

标准配备可满足不同用途的 3 种软件

从 RIP 到切割，标准配备了满足专业需求的软件。
并且附帶了制作打印 & 切割数据的软件，任何人都可以简单操作，软件阵容丰富。



RasterLink Pro5 SG

实现连续打印和切割
RasterLink Pro5 SG

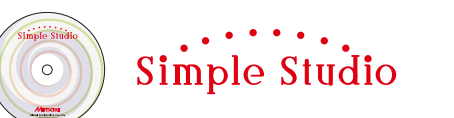
用 Illustrator(FineCut) 制作的切割数据和打印数据配合，连续处理打印和切割。配备了白色墨水叠加打印功能、金属颜色库等丰富多彩的编辑功能，实现更漂亮、更高水平的加工效果。



Fine Cut 8
for Illustrator® for Windows / Macintosh

实现更高级的切割效果
Fine Cut 8 for Illustrator

支持 Illustrator CS5 的插入式切割软件。可以满足轮廓切割、根据图片制作切割数据、利用贴砖功能对长材料进行分块切割等高级切割需求。



Simple Studio

任何人都能轻松地打印和切割
Simple Studio

即使没有 Illustrator 等软件的操作经验，也能轻松制作设计丰富的贴纸。配备了轻松制作图片图形和照片数据的轮廓切割线、渐变设定等丰富功能。

■产品规格

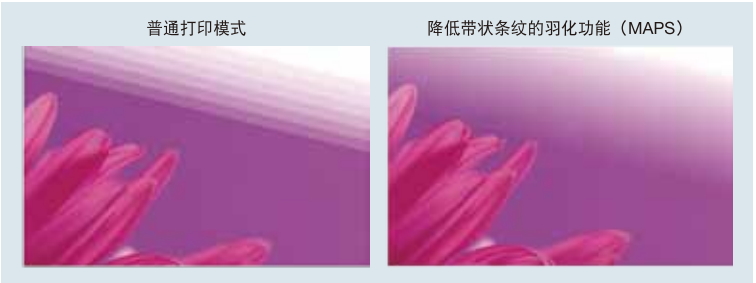
项 目		规 格			
		CJV30-60	CJV30-100	CJV30-130	CJV30-160
最大打印 / 切割宽度		610mm	1,020mm	1,361mm	1,610mm
分辨率		540 dpi, 720 dpi, 1440 dpi			
打印模式（扫描 × 进纸）		540 × 720 dpi, 540 × 900 dpi, 540 × 1080 dpi			
		720 × 540 dpi, 720 × 720 dpi, 720 × 1080 dpi, 720 × 1440 dpi			
		1440 × 1440 dpi			
墨水	种类	专用溶剂墨水：SS21 墨水、ES3 墨水			
	最大容量	4 色模式：440ml 墨盒各色 2 支 880ml/ 色			
		6 色模式：440ml 墨盒各色 1 支 440ml/ 色			
介质规格	尺寸	620 mm	1,030 mm	1,371 mm	1,620 mm
	厚度	1.0mm 以下			
	卷筒重量	25kg 以下			
	纸管内径 / 卷筒外径	2 英寸、3 英寸 / φ180mm 以下			
切割速度		最大 30cm/s (45°方向 42cm/s)			
切割压力		10-350g			
可使用工具		刀片、水性圆珠笔、油性圆珠笔、市售圆珠笔			
介质切断		利用切割头部刀片沿 Y 方向（扫描方向）切断			
介质加热器		前 / 打印 / 后加热器			
卷取装置		自动卷取装置 内卷 / 外卷 3 英寸纸管			
命令		MRL-III、MGL-IIc2			
接口		USB 2.0			
符合标准		VCCI A 级、FCC A 级、UL60950、CE 标志（EMC 指令、低电压指令）、CB 报告			
电源、耗电量		AC100V~240V, 1,380W 以下			
运行环境		20?~ 35?、35 ~ 65%Rh（无凝结）			
外形尺寸（长 × 宽 × 高）		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

增加新功能

能够在降低带状条纹方面发挥其效果的羽化功能：MAPS

除普通打印模式外，还具备能够有效抑制带状条纹的“MAPS”（※）。由于是在利用渐变羽化生成路径的同时进行打印，所以带状条纹变的很不显眼。

※ 使用MAPS时，打印速度会降低约10%。（MAPS = Mimaki Advanced Pass System）



●本宣传单上的画面及打印样品中的一部分是电脑合成。●由于技术改善等原因，本宣传单所记载的规格、设计、尺寸等可能会在未进行通知的情况下发生变更。●本宣传单所记载的公司名、商品名为各个公司的商标或注册商标。●购买产品之际，如需委托进行安装、操作指导时，会产生除产品价格外的其他费用。●关于本产品（包括软件）的相关咨询、支持以及记载的内容，仅限于日本国内。●本产品（包括软件）是日本国内规格，本公司未在海外开展维修及技术支持。●喷墨打印机使用极其精细的墨点进行打印，因此随着打印头的更换，颜色可能略有不同。还应当注意，如果使用多台打印机装置，由于打印机个体差异，颜色也会出现微妙变化。●本宣传单所记载的内容及规格是截至 2010 年 10 月的信息。●为了延长本机的使用寿命，建议签订放心、便捷的《保养合同》。

