用途に応じた3つのソフトウェアを標準添付

RIPからカッティングまで、プロのニーズに応えるソフトウェアを標準添付。
さらに誰でも簡単に操作可能なプリント＆カットデータ作成用ソフトウェアも添付した充実のラインナップです。

ウェブアップデート機能搭載
RasterLink Pro5 SG

連続プリント&カットを実現
RasterLink Pro5 SG

Illustrator(FineCut)で作成したカットデータをプリントデータと組み合わせ、プリント&カットを連続処理。ホワイトオーバーレイプリント機能や、メタリックカラーライブラリなどの多彩な編集機能を搭載し、より美しくより高度な仕上りを実現。

Fine Cut 8 for Illustrator for Windows / Macintosh

より高度なカッティングを実現
Fine Cut 8 for Illustrator

Illustrator CS5対応のプラグインカッティングソフトウェア。輪郭カットや画像からカットデータを作成したり、タイリング機能による長尺分割カットなど高度なカッティングニーズにお応えします。

Simple Studio

誰でも簡単にプリント&カット
Simple Studio

Illustratorなどの操作経験が無くても簡単にデザイン性豊かなステッカーを作成できます。画像の図形や写真データの輪郭カット線を簡単作成、グラデーション設定など豊富な機能を搭載しています。

■製品仕様

項　目		仕　様			
		CJV30-60	CJV30-100	CJV30-130	CJV30-160
最大プリント/カット幅		610mm	1,020mm	1,361mm	1,610mm
解像度		540dpi、720dpi、1,440dpi			
印刷モード（スキャン×フィード）		540×720dpi、540×900dpi、540×1,080dpi			
		720×540dpi、720×720dpi、720×1,080dpi、720×1,440dpi			
		1440×1,440dpi			
インク	種類	専用ソルベントインク：SS21インク、ES3インク			
	最大容量	4色搭載時：440mlカートリッジ各色2本　880ml/色			
		6色搭載時：440mlカートリッジ各色1本　440ml/色			
メディア仕様	サイズ	620mm	1,030mm	1,371mm	1,620mm
	厚さ	1.0mm以下			
	ロール重量	25kg以下			
	紙管内径/ロール外径	2インチ・3インチ/Φ180mm以下			
カット速度		最大30cm/s（45°方向で42cm/s）			
カット圧		10―350g			
使用可能なツール		カッター、水性ボールペン、油性ボールペン、市販ボールペン			
メディア裁断		ヘッド部カッターによるY方向（スキャン方向）カット			
メディアヒーター		プレ/プリント/アフターヒーター			
巻き取り装置		自動巻き取り装置　内巻/外巻　3インチ紙管			
コマンド		MRL-III、MGL-IIc2			
インターフェイス		USB2.0			
適合規格		VCCIクラスA、FCCクラスA、UL60950、CEマーキング（EMC指令、低電圧指令）、CBレポート			
電源・消費電力		AC100V～240V、1,380W以下			
動作環境		20℃～35℃、35～65%Rh（結露しないこと）			
外形寸法（W×D×H）		1,524×739×1,424mm	1,934×739×1,424mm	2,289×739×1,424mm	2,538×739×1,424mm
重量		110kg	130kg	145kg	160kg
標準価格〈税込価格〉		1,680,000円〈1,764,000円〉	1,980,000円〈2,079,000円〉	2,480,000円〈2,604,000円〉	2,680,000円〈2,814,000円〉

