

第五代打印机技术参数		
打印机型号	VJ-1604X	
打印头技术	第五代微压电打印头技术	
打印头数	(180孔 X8列) X1 喷头	
色彩模式	四色	
墨盒数	4个	
最大介质宽度	1625mm	
最大打印宽度	1615mm	
加热系统	三段加热系统	
喷头高度	1.5mm/2.5mm (两档可调)	
打印语言	MH-GL、MH-GL/2、MH-RTL (RTL-PASS)	
打印精度	1440/720/540DPI	
打印模式速度	16PASS	4 m <sup>2</sup> /h
	8PASS	9 m <sup>2</sup> /h
	6PASS	12 m <sup>2</sup> /h
	4PASS	18 m <sup>2</sup> /h
介质重量	30Kg/80Kg (可选)	
介质纸芯	2英寸或3英寸	
内存容量	128M	
通讯接口	Ethernet 100BASE-TX/10BASE-T	
电源规格	电压: AC 90V~132V, AC 198V~264V 自适应	
	频率: 50Hz/60Hz/1Hz	
最佳工作环境	温度: 20°C-32°C	
	湿度: 40%-60% (无结露)	
功率	打印 打印时≤2400W	
	待机 待机时≤40W	
设备尺寸(长x宽x高) (单位: mm)	2698 x 845 x 1262 (WxDxH)	
重量	173Kg	

以上参数如有变更恕不另行通知。

第七代打印机技术参数				
打印机型号	VJ-628X	VJ-1324X	VJ-1624X	
打印头技术	第七代微压电打印头技术			
打印头数	(180孔 X8列) X1 喷头			
色彩模式	四色/六色/八色	四色	四色	
墨盒数	8个	4个	4个	
最大介质宽度	620mm	1371mm	1625mm	
最大打印宽度	610mm	1361mm	1615mm	
喷头高度	1.2mm/2.0mm (两档可调)		1.5mm/2.5mm (两档可调)	
加热系统	三段加热系统			
打印语言	MH-GL、MH-GL/2、MH-RTL (RTL-PASS)			
打印精度	1440/1080/720/540/360 DPI			
输出模式	Quality 品质模式/Graphics 图像模式/Banner 条幅模式/Custom 客户自定义模式			
主要打印模式速度	1440X1440dpi	3.5 m <sup>2</sup> /h	4 m <sup>2</sup> /h	5 m <sup>2</sup> /h
	1080X1440dpi	5 m <sup>2</sup> /h	5.5 m <sup>2</sup> /h	6.7 m <sup>2</sup> /h
	1080X1080dpi	6 m <sup>2</sup> /h	7 m <sup>2</sup> /h	9 m <sup>2</sup> /h
	720X1440dpi	7 m <sup>2</sup> /h	8.5 m <sup>2</sup> /h	10 m <sup>2</sup> /h
	720X1080dpi	9.5 m <sup>2</sup> /h	11.5 m <sup>2</sup> /h	13.6 m <sup>2</sup> /h
	720X720dpi	14 m <sup>2</sup> /h	17 m <sup>2</sup> /h	20 m <sup>2</sup> /h
	360X1080dpi	19 m <sup>2</sup> /h	23 m <sup>2</sup> /h	27 m <sup>2</sup> /h
	360X720dpi	28 m <sup>2</sup> /h	34 m <sup>2</sup> /h	40 m <sup>2</sup> /h
360X360dpi	54 m <sup>2</sup> /h	64 m <sup>2</sup> /h	72 m <sup>2</sup> /h	
介质重量	9Kg	19Kg	30Kg/80Kg (可选)	
介质纸芯	2英寸或3英寸			
内存容量	256M			
通讯接口	Ethernet 100BASE-TX/10BASE-T			
电源规格	电压: AC 90V~132V/AC 198V~264V 自适应; 频率: 50Hz/60Hz/1Hz			
最佳工作环境	温度: 20°C-32°C/湿度: 40%-60% (无结露)			
功率	打印	打印时≤830W	打印时≤2300W	打印时≤2300W
	待机	待机时≤40W	待机时≤40W	待机时≤40W
设备尺寸(长x宽x高) (单位: mm)	1190 x 590 x 1166 (WxDxH)	1916 x 685 x 1218 (WxDxH)	2698 x 886 x 1262 (WxDxH)	
重量	41Kg	82Kg	173Kg	

