

高画质、高速度染料升华打印机

Mimaki

TS3-1600



高性价比 适合快速量少的印刷业务

高画质、高速度染料升华打印机TS3-1600

特点和优点

- 1 喷头高度调节器防止了因处理褶皱转印纸而出现喷头被卡的情况。
- 2 用 UISS (不间断供墨系统) 实现连续印刷。
- 3 新型墨水具有高密度，亮丽升华转印和专有的 RIP。
- 4 高性价比，适合快速量小的印刷。

日本制造

高性能软件 RIP 帮助您使用 TS3-1600 的各种功能

- 所见即所得，轻松打印。
- 可以在 RIP 上随意排放直接图像。
- 提供了常用编辑功能，例如平铺、缩放和旋转。
- 当 Windows 和 Machintosh 同时存在时可以联网。



■参数表

项目	参数
喷头	压电喷头 (180个喷嘴×8线) ×1个喷头
最大打印宽度	1610mm (63.3")
打印分辨率	540、720、1440dpi
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
	容量
介质	尺寸
	卷筒重量
	打印面
卷筒内径	2inch或者3inch
介质裁切	沿喷头切刀的Y方向裁切
介质的加热	用三组智能加热器加热 (Pre/Print/Post)
介质收卷装置	卷筒收卷装置 (标准)、内卷/外卷可切换
传输接口	USB2.0
应用标准	VCCI A类、FCC A类、UL60950、CE标志 (EMC指令、低电压指令)、CB报告
电源	A C 100~ 120V ± 10% , A C 220~ 240V ± 10% , 50/60 H z ± 1H z
电量消耗	小于1440VA
操作环境	使用温度: 20°C- 35°C、湿度: 35 % 到 65% R h、无结露
外形尺寸 (W × D × H)	2538 × 739 × 1424 mm (99.9" × 29.1" × 56.1")
重量	160 kg (353 lbs.)

■消耗品选项

品名	型号
染料升华墨水51	440 cc SPC - 0493K•BL•M•Y•LB L•LM
染料升华墨水52	440 cc SPC - 0584K•BL•M•Y•LB L•LM
清洁套件	10 pcs SPA - 0134
废墨瓶	1 pc SPA - 0117
切纸刀片套装	1 pc SPA - 0107
喷头清洗液盒	220 cc SPC - 0188S
干燥和排气装置	OPT - JO130

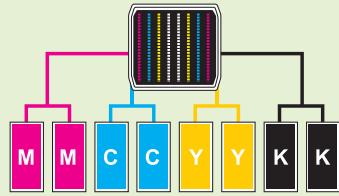
■喷头高度调节器防止喷头接触印刷物

喷头高度可以被调节 2 毫米或 3 毫米。对于转印纸而言，喷头高度可调节 4 毫米或 5 毫米。

* 必须由技术人员进行调节。

■UISS (不间断供墨系统): 可实现长时间全自动打印

每种颜色都会装配两个墨水盒。当一个墨水盒的墨水耗尽时，机器将自动切换到相同颜色的另一个墨水盒。墨水盒也可以在打印中更换。这样就实现了不间断、全自动、不分昼夜的打印。



当一个墨水盒里的墨水耗尽时，洋红色处的红色指示灯会有提示，机器就会自动切换至另外一个新的墨水盒。

■同时可实现高质量、高速打印

新研发的包含 180 个喷嘴 ×8 线的高速打印喷头，实现了在保证高质量的同时，进行高速打印。通过使用“对称墨水排列”，四色双向模式的打印质量同样有所改善。

■打印速度

	高速打印模式 540 × 720 dpi 4pass 双向	标准模式 540 × 1080 dpi 6pass 双向	高质量模式 720 × 1440 dpi 8pass 双向
4 色模式	17.5	11.9	7.4
6 色模式	9.0	6.1	3.4

(单位: m²/hour)

■自动烘干风扇加快干燥速度 (可选)

通过使用加热器和可选烘干风扇加快了干燥速度。收卷装置即使在高速打印时也可使用。

■高浓度、鲜艳的新升华墨水: Sb52

新研发的墨水: Sb52 支持高浓度、鲜艳升华打印。基本不会出现渗漏，并且可得到高清晰图像效果。

* 两升墨水盒系统即将面市。

●此目录下的一些样品是人工渲染品。●此目录下提到的规格、设计和尺寸如有变更，恕不另行通知。(因技术更新等原因) ●此目录下提到的公司名称和商品名称是相应公司的商标或注册商标。●喷墨打印机打印使用极其精细的点，因此随着打印头的更换颜色可能略有不同。还应注意，如果使用多个打印机装置，由于各打印机本身略有差异，各打印机打印的颜色也会略有差异。

MIMAKI ENGINEERING CO., LTD.

2182-3 Shigeno-otsu, Tomi-city,
Nagano 389-0512 Japan Tel: +81-268-78-2288
trading@mimaki.jp www.mimaki.co.jp

上海御牧贸易有限公司

上海市田林路140号越界创意产业园16单元西101室 邮编: 200233
Tel: +86-21-3367-6651 Fax: +86-21-3367-6656
URL://www.mimaki.jp