■サプライ品

品名		品番	標準価格	税込価格
SS21ソルベントインク	440ml	SPC-0501C/M/Y/K/Lc/Lm	14,000円	14,700円
	220ml	SPC-0504W-2	12,000円	12,600円
ES3エコソルベントインク	440ml	SPC-0440C/M/Y/K/Lc/Lm	13,000円	13,650円
	220ml	SPC-0433W-E	11,000円	11,550円
	220ml	SPC-0433Si-E	21,000円	22,050円
MS用洗浄液カートリッジ	220ml	SPC-0294	5,000円	5,250円
ペンラインゴム30-60/100/130/160	1本	SPC-0557/556/555/554	2,100円	2,205円
ペンラインスポンジ 30-60/100/130/160	1本	SPC-0553/552/551/550	1,500円	1,575円
溝付きペンラインゴム	1個	SPC-0619	3,260円	3,423円
ワイパーキット33S	10個	SPA-0134	6,400円	6,720円
廃インクタンク2L	1個	SPA-0117	3,000円	3,150円
裁断カッター刃 ASSY	1枚	SPA-0107	3,000円	3,150円
カッターホルダー（添付品）	1本	SPA-0001	15,000円	15,750円
カッターホルダー	1本	SPA-0090	15,000円	15,750円
替刃塩ビシート	3本	SPB-0001	12,000円	12,600円
替刃塩ビシート低圧用（添付品）	3本	SPB-0030	12,000円	12,600円
替刃小文字用	3本	SPB-0003	12,000円	12,600円
替刃反射シート用	2本	SPB-0006	14,000円	14,700円
替刃蛍光シート用	3本	SPB-0007	12,000円	12,600円

■オプション

対応機種	品名	品番	標準価格	税込価格
CJV30-60	乾燥排気ユニット60	OPT-J0177	100,000円	105,000円
	静電シートキット60	OPT-J0187	10,000円	10,500円
	正面カバー60C	OPT-J0185	8,000円	8,400円
	メディアバスケット60	OPT-J0191	40,000円	42,000円
CJV30-100	乾燥排気ユニット100	OPT-J0176	160,000円	168,000円
	静電シートキット100	OPT-J0186	18,000円	18,900円
	正面カバー100C	OPT-J0184	10,000円	10,500円
	メディアバスケット100	OPT-J0190	42,000円	44,100円
CJV30-130	乾燥排気ユニット130	OPT-J0129	180,000円	189,000円
	静電シートキット130	OPT-J0139	25,000円	26,250円
	正面カバー130C	OPT-J0183	12,000円	12,600円
	メディアバスケット130	OPT-J0189	44,000円	46,200円
CJV30-160	乾燥排気ユニット160	OPT-J0130	200,000円	210,000円
	静電シートキット160	OPT-J0140	32,000円	33,600円
	正面カバー160C	OPT-J0182	14,000円	14,700円
	メディアバスケット160	OPT-J0188	46,000円	48,300円

乾燥排気ユニット160を付けたCJV30-160

SS21ソルベントインク
乾燥の速いSS21ソルベントインクにより、プリント後すぐのカッティングが可能。もちろん、カッティング時にインクがはがれる心配はありません。

ES3エコソルベントインク
一般の事務所でも特別な排気無しで使用可能な安全性の高い低臭気ソルベントインクです。

白インク（SS21インク、ES3インク共にご用意）
ミマキ独自のホワイトオーバーレイプリント機能により、フルカラーと白インクの同時プリントを実現。透明メディアでも、色彩豊かな表現を可能にします。

シルバーインク（ES3インクのみのご用意）
シルバー色はもちろん、フルカラーインクと組み合わせることでゴールド、ブロンズといったメタリック調の“輝き”のある色彩表現を実現します。
※ シルバーインクは、「CMYKLcLm＋白＋シルバー」の8色構成でのみご使用いただけます。

重要 CJV-30シリーズには無償保証期間はありません。必ず年間保守契約にご加入ください。年1回の定期点検付きなので、安心してお使いいただけます。

●カタログ上の画面およびプリントサンプルは、一部ハメコミ合成です。●本カタログに記載の仕様、デザイン、寸法などは、技術改善等により予告なく変更する場合があります。●本カタログに記載されている会社名、商品名は各社の商標または、登録商標です。●製品購入にあたって、設置、操作指導などを依頼される場合には、商品価格以外に別途費用が発生します。●本製品（ソフトウェア含む）に関するお問い合わせおよびサポート、記載内容については、国内限定とさせていただきます。●本製品（ソフトウェア含む）は日本国内仕様であり、当社では海外での保守および技術サポートは行っておりません。●インクジェットプリンタは非常に高精細なドットサイズでプリントを行っておりますので、プリントヘッド交換後は色が微妙に変化する場合があります。また、複数台をお使いになられる場合は、個体差により色が微妙に異なる場合がありますので、ご注意ください。●本カタログに記載の価格および仕様は2011年10月現在のものです。●機材を末永くご利用いただくために、安心便利な「保守契約」をお勧めします。

