

ユーザーズガイド



ラベルプリンター QL-700



本機をご使用になる前に、必ず本書をお読みください。また、本書はお読みになった後、いつでも見られるところに大切に保管してください。

はじめに

このたびは、QL-700(以下、「本機」)をお買い上げいただきありがとうございます。

本機を使用される前に必ず本書をお読みください。なお、本書はお読みになった後も大切に保管してください。

弊社では、ご購入の製品をインターネットのホームページでご登録していただいたお客様を対象に、より充実したサービス&サポートや情報提供などを行っております。この機会にぜひご登録ください。

オンラインユーザー登録のホームページアドレス:

https://myportal.brother.co.jp/

※ 製品に同梱されている、CD-ROMのインストーラーのオンラインユーザー登録画面から、上記ホームページアドレスに接続し、オンラインユーザー登録を行うこともできます。

皆様のご登録をお待ちしております。

本ソフトウェア製品 (ソフトウェアに組み込まれたプログラム、イメージ、クリップアート、テンプレート、テキスト等を含みますが、それだけに限りません。)、付属のマニュアル等の文書および本ソフトウェアの複製物についての権限および著作権は、ブラザー工業株式会社またはその供給者が所有します。

ユーザーは事前の許可なしに、上記ソフトウェアの全体または一部を転売、複製、改変、 リバースエンジニアリング、逆アセンブルまたは逆コンパイルすることは出来ません。

■ 編集ならびに出版における通告

・ブラザー工業株式会社は、本書に掲載された仕様ならびに資料を予告なしに変更する 権利を有します。

また提示されている資料に依拠したため生じた損害(間接的損害を含む)に対しては、 出版物に含まれる誤植その他の誤りを含め、一切の責任を負いません。

- ・本書における画面表示は使用するパソコンのOSやプリンターによって異なります。
- ・本書の内容は予告なしに変更することがあります。
- ・本書の内容の一部または全部を無断で複写、転載することは禁じられています。
- ・本書の内容は万全を期して作成いたしましたが、万一不審な点や誤りなどお気づきの ことがありましたらご連絡ください。
- ・万一、本機や本機で作成したラベルを使用したこと、および故障・修理によりデータが消えたり変化したことで生じた損害や逸失利益、または第三者からのいかなる請求につきましても、当社では一切その責任を負えませんので、あらかじめご了承ください。

■ 商標について

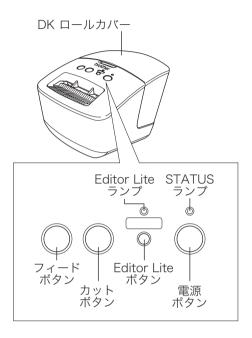
- ・brother の口ゴはブラザー工業株式会社の登録商標です。
- ・Microsoft、Windows Vista、Windows、Windows Server は、米国およびその他の 国におけるMicrosoft Corporation の登録商標です。
- ・Apple、Macintosh、Mac OS は、米国およびその他の国における Apple Inc. の登録商標です。
- ・Adobe Reader は、Adobe Systems Incorporated の登録商標です。
- ・その他記載したソフトウェア名、製品名は、開発元各社の商標または登録商標です。

目次

	はじめに
	目次 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
1	各部の名称・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2
2	LED ランプ・・・・・・・3
3	お手入れ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・4
4	こんなときには・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
5	主な仕様・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・8
6	消耗品 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •

1 各部の名称

■ ボタンの名称と機能



ボタンの名称	ボタンの機能
電源ボタン	
<u></u>	電源を ON/OFF します。
Editor Liteボタン	Editor LiteモードをON/OFFします。
カットボタン	
×	DKロールをカットします。
フィードボタン	・DKテープ(全面粘着テープ)が装着されている場合は、約 25.4mm紙送りします。
↑ <u>□</u>	- DK プレカットラベルが装着されている場合 単発押下: ラベルのページ境界まで紙送りします。 長押し : ラベル 1 枚を紙送りします。

