

DATACARD® CD800™ シリーズカードプリンター



CD800シリーズカードプリンターは、優れたスピード、プリント品質、モジュール方式、柔軟性と信頼性の高いパフォーマンスを実現する、エンタープライズクラスの卓越したデスクトップカードプリンターです。

エンタープライズクラスのデスクトップカードプリンターのベストバリュー

Datacard® CD800™シリーズカードプリンターは、クラス最高レベルの美しい仕上がりのIDカードを発行することができます。高い生産性があり、地方自治体、企業、商業施設、教育機関などあらゆる市場のカード発行の要件を満たす設計になっています。コンパクトサイズ、パフォーマンス、信頼性をお求めならば、CD800は理想的な選択肢です。

大手カード発行機関を支えるイノベーション

プリント速度: CD800は、クラス最速レベルのプリント速度により、カード発行の生産性を大幅に向上します。

高品位画質: 都道府県章や校章などの複雑なイメージも、CD800シリーズプリンターの拡張プリントモードで再現することができます。業界初、最大300×1200dpiの解像度により、微細な文字や2次元バーコード、複雑な2バイト文字をにじみなくシャープにプリントします。独自のTrueMatch™プリント方式は、画面上の色をより忠実に再現する、鮮やかな色を実現します。

信頼性: CD800シリーズプリンターはエンタープライズレベルのカード発行の日常的な要求に応えます。業界初のカード処理技術TruePick™は、標準的な厚さでも薄手のカードでも調整不要で正確にカードを取り込むことにより、カード詰まりを劇的な削減を実現しました。

現在と将来のベストバリュー: CD800シリーズプリンターは、将来の変化にも対応できます。モジュラー設計により、カード発行のニーズの変化に応じて、各種のエンコーダー、インラインラミネーターモジュールのオプションや各種機能でCD800シリーズプリンターをフィールドアップグレードすることが可能です。

エンタープライズクラスのIDカード発行に対応した設計

業界トップレベルの速度、プリント品質、信頼性の高いパフォーマンスを備えたDatacard® CD800™ シリーズカードプリンターは、エンタープライズクラスのカード発行の新たな主力製品です。これらの仕様を示すようにCD800シリーズは、最も要求の厳しい用途に合わせて設計されています。

標準機能と仕様

プリント方式	カラー:昇華型熱転写 / モノクロ:溶融型熱転写
プリント機能	片面または両面エッジ・トゥ・エッジ印刷 フルカラーおよびモノクロ印刷 英数字、文字、ロゴ、1次元/2次元/バーコードイメージ UVプリント、リライト機能
プリント解像度	300 dpi 拡張プリントモード: ・300 × 600dpi、拡張テキスト/バーコード/イメージ印刷 ・300 × 1200dpi、拡張テキスト/バーコード印刷
プリント階調	256 (カラーパネル)
プリント速度 (最大)*1	フルカラー印刷 片面 (YMCKT): 220 (枚/時)、両面 (YMCKT-K): 165 (枚/時) モノクロ印刷 片面 (クロHQ): 1000 (枚/時)
カード容量*2	インプットホッパー: 100枚 アウトプットホッパー: 25枚 割り込みスロット: 1枚 リジェクトトレイ: 10枚 (片面モデルのみ) ※インプットホッパーにはカード切れ自動検知機能あり
カード仕様	対応カード規格: JIS-X6301 ID-1カードに準拠 カードサイズ: 85.6mm × 53.98mm 対応カード厚: 0.254mm~0.939mm
寸法*3	片面印刷: 44.2cm × 22.4cm × 22.4cm (L × W × H) 両面印刷: 53.8cm × 22.4cm × 22.4cm (L × W × H) マルチホッパー (6ホッパー): 69.9cm × 41.9cm × 36.8cm
重量*3	片面印刷: 4.1kg (オプションにより異なります) 両面印刷: 5.4kg (オプションにより異なります) マルチホッパー (6ホッパー): 15.0kg
インターフェイス	イーサネット (10/100Base-T/TX) [推奨]、USB 2.0
標準保証*4	プリンター: 24ヶ月 プリントヘッド: 24ヶ月 (制限付き無期限保証)
適合規格	UL、VCCI、RoHS指令準拠、PSEマーク (電気用品安全法)