### 金彩 Eco-Ultra 环保弱溶剂墨水

金彩 Eco-Ultra 环保弱溶剂墨水是 MUTOH 弱溶剂写真机专用高端墨水, 墨水满足最严格的 RoHS 环保要求, 流畅性极佳, 不仅高速打印不断墨, 而且有效延长喷头寿命, 降低综合打印成本。墨水色彩鲜艳, 安全环保, 配合专业的 ICC 色彩曲线, 满足各种高端打印的需求。



Eco-Ultra 高端环保弱溶剂墨水



### 安全环保的设备体系

MUTOH ValueJet 系列大幅面写真机满足最严格的 RoHS 环保要求。电器设备中禁止使用铅、汞、镉、六价铬、多溴二苯醚、多溴联苯等有害物质, 真正避免了设备对人体的伤害和对环境的影响。



### ValueCut 专业刻字绘图仪

ValueCut 专业刻字绘图仪最高切割速度 1,530mm/s, 最大切割力度 600g, 可实现多点定位和分块切割, 配合 MUTOH 高品质户内外写真机, 轻松完成喷刻一体的商业方案。



产品型号	VC-600	VC-1300	VC-1800	
介质	最大介质宽度	770mm	1,594mm	1,900mm
切割	最大切割宽度	610mm	1,320mm	1,830mm
	最大切割速度	1,530mm/s		
最大切割力度	600g			
	最大切割厚度	0.8mm		
电源	AC100-240V, 50-60Hz (自适应)			
功率	110W			
设备尺寸 (长×宽×高)	930×490×414 (单位: mm)	1,754×667×1,166 (单位: mm)	2,170×750×1,166 (单位: mm)	
重量	37.2Kg	61Kg	106Kg	

## MUTOH 中国总代理

亚联恒业数码科技有限公司  
www.yaliandg.com.cn



北京总公司: 北京市海淀区上地信息路1号B栋金远见大厦107室  
上海分公司: 上海市—二八纪念路968号宝山万达广场1号楼907室  
广州分公司: 广州市黄埔区广汕三路16号放大镜创意社区A203室  
杭州分公司: 杭州市莫干山路1165号复地北城中心商务楼1003室  
苏州分公司: 苏州市工业园区苏州大道东278号领汇广场811室  
沈阳分公司: 沈阳市铁西区建设中路62-4号617  
青岛分公司: 青岛市市北区上清路12号B1#-302-2  
柯桥分公司: 绍兴市柯桥区柯桥大道1388号万国中心A幢18098室

TEL:010-82896886 FAX:010-82895396  
TEL:021-52948855 FAX:021-52916418  
TEL:020-87262166 FAX:020-87262633  
TEL:0571-89839233 FAX:0571-89839244  
TEL:0512-68557567 FAX:0512-68556313  
TEL:024-81660811 FAX:024-81660812  
TEL:0532-80915668 FAX:0532-80915668  
TEL:0575-81114901 FAX:0575-81114902

MUTOH产品授权经销商

MUTOH  
Creation, we make it happen...



# ValueJet X系列

## 大幅面弱溶剂写真机系列



VJ-628X



VJ-1324X



VJ-1604X



VJ-1624X

Beauty! Speed! Ecology!



