

TEC



ラベルプリンタ

BX430T

シリーズ

スマート
印字

最小3mm長・驚異の±0.3mm

スマート
機能

現場を変えるデザインと機能性

最小3mm長のラベル対応と
高精細印字で、
新たな現場ニーズに応える。

4.3型カラー液晶ディスプレイ、ゆるやかなカーブを
帯びた新フォルムの採用などデザインを一新。また、
新たなOS「A-BRID」の搭載をはじめ、業務を効率化
するプリント新機能も充実。高精細印字と柔軟な機
能性で、現場に求められる多様な業務をスマートにサ
ポートします。



印字高精細

スマートな
印字機能

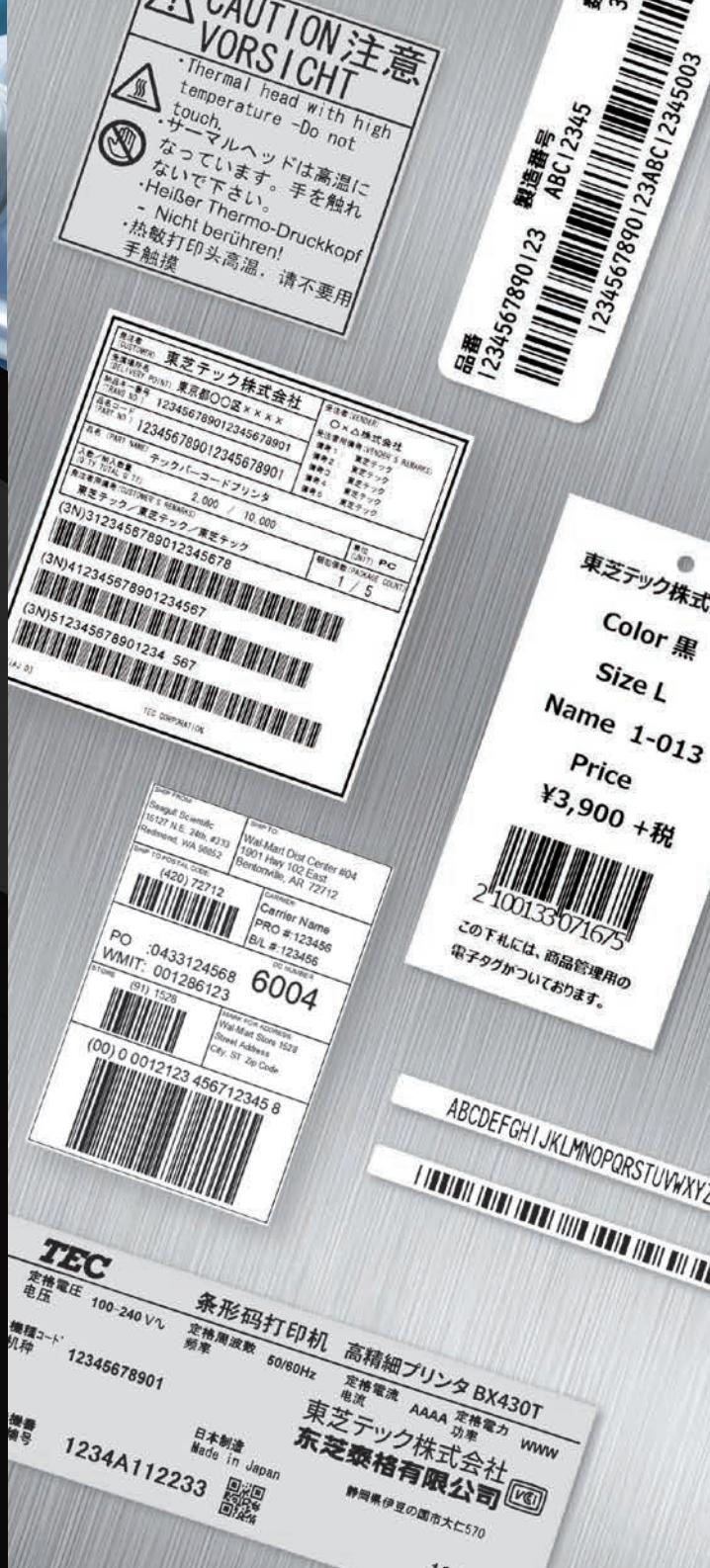
—新デザイン

極小ラベル(最小3mm長)を
必要とする
現場ニーズに対応。

「PDFファイルのダイレクト印字」
「スタンダロン印字」
「Web Printer機能」
