Vลีเ	vedet.	VJ-1948WX	VJ-1938WX		
	印刷方式	ピェゾインクジェット方式			
ヘッド部	ヘッド高さ	手動切り替え 1.5mm/2.5mm/4.0mm の 3 段階 (初期値は 1.5mm)			
	ヘッド個数	4個スタガ配列	2個スタガ配列		
最大・最小	州紙幅	最大 1,910m	最大 1,910mm/ 最小 900mm		
最大作画幅	Ē	1,900 mm			
インクタイ	′プ	昇華転写インク			
水性インク	色数	4色:K・C・M・Y または7色	::K·C·M·Y·Lc·Lm·Lk		
	容量	1,000ml パック ^{※1}			
作画解像度		1440/1080/720/360dpi (標準:10 モード+カスタム:19 モード)			
インターフェイス		Gigabit-Etherne	et (1000BASE-T)		
対応メディア		ロールメディア:外径φ150mm 以下、質量:100kg 以下	ロールメディア:外径φ150mm 以下、質量:30kg または 100kg 以下		
紙管対応		3 インチ、2 インチ ^{※2}			
電源		AC100~120V±10%、8.5A以下×3、50Hz/60Hz±1Hz	AC100~120V±10%、2.5A以下、50Hz/60Hz±1Hz		
動作音		69.8d 以下			
動作保証環境		温度: 22~30℃/ 湿度: 40~60%RH (結露なき事)			
インク動作環境		温度: 20~32℃/湿度: 40~60%RH(結露なき事)			
インク保存環境		温度: -5~35℃ (結露なき事)※インクは凍結させないこと。			
消費電力	本体	動作時:600W以下(AC100~120V) 待機時:91W以下(AC100~120V)	動作時:160W以下(AC100~120V) 待機時:40W(AC100~120V)		
	ヒーター	動作時:1,120W以下 (AC100~120V)×2 待機時:1,110W以下 (AC100~120V)×2	なし		
本体外形寸		2,983×966×1,261mm (スタンド含む)	2,983×885.5×1,261mm		
$(W) \times (D) \times$	(H)	2,983×1,334×1,261mm (スタンド+送出し巻取り装置含む)	2,763 ^ 603.3 ^ 1,20111111		
梱包サイス	r .	本体:3,165×1,150×900mm 268kg	本体:3,165×1,150×851mm 257kg		
(W) × (D) ×		スタンド:2,462×395×250mm 42kg			
		巻取り装置:2,780×1,080×433mm 159kg (標準装備)	巻取り装置:オプション		
本体質量		本体: 164 kg スタンド: 37 kg 送出し巻取り装置: 89kg	本体:157 kg スタンド:37 kg		
無償保証期間		なし(1年目より保守にで加入ください)			

- ※11,000パックには、各種大容量専用アダプタ(別売品)が必要です。 ※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、コシの強い2インチ紙管メディアはご遠慮ください。
- ■プリンタの品質維持を継続する為に、プリンタ購入時に保守契約にご加入ください。 サポートパックは納入時のみにご加入いただける特別なパック料金となっています。

■保守料金

機種名	年間保守	サポートパック		
7双作生1口		3年	5年	
VJ-1948WX	¥385,000(税込)	¥1,034,000(税込)	¥1,595,000(税込)	
VJ-1938WX	¥319,000(税込)	¥861,300(税込)	¥1,353,000(稅込)	

※納入時後の保証はありませんので、保守のご契約をお願いいたします。 ※サプライ品に該当する部品は含まれておりません。 ※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。 ※Valuelet の標準はの場合においません。 ※Valuelet の標準インク以外をご使用の場合はその時点で弊社保障対象から外れ、有償になります。

■セット価格

VJ-1948WX	本体+大型内蔵ヒーター+重量送出し・巻取り装置(RIP 含まず)	¥4,818,000(税込)
VJ-1938WX	本体+RIP	¥2,750,000(稅込)