オプションとサブライム

磁気ストライプ*5	JIS (ISOは応相談)
スマートカード (IC)*5	・シングルワイヤー IC (Single Wire): 接触型 ISO 7816 T=0, 1 非接触型 ISO 14443 A/B、MIFARE、FeliCa (DESおよびAES) ・疎結合 IC (Loosely Coupled): 接触型 ISO 7816 T=0, 1 非接触型 ISO 14443 A/B、MIFARE
ラミネーター*5	・CLM ラミネーターモジュール ・CLM ラミネーターモジュール (刻印スタンプ付)
マルチホッパー*5	マルチホッパー (6ホッパー)、100枚ホッパー×6、総容量600枚
拡張パーツ	両面プリント拡張キット: 片面モデルを両面モデルにアップグレード
その他オプション*6	・大容量 200枚 インプットホッパー*2 ・大容量 100枚 アウトプットホッパーベース*2 ・ケンジントンロック (ケーブル付)
カラーリボン*	・YMCKT: 250枚/巻、500枚/巻 ・ymcKT: 650枚/巻 ・YMCKT-KT: 300枚/巻 ・YMCKT-K: 375枚/巻 ・KT: 1000枚/巻 ・KIT: 750枚/巻 ・ST-KT: 500枚/巻 ・GT-KT: 500枚/巻 ・YMCKFT: 300枚/巻
単色リボン	・クロHQ: 500枚/巻、1500枚/巻 ・各色: 1500枚/巻 紺 (Dark Blue)、白 (White)、赤 (Red)、銀 (Silver)、金 (Gold)、緑 (Green)、スクラッチ (Scratch Off)、メタリック銀 (Metallic Silver)、メタリック金 (Metallic Gold)、クロHQ ISEGA*、白 ISEGA

*Y=イエロー、M=マゼンタ、C=シアン、K=ブラック、T=トップコート、HQ=高品位、**ISEGA 食品接触安全試験適合

*1 プリントするデザイン、使用リボン、データ量などにより変動します。*2 カード厚 0.76mmの場合です。*3 本体のみ、オプションにより異なります。*4 詳細は保証書にてご確認ください。*5 工場出荷時またはフィールドオプションです。*6 お客様にて取り付けるオプションです。

Entrust Datacard、Datacard、CD800、および六角形のデザインは、米国および/またはその他の国におけるEntrust Datacard社の登録商標、商標、および/またはサービスマークです。●MIFAREはPhilips Semiconductors Gratkorn GmbHの登録商標です。●FeliCaは、ソニー株式会社の登録商標です。●サンブルカード上に記載されている氏名やロゴは架空のものであり、実際の氏名、商標、商号との類似は偶然によるものです。●製品の仕様は予告なく変更する場合があります。

©2018 Entrust Datacard Corporation. All rights reserved.
DP16-9022-001

お客様のカード発行のニーズに則したCD800シリーズプリンター

CD800シリーズカードプリンターはお客様の用途に最適でしょうか? Datacard Enterpriseソリューションプロバイダーにご相談ください。お客様の要件の評価をお手伝いいたします。その後、ソフトウェア、キャプチャー装置、純正サブライムを含む総合的カード発行ソリューションの一部としてCD800シリーズプリンターをどのように利用できるかをご覧になれます。



サポートおよびサービス — いつでも、どこでも

Datacardのグローバルサービスは、CD800シリーズプリンターを最大限にご活用いただくためのお手伝いをいたします。120カ国の認定サービスプロバイダーから成るネットワークは、いつでもどこでもお客様が必要なときに、計画立案、導入・サポートサービスをご提供します。Entrust Datacardの45年以上の実績に裏打ちされた熟練のプロフェッショナルが対応させていただきます。



日本データカード株式会社

〒141-0032 東京都品川区大崎1-6-3
日精ビル9F

www.datacard.co.jp