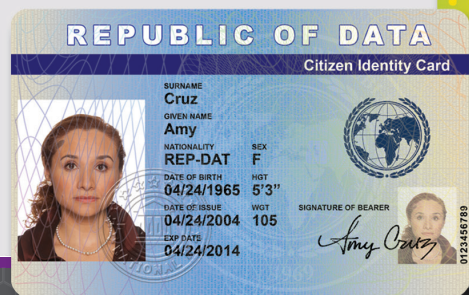


# DATACARD® CD800™ CLM シリーズ ラミネーターモジュール付カードプリンター



## 拡張可能な統合ソリューション

Datacardソフトウェア、サプライ、サービスを含む統合ソリューションの一部として、ラミネーターモジュール付きカードプリンター CD800 CLM は、セキュリティと耐久性の向上を求めるカードプログラムのニーズに応じて成長することができます。

- カードのセキュリティを強化する刻印スタンプ機能(特許出願中)
- 高速化 — 1時間につき最大210枚(片面) — ダウンタイムを低減
- 低コストでセキュリティと耐久性を実現でき、総所有コストを削減
- 独自の反り防止機構によりラミネート後にカードを平坦化(特許出願中)

## セキュリティと耐久性のレベル向上

政府機関、企業や教育機関といった組織は、エスカレートする深刻なセキュリティ脅威に直面しています。カード発行者は、IDカードの偽造や不正使用を防止し、人と施設を守ると同時にサービスの迅速化を図るため、戦略とテクノロジーのレベルアップを必要としています。ラミネーターモジュール付きカードプリンター Datacard® CD800™ CLMは、高性能オーバーレイ、ユニークな刻印スタンプ、カード反り防止機構などを提供することにより、お客様のニーズにお応えします。

**重要なのはイノベーション:** オプションの刻印スタンプは、刻印によってカード基材とオーバーレイを物理的に変化させるため高い偽造防止機能となります。標準的なデザインまたはカスタムデザインを作成して、セキュリティとブランド力を高めることができます。セキュリティと耐久性と手頃な価格を兼ね備えたクリアおよびホログラフィック Datacard® DuraShield™ オーバーレイなど、革新的な新しいサプライ品をご用意しております。これらのオーバーレイでセキュリティと耐久性をさらに向上させることができます。全面カバーなので傷をつけずに取り除くことは事実上不可能で、トップコートとほぼ同じ価格で4倍の耐久性を実現します\*。

\*DuraShield™ はクリアタイプのみ。耐久性は自社比。

**ニーズに応じたシステム構成とセキュリティ:** 片面または両面ラミネート、接触型・非接触型 IC チップ、磁気ストライプエンコードからお選びいただけます。また、各種の高性能ホログラフィックオーバーレイにより、ニーズに応じたセキュリティレベルを選択することもできます。プリンター、カード、サプライを保護するため、ロック機能(オプション)をお選びいただくと万全です。

**カード発行の迅速化:** 1時間当たり最大210枚のカードのプリント、ラミネート、刻印スタンプが可能です。CD800はベストプラクティスに基づく設計により、効率性と信頼性が極めて高く、標準規格にも準拠しています。

# DATACARD® CD800™ CLM シリーズ ラミネーターモジュール付カードプリンター

- 100枚(標準)または200枚(オプション)のカードインプット ホッパー
- プリント状況が一目でわかるバックライト付き LCDコントロールパネル
- 改ざん防止のための刻印スタンプ機構による高いセキュリティ
- ネットワーク接続用イーサネットポートを装備



- ロック機能オプションにより、カード、リボン、ラミネートを保護
- リジェクトされたカードをセキュアに保存
- リボン交換も素早く簡単
- ラミネートカートリッジは色分けにより見分けがつきやすくサプライ品の取付けが簡単
- ネットワーク接続用イーサネットポートを装備
- インラインのカード反り防止機構によりラミネート後にカードを平坦化

## 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
プリントおよびラミネート機能	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 片面(標準) および両面(オプション) ラミネート 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	片面 + L1(YMCK/L1):210(枚/時)、両面 + L1(YMCK-K/L1):185(枚/時)、 片面 + L1 + TI(YMCK/L1/TI):160(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:100枚 割り込みスロット:1枚 リジェクトトレイ:10枚 ※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	本体(CD800 + CLM):589mm × 270mm × 513mm(D×W×H) 本体(CD800 + CLM/刻印):675 mm × 270mm × 513mm(D×W×H) 梱包時(プリンター):612mm × 292mm × 413mm(D×W×H) 梱包時(CLM):642mm × 373mm × 520mm(D×W×H)
重量*3	本体(CD800 + CLM/L1):13.6kg 本体(CD800 + CLM/L1/L2):14.9kg 本体(CD800 + CLM/L1/L2/TI):16.8kg
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、CLMラミネーター:12か月
適合規格	UL、VCCI、RoHS指令準拠、PSEマーク(電気用品安全法)

## オプションとサプライ品

磁気ストライプ *5	JIS (ISOは応相談)
スマートカード(IC) *5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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)</li> <li>• 疎結合 IC (Loosely Coupled): 接触型 ISO 7816 T=0, 1 非接触型 ISO 14443 A/B、MIFARE</li> </ul>
その他オプション*6	200枚インプットホッパー*2
カラーリボン*	<ul style="list-style-type: none"> <li>• YMCKT:250枚/巻、500枚/巻</li> <li>• ymckT:650枚/巻</li> <li>• YMCKT-KT:300枚/巻</li> <li>• YMCKT-K:375枚/巻</li> <li>• KT:1000枚/巻、KTT:750枚/巻</li> <li>• ST-KT:500枚/巻、GT-KT:500枚/巻</li> <li>• YMCKFT:300枚/巻</li> </ul>
単色リボン*	<ul style="list-style-type: none"> <li>• クロHQ:500枚/巻、1500枚/巻</li> <li>• 各色:1500枚/巻</li> <li>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</li> </ul>
ラミネートサプライ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DuraGard® ラミネートパッチ:クリア、ホログラム、カスタムホログラム</li> <li>• DuraShield:クリア</li> <li>• トップコート:クリア、ホログラム、カスタムホログラム</li> </ul>

\*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、DS=DuraShield、DG=DuraGard®、L1=表面ラミネート、L2=ウラ面ラミネート、TI=刻印スタンプ \*\*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。再転写フィルム (RTM) を二重掛けすると、片面につき約27秒時間を要します。\*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、DuraGard、DuraShield、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。●サンプ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.  
DPI6-9015-002



## Entrust Datacard製品を使って完全なカード発行ソリューションを構築

インラインラミネーターモジュール付きカードプリンター Datacard® CD800™ CLMは、Datacard®ソフトウェアを搭載しており、認定されたサプライ品とグローバルサービスと共に、卓越した成果をもたらす完全なID発行ソリューションを提供します。



## 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](http://www.datacard.co.jp)