

# ラベルエキスパート専用プリンタ

店舗やオフィスにピッタリのコンパクトプリンタ

## TP-4S

全操作が前面だけで行える、省スペース設計。

### ■特長

- 店舗やオフィスにピッタリのコンパクトプリンタ。
- 省スペースに配慮したフロントオープン構造。
- 液晶ディスプレイの大型化による視認性と操作性の向上。
- 奥行きをとらない曲面デザイン。



有効印字寸法	105.7(横)×1,498.0(縦)mm(最大)	
文字種類	漢字	角ゴシック:16×16、24×24、32×32、48×48、明朝:24×24、32×32
	英数字	OCR-A、OCR-B、クーリエ、ゴシック725ブラック、タイムスローマン、プレゼンテーション、ヘルベチカ、レターゴシック
	外字	16×16、24×24、32×32、48×48:各1種、フリーサイズ:最大40種
	その他	アウトラインフォント(英数字):5種、価格フォント:3種
バーコード種類	インダストリアル2of5、カスタマバーコード、CODE39、CODE93、CODE128、EAN-8、EAN-13、EAN-128、GS1 Databar、ITF、JAN-8、JAN-13、KIX code、MSI、NW-7、POSTNET、RM45CC、RSS14、UPC-A、UPC-E	
二次元コード種類	セキュリティQRコード、Aztecコード、CPコード、DataMatrix、Maxicode、MicroPDF417、Micro QRコード、PDF417、QRコード	
インターフェース(標準搭載)	USBポート(2.0準拠/High speed対応)、LANポート(10BASE-T/100BASE-TX準拠)、Bluetooth(V2.1/MFI対応)、USBホスト(2.0準拠/High speed対応)	
使用紙寸法	連続発行(サーマル仕様) 25~105(幅)×15~1,500(長さ)mm (リボン転写仕様) 25~118(幅)×10~1,500(長さ)mm	
外部環境条件	使用周囲温度:0~40℃(リボン転写時:5~40℃)、 使用周囲湿度:25~85%RH(結露なきこと)	
電源	AC100V±10% 50/60Hz	
消費電力	印字中:130W(印字率15%斜線時) 待機中:0.5W(リパワーセーブ時)、10W以下(印字待機時)	
外形寸法/質量	238(幅)×339(奥行)×332(高さ)mm 約12kg(付属品および用紙、リボン除く)	

注: 剥離発行時の使用紙寸法 25~118(幅)×19~1,500(長さ)mm(サーマル仕様時)  
(リボン転写時25~105(幅)×19~1,500(長さ)mm)  
(紙、印字スピード、カット仕様により仕様は異なります)

用紙幅165mmまで  
対応の6インチタイプ

## B-EX6T

TP-4Xの  
ワイドタイプ!

### ■特長

- 用紙幅165mmまで対応の6インチタイプ。
- ハイスピードなラベル発行機能。



有効印字寸法	160(横)×1,498(縦)mm(最大)	
文字種類	漢字	角ゴシック:16×16、24×24、32×32、48×48、明朝:24×24、32×32
	英数字	OCR-A、OCR-B、クーリエ、タイムスローマン、プレゼンテーション、ヘルベチカ、レターゴシック
	外字	16×16、24×24、32×32、48×48:各1種、フリーサイズ:最大41種
	その他	アウトラインフォント(英数字):4種、価格フォント:3種、OpenTypeフォント(インストール)
バーコード種類	インダストリアル2of5、カスタマバーコード、CODE39、CODE93、CODE128、EAN-8、EAN-13、EAN-128、GS1 Databar、ITF、JAN-8、JAN-13、KIX Code、MSI、NW-7、POSTNET、RM45CC、UPC-A、UPC-E	
二次元コード種類	CPコード、Data Matrix、Maxicode、MicroPDF417、Micro QRコード、PDF417、QRコード	
インターフェース(標準搭載)	USBポート(1.1準拠、2.0フルスピード対応)、LANポート(10BASE-T/100BASE-TX準拠)	
使用紙寸法	(サーマル仕様) 50~165(幅)×10~1,500(長さ)mm <sup>※</sup> (リボン転写仕様)50~165(幅)×10~1,500(長さ)mm	
外部環境条件	使用周囲温度:5~40℃ 使用周囲湿度:25~85%RH(結露なきこと)	
電源	AC100V±10% 50/60Hz	
消費電力	印字中:210W(定格出力時) 待機中:4.5W(リパワーセーブ時)、11W(印字待機時)	
外形寸法/質量	331(幅)×462(奥行)×310(高さ)mm 約20kg(付属品および用紙、リボン除く)	

