画像アドオン機能

ロゴ、ラベル、縫い代、切り取り線、テキスト、穴などを、RIP上で付加(アドオン)することができます。 デザインソフトでの編集が必要ありません。



画像の下にファイル名と コメントを付加



ラベル 画像の上に文字を付加



会社のロゴ ユーザー指定のロゴを付加。 透明にしたい部分はTIFFの



ハトメ穴 等間隔に円形の印を付加。 ハトメ穴施工等で使用する



縫い代付加※1 画像の四方に縫い代を付加。 縫い代の幅は個別に指定可能。 縫い代部分はミラーとなり折り代が目立ちません。

※1 縫い代付加は、Standard/Professional editionのみに対応。

TxLink3 テキスタイルソフトウェアRIPの決定版

■対応プリンタ

機種名	Lite	Standard	Professional
Tx300P-1800	0	0	0
TS300P-1800	0	0	0
JV150/CJV150	0	0	0
JV300/CJV300	0	0	0
Tx400-1800B/D	×	0	0
TS500-1800	×	0	0
TS500P-3200	×	0	0
Tx500-1800DS/B	×	0	0
JV5/TS5	×	0	0









TS300P-1800



Tx400-1800D









Tx400-1800B

■バージョン別機能比較

項目		Lite	Standard	Professional
色置換	ベクターデータの色置換	0	0	0
	ラスターデータの色置換	0	0	0
	測色機による色置換	0	0	0
	近似色チャートの出力	0	0	0
純色保持	一次色	0	0	0
	二次色	0	0	0
ステップ&リピート	ズラシ	0	0	0
	ミラー	0	0	0
	重ね	0	0	0
プロファイル作成	CMYK	0	0	0
	マルチカラー	0	0	0
カラーコンバイン		×	×	0
画像アドオン	キャプション/ラベル/ロゴ	0	0	0
	縫い代	×	0	0
カッティング		0	0	0
ジョブチケット		0	0	0

動作環境			
OS	Windows Vista (32bit/64bit), Windows 7 (32bit/64bit) Windows 8 (32bit/64bit), Windows 8.1 (32bit/64bit) Windows10(32bit/64bit)		
CPU	Intel Core i7(2.66GHz)以上		
チップセット	Intel純正チップセット		
メモリ	1GB以上(推奨2GB以上)		
HDD	160GB以上		
インターフェイス	USB2.0*1 / イーサネット*2		
対応測色機	Barbieri Spectro LFP、ColorScout A+、i1 Pro、i1i0		

^{*1:} USB2.0ポートはドングル用で1ポート、プリンタと接続する場合に1ポート必要になります。

■読み込み可能なデータ形式

一 かんりんこう うっちょひり	J 1014
ラスター	TIFF、PSD、JPEG、PNG、BMP、AI、PDF
ベクター	PS/EPS、DCS2.0、AI、PDF

| 株式会社|| マキエンジーアリング | 0120-106-114 全付時間9:00~18:00 | 0120-106-114 | 全付表 | 0120-106-114 | 日本 | 日本 | 0120-106-114 | 日本 | 0120-106

本社/〒389-0512 長野県東御市滋野乙2182-3 www.mimaki.co.jp 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 大 阪 支 店 〒564-0062 吹田市垂水町3-36-15 Tel 06-6388-8258 札 幌 営 業 所 $\mp 060-0031$ 札幌市中央区北1条東2-5-2 札幌泉第2ビル1F 仙 台 営 業 所 $\mp 984-0825$ 仙台市若林区古城3-10-7 Tel.011-200-5500 Tel.022-352-5333 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 長野営業所 〒389-0512 長野県東御市滋野乙1628-1 Tel.0268-64-2377 名古屋営業所 〒468-0052 名古屋市天白区井口1-309 Tel.052-807-7501 京 都 営 業 所 〒601-8122 京都市南区上鳥羽北塔/本町12-2 長谷川ビル1F 金 沢 営 業 所 〒920-0027 金沢市駅西新町2-12-6 Tel.075-693-8960 Tel.076-222-5380 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1-7-25四国営業所 〒761-8054 高松市東ハゼ町8-6 Tel.082-873-8500 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











