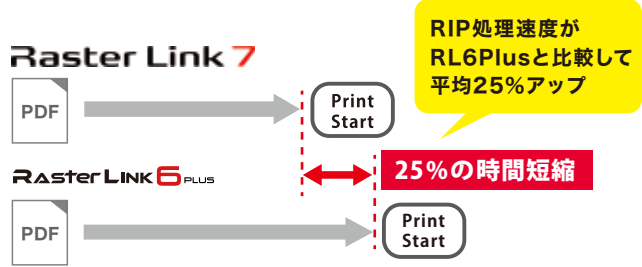


選べるソフトウェア！「RasterLink7」または「TxLink4Lite」のいずれかをお選びいただけます。

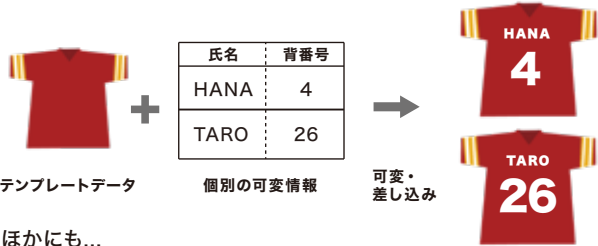
Raster Link 7

使いやすさと高機能を両立

RIP処理速度が平均25％アップ



差し込み印刷機能で一品、一様の印刷が可能



- ほかにも...
- 特殊効果を用いたPDFデータの再現性UP
 - 見やすい「お気に入り」画面やポップアップ表示

製品仕様

項目			TS100-1600
プリントヘッド			ビエゾインクジェット方式 2個（スタガ配列）
プリント分解能			360, 600, 720, 900 dpi
作図幅			1,610mm 以下
メディア	幅	1,620mm 以下	
	厚み	1mm 以下	
	ロール	外径	φ250mm 以下
		重量	45kg 以下
	紙管内径	2/3 in	
インクセット			4色（BL,M,Y,K）
インク	種類/色	SB610（BL,M,Y,K）	
	容量	1000ml ボトル	
インターフェース			USB2.0, Ethernet
電源仕様			単相 AC100 ～ 120V/200 ～ 240V±10% 50/60Hz±1Hz
消費電力			AC100V系:1,440W以下×1/AC200V系:1,920W以下×1
動作環境			使用可能温度：20℃～30℃ 湿度 35～65%Rh（結露なきこと）
外形寸法（WxDxH）			2,775 x 700 x 1,475mm
重量			166kg

重要 TS100-1600 には無償保証期間は**ありません**。
必ず保守契約にご加入ください。

●カタログ上の画面及びプリントサンプルは、一部ハロコミ合成です。●本カタログに記載の仕様及びデザインは技術改善等により予告なく変更する場合があります。●本カタログに記載されている会社名、商品名は各社の商標または、登録商標です。●製品購入にあたって、設置、操作指導などを依頼される場合には、商品価格以外に別途費用が発生します。●本製品（ソフトウェア含む）に関するお問い合わせ及びサポート、記載内容については、国内限定とさせていただきます。●本製品（ソフトウェア含む）は日本国内仕様であり、当社では海外での保守及び技術サポートは行っておりません。●インクジェットプリンタは非常に高精細なドットサイズでプリントを行っておりますので、プリントヘッド交換後は色が微妙に変化する場合があります。また、複数台をお使いにされる場合は、個体差により色が微妙に異なる場合がありますので、ご注意ください。●低汚染塗料、塗料バスを使用する場合、まれにデータによって影響を与える場合がございます。●自治体の条例によりマシンを設置する際に申請が必要場合がありますのでご注意ください。●本カタログに記載の仕様及びデザインは2025年6月現在のものです。