注: 剥離発行時の使用紙寸法 50~165(幅)×25.4~256(長さ)mm  
(紙、印字スピード、カット仕様により仕様は異なります)

高速で高機能!  
ラベル内蔵のスマートタイプ

## TP-4X

305dpiの高解像度に  
リボンコストを大幅に削減した  
高機能、バーコードプリンタ!

### ■特長

- スピーディーなデータ処理と印字速度最速355.6mm/秒によって高速鮮明印字を実現。
- 液晶ディスプレイの大型化、操作キーの追加で視認性と操作性が向上。
- リボンの無印字部を最小限に抑えるリボンセーブ機能でより経済的。



有効印字寸法	104(横)×1,498(縦)mm(最大)	
文字種類	漢字	角ゴシック:16×16、24×24、32×32、48×48、明朝:24×24、32×32
	英数字	OCR-A、OCR-B、クーリエ、タイムスローマン、プレゼンテーション、ヘルベチカ、レターゴシック
	外字	16×16、24×24、32×32、48×48:各1種、フリーサイズ:最大41種
	その他	アウトラインフォント(英数字):4種、価格フォント:3種
バーコード種類	インダストリアル2of5、カスタマバーコード、CODE39、CODE93、CODE128、EAN-13、EAN-128、GS1 DataBar、ITF、JAN-8、JAN-13、KIX code、MSI、NW-7、POSTNET、RM45CC、UPC-A、UPC-E	
二次元コード種類	CPコード、Data Matrix、Maxicode、MicroPDF、Micro QRコード、PDF417、QRコード	
インターフェース(標準搭載)	USBポート(2.0準拠/High speed対応)、LANポート(10BASE-T/100BASE-TX準拠)、シリアルポート(RS-232C準拠)、パラレルポート(セントロニクス準拠)	
使用紙寸法	(サーマル仕様) 30~120(幅)×8~1,498(長さ)mm <sup>※</sup> (リボン転写仕様)30~107(幅)×8~1,498(長さ)mm	
外部環境条件	使用周囲温度:5~40℃、使用周囲湿度:25~85%RH(結露なきこと)	
電源	AC100V±10% 50/60Hz	
消費電力	印字中:124W(定格出力時) 待機中:4.5W(リパワーセーブ中)、8W(印字待機時)	
外形寸法/質量	278(幅)×460(奥行)×308(高さ)mm 約17kg(付属品および用紙、リボン除く)	

注: 剥離発行時の使用紙寸法 50~120(幅)×23.4~254(長さ)mm(サーマル仕様時)  
(リボン転写時50~107(幅)×23.4~254(長さ)mm)  
(紙、印字スピード、カット仕様により仕様は異なります)

用紙幅242mmまで対応の幅広タイプ

## B-858

帯型ラベルにも対応する

←幅広エコノミータイプ→

### ■特長

- 300dpiでクッキリ鮮明に高品質印字。
- 用紙やリボンの交換が簡単(メンテナンスも容易)。
- 高スループット(従来機種に比べて最大約2倍の速さ)でハイスピードにラベル発行。
- PCMCIAボード(オプション)の使用により、Webプリンタやネットワークプリンタとしての有効活用を実現。



