

TEC

WILL makes Value

テック ラベルプリンタ

B-SA4T M

ネットワーク監視能力を手にした、
プロフェッショナルプリンタ。



メタルボディ

頑丈で安定したメタルボディを採用。製造、物流現場で求められる耐久性と良好な使用感を実現しました。



コンパクト

設置場所を選ばない省スペース設計。全ての操作が前面だけで行えるので、側面にも機器などを設置可能。小さいボディにリボン、用紙、カッターまたは剥離ユニット（オプション）がすべて収まり、人や荷動きの多い現場でのホコリ、チリの侵入を防止。



クリックすればプリンタのステータスをリアルタイムに表示。



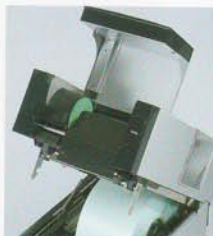
ネットワーク内の情報をパソコンで管理。音声エラー警告にも対応。

テック ラベルプリンタ

B-SA4T M

製造、物流現場を知りつくしたコンパクトなメタルボディ。ネットワークマネジメントの要となる、次世代ラベルプリンタ登場。

扱いやすい前開き構造で、用紙・リボン交換も容易。



リボン交換時



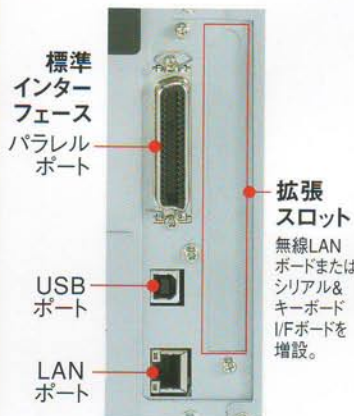
用紙交換時



窓付なので一目で用紙残量を確認。

簡単操作

豊富な標準インターフェースをオプションでさらにパワフルに。拡張スロットに無線LANボードまたは、シリアル&キーボードI/Fボードを増設可能。



標準インターフェース
パラレルポート

USB
ポート

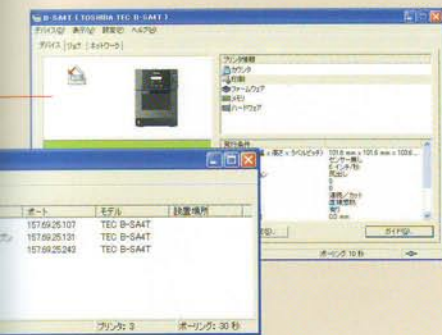
LAN
ポート

拡張スロット
無線LAN
ボードまたは
シリアル&
キーボード
I/Fボードを
増設。

拡張性

廃棄後の環境負荷を減らすために、鉛フリーはんだとクロムフリー鋼板の採用を含む「RoHS指令」対応設計を実施。さらに、ハロゲンフリーのプラスチックおよびプリント回路基板を採用しています。

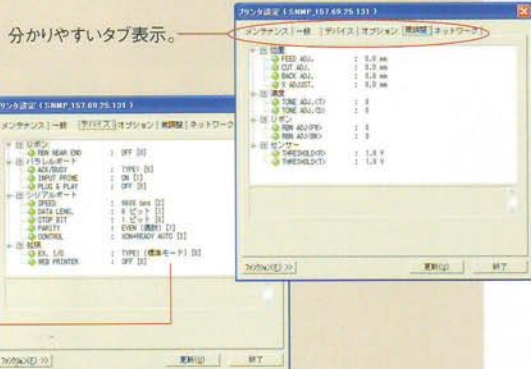
環境への配慮



プリンタ設定

プリンタの設定をパソコンから簡単に
変更でき、離れたプリンタでもその
場に行くことなく設定可能です。また、
一人の管理者で設定の総合管理
ができます。

システムパラメーターも容易に設定変更。



プリンタの状態監視

ネットワークに接続されたプリンタの一覧
表示、検索が容易に行え、1台のパソコン
で全てのプリンタの使用
状況を一目で把握できます。



ネットワーク

LANポートを標準搭載し、SNMP（ネットワーク機器を監視するための標準プロ
トコル）にも対応。ネットワークに接続されたプリンタの設定や状態監視、ファーム
ウェアのダウンロードなどパソコンでの集中管理が可能に。