Mimaki 株式会社ミマキエンジニアリング
テクニカルコールセンター 0120-106-114 受付時間9:00～18:00（土日・祝日・年末年始休業日除く）
www.mimaki.co.jp
本社／〒389-0512 長野県東御市滋野乙2182-3

東京支社	〒141-0001	品川区北品川5-9-41 TKB御殿山ビル　Tel.03-5420-8680
大阪支店	〒564-0063	吹田市江坂町1-13-41 NF江坂ビル　Tel.06-6388-8258
札幌営業所	〒060-0031	札幌市中央区北一条東2-5-2 札幌泉第2ビル 1F　Tel.011-200-5500
仙台営業所	〒984-0825	仙台市若林区古城3-10-7　Tel.022-352-5333
さいたま営業所	〒330-0802	さいたま市大宮区宮町3-1-2 明治安田生命大宮ビル1F　Tel.048-615-0110
長野営業所	〒389-0512	長野県東御市滋野乙2182-3　Tel.0268-64-2377
名古屋営業所	〒468-0052	名古屋市天白区井口1-309　Tel.052-807-7501
金沢営業所	〒920-0027	金沢市駅西新町2-12-6　Tel.076-222-5380
広島営業所	〒731-0101	広島市安佐南区八木1-7-25　Tel.082-873-8500
福岡営業所	〒812-0041	福岡市博多区吉塚5-11-15　Tel.092-612-1355

DB10282-09

プリンタカッター NEW
CJV30 Series
CJV30-60/100/130/160

Mimaki

Print Cut

私は刷る人

私は切る人

シルバーインク対応モデル

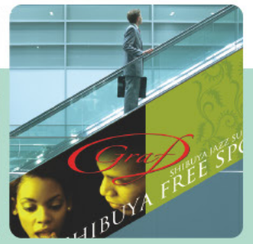
アイデア広がる。この1台で斬新なデザインをかたちに

こうすれば、もっと注目を集めるはず。今までにない表現を試したい。そのアイデアがどんどんカタチになっていく。
ショーウィンドウや、ショップ、建物や道路、自動車まで、街のすべてが想像力のキャンバスです。
さぁ、プリント・カットで、誰もがみんな、もっとワクワクする新しい世界へ！
暮らしをオシャレに、街を華やかに彩る、個性あふれるアイデアが花開きます。

Print·Cut

ドーミング加工例

ドーミング加工には
別途専用キットが必要



シールやラベル、ステッカー。もっと手軽につくりたい。

もっと

アーティスティックなシールやラベル、ステッカー、デザイン性豊かな販促ツールやPOP、A1サイズのポスターを、もっと手軽に、簡単につくりたい。

そのニーズには、CJV30-60がオススメです。
プリント幅60cmという小回りの効くプリンタカッターだから、小物制作に抜群の性能を発揮。さらに、導入しやすい低価格を実現し、これからプリント・カットを始めようと検討中の方にも最適です。

CJV30-60 0.6m幅

CJV30-60はこんな方にオススメ
●シール・ラベル・ステッカー業者の方　● プリンタカッターの導入を検討中の方
●販促ツール作成の内製化を検討中の方

POPやA0サイズのポスターを、もっと素早くつくりたい。

さらに

お客様の注文を受けて、即座にA0サイズのポスターやPOPを仕上げるカウンターサービス。そこでは、フットワークとハイクオリティを両立するプリンタカッターが不可欠です。

そんなときこそ、CJV30-100の出番。
速乾性のソルベントインクで、プリント後に即カット。
クオリティと即応力が求められるビジネスに最適です。

CJV30-100 1.0m幅

CJV30-100はこんな方にオススメ
●カウンターサービス業者の方　●POPからA0ポスターまで出力したい方
●販促ツール作成の内製化を検討中の方

施行事例提供：株式会社バグース

大型サインや車両マーキング。ワイドサイズに対応したい。

誰もが注目する大型POPやサイン、車両マーキングで、街もショップも車もどんどん華やかにデザインしていきたい。

そのためには、ワイドサイズでも使えるプリンタカッターが必要です。
CJV30-130 / CJV30-160なら、それぞれ130cmと160cmのプリント幅で、サイズと品質の両方が要求される制作物に真価を発揮。
ワイドサイズのプリント・カットで、街を飾り、彩るビジネスに最適です。

