

# MUTOH

Creation, we make it happen ...

エコソルインク・インクジェットプリンタ  
**ValueJet®**

628 630mm幅メディア対応

Eco-Sol INK 搭載



より速く、  
より美しく、  
新領域へ。

純正ドライバで  
パソコンから  
簡単操作

A1サイズ対応のEco-Solプリンタ、VJ-628誕生。

ラベルシールに  
プリント!



銘版、スクリーン印刷に  
プリント!

ステッカーを  
プリント!



ValueCutで  
プリント&カット!

# 簡単な操作で小ロット、小物製作にも自在に対応。 エントリープリンタとして魅力のVJ-628。

純正プリンタドライバの採用で、パソコンからの簡単作画が可能なVJ-628。デスクに置けるA1サイズ対応のコンパクトなボディ、臭いを抑えたEco-Solインクの採用、VJ-1324Jを受け継ぐ高い生産性も実現しました。カッティングプロッタVCシリーズと組み合わせれば、ラベルやステッカーの製作も並行して効率良く作業できます。簡単なスタートで、キレイな仕事を実現するVJ-628、MUTOHから。



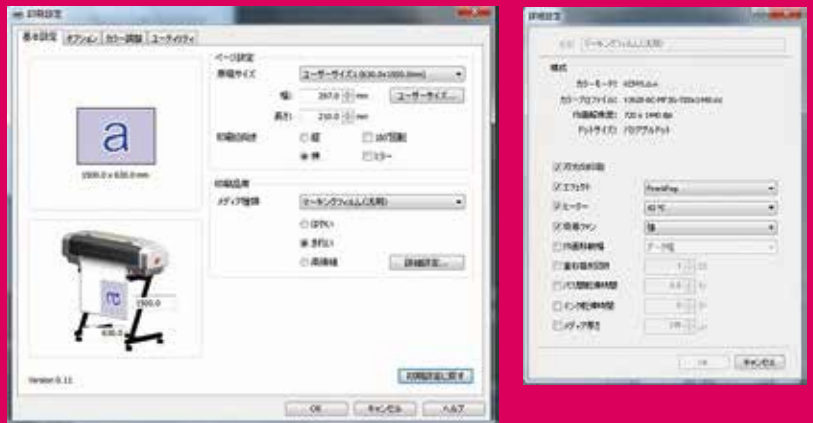
## 簡単 & 安心 操作



### ◆パソコンから簡単に操作できる純正プリンタドライバ。

「プリンタの便利な機能、高度な機能を、もっと簡単に使いこなしたい」こんな声に応じてVJ-628に標準搭載したのが純正プリンタドライバです。たとえば、使い慣れたExcelやPowerPoint、Illustratorからの印刷も簡単。さらに、ヒーターの温度変更やヘッドクリーニング、メディアのカットなど、プリンタ本体の操作も簡単にできます。純正プリンタドライバは、プリンタ機能の簡単・フル活用を実現します。

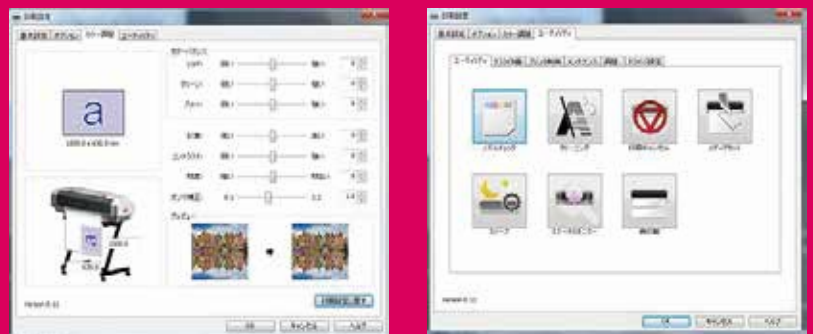
●繊細な色合わせを可能にする専用ソフトウェアRIPもオプションで用意。詳しくは裏面をご覧ください。



プリンタドライバのカラー調整とユーティリティの画面。

### ◆臭いを抑え、優れた耐候性を発揮するEco-Solインク。

インクには、臭いを極力抑えながら高耐候性も実現したEco-Solインクを採用。低溶剤インクなので、有機溶剤中毒予防規則にも該当せず、事務所など、換気扇がある環境で安心して使用できます。また、Eco-Solインクは塩ビ系メディアでも高画質と高耐候性を実現。UV耐光試験では3年相当の耐光性を実証し、強固な対擦過性も備えています。



プリンタドライバは一般的な家庭用インクジェットプリンタと同様、簡単な操作になっています。



簡単装着



※スタンドはオプション



パッケージなどヘススムーズに運動できる  
サインカッティングプロッタ

ValueCut

用紙装着方向を自動検出。独自の長尺セグメント  
カットで、より正確なカッティングを実現。

バリューカットは、1,530mm/秒のカッティング  
スピードと、独自の長尺セグメントカットによる正  
確なカッティングを両立したサインカッティング  
プロッタ。5gから  
600gまでのカット圧が  
選択できるバリューカッ  
トは、バリュージェット  
VJ-628との組み合わせにより、ラベル、ステッ  
カーシールやパッケー  
ジ試作などへのスム  
ーズな運動を実現します。



