



BookMaster® Pro 护照个性化系统

发行新护照既令人兴奋,又充满挑战。IAI 护照个性化系统为您排忧解难。IAI 的丰富功能 BookMaster® Pro 系统能够自动对护照进行个性化处理,快速可靠。

满足您的项目需求。模块化设计使您能够针对具体项目选择所需功能和吞吐量,轻松满足未来升级需求。

高品质护照。BookMaster® Pro 是一款精心设计的优质工业用解决方案。BookMaster® Pro 系统可对护照进行个性化处理,具有与 BookMaster® One 系统相同的司法鉴定品质。可一次性执行所有功能,包括验证所应用数据的完整性。最终制作出安全可靠的高品质护照。

成熟的机器概念。BookMaster® Pro 操作简单快捷。快速启动、迅速切换、易于维护,最大限度降低运营成本。

亮点

- 速度可调节,每小时最多可制作 150 本高品质护照
- 采用工业设计,确保可持续制作
- 模块化设计,灵活选择所需功能
- BookMaster® 系列产品的激光雕刻和喷墨技术以及激光彩色喷墨 (LCI) 功能均可保证出色的司法鉴定品质
- 全彩喷墨打印和/或高质量激光雕刻
- 运营成本低



您需要哪些功能？



进证

该系统配备了自动进证槽。

操作人员在正确位置打开护照并放入槽中。槽内最多可容纳 30 本护照。槽可上锁。



护照识别

可通过外盖上的摄像头读取条码来识别护照。或者，也可通过读取芯片信息来识别护照。



芯片编码

芯片编码单元可装配 1 - 2 个编码单元，用于非接触式芯片编码。系统采用开放式接口，您可以使用自己的编码软件。编程前，可检查芯片是否正常工作。芯片有缺陷的护照可不作处理，退还供应商。



喷墨打印

对于纸质护照，可通过全彩工业喷墨引擎打印照片、个人数据和 MRZ 数据，并同时打印数据页和对页（第 3 页）。喷墨打印机配备 5 个工业压电式打印头（3 个彩色 CMY 和 2 个黑色 K）。

对于聚碳酸酯护照，可利用激光彩色喷墨 (LCI) 技术将持证人的照片打印到数据页中激光雕刻的照片上。打印后，油墨在紫外光照射下会立即变干。可选择在彩色图像表面喷涂半透明清漆油墨，同样也可通过高功率紫外光照射完全固化。全彩和单色 UV 荧光打印，也可在第 3 页上打印全彩（可见）照片和文本。



激光雕刻

可使用激光将个人数据雕刻到激光聚碳酸酯数据页上。使用摄像头比对数据与标题。也可使用 MLI 应用程序。采用了与 BookMaster® One 系统相同的激光技术。此外，可在数据页第 1 页上进行激光雕刻。



验证

摄像头可核对所有应用的视觉数据和特征信息，芯片读取器可检查电子数据，确定信息是否正确。不合格的护照将被送至垃圾箱或返工箱。



出证

完成的护照将堆放到出证槽中。槽可上锁。

De Run 5406 | +31 40 218 50 00 | 5504 DE Veldhoven | 荷兰 | info@iai.nl | www.iai.nl

© 2023 BookMaster、ImagePerf 和 IAI 徽标是 IAI 的商标或注册商标。HID Global 是 HID Global 的注册商标。IAI 版权所有，保留所有权利。未经 IAI 和 HID Global 事先书面同意，不得复制（部分或全部内容）。请注意，系统规格如有变更，恕不另行通知。
2023-04-04-si-iai-bookmaster-pro-printer-ds-zh-hans

BOOKMASTER® PRO // 个性化系统



iai industrial systems
part of HID

打造安全证件