Mimaki 株式会社 ミマキエンジニアリング

0120-106-114 受付時間9:00～17:00（土日・祝日・年末年始休業日除く）

japan.mimaki.com 本社／〒389-0512 長野県東御市遊野乙2182-3

東京支社	〒141-0001	品川区北品川 5-9-41 TKB 御殿山ビル	Tel.03-5420-8680
JPデモセンター	〒141-0001	品川区北品川 5-5-25 Sumビル 2・3F	Tel.03-5420-8680
大阪支店	〒564-0062	吹田市龍水町 3-36-15	Tel.06-6388-8258
札幌営業所	〒060-0031	札幌市中央区北 1 条東 2-5-2 札幌泉第 2 ビル 1F	Tel.011-200-5500
仙台営業所	〒984-0825	仙台市若林区古城 3-10-7	Tel.022-352-5333
北関東営業所	〒321-0933	宇都宮市薬瀬町 1784-5	Tel.028-346-2802
さいたま営業所	〒330-0802	さいたま市大宮区宮町 3-1-2 明治安田生命大宮ビル 1F	Tel.048-615-0110
横浜営業所	〒222-0033	横浜市港北区新横浜 3-1-9 アリーナタワー 1F	Tel.045-478-0211
西東京営業所	〒192-0906	八王子市北野町 593-6	Tel.042-649-3877
長野営業所	〒389-0512	東御市遊野乙 1628-1	Tel.0268-64-2377
金沢営業所	〒920-0027	金沢市駅西新町 2-12-6	Tel.076-222-5380
名古屋営業所	〒454-0053	名古屋市中川区外新町 1-10	Tel.052-362-5080
京都営業所	〒601-8122	京都市南区上鳥羽北塔ノ本町 12-2 長谷川ビル 1F	Tel.075-693-8960
神戸営業所	〒651-0083	神戸市中央区浜辺通 2-1-30 三宮国際ビル 1F	Tel.078-291-5598
広島営業所	〒731-0101	広島市安佐南区八木 1-7-25	Tel.082-873-8500
全国営業所	〒761-8054	高松市東八世町 8-6	Tel.087-814-9901
福岡営業所	〒812-0041	福岡市博多区吉塚 5-11-15	Tel.092-612-1355
沖縄営業所	〒900-0004	那覇市銘久 1-2-22	Tel.098-975-9749

TxLink 4 Lite

デジタルテキスタイルプリントのプロ仕様

■16bitレンダリングでより滑らかなグラデーション表現



※ ファイルフォーマットやカラースペースによっては8bitでレンダリングされます。

■色置換機能

インク量の指定やLab値を指定して理想通りの色を表現。



■並列RIP

- ・複数のプリントジョブデータに対して、並列RIP機能が役立ちます。
- ・複数ジョブのRIP処理を並列で行うことができるため、大幅な作業時間の短縮ができます。
- ・最大8ジョブまで対応します。

サプライ品

	品名	品番	備考
昇華転写インク Sb610	ブルー	SB610-BLT-BA	1000mlボトル
	マゼンタ	SB610-MT-BA	
	イエロー	SB610-YT-BA	
ECO PASSPORT 認証取得インク®	ブラック	SB610-KT-BA	
洗浄液 03 1L ボトル		FL003-Z-BA	1L ボトル メンテナンス用
洗浄液 03 カートリッジ		FL003-Z-22	220mlインクカートリッジ 本体セット用

※ ECO PASSPORT No.1801 ZDHC レベル1

Ethernet対応！～自由で効率的な作業環境を構築～

オフィスのパソコンでデータ編集を行い、作業現場のプリンタに直接プリントデータを送るなど、より自由かつ効率的な作業現場を構築頂くことができます。



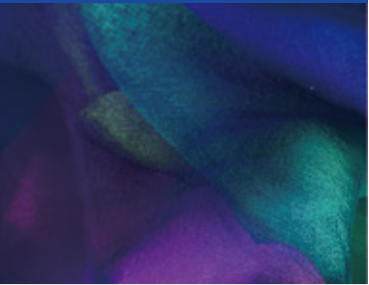
⚠ 価格につきましては、弊社WEBページをご参照頂くが最寄りの営業所にお問い合わせください。

For
 TEXTILES &
 APPAREL

1.6m幅昇華転写インクジェットプリンタ エントリーモデル

TS100-1600

Mimaki®



Expert printing made easy.



