

MUTOH

Creation, we make it happen...

サインカットイングプロッタ ValueCut

バリューカット

VC-1800 (カット幅1,830mm)

VC-1300 (カット幅1,320mm)

VC-600 (カット幅 610mm)

独自の長尺セグメントカット。
用紙装着方向を自動検出する機能と
組み合わせて、
より正確なカットイングが実現!



VC-600



VC-1300



VC-1800



用紙装着方向
判別マーク



強化されたAASII 輪郭カットイングシステム

ValueCutシリーズはデジタル画像上に記したマークを読み取ることで、正確な輪郭カットを実現する標準AASIIシステムを特徴としています。



原点自動検知



セグメント補正



4点補正



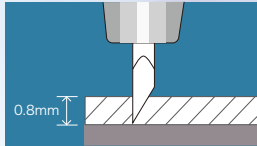
マルチ転写

日本初、長尺セグメントカットや その他の使いやすい高機能を低価格で実現。



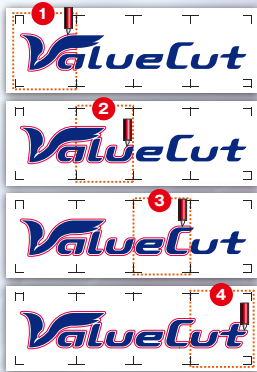
効果的な処理能力

1,530mm/秒のカッティングスピード。日本初の長尺セグメントカットで、他社の追随を許さない、優れたパフォーマンスを発揮します。



600gのカット圧

5gから600gまでカット圧が選択でき、微細で薄いマスキングフィルムから厚くて固い反射フィルムまで多様な素材に対応。使いやすさを追求しました。



長尺高精度カット機能

長尺印刷物をカットする際、複数のセグメントに分割し、高精度にカット。

●Windows専用ソフト

Illustrator、CorelDRAWのデータを専用ソフトFlexiiに取り込みアウトプットをいたします。

●精巧なメディアバスケット

メディアを床につけず、ゴミや混入物の付着を防ぎます。

●配送・現地調整費(全国一律)

機種	配送のみ	組立付き配送	現地調整費
VC-600	¥15,000 (別途消費税)	¥30,000 (別途消費税)	¥30,000 (別途消費税)
VC-1300	¥35,000 (別途消費税)	¥40,000 (別途消費税)	¥45,000 (別途消費税)
VC-1800	¥80,000 (別途消費税)	¥120,000 (別途消費税)	¥45,000 (別途消費税)

※ 時間指定、階段担ぎ上げは別料金です。
※ 配送のみは梱包状態でお渡します。(廃材は引取り致しませんのでご注意ください)
※ コンピュータなどとの接続作業は含まれておりません。

●保守料金

機種	年間保守	サポートパック	
		3年	5年
VC-600	¥25,000 (別途消費税)	¥48,000 (別途消費税)	¥75,000 (別途消費税)
VC-1300	¥45,000 (別途消費税)	¥80,000 (別途消費税)	¥135,000 (別途消費税)
VC-1800	¥55,000 (別途消費税)	¥100,000 (別途消費税)	¥165,000 (別途消費税)

●保守契約

※ 納入時より1年間、保証期間内です。
1年間はメンテナンスに該当する全ての費用を無償にて対応いたします。
保守は購入時に入ることのできる、特別料金となっております。
※ 年間1回の定期点検は含まれていません。ご希望の場合は別途相談ください。
※ サプライ品等に該当する部品は含まれません。
※ 各種オプション品、消耗品は保守契約に含まれません。
※ ValueCutの保守対応期間は納入後7年間となっております。