などによる業務負担の軽減。

ラベルプリンタ
BX430T
シリーズ

大型のカラー液晶、
折り畳み構造の
側面開閉カバーなど
随所に細やかな機能を導入。



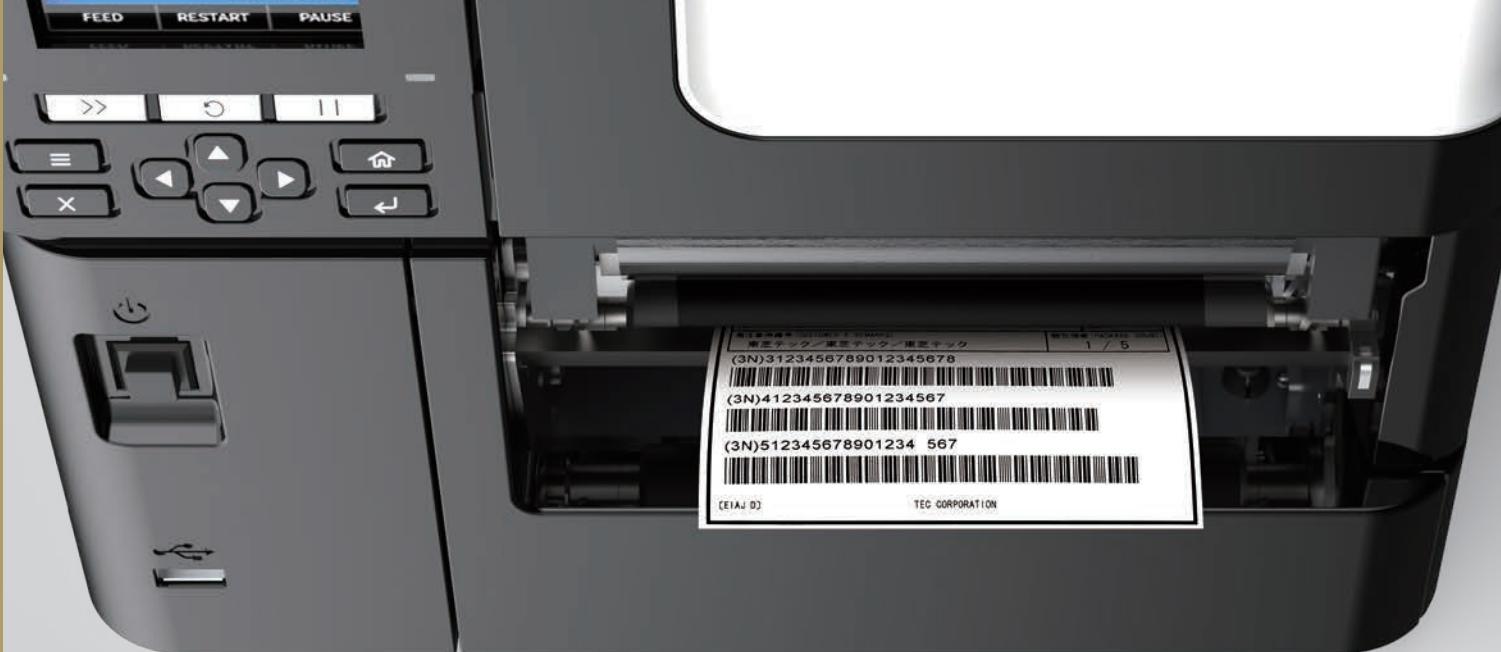
高精細

±0.3mmの正確な位置精度が、極小ラベルを必要とする医療・製造現場に応えます。

誤差±0.3mmの高印字位置精度

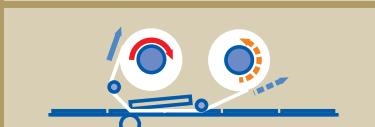
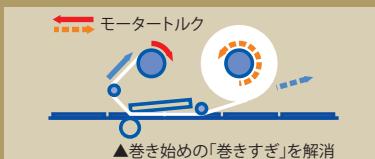
搬送方向で±0.3mmの印字位置精度、また送り方向3mm長という極小ラベルに対応。また、印字スピードは最大152.4mm/秒、ドット密度23.6ドット/mm (600dpi) の高精細印字を実現*。極小文字・バーコード印字も可能としました。