CJV30-130 1.3m幅　CJV30-160 1.6m幅

CJV30-130/160はこんな方にオススメ
●看板制作・車両マーキングに携わる方

より効率よく！！　速乾性インクならプリント後即カット。プリント・カットは自動切り換えで、人手を大幅に削減した高機能、高画質 CJV30シリーズ。　高精度・高画質に！！

オペレーターの手間を大幅削減
メディアクランプ自動切り換え機能

RIP上でプリントとカッティング、それぞれに適したクランプ数・クランプ圧を設定することでメディアに応じて、クランプ圧が自動で切り換わります。カッティング時には両サイドを除く中間のピンチローラーを上げることにより、ピンチローラーによるメディアの剥がれを防止します。シートセットから取り出しまで、人手を煩わせることなく、プリント後のカットを連続して行う事が可能です。常に最適な状態でメディアを搬送するため、プリントでも、カッティングでも高品質な仕上がりを実現します。

正確な輪郭カットを実現
連続トンボ読み取り機能

カッティングヘッドに搭載されたフォトセンサーで印刷物のトンボを自動で読み取り、位置を自動補正しながらカッティング。プリント後にラミネートした印刷物でも、高精度な輪郭カットを実現します。

長時間連続・無人運転が可能
UISS（ダブルカートリッジ自動切り換え機能）

インクがなくなっても、自動的に別のカートリッジからインクを供給。プリント中のインクカートリッジ交換も可能なため、インク切れの心配なく、長時間連続・無人運転を行うことが可能です。
※ UISSは4色モードで使用できます。

選べる2種類のインク

SS21ソルベントインク
速乾性に優れたSS21ソルベントインクなら、プリント後の即カットが可能です。もちろん、カッティング時にインクがはがれる心配はありませ

ES3エコソルベントインク
低臭気で安全性の高いES3エコソルベントインクなら、特別な排気設備のない一般の事務所でも使用いただくことが可能です。

SS21インク、ES3インク共にご用意　　ES3インクでご用意

白インクでより鮮やかに
独自のホワイトインクオーバーレイ機能

白インク

ホワイトインクオーバーレイ機能により、フルカラーと白インクの同時プリントを実現。画像の下地に白インクを重ねることで、透明メディアでもより鮮やかな色彩表現が可能となり、美しい仕上がりを生み出します。

シルバー・ゴールドの輝きでより豪華に
高付加価値のメタリックプリント

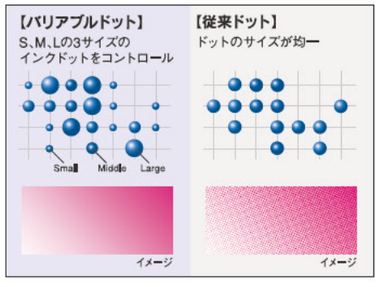
シルバーインク

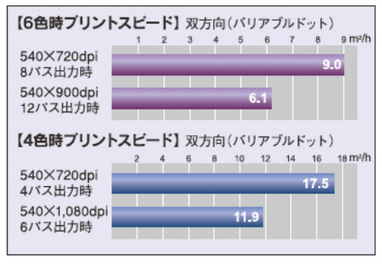
シルバー色はもちろん、フルカラーインクと組み合わせることでゴールド、ブロンズといったメタリック調の“輝き”のある色彩表現を実現します。

シルバーインクは、以下の8色構成の組み合せでのみご使用いただけます。
C　M　Y　K　Lc　Lm　W　Si

より美しいプリントを実現
最高1,440dpiの高画質プリント

最高1,440dpiの高解像度と3つのバリアブルドットを活かした高画質プリントが可能です。4色モードでも、粒状感のない、滑らかで美しい仕上がりを実現します。



納期を短縮するハイスピード
最高17.5㎡/hの高速プリント

最速17.5㎡/h（540×720dpi、4色）、標準モードでも11.9㎡/h（540×1,080dpi、4色）の高速プリントを実現。左右対称のインク配列により、双方向プリントでも安定した高画質を実現します。