■オプション品

	概要	希望小売価格	
VJ-19TUP100U		送出し巻き取り装置 (100kg 対応)	¥880,000 (税込)
VJ-16TUP80U		送出し巻き取り装置 (80kg 対応)	¥770,000 (税込)
VJ16/19-TUP30U		簡易巻取り装置 (30kg 対応)	¥132,000 (税込)
VJ-HCIPADPT		1L インクパックアダプタ(1箱4個入り)	¥33,000 (税込)
VJ-HCIPAR		大容量インクパックアダプタ交換プラグ	¥3,300 (税込)
VJ1948-INKCASE		VJ-1948WX 用インクパックケース(8個入り)	¥44,000 (税込)

■サプライ品

品名	型式	概要		希望小売価格
	DH21-BK1000U	ブラック		¥12,650 (稅込)
	DH21-CY1000U	シアン		
	DH21-MA1000U	マゼンタ		
昇華転写インク	DH21-YE1000U	イエロー	1,000ml	
升半私子インフ	DH21-LC1000U	ライトシアン	1,0001111	
	DH21-LM1000U	ライトマゼンタ		
	DH21-LK1000U	ライトブラック		
	VJ-AQU-CL600U	水性洗浄液	600ml	¥6,600 (税込)
	VJ-CB	VJ 用カッター替刃		¥7,700 (税別)
サプライ	VJ16-STG-FB-W3	水性インク用フラッシング吸収材		¥4,400 (税込)
9771	VJ1948-FB	VJ-1948WX 用フラッシング吸収材		¥4,400 (税込)
	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)

- 注) 使用するインク、洗浄液は別途手配してください。 注)昇華型インクは温度が高くなると突出不良になる場合がありますのでご注意ください。
- 注) 色仕様は C·M·Y·K 各 2 本の 8 本、 7 色仕様は C·M·Y·K と Lc·Lm·Lk·洗浄液の 8 本をご手配ください。

MUTOH



●お問い合わせは

- ■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2024年10月現在のものです。

20250929

●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

MUTOHのことがすべてわかる。www.mutoh.co.jp





VJ-1948WX (1,910mm メディア幅対応) VJ-1938WX (1,910mm メディア幅対応)



VJ-1948WX / 1938WX

High Speed & Productivity **High Quality**

High Performance Designs

新しい時代を切り拓く。

高い生産性と高画質を両立した水性専用 ValueJet シリーズ、「VJ-1948WX」と「VJ-1938WX」。 旗幕、ファブリック製品、スポーツユニフォーム、アパレル用途など多様なものづくりにお応えします。 飛び抜けたプリントスピード、あざやかな色彩で昇華転写プリントの新しい時代が今ここから動き出します。





スタガ配列で4個のプリントヘッド搭載 VJ-1948WX



プリントヘッドを4個スタガ 配列にして、驚きの高速作画 を実現。生産性が大幅に向上

モード別作画速度 *…コマンド対応モ	ード (高速)
*360×720 [2パス/Bi/None]	117.3 m³/h
360×720〔2パス/Bi/None〕	91.4 m²/h
*360×1080 (3パス/Bi/None)	83.2 m²/h
*360×1080 (3パス/Bi/Fine&Fog2)	75.9 m²/h
*720×720 (4パス/Bi/None)	67.7 m³/h
*720×720 (4パス/Bi/Fine&Fog2)	60.4 m³/h
720×720 (4パス/Bi/Fine&Fog2)	45.6 m²/h

※4色インク使用時の作画速度です。8色インクの場合は約半分の数値になります。 しました。 プリントスピードは最速で 117.3 m/h を達成。 出力時には、使

用するヘッド数の選択が可能です。機能の低下したヘッドを使用せず、 残りのヘッドだけでプリントできるので、仕事を中断させません。また、 クリーニングも個別にヘッドを指定することができ、インク消費量の低 減を実現しました。

