

FARGO® DTC1250e



DTC1250eは下記の内蔵機能およびオプション機能を備えています：

- 必要に応じて企業情報やカード所持者の情報を追加できる両面印刷モジュール。
- Ethernet対応プリンタ用のWi-Fiオプションにより、いつでもどこでも印刷が可能。
- 使いやすいオールインワンのリボンカセット (EZリボン) またはさらに経済的でエコフレンドリーな交換用リボン (ECOリボン) からお選びいただけます。
- オプションの iCLASS SE® エンコーダを使用すれば、手持ちのプリンタをHID セキュア認証エコシステムと併用することができます。これにはプリンタ内の HID PACS データをプログラムする機能も含まれます。このエンコーダは Secure Identity Object (SIO) データの処理を実現し、プリンタを Trusted Identity Platform (TIP) のエンドポイントにすることで、お客様の認証プログラムにセキュリティレイヤーをさらに追加します。
- オプションの内部サーバはネットワーク経由でセキュアな印刷を実現し、分散拠点でのカード印刷をわずか数秒で実行します。
- オプションの技術カードエンコーダにより、接触および非接触スマートカード技術 (iCLASS SE® または MIFARE®、もしくはこれに限らず) またはシンプルな磁気ストライプやProxカードへと、必要に応じて簡単に移行できます。
- エコフレンドリーな消去・再書き込み機能があり、訪問者用IDのような一時的なIDカードの作成に理想的です。
- ささまざまな厚さのカードに印刷ができるので、厚さ0.229mmのロイヤルティカードから1.016mmのアクセスコントロールバッジまで作成できます。

ダイレクト・トゥー・カードプリンタ

- 同クラスプリンタで最速 – この高速カードプリンタなら、カードやID印刷にかかる無駄な時間が最小化されます。
- 高品質な出力 – 写真IDカードのパーソナライゼーションを高い信頼性を持って低コストで手軽に実現する本ソリューションは、より高い耐久性と美しい画像を持ったクレデンシャルを作成します。
- シンプルなプラグアンドプレイ設計 – ユーザーを重視した直感的な設計により、セットアップ、ローディング、運用が簡単に行え、効率がさらにアップ。
- 便利でお手頃な価格 – プラグアンドプレイの Swift ID™ バッジ発行アプリケーションが内蔵されており、すぐにIDカードの作成が可能です。
- エンドツーエンドコントロール、柔軟性そして安全性 – オプションの iCLASS SE® エンコーダ (iCLASS SE オープンエンドエンコーダプラットフォームの一部) をお客様のプリンタに完全統合できるので、セキュアなクレデンシャルの作成から、エンコーディング (リード/ライト) および管理までを一貫して行えます。パーソナライズされたIDバッジをローカルで設計し、お客様がお使いの物理アクセスコントロールシステム (PACS) に対応するようプログラムし、注文、在庫管理および発行プロセスを合理化することができます。
- 追加されたデータ保護機能 – データはAES-256で暗号化され、安全プリンタに転送されます。

中小企業向けに設計された DTC1250e は、スマートでユーザーフレンドリーなデザインを持ち、最高の効率性を発揮します。本プリンタは実質上メンテナンスフリーで、プラスチック製IDカードおよび技術カードを手頃な費用でフルカラー印刷します。

DTC1250e を使えば、下記のように、必要なものが手軽で簡単に印刷できるようになります：

- 手軽なEZオールインワンプリントリボンおよびカードクリーナー、または経済的でエコフレンドリーなECO交換用リボンがお選びいただけます。
- 内蔵の Swift ID™ バッジ発行アプリケーションにより、余計なソフトウェアを追加インストールせずにすぐにIDバッジが発行できます。

- カードの端から端まで、フルカラーまたは白黒による全面印刷。
- 直感的な設計。ボタンの色の変化によってシステム状態がひと目で分かります。
- 業界初のインラインカード印刷および技術カードエンコーディング。接続はUSB、もしくはオプションの Ethernet または Wi-Fi で接続するだけ。

