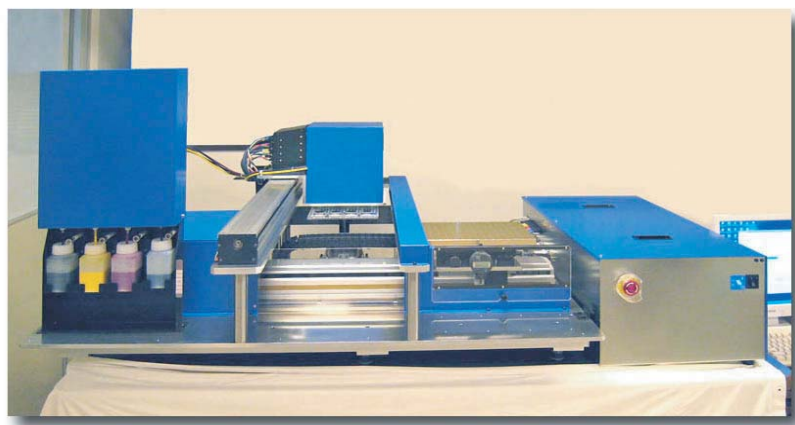


高精度・高速インクジェット描画装置



KEGON ・ CS600X

シート専用多機能プリンター



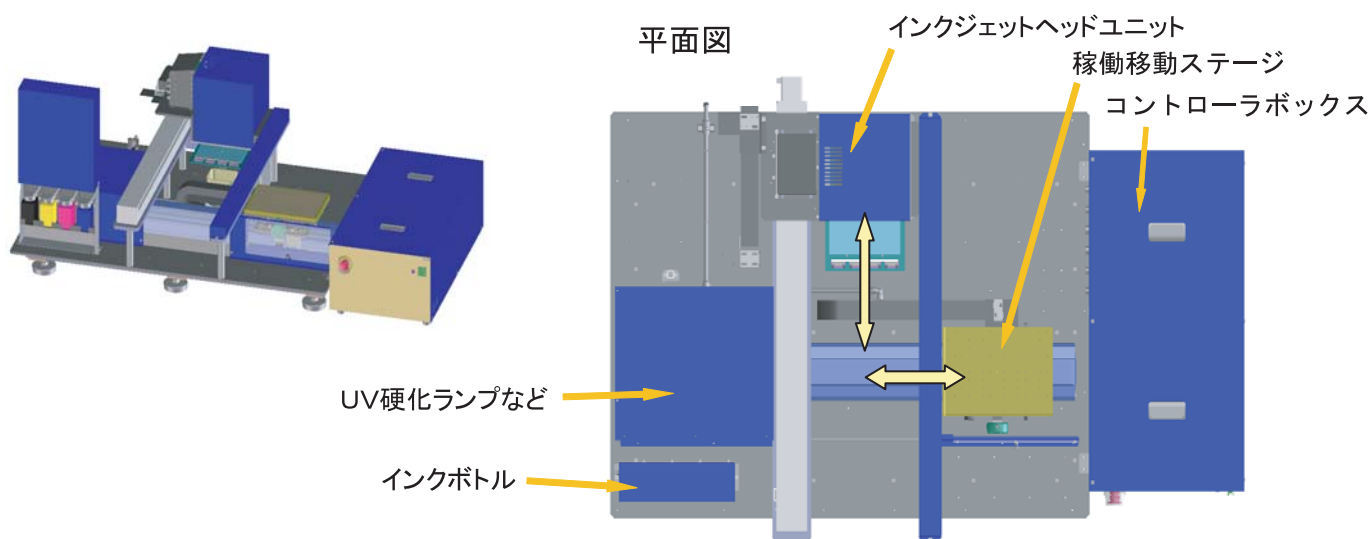
シート媒体に高精度描画を可能にしたインクジェットプリンターです。
客先仕様に基づくカスタム設計・開発も可能で、多くの実績があります。



- 600dpi、5階調の高解像、高画質描画システム
- 1バンドパスで108mm幅印字
- 最大50m／分の高速印字が可能
- CMYKヘッド搭載により各種カラープリントができます
- インクの種類 UVインク、水性インク
- リニアモーターによる精密高速位置決め駆動システムの採用
- PC画面操作による各種の設定制御が可能
- カスタム仕様の対応が可能

標準仕様

項目	仕様
プリント方法	ヘッド固定式架台移動インクジェット描画方式 (ヘッドメンテナンスステーション付)
プリントヘッド	ピエゾ駆動ドロップオンダイヤモンド(DOD)方式
搭載色数(ヘッド数)	4色(ヘッド数 4)
スキャン解像度	600 × 600dpi
1バンド印字幅(X軸方向)	108mm
階調モード	5階調
インク	水性インク、UVインク
プリントスピード	847、635、423、127mm/sec の4ステップ切り替え
ヘッド-ステージ表面間距離	0.5 ~ 10mm 可変可能
使用画像データ形式	ビットマップ形式
描画サイズ	108 × 297mm / 1バンド
ステージサイズ	A4サイズ (A4印字の場合は2バンド印字)
メディア固定	ポンプによる吸引固定
ヘッド加熱	ヘッド内蔵ヒーターにより約50℃まで加熱可能
インク容器	約250mlボトル
操作パネル	付属のPCにより操作画面から入力操作
ホストインターフェイス	USB2.0 ホストからBMPデータを転送
重量	約200kg以内
外形寸法	本体 約1000(奥) × 1350(幅) × 650(高)mm 制御ボックス 約850(奥) × 450(幅) × 300(高)mm
本体電源及び消費電力	AC100V 300VA 以内
環境条件	20-30℃、相対湿度30-70%(結露無きこと)



注) 本機はは受注商品です。

カスタム仕様が可能です。(稼働ステージサイズ、分解能、精度、観察装置、特殊インク、インクジェットヘッドなど)