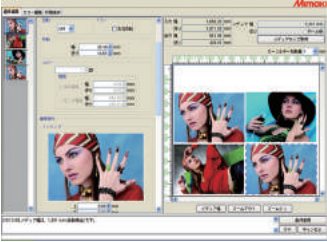
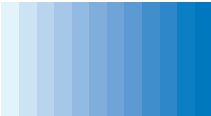


标准搭配支持16位色彩渲染的新一代输出软件



尽可能发挥 JV33 系列功能的高性能 RIP 软件。



[8位色彩渲染]
容易产生色彩跳跃的渐变



[16位色彩渲染]
无色彩跳跃的光滑渐变

RasterLink Pro5 SG

■规格

项 目		规 格		
		JV33-130	JV33-160	JV33-260
喷头		按需式压电喷头(180喷嘴×8列)×1喷头		
最大打印宽度		1,361mm	1,610mm	2,632mm
打印分辨率		540、720、1,440dpi		
打印模式(扫描×进纸)		540×720dpi、540×900dpi、540×1,080dpi 720×540dpi、720×720dpi、720×1,080dpi、720×1,440dpi 1,440×1,440dpi		
墨水	种类	溶剂性墨水: ES3墨水、SS21墨水		
		专用水性颜料墨水		
		专用升华转印墨水		
	最大容量	安装4色时: 440ml墨水各2个(880ml/色)或者2L墨水袋各2个(4L/色) 安装6+8色时: 440ml墨水各1个(440ml/色)或者2L墨水袋各1个(2L/色)		
介质规格	尺寸	1,371mm	1,620mm	2,642mm
	卷筒重量	25kg以下		100kg以下
	打印面	外侧(外卷)		
	纸管内径/ 卷筒外径	2英寸、3英寸/ φ180mm以下		2英寸、3英寸/ φ250mm以下
介质切断		利用切割头刀片沿Y方向切断		
介质加热器		3WAY智能加热器(PRE/PRINT/AFTER)		
卷取装置		自动卷取装置 内卷/外卷(可切换)		
接口		USB2.0		
符合标准		VCCI A级、FCC A级、UL60950-1		
		CE标志(EMC指令、低电压指令)、CB报告		
电源规格		AC100~120V±10%、AC220~240V±10%、50/60Hz±1Hz		
耗电量		1,333W以下		1,440W以下×2插座
运行环境		可使用温度: 20℃~35℃。湿度: 35~65%Rh(无凝结)		
外形尺寸(长×宽×高)		2,289×739×1,424mm	2,538×739×1,424mm	3,650×1,302×1,424mm
重量		145kg	160kg	450kg

■耗材

品 名	型 号	
SS21墨水	440ml	SPC-0501 Y•M•C•K•Lm•Lc
	220ml	SPC-0504W-2
	2L※1	SPC-0588 Y•M•C•K•Lm•Lc
ES3墨水	440ml	SPC-0440 Y•M•C•K•Lm•Lc
水性颜料墨水	220ml	SPC-0494 Y•M•C•K•Lm•Lc
升华转印墨水Sb52※2		SPC-0584 K•RK
	440ml	SPC-0584 BB•LBB
		SPC-0584 NK•NRK•BL•M•Y•LBL•LM
		SPC-0585 K•RK
	2L※1	SPC-0585 BB•LBB
擦拭套装33S	10个装	SPA-0134
废墨槽2L	1个	SPA-0117
刀片ASSY	1片	SPA-0107
MS用清洁液盒	220ml	SPC-0294
喷头清洁液盒	220ml	SPC-0188S

※1 2L墨水袋可在MBIS(Mimaki散装墨水供给系统)下使用。
※2 升华转印墨水有4种黑色供选用。

■选购件

品 名	型 号	
MBIS(Mimaki散装墨水供给系统)	JV33-130/160	OPT-J0210
	JV33-260	OPT-J0195 & OPT-J0230
干燥排气装置130	JV33-130	OPT-J0129
静电薄片套装130	JV33-130	OPT-J0139
干燥排气装置160	JV33-160	OPT-J0130
静电薄片套装160	JV33-160	OPT-J0140
干燥风扇装置260	JV33-260	OPT-J0205
后方风扇装置260	JV33-260	OPT-J0206
双面打印用LED装置	JV33-260	OPT-J0207
静电薄片套装260	JV33-260	OPT-J0209

■以较低的成本提供更高的生产效率

最大打印宽度 2,632mm

JV34-260

• 实现 30m²/h 高速打印的新型打印头

• 标准配置具有 JV33-260 的所有功能和干燥配件 (OPT-J0205)

