

**brother**  
at your side

*P-touch*

新製品情報

**QL-580N**

2008年  
7月  
発売予定

ネットワーク機能付き  
ラベルプリンタ新登場

- ネットワーク対応
- 高いコストパフォーマンス
- GS1 DataBar  
バーコード対応

充実の機能を兼ね備えた  
コンパクトサイズを実現。

スペースの限られた事務所や  
薬局のカウンターなどでも、  
場所を取らず  
設置することができます。



#### 主な用途

医療現場をはじめネットワークを活用して各種現場でのラベル制作に効果を発揮いたします。



#### 医療

- ・検体検査時間ラベル
- ・医療材料管理ラベル
- ・お薬手帳ラベル
- ・薬袋ラベル

…など



#### 食品

- ・賞味期限管理ラベル
- ・成分表示ラベル
- ・製造年月日表示ラベル
- ・販売期限管理ラベル

…など



#### 流通

- ・カートンラベル
- ・物品管理ラベル
- ・現品票

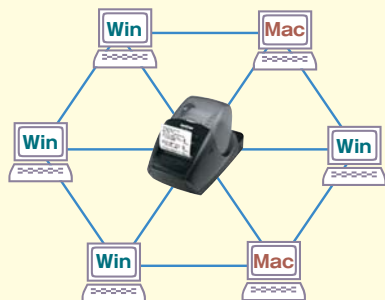
…など

# P-touch (ピータッチ) QL-580N ネット

## 特長

### Macを含めた複数のホストから印刷可能。

特定のパソコンだけでなく、オフィスやグループで共有してプリンタを使用できます。



### 複数台のプリンタを管理可能。

ネットワーク管理ツールで、ネットワーク上にある複数のQL-580Nラベルプリンタを管理可能です。



## ■ネットワーク活用イメージ(医療施設に設置した場合)

### その他ネットワーク



宛名ラベル  
29mm×90mm

検査室  
検体容器ラベル  
29mm×62mm

ナースステーション  
物品管理ラベル  
29mm

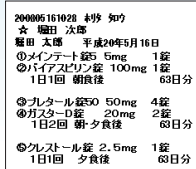
診察室  
カルテラベル  
62mm

〒467-8577

愛知県名古屋市長区瑞穂区苗代町15-15F

福田 太郎 様

052-777-6363

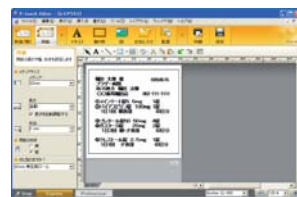


## ●豊富なラベルのラインナップ

ラベルサイズ用途に応じて1台づつ使用できます。

## ●各システムとの連携可能

b-PAC(ソフトウェア開発キット)を用いて、既存システムからの情報をラベル転記できます。



## ●低導入で多拠点配置可能

プリンタ本体のコストだけでなく、有線LAN経由での印刷が可能なので、外付けのネットワークサーバーなどの高価なシステムが不要になり、ローコストでシステムを導入することができます。複数店舗・オフィスに最適です。

## ●コンパクトな手のひらサイズ

従来のプリンタよりも軽量小型化を実現。狭いカウンター上にも設置できます。



## ●高耐久オートカッターと長尺ロール

オートカッターも耐久力のあるものへと改良。また長さを自由に決められる長尺ロールでの最小印字長さが12.7mmまで縮小。必要な長さのラベルが印刷可能です。



## ●GS1 DataBar バーコード対応

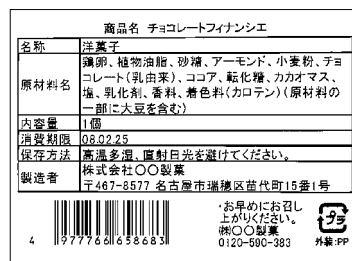
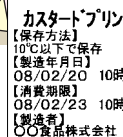
厚生労働省による医療用医薬品バーコード表示の移行実施告知にあわせ、JANIに替わるGS1 DataBarの出力に対応しています。

## 必要に応じて現場にあわせたラベル制作可能

### 物流



### 食品



# ワーク機能付小型ラベルプリンタ 新登場!

## 使用事例

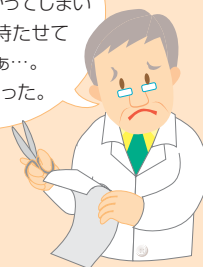
### お薬手帳をラベルプリンタで作成! 薬局窓口での業務効率が格段にアップ!