*弊社指定ラベル、指定条件下による試験結果



ダブルモーター自動制御で高品質印字

印字パターン・用紙サイズ・厚さに応じて2つのモーターを自動制御し、シワや蛇行を軽減。高精度のリボン走行を実現します。



ダブルモーター自動制御



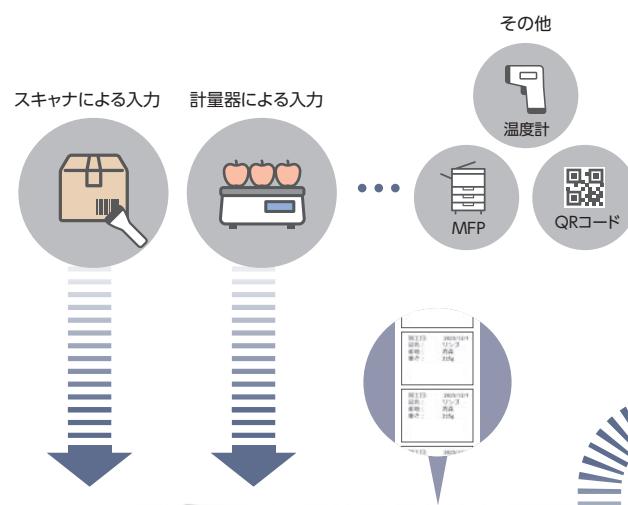
*各ラベルは縮小しております

スマートな プリント機能群

業務の効率化、システム管理の負荷低減により生産性向上につなげます。

システム負荷を低減、 PDFダイレクトプリント

作成したPDFファイルをプリンタドライバを介さずに印字可能。プリンタドライバが更新不要で、管理者の業務負担を低減します。



省スペース化に応える スタンドアロン印刷機能

ラベル発行アプリケーションをプリンタに内蔵することで、PCを介さずプリンタ本体でラベル発行が可能。PCが不要となり省スペース化に貢献。また、アプリケーションは汎用性が高い言語で開発しており、カスタマイズも可能です。