VC-600

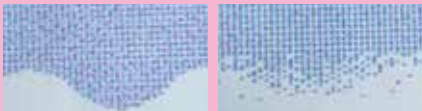
充 実 機 能

高い生産性と滑らかな階調表現を  
両立した新開発バリアブルドットヘッド。

最高1,440dpiの高解像度を提供する新開発  
ヘッドを採用。最高速度で5.74m/hの生産性  
を実現しました。また、異なるドット径を最適に  
打ち分けるバリアブルドットテクノロジーで、よ  
り滑らかな階調表現を実現します。

いっそうの美しさを提供する  
独自の画質テクノロジー。

横筋を目立たなくする「Wave Print」に加え、そ  
の進化形である「Fuzz Print」、横筋と色ムラを  
軽減する「Fog Print」を搭載。また、にじみを軽  
減する「Fine & Fuzz」「Fine & Fog」も搭載した  
VJ-628は、より美しいプリントを実現します。



Wave Print Fuzz Print  
※プリンタドライバ使用時は、None、Wave、Fog、Fine&Fuzz、  
Fine&Fogが選択できます。

必要に応じて選べる  
メディアカット方式。

プリンタ本体のボタンから横切りカットが指  
示できるのはもちろん、パソコン側からも用  
紙カットの指示が可能。それぞれの作業スタ  
イルにフィットします。



安定したプリント品質を提供する  
プリ+（プラテン+アフター）ヒーター搭載。

インク的能力を最大限に引き出すプリ+（プ  
ラテン+アフター）ヒーターを搭載。事前にメ  
ディアを温めてドット径を安定させ、高いプ  
リント品質を提供します。

メディア対応力を広げる  
プリントヘッド高さ調整機構。

プリントヘッドの高さは1.2mmまたは2.5mm  
の選択が可能。使用するメディアに応じて適  
した高さを選ぶことができます。

連続通電不要な  
省電力設計。

必要な時だけ電源を入れる省電力設計によ  
り電気代をセーブ。もちろん、通電中の定期  
クリーニングで使用するインクのムダな消  
費もありません。

プリンタの状況がリアルタイムで把握  
できるVSM。

ValueJet Status Monitor（バリュージェットス  
テータスマニタ：VSM）は、ご使用のMUTOHプ  
リントの状態をパソコンやスマートフォン上で、確認  
できるソフトウェアです。

Status Monitor



ステータスマニタ

VSMでプリンタの  
状態を監視します。

Report Mail



レポートメール

VSMからプリンタ  
の状況をメールで  
通知します。

Smartphone Link



スマートフォンリンク

VSMを介してスマート  
フォンからプリンタ状況  
を確認します。

ステータスマニタでは、MUTOHプリンタに対して以下の  
情報が確認できます。

- 印刷の進行状況
- インク残量
- プリンタの最新ファームウェア情報など

<ValueJet Clubにご加入ください。>

ValueJet Club  
ユーザ登録

VSMをダウンロードするには  
ユーザ登録が必要です。  
[https://valuejetclub.mutoh.  
co.jp/mutoh/guser](https://valuejetclub.mutoh.co.jp/mutoh/guser)

<b>ValueJet</b> LARGE FORMAT RIJET PRINTER		<b>VJ-628</b>
ヘッド部	印刷方式	ピエゾインクジェット方式
	ヘッド高さ	手動1.2 mm、2.5 mmの2段階
最大用紙幅		630 mm
最大作画幅		620 mm
インク	色数	4色: K・C・M・Yまたは6色:K・C・M・Y・LC・LM
	容量	1色220 mL <sup>*1</sup>
作画解像度		1,440/1,080/720 dpi (ドライバ3モード)
インターフェイス		Ethernet (10/100BASE-TX)
対応メディア		外径φ150 mm以下、質量9 kg以下
紙管対応		3インチ、2インチ <sup>*2</sup>
ヒーター制御		プラテン(OFF/30~45℃)
電源		AC100~120 V±10%、50/60 Hz ±1 Hz
動作保障		温度: 20~32℃、湿度: 40~60%(結露無き事)
消費電力		動作時: 830 W 以下、OFF時: 1W以下
本体外形寸法(W)×(D)×(H)		1,190×437.5×365.6 mm(本体)
		1,190×590×1,165.6 mm(op脚セット時のサイズ)
梱包サイズ(W)×(D)×(H)		本体部: 1,331×559×476 mm 36 kg、脚部: 755×832×235 mm 14 kg
本体質量		本体: 31.8 kg、脚部: 8.7 kg
無償保証期間		無し(保守にご加入ください)
希望小売価格		¥748,000 (別途消費税)

\*1 使用インクは220mLのみになります。

\*2 フランジ部のジョイントを外すことで2インチ紙管も対応いたしますが、コシの弱い2インチ紙管メディアはご注意ください。

■プリンタの品質を維持するために、プリンタ購入時に保守契約にご加入ください。  
メンテナンスパックは納入時のみにご加入いただける特別なバック料金となっています。

