

ValueJet 1638UH Mark II

Hybrid UV LED Printer — Roll-to-Roll & Rigid —

1625 mm幅 ロールメディア / 15 mm厚 リジッドメディア対応

新作画エフェクト「i-WeaveUVEx」搭載。高生産性を維持しながら、高濃度・高コントラスト画質を実現。

UVインクだからこそできる質感豊かな印刷で さまざまなビジネスシーンに。

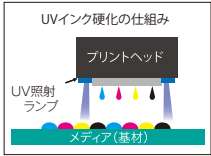
メディアフリー リジッドメディアからシートメディアまで、さまざまな素材へダイレクトにプリントが可能。

多彩な表現力 6色インク(CMYK+白+バーニッシュ)対応で表現の幅が広がります。

高い生産性 UV光を照射し瞬時に硬化することで、乾燥工程が不要。



高品質作画と高生産性



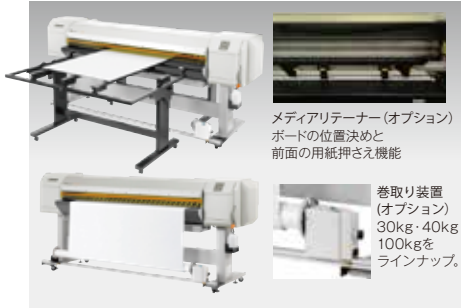
2個千鳥配列にしたプリントヘッドが1440dpiの高精細印刷を実現。デュアルUV LEDランプが22.7㎡/hの生産性を可能に。また、繊細なイメージを表現させるUVコントロール機能を搭載し、高度なニーズに対応します。

ソフトとハードの純正 UV LED インク

白インクで透明メディアや有色素材にも印刷可能。また、バーニッシュインクでUVインク特有の凹凸感を低減させ、印字面の光沢感や触感的な感触を実現します（専用RIPが必要）。さらにVOCフリーで硬化後は低臭気・低温硬化で熱に弱いメディアにもご使用いただけます。ソフトタイプのインクはUL GREENGUARD Gold 認証を取得しています。

リジッドメディアとロールメディアに作画可能なハイブリッドプリンタ。

搬送ローラにゴムを採用し、リジッドメディアへの多様性をアップ。ヘッド部がメディアの高さを自動検知し、厚さ15mmまでの最適な高さで作画できます。オプションでボードの位置決めと前面の用紙押さえ機能を。また、オプションの巻き取り装置を使用することでロールメディアへの作画をより快適にします。



メディアリテーナー(オプション)ボードの位置決めと前面の用紙押さえ機能

巻き取り装置(オプション)30kg・40kg・100kgをラインナップ。

純正RIPソフトウェア(標準装備)



- MUTOH プリンタの性能を最大限に引き出す「高画質技術」
- ミスとロスを削減する「ふたつのプレビュー機能」
- ワークフローの「効率化」

VJ-1638UH MarkIIIに新たに搭載された作画エフェクト「i-WeaveUVEx」と、「VerteLith」との組合せにより、高濃度印刷時の粒状感やバンディングを低減。

高生産性を維持しながら、高濃度・高コントラスト画質を実現します。



ValueJet		VJ-1638UH MarkIII
ヘッド部	印刷方式 ヘッド高さ	ピエゾインクジェット方式 自動検知
プリントヘッド		2個千鳥配列
対応メディア		最大 1,625mm / 最小 182mm 幅 外径: φ150mm以下 質量: 30kg以下 (ロールメディア)、質量: 15kg以下 (リジッドメディア)
紙管対応		3インチ、2インチ
最大メディア厚		15mm
最大作画幅		1,615mm
UVランプ		UV LED 2個
インク	種類	UV LED インク (ソフトタイプまたはハードタイプ)
	色数	4色 (K, C, M, Y)、白(WH) バーニッシュ:VA 計6色
	容量	220mlカートリッジ (K, C, M, Y, WH, VA) 500mlパック (WH)、800mlパック (K, C, M, Y, VA)※
作画解像度		1440 / 1080 / 720dpi (全8モード)
距離精度		±0.25mm又は±0.1%のいずれか大きな値
インターフェイス		Gigabit-Ethernet (1000BASE-T)
電源		AC100-240V±10%、50/60Hz±1Hz
動作環境		オペレーション温度: 20°C-32°C / 湿度 40-60%RH (結露なき事)
消費電力		オペレーション時: 770W以下 待機時: 52W以下
外形寸法 (W)×(D)×(H)		本体サイズ: 2,983×818×1,261mm (脚部含む)
本体重量		本体: 160kg / 脚部: 37kg
無償保証期間		なし (1年目より保守にご加入ください)
希望小売価格		¥6,703,400 (税込) <RIP 含む>