#### 課題

お薬手帳作成に手間と時間がかかり困っています。  
お薬手帳を簡単に作成したい。

お薬手帳は、処方されたお薬の名前や飲む量・回数などの記録を残すための手帳です。2008年4月より、受診した後期高齢者に対し、医療機関は緊急時をのぞき、お薬手帳を持参しているかどうかの確認を求められるようになりました。医療機関から直接薬を渡す場合は薬剤名や、服用の際の注意事項などを手帳に書き込むと、診療報酬が加算されます。また薬局では薬剤情報を提供する場合、お薬手帳に記入しなければなりません。このような時代背景から、薬局でのお薬手帳作成業務の負担が増大しています。

出力されたラベルを  
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。



#### 解決

お薬内容をラベル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!

- 高速印刷、オートカットで作業時間を大幅短縮!
- 登録情報をプリントするので記載間違いなし!



各社の調剤システムの「お薬手帳発行」用の専用プリンタとして使用可能です。ロール紙を使用しているため、ラベルの長さも調節可能です。装置に添付されている専用ソフトで、ラベルフォーマットをお好みの書体・デザインで作成することができます。



(ラベルサイズ 62mm×90mm)

#### 出力見本



#### 導入から使用までの流れ



1. 薬局オフィスのPCとラベルプリンタを接続。



2. 調剤システムのラベル印字画面を表示し、OKボタンを押すと印刷開始。\*1



3. お薬手帳にラベルを貼り付け。



4. お薬手帳が完成、薬袋の作成もできます。

\*1. 調剤システムや医療システム(レセプトなど)と接続する場合は、システム関係者の方とご相談下さい。

\* 上記写真はピータッチQL-580Nを接続した場合のイメージです。

# らくらく共有・編集用ソフトも充実 付属CD-ROMやサポートソフトで簡単にラベル制作

ネットワーク管理ツールで、ネットワーク上にある複数のQL-580Nラベルプリンタを管理し、ネットワークラベルプリンタとして、オフィスやグループで共有して使えます。

また、付属のラベル編集ソフトで、お好みのラベルを簡単にデザインできます。

最新のラベル制作ソフトウェア P-touch Editor 5.0は、Snapモード、Expressモード(お手軽モード)、Professionalモードの3種類をご用意しております。

さらに、b-PACというSDK(ソフトウェア開発キット)により、様々な環境でのラベル出力に対応できます。



## ピータッチ用 アプリケーション開発ツール b-PAC

「b-PAC」とは、お客様がお使いのシステムからピータッチ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、登録すればすぐご利用いただけます。

**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、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、シンプルなもの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るので、コーディングは数十行程度で済みます。ピータッチシリーズ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

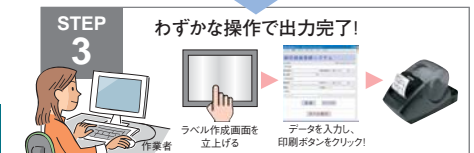
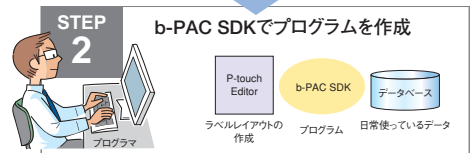
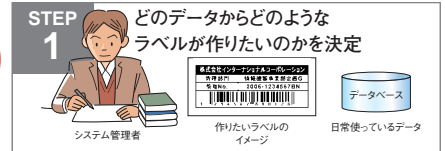
Visual Basic®, Visual C++®, VBA(Excel®, Access®など), VB Script(HTML内に記述), WSH, Lotus Script(Notes R5以降), DelphiなどのCOMオートメーションを呼び出し可能な開発言語

### ■b-PACに含まれるもの

・b-PACコンポーネント(b-PAC本体) ・仕様書 ・各種サンプルプログラム ・ソフトウェアライセンス契約書 ※詳細はb-PACサポートサイトをご覧ください。

**b-PACサポートサイト** : <http://www.bpacpt.brother.co.jp/>

※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。(登録制)



## プレカットされたラベル DKラベル

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。検体ラベル、宛名ラベルや製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

名称	品名	サイズ	入り数	用紙種別	希望小売価格(税込)	JANコード
宛名ラベル	DK-1201	29mm×90mm	400枚入り	感熱紙	¥1,260	4977766631464
宛名ラベル(小)	DK-1209	29mm×62mm	800枚入り	感熱紙	¥2,100	4977766631488
CD/DVDフィルムラベル	DK-1207	58mm×58mm(円形)	100枚入り	感熱フィルム	¥2,310	4977766631525

