

印刷および エンコーディング ソリューション



FARGO® HDP6600
高解像度プリンタ/エンコーダ





600 dpi の High Definition Printing™

HDP® は、最高レベルの機能カード上に最高レベルの品質の画像層を形成します。HDP フィルムは近接型カードまたはスマートカードの表面に溶着されるため、カード内部に埋め込まれた電子機器が形成する凹凸に適合します。結果として、カードに印刷された画像とテキストは、より明瞭かつ鮮やかになります。



HID® FARGO® HDP6600 — 再転写印刷において顧客が求める新しい基準

再転写カードプリンタから、必要なものがすべて得られます。

過去 20 年に渡る、6 世代の実績ある再転写技術を基盤とする、HID Global® からの HID® FARGO® HDP6600 は、これまでにない革新的機能と特許出願中の iON™ 技術を、先例のない印刷速度と組み合わせ、現在市場で入手できる最も高度に効率的かつ高速なデスクトップベースの再転写プリンタです。

速度が重要です。

HDP6600 のみが、高解像度カードを毎時最大 230 枚印刷でき、画像転写とラミネーションに対応する、HID Global の業界初の革新的な iON 技術を搭載しています。特許出願中の iON、すなわち「instant on (瞬時オン)」技術は、転写ローラーとオプションのラミネーターを急速に熱し、これによってユニットは最適な作動温度に瞬時に達するため、再転写印刷とラミネーションプロセス全体を高速化することができます。他のラミネーション製品では、最初の加熱に最長で 5 分かかります。HDP6600 では、ユニットは高品質のカードや ID の印刷準備が 60 秒未満で可能になります。従来の、最初のカードができるまでの長い待ち時間がほとんどなくなります。これによって、ラミネートカードについては他の製品と比較して最大 80% 高速に最初のカードの印刷準備でき、平均して年間最大 20 時間の待ち時間を節約できます。

大容量パフォーマンス。

中大企業、大学、医療施設、政府機関およびサービス業の大容量ニーズに対応できるように設計された HDP6600 は、大容量、フルカラーリボン、ラミネート消耗品をサポートしており、コストを最小限に抑えながら生産性を最大化します。より大きいシステム容量が必要な場合は、オプションの 200 枚の入力ホッパーが利用可能です。

600 dpi のシャープで鮮明な画像とテキスト。

色鮮やか。鮮明な画像とテキスト。品質でこれに勝るものは他にありません。HID FARGO HDP6600 カードプリンタで印刷された ID カードは、お客様の組織を保護するだけではありません。お客様のブランド価値を反映します。HDP6600 は、市販品の中で最高の画像とテキスト品質で ID カードを製造するため、ブランドイメージが最も重要な組織にとって賢明な選択になります。色が鮮やかで画像が鮮明であるだけでなく、HDP6600 の高品質、600 dpi の熱転写印刷機能によって、小さいテキスト、複雑な文字および明確なバーコードを今までにない精度に印刷することができます。

完璧な認証情報。

HID FARGO HDP6600 は、ID カードにより多くの機能を求める組織にも適しています。エンコードオプションにより、HDP6600 の構成は、お客様の特定のニーズに対処する高度に安全な接触型および非接触型スマートカードを製造できます。HDP6600 は接触型 IC チップの縁まで、また各カードの縁までプリントできるので、プロフェッショナルで洗練された認証情報が生成されます。オプションのカードフラットナーにより、常に一貫してスムーズな仕上がりのカードを製造できます。

わずかなコストで実現できる、高耐久性カード用の無駄のないラミネーション。

HDP6600 は HID Global の革新的な無駄のないラミネーション*技術を利用して、標準的なキャリアフィルムと、現在の市場にある多くのラミネーション消耗品に含まれる巻き取りコアの必要性をなくします。無駄のない高度なラミネーション技術を提供する、市場で唯一のデスクトップベースの再転写として、HDP6600 は、大容量ラミネート材料のコストを 40% も削減することができます。消耗品のコスト削減に加えて、無駄のない PolyGuard™ LMX オーバーラミネート* は、市販品の中でも最高レベルのカード範囲を保護することでカード寿命を長くします。