2 LED ランプ

■ LED ランプの定義

本機の STATUS ランプは、現在の動作状態を示します。

ランプ	状態
消灯	電源が切れています。
緑色のランプが点灯	電源が入っています。
緑色のランプが点滅 ○○○○○○	パソコンからデータを受信しています。 データ転送中です。
オレンジ色のランプが点灯	ロールカバーが開いています。ロールカバーをきちんと閉めてください。 本機がリセット移行中です。本機をリセットする方法の詳細は、6ページの「おかしいな?と思ったとき」を参照してください。
オレンジ色のランプが点滅 ○○○○○	冷却中(プリントヘッドの温度が下がるまでお待ちください) 本機がリセット移行中です。本機をリセットする方法の詳細 は、6ページの「おかしいな?と思ったとき」を参照してくだ さい。
赤色のランプが点灯	ブートプログラムが起動しています。
赤色のランプが点滅	次のいずれかのエラーを示します。 赤色のランプがゆっくり点滅(1 秒ごとに点滅) ・ DK ロールの終わりです。 ・ DK ロールが正しくセットされていません。 ・ ラベル送りエラー ・ DK ロールがありません。 ・ 送信エラー ・ (動作中に) ロールカバーが開いています。 ・ データ処理エラー 赤色のランプが約1秒消えた後で早く2回点滅 ・ カッターエラー 赤色のランプが早く点滅 ・ EEPROMエラー

3 お手入れ

本機は、必要に応じてお手入れをしてください。ほこりの多い場所など、使用される環境によっては、頻繁にお手入れをする必要があります。

■ プリントヘッドのお手入れ

本機で使用する DK ロール(感熱紙タイプ)は、自動的にプリントヘッドを掃除するように作られています。印刷中またはラベルフィード中に、DK ロールがヘッドを通り過ぎたときに、プリントヘッドが掃除されます。

■ローラーのお手入れ

クリーニングシート(別売)を使用してローラーを掃除します。

□ ローラーのお手入れをする場合は、本機専用のクリーニングシートのみを使用してください。

それ以外のクリーニングシートを使用すると、ローラーの表面にキズをつけたり、 故障したりする場合があります。

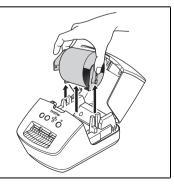
1 電源ボタン(**○**) をしばらく押し続けて、本機の電源を切ります。

~

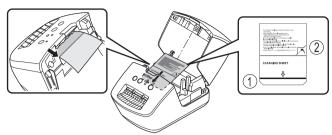
2 本機の前面にある DK ロールカバーを 持ち上げ、カバーを開きます。



3 DK ロールを取りはずします。



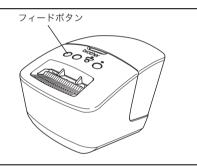
◀ クリーニングシートの裏紙②をはがして、先端①を印字ユニット に通し、下の図に矢印で示されている位置まで挿入します。



- ▼・シートの(1)部をはがさないで通してください。
 - ・クリーニングシートの印刷面が上向きになっているか確認してください。
- **5** DK ロールカバーを閉じ、電源ボタン((」) を押して、本機の電源 を入れます。
- |フィードボタンを | 秒以上押し続 けます。

ローラーは 10cm 回転します。 クリーニングシートの粘着面が、ローラー の汚れやほこりを取り除きます。

- ☑・フィードボタンを1秒以上押し続け ないと、ローラーは8mmしか回転し ません。
 - ・使用済みのクリーニングシートは、 再使用しないでください。



■ ラベル排出口のお手入れ

ラベル排出口(金属のプレート部と樹 脂のガイド部)に糊が付着して、紙詰 まりが生じる場合は、コンセントから 電源プラグを抜き、ラベル排出口をエ タノールまたはイソプロピルアルコー ルに浸した布でふき取ってください。



