

Kenzai JET Edge

内装材の木口面など、基材の側面へ印刷が可能なインクジェット印刷装置

装置の特長

- ・内装向け基材の側面(木口面)を基材を水平に置いた状態で印刷可能です。
- ・基材を立てて木口面を上にして搬送する必要があるため、複雑なハンドリングが不要です。
- ・インクジェットによるダイレクト印刷により、製品毎に必要な縁材の在庫やそれらの貼付け工程が不要となり、コストダウンにつながります。



木口印刷のサンプル

印刷前の木口

印刷後の木口

木口面へインクジェット印刷
+ UVによる硬化

お客様のご要望に応じて仕様追加が可能です。

- ・自動ヘッドクリーニング機能 (自動でインク押し出し→ノズル面拭き取り)
- ・搬送部最大重量100Kgまで対応
- ・ワーク厚み自動測定

各種インクと合わせてご提案します。

- ・ダイレクト印刷、エッジバンドへ印刷等、アプリケーションに合わせたインクのご提案をします。
- 当製品で推奨しているインクはどんな基材に対しても良好な画質が得られるわけではありません。必ず事前に評価を行います。
- インクの物性はお客様にてご確認・ご判断をお願いいたします。

Kenzai JET Edge 基本機能

- ・専用UVインク・印刷直後のUV硬化で側面印刷でも高画質を実現
- ・基材水平状態で印刷対応
- ・自動インク供給システム

項目 Kenzai JET Edge 基本仕様

項目	Kenzai JET Edge 基本仕様
印刷方式	ピエゾヘッド
搭載インク	UV顔料インク CYMK4色
印刷モード	1パス
印刷解像度	600 × 600dpi, (ノズル方向×搬送方向)
印刷速度	最大 75m/min ※
基材重量	最大 100Kg ※
基材厚み	最大 50mm ※
基材搬送方法	コンベア方式
インク供給方式	メインタンクからの自動インク供給
インク制御方式	負圧制御
ヘッドメンテナンス	手動 または 自動
ヘッドキャッピング	手動
印刷データ	CMYK4色に分版された1bit or 2bit TIFFファイル形式
RIP	RIPソフト (オプション) のご紹介を致します。当社推奨品であればご購入後のICCプロファイル作成や初歩的な使い方はサポートします。
ソフトウェア	Windows対応アプリケーションソフト
その他	UV照射装置 (ピンキュア+本キュア) ※…搬送機の仕様によります。

製品に関するお問合せ先

▶▶▶ 株式会社トライテック 市場開拓部 営業グループ

〒945-1355 新潟県柏崎市軽井川931番地35

☎ 0257-24-7123

☎ 0257-24-7550

営業時間：平日8:30~17:30

🌐 <https://www.tritek.co.jp>