

# MUTOH

Creation, we make it happen...

# PerformanceJet 2508UF

UVインク・インクジェットプリンタ

## 異次元ハイパフォーマンス



MAX  
90m<sup>2</sup>/h



CMYK  
Varnish & White



印刷サイズ  
最大1250x2540mm



メディア厚さ  
最大100mm

## MUTOH 初の 4'×8' LED-UV フラットベッドプリンタ「PJ-2508UF」が誕生

最大1250mm×2540mm、厚さ100mm、重量50kg/m<sup>2</sup>のメディアに対応し、千鳥配列にした高性能プリントヘッドが高速作画を実現。生産性を加速します。さらに、用途に合わせてプリントヘッド4基（標準）と6基（オプション）の選択、追加を可能にしました。搭載するMUTOHのLED-UVインクはK,C,M,Yの4色に白+バーニッシュを加えた6色を用意。600x1200dpiの高解像度と最新のUVプリント技術を駆使したPJ-2508UFは、さまざまな用途とメディアへの対応力を提供。プロモーションアイテム、パネル、ショーウィンドウディスプレイ、賞品、ラベル、包装プロトタイプ等、お客様の多様なニーズにお応えするMUTOHのハイパフォーマンスモデルです。



大型グラフィック看板の作成に



白インクを使用し、透明メディアへ



白とバーニッシュのインクを使い凹凸を表現



最大100mm厚のメディアにプリント可能



# 異次元のスピードと高画質

600x300dpi (2pass no feather)	90.7m <sup>2</sup> /h
600x300dpi (2pass with feather)	73.3m <sup>2</sup> /h
600x600dpi (4pass with feather)	42.5m <sup>2</sup> /h
600x900dpi (6pass with feather)	29.9m <sup>2</sup> /h
600x1200dpi (8pass with feather)	23.0m <sup>2</sup> /h

**MAX**  
**90m<sup>2</sup>/h**

設定:KCMY/双方向/ハイスピード ※上記スループットは社内実測値です。  
※feather(フェザー)は、バンディングの軽減を目的とした作画エフェクト機能です。

## 使いやすさを追求した構造・操作性 — 最大サイズ 4'x8'、厚さ100mm に対応 —

<p>メディア位置決めピンシステム</p>  <p>位置決め役に立つピンが自動昇降</p>	<p>自動メディア厚検出機能</p>  <p>メディア厚を自動検出 最大厚 100mm</p>	<p>バキュームテーブル</p>  <p><b>最大サイズ 4'x8'</b> <b>1250x2540mm</b></p> <p>4つのゾーンに分かれたバキュームテーブルが多種多様なメディア・サイズをしっかりと固定 ブローアップ(浮揚)機能が重量メディアの取り扱いを容易にします</p>
---	--	--

静電気除去システム標準装備	静電気によるインクオーバースプレーを軽減し最高の印刷品質を保ちます
障害物センサー標準装備	メディアへの衝突を防いでプリントヘッドを保護します
バリアブルドット機能	3種類のドロップサイズにインクを打ち分け粒状感の少ないなめらかな作画を実現します

## MUTOHのLED-UVハードインク

- 低エネルギー消費・低温硬化のLED-UVインクを搭載し、熱に弱いメディアにも対応
- 用途に応じて4色(KCMY)・5色(KCMY+ ホワイト)・6色(KCMY+ ホワイト+バーニッシュ)から選択可能
- 優れた密着性で、さまざまな素材に最適なインク

### ■ 製品仕様\*1

印字方式	ピエゾインクジェット方式	作画解像度*2	600x300, 600x600, 600x900, 600x1200dpi
プリントヘッド	4基(標準装備)、6基(オプション)の選択追加が可能	距離精度	±0.2mm、または±0.2%のいずれか大きい値
最大メディアサイズ	1,250mm x 2,540mm (4'x8') ボード材	インターフェイス	USB3.0 (ケーブルの長さ:50cm)
最大作画サイズ	1,250mm x 2,540mm (4'x8') ボード材	電源	単相220-240V, 50/60Hz±1Hz 25A
最大メディア厚	100mm(自動メディア厚検出機能付き)	使用環境	温度:20-30°C/湿度40-80%RH (結露なき事)
最大メディア重量	50kg/m <sup>2</sup>	消費電力	5500W以下
UVランプ	種類 LED-UV	外形寸法(W)×(D)×(H)	本体サイズ:4,740mm x 2,000mm x 1,493mm
	数量 2個	本体重量	本体:1,250kg
インク	種類 LED-UVインク(ハードタイプ)	RIPソフトウェア(オプション)	SAi FlexiSIGN & PRINT MUTOH Edition/Onyx/Caldera
	色数 6色:ブラック/シアン/マゼンタ/イエロー +白+バーニッシュ		
	容量 1,500mlタンク(サブライ品のボトル容量は1,000ml)		
	タンク数 8		

※ コントローラーPC、コンプレッサーが別途必要となります。  
※ 1仕様に関しましては予告無く変更する場合があります。  
※ 2実際の仕様では、605x300, 605x600, 605x900, 605x1200dpi となります。

# MUTOH

**安全に関するご注意**  
商品を安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

- 記載の会社名・商品名は各社の商標または登録商標です。
- このカタログの希望小売価格および記載内容は2018年8月現在のものです。
- 製品の仕様と外観は改良等の理由で予告なく変更することがあります。

## 武藤工業株式会社

東京都世田谷区池尻3-1-3 〒154-8560 TEL(03)6758-7000(大代)  
北海道 TEL(011)820-2201 FAX(011)820-2208  
東北 TEL(022)283-6181 FAX(022)283-6196  
首都圏 TEL(03)6758-7002 FAX(03)6758-7011  
中部 TEL(052)930-0610 FAX(052)930-0611  
関西 TEL(06)6385-8622 FAX(06)6385-8623  
九州 TEL(092)441-0316 FAX(092)441-3980  
広島SS TEL(082)516-0370 FAX(082)516-0371

今日・明日・未来 MUTOHプリンティング・テクノロジーの提案

●お問い合わせは