

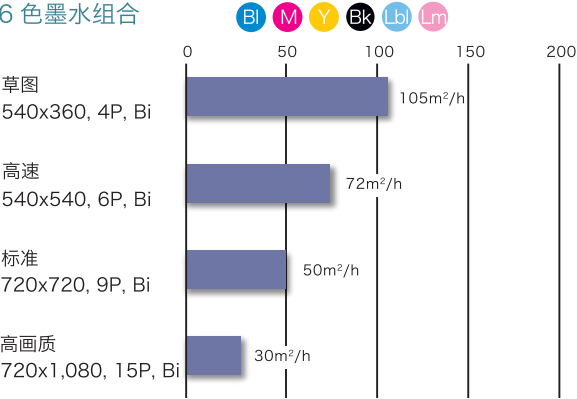
可实现在 3.2m 宽幅介质上高达 180m²/h 的高速打印

从注重生产效率的草图模式（最快 180m²/h），到侧重品质的高画质模式，根据打印品质的不同要求可轻松切换。

4 色墨水组合



6 色墨水组合



软件

购买时，可在『TxLink3 标准版』和『RasterLink6』间选择标配类型

配备多色分版功能的专业规格的RIP软件
Software RIP for Multi Color Separation

TxLink3

- ◆可对分版后的多色版数据配置发送专色墨水进行打印。
- ◆可创建使用4色+专色的ICC配置文件
- ◆针对位图和矢量图的颜色置换功能
- ◆服装行业中丰富的花回循环拼接功能

※无法使用 TxLink3 Lite。

标准配备新开发的易于操作和高性能的 RIP 软件

RasterLink6

- ◆直观易懂的操作性，实现了更漂亮、更高水平的打印效果
- ◆配备具有表现力更加丰富的多种颜色置换功能
- ◆即使不实际打印，也可在Illustrator上确认接近成品的颜色
需选配件 MPM2 (Mimaki Profile Master2)

<支持网上升级功能>

- ◆支持网上升级功能，可通过网络更新程序或下载配置文件

产品规格

项目	TS500P-3200
喷头	按需式压电喷头（12个喷头，4头3列错位排列）
打印分辨率	X:360dpi、540dpi、720dpi、1,080dpi Y:360dpi、540dpi、720dpi
最大打印宽幅	3,290mm
最大材料宽幅	3,300mm
墨水	种类/颜色
	Sb310 (Bl, M, Y, K, Lbl, Lm)
	容量
墨水组合	2L 瓶装墨水（供墨组件的墨桶容量为每色3L）
	4色：Bl, M, Y, K 6色：Bl, M, Y, K, Lbl, Lm
材料厚度	0.2mm以下
卷筒重量	130kg以下
适合规格	VCCI A级/ FCC A级 / UL 60950-1準拠 ETL / CE标志（EMC指令、低电压指令、机械指令、RoHS指令） / CB认证 / REACH
接口	USB 2.0 Hi-speed / Ethernet 1000BASE-T
电源规格	单相AC200~240V±10%、50/60Hz ± 1Hz
耗电量	6,960W以下
运行环境	可运行环境温度：20℃~30℃、湿度35%~65%Rh（无凝结）
外形尺寸(WxDxH)	打印机本体：5,620mm × 1,800mm × 1,820mm 供墨系统：950mm × 510mm × 730mm
重量	打印机本体：1,500kg
	供墨系统：30kg

耗材

品名	型号	备注
升华转印墨水 Sb310	蓝	SB310-BLT-BB
	红	SB310-MT-BB
	黄	SB310-YT-BB
	黑	SB310-KT-BB
	浅红	SB310-LMT-BB
	浅蓝	SB310-LBT-BB
清洗液03	FL003-Z-BB	2L 瓶装
清洗液03 保养套装	ML003-Z-K1	清洗液（200 ml 瓶装）、吸管（2支）
保养套装	SPA-0188	HF过滤片（20张）、排气扇过滤片（30张）、护目镜（1副）、清洁棒（10支）
喷头过滤片替换装	SPA-0189	HF过滤片（20张）
墨雾排气扇过滤片替换装	SPA-0190	排气扇过滤片（30张）
FL吸收材料替换装	SPC-0813	FL海绵（10个）
NCU吸墨材料替换装	SPC-0814	NCU吸墨滤片（10片）
刀片替换装	SPA-0192	1个
橡胶刮片替换装	SPA-0193	刮片 2个装 x 5（10个）
供墨过滤片替换装	SPA-0196	滤片（8张）
废墨桶SL（装箱）	SPA-0197	1本
3L墨栈盖	SPA-0284	墨栈用盖子（1个）