4 こんなときには

使用中に問題が発生したときは、該当する項目を参照して、対処してください。

■ おかしいな?と思ったとき

問題点	対処方法
印刷できない。印刷エラーが表 示される。	 ケーブルが外れていませんか? ケーブルがしっかり接続されているか確認してください。 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、DKロールを取り外して、セットしなおしてください。 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。 DKロールカバーが開いていませんか?DK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?Brother QLブリンターの電源を切り、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またはブラザーコールセンター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。
STATUSランプが点灯しない。	・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。
ラベルに筋が入る。印字品質が 低い。ラベルが正しく引き込ま れない。	・プリントヘッドやローラーが汚れていませんか? プリントヘッドは通常の使用では汚れませんが、ローラーからのほこりや汚れがプリントヘッドに溜まる場合があります。 このような場合は、ローラーを掃除してください。 → 4ページの「ローラーのお手入れ」を参照してください。
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ダイアログボックスの "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。 ・QL プリンターが冷却モード (STATUSランプがオレンジ色に点滅) になっていませんか? STATUSランプ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。
ラベルがカッター周辺で詰ま る。	・お買い上げの販売店またはブラザーコールセンターにお問い 合わせください。
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。・DKロールを取り外して、セットしなおし、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。・DK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。
印刷品質が低い。	・ローラーにほこりや汚れが付着している可能性があります。 クリーニングシート(別売)を使用して、ローラーを掃除し てください。 詳細については、 → 4ページ の「ローラーの お手入れ」を参照してください。
アドインが有効なときに新しい ラベルロールを取り付けても、 レイアウトスタイルが更新され ない。	・アドインを有効にする前に(P-touch機能がMicrosoftツールバーに追加される前に)、新しいロールをセットしませんでしたか?アドインを終了して、2番目の種類のラベルロールをセットし、アドインを再起動してください。

問題点	対処方法
Microsoft [®] Word のアドイン アイコンが表示されない。	・Microsoft® Outlook® が起動していませんか? ・また、Microsoft® Outlook® の規定の電子メールエディターに Microsoft® Word が選択されていませんか? プログラムの制約により、Microsoft® Outlook® と Microsoft® Word のアドインは同時には使用できません。 Microsoft® Outlook® を終了して、Microsoft® Word を起動し直してください。
カッターエラー	・カッターエラーが発生した場合は、DK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、ラベル排出口を点検して、紙詰まりを取り除きます。
印刷されたバーコードが読めない。	・以下のように、ラベルがプリントヘッドに対して縦になるようにセットしてください。 プリントヘッド ・別のバーコードスキャナを試してください。 ・Editor上で印刷ボタンを押し "品質優先"を有効にしてバーコードを印刷することをお奨めします。 Windows® XP: 印刷品質の設定を変えるには、[コントロールパネル] - [ブリンタとFAX] から、設定を変更するプリンターのプロパティを開き、[全般] タブの [印刷設定] をクリックします。 Windows Vista®: 印刷品質の設定を変えるには、[コントロールパネル] - [ハードウェアとサウンド] - [プリンタ] から、設定を変更するプリンターのプロパティを開き、[全般] タブの [印刷設定] をクリックします。 Windows® 7: 印刷品質の設定を変えるには、
P-touch Editor Liteを終了した 後、本機の電源を入れたままで P-touch Editor Liteを再起動し たい。	再起動には三つの方法があります。次のいずれかの手順を行ってください。 ・QLプリンターの電源を切り、再び電源を入れてください。 ・プリンタの電源を切らずに、USBケーブルを一度取り外した後、再度接続します。 ・マイコンピュータからP-touch Editor Liteを起動します。
プリンターをリセットしたい。 パソコンから転送したデータを 削除したい。	本機の電源が切れた状態で、電源ボタンを押しながら、カットボタンを押し続けます。Editor Lite ランプが点滅を始め、STATUS ランプがオレンジ色になったら、電源ボタンを押したまま、カットボタンを6回押します。本機がリセットされます。パソコンから転送されたデータはすべて削除されて、お買い上げいただいたときの状態にもどります。

