 図の部分のネジをはずし、センサーカバーを取り外してください。

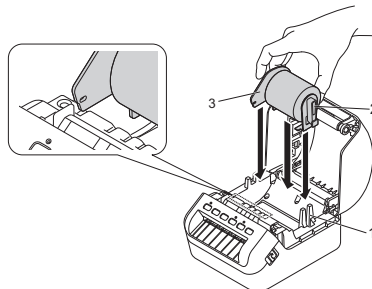


重要

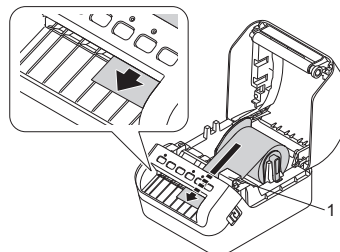
- DT ロールをご利用になる時は、このセンサーカバーを取り付ける必要があります。センサーカバーとネジは無くさないように保管ください。

2. センサーカバーを取り外した状態で、スプールガイドに沿って、DK ロールを装着します。

- スプールアーム (2) がスプールガイド (1) にしっかりと挿入されていることを確認してください。
- ロールシャフトガイド (3) が、前方のスプールガイドに挿入されていることを確認してください。



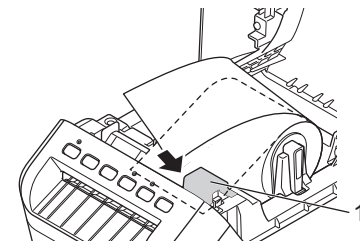
3. セットしたロールの先端を、センサー (1) の下に通しラベル出力スロットに通します。



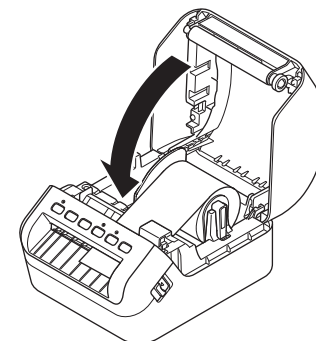
DK ロールの使い方 (つづき)

メモ

- ロールの先端を挿入するのが困難な場合は、横からセンサー (1) の下に挿入するようにすると簡単に挿入できます。



4. ロールカバーを閉めます。左右がカチッとなるまで、強めにロールカバーを押してください。



重要

- 本機に印字したラベルを残さないでください。紙詰まりを引き起こす原因となります。
- 本機を使用しないときは、ロールカバーを閉じてほこりやごみがたまらないようにしてください。

5. 電源を入れる / 切る

オン：(⏻) 電源ボタンを押して、電源を入れます。LED ランプが緑色に点灯します。

重要

- 長尺紙テープの場合
用紙の先端合わせのため、(✂) カットボタンを押し、用紙をカットします。
- プレカットラベルの場合
用紙の先端は自動で調整されるので、そのまま印刷してください。

オフ：(⏻) 電源ボタンを長押しして、電源を切ります。

重要

本機の電源を切る場合は、オレンジ色の LED ランプが消えるまで電源コードを取り外さないでください。

表示ランプについて

表示ランプは本機の状態を示します。

ステータス表示ランプ	内容
点灯しない	電源オフ
緑色に点灯	アイドルモード / 初期化処理中モード / テープ送りモード / 印刷中モード / カット中モード / マスストレージモード / WPS 設定中モード
緑色に点滅	ラベルプリンターは、次のいずれかのことが起こっています： •データ受信中モード •ジョブキャンセル中
オレンジ色に点灯	次のいずれかのことが起こっています： •ロールカバーが開いています。すぐに閉めてください。 •リセットモードが起動しています。 •リセット中にカットボタンが押されました。 本機のリセットの詳細については、「ユーザーズガイド」を参照してください。 •本機がシステムオフモードになっています。
オレンジ色に点滅	•0.5 秒ごとにオレンジ色に点滅する場合は、本機がクーリング中です。 •0.5 秒ごとに3 回オレンジ色に点滅する場合は、本機が別のデバイスとして検出されています。
赤色に点灯	ブートモード ブラザーコールセンターにお問い合わせください。
赤色に点滅	1 秒ごとに赤色に点滅する場合は、以下のいずれかのことが起こっています： •ロール切れ •ロールがセットされていない •非対応のロールがセットされている •フィードエラー •本機を使用中にロールカバーが開いた •送信エラー •メモリの容量が不足している •アクセスポイント接続エラー •テンプレートデータなし 赤色の点滅が1 秒間消灯、急速オン、急速オフ、急速オンで点滅すると、次のいずれかのエラーが発生しています。 •カッターエラー •マスストレージエラー •USB ホスト電源の過大電圧エラー •USB ホスト非対応機器接続エラー 赤色の点滅が1 秒間消灯、急速オン、急速オフ、急速オン、急速オフ、急速オンの速度で点滅すると、USB ホストの HUB 接続エラーが発生しています。 急速に赤色に点滅する場合は、システムエラーが発生しています。エラーの原因を特定するには、(Ⓢ) 電源ボタン以外のボタンを押します。点滅のパターンが変わり、エラーの原因が示されます。ブラザーコールセンターにお問い合わせください。