操作性、画質、速度、
コストバランスに優れたエントリーモデル

ローコストながらテキスタイル・アパレル業界で最も汎用の1.6m幅のプリントに対応、
従来モデルのプリントスピードの約2倍^{*1}を実現したMimaki昇華転写プリンタの決定版です！

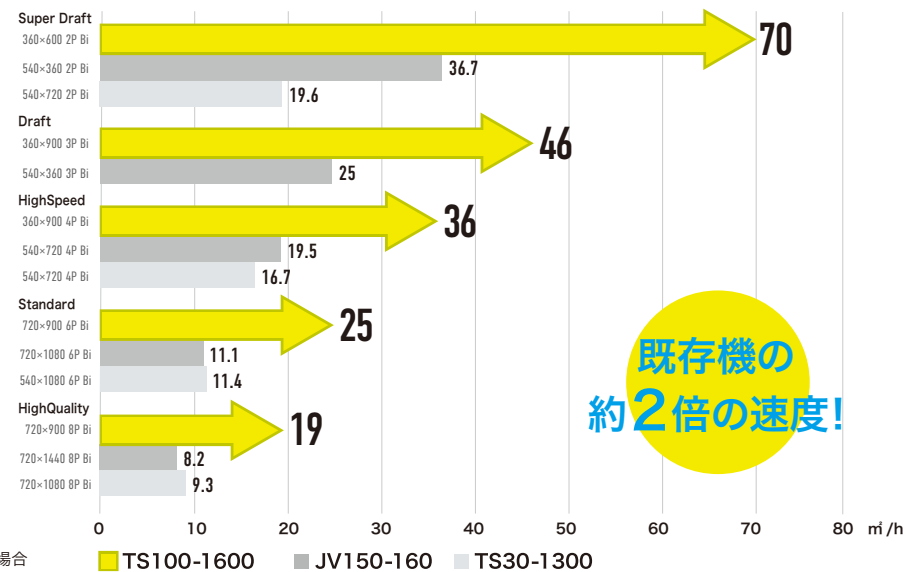
Print Speed

従来機の約2倍の生産性を実現！

最速70m³/hのプリントスピード！

当社テキスタイル向け従来機の約2倍^{*1}の速さを
実現したパワフルなモデルです。
必要な時に必要な量のプリントテキスタイルが
出来上がるため不要な在庫を持つ必要がなくなります。
現場や生産管理を簡易化でき、
より高付加価値なお仕事へ注力できます。

※1:当社従来機:JV150-160(水性昇華インク搭載時)、TS30-1300と比較した場合



既存機の
約2倍の速度！

DAS (Dot Adjustment System)

印刷品質を左右するドット位置、フィード量を
プリンタが自動で調整する機能を標準装備しました。

メディアや印刷条件を変更すると、インクのドット位置やメディアの
フィード(送り)量を調整する必要があります。

DASはそれらを自動で行うため、その手間やオペレータによる調整の
バラツキもなくプリントが行えます。^{*2}



ドット位置不適切



重なり / 黒すじ (フィード量不足)



隙間 / 白すじ (フィード量過多)



フィード量及びドット位置ともに適切

Mimaki “100シリーズ”共通の 安心・安定機能

DAS

専用の印刷パターンをメディアに印刷、
キャリッジに搭載されたセンサーで読み取り
・ドットの位置(双方向印刷時のドットの着弾位置)
・フィード(メディアの送り量)
を自動で調整する機能

MAPS4

MAPS バンディングを軽減 (Mimaki Advanced Pass System)

