

XID8600

Print type



Retransfer
dye sublimation

600 dpi



Resolution

Distributed



Issuance

专为超高清安全证卡 个性化而设计



Matica XID8600是一款高品质热转印打印机，非常适用于高清和高安全性打印需求的证件个性化应用。

其600dpi打印头可提供出色的图像质量，并结合安全功能包括微文本和隐形UV水印打印，以提高卡片表面视觉安全。

XID8600基于极具口碑的XID系列打印引擎，坚固耐用；其高安全打印选项、大容量耗材（1000张/套）以及在多种材料和不同卡片表面上卓越打印质量，使其成为包括社保卡、驾照、身份证等大批量安全证件个性化发卡的理想选择。

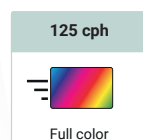
■ XID8600 提供...

- 600 x 600dpi 双面打印
- 200张进卡盒/出卡盒
- 坚固耐用的打印引擎
- 不同的卡片材料和表面保持一致的打印质量
- 大容量耗材(1000张/套)
- 包括UV和微文字等安全打印功能
- 打印速度可达125张/小时
- 标配USB和以太网接口

■ 为以下应用的理想之选

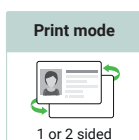
- 政府安全证件个性化应用
- 增加卡片安全性的个性化应用
- 大中型发卡量的个人证件个性化桌面设备

标准功能



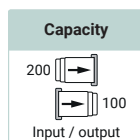
125 cph

Full color



Print mode

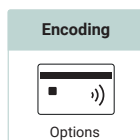
1 or 2 sided



Capacity

200
Input / output

可选功能



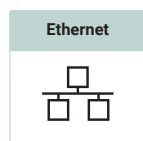
Encoding

Options

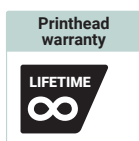


UV printing

Option



Ethernet



Printhead warranty

LIFETIME



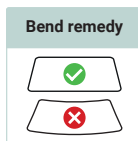
Warranty

3 YEARS



Lamination

Inline option



Bend remedy

XID8600

■ 量身定制的再转印安全证卡个性化方案

The XID8600 can be customized according to a project's precise requirements. Both internal and external modules can be added to suit the required usage. Since sophisticated ID card applications normally require personalization on both sides of the card, the standard XID8600 model comes equipped for duplex printing, due to the factory-fitted built-in flipper module. A 200-card feeder and output hopper (for cards with a standard thickness of 0.76 mm) is similarly integrated.

For secure technology based cards, an inline contact or contactless chip encoder, as well as a magnetic stripe encoder are also available. The XID8600 can be seamlessly connected to single or dual-sided inline lamination modules (Matica's ILM-LS or ILM-DS) to increase the durability and tamper-resistance of cards.

■ 打印机技术参数

打印技术

- 热转印

打印分辨率

- 600 dpi

打印区域

- ISO CR-80, 85.60 x 53.98 mm

打印速度

- 彩色: 可达125张/小时 (单面)

打印模式

- 单面或双面

通讯接口

- USB 2.0, 以太网

打印机安全

- 支持Kensington® 安全锁

打印机尺寸 (HxWxD)

- 343 x 322 x 360 mm

机器质量

- 13.9 kg (不包括内部可选模块)

电源

- 220-240V/100-120V, 50-60 Hz
- 待机模式可降低能源损耗

工作环境

- 温度: 15°C - 30°C
- 湿度: 35% - 70% (非冷凝)

存储环境

- 温度: 5°C - 70°C
- 湿度: 20% - 70% (非冷凝)

认证

- RoHS, CE, FCC, CCC, UL, WEEE, Proposition 65 (California, USA), Radio Equipment Directive (RED)(2014/53/EU)

质保

- 3年(仅限于使用ChromXpert® 原装耗材)

■ 卡片参数

进卡盒容量

- 200张卡(厚度0.76 mm / 30 mil)

出卡盒容量

- 100张

卡片厚度

- 0.25 mm - 1.02 mm / 10 mil - 40 mil 进
- 卡盒厚度需相应调整

卡片类型

- ISO CR80, PVC, PVC-C, PET-F, PET-G, ABS, PC

■ 软件技术参数

打印机驱动程序

- Windows® (32/64bit) 7, 8.1, 10, 11, Server 2012, 2016, 2019, 2022

■ 选项

接触/非接触智能卡编码

- 接触PC/SC, 兼容EMV
- 智能卡接触站: ISO 7816-2
- ISO 14443A, B, ISO 15693, MIFARE®, DESFire®, HID iClass®

磁条编码

- ISO 7811 HiCo/LoCo (仅工厂安装)

联机层压模块

- 联机单面/双面覆膜模块



■ 耗材

chromXpert

- 为了保证打印头的寿命和打印机的稳定性, 得到最好的打印质量以及享受MATICA的专业质保, 请仅使用chromXpert耗材。

- 耗材的轴芯和支架以及包装皆为环保可回收材料。

ChromXpert™ 耗材	产品编号
• YMCK (1000 张)	钻石: PR000816
• YMCKK (750 张)	钻石: PR000817
• YMCKUv (750 张)	钻石: PR000813
• K (2200 张)	钻石: PR000815
• YMCKPo (750 张)	钻石: PR000818
• 转印膜 (750 张)	钻石: PR000819
• 清洁包	DIC10044



■ 全球办公室

Europe: Switzerland HQ, Italy

Asia: Malaysia, 中国, India

USA: South Carolina HQ, Minneapolis

Middle East: Dubai



授权代理商 / 系统集成商

Data subject to change without notice.
All trademarks stated are the property of their respective owners.

XID8600 Datasheet A4 CN V1