5 主な仕様

■ 製品仕様

項目		仕様					
表示		Editor Liteランプ (緑)、STATUSランプ (緑、オレンジ、赤)					
	印刷方式	サーマルヘッドによるダイレクトサーマル方式					
	印刷スピード	最大 150mm/ 秒、93 ラベル / 分(宛名ラベル)(P-touch Editorを使ってパソコンに接続時)					
印刷	プリントヘッド	300dpi/720ドット					
	最大印刷幅	59mm					
	最大印刷長さ	lm					
	最小印刷長さ	12.7mm					
カッター		オートカッター					
-12 /a x .		電源ボタン(心)、Editor Liteボタン、カットボタン(◇)、					
ボタン		フィードボタン(†)					
インターフェイス		USB					
電源		100V AC 50/60Hz 2.0 A					
サイズ		128 (W) x 221 (D) x 153 (H) mm					
重量		約1.1 kg (DKロールを除く)					

■ 動作環境

Ī	頁目	仕様
OS	Windows [®]	Microsoft [®] Windows [®] XP/Windows Vista [®] /Windows [®] 7
05	Macintosh	Mac OS X 10.5.8 - 10.7 (P-touch Editor 5.xでのみ使用可)
ハードディ	Windows [®]	空き容量70MB以上
スク	Macintosh	空き容量 100MB以上
v/ T.U.	Windows [®]	Windows [®] XP: 128MB以上 Windows Vista [®] : 512MB以上 Windows [®] 7: 1GB (32-bit) または2GB (64-bit)以上
メモリー	Macintosh	Mac OS X 10.5.8: 512MB以上 Mac OS X 10.6: 1GB以上 Mac OS X 10.7: 2GB以上
その他		CD-ROM ドライブ
動作温度		10°C~35°C
動作湿度		20%~80% (結露しないこと)

6 消耗品

■ 消耗品のご紹介

DK ラベル あらかじめプレカットされたラベルです。

名称	品名	サイズ (幅 x 長さ)	入り数	用紙種別	ラベル の色	文字 の色	単価(円) (税込)
宛名ラベル	DK- 1201	29mm x 90mm	1本 (400枚)	感熱紙	白	黒	¥1,260
宛名ラベル (小)	DK- 1209	62mm x 29mm	1本 (800枚)	感熱紙	白	黒	¥2,100
CD/DVD フィルムラベル	DK- 1207	58mm x 58mm (円形)	1本 (100枚)	感熱 フィルム	白	黒	¥2,310
食品表示 ラベル (大)	DK- 1220	39×48mm (蛍光増白剤無し)	1本 (620枚)	感熱紙	白	黒	¥2,205
食品表示 ラベル(小)	DK- 1221	23 × 23mm (蛍光増白剤無し)	1本 (1200枚)	感熱紙	白	黒	¥1,785
食品表示/ 検体ラベル	DK- 1226	52 × 29mm (蛍光増白剤無し)	1本 (1000枚)	感熱紙	白	黒	¥2,520
食品表示/ 検体ラベル	DK- 1215	29mm x 42mm (蛍光増白剤無し)	1本 (700枚)	感熱紙	白	黒	¥1,890

DKテープ 全面粘着テープです。

名称	品名	サイズ	入り数	用紙種別	ラベル の色	文字 の色	単価(円) (税込)
長尺紙テープ	DK- 2210	幅29mm 30.48m巻 (蛍光増白剤無し)	1本	感熱紙	口	黒	¥1,470
長尺紙テープ(大)	DK- 2205	幅62mm 30.48m巻 (蛍光増白剤無し)	1本	感熱紙	白	黒	¥2,100
長尺フィルム テープ (黄色)	DK- 2606	幅62mm 15.24m巻	1本	感熱 フィルム	黄	黒	¥6,510

名称	品名	サイズ	入り数	用紙種別	ラベル / テープ の色	文字 の色	単価(円) (税込)
クリーニング シート	DK- CL99	_	10シート		ı	- 1	¥1,260

- ※ 本紙記載の消耗品の種類は、予告なく変更することがあります。
- ※表示価格はすべて希望小売価格(税込)です。 (消費税5%を含んだ希望小売価格で表示しております。2012年1月現在。最新の価格はブラ ザーダイレクトクラブのウェブページにてご確認ください。

http://direct.brother.co.jp/)