その場にいなくても設定OK、 Web Printer機能

従来PCで行っていた各種プリンタ設定も、LAN/USBを繋ぐだけで、Webブラウザを使ってプリンタにダイレクトに設定可能です。





デザイン、 機能もスマート化

日々変わる現場ニーズに応え、機能・デザインを刷新。
生産性を高め、運用を効率アップします。

複合機の技術を応用した 「A-BRID」搭載

新プラットフォーム「A-BRID (Auto ID×e-BRIDGE)」を搭載。スキャナなど多彩なデバイスとの連携で高い拡張性を発揮します。

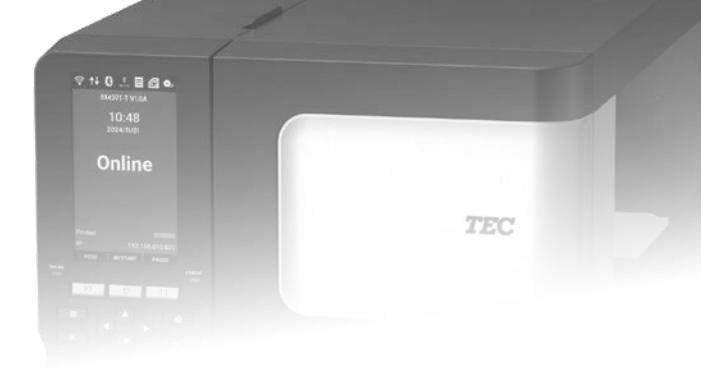
A-BRID

カラー大型液晶で 視認性・操作性向上。

4.3型カラー液晶ディスプレイや、カーブを配した新筐体など従来のイメージを一新するデザインです。

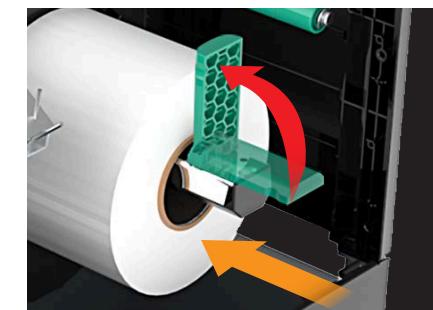


ディスプレイは
選べる
8パターンの
グラフィックを
用意



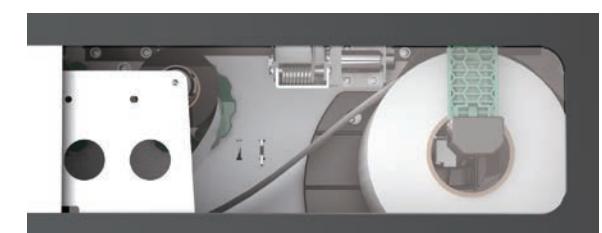
一体型ラベルホルダーで 作業を効率化

ラベル交換時にホルダーを外すことなく効率的。ホルダー紛失の心配もありません。



残ラベル量が見てすぐわかる 大型窓

サイドカバーの大型窓から用紙残量が一目瞭然。早い段階で交換用紙を準備できます。



メンテナンスが容易

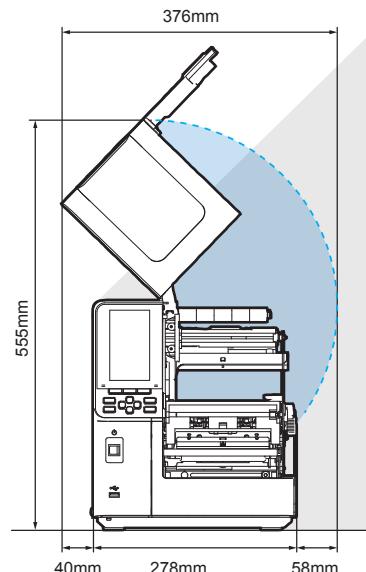
カッターカバーの前開き構造で、用紙・リボン交換や点検清掃が手軽です。



▲前開き構造で用紙・リボンを簡単に交換可能。

側面の2つ折り機構で省スペース

側面カバーの折りたたみ構造により、専有スペースを縮小。柔軟レイアウトでカバー開閉も容易です。

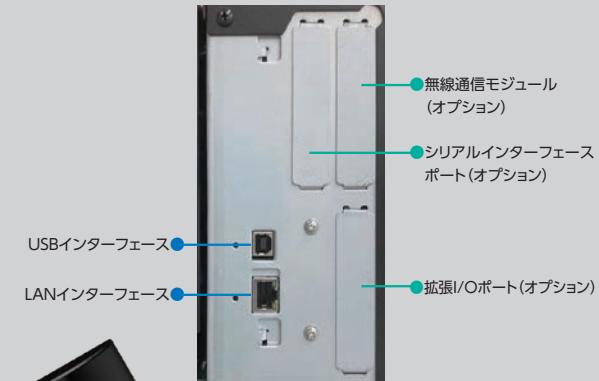


インターフェースも充実

USB/LANポートを標準装備。無線通信モジュールや各種インターフェースポートが活用可能です(オプション)。

ダンパー装着で メンテナンス時も安心

リボン・用紙交換時など側面カバーの開閉が安全に行えるようダンパーを装着。手を挟むこともなく安心安全です。



仕様

型式	BX430T-HS02-S	
定格電源	AC100V±10%、50/60Hz	
消費電力	印字中: 110 W(印字率20 %斜線時) 待機中: 9W	
使用温度範囲	5~40°C	
使用湿度範囲	25~85% (ただし、結露しないこと)	
印字方式	熱転写方式(リボン転写)/感熱方式(熱直接発色)	
印字ヘッド密度	23.6ドット/mm (600 dpi)	
印字速度 ¹⁾	*1 50.8 mm (2")/秒、76.2 mm (3")/秒、101.6 mm (4")/秒、127.0 mm (5")/秒、152.4 mm (6")/秒	
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)	
カラー液晶ディスプレイ	272x480ドットカラーLCD	
表示文字種	英字、漢字、数字、ひらがな、カタカナ、記号	
表示言語	英語、ドイツ語、フランス語、オランダ語、スペイン語、日本語(初期設定時)、イタリア語、ポルトガル語、中国語簡体字、韓国語、トルコ語、ポーランド語、ロシア語、チェコ語	
有効印字幅	最大104mm	
印字可能文字	英/数/カナ 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、ゴシック725ブラック 漢字 16x16、24x24、32x32、48x48(角ゴシック)24x24、32x32(明朝) 外字 16x16、24x24、32x32、48x48ドット: 各1種、フリーサイズ: 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、NotoSansFont	