选配件

品名	型号	备注
Mimaki Target Color Emulator	SCE-001	色彩模拟软件+测色仪套装
Mimaki Profile Master II i1ProSet	SPM-005	色彩管理软件+测色仪套装
TxLink3 专业版	STX-0009	多色分版功能软件



Sb310 墨水获 ECO PASSPORT 环保认证
Certificate No:NEP1605

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
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 号德利宝香料公司内 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

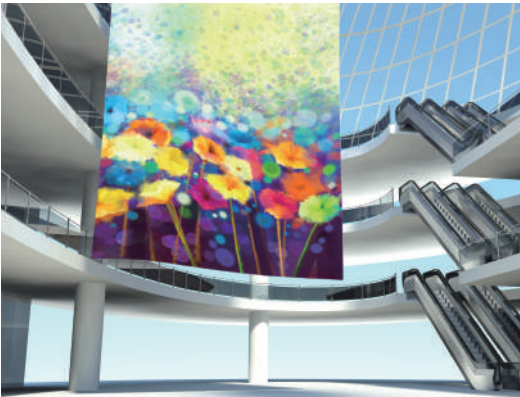
For

TEXTILES &
APPAREL

3.2m 宽幅升华转印型打印机

TS500P-3200

Mimaki®



值得信赖的「稳定性」， 成就耀世瞩目的「高生产率」

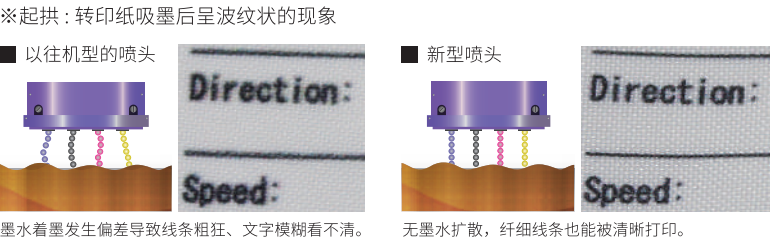
家居用品不是短期消耗品，所以想要倾注更多的设计感。像这样有定制内饰家居需求的用户，正逐年增多。TS500P-3200 最宽可打印 3.2m 的转印纸，故能结合主题及素材以统一的色调与花纹来加工窗帘、床罩、沙发等大尺寸的家居物品。

另外，最快 180 m²/h 的打印速度，实现高生产率。即使是宽幅介质，也能实现短时间的高速生产。



面对材料起拱部位也能确保打印精度的碰头

打印轻薄廉价的转印纸，可能因纸张起拱※而导致打印品质不佳。此时为了避免刮蹭到喷头，必须抬高喷头间距进行高位打印，但在以往的机型上会引发着墨位置偏差的问题。TS500P-3200 搭载的新型喷头，因其高速的喷墨速度，即使是高位喷头间距也能不失精度不损画质的输出打印。



