

FARGO® DTC1500

直印式打印机

DTC1500 提供各种使用便捷、经济实惠的耗材配件，以及功能全面、易于使用的创新安全元素，帮助组织在确保证卡质量的同时，以较低成本制作高度安全的证卡。

DTC1500 专为政府机构、高等院校、中小学、医疗机构和中小型企业设计，提供与众不同的安全功能。通过内置的自定义水印防伪功能，用户可将自定义的透明安全图像（例如徽标、符号或文本）作为永久水印，添加到打印证卡的覆膜色块中，避免他人复刻。DTC1500 自定义水印为各公司提供了一种经济有效的方式，可以显著提高证卡安全性并抵御潜在伪造者，而无需额外投资全息覆膜或箔卡。

DTC1500 还提供了色带擦除数据保护功能，可擦除打印后色带残留的数据信息，进一步提升打印安全性。标准密码保护和 AES 256 数据加密让您更安心。

除了强大的安全功能，DTC1500 还提供了色带阈值等创新打印功能。借助该功能，用户可以根据颜色浓度手动设置并精确调整使用色带的时间，从而实现名副其实的 K 色带打印。最终，文本和条形码颜色更深，轮廓更清晰。

此外，只需使用 RFID 标签即可激活内置双面打印模式，让您购买后轻松升级设备。由于采用模块化的可扩展设计，用户还可随时添加可选覆膜或编码模块。安全、成本更低、创新、多功能 - 这都是 DTC1500 的标准特征。



主要功能：

- 内置创新安全功能 - 如每台设备均标配色带擦除数据保护和自定义水印防伪等易于使用的安全功能
- 低成本的高产量耗材 - 高产量的全版和半版彩色色带可显著降低每张证卡的打印成本，进而降低总体拥有成本
- 功能丰富多样 - 采用模块化的可扩展设计，提供强大打印功能，简化现场设备升级并提升安全级别。
- 绿色环保 - 获得 GreenCircle® 高能效环保认证，采用可更换的环保色带。

可选功能：

- 内置双面打印功能，只需使用 RFID 标签即可激活，可在购买后轻松升级
- 卡覆膜模块，用于覆膜，打造高度安全的耐用证卡
- 利用技术卡编码器，您可以根据需要轻松迁移到接触式和非接触式智能卡技术（包括但不限于 iCLASS SE® 或 MIFARE®）或简单的磁条卡和感应卡技术。

FARGO® DTC1500



HID FARGO DTC1500 支持额外覆膜

其他产品功能

- 自定义水印防伪和色带擦除数据保护
- 密码保护打印机操作和 AES 数据加密
- 高产量色带耗材
- 色带阈值
- 内置以太网和 USB 接口, 用于集中或远程证卡发行 (BIS 认证设备上可选以太网接口)
- FARGO Workbench™ 诊断工具, 有助于打印机维护, 包括 Color Assist 专色匹配工具
- 可与 Asure ID® 证卡个性化软件互操作, 设计徽章、管理数据库和进行技术卡编码

编码选项

(支持的智能卡和磁条技术) :

- 125kHz (HID PROX) 读卡器
- 13.56 MHz (iCLASS® Standard/SE/SR/Seos®、MIFARE Classic®、MIFARE Plus®、MIFARE DESFire®、MIFARE DESFire EV1/EV2、ISO 14443 A/B、ISO 15693) 读/写编码器
- 接触式智能卡编码器, 支持所有 ISO7816 1/2/3/4 内存和微处理器智能卡 (T=0、T=1) 以及同步卡读写
- ISO 磁条编码, 双向高低抗磁性, 具有磁道 1、2 和 3

