

## インクジェット印刷評価装置 Y-JET Model FFシリーズ

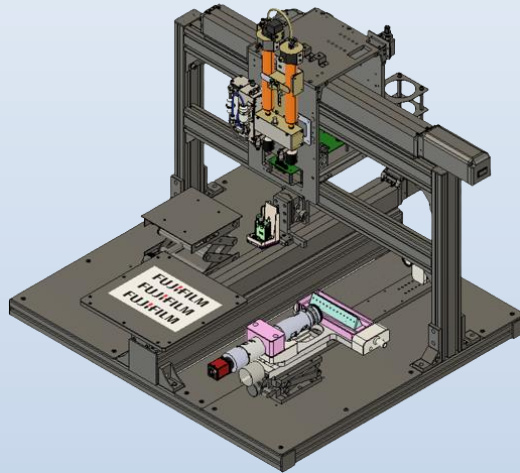
Y-JET Model FFシリーズは富士フィルム社産業インクジェットヘッド用開発支援装置です。  
標準化されたインクジェットヘッドドライバ・印刷ソフトウェア・インク供給システムを使用し低コストかつ  
短納期を実現しています。



Samba G3L / G5L



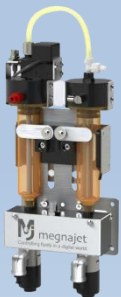
SG600 / 1024



(回転印刷可)

### 《特徴》

- 卓上型2軸制御(プリントヘッド移動軸、メディア搬送軸)
- 各社ヘッドメーカー／各タイプヘッド対応
- UV(UV-LED)硬化インク、水系インク、溶剤系インク、油系インク対応
- 単色～4色印刷(CMYK)まで対応
- 印刷範囲: 250mm x 250mm(標準)
- 最大印刷速度: 850mm/sec
- Meteor Inkjet社ヘッドドライバ／PC印刷ソフト使用
- Megnajet社インク供給システム／設定ソフト使用
- PCソフトウェア(印刷ドライバ、インクシステム、搬送機独立PCソフト)



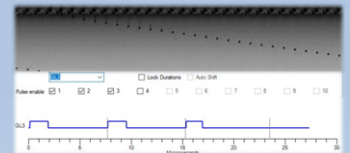
循環式インク供給システム



各ヘッド用ドライバ



印刷制御ソフト



液滴観測・駆動波形調整ソフト

## インクジェット印刷評価装置Y-JET Model FFシリーズ概略仕様

項目	仕様
印刷機タイプ	テーブルトップ型
対応インクジェットヘッド(*1)	Samba G3L / G5L, SGシリーズ
インクタイプ	UV(UV-LED) 硬化型、水系、溶剤系、油系
搭載ヘッド数	1ヘッド(標準) / 2~4ヘッド(オプション)
印刷モード	X-Y搬送型(シングルパス印刷 / スキャン印刷)
プリントヘッドドライバ	Meteor Inkjet社製
印刷制御ソフト	Meteor Inkjet社製
印刷データ	TIFF / BITMAP
インク供給システム	Megnajet社製循環型(専用PC設定ソフト)
メディア固定方法	マグネット式
プリントヘッドメンテナンス	ページ(ソフトウェア指令) / マニュアルワイピング
安全装置	E-STOP(搬送機)
メディアサイズ(標準型)(*2)	250mm x 250mm
印刷機本体サイズ(標準型)(*3)	W:500mm x D:950mm x H:650mm
印刷機本体サイズ(液滴観測付)(*3)	W:800mm x D:950mm x H:650mm
<b>Option 1</b>	UV(UV-LED) 硬化システム搭載(Integration Technology社製)
<b>Option 2</b>	液滴観測装置
<b>Option 3</b>	台座ヒーター
<b>Option 4</b>	UVカットサイドカバー(排気ダクト用フランジ付)
<b>Option 5</b>	スタンドアロン型

(\*1) プリントヘッドはお客様供給となります。

(\*2) サイズはご相談に応じます。

(\*3) 標準搬送軸ストローク600mmの場合。ストローク量はご相談に応じます。

- \* お客様のご要望にてデザインはフレキシブルに対応可能です。ご要望詳細についてご相談後、仕様の確定となります。
- \* Y-JETシリーズはインクジェット開発導入促進を目的とした評価システムです。標準仕様を大幅に超えるサイズや機能性(例:インライン生産機対応スペック、画像認識による自動位置決め制御、等)には対応していません。

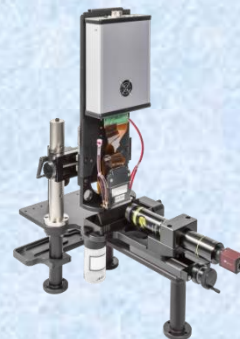
## オプション・その他開発ツール



プリントヘッド洗浄ユニット  
(Pantheon Systems社製)



UVランプ / UV-LED照射機  
(Integration Technology社製)



液滴観測装置(スタンドアロン)  
(Meteor Inkjet社製)

## お問い合わせ先

株式会社K-SOLUTION(ケー・ソリューション)

〒183-0055 東京都府中市府中町1-14-8-9F

TEL : 042-310-9717 FAX : 042-310-9731

お問い合わせメールアドレス: info@ksolution.co.jp

[www.ksolution.co.jp](http://www.ksolution.co.jp)