通常、バスの境界は直線になるため少しのズレにより、横シマが出るバンディングや、色ムラの原因になります。「MAPS」(MimakiAdvancedPass System)ではバスの端を拡散させ、境界線をグラデーションのようにすることでバンディングや色ムラの発生を軽減します。

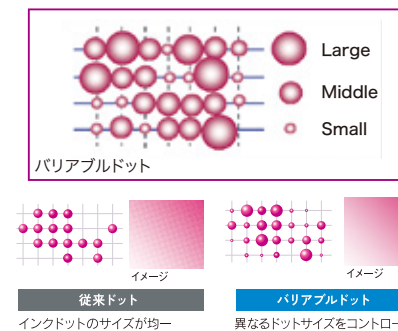
MAPS機能イメージ



MAPS:OFF



MAPS:ON

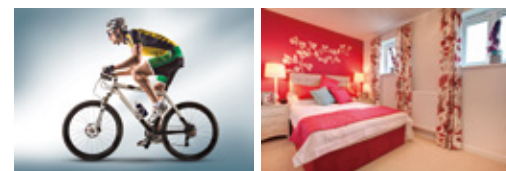


Ink

Mimaki オリジナル 昇華転写インク Sb610

ポリエステル素材へのプリントを飛
躍的に美しくする高濃度インク

高濃度で堅牢性の高い^{*3}インクで鮮やかな発色と高い色
再現性があり、ファッション衣料や水着などのスポーツ用
品、ソフトサインが美しく仕上がります。オリジナルウェアや
バッグ、舞台衣装などのオリジナル品から大型生産まで幅広
くお使いいただけます。またSb610は連続出力時の吐出、停
止放置時の安定性が優れているため、ストレスなく出力でき
現場の生産性に大きく貢献します。



※3: 堅牢度試験でISOまたはJIS規格の各種項目で
3-4級以上を取得しております。

新容量1000mlボトル

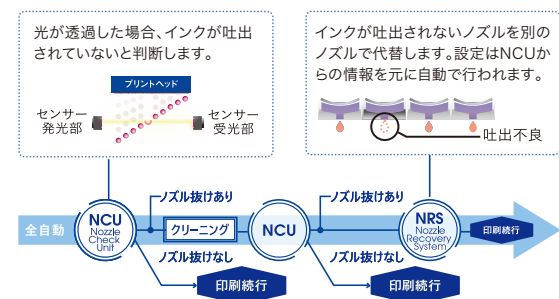
Mimakiの昇華転写システムインクで
1000mlボトルを初採用、交換頻度を
減らし、コストダウンも図れます。



Mimaki “100シリーズ”共通の 安心・安定機能

NCU/NRS ダウンタイムを最小限化

ミマキ独自の自動ノズルチェック機構『NCU』を搭載。ノズル抜けを
発見した場合は自動クリーニングを実行し、ノズル抜けを解消しま
す。クリーニングをしてもノズル抜けが解消されない場合は、別のノ
ズルに切り替えてプリントを継続します(『NRS』)。サービスマンの
修理を待つことなくプリントを再開でき、生産性を維持できます。
1Passプリントからノズルリカバリー機能が対応、最速モードも
しっかりサポートします。



製品や生産現場の環境と安全性に特化したインク

Sb610はスイスに本部を置くエコテックス国際共同体が定める
『ECO PASSPORT (エコパスポート)』認証を取得しております。
「エコパスポート」は、繊維製品の着色時の染料や顔料、機能性を付
加するための薬剤などが有害な成分を含んでいないことを証明しま
す。欧州のREACH規則などにも対応する世界最高水準の安全
性が第三者機関によって証明される認証です。
当社は業界に先駆けて環境負荷を軽減するインクジェットプリン
タ、インクの開発に取り組みを続けてき
ました。
今後も高品質なプリント技術とともに、
環境負荷を低減し、安心・安全に配慮し
た商品・サービスの提供に努めます。