有効印字寸法	216.8(横)×640(縦)mm(最大)	
文字種類	漢字	角ゴシック:16×16、24×24、32×32、48×48、明朝:24×24、32×32
	英数字	OCR-A、OCR-B、クーリエ、タイムスローマン、プレゼンテーション、ヘルベチカ、レターゴシック
	外字	16×16、24×24、32×32、48×48:各1種、フリーサイズ:最大41種
	その他	アウトラインフォント(英数字):4種、価格フォント:3種
バーコード種類	インダストリアル2of5、カスタマバーコード、CODE39、CODE93、CODE128、EAN-8、EAN-13、EAN-128、ITF、JAN-8、JAN-13、KIX code、MSI、NW-7、POSTNET、RM45CC、RSS14、UPC-A、UPC-E	
二次元コード種類	CPコード、Data Matrix、Maxicode、MicroPDF417、PDF417、QRコード	
インターフェース(標準搭載)	パラレルポート(セントロニクス準拠)、USBポート(V1.1準拠/V2.0フルスピード対応)、LANポート(10BASE-T/100BASE-TX準拠)、シリアルポート(RS-232C準拠)	
使用紙寸法	100~242(幅)×15~640(長さ)mm <sup>※</sup>	
外部環境条件	使用周囲温度:5~40℃、使用周囲湿度:25~85%RH(結露なきこと)	
電源	AC100V±10% 50/60Hz	
消費電力	印字中:189W(定格出力時) 待機中:14W(最小)	
外形寸法/質量	385(幅)×235.1(奥行)×243(高さ)mm(ラベルホルダー含まず) 約15.6kg(付属品および用紙、リボンを除く)	

注: 剥離発行時の使用紙寸法 ラベル 100~235(幅)×38~640(長さ)mm  
タグ 100~235(幅)×25.4~640(長さ)mm

Label Design Software

# Label Xpert®

ラベルエキスパート

**チョコドーナツ**  
名 称: ドーナツ  
原材料名: 小麦粉(国内産)、糖類(砂糖、ブドウ糖)、植物油、卵、ココアパウダー、でんぷん、ココナツ、脱脂粉乳、大豆たんぱく、食塩、カラメル、生クリーム、バター、乳化剤、膨張剤、香料、着色料(ビタミンB2)、(一部に卵・乳成分・小麦・大豆を含む)  
内容量: 190g(個包装込み)  
消費期限: 開封後3日以内  
保存方法: 直射日光・高温多湿を避けて保存して下さい。  
製造者: 株式会社OSP製菓  
〒544-0015 大阪府大阪市生野区築港4-14  
(製造所も同住所)

104-0045 東京都中央区築地0ノノ0  
OSP第一ビル  
株式会社OSPデータサービス御中

OSP大阪シーリング印刷  
2001.05 1325  
数量N.0.00001

寸法	10×100
数量	3200
等級	中6g
ロットNo.	AB1234

必要なときに必要な枚数だけ印刷可能!  
豊富なテンプレートで楽々ラベル作成!  
手軽に誰でも簡単操作!  
専用プリンタも充実!



OSP 大阪シーリング印刷株式会社

www.osp.co.jp



OSP 大阪シーリング印刷株式会社

【東京営業部】東京都中央区築地2-11-24 第29興和ビル4F・8F・9F TEL (03)-3248-1759(代)  
【大阪営業部】大阪府大阪市天王寺区味原町13-21 OSP味原ビル TEL (06)-6763-6771(代)  
【名古屋営業部】愛知県名古屋市中村区太閤3-1-18名古屋KSビル5F TEL (052)-451-1561(代)