※ 蛍光増白剤無しのタイプは、食品表示ラベルにもご使用いただけます。

■ 消耗品の注文方法

この度は本製品をお買い上げいただき誠にありがとうございました。

- ・消耗品はお近くの家電量販店及び販売店でも取扱いがございますが、ブラザー販売株式会社 ダイレクトクラブでもご注文を承っております。
- ・FAX にてご注文される場合は、→ 11ページのご注文シートを拡大コピーしてご記入の上、お申し込みください。
- ・配送料は、お買い上げ金額の合計が3,000円以上の場合は全国無料です。3,000円未満の場合は350円の配送料を頂きます。(代引き手数料は全国一律無料)配送料は変更になる場合があります。
- ・配送地域は日本国内に限らせて頂きます。

<代引き> ・・・・ご注文後2~3営業日後の商品発送

- <お振込(銀行・郵便)>・・・・ご入金確認後2~3営業日後の商品発送
 - ※ 代金は先払いとなります。(銀行/郵便局備え付けの振込用紙等からお振り込みください)
 - ※ 振込手数料はお客様負担となります。

<クレジットカード> ・・・・カード番号確認後2~3営業日後の商品発送

※ カード名義人様のみのお申し込みとし、カード登録の住所のみへの配送とさせて頂きます。

ご注文先

ブラザー販売株式会社 ダイレクトクラブ

インターネット: http://direct.brother.co.jp/

フリーダイヤル : 0120-118-825

(土・日・祝祭日、長期休暇を除く9時~12時13時~17時)

FAX : 052-825-0311

携帯電話サイトからもご注文いただけます。右上の QR コードを読み取ってアクセスしてください。

振込先 : 口座名義 : ブラザー販売株式会社ダイレクトクラブ

三井住友銀行 上前津(カミマエヅ)支店 普通6428357

ゆうちょ銀行 振替口座番号 00860-1-27600



消耗品:ご注文シート

ブラザー販売株式会社 ダイレクトクラブ行 FAX: 052-825-0311 TEL: 0120-118-825

お客様ご住所	〒				
お名前		TEL		FAX	
		ード・銀行前振i ③UC ④ DINEF		ster ⑦JACCS	
有効期限	年	月	カード名義	人名	
名	称	品名	単価(円) (税込)	ご注文数量	金額(円)
			合計数量		

※ ラベル/テープ種類、品名など、9ページの「消耗品のご紹介」をご確認の上、ご記入ください。 「消耗品のご紹介」及び上記の表示価格は、希望小売価格(税込)です。(消費税 5%を含んだ希望小売価格表示で表示しております。2012年 1月現在)

送料合計

※ 必要な場合は恐れいりますが、このシートをコピー、拡大してお使いください。

お問い合わせ先

ユーザーサポートやアフターサービスの連絡先は、下記を参照してください。

ユーザーサポート

保証書:

本書の裏表紙に付属しています。販売店・お買い上げ年月日等の記入をお確かめになってください。保証書、保証規定をよくご覧のうえ、大切に保管してください。

お問い合わせ:

アフターサービスについてご不明な点やご相談がある場合、下記までお問い合わせください。

ブラザーコールセンター

TEL : 0120 - 590 - 383 FAX : (052) 819 - 5904

受付時間 :9:00~12:00、13:00~17:00

*日曜・祝日・弊社指定休日を除きます

(ブラザーコールセンターは、ブラザー販売株式会社が運営しています。)

部品の保有期間:

本製品の補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切後5年です。

当社サービス&サポートホームページ「ブラザーソリューションセンター」

(http://solutions.brother.co.jp/) では、最新 OS への対応状況、最新ソフトウェアのダウンロード、よくある質問など皆様のお役に立てる情報を提供しております。

※ ブラザーソリューションセンターには、当社ホームページ(http://www.brother.co.jp/)内のP-touch製品ページからもアクセスすることができます。

■P-touch 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。

●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、上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箱を送付いたします。50 個に満たない場合、各自治体の法令に従って処分ください。なお、回収箱には使用済みピータッチテープカセットとワッペンくらぶ糸カセットが混在してもかまいません。

●回収の流れ