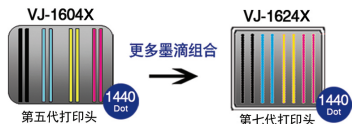
**大幅面弱溶剂写真机系列**

**Beauty! Speed! Ecology!**



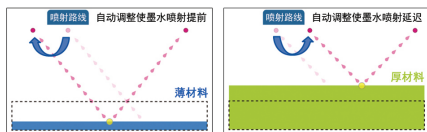
**微电压打印头技术**

VJ-1604X 采用第五代打印头, VJ-628X/1324X/1624X 采用第七代打印头技术。第七代打印头新增加多种打印模式, 实际生产速度较之前提高 15% 以上; 在保证实现最小墨滴的同时增加大墨滴, 大墨滴的使用可以满足低分辨率高速打印对色彩饱和度的要求。



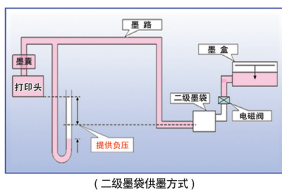
**墨滴精准喷射技术**

事先将材料厚度输入打印机, 打印机通过提前或延迟喷射墨滴, 确保在不同厚度材料上墨滴喷射的精确性, 从而大幅减少打印头双向校准的工作, 保证不同厚度材料输出效果的一致性。



**二级墨袋供墨技术**

MUTOH VJ 系列写真机独创了二级墨袋供墨技术, 采用负压供墨方式。二级墨袋内部完全密封, 确保墨水免受外部空气影响, 始终保持墨路压力恒定, 为打印头提供稳定的供墨, 实现高速打印不断墨。



**七级墨滴可控技术**

MUTOH 写真机均采用墨滴可控打印技术, 第七代打印头可打印七种不同大小的墨滴, 客户可根据打印材料的不同, 选择使用不同的墨滴组合, 满足画面对色彩饱和度和打印精度的要求。



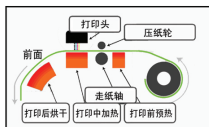
**智能交织打印技术**

MUTOH 写真机专利拥有波浪形打印技术, 第七代写真机在原有波浪形打印的基础上, 创新应用智能交织打印技术—i² 技术。i² 技术有效地改善了打印过程中容易产生的 Banding 和 Pass 道现象, 确保打印品质达到理想状态。



**三段加热系统**

MUTOH 弱溶剂写真机标配打印前、打印中、打印后三段全自动加热系统。加热系统控温准确, 升温迅速, 让墨水和介质充分结合, 使亮丽的色彩得到充分展现。



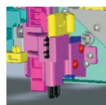
**丰富的色彩模式**

VJ-628X 可实现四色、六色和八色打印。四色打印速度更快, 满足用户对更高生产效率的要求; 六色打印品质更高, 可实现无点高精度输出; 八色打印增加金属银墨和白墨, 创造非凡响的打印效果。



**原装裁切刀装置**

MUTOH 第七代弱溶剂写真机都配备了更坚韧的原装裁切刀装置, 四种裁切方式任意选择: 两步单切, 三步单切; 两步双切, 三步双切。多功能的裁切方式, 可以轻松裁切各种不同厚度的材料, 简单便捷。



**VJ-1604X**

第五代大幅面弱溶剂写真机  
一组第五代打印头, 双四色输出  
最大介质宽度 1625mm, 最大打印宽度 1615mm  
生产速度 18m²/h



**VJ-628X**

第七代小幅面弱溶剂写真机  
一组第七代打印头, 可打印四色、六色、八色  
最大介质宽度 620mm, 最大打印宽度 610mm  
最高打印速度 54m²/h, 生产速度 14m²/h



**VJ-1324X**

第七代大幅面弱溶剂写真机  
一组第七代打印头, 双四色输出  
最大介质宽度 1371mm, 最大打印宽度 1361mm  
最高打印速度 64m²/h, 生产速度 17m²/h



**VJ-1624X**

第七代大幅面弱溶剂写真机  
一组第七代打印头, 双四色输出  
最大介质宽度 1625mm, 最大打印宽度 1615mm  
最高打印速度 72m²/h, 生产速度 20m²/h



**最流行的烫画方案**

韩国烫画  
私人定制  
喷刻一体解决方案