上海御牧贸易有限公司

上海市徐汇区桂平路555号桂平园45幢1~2楼 邮编：200233
el: +86-21-3367-6651 Fax: +86-21-3367-6656
URL://www.mimaki-smt.cn

广州分公司

广东省广州市天河区大观南路 26 号 B/C 栋 1 层 B115
Tel: +86-20-8210-6801/02 Fax: +86-20-8210-6803

北京分公司

北京市朝阳区酒仙桥东路 9 号院 1 号楼 1 层
Tel: +86-10-5823-8158 Fax: +86-10-5823 8160

■耗材

规 格	品 名	
SS1 溶剂墨水	440ml	SPC-0501 C/M/Y/K/Lc/Lm
	220ml	SPC-0504W-2
	440ml	SPC-0440C/MA7K/Lc/Lm
ES3 环保溶剂墨水	440ml	SPC-0433W-E
	220ml	SPC-0433S-E
	220ml	SPC-0294
MS 用清洁液盒	220ml	SPC-0294
笔线橡皮 30-60/100/130/160	1 个	SPC-0557/556/555/554
笔线海绵 30-60/100/130/160	1 个	SPC-0553/552/551/550
带槽笔线橡皮	1 个	SPC-0619
擦拭套装 33S	10 个	SPA-0134
废墨槽 2L	1 个	SPA-0117
切断刀片 ASSY	1 片	SPA-0107
刀具夹（附件）	1 个	SPA-0001
刀具夹	1 个	SPA-0090
聚氨酯薄片用替换刀片	3 片	SPB-0001
聚氨酯薄片用低压替换刀片	3 片	SPB-0030
小型文字用替换刀片	3 片	SPB-0003
反射薄片用替换刀片	2 片	SPB-0006
荧光薄片用替换刀片	3 片	SPB-0007

■选购件

适用机型	品 名	型号
CJV30-60	干燥排气装置 60	OPT-J0177
	静电薄片套装 60	OPT-J0187
	正面盖板 60C	OPT-J0185
	介质篮 60	OPT-J0191
CJV30-100	干燥排气装置 100	OPT-J0176
	静电薄片套装 100	OPT-J0186
	正面盖板 100C	OPT-J0184
	介质篮 100	OPT-J0190
CJV30-130	干燥排气装置 130	OPT-J0129
	静电薄片套装 130	OPT-J0139
	正面盖板 130C	OPT-J0183
	介质篮 130	OPT-J0189
CJV30-160	干燥排气装置 160	OPT-J0130
	静电薄片套装 160	OPT-J0140
	正面盖板 160C	OPT-J0182
	介质篮 160	OPT-J0188



由获得“ISO14001:2004”国际
标准认证的本公司工厂生产制造。

Printed in China
DB10282-01

打印切割机 **新**

CJV30 系列
CJV30-60/100/130/160

增加新功能啦！

Print Cut

我是打印人

我是切割人

1机2用
节省空间

银色墨水 支持银色墨水机型

CJV30-60 0.6m宽

CJV30-100 1.0m宽

CJV30-130 1.3m宽

CJV30-160 1.6m宽

创意无限。只需 1 台设备即可使新颖的设计成为现实

这样做的话应当会更引人注意。想尝试迄今没有的表现方法。这样的创意不断地变为现实。从展示橱窗、店铺到建筑物、道路、汽车，城市的一切皆是发挥想象力的园地。那么就让打印人和切割人带领满怀期待的我们进入新的世界吧！让生活充满时尚，让城市穿上华丽彩装，让洋溢着个性的创意之花怒放！



突起加工需要另购专用套件

突起加工举例



图章、标签、贴纸。想使制作更加轻松。

具有艺术美感的图章、标签、贴纸，设计丰富的促销工具、POP、A1 尺寸海报，想要使这样的制作更轻松、更简单。

对于这样的需求，向您推荐 CJV30-60。打印宽度为 60cm 的小巧灵活的打印切割机，在小尺寸产品制作上发挥超群性能。更重要的是价格低廉，容易引进，最适合正考虑今后涉足打印、切割业务的用户。