* 「急速」とは 0.3 秒ごとを意味します。

●メモ
エラーを解消する方法については、このガイドの「こんなときには」を参照してください。

Wi-Fi 表示ランプ	内容
点灯しない	Wi-Fi オフ
緑色に点灯	Wi-Fi が起動し、接続されました。
緑色に点滅	緑色の点滅が1 秒間点灯、2 秒間消灯の場合、Wi-Fi はオンになっていますが接続はされていません。

Bluetooth 表示ランプ	内容
点灯しない	Bluetooth オフ
青色に点灯	Bluetooth が起動し、接続されました。
青色に点滅	0.5 秒ごとに青色に点滅する場合：ペアリング中 1 秒ごとに青色に点滅する場合：自動再接続中

パソコンから印刷する (P-touch Editor)

パソコンで使えるアプリケーション			
アプリケーション	機能	パソコン	接続
P-touch Editor 	パソコン用のラベル作成ソフトウェアです。描画ツールが付属されており、さまざまな異なるフォントやスタイル、フレーム、インポートされた画像、バーコードなどを含む複雑なレイアウトも印刷することができます。使用するには、P-touch Editor アプリケーションとプリンタードライバをインストールする必要があります。 (http://install.brother/) インストール方法は本書の「ソフトウェアとプリンタードライバをパソコンにインストールする」をご覧ください。また、P-touch Editor の使い方については「ユーザーズガイド」をご覧ください。	Windows®	Wi-Fi / USB / 有線 LAN / Bluetooth

ソフトウェアとプリンタードライバをパソコンにインストールする

パソコンから印刷するには、プリンタードライバ、P-touch Editor、その他のアプリケーションをパソコンにインストールする必要があります。

Windows® 向け：
プリンタードライバ、P-touch Editor、P-touch Update Software、プリンター設定ツール、BRAdmin Light、BRAdmin Professional

- 弊社のウェブサイト (<http://install.brother/>) にアクセスし、最新のソフトウェアのインストーラーと製品マニュアルをダウンロードします。
- ダウンロードした exe ファイルをダブルクリックし、画面の手順に従ってインストールを行います。
- インストールが完了したらウィンドウを閉じます。

- メモ
本機とパソコンを無線接続で使用する場合は以下のことを推奨します：
- ソフトウェアのインストール中に無線接続設定を行います。設定を変更したい場合は、後でプリンター設定ツールで変更できます。詳しくは、「ユーザーズガイド」をご覧ください。
 - ネットワークに無線接続されたパソコンにソフトウェアをインストールし、そのパソコンと本機を USB ケーブルで接続して本機の無線設定を行えます。
 - 無線接続設定を行う前に無線ネットワークの SSID（ネットワーク名）とパスワード（ネットワークキー）を確認しておいてください。もし確認できない場合は、ネットワーク管理者に確認してください。
 - 無線アクセスポイント / ルーターが WPS (🔑) をサポートしている場合は、ワン-プッシュ WPS（Wi-Fi Protected Setup）を使用して簡単に無線接続設定を行えます。
 - 詳しくは、「ユーザーズガイド」をご覧ください。

パソコンから印刷する (P-touch Editor) (つづき)

本機とパソコンを接続する

本機は、USB ケーブル、Wi-Fi、有線 LAN、Bluetooth でパソコン と接続できます。詳しくは、「ユーザーズガイド」をご覧ください。

▶ USB で接続する

1. USB ケーブルで接続する前に、必ず本機の電源が入っていないことを確認します。
2. USB ケーブルを本機背面の USB ポートに接続します。
3. USB ケーブルをパソコンの USB ポートに接続します。
4. 本機の電源を入れます。

▶ Wi-Fi で接続する

重要
本機とお使いのアクセスポイントまたはルーターとで通信するには、まずプリンタードライバーと プリンター設定ツール をインストールする必要があります。

1. 本機の電源を入れます。
2. Wi-Fi (📶) ボタンを 1 秒間長押しして、Wi-Fi 機能をオンにします。

▶ 有線 LAN で接続する

📌 メモ

本機を特定の固定 IP アドレスを使って有線 LAN で通信する場合には、まずプリンタードライバーとプリンター設定ツールをインストールして、有線接続設定を行う必要があります。
詳しくは、「ソフトウェアとプリンタードライバーをパソコンにインストールする」をご覧ください。