FARGO DTC1250e プリンタは HID エコシステム の他製品と完全な相互運用性を持っており、お客様は既存の技術投資を最大活用することができます。

仕様



印刷方式	昇華/レジン熱転写方式
解像度	300 dpi (11.8 ドット/mm) 連続階調
色	最大1670万色/ピクセルあたり256階調
リボンオプション	Options include easy-to-use ribbon with disposable ribbon cartridge (EZ) and more economical and ecofriendly refill ribbon for オプションには、使い捨てリボンカートリッジに入った使いやすいリボン (EZ) と、経済的でエコフレンドリーなカートリッジ用交換リボン (ECO) があります。 EZおよびECOの特長: ■ フルカラー、レジンブラックおよびオーバーレイパネル、YMCKO*、250枚 ■ レジンブラック (標準)、1000枚分 ECOのみ: ■ フルカラーハーフパネル、レジンブラックパネルおよびオーバーレイパネル、YMCKO*、350枚 EZのみ: ■ フルカラー、レジンブラックパネル二枚およびオーバーレイパネル、YMCKOK*、200枚 ■ レジンブラックおよびオーバーレイパネル、KO*、500枚 ■ レジンブラック (プレミアム)、1000枚 ■ 昇華式ブラックおよびオーバーレイパネル、BO*、500枚 ■ レジングリーン、ブルー、レッド、ホワイト、シルバー、ゴールド、1000枚 ■ シルバーおよびゴールドメタリック、500枚 リライト技術 - リボン不要
印刷速度**	カード1枚あたり6秒 (K*) ; カード1枚あたり8秒 (KO*) ; カード1枚あたり16秒 (YMCKO*) ; カード1枚あたり24秒 (YMCKOK*) ;
対応標準カードサイズ	CR-80 (3.375" L x 2.125" W / 85.6 mm L x 54 mm W) ; CR-79 粘着式背面 (3.313" L x 2.063" W / 84.1 mm L x 52.4 mm W)
印刷面	CR-80 端から端まで (3.36" L x 2.11" W / 85.3 mm L x 53.7 mm W) ; CR-79 (3.3" L x 2.04" W / 83.8 mm L x 51.8 mm W)
対応カード厚	.009" - .040" / 9 mil - 40 mil / .229 mm - 1.016 mm
対応カードタイプ	PVCまたはポリッシュPVCフィニッシュのポリエステルカード; 100%ポリエステルカード用モノクロレジン; PVCフィニッシュによる光学メモ리카ード; リライト
供給ホッパカード容量	100枚 (.030" / .762 mm)
出力ホッパカード容量	最大30枚 (.030" / .762 mm)
カードクリーニング	カードクリーニングローラーがリボンカードリッジに内蔵; クリーニングローラーはリボン交換ごとに自動的に交換
メモリ	32 MB RAM
ソフトウェアドライバ	Windows® XP/Vista™ (32ビット & 64ビット) / Server 2003 & 2008 / Windows® 7 / Windows® 8 (32ビット & 64ビット) / MAC OS X 10.5 / 10.6 / 10.7 / 10.8 / Linux***
インタフェース	USB 2.0、オプションとしてEthernetによる内部印刷サーバ接続
動作温度	65°~80° F / 18°~27° C
湿度	20~80%、結露しないこと
寸法	片面プリンタ: 8.8" H x 13.7" W x 7.9" D / 224 mm H x 348 mm W x 201 mm D 両面プリンタ: 9.8" H x 18.7" W x 9.2" D / 249 mm H x 475 mm W x 234 mm D
重量	片面用: 7.5 lbs / 3.4 Kg; 両面用: 10 lbs / 4.54 Kg
公的認証	安全認証: UL 60950-2, CSA C22.2 (60950-07) およびCE; EMC: FCC Class A, CE (EN 55022 Class A, EN 55024), CCC, BSMI, KC
供給電圧	AC100-240V, 50-60Hz, 1.6 Amps max
電源周波数	50 Hz / 60 Hz
保証	プリンタ - 3年; 印刷ヘッド - 3年, UltraCard® の場合は無期限保証
エンコーディングオプション	サポートするスマートカードおよび磁気ストライプ技術: 125 kHz (HID Prox) リーダ; 13.56 MHz (iCLASS® スタンダード / SE / SR / Seos, MIFARE Classic®, MIFARE Plus®, MIFARE DESFire®, MIFARE DESFire® EV1, ISO 14443 A/B, ISO 15693) リーダ / ライトエンコーダ; 接触式スマートカードエンコーダは、同期カードのほか、すべてのISO78161 / 2 / 3 / 4メモリおよびマイクロプロセッサスマートカード (T=0, T=1) に対してリード・ライトが可能; ISO磁気ストライプエンコーディング、デュアル高・低保磁力、トラック1、2および3
サポートするアクセスコントロール クレデンシャルプログラミング	iCLASS® スタンダード / SE / SR / Seos, MIFARE Classic™, MIFARE DESFire® EV1, HID Prox
オプション	インライン印刷およびエンコーディング用としてシングルワイヤEthernetおよびUSB 2.0インタフェース (注: シングルワイヤEthernetエンコーディングはiCLASS®, MIFARE®, および接触式スマートカードエンコーディングのみ対応) - Ethernet対応プリンタはワイヤレス付属品をサポート; 両面印刷モジュール; スマートカードエンコーディングモジュール (接触式 / 非接触式); 磁気ストライプエンコーディングモジュール; プリントクリーニングキット; Ethernet接続の内部印刷サーバ; セキュアな純正消耗品システム
ソフトウェア	Swift ID™ 内蔵のバッジ発行アプリケーション、Color Assist™ スポットカラーマッチングを含むFARGO Workbench™ 診断ユーティリティ
ディスプレイ	色の変化で状態を知らせる表示ボタン



