Mimaki®

平台式
LED式UV固化平台式喷墨打印机

UJF-A3FX

UV PRINTER

喷墨打印底漆和丰富多彩的
UV油墨种类相结合使应用更为广泛

LH-100 LF-200 LF-140 + 白色墨水 透明光油 IJ底漆

UJF-A3FX
新的体验乐趣
详情见网页！！
请试用 检索

Affordable 价格优惠
Versatile 用途广泛
Impressive 附于高附加值
User-Friendly 操作简单
Eco-Friendly 环保规格

NEXT STAGE

平台式
LED式UV固化平台式喷墨打印机

UJF-A3FX
UV PRINTER

LH-100 LF-200 LF-140 + 白色墨水 透明光油 IJ底漆

Versatile —用途广泛—

适用于各行各业 采用平面方式的UV固化直喷打印

如果采用具备平面打印方式的UJF-A3FX，文具一类的小型物件也能实现自由自在打印。A3尺寸，厚度为50mm的材质也能UV固化直喷打印。此外，具备电子文档的无版打印功能，能够满足多种需要。

■丰富多彩的UV墨水变化

按照用途可从以下3种中选用适合的UV墨水。

	LH-100	LF-200	LF-140
特长	墨水具有高硬度，耐刮擦，耐药性较好，发色与色彩再现性优良。适用于加工后不需要进行弯曲折叠等的材料。	具有200%的延展性能、即使是需要折叠加工和曲面施工的情况下、墨层不会开裂，实现了精美效果。发挥了POP、包装、透明包装的优越性。	支持CMYK＋LcLm的6种颜色，表现出强烈的层次感、粒状感较少。与LH-100进行比较，有柔软性、后期加工时，墨层不会有断层感。
颜色构成	C M Y K + (_) (W) (W) (Cl) (W) (Cl) (_) (W) (Cl) (Cl) (Pr) (Pr)	C M Y K + (_) (W) (_) (W)	C M Y K + Lc (_) (W) (W) (Cl) (W) (Cl) Lm (_) (W) (Cl) (Cl) (Pr) (Pr)

C = Cyan、M = Magenta、Y = Yellow、K = Black、Lc = Light Cyan、Lm = Light Magenta、W = White、Cl = Clear、Pr = Inkjet Primer

※LF-200、LF-140 的延伸性因印刷材质而异。请务必事先做相应的测试。
※选择LF-200 的情况下，请勿使用透明光油以及喷墨底漆。
※LF-140中没有透明光油，请使用组合的LH-100透明光油。

Impressive —附于高附加值—

白色油墨及透明光油丰富的表现力、立体打印带给您更新的附加值

对透明材料和有色材料打印时，使用白色油墨进行背面打印，透明光油会提高光泽度及厚度的质感，提升高级感，可以自由自在地表现。另外，在同一部位重复打印数次墨水，使打印部分不仅在视觉上，更是在触觉上表现也更高质感的立体效果。

User-Friendly —操作简单—

使得打印材料的表面处理变得简洁、快速 搭载“底漆自动涂布功能”

取代长期以来使用的一般手工喷涂模式，现今只需放入墨盒，设置为自动喷墨模式既可，操作简单。

■按需进行自动涂布,不影响打印速度

在喷墨方式中选择自动涂布功能，可以按需要的部分进行底漆涂布。此外，可同时进行全色印刷（CMYK），不影响生产效率。※

※白色墨水或者是透明光油在打印的时候，在底漆进行自动涂布的情况下，生产效率约是 1/2。

■喷墨底漆“PR-100”的效果例

PET	亚克力	玻璃	铝	黄铜	铜	合成树脂	尼龙
○	○	○	○	△	○	○	○

※本公司独自的评价，不作为印刷效果指标。请务必事先做相应的测试。

Eco-Friendly —环保规格—

高效能与环保共存的LED-UV固化技术

ＵＶ光源采用节能，使用寿命长，环保的LED。 因LED发热少，可以打印如对热敏感的薄膜软包装材料。

其他特点

- 喷嘴异常恢复功能是在喷嘴发生故障时，可暂时恢复打印画质功能。
- 运用最高打印分辨率1440×1200dpi及可变墨滴，可实现高画质打印。
- 由于无需追加额外工业用电源，只需220V的家用电源，所以可以安装在办公室内使用。加上办公桌面大小的设备尺寸，更加使得安装变得方便容易。

■主要规格

项 目		UJF-A3FX 规格
喷头		按需式压电喷头
绘图分辨率		720×600dpi、1440×1200dpi
墨水	种类	LH-100 （C/M/Y/K/W/Cl）
		LF-200 （C/M/Y/K/W）
		LF-140 （C/M/Y/K/Lc/Lm/W）
	容量	220ml墨盒/600ml墨水袋
喷墨底漆		PR-100（220ml墨盒/600ml墨水袋）
最大打印范围		宽：295 mm 进给方向：420mm
介质规格	设置尺寸	宽：364mm 进给方向：463mm
	厚度	50mm以下
	重量	5kg以下
UV装置		LED-UV方式
接口		USB2.0
输入电源 / 耗电量		AC100V～240V±10%（自动调压）/ 0.5kVA以下
外部尺寸（长×宽×高）/重量		1200mm×1090mm×770mm / 113kg

＊标准价格中包含专用输出软件（RasterLinkPro5 IP）。

■耗材

品 名		容 量	型 号
专用UV墨水	LH-100	600ml 墨水袋	SPC-0597 C/M/Y/K/Lc/Lm/W/Cl
	LF-200	600ml 墨水袋	SPC-0591 C/M/Y/K/W
	LF-140	600ml 墨水袋	SPC-0728 C/M/Y/K/Lc/Lm/W
PR-100（喷墨底漆）		220ml 墨盒	SPC-0731
		600ml 墨水袋	SPC-0732
环保墨盒		8个装	OPT-J0237

❶ 600ml的墨水袋，可以安装在环保墨盒(OPT-J0237)上使用。只需更换使用完毕的墨水袋,墨盒可重复使用。
❷ 在使用LF-200时，不能使用底漆PR-100。 ❸ LF-140中没有透明光油，可以结合LH-100透明光油使用。

⚠ 介质和墨水的注意事项

- 墨水的物理性能（附着性和耐候性等）因介质而异，请务必事先进行试验。
- 根据使用用途，可能必须进行底涂等处理以及覆膜等表面保护。

⚠ 安全注意事项

本产品装载有紫外线照射装置。因此为了保证安全，使用时请务必注意以下事项。

- 请勿直视或让皮肤直接接触紫外线。
- 紫外线固化打印时，会产生些许味道，因此需充分通风换气。
- 根据不同打印模式，一部分未固化的墨水会产生挥发成分。
- 另外，请务必仔阅细读主体包装所附的注意事项，并严格遵守其内容。

●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。●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2011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
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

Printed in China
DB20268-04