印字可能バーコード	JAN8/13、EAN8/13、EAN8/13 add on 2&5、UPC-A/E、UPC-A/E add on 2&5、Interleaved 2 of 5、NW-7、CODE39/93 ²⁾ /128 ²⁾ 、EAN128、MSI、インダストリアル2of5、RM4SCC、KIX code、GS1 Databar、USPS Intelligent mail barcode、カスタマーバーコード、POSTNET、MATRIX 2 of 5 for NEC	
印字可能2次元コード	QRコード、Micro QRコード、セキュリティQRコード、PDF417、MaxiCode、DataMatrix、MicroPDF417、GS1 Data Matrix、GS1 QR code、Aztecコード、CP code	
インターフェース	USBポート×1(2.0準拠/ハイスピード対応) USBホスト×1(USB V2.0準拠/ハイスピード対応) RS-232C×1(オプション: B-EX700-RS-QM-R)	LANポート×1(10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T準拠) 無線通信モジュール×1(オプション: BX700-WLBT-S) 拡張I/O×1(オプション: BX700-IO-S)
外形寸法	278(W)×460(D)×310(H)mm	
質量	約17.0kg	

*1 ご使用のサプライの組み合わせにより印刷できる速度に制限がある場合があります。

*2 CODE93およびCODE128のシリアルバーコードを印字する場合、印字開始位置から10 mm以上離した位置にバーコードを配置してください。10 mm以上離して配置しないと、読み取り不良となる可能性があります。

※本機はRoHS指令(2011/65/EU及び2015/863)の特定有害物質使用制限に対応しています。

※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。詳しくは東芝テックホームページをご覧ください。

●安全にお使いいただくために●

- ①使用の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、当社における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。

※液晶画面はハメコミ成績です。

※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。

オプション

ディスク・カッターモジュール	BX204-S	BX410Tシリーズと共に
剥離モジュール	BX904-H-S	BX410Tシリーズと共に
高精細剥離モジュール	BX904-HH-S	
無線通信モジュール (VLAN/Bluetoothコンボ)	BX700-WLBT-S	BX410Tシリーズと共に (今後発売予定)
シリアルI/Fボード	B-EX700-RS-QM-R	B-EX4Tシリーズと共に
拡張I/Oボード	BX700-IO-S	BX410Tシリーズと共に



▲ディスクカッターモジュール装着時



▲高精細剥離モジュール装着時

高品位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ご使用願います。当社の認定または指定したもの以外の用紙・リボンをご使用になりますと、プリンタ精度が得られず、バーコードの読み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。



※安心してご利用いただけますように「導入・保守サービス契約」をお勧めいたします。4年保守パック、えらべる保守サービス等あります。

詳細につきましては、弊社営業までお問い合わせください。

Toshiba Tec Group Philosophy

Creating with You | ともにつくる、つぎをつくる。

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
<https://www.toshibatec.co.jp/>



導入・保守サポートサービス

全国約60ヶ所の営業拠点と、約120ヶ所のサービスネットワークに、総勢約1,500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。

●お問い合わせは