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

*Y=イエロー、M=マゼンダ、C=シアン、K=レジンブラック、O=オーバーレイ、B=昇華ブラックである場合の、リボンタイプおよび印刷されたリボンパネル数を示す。

**印刷速度はおおよその印刷速度で、カードが出力ホッパに投入されてから次のカードが出力ホッパに投下されるまでの時間を計測。印刷速度にはエンコーディング時間やPCが画像を処理するのに必要な時間は含まれていません。処理時間はフィルムサイズ、CPU、RAM容量および印刷時に利用できるリソース量によって異なります。

*** Linux バージョン: Ubuntu 12.04, Debian 7.0, Fedora 18, Mandriva 2011, Red Hat 6.4, Open Suse 12.3

北米: +1 949 732 2000
フリーダイヤル: 1 800 237 7769
ヨーロッパ、中東およびアフリカ: +44 1440 714 850
アジア太平洋地区: +852 3160 9800
中南米: +52 55 5081 1650

hidglobal.com

ASSA ABLOY

An ASSA ABLOY Group brand

© 2013 HID Global Corporation / ASSA ABLOY AB すべての権利は留保されています。HID, HID Global, HID Blue Brick ロゴ, Chain Design および Ultracard, Swift ID, SmartScreen, MIFARE Plus, MIFARE DESfire, iCLASS および FARGO は米国もしくは他国における HID Global またはライセンサ/サプライヤの商標もしくは登録商標で、許可なく使用することを禁じます。その他すべての商標、サービスマークおよび製品またはサービス名は、各所有者の商標もしくは登録商標です。

2013-10-18-fargo-dtc1250e-printer-ds-jp PLT-01834



東京都新宿区西新宿3-6-4 東照ビルA棟6F

ピナクル株式会社

TEL03-5909-2113 FAX03-5909-2114