両面プリンタ/エンコーダ



オプションのラミネーションによる両面プリンタ/エンコーダ

お客様のニーズと共に拡張できる柔軟なモジュールシステム。

HDP6600 は、現在および将来のお客様のカード応用ニーズに適合する多様性を提供します。アドオンの両面プリント、エンコード、ラミネーションモジュールを備えたこのシステムの柔軟な構造により、即座に製造工程を拡張または縮小することができます。システム容量を増加するには、オプションのデュアルカード入力ホッパーにより複数のカードタイプや大量のカードを簡単に管理でき、最大の製造処理があっても迅速に処理できます。HID Global はワンステップのインラインプリントおよびエンコードに対し、フィールドでアップグレード可能な複数のエンコードオプションを提供します。HDP6600 には、1GB ものメモリと包括的な一式の統合ツールも含まれ、最小限のトレーニングで簡単に使用および保守できます。最後に、HDP6600 は HID Global ポートフォリオに属する他の製品と簡単に統合できるため、既存の Genuine HID Technology™ への投資を活用できます。

柔軟な 1 つまたは 2 つのマテリアルのラミネート構成。

HDP6600 は、ラミネーションニーズに合わせて、1 つまたは 2 つのマテリアル構成を提供します。カードの前面または裏面にラミネーションマテリアルが 1 つ必要な場合、単一ラミネートマテリアル構成を利用できます。例えば、企業の従業員 ID では、耐久性を高めるために、カードの前面と裏面の両方にクリアラミネートパッチが必要な場合があります。

カードの両面に異なるラミネーションマテリアルが必要な場合は、両面の 2 つのマテリアルオプションも利用可能です。これは、多目的の認証情報に特に役立ちます。例えば、官庁、大学およびその他の組織は、セキュリティを高めるために多用途スマートカードの前面にカスタムのホログラムラミネートを選ぶことができます。同時に、これらの組織は、バーコードなどのカード要素を保護するために、あるいはキャッシュレス支払、交通、建物への物理的アクセス、またはその他の用途へのアクセスの際に磁気ストライプを妨げない目的で、カードの裏面にハーフパ

ッチラミネートのみを利用することもできます。

高いエネルギー効率と環境保護。

HDP6600 は、企業の環境保護の取り組みをサポートし、組織がコスト削減するのを支援する、環境に優しくエネルギー効率の良いソリューションです。HDP6600 は、革新的な無駄のないラミネーション*技術により消耗品廃棄物を大量に減らすだけでなく、プリンタはその省エネルギー特性により GreenCircle® 認定を取得しています。高性能の温度管理が可能な業界トップの iON 技術によって、再転写とラミネーションローラーは、動作中のみオンになってエネルギーを消費します。これは比類のないエネルギー効率性を提供し、大規模プロジェクトに大幅な省エネをもたらします。

高速で革新的な、機能豊富で信頼できる HID FARGO HDP6600 は、再転写印刷において新しい顧客が求める基準を定めます。お近くの HID Advantage Partner またはインテグレーターを見つけるには、hidglobal.com にアクセスしてください。

仕様概要 (HDP6600 の詳細な仕様は、hidglobal.com でご覧いただけます)

印刷方式:	HDP 昇華 / 熱転写	
解像度:	600 dpi (23.6 ドット/mm)	
色:	最大 1,670 万 / 256 シェード/ピクセル	
印刷速度 (パッチモード):***	<ul style="list-style-type: none"> 毎時最大 230 枚 / 1 枚当たり 16 秒 (YMCK**、転写による) 毎時最大 126 枚 / 1 枚当たり 29 秒 (YMCKK**、転写による) 	
許容標準カードサイズ:	CR-80 (長さ 3.375" x 幅 2.125" / 長さ 85.6 mm x 幅 54 mm)	
許容カード厚:	.030" (30 mil) ~ .040" (40 mil) / .762 mm ~ 1.01 mm	
入力カードカートリッジ容量:	100 枚 (.030" / .762 mm)	
出力ホッパーカード容量:	200 枚 (.030" / .762 mm)	
ソフトウェアドライバー:	Windows® 10 / 8.1 / 8 / 7 / Server 2016 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2008 / Server 2008 R2	
印刷領域:	CR-80 カードのエッジ上	
保証:	<ul style="list-style-type: none"> プリンタ - 1年間の無料プリンタローンサポートを含めて 3 年間 (米国のみ)、オプションの延長保証プログラム (米国のみ) プリントヘッド - 無期限。無制限パス 	
オプション:	<ul style="list-style-type: none"> 両面印刷 カードフラットナー 磁気ストライプエンコーダ 接触型スマートカードエンコーダ 非接触型スマートカードエンコーディングモジュール 200 枚入力ホッパー プリンタクリーニングキット 	近日発売: <ul style="list-style-type: none"> 無駄のない LMX カードラミネーションモジュール* (1 つのマテリアル構成および 2 つのマテリアル構成が利用可能) デュアル入力カードホッパーモジュール カードホッパーと消耗品アクセス*用物理的ロック セキュアな専用消耗品システム* カスタムのセキュアホログラムオーバーラミネート*
付属ソフトウェア	Color Assist スポットカラーマッチングを含む FARGO 診断ユーティリティ (プリンタドライバーに同梱)	