1. LAN ケーブルを接続する前に、必ず本機の電源が入っていないことを確認します。
2. LAN ケーブルを本機背面の LAN ポートに接続します。
3. LAN ケーブルをネットワークの LAN ポートに接続します。
4. 本機の電源を入れます。

📌 メモ

本機の通信設定は、プリンター設定ツールの「**通信設定**」で変更することができます。

📌 メモ

P-touch Editor の使い方については、「ユーザーズガイド」をご覧ください。

パソコンから印刷する (P-touch Editor) (つづき)

▶ Bluetooth で接続する

重要
本機と Bluetooth 搭載のパソコンまたはアダプターを接続するには、まず Bluetooth 管理ソフトウェアを使用し、本機とパソコンまたは携帯用デバイスとのペアリングを行う必要があります。

1. 本機の電源を入れます。
2. Bluetooth (🔗) ボタンを 1 秒間長押しして、Bluetooth 機能をオンにします。
3. お使いの Bluetooth 管理ソフトウェアを使用して本機を検索します。Bluetooth 表示ランプが青色に点灯します。

主な仕様

▶ 製品仕様

項目	仕様
印刷方式	感熱方式
インターフェース	USB / Wi-Fi / 有線 LAN / Bluetooth / USB ホスト
サイズ	約 170 (W) ×151 (H) ×222 (D) mm
重量	約 1.74kg (ロールを除く)

▶ 動作環境

項目	仕様
動作温度	10℃～35℃
動作湿度	20%～80% (最大湿球温度 27℃)

こんなときには

問題点	対処方法
表示ステータスが点灯しない。	•電源コードが正しく差し込まれていますか？ 電源コードが差し込まれていることを確認してください。正しく差し込まれている場合は、別のコンセントに差し込んでみてください。
印刷できない。印刷エラーが表示される。	• USB ケーブルや電源コードが外れていませんか？ しっかり接続されているか確認してください。 • DT ロールおよび DK ロールが正しくセットされていますか？ 正しくセットされていない場合は、 DT ロールおよび DK ロールを取り外して、セットしなおしてください。 • DT ロールおよび DK ロールを使い切っていませんか？ ロールが残っているか確認してください。 •ロールカバーが開いていませんか？ ロールカバーが閉じているか確認してください。 •印刷エラーや送信エラーが発生していませんか？ 本機の電源を切り、再び電源を入れてください。それでもエラーが表示される場合は、お買い上げの販売店にお問い合わせください。 •本機が USB ハブを経由してパソコンに接続されている場合は、パソコンに直接接続してください。パソコンに直接接続していてもエラーが表示される場合は、別の USB ポートに接続してください。
データ送信エラーがパソコンに表示される。	•正しいポートが選択されていますか？ プリンターのプロパティ画面で、ポートタブの“印刷するポート”リストで正しいポートが選択されているか確認してください。 •本機がクーリング中（表示ステータスがオレンジ色に点滅）になっていませんか？ 表示ステータスが点滅しなくなるまで待ってから、再び印刷してください。
印刷後、ラベルが正しく排出されない。	•ラベルの排出経路がふさがっていないか確認してください。 • DT ロールおよび DK ロールが正しくセットされているか確認してください。 •ロールカバーがきちんと閉じているか確認してください。
ラベルがカッター周辺で詰まる。	•ブラザーコールセンターにお問い合わせください。
カッターエラー	•カッターエラーが発生した場合は、ロールカバーを閉じたまま、 (⏻) 電源ボタンを押します。カッターが正常位置まで戻り、本機の電源が自動的に切れます。本機の電源が切れてから、ラベル出力スロットを点検して、詰まっているものを取り除きます。
エラーをリセットしたい。	エラーをリセットするには： 1. ロールカバーを開き、カバーを閉じます。 2. エラーがリセットされない場合は、(✂) カットボタンを押します。 3. それでもエラーがリセットされない場合は、本機の電源を切り、再び電源を入れてください。 4. それでもエラーが表示される場合は、お買い上げの販売店にお問い合わせください。
長尺紙テープからプレカットラベルに変えて (↓) FEED ボタンを押したらエラーになった。	電源オフ/オンでエラーを解除して、そのまま印刷してください。
プレカットラベルから長尺紙テープに変えて (✂) カットボタンを押したらエラーになった。	電源オフ/オンでエラーを解除して、(↓) FEED ボタンを押してから (✂) カットボタンを押してください。

弊社ウェブサイトのご案内

ブラザーのホームページ: <http://www.brother.co.jp>

「開発者ツール」 サイト: <http://www.brother.co.jp/dev/>

よくあるご質問 (Q&A)、製品サポート／テクニカルサポート、

ドライバーのアップデート／ユーティリティ: <http://www.brother.co.jp/support/>