スタンドアロンLAN接続

パソコンとクロスLANケーブルでつなげばス
タンドアロンとして使用でき、転送速度が速く、
パソコンとの距離もとることができます。



TEC LABEL PRINTER

業務拡張によるラベルプリンタの増設や、複数台を管理する煩わしさなどにより、プリンタを一元管理したいというニーズは高まっています。B-SA4T4Mは、豊富なネットワークツールと印刷機能を凝縮し、ラベルプリンタとしての高い能力はもちろん、製造や物流現場での使用のために考えられたコンパクトで頑丈なメタルボディを採用。多彩なオプションも小さな筐体に収納でき、場所を取りません。ネットワーク使用を前提とした新しいコンセプトのラベルプリンタ。これがこれからのカタチです。

リボンシワフリー

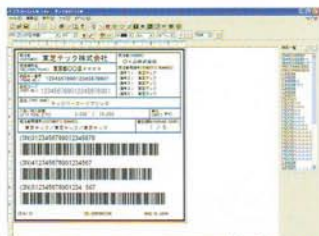
巻き取りと送り出しを専用モーターで制御するテック独自のダブルモーターを採用し、均一トルクでリボンのシワや蛇行を防ぐリボンシワフリーを実現。

鮮明プリント

素早く安定した印字能力で、豊富な書体や二次元コードも鮮やかにプリントします。

プリントシステムⅢ Lite

付属CD-ROMに収められている「プリントシステムⅢ Lite」を使えば、豊富なテンプレートとシンプルな操作でバーコードラベルを簡単に作成、印刷できます。



製造



EIAJラベル

物流



輸送荷札



現品票



SCMラベル

バーコードチェッカー

B-IBC-401-SA

- バーコードが読み取り可能かを即時にチェック
- 後工程への不良バーコードの流出を防止



※山京インテック株式会社製です。
※データ照合、グレード検証は行っておりません。
※スキャナは別売りです。推奨スキャナについては営業担当までお問い合わせください。

仕様概要	
型式	B-IBC-401-SA
用紙寸法	25.0~114.0mm (幅) × 15.0mm以上 (長さ) 連続紙ラベル間隔 最小2mm
発行スピード	最大 203.2mm/秒 (印字条件による)
対応コード	スキャナに依存 (バーコード、二次元コード)
外形寸法	コントロールボックス: 56mm (幅) × 130mm (奥行) × 200mm (高さ) スキャナ台: 270mm (幅) × 200mm (奥行) × 360mm (高さ)
質量	コントロールボックス: 1.5kg スキャナ台: 2.5kg
外部環境条件	使用周囲温度: 5~40°C 使用周囲湿度: 25~85% (結露なきこと)

※カッターには対応していません (カッターを外して使用)。
※拡張I/Oボードが必要です。
※不良バーコードをマークで知らせるスタンプ機能も付加できます (別売り)。

外置きリワインダー

B-9105-R



仕様概要	
型式	B-9105-R
用紙寸法	25.0~118.0mm (幅)
巻き取り外径	最大φ230mm
紙管内径	内径φ76.2mm±0.3mm (3")
巻き取り方式	アームによるテンション検出
巻き取り速度	最大203.2mm/秒 (8"/秒) 対応
巻き取り方向	内巻き、外巻き切り替え
電源電圧	AC100V±10% 50/60Hz
消費電力	最大12W
外形寸法	356mm (幅) × 245mm (奥行) × 314mm (高さ) (ロールホルダを含まず)
質量	8kg
外部環境条件	使用周囲温度: 5~40°C 使用周囲湿度: 25~85% (結露なきこと)