#### ■保守料金

機種名	年間保守	メンテナンスパック	
		3年	5年
VJ-628	¥220,000 (別途消費税)	¥400,000 (別途消費税)	¥600,000 (別途消費税)

\* VJ-628は納入時から保証はありません。納入時から保守のご加入をお願いします。

\* 各種オプション品・消耗品は保守契約に含まれません。

\* ValueJetの保守対応期間は納入後5年間となっております。

\* ValueJetの標準インク以外をご使用の場合はその時点で保証から外れます。

#### \*ユーザーでの日常メンテナンス

7日以上使用しない時は一度電源を入れてヘッドクリーニングを実施してください。

ご使用中にヘッド詰まりが発生した場合、通常のヘッドクリーニングが微量充填を実施してください。

#### ■配送・現地調整費(全国一律)

機種名	配送のみ(組立・現調別)	組立付き配送	現地調整費
VJ-628	¥35,000(別途消費税)	¥40,000(別途消費税)	¥45,000(別途消費税)

\* 時間指定・階段担上げが必要な場合等は別料金です。

\* 配送のみは運転手1名のみでの運搬で梱包状態でお渡します。(廃材は引き取りませんのでご注意ください。)

オプションのRIP を用意しています。

### PhotoPrintDX MUTOH Edition

(簡単なインターフェイスでどなたでも操作可能)

1. プリント&カットで印刷後の輪郭カットが可能(VC-600、VC-1300 等)
2. Windows7、Windows8で動作可能<sup>\*1</sup>
3. プロファイルが作成可能な上位バージョンへの移行が可能(MutohEdition→Server-PRO)
4. 新機能のディザリング「SOデフュージョン」を採用。ノイズ、粒状感の低減を実現。
5. TWAIN に準拠したスキャナーから画像の取り込みが可能
6. プリセットの採用で「icc プロファイルやプリンタの設定」を簡略化



7. オブジェクトカラーコントロール「OCC」直接色変更が可能
8. メディア幅以上の印刷で分割出力が可能(分割数、オーバーラップの設定が可能)
9. プリント&カットが可能。トンボを印刷してプロッタで読み取り正確にカッティングが可能。



#### ■プリント&カットの場合

プリントデータから印刷データとカッティングデータを作成できます。MUTOHのVC-600、VC-1300はもろろん国内で使用されているほとんどのカッティングプロッタに対応しています。MUTOH以外のプロッタに対しての質問は各メーカーにお問い合わせください。



\*1 詳細につきましては、最寄りの営業所へご確認ください。

#### ■サプライ品

概要	希望小売価格
VJ-MSINK3A-BK220 バリュージェットインク ブラック(220 mL)	¥7,000 (別途消費税)
VJ-MSINK3A-CY220 バリュージェットインク シアン(220 mL)	¥7,000 (別途消費税)
VJ-MSINK3A-MA220 バリュージェットインク マゼンタ(220 mL)	¥7,000 (別途消費税)
VJ-MSINK3A-YE220 バリュージェットインク イエロー(220 mL)	¥7,000 (別途消費税)
VJ-MSINK3-LC220 バリュージェットインク ライトシアン(220 mL)	¥7,000 (別途消費税)
VJ-MSINK3-LM220 バリュージェットインク ライトマゼンタ(220 mL)	¥7,000 (別途消費税)
VJ-MSINK3-CL220 洗浄液(220 mL)	¥5,000 (別途消費税)
クリーンスティック クリーンスティック(100本入り)	¥18,000 (別途消費税)
VJ-FB-S03 フラッシング吸収材	¥4,000 (別途消費税)
VJ-CB カッター替刃	¥8,000 (別途消費税)
POLYNITW ポリニットワイパー(300枚入り)	¥8,500 (別途消費税)
VJ-MF-3G610*30 マーキングフィルム	¥16,300 (別途消費税)

\* VJ-628は8スロットです。納入時は洗浄液8本で洗浄後、インクを充填して使用してください。  
4色ダブルの場合は4色×2式、6色の場合は6色+洗浄液2本を充填してください。

#### ■オプション品

概要	希望小売価格
VJ628-STD VJ-628専用スタンド	¥30,000 (別途消費税)
VJ06-TUP10 巻取り装置	¥80,000 (別途消費税)
プリント&カット用ソフトウェアRIP PhotoPRINT MUTOH Edition V10.5.2	¥250,000 (別途消費税)

# 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。●Window7、Window8は米国マイクロソフト社の米国およびその他の国における登録商標です。●このカタログの希望小売価格および記載内容は2015年10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

中四国 TEL(082)237-2541 FAX(082)237-2387

九州 TEL(092)441-0316 FAX(092)441-3980

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



ISO9001 JVAC-QM0045 開発センター一課訪工場  
ISO14001 JVAC-EM0086 開発センター一課訪工場



このカタログは環境に配慮し、植物性インクを使用して印刷しています。さらに、グリーン基準に適合した印刷資材を使用して、グリーンプリンティング認定工場が印刷した環境配慮製品です。

MUTOHのことがすべてわかる。www.mutoh.co.jp