大型デュアルヒーター内蔵 VJ-1948WX

プリンタ本体に内蔵された大型デュアルヒーターが、印刷したメディアを 速乾させ、飛躍的な生産スピードを達成。





フロントペーパーガイドの裏側に大型デュアルヒーターを上下に配置。 ヒーターの温度は、パネルから個別に設定できます。印字動作を止める ことなく、温度の確認および設定を変更することも可能です。

重量送出し・巻取り装置を標準装備

標準装備の重量送出し・巻取り装置が、 100 kgまでの安定したメディア搬送 を実現。130g/㎡などの厚めで巻きの 多い紙から、一般的な70g/㎡程度ま でを安定して送出し、巻き取ることが できます。また、薄い45g/maをどの 転写紙も、重りの設定等の条件を整え ることにより対応可能です。

一定の圧力で巻き取られた紙は、後 工程 (熱プレス) にそのまま安心して 使用できます。

※VJ-1938WX にもオプションで取り付け可能で





MUTOH 純正昇華インク

最適なプリントクオリティと幅広い色域で、鮮やかな色彩をお届けする MUTOHの純正昇華転写インク。7色・4色、1,000ml パックでさまざまな ビジネス用途にお応えします。

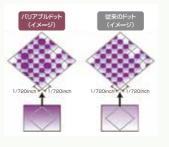


7色 (K・C・M・Y・Lc・Lm・Lk) 1,000ml パック

- ●ハザードマークを必要としない環境・人体にやさしい安全なインク
- ●印刷中や転写の過程において、あまり臭気を感じない
- ●高速印刷、大容量印刷でも安定した吐出、最適なプリントクオリティ、優れた色域を実現
- ●高い洗濯堅牢度・耐汗性
- ●転写紙を使わないダイレクト捺染印刷※にも適用できる 2way 使用 ※前処理済の布をで使用ください。

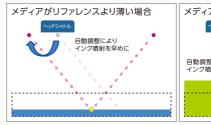
3種類のバリアブルドットで きめ細やかな色表現が可能に

大・中・小のドット径の異なる3種 類のバリアブルドットを使用するこ とで、階調表現を滑らかに、鮮やか な色彩を表現することができます。



MUTOH のドロップマスター技術

登録したメディア設定に、異なるメディアの厚みを入力すると、双方向の インク着弾位置を自動で計算、補正して出力してくれる便利な機能です。 これにより粒状感の少ない高品質作画を実現します。

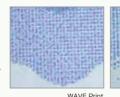




MUTOH 独自のエフェクトが充実

作画品質の向上を図る豊富な エフェクトが、インクジェット の弱点ともいえる横筋・色ム ラを軽減します。

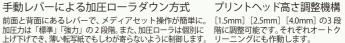
※高速作画にはエフェクトが合わない場合がありますので、事前にご確認ください。





機能性の高いデザイン設計







プリントヘッド高さ調整機構

リアルタイムにプリンタの状況が把握できる MUTOH ステータスモニタ(MSM)

MUTOH プリンタの性能を最大限に引き出し、お客様のワークフローを 容易にします。MSM の機能のひとつバリュージェットプリントサーバ (VPS) は、高速作画で安定した印刷を実現するのに欠かせないツールで す。

MSM 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 ■作画データ量 ■インク使用量 ■作画実績 ■統計情報 ■コスト ■ヒーター情報 ■ヘッド温度 / カートリッジ情報 ■S/C カード情報 ■最新ファームウェア情報など

※順次機能追加していく予定です。



〈MUTOH Club にご加入ください。〉

MSM をダウンロードするにはユーザ登録が必要です。 https://club.mutoh.co.jp/mutoh/guser/

RIP(オプション) FlexiSIGN & PRINT MUTOH Edition



データから印刷、プリント & カット、およびカッティングまでトータルな プロダクションワークフローを提供する RIP ソフト。純色用 Clean Color 機 能で、より鮮やかな赤・青・緑を再現します。捺染業界で使用する埋め 込み (ステップ&リピート) も標準で搭載。高速かつ簡略化したデザイン アプリケーションで、どなたでもスムーズに操作が行えます。 ※その他の RIP は販売店にお問い合わせください。