動作表示灯

B-SLシリーズ

- プリンタエラーをランプとブザーでお知らせ
- セントロニクス・RS-232C・拡張I/O、3種類のインターフェースに対応するラインアップ



※山京インテック株式会社製です。
※写真はB-SL3-IOです。

仕様概要	
型式	B-SL2-SEN → 出力2ランプ セントロニクス対応 B-SL2-RS → 出力2ランプ RS-232C対応 (注1) B-SL3-IO → 出力3ランプ 拡張I/O対応 (注2) ※出力3ランプタイプは拡張I/O使用時のみ対応
出力表示	B-SL2-SEN { エラー中またはポーズ中 → 赤点灯及びブザー出力 オンライン → 緑点灯 B-SL2-RS { エラー中またはポーズ中 → 赤点灯及びブザー出力 発行中 → 黄点灯 オンライン → 緑点灯 B-SL3-IO { エラー中またはポーズ中 → 赤点灯及びブザー出力 発行中 → 黄点灯 オンライン → 緑点灯
電源電圧	AC100V±10% 50/60Hz
外形寸法	46mm (幅) × 120mm (奥行) × 436mm (高さ) (ケーブル、コネクタ部分を含まず)
質量	1.5kg
外部環境条件	使用周囲温度: 5~40°C 使用周囲湿度: 25~85% (結露なきこと)

注1) シリアル&キーボード I/Fボードが必要です。 注2) 拡張I/Oボードが必要です。

その他



無線LAN
ボード
B-SA704-WLAN-R



シリアル&
キーボード
I/Fボード
B-SA704-RS-QM-R

外置きラベルホルダー
B-SA904-PH

200dpiヘッド
B-SA704-TPH2-R

リアルタイムクロックボード
B-SA704-RTC-QM-R

拡張I/Oボード
B-SA704-IO-QM-R

目的に合わせて選べる充実のオプションラインアップ。

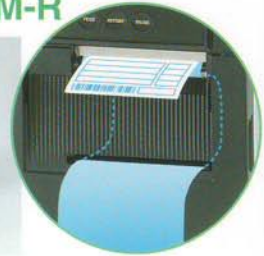
モジュールカッター

B-SA204-QM-R



モジュール剥離

B-SA904-H-QM-R



簡易スタッカ

B-STシリーズ

- 前面に取り付けるだけの簡単装着
- 用紙に合わせて完全カスタマイズ(受注生産)
- 壊れにくいシンプルで丈夫な構造



※山京インテック株式会社製です。

仕様概要	
型式	B-ST- <input type="text"/> -SA 幅をcm(2桁)で指定 (30.0~100.0mm) 送りをcm(2桁)で指定 (30.0~100.0mm) 例) B-ST-0906-SA 幅9cm×6cmの用紙の場合 用紙寸法 30.0~100.0mm(幅)×30.0~100.0mm(長さ) ※内巻きのみ対応
スタック容量	最大110mm
材質	SPCC鋼板に塗装(黒)
外形寸法	120mm(幅)×110mm(奥行)×50mm(高さ) (取付板を含まず)
質量	0.4kg
外部環境条件	使用周囲温度:5~40℃ 使用周囲湿度:25~85%(結露なきこと)

※カッター使用時のみ装着可能です。

バネ式昇降スタッカ

B-SSTシリーズ

- 用紙に合わせて完全カスタマイズ(受注生産)
- 最大200mmまでスタック可能



※山京インテック株式会社製です。

仕様概要	
型式	B-SST- <input type="text"/> -SA 幅をcm(2桁)で指定 (30.0~50.0mm) 送りをcm(2桁)で指定 (50.0~80.0mm) 例) B-SST-0406-SA 幅4cm×6cmの用紙の場合 用紙寸法 30.0~50.0mm(幅)×50.0~80.0mm(長さ) ※内巻きのみ対応
スタック容量	最大200mm
外形寸法	100mm(幅)×90mm(奥行)×260mm(高さ) ※バネ最長時の高さは400mm (取付板を含まず)
質量	2.5kg
外部環境条件	使用周囲温度:5~40℃ 使用周囲湿度:25~85%(結露なきこと)