2020.10.50

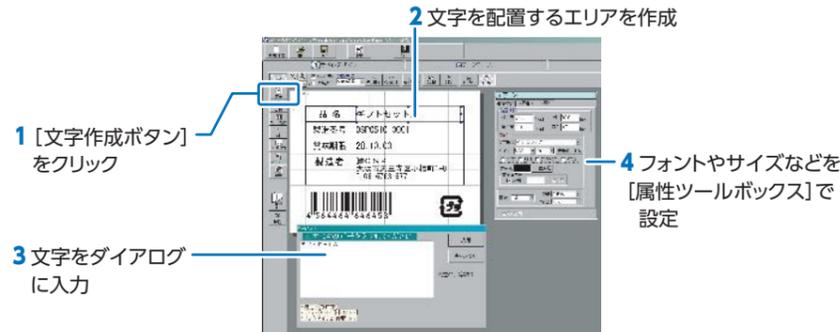
## 豊富なテンプレートで楽々ラベル作成!

表示ラベルは表組みが多くて作成するのが難しそう…。  
ラベルエキスパートなら、ラベルのテンプレートが  
付属されているので大丈夫です。食品用表示ラベルや  
現品票など、実用的なテンプレートから選んで編集  
するだけで、あなたのラベルが完成します。



## 操作イメージ

ラベルをデザインする操作はとてもシンプル。  
例えば、文字は4つのステップでラベル上に  
レイアウトできます。線やバーコード、画像も  
同じ要領で作成することができます。



## 主な機能

### ■ バーコード・2次元コード

JANやQRなど21種類のコードをサポート。  
コードデータにナンバリングを含めることも可能です。

### ■ ナンバリング

製造シリアル番号など、ラベル1枚1枚に連番を印字。  
連番の開始番号は、印刷時にダイアログで設定できます。

### ■ 日付

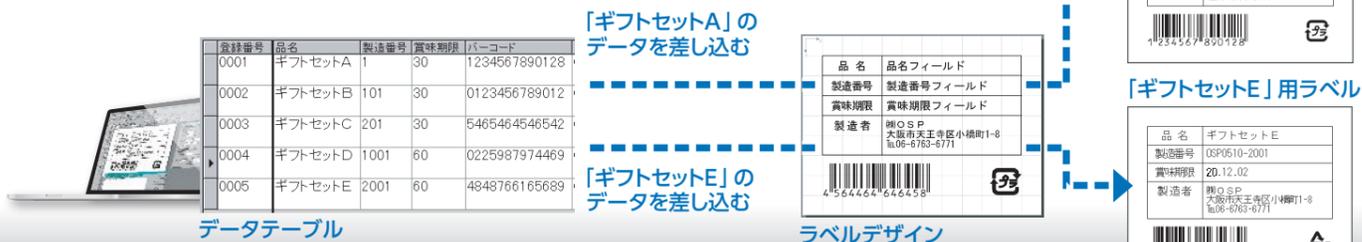
賞味期限などの日付を印字。  
パソコン日付に加算する日数を簡単に設定できます。

### ■ 画像

ロゴマークなどは画像としてラベル上に配置。  
主なリサイクルマークはサンプル画像として添付されています。

### ■ 差し込み印刷機能

ラベルのデザインを1つ作成し、商品ごとに異なる部分をリンクデータとしてデータテーブルに  
登録することによって、複数のラベルを簡単に作成することができます。  
印刷時には、必要なデータを選択し、ラベルデザインに差し込んで印刷します。



## 必要なときに必要な枚数だけ印刷!

さまざまな現場ニーズを考えた、ラベル作成ソフト + プリンタのセットが登場!!