プロッタの品質維持を継続する為に保守契約にご加入下さい。
サポートパックは納入時にご加入いただける特別なバック料金となっております。

■仕様

シリーズ名	ValueCut		
型番	VC-600	VC-1300	VC-1800
形式	ペーパーームービング方式		
最大メディアセット幅	770 mm	1,594 mm	1,900 mm
最大カッティング幅	610 mm	1,320 mm	1,830 mm
最小メディアセット幅	50 mm		300 mm
最大カッティング長さ	50 m ^{*1}		
ピンチローラ数	3	4	6
使用可能なメディアの厚さ	0.8 mm		
駆動方式	DC サーボ制御		
カット圧	5~600 g		
最大カッティング速度	1,530 mm/s (全方向)		
最大加速度	41.16 m/s ² (4.2 G)		
カッター刃オフセット	0~1.0 mm (0.025 mm/step)		
メモリバッファ	4 MB		
インターフェイス	USB 2.0 (Full Speed)、シリアル(RS-232C)		
コマンドの種類	HP-GL、HP-GL/2 ^{*2}		
機械的分解能	0.006 mm		
ソフトウェア分解能	0.025 mm		
距離精度	±0.254 mm または ±0.1%、(いずれか大きい値) ^{*3}		
再現性	±0.1 mm ^{*3}		
操作パネル	LCD (20文字 × 2行)、14キー		
装着ベン本数	1本		
使用可能ツール	カッター、油性ボールペン		
環境条件	温度	15~30℃	
	湿度	25~75%	
定格電源	AC 100~240 V、50/60 Hz		
消費電力	最大110 W		
外形寸法(W×D×H)mm ^{*4}	930×490×414	1,754×667×1,166	2,170×750×1,166
質量	18 kg	50 kg(スタンド込)	64 kg(スタンド込)
スタンド、メディアバスケット	オプション	標準添付	
無償保証期間	1年		

※1 精度を保証するものではありません。※2 HP-GL、HP-GL/2は米国ヒューレットパッカートの登録商標です。
※3 当社指定のシートとカット条件によります。※4 バスケットの寸法は除く

■標準付属品

カッティングホルダー1本、予備カッター刃1本、油性ボールペンセット1本、取扱説明書+FlexiSTARTER DVD-ROM、バスケット(VC-600は除く)1枚、横切カッター1本、カッターマット1本

各種データを簡単に出力



■本体

製品名	価格	備考
VC-600	¥208,000 (別途消費税)	スタンドオプション
VC-1300	¥398,000 (別途消費税)	スタンド+バスケット付き
VC-1800	¥548,000 (別途消費税)	スタンド+バスケット付き

■サプライ品

型式	製品名	価格	備考
VC-CHD	VC用カッターホルダー	¥16,000 (別途消費税)	
VC-CBRE5	VC用カッター刃赤5本(45°0.25)	¥18,000 (別途消費税)	標準添付品
VC-CBGR1	VC用カッター刃緑1本(60°0.5)	¥6,000 (別途消費税)	サンドブラスト厚め用
VC-CBBU1	VC用カッター刃青1本(60°0.25)	¥6,000 (別途消費税)	サンドブラスト用
VC-CBBK1	VC用カッター刃黒1本(text 0.175)	¥6,000 (別途消費税)	小文字用
VC-CBYE5	VC用カッター刃黄5本(25°0.25)	¥18,000 (別途消費税)	薄いメディア用
PSGB-BK	スーパージャイアントボールペン黒	¥7,000 (別途消費税)	MUTOH、標準ベンが使用可能
VC-CMAT	VC用カッティングマット(6mm×10m)	¥16,000 (別途消費税)	
VC-PT	VC用パウンシングツール	¥18,000 (別途消費税)	
VC-PMAT	VC用パウンシングマット(1.5m/Roll)	¥6,000 (別途消費税)	
VC-TW	VC用ピンセット	¥3,000 (別途消費税)	
VC-SB	VC用横切カッター	¥1,800 (別途消費税)	

※ サプライ品は仕様変更になる場合がございます。

■オプション品

型式	製品名	価格	備考
VC-STD 600	VC-600用スタンド	¥30,000 (別途消費税)	バスケット付き
VC-TBL	VC-600用フラットテーブル [*]	¥35,000 (別途消費税)	テーブル
VC-RSL	VC用RS-232Cケーブル	¥12,000 (別途消費税)	選択
VC-USB	VC用USBケーブル	¥12,000 (別途消費税)	選択

※ VC-600のフラットメディア対応 / オプションのVC-FTB(フラットにする板の部材)を追加することで、フラットなメディアへの対応が可能になり、薄紙0.8mmまでのパッケージ試作のカットが可能になります。

MUTOH



安全に関するご注意

商品を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。● Windows Vista Business、Windows Professional、Windows 7 Professional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平成28年2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

MUTOHのことがすべてわかる。www.mutoh.co.jp



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。