* 近日発売 — HDP6600 の一部のオプションは、HDP6600 プリンタ/エンコーダの初回商業リリース時は販売されないことにご注意ください。ラミネーション構成、オーバーラミネート消耗品、標準高セキュアホログラム HDP フィルム、デュアル入力カードホッパーおよびカードと消耗品アクセス用の物理的ロックは、プリンタの初回リリースの約 60 日後に販売開始予定です。これらのオプションの販売開始予定日は暫定的であり、変更する場合があります。詳細情報については、最寄りの HID 営業担当者までお問い合わせください。

** リボンのタイプおよび印刷されたリボンパネルの数を示します。ここで、Y=黄色、M=マゼンタ、C=シアン、K=レジンブラックを意味します

*** 印刷速度はおおよその印刷速度を示し、カードが出力ホッパーに入った時間から、次のカードが出力ホッパーに入るまでの時間で測定されます。印刷速度には、エンコーディング時間、または PC が画像を処理するのに必要な時間は含まれません。処理時間は、ファイルのサイズ、CPU、RAM の容量、および印刷時の利用可能なリソースの量に依存します。

次世代のスマートカード アプリケーション。

HDP6600 では、高解像度で印刷し、様々な用途のために多機能カードを

エンコードすることができます。



政府 ID

運転免許証、国民 ID、または従業員と請負業者のバッジなど、政府機関は信頼できる安全なカード発行を求めます。HDP6600 は、非常にセキュアで丈夫な政府 ID の製造用の、多用途の、使いやすく費用効率の良いプリンタ/エンコーダです。高解像度の印刷機能により、摩耗、裂傷および不正変更への耐性があるカードを製造できます。オプションの Visual Security Solutions™ マテリアルにより、不正行為と偽造品の阻止能力が強化されます。

企業 ID

大企業から小企業まで、HDP6600 は、視覚的



ID、勤務時間と勤怠、アクセス制御および支払い機能に使用される多機能の従業員 ID カードの発行を効率化します。ワンステップのオンラインプロセスで、プリンタはスマートカードをテキストと色でパーソナライズし、あらかじめプログラムされたアクセスデータをカードに書き込みます。プリンタのオンライン処理により時間を節約し、ID 発行を加速し、一般的な 2 ステップのカードのパーソナライズとデータエンコーディングプロセスで発生するデータ入力ミスを実効果的に減らすことができます。

学生 ID

世界中の学校や大学のキャンパスで、旧式の写真



ID が多機能カードに置き換えられています。1 枚のカードを、建物への物理的アクセス、ネットワークへの論理アクセス、図書館のチェックアウトやその他のサービスのほか、キャンパス内外でのキャッシュレスやデビットカード支払に使うことができます。HDP6600 では、こうした多機能の学生 ID をすぐその場で高速かつ効率的に発行することができます。激しい摩耗や裂傷に遭いやすい ID には、堅固でセキュアな、不正変更を防止する高解像度の印刷技術が正しい選択肢になります。

北米:+1512 776 9000 ・ フリーダイヤル:1 800 237 7769
ヨーロッパ、中東、アフリカ:+44 1440 714 850
アジア太平洋:+852 3160 9800 ・ ラテンアメリカ:+52 55 5081 1650

© 2018 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB.All rights reserved.HID、HID Global、HID Blue Brick ロゴ、Chain Design、FARGO、HDP および PolyGuard は、米国およびその他の国における HID Global またはその使用許諾者/サプライヤーの商標または登録商標であり、許可無く使用できません。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個々の所有者の商標または登録商標です。

2018-10-02-fargo-hdp6600-printer-br-jp PLT-04149

An ASSA ABLOY Group brand

ASSA ABLOY



hidglobal.com