別色機を使用する際は、もう1ポート必要になります。 *2:イーサネットはライセンス認証、ブリンタと接続する場合に必要になります。

テキスタイルソフトウェアRIPの決定版

TxLink3

高機能ソフトウェアRIPで実現する 新たな表現の領域へ

デジタルテキスタイルの生産現場で使われる

「RGB画像」「ラスターデータ」のファイル形式をそのまま読み込めます。 配色替えやステップ&リピートなどテキスタイル向け機能も充実。 ブルー、オレンジなどの拡張色を使用したマルチカラープロファイル作成機能を搭載。 プロセスカラー(CMYK)だけでは得られなかった色彩を再現します。

選べる3つのグレード



カラーコンバインなど 全ての機能が使える

デジタルテキスタイル 生産最適化

TxLink3

Tx Link 3

機能を厳選した エントリーモデル



01

色置換機能

TxLink3はラスターデータ、ベクターデータ、CMYK画像、RGB画像の幅広いフォーマットの色置換が可能です。 インク濃度値やLab値を指定して理想通りの色を表現。カラーパッチで構成される色見本にも対応できます。

希望する色へ近づける

プリンタで実際に出力された色味と目的とす る色味が異なる場合には、この色置換機能を利 用して、より理想に近い色へと変換できます。



近似色プリント機能

スウォッチブック、ネームドカラーで選択した色の近似色をチャートで出力可能。 ターゲット色に簡単に色を合わせることができます。

ラスターデータの色置換で広がるカラーバリエーション -

テキスタイル捺染で重要な配色替えが、簡単なRIP操作だけで行えます。 ベクターデータだけでなく、ラスターデータの色置換も可能。様々なバリ エーションを展開できます。



選択した色の近似色のカラーチャート

ターゲットに一番近い色のパッチの下に

記載されている値を出力色に指定できます。

印刷までのワークフロー

画像の読み込み

2 置換前の色の選択

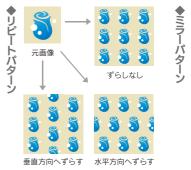
3 置換後の色の指定

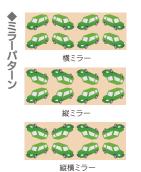
4 出力

02

ステップ&リピート機能

小さな画像を隙間なく繰り返して配置することにより、 一枚の大きなリピートデザインを作成することが可能。 デザイン作成に効果的なリピートパターンと、ミラー パターンを利用できます。





03

マルチカラープロファイル作成機能

CMYK+拡張色インク(ブルー・レッド・オレンジ等)を使ったマルチカラープロファイルを作成可能。 プロファイルはウィザードに従って、印刷と測色(※1)を行うだけで、自動作成できます。 ※1 発色後に測色機(別途準備が必要)をご使用下さい。

RGBガモットの広域色彩を表現

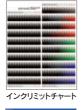
拡張色インクを使用することにより、ガモットの範囲が広がり、 より鮮やかで美しい仕上がりを実現します。

マルチカラープロファイル作成手順

インクスロットにインク色を割り当て

濃度誤差測定(インクの濃度階調を調整)

- トータルインクリミットの設定
- マルチカラープロファイルの作成





[ガモットイメージ(※2)]

── RGB画像ガモット ····· CMYK4色プロファイル



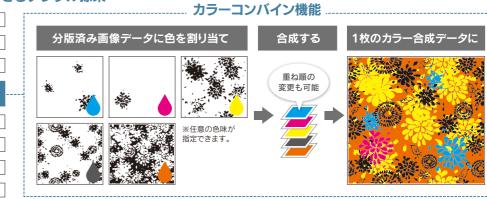
エディション限定

point 04

Professional 限定 カラーコンバイン機能

分版済み画像データ(※3)に色を割り当て、1つのカラー画像データとして合成し出力することが可能。色の割り当ては カラー数値やスウォッチブック、測色機から指定でき、色順の変更も簡単にできます。 ※3 インク色ごとに版を分けて作成された画像データ。

制作時間を短縮できるデジタル捺染



デザイン原画 カラーコンバイン機能 見本プリント 量産プリント

前処理加工

画像アレンジ

後処理加工 完成