※JV34-260仅可使用SS21墨水或者Sb52墨水。
(不支持ES3银色墨水打印。)



(标准配备RasterLink Pro5 SG)

●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,因此随着喷头的更换,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7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》。



由获得“ISO14001:2004”国际标准认证的本公司工厂生产制造。

上海御牧贸易有限公司
上海市桂平路 555 号 45 幢 1~2 楼 200233
Tel: +86-21-3367-6651 Fax: +86-21-3367-6656
URL: //www.mimaki-smt.cn

广州分公司
广东省广州市黄埔区科学城南翔三路 48 号 C 栋 1 楼
Tel: +86-20-2232-5521 Fax: +86-20-2232-5520

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

Printed in China
DB10288-01

宽幅面喷墨打印机

Mimaki®

JV33series

JV33-130 / JV33-160 / JV33-260

增加新功能啦！

若仅仅是精美,还有点美中不足。

精美而快速。追求性价比的JV33系列。



银色墨水 支持银色墨水机型



最大打印宽度1,361mm
JV33-130
(标准配备RasterLink Pro5 SG)

最大打印宽度1,610mm
JV33-160
(标准配备RasterLink Pro5 SG)

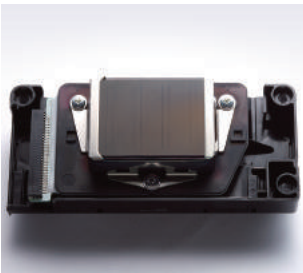
最大打印宽度2,632mm
JV33-260
(标准配备RasterLink Pro5 SG)

Evolution. JV33 Series

高画质、高速性能得到进化的
精细地喷墨技术。
价格适中易于引进，同时又凝缩了
毫不逊色的高性能、多功能。

颠覆溶剂性墨水喷墨打印机常识，自发售以来拥有高人气的JV3系列。在各个方面都全面超越该机型的、新时代
机型JV33系列终于诞生了。除了将最高分辨率1,440dpi的精美画质发挥至致的数项新性能外，打印速度也得以提高。
追求性价比的JV33系列，Mimaki自信之作。
Evolution—请尽享进化了的宽幅面喷墨打印机JV33系列的超高画质与高速性能。

实现超高画质×高速打印的独有喷墨技术。



兼顾高画质与高速

新开发高速喷头

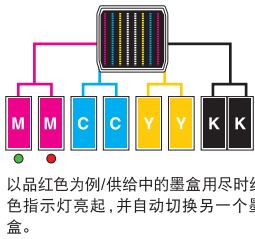
采用每1喷头上拥有8列各180个喷嘴的全新开发高速喷头，防止
喷头间的轻微失常。由于能够始终保持高精度的喷墨，所以可以
稳定的表现出1,440dpi所固有的精美。另外，由于提高了喷头的
喷墨频率，打印速度比以往（JV3）提高约30%。通过进一步提高
喷墨精度，兼顾了高画质与高速打印。并且，通过4色模式时的对
称墨水排列，提高了双向打印的品质。

■打印速度

机 型		高速模式 540×720dpi 双向			标准模式 540×1,080dpi 双向			高画质模式 720×1,440dpi 双向		
		4色	6色	8pass	4色	6色	8pass	4色	6色	8pass
JV33-260	4色	4pass	8pass	18.3	6pass	12pass	12.7	8pass	16pass	7.7
	6色	4pass	8pass	9.7	6pass	12pass	6.6	8pass	16pass	3.6
JV33-160	4色	4pass	8pass	17.5	6pass	12pass	11.9	8pass	16pass	7.4
	6色	4pass	8pass	9.0	6pass	12pass	6.1	8pass	16pass	3.4
JV33-130	4色	4pass	8pass	16.7	6pass	12pass	11.4	8pass	16pass	7.1
	6色	4pass	8pass	8.6	6pass	12pass	5.8	8pass	16pass	3.2

(单位: m²/hour)

50m卷材连续无人运转。使打印效率得到飞跃性提高的新功能UISS。



大幅减少对墨水用尽的担心

UISS (双墨盒自动切换功能)

标准配备能够长时间连续打印的UISS功能。由于每1色均可安装2个墨盒(4色模式时)，当其中
一个墨盒用尽时，会自动切换阀门，由下一个墨盒进行供墨，防止墨水用尽。每1色最大可安
装880ml的墨水。880ml时，可通过连续无人运转打印50m的卷材。另外，打印时也能够更换
墨盒。