Label Design Software

# Label Xpert

ラベルエキスパート



選べる4種の  
プリントシステム

ワイドタイプ  
うるとらセットW  
B-EX6T



店舗やオフィスに  
ピッタリのコンパクトプリンタ

## すまーとセット TP-4S



- 店舗やオフィスにピッタリのコンパクトプリンタ。
- 省スペースに配慮したフロントオープン構造。
- 液晶ディスプレイの大型化による視認性と操作性の向上。
- 奥行きをとらない曲面デザイン。

高速で高機能!  
ラベル内蔵のスマートタイプ

## うるとらセット TP-4X



- スピーディーなデータ処理と印字速度最速355.6mm/秒によって高速鮮明印字を実現。
- 液晶ディスプレイの大型化、操作キーの追加で視認性と操作性が向上。
- リボンの無印字部を最小限に抑えるリボンセーブ機能でより経済的。

用紙幅242mmまで  
対応の幅広タイプ

## ワイドセット B-858



- 300dpiで鮮明に大型ラベルを高精細印字!
- メンテナンスが簡単なシンプル構造
- ハイスピードなラベル発行機能!

### ラベルエキスパート仕様

文字・日付アイテム 描画仕様	●フォント種類: Windowsシステムフォント ●フォントサイズ: 高さ、幅 (pt, mm) ●文字間隔: mm ●行間隔: mm ●文字列配置: 左詰め、右詰め、センタリング、均等割付、両端揃え ●行配置: 上、中央、下 ●境界線スタイル: 線幅、線タイプ (実線・緑取り、実線・中央、点線、鎖線、二点鎖線)、線色 ●背景スタイル: 塗り潰し、横線、縦線、斜線 (右上)、斜線 (右下)、クロス/網掛け、背景色、ブラシ色 ●回転: 0度、90度、180度、270度
バーコードアイテム 描画仕様	●種類: カスタマバーコード、CODE39、CODE39 (FULL ASCII)、CODE49、CODE93、CODE128、EAN128、ITF、JAN8、JAN13、NW-7 (CODABAR)、PDF417、POSTNET5、POSTNET9、POSTNET11、QR Codeモデル1、QR Codeモデル2、UPC-A、UPC-AddOn2、UPC-AddOn5、UPC-E ●目視文字: フォント種類 (Windowsシステムフォント)、フォントサイズ (高さ、幅)、配置設定 ●回転: 0度、90度、180度、270度
線・四角・円アイテム描画仕様	●境界線スタイル: 線幅、線タイプ (実線・緑取り、実線・中央、点線、鎖線、二点鎖線)、線色 ●背景スタイル: 塗り潰し、横線、縦線、斜線 (右上)、斜線 (右下)、クロス、網掛け、背景色、ブラシ色 ●角丸半径指定 (mm)
画像アイテム描画仕様	●種類: BMP、EMF、GIF、ICO、JPG、RLE、WMF ●スタイル: 拡大縮小 (自動フィット、縦横比保持) ●データ埋め込みまたはファイル参照
日付機能	●書式設定: 西暦、和暦、年桁数、ゼロサプレス、区切り記号設定などのWindows標準フォーマット ●自動日付計算: 固定日数計算、差し込みデータによる計算
差込印刷機能	●フィールド名設定 ●フィールド数最大255 ●1フィールドに対して複数アイテムリンク可 ●バーコードデータチェック ●外部データの取り込み: Access97~2000、Excel95~2000、CSV (カンマ/タブ) ●外部データの書き出し: CSV
ナンバリング発行	●桁数指定 ●ゼロサプレス指定 ●増減ステップ指定 ●同一発行枚数指定
禁止機能	●ラベルデザイン変更の禁止 ●データ変更の禁止
必要なシステム構成	●対応OS Windows 7、Windows 8、Windows 10 (日本語版限定) ●Celeron N4000相当以上 ●マウス ●CD-ROMドライブ
対応プリンタ	●TP-4S、TP-4X、TP-105、TP-128、B-458、B-858、BA420T、B-EX4、B-EX6、B-SX8、CB-418 その他のプリンタへの対応につきましては、弊社までお問い合わせください。

印刷時の自動処理など、ご要望に応じて各種カスタマイズも承ります (別途見積り)。

・Microsoft、Windows®およびWindows NT®は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。  
・Celeron®はインテルコーポレーションの米国および他の国における登録商標です。