## お好みの長さで使える DKテープ

DKテープは、お好みの長さで使える長尺ラベルです。カルテラベル、宛名ラベル、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

名称	品名	サイズ	入り数	用紙種別	希望小売価格(税込)	JANコード
長尺紙テープ	DK-2210	幅29mm×30.48m巻	-	感熱紙	¥1,470	4977766631549
長尺紙テープ(大)	DK-2205	幅62mm×30.48m巻	-	感熱紙	¥2,100	4977766631556
長尺フィルムテープ	DK-2606	幅62mm×15.24m巻	-	感熱フィルム	¥6,510	4977766631587

### ■主な仕様

ピータッチQL-580N	
JANコード	4977766660570
印刷方式	感熱方式
印字スピード	最大110mm/秒
印字解像度	300dpi
ラベルサイズ	プレカットラベル DKラベル: 29mm x 90mm(400枚), 29mm x 62mm(800枚), CD/DVDラベル(円形)30mm 100枚 長尺紙テープ DKテープ: 幅:62mm, 29mm(30.48m巻)*1, 感熱フィルム(黄色)62mm(15.24m巻)
最大印字領域	59mm(62mm幅ロール使用時)
テープカッター	本体内部型(カッター寿命:プレカットラベル 30万回、長尺ラベル 15万回*2)
インターフェース	USB1.1以降, RS-232C, 10/100 BASE-TX Wired Ethernet
プリンタ制御コマンド	ラスター印刷, ESC/P準拠コマンド印刷, P-touch template コマンド印刷*3
内蔵フォント	ヘルシキキ, ゴシック(英数字, ひらがな, カタカナ, 漢字)
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), GS1 DataBar(RSS)(GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Expanded Stacked), PDF417(スタンダード, トランケート, マクロ), QRコード(モジュール1, モジュール2, マイクロ), データマトリックス(ECC200 Square, ECC200 Rectangular), マキシコード P-touch Editor対応: ISBN-2(EAN13 AddOn2), ISBN-5(EAN13 AddOn5), POSTNET, Laser Bar Code, ガスタマバーコード*
外形寸法	133mm(W) x 240mm(D) x 143mm(H)
質量	約1.2kg(ロール除く)
消費電力	電源OFF時: 3.5W以下, 動作時: 1.30W以下
本体メモリ	512KBもしくは99テンプレート(ユーザー使用領域)
対応OS	Microsoft® Windows® 2000 Professional, XP, Windows Vista®, Windows Server® 2003 Mac OS® X10.3.9-10.5
同梱ソフトウェア	P-touch Editor ver.5.0
使用環境	動作時 温度:10℃~35℃ 湿度:20%~80% 最大湿球温度:27℃(結露の無い事)
	保存時(本体) 温度:-20℃~60℃ 湿度:5%~95% 最大湿球温度:45℃(結露の無い事)
	保存時(ロール) 温度:-20℃~55℃ 湿度:5%~80% 最大湿球温度:32℃(結露の無い事)

\*1 蛍光増白剤抜き対応ですので、食品ラベルにもお使いいただけます。

\*2 当社試験結果によるデータで、保証値ではありません。

\*3 P-touch templateは、接続した外部機器から転送されてきたデータを、プリンタ本体メモリに保存しているラベルレイアウトに反映させることができる機能です。

※ESC/Pは、エプソン株式会社の登録商標です。

※Microsoft®, Windows®, 及びWindows Vista®は、米国Microsoft社の米国及びその他の国における登録商標または商標です。

※Apple®, Macintosh®及びMac OS®は、米国Apple Inc.の登録商標または商標です。

※P-touchはブラザー工業株式会社の登録商標です。

※商品の仕様及びデザインは改善のため予告なく変更する場合があります。



### QL-1050

102mm幅のラベルにも対応し、オフィスから業務用途まで様々な現場のラベルニーズに応えるラベルプリンタ



### QL-650TD

日付・時計印刷機能を持ち、消費/賞味期限ラベル等の印刷に最適なラベルプリンタ



### QL-550

宛名ラベルをはじめとした一般用途向けラベルプリンタ



**ブラザー販売株式会社**

名古屋市中区瑞穂区苗代町15-1 〒467-8577 <http://www.brother.co.jp/>

ブラザーコールセンター  
フリーダイヤル:0120-590-383  
FAX:(052)819-5904  
おかけ間違いのないよう、ご注意ください。  
受付時間:9:00~12:00/13:00~17:00(月~土)  
\*日・祭日及び当社休日を除く