※UISS不能在6色模式下使用。

依靠MIMAKI的喷墨技术，实现超高画质打印



创造超高画质

压电喷墨方式

对墨水喷射进行高精细控制，以最高分辨率1,440dpi
来表现照片中最细致的细节。即使是4磅的细小文字，
也能够边缘平滑而锐利的打印出来。

■可变墨滴示意图



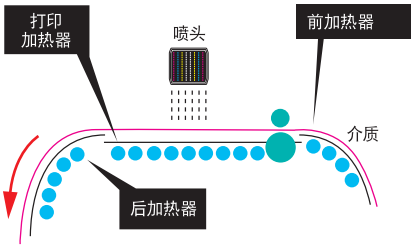
■以往墨滴示意图



即使是4色打印，也能够实现毫无颗粒感

可变墨滴

通过喷射3种不同大小的墨滴，即使是在4色模式下，也
能够进行毫无颗粒感的高画质打印。另外，不仅是在高
分辨率打印下，即使是在高速、低分辨率下也能够完成
精美的打印。



提高墨水的着色性

3WAY智能加热器

自动将介质加热至适当的温度，提高墨水的着色性与
稳定性。即使是市面上销售的非涂层介质也能够高品
质的进行打印。新配备的后加热器(Post heater)能够
加快墨水的干燥速度，高速打印时也可进行卷取。

支持包括白色墨水在内的丰富墨水种类，应用场合也更加广泛

可提供关注安全性的溶剂性墨水及水性墨水

可按照用途选用的4种墨水

2种溶剂性墨水可放心使用。另外，还可提供水性颜料、升华转印墨水(安装时选择)。

支持水性墨水

水性颜料墨水
能够表现出艳丽色彩及微妙
色调的高耐久性墨水

升华转印墨水
适用于向聚酯材料升华转印
的着色性优异的高浓度墨水

支持溶剂性墨水

SS21溶剂性墨水
实现优异的介质适应性与耐
摩擦性的高速干燥墨水

ES3环保墨水
关怀使用环境及操作人员的
低气味环保墨水

利用白色墨水让色彩更鲜艳

独有的白墨水覆盖功能

依靠白墨水覆盖功能，实现全彩和白墨水的同时
打印。通过在图片下使用白墨水作为底色，即使是在
透明介质上也能够实现鲜艳的色彩表现，制作
出精美的成品。

利用银色、金色的光泽更进一步表现出豪华感
高附加价值的金属色打印

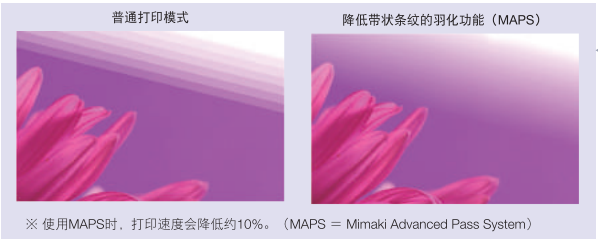
不仅是银色，还可通过与全彩墨水组合，实现金
色、青铜色这些金属色调具有“光泽”的色彩表现。

※使用银色墨水，必须使用以下8种颜色组合

C M Y K Lc Lm W Si

基于现场视角而开发出的JV33系列的多彩性能

能够在降低带状条纹方面发挥其效果的羽化功能：MAPS



增加新功能

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。

根据介质进行调节，始终确保均一画质

喷头高度调节功能

根据介质的厚度，喷头高度可在2mm或3mm间进行调节。
不管是薄型介质还是厚达1mm的防水布等厚介质，都能够
确保均一的画质。水性墨水机型还可进行4mm或5mm的高
度调节※，以适应升华转印纸。 ※ 必须由客服人员进行
调整。

扩展打印应用领域，JV33-260的新功能

改变室外灯箱招牌的新功能

双面打印

通过在FF介质上进行双面打印，一直以来都需要进行2次打印以至于在白天的
外部照明下显得灰暗的图像，无论是在内部照明灯光还是在外部照明下都能表
现出相同的明快色彩。



流畅搬送多种重磅介质

搭载AMF(自动介质进给器)

JV33-260上标准配备的AMF(卷出/卷取装
置)在打印时可确保恒定张力，即使是宽
2.6m、重100kg的大幅面介质也能够高品
质而稳定的进行打印。另外，还配备能够轻松安
装窄幅面介质的小型卷取装置，能够应对多
种介质宽度。