※500ml/800mlパック使用時は専用アダプタが必要です。

■保守契約

年間保守料金	¥638,000 (税込)
--------	---------------

※各種オプション品・消耗品は保守契約に含まれておりません。
※Value Jetの保守対応期間は納入後5年間となっております。
※Value Jetの標準インク以外をご使用の場合は、その時点で保障対象外となります。

プリンタの品質を維持し、安心してご使用頂けるよう、ご購入時に保守契約の加入をお勧めしております。

■オプション品

概要	希望小売価格
VJ16/19-TUP30 巻き取り装置 (30kg 対応)	¥165,000 (税込)
VJ16/19-TUP40U 巻き取り装置 (40kg 対応)	¥217,800 (税込)
VJ-19TUP100U 巻き取り装置 (100kg 対応)	¥880,000 (税込)
VJ-1617H-TBL リジッドメディア用搬送台	¥220,000 (税込)
VJ-1617H-RLR メディアサポート	¥22,000 (税込)
VJ-HCIPADPT-UV8 大容量インクパックアダプタ	¥55,000 (税込)
VJ-19-MRT メディアリテーナー	¥132,000 (税込)

■サプライ品

品名	型式	概要	希望小売価格	
UV インク (ハードタイプ)	UH21-BK220U	ブラック	220ml ¥11,330 (税込)	
	UH21-CY220U	シアン		
	UH21-MA220U	マゼンタ		
	UH21-YE220U	イエロー		
	UH21-VA220U	バーニッシュ		
	UH21-WH220U	ホワイト	800ml ¥35,200 (税込)	
	UH21-BK800U	ブラック		
	UH21-CY800U	シアン		
	UH21-MA800U	マゼンタ		
	UH21-YE800U	イエロー		
UH21-VA800U	バーニッシュ	500ml ¥22,000 (税込)		
UH21-WH500U	ホワイト			
UH22-CL220U	洗浄液	220ml	¥11,330 (税込)	
UV インク (ソフトタイプ)	US11-BK220U	ブラック	220ml ¥11,330 (税込)	
	US11-CY220U	シアン		
	US11-MA220U	マゼンタ		
	US11-YE220U	イエロー		
	US11-VA220U	バーニッシュ		
	US11-WH220U	ホワイト	800ml ¥35,200 (税込)	
	US11-BK800U	ブラック		
	US11-CY800U	シアン		
	US11-MA800U	マゼンタ		
	US11-YE800U	イエロー		
US11-VA800U	バーニッシュ	500ml ¥22,000 (税込)		
US11-WH500U	ホワイト			
UH22-CL220U	洗浄液	220ml	¥11,330 (税込)	
サプライ	VJ-ULVA1-ML500U	メンテナンス用クリーニング液	500ml	¥5,720 (税込)
	VJ-1638UH-WIP	交換用ワイパーセット		¥3,300 (税込)
	RH2クリーンスティック	クリーンスティック (100本入り)		¥19,800 (税込)
	POLYNITW2	ポリニットワイパー (300枚入り)		¥13,200 (税込)
	VJ-16STG-FB-S03	ブラッシングボックス吸引材 (3個入り)		¥4,400 (税込)

※使用するインク、洗浄液は別途手配してください。一度白を挿入した後でのインクの変更はできません。
4色仕様はC-M-Y-K各2本の8本、5色仕様はC-M-Y-K各1本Va2本CL2本の8本、6色仕様はC-M-Y-K各1本Wh2本Va2本の8本を手配ください。
※さまざまな印刷が可能ですが、インクの密着は事前にテストしてご確認ください。
※白インクは沈殿しますので、毎日ご使用前に同梱の「専用インク使用時のご注意」に従って取り扱ってください。



- 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2023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)

首都圏 TEL(03)6758-7002 FAX(03)6758-7011

中部 TEL(052)919-3530 FAX(052)919-3532

関西 TEL(06)6385-8622 FAX(06)6385-8623

●お問い合わせは



MUTOHのことがすべてわかる。www.mutoh.co.jp