

FARGO® DTC4250e



DTC4250e 不仅能满足客户的当前需要，还能通过以下可现场升级的选配模块进行扩展以满足客户的未来需求：

- 适用于支持以太网的打印机的 Wi-Fi 配件，方便随时随地进行打印。
- 易于使用的一体式色带盒 (EZ 色带) 或更加经济环保的可更换色带 (ECO 色带) 选项。
- 可选的 iCLASS SE® 编码器，使打印机能够与 HID 安全身份识别系统进行互操作。其中还包括在打印机中编程 HID PACS 数据的功能。该编码器允许处理 Secure Identity Object (SIO) 数据，使打印机成为 Trusted Identity Platform (TIP) 端点，从而为身份识别程序额外提供一层安全保护。
- 双面打印模块，允许您添加更多的公司或持卡人信息及安全特征，如复制照片和数字签名。
- 选配的同侧输入/输出卡槽以及可移动的 SmartScreen™ 图形显示屏，使打印机适合在狭小的空间使用。
- 可选 双输入卡槽，可容纳 200 张卡，从而可实现更大批量的打印和编码。
- 利用可选的技术卡编码器，可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®）或是简单的磁条卡和感应卡技术。

DIRECT-TO-CARD 打印机

- 功能丰富多样 - 模块化、可扩展的设计实现了强大的打印功能，可以简化设备升级以及向更高安全级别进行迁移。
- 全面控制、灵活和安全 - 可选的 iCLASS SE® 编码器 (iCLASS SE 开放式编码器平台的一部分) 可完全集成到打印机中，方便您从始至终创建、编码 (读/写) 和管理安全凭证卡。先在本地完成个性化身份识别卡的设计，然后再进行编程，使之与您当前的物理门禁控制系统 (PACS) 配合使用，从而简化订购、库存管理和发行流程。
- 易于使用 - 利用一体式打印色带和卡片清洁盒 (EZ) 以及 SmartScreen™ 图形显示屏，实现高效设置、加载和打印。
- 加强保护 - 标准打印机密码保护及荧光色块打印可通过经济高效的动态方式提高卡片安全性。
- 环保 - 能源消耗效率高，可更换色带注重环保 (ECO)，已获得 ENERGY STAR® 认证。

专为寻求在便捷、专业、安全的打印机/编码器系统中使用多种功能的中型企业、学校及地方政府机构而设计，DTC4250e 非常适用于灵活、轻松、可靠地对技术卡进行彩色打印和编码。

DTC4250e 将多功能性与简便性融为一体，能够轻松满足一切打印需求，特色如下：

- 设计巧妙、大小可调，适用于空间紧凑的办公环境。
- SmartScreen 图形显示屏提供简单直观的屏幕提示，可确保您随时了解打印机状态。
- 环保型的擦除和重写功能，非常适用于制作临时身份识别卡。
- FARGO Workbench™ 诊断实用程序便于打印机维护。其 Color Assist™ 工具可匹配专色，确保精确的图形（如公司徽标）打印。

- 可与 Asure ID® 卡个性化软件进行全面互操作，从而可进行身份识别卡设计、数据库管理和技术卡编码，同时还提供 EasyLobby® 安全访客管理解决方案。

