

FARGO® DTC1250e



DTC1250e 具备以下内置功能和可选功能:

- 双面打印模块, 支持根据需要添加额外的公司或持卡人信息。
- 适用于支持以太网打印机的 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 门禁数据的功能。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。
- 可选的内部服务器支持安全网络打印, 在数秒内即可实现分布式证卡发行。
- 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。
- 环保型可擦写功能, 非常适合于制作访客识别卡等临时身份识别卡。
- 能在各种厚度的卡片上打印, 可制作薄至 9 密耳的简单会员卡, 也可制作厚至 40 密耳的门禁控制系统身份识别卡。
- 色带擦除功能可消除打印后色带残留的数据信息从而进一步增加打印安全性。

直印式 (DIRECT-TO-CARD) 打印机

- 同类产品中速度最快的打印机 - 利用这款高速证卡打印机, 可最大限度缩短证卡和身份识别卡的等待时间。
- 高品质输出 - 简单、可靠且实惠的照片身份识别卡个性化, 带来经久耐用、外观漂亮的全新凭证卡。
- 简单的即插即用 - 直观的面向用户设计, 支持轻松设置、加载和操作, 从而提高效率。
- 方便实惠 - 使用即插即用型 Swift ID™ 嵌入式制卡应用程序, 方便快捷地制作身份识别卡。
- 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, 方便您制作、编码 (读/写) 和从始到终管理安全凭证。先在本地设计个性化的身份识别卡, 然后再进行编程, 使之与您当前的物理门禁控制系统配合使用, 从而简化订购、库存管理和发行等流程。
- 额外数据保护 - 利用 AES-256 加密功能, 对发送到打印机的数据加以保护。

DTC1250e 专为中小企业设计, 用户能通过友好的界面设计将效率发挥到极致。此打印机几乎不需要任何维护, 可在符合预算的前提下打印全彩色塑料身份识别卡和技术卡。

DTC1250e 具有一系列可帮助用户轻松打印的便利功能, 其中包括:

- 选择易于使用 (EZ) 的一体式打印色带和卡清洁剂, 或经济环保 (ECO) 的可更换色带。
- 内置 Swift ID™ 制卡应用程序, 支持在数秒内制作身份识别卡, 而不需安装任何附加软件。

- 以全彩色或简单的黑白色进行边到边打印。
- 设计直观, 可通过颜色不断变化的按钮即时了解系统状态。
- 业内首创的嵌入式卡片打印和技术卡编码, 能通过 USB、选配以太网或 Wi-Fi 进行单一连接。

FARGO® DTC1250e 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。

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 色深
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"> 全彩色, 带黑色树脂和覆膜, YMCKO*, 250 次打印 树脂黑色 (标准), 1000 次打印 <p>仅 ECO:</p> <ul style="list-style-type: none"> 半版全彩色, 带黑色树脂和覆膜, YMCKO*, 350 次打印 <p>仅 EZ:</p> <ul style="list-style-type: none"> 全彩色, 两个树脂黑色块和覆膜色块, YMCKOK*, 200 次打印 树脂黑色块和覆膜色块, KO*, 500 次打印 树脂黑色 (优质), 1000 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 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*)
打印安全性	色带擦除选项: 该功能可隐藏黑色树脂打印的个人信息, 使得打印过的耗材上的个人信息不可见。
可接受标准卡片尺寸	CR-80 (3.375" 长 x 2.125" 宽 / 85.6 mm 长 x 54 mm 宽); CR-79 背胶 (3.313" 长 x 2.063" 宽 / 84.1 mm 长 x 52.4 mm 宽)
打印区域	CR-80 边到边 (3.36" 长 x 2.11" 宽 / 85.3 mm 长 x 53.7 mm 宽); CR-79 (3.3" 长 x 2.04" 宽 / 83.8 mm 长 x 51.8 mm 宽)
可接受的卡片厚度	0.009" - 0.040" / 9 mil - 40 mil / 0.229 mm - 1.016 mm
可接受的卡片类型	PVC 卡片或具有光亮 PVC 表面的聚酯卡片; 100% 聚酯卡片需要单色树脂; 具有 PVC 表面的光学存储卡; 可重写卡片
进卡槽容量	100 张卡片 (0.030" / 0.762 mm)
出卡槽容量	单面: 多达 30 张卡。 双面: 多达 100 张卡。 (0.030"/762 mm)
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 位和 64 位) / Server 2003、2008、2012 / Windows® 7、8 和 10 (32 和 64 位)、MAC OS X 10.5/10.6/10.7/10.8/10.9/10.10 Linux***
接口	USB 2.0、可选以太网 (使用内部打印服务器)
工作温度	65° 至 80° F (18° 至 27° C)
湿度	20-80% 无冷凝
尺寸	单面打印机: 8.8" 高 x 13.7" 宽 x 7.9" 深 / 224 mm 高 x 348 mm 宽 x 201 mm 深 双面打印机: 9.8" 高 x 18.7" 宽 x 9.2" 深 / 249 mm 高 x 475 mm 宽 x 234 mm 深
重量	单面: 7.5 磅/3.4 公斤; 双面: 10 磅/4.54 公斤
机构名录	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
环保功能	GreenCircle Certified 卡片打印机 (仅无编码器的基础型号) 和可更换色带盒 (ECO)
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
编码选项 (HID 编码器)	支持的智能卡及磁条技术: 125 kHz (HID Prox) 读卡器; 13.56 MHz (iCLASS® Standard/SE/SR/Seos、MIFARE Classic®, MIFARE Plus®, MIFARE DESFire®, MIFARE DESFire® EV1、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
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: 单线以太网编码仅可用于 iCLASS®、MIFARE® 和接触式智能卡编码) — 支持网络接口的打印机支持无线附件; 双面打印模块; 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; 网络接口内置打印服务器; 安全专用耗材系统; 用于 FeliCa™、Calypso、LEGIC® 的第三方编码器安装包
软件	Swift ID™ 嵌入式制卡应用程序、FARGO Workbench™ 诊断实用程序与 Color Assist™ 专色匹配工具
显示	颜色不断变化的状态按钮

* 表示色带类型和色带色块数量, 其中 Y= 黄色, M= 品红色, C= 青色, K= 脂黑色, O= 覆膜, B=热升华黑色。

** 打印速度仅为近似值, 是指从卡片进入出卡槽到下一张卡片进入出卡槽之间的这段时间。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。

*** 请致电咨询 Linux 操作系统的可用性



© 2017 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, 未经许可不得使用。 所有其它商标、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。
2017-08-29-fargo-dtc1250e-printer-ds-zh PLT-03448

An ASSA ABLOY Group brand

ASSA ABLOY