打印方法	热升华/树脂热转印
分辨率	300 dpi (11.8 点/毫米) 连续色调
色彩	最高支持每像素 1670 万色/256 灰阶
可选打印色带	从 K 色带到 YMCKOKO 色带的各种高产量环保打印色带。HID 提供全卡覆膜、半版聚酯覆膜以及标准和全定制全息覆膜等各种覆膜贴片。可用打印色带包括: <ul style="list-style-type: none"> • 全彩色, 树脂黑色块和覆膜色块, YMCKO*, 500 次打印 • 全彩色, 两个树脂黑色块和覆盖色块, YMCKOK*, 500 次打印 • 全彩色, 两个树脂黑色块, YMCKK*, 500 次打印 • 半版全彩色, 树脂黑色块和覆膜色块, YMCKO*, 850 次打印 • 半版全彩色, 两个树脂黑色块和覆膜色块, YMCKOK*, 650 次打印 • 半版全彩色, 两个树脂黑色块和覆膜色块, YMCKOKO*, 500 次打印 • 树脂黑, K*, 3000 次打印 • 树脂白, W*, 2000 次打印
打印速度**	每张卡 6 秒 (K*); 每张卡 16 秒 (YMCKO*); 每张卡 24 秒 (YMCKOK*)
支持的标准卡片尺寸	CR-80 (3.375 英寸长 x 2.125 英寸宽 / 85.6 毫米长 x 54 毫米宽) ; CR-79 (3.313 英寸长 x 2.063 英寸宽 / 84.1 毫米长 x 52.4 毫米宽)
打印区域	CR-80 边到边 (3.36 英寸长 x 2.11 英寸宽 / 85.3 毫米长 x 53.7 毫米宽); CR-79 (3.3 英寸长 x 2.04 英寸宽 / 83.8 毫米长 x 51.8 毫米宽)
支持的卡片厚度	0.009 英寸 - 0.040 英寸 / 9 密耳 - 40 密耳 / 0.229 毫米 - 1.016 毫米
支持的卡类型	PVC 或聚酯卡片, PVC 抛光面; 100% 聚酯卡片 (需为单色树脂); 重写
进卡槽容量	100 张卡 (0.030 英寸/0.762 毫米)
出卡槽容量	最多 100 张卡。(0.030 英寸/0.762 毫米)
卡片清洁	色带盒中集成有卡片清洁辊; 每次更换色带时会自动更换清洁辊
内存	32 MB RAM
软件驱动程序	Windows® 7、8、8.1 和 10 (32 位和 64 位) / Windows Server 2003、2008、2012 / Linux****
接口	USB 2.0, 内部打印服务器标准以太网接口 (BIS 认证设备上可选以太网接口)
工作温度	65° 至 80° F / 18° 至 27° C
湿度	20-80% 无冷凝
尺寸	打印机: 9.8 英寸高 x 18.7 英寸宽 x 9.2 英寸深 / 249 毫米高 x 475 毫米宽 x 234 毫米深 打印机 + 贴膜机: 18.9 英寸高 x 18.7 英寸宽 x 9.2 英寸深 / 480 毫米高 x 475 毫米宽 x 234 毫米深
重量	打印机: 11 磅。 / 5 公斤 打印机 + 贴膜机: 20 磅。 / 9.1 公斤
机构认证	安全: UL 60950-2、CSA C22.2 (60950-07) 和 CE; EMC: FCC Class A、CE (EN 55022 Class A、EN 55024)、CCC、BSMI、KC
电源电压	100-240 伏交流电, 50-60 赫兹, 最大 1.6 安
电源频率	50 赫兹/60 赫兹
环保特性	经 GreenCircle 认证的证卡打印机 (仅无编码器的基础型号), 可更换色带盒 (ECO) 和重写技术 - 无需色带
保修	打印机: 三年***; 打印头: 三年***, UltraCard™ 卡片不限次数
编码选项 (HID 编码器)	支持的智能卡和磁条技术: 125 kHz (HID Prox) 读卡器; 13.56 MHz (iCLASS Standard / SE / SR / Seos、MIFARE Classic、MIFARE Plus、MIFARE DESFire、MIFARE DESFire EV1/EV2、ISO 14443 A/B、ISO 15693) 读/写编码器; 接触式智能卡编码器, 支持所有 ISO7816 1/2/3/4 内存和微处理器智能卡 (T=0、T=1) 以及同步卡读写; ISO 磁条编码、双向高低抗磁性, 具有磁道 1、2 和 3
选件	USB 2.0 接口, 用于串联打印和编码; 双面打印模块; 单面或双面覆膜模块; 智能卡编码模块 (接触式/非接触式); 磁条编码模块; 打印机清洁套件; 安全专用耗材系统
软件	具有 Color Assist 专色匹配功能的 FARGO Workbench 诊断工具
显示屏	变色状态按钮

*表示色带类型和打印的色带色块数量, 其中 Y= 黄色, M= 品红色, C= 蓝色, K= 树脂黑色, O= 透明色。

** 打印速度仅为近似值, 指从一张卡片落入出卡槽到下一张卡片落入出卡槽之间的时间。打印速度不包含编码时间和 PC 处理图像的时间。处理时间取决于文件大小、CPU、RAM 容量和打印时的可用资源。

***完成打印机在线注册, 可享受打印机和打印头三年保修。(如未完成打印机在线注册, 可享受标准的打印机和打印头两年保修)

****Linux 打印机驱动程序支持: Ubuntu 16.04 和 18.04



hidglobal.com

北美: +1 512 776 9000 | 免费电话: 1 800 237 7769

欧洲、中东、非洲: +44 1440 714 850

亚太地区: +852 3160 9800 | 拉丁美洲: +52 (55) 9171-1108

点击此处获取更多全球电话号码

© 2022 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB。保留所有权利。

2022-04-14-si-fargo-dtc1500-rinter-ds-zh-hans PLT-03536

Part of ASSA ABLOY