※カッター使用時のみ装着可能です。 ※設置する場合、昇降部が設置台の前面外側にはみ出します。

昇降式スタッカ

B-AST-SA

- さまざまな用紙寸法に対応可能
- タグ紙・ラベル紙に対応
- 用紙引き込みスピードを4段階に切り替え可能



※山京インテック株式会社製です。
※動作表示灯は別途オプションです。

仕様概要	
型式	B-AST-SA 用紙寸法 30.0~100.0mm(幅)×50.0~100.0mm(長さ) 厚さ0.15~0.29mm
スタック方式	積み上げ式の降順・モータによるエレベータ降下
スタック容量	最大130mm
インターフェース	プリンタI/Oインターフェース オプション用外部I/O
センサー	スタックフルセンサー ペーパージャムセンサー ※プリンタI/Oへ出力しプリンタを一時停止させます。
入力	用紙引き込みローラスピード切り替えスイッチ(4段階)
外形寸法	356mm(幅)×245mm(奥行)×314mm(高さ)
質量	8kg
外部環境条件	使用周囲温度:5~40℃ 使用周囲湿度:25~85%(結露なきこと)

※カッター使用時のみ装着可能です。
※拡張I/Oボードが必要です。

仕様

型式	B-SA4TM-TS15-R		
電源	AC100V±10% 50/60Hz 2.1A		
消費電力	印字中:155W(定格出力時) 待機中:13W(最小)		
外部環境条件	使用周囲温度:0~40°C(リボン転写時:5~40°C) 使用周囲湿度:25~85%(結露なきこと)		
印字方式	熱転写方式(リボン転写)/感熱方式(直接発色)		
印字ヘッド密度	11.8ドット/mm(300dpi)		
印字速度	50.8mm/秒、101.6mm/秒、152.4mm/秒、(切り替え可能)		
発行モード	連続発行/カット発行(オプション)/剥離発行(オプション)		
表示方式	液晶ドットマトリクス 16桁×2行		
表示文字	英字、数字、カタカナ、記号		
有効印字寸法	105.7mm(横)×99.70mm(縦)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	タイムスローマン、ヘルベチカ、プレゼンテーション、レターゴシック、プレステージエリート、クーリエ、OCR-A、OCR-B	
	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:4種 価格フォント:3種	
バーコード種類	JAN-8、JAN-13、EAN-8、EAN-13、EAN-128、UPC-A、UPC-E、NW-7、CODE39、CODE93、CODE128、ITF、MSI、インダストリアル2of5、RM4SCC、KIX code、POSTNET、RSS14、カスタマーバーコード		
二次元コード種類	データコード、PDF417、QRコード、Maxicode、Micro PDF417、CPコード		
文字及びバーコードの回転	0°、90°、180°、270°		
インターフェース	パラレルポート(セントロニクス準拠)、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	連続発行	リボン転写	25.0~114.0mm(幅)×15.0~999.0mm(長さ) 厚さ0.1~0.17mm
		直接発色	25.0~118.0mm(幅)×10.0~999.0mm(長さ) 厚さ0.08~0.17mm
	カット発行	リボン転写	25.0~114.0mm(幅)×19.0~999.0mm(長さ) 厚さ0.1~0.17mm
		直接発色	25.0~118.0mm(幅)×19.0~999.0mm(長さ) 厚さ0.08~0.17mm
	剥離発行	リボン転写	25.0~114.0mm(幅)×19.0~999.0mm(長さ) 厚さ0.13~0.17mm
		直接発色	25.0~118.0mm(幅)×19.0~999.0mm(長さ) 厚さ0.13~0.17mm
ラベル径	最大直径φ200mm		
SNMP	標準MIB IIの一部機能に対応、B-SA4TM専用プライベートMIB対応		
外形寸法	238mm(幅)×402mm(奥行)×332mm(高さ)		
質量	約15kg(付属品及び用紙・リボンを除く)		
付属品	取扱説明書、電源コード、ヘッドクリーナーペン、テスト用ラベル/リボン(各1巻)、ケーブルクランプ、転倒防止ストッパー、スタートアップCD-ROM		