FARGO® DTC4250e 采用 Genuine HID® 技术，可与 HID 系统内的其他产品实现完全互操作，从而支持用户充分利用其现有的技术投资。



规格

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	每像素支持 1670 万色/256 灰阶
打印色带选项	<p>选项包括易于使用的色带和一次性色带盒 (EZ)，以及更经济环保的可更换色带和色带盒 (ECO)。</p> <p>EZ 和 ECO：</p> <ul style="list-style-type: none"> 树脂黑色 (标准)，1000 次打印 <p>仅 EZ：</p> <ul style="list-style-type: none"> 全彩色，带黑色树脂和覆膜，YMCKO*，250 次打印 全彩色，半版带黑色树脂和覆膜，YMCKO*，350 次打印 全彩色，使用树脂黑色块 (2 个) 和覆膜色块，YMCKOK*，200 次打印 全彩色，使用荧光色块、树脂黑色块和覆膜色块，YMCFKO*，200 次打印 全彩色，使用荧光色块、树脂黑色块 (2 个) 和覆膜色块，YMCFKOK*，175 次打印 树脂黑色块和覆膜色块，KO*，500 次打印 热升华黑色块和覆膜色块，BO*，500 次打印 树脂绿色、蓝色、红色、白色、银色和金色，1000 次打印 树脂金属银色和金属金色，500 次打印 <p>重写技术 - 不需要色带</p>
打印速度**	每张卡片 6 秒 (K*)；每张卡片 8 秒 (KO*)；每张卡片 16 秒 (YMCKO*)；每张卡片 24 秒 (YMCKOK*)
可接受标准卡片尺寸	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 背胶卡片 (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)
可接受卡片厚度	仅打印：0.009 英寸 - 0.040 英寸/9 密耳 - 40 密耳/0.229 毫米 - 1.016 毫米；打印：0.030 英寸 - 0.040 英寸/30 密耳 - 40 密耳/0.762 毫米 - 1.02 毫米
可接受卡片类型	具有光亮 PVC 表面的 PVC 或聚酯卡片；100% 聚酯卡片需要单色树脂；具有 PVC 表面的光学存储卡；重写
输入槽卡片容量	最多 100 张卡 (0.030 英寸/0.762 毫米)
输出槽卡片容量	最多 100 张卡 (0.030 英寸/0.762 毫米)
弹出槽卡片容量	最多 100 张卡 (0.030 英寸/0.762 毫米) - 需要同侧输入/输出卡槽
卡清洁	卡清洁辊已集成到色带盒中；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® XP / Vista™ (32 bit & 64 bit) / Server 2003, 2008, 2012 / Windows® 7, 8 & 10 (32 & 64 bit), MAC OS X 10.5/10.6/10.7/10.8/10.9/10.10 Linux***
接口	USB 2.0 和以太网接口 (使用内部打印服务器)
工作温度	65° 到 80° F/18° 到 27° C
湿度	20-80% 无冷凝
尺寸	单面打印机：9.8英寸高 x 18.1 英寸宽 x 9.2 英寸深/249 毫米高 x 460 毫米宽 x 234 毫米深 双面打印机：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
重量	单面打印机：9 磅/4.1 公斤；双面打印机：11 磅/5 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
环境特点	不含编程块的所有配置均符合 ENERGY STAR® 认证的打印机标准
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
保修	打印机 - 三年；打印头 - 三年，使用 UltraCard® 无限次
编码选项	<p>支持的智能卡及磁条技术：</p> <p>125 kHz (HID Prox®) 读卡器；13.56 MHz (iCLASS® Standard/SE/SR/Seos、MIFARE Classic®、MIFARE Plus®、MIFARE DESFire®、MIFARE DESFire® EV1、ISO 14443 A/B、ISO 15693) 读/写编码器；接触式智能卡编码器，在所有 ISO7816 1/2/3/4 内存和微处理器智能卡 (T=0、T=1) 以及同步卡中进行读写；ISO 磁条编码、双向高低抗磁性，具有磁道 1、2 和 3</p>
支持的门禁控制系统 凭证卡编程	iCLASS® Standard/SE/SR/Seos、MIFARE Classic™、MIFARE DESFire® EV1、HID Prox
选项	单线以太网和 USB 2.0 接口，适用于嵌入式打印及编码 (注：单线以太网编码仅适用于 iCLASS®、MIFARE® 和接触式智能卡编码)；双面打印模块；同侧输入/输出卡槽；智能卡编码模块 (接触式/非接触式)；磁条编码模块；打印机清洗套件；安全专用耗材系统
软件	Swift ID™ 嵌入式身份识别应用程序、FARGO Workbench™ 诊断实用程序与 Color Assist™ 专色匹配
显示	用户友好型 SmartScreen™ 图形显示屏
打印机安全性	打印机访问设置密码保护

*说明打印的色带类型和色带盒数量，其中 Y=黄色，M=紫红色，C=蓝绿色，K=脂黑色，O=覆膜，B=热升华黑色。

**打印速度仅为近似值，是指从卡片进入输出槽到下一张卡片进入输出槽之间的这段时间。打印速度不包含编码时间和 PC 处理图像所需的时间。处理时间取决于文件大小、CPU、RAM 容量和打印时的可用资源数量。

***Linux 版本：Ubuntu 12.04、Debian 7.0、Fedora 18、Mandriva 2011、Red Hat 6.4 和 Open Suse 12.3。



Learn about HID Global's green initiative @ hidglobal.com/green

北美：+1 512 776 9000
 免费电话：1 800 237 7769
 欧洲、中东及非洲：+44 1440 714 850
 亚太地区：+852 3160 9800
 拉丁美洲：+52 55 5081 1650

ASSA ABLOY
 An ASSA ABLOY Group brand

© 2015 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB。保留所有权利。HID、HID Global、HID 徽标、Chain Design、UltraCard、Swift ID、SmartScreen、MIFARE Plus、MIFARE DESfire、iCLASS 和 FARGO 均为 HID Global 或其授权商/供应商在美国和其他国家/地区的商标或注册商标，未经许可不得复制。所有其他商标、服务标志和产品或服务名称都是其各自所有者的商标或注册商标。
 2017-08-01-fargo-dtc4250e-printer-ds-zh-cn PLT-01837

hidglobal.com