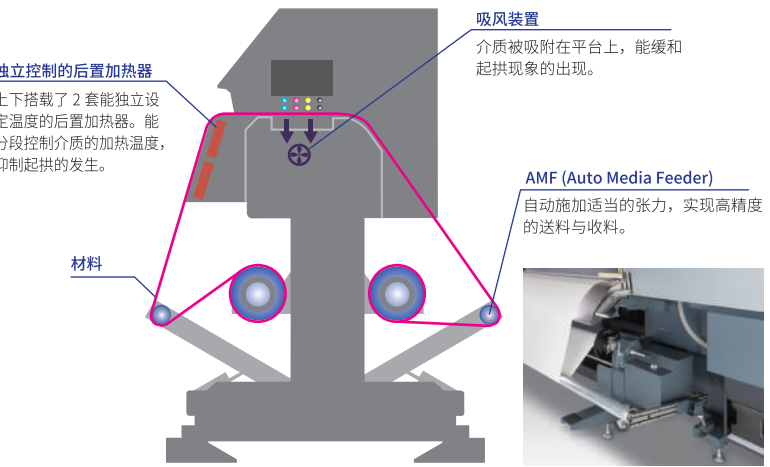
3.2m 超宽门幅的升华转印型打印机 TS500P-3200

最大可在 3,300mm 的转印纸上输出 3,290mm 的图像。适合应用在需求宽幅面料的家纺内饰市场及室内软广告。



实现稳定打印的独立收放介质系统

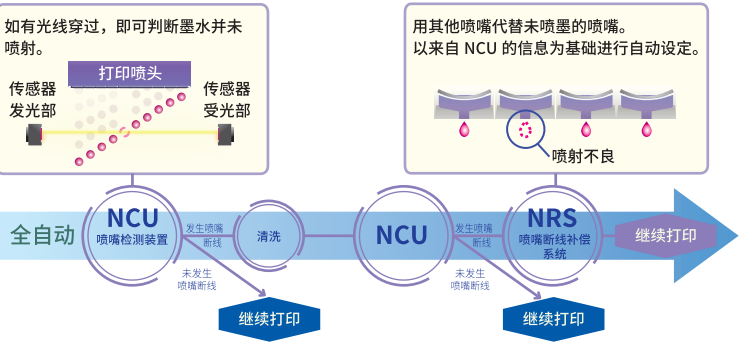
搭载能减轻介质起拱以实现稳定收放料的独立系统。不论是轻薄介质还是重款介质（最多 130kg），都能实现高品质的打印效果。



[不间断打印] 的连续运行解决方案

将停机时间控制在最小范围的连续运行支援系统

本机搭载 Mimaki 研发的自动喷嘴检测功能 [NCU]。当检测到有喷嘴断线时，会自动施行清洗来解除故障。当清洗了也无法消除时，切换到其它喷嘴进行继续打印。无需停机等待售后人员的修理即可再开始，维系了生产的连贯性。



支持长时间运行的内置式墨桶

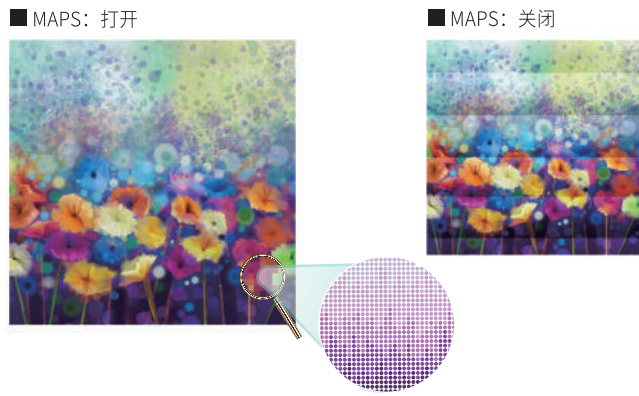
本机搭载 3L 大墨桶的供墨系统。在打印途中也能根据需求填充墨水，所以能支持长时间的连续运行。另外，在喷头小车内的脱气模块组件，可使用未在墨水厂进行脱气的墨水，降低了运行成本。

Mimaki 的打印技术

减轻PASS 道的MAPS4

MAPS4※是在 MAPS3 基础上功能升级的，由 Mimaki 研发的能减轻 PASS 道出现的技术。通过拉开易于出现 PASS 道部分的墨滴间距并多次打印，来减轻不良程度。

※MAPS4: Mimaki Advanced Pass System 4



实现高画质的墨滴控制技术

由 Mimaki 研发的喷墨墨滴控制技术，墨滴以近似正球体被喷出并精准着墨在介质上。着墨精度的提高，让边缘处及文字、线条能清晰锐利的表现出来。