高品質な純正サプライ用品を用意

プリンタ性能については、日頃より細心の注意を払っておりますが、性能保証のため、用紙・リボンは当社が指定したものを御使用願います。当社の認定または指定した以外の用紙・リボンをご使用になりますと、プリンタ精度が得られず、バーコードの読取りに支障をきたす場合がございます。なお、用紙・リボンのご用命および用紙作成についてのお問い合わせは、お買上店、販売担当者にご連絡ください。



導入・保守サポートサービス

全国約130ヶ所のサービスネットワークに、総勢約1,600名のエンジニアを配置し、365日、24時間体制にて迅速・正確なサービスを行っております。



※東芝テックは製品のライフサイクル(部品、部材調達→製造プロセス→流通→お客様のご使用→使用済製品のリサイクル)について開発・設計段階より環境設計アセスメントを実施しています。

●安全にお使いいただくために●

- ①ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
- ②安全にお使いいただくために、保守サービス契約をおすすめしています。詳しくは東芝テックソリューションサービス(株)または営業担当までお申し付けください。
- ③使用される電源は、取扱説明書に記載されている正しい電源でご使用ください。また、アース接続が必要な機器は確実にアース接続をおこなってください。

■純正サプライ用品使用のお願い

当社の純正サプライ用品は、各種印字テストやハードへの耐久テストを実施し、厳しい規定をクリアしていますので、安心してお使いいただけます。ご注文は最寄りの事業所にお申し付けください。

※本カタログ中の商品写真は、印刷の都合上実際の色とは若干異なることがあります。 ※本カタログ中のラベルは任意に作成し(拡大)、(縮小)しています。

※記載されている会社名、商品名は各社の登録商標または商標です。 ※本カタログに掲載の商品は、改良のため内容および仕様の一部を予告なく変更することがあります。

東芝テックのホームページはこちら... <http://www.toshibatec.co.jp/>

TOSHIBA 東芝テック株式会社

〒141-8562 東京都品川区大崎1-11-1 ゲートシティ大崎ウエストタワー

北海道支店 TEL.011-733-1700	東京西支店 TEL.042-523-5381	中四国支店 TEL.082-544-0821
東北支店 TEL.022-772-7591	神奈川支店 TEL.045-339-5370	岡山支店 TEL.086-231-4391
北東北支店 TEL.019-635-2442	中部支店 TEL.052-889-5201	四国支店 TEL.087-869-1033
南東北支店 TEL.024-922-9883	沼津支店 TEL.055-921-9944	九州支店 TEL.092-482-6611
北関東支店 TEL.048-856-8901	静岡支店 TEL.054-281-7311	北九州支店 TEL.093-562-8500
新潟支店 TEL.025-284-9888	北陸支店 TEL.076-223-1666	西九州支店 TEL.0942-84-6201
群馬支店 TEL.027-363-1171	三重支店 TEL.059-227-6678	南九州支店 TEL.096-370-8321
栃木支店 TEL.028-636-2111	関西支店 TEL.06-4807-6500	福岡支店 TEL.03-6830-9280
信州支店 TEL.026-219-3636	京都支店 TEL.075-692-1500	その他事務所/全国主要都市
東京支店 TEL.03-6830-9250	南大阪支店 TEL.072-252-7713	
東関東支店 TEL.043-255-0301	神戸支店 TEL.078-252-8171	

●お問い合わせは