CJV30-60 0.6m 宽

- 建议以下用户选用 CJV30-60
- 制作图章、标签、贴纸的用户
 - 正在考虑引进打印切割机的用户
 - 正在考虑促销工具制作内部化的用户



想要更快地制作 POP、A0 尺寸的海报。

接到客户订购后即刻制作 A0 尺寸的海报、POP 等产品的柜台式服务。这样的服务离不开速度与高品质两全其美的打印切割机。

此刻，该是 CJV30-100 出场了。使用速干性溶剂墨水，打印后可立即切割。最适合追求品质与适应力的业务。

CJV30-100 1.0m 宽

- 建议以下用户选用 CJV30-100
- 提供柜台式服务的用户
 - 想要输出从 POP 到 A0 海报的用户
 - 正在考虑促销工具制作内部化的用户



制作事例提供：株式会社 BAGUS

再进一步

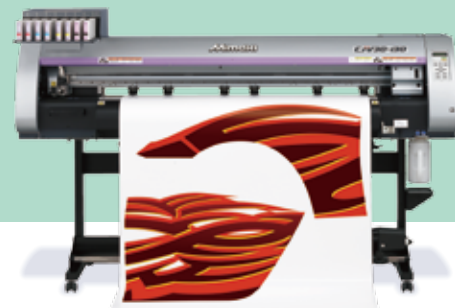
大型广告和车辆贴花。想要满足宽尺寸需求。

利用引人注目瞩目的大型 POP、广告、车辆贴花，使城市、店铺、爱车纷纷披上华丽外衣。

这就需要支持宽尺寸的打印切割机了。CJV30-130/CJV30-160 分别以 130cm 和 160cm 的打印宽度，在要求尺寸和品质的作品上发挥其真实本领。宽尺寸打印切割，从事点缀装扮城市业务的最佳选择。

CJV30-130 1.3m 宽 CJV30-160 1.6m 宽

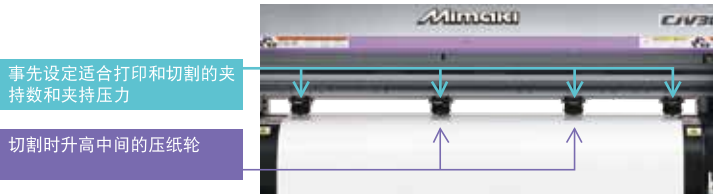
- 建议以下用户选用 CJV30-130/160
- 从事招牌制作、车辆贴花业务的用户



效率更高！！ 使用速干性墨水，打印后可立即切割。打印、切割自动切换，人工操作大幅削减，多功能、高画质 CJV30 系列。 高精度、高画质！！

操作员工时大幅削减 介质夹紧压力自动切换功能

通过在 RIP 上设定适合打印和切割的夹紧数和夹紧压力，根据介质自动切换夹紧压力。切割时，除了两侧压纸轮以外，中间压纸轮抬升，可防止压纸轮引发的介质剥离。从放置板材到取出，不需要人工操作，打印后可以立即接着切割。由于始终以最佳状态搬送介质，所以无论是打印还是切割都能够获得高品质作品。



事先设定适合打印和切割的夹紧数和夹持压力

切割时升高中间的压纸轮

实现了正确的轮廓裁切 连续读取裁切标记功能

利用切割头上配备的光电传感器自动读取印刷品裁切标记，在自动修正位置的同时进行切割。打印后经过敷膜处理的印刷品也能实现高精度轮廓切割。

可长时间连续、无人运转 UISS（双墨盒自动切换功能）

墨水用完时，自动切换至其它墨盒供应墨水。由于可在打印过程中更换墨盒，所以无需担心墨水用尽，可长时间连续、无人运转。?UISS 仅限在 4 色模式下使用。

2 种墨水可供选用

SS21 溶剂墨水

利用干燥快的 SS21 溶剂墨水，打印后可立即切割。当然，切割时不用担心会发生墨水脱落。

SS1 墨水、ES3 墨水都备有白色墨水

利用白色墨水让色彩更鲜艳 独有的白色墨水叠加打印功能

依靠白色墨水叠加打印功能，实现了全彩和白色墨水的同时打印。使用白墨水覆盖图片的底色，在透明介质上也能够再现鲜艳的色彩，制作出精美的成品。

白色墨水

ES3 环保溶剂墨水

安全性能高、气味小的环保溶剂墨水，即使在没有特别设置排气设备的普通办公室也可以使用。

ES3 墨水备有银色墨水

利用银色、金色的光泽更进一步的表现出豪华感 高附加价值的金属色打印

不仅是银色，通过与全彩墨水组合使用，还可实现金色、青铜色等金属色调的有“光泽”的色彩表现。

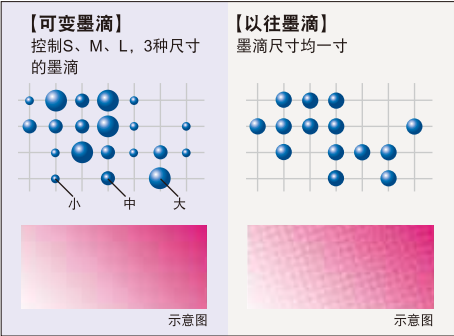
银色墨水

银色墨水只能按照以下 8 色组合使用。

C M Y K Lc Lm W Si

实现更精美的打印 最高 1,440dpi 的高画质打印

运用最高 1,440dpi 的高分辨率和 3 种尺寸的可变墨滴，可实现高画质打印。即使在 4 色模式下，也能获得毫无颗粒感的平滑效果。



缩短交货期的高速度 高达 17.5m²/h 的高速打印

实现了最快 17.5m²/h（540×720dpi、4 色）、标准模式下 11.9m²/h（540×1,080dpi、4 色）的高速打印。凭借左右对称墨水排列，双向打印时也能实现稳定的高画质。

