



エッジ・トゥ・エッジの美しい仕上がりに加え、高い拡張性でICカード発行もスピーディに実現

THE NEW
LOOK OF
LEADERSHIP

CD800カードプリンターは最高峰のプリント性能に加え、高い拡張性でニーズに柔軟に対応する、次世代型のカードプリンターです。

■ PERFORMANCE

高いパフォーマンスを実現するプリント品質とスピード

- エッジ・トゥ・エッジ プリントにより、カード全面を生かしたデザイン性の高いカードを安定して発行可能
- 高速プリント（片面カラー [YMCKT]：最大 220 枚 / 時）、表面カラー / 裏面モノクロ [YMCKT-K]：最大 165 枚 / 時、片面モノクロ [クロHQ]：最大 1,000 枚 / 時）の圧倒的な生産性
- 拡張プリントモードを搭載し、より鮮明なグラフィックスやテキストのプリントが可能

■ SCALABILITY

発行ニーズの変化に応じたアップグレードを実現するモジュラー設計

- 磁気ストライプ アップグレードオプション *
- IC エンコーディング アップグレードオプション *
- 両面プリント アップグレードオプション
- インプット / アウトプットホッパー大容量オプション **

* フィールドアップグレード

** エンドユーザーアップグレード

■ RELIABILITY

- 新設計の筐体デザインによる耐久性アップ、高生産性
- カードフィード機構を一新、カード詰まりを解消

■ EARTH-FRIENDLY

- サプライ品のリボンコア（芯）に生物分解プラスチック EcoPure® を採用、環境への負担を軽減
- 梱包パッケージにリサイクル素材を採用



カラー/モノクロ両対応プリントヘッド

100枚搭載自動フィードインプットホッパー、または
マニュアルフィード(手差し)
200枚インプットホッパー

直感的操作のLCDパネル

25枚アウトプットホッパー(標準)、
100枚アウトプットホッパー(オプション)

両面プリントアップグレード
(片面仕様専用オプション)

■ 拡張プリントモードを搭載

長辺方向のプリント解像度を選択可能
モノクロ: 300×300/(600/1200) dpi
カラー: 300×300/(600) dpi
(拡張プリントモードの場合)

磁気エンコードアップグレード
ICエンコードアップグレード

イーサネットおよびUSB
インターフェイスを標準搭載



□ エッジ・トゥ・エッジの美しい仕上がり

カード全面プリントにより、美しくて認証性の高いIDカードを発行可能。
※プリント位置の調整が必要な場合があります。

□ 圧倒的なスピード

片面カラー[YMCKT] 220枚/時、片面モノクロ[クロHQ] 1,000枚/時、
表面カラー/裏面モノクロ[YMCKT-K] 165枚/時のパフォーマンスはクラス最高の生産性を実現。

□ エンコーディングオプション

- 磁気ストライプ (JIS II, ISO) ※磁気はプリント面と反対側
- ICカード (工場出荷オプション)
 - 接触型: PC/SC
 - 非接触型: Mifare (TypeA)、TypeB
 - HID iCLASS®
 - SONY FeliCa™
 - サードパーティーも搭載可: i-code SLI 等

□ オプション

- アップグレードキット/ 両面プリント拡張キット
- アップグレードキット/ 200枚インプットホッパー
- アップグレードキット/ 100枚アウトプットホッパーベース
- ケンジントロックケーブル

□ 純正サプライ

- YMCKTカラーリボンキット (250枚/巻、500枚/巻)
- ymcKT(short panel)カラーリボンキット (650枚/巻)
- YMCKT-KTカラーリボンキット (両面専用: 300枚/巻)
- YMCKT-Kカラーリボンキット (両面専用: 375枚/巻)
- KTTカラーリボンキット (750枚/巻)
- KTカラーリボンキット (1000枚/巻)
- 各種モノクロリボンキット (1500枚/巻)
クロHQ、Dark Blue、White、Red、Green、Silver、Gold、Metallic Silver、Metallic Gold、Scratch Off

本体仕様		
プリントタイプ	フルカラー	モノクロ
最大プリントスピード *1 (通常モード: 枚/時)	220 [YMCKT] 165 [YMCKT-K]	1,000 [クロ HQ]
プリント方式	昇華型熱転写	溶融型熱転写
プリント密度 (dpi) *2	300 x 300/600	300 x 300/600/1200
プリント階調	256	—
プリント面	片面または両面	
プリント可能領域	エッジ・トゥ・エッジ	
インプットホッパー (許容枚数/フィード方式)	100/自動給紙	
アウトプットホッパー許容枚数	25	
プリントリボン	カートリッジ方式 (新設計)	
インターフェイス	USB2.0, 10/100Base-T/TXイーサネット	
電気仕様	AC100V 50/60Hz	
消費電力 (アイドル時/クーリング時/プリント時: W)	7.65/30/72 (最大)	
対応OS *3	Windows XP® SP3(32bit), Windows Vista® (32/64bit), Windows® 7(32/64bit), Windows 2003 Server R2(32bit), Windows 2008 Server(32/64bit)	
対応ドライバー	XPS Card Printer Driver v2.0以降	
エンコーディングオプション	磁気ストライプ/ICカード	
物理仕様 *4		
本体寸法 (WxDxH: mm)	224 x 442 x 224 (片面) 224 x 538 x 224 (両面)	
本体重量 (kg)	4.1 (片面)/5.4 (両面)	
梱包寸法 (WxDxH: mm)	292 x 612 x 413	
梱包重量 (kg)	9.0	
環境仕様		
動作温度 (°C)	15~35	
動作湿度(%RH)	20%~80% (結露しないこと)	
その他		
適合規格など (安全/環境)	UL, VCCI, RoHS指令準拠、PSEマーク(電気用品安全法)、 国際エネルギー之星プログラム基準適合	
標準保証	24ヶ月	
対応カード仕様 *5		
規格またはブランド	JIS-X6301準拠	
カードサイズ (WxH: mm)	86 x 54	
カード厚 (mm: ±10%)	0.254-0.939	
素材	PVC、PET (要受像層加工)	

●Datacard、およびCD800は米国データカードコーポレーションの登録商標です。●EcoPureは米Bio-Tec Environmental LLC社の登録商標です。●FeliCaはソニー株式会社の登録商標です。●iCLASSはHID Globalの登録商標です。●Mifareおよびi-Code SLIはNXPセミコンダクターズの登録商標です。●製品の仕様は予告なく変更する場合があります。

*1 プリントするデザイン、データ量により変動します。*2 下線部解像度は拡張プリントモードの場合です。*3 対応OSの最新情報は、弊社ホームページをご覧ください。*4 オプションを搭載していない状態です。*5 ご使用になるカードでのテストを推奨しています。詳しくはご相談ください。



日本データカード株式会社
Datacard Japan Ltd.



お問い合わせ

本社	〒141-0032 東京都品川区大崎 1-6-3 (日精ビル)	TEL: 03(3494)6131
大阪支店	〒564-0051 吹田市豊津町 9-1 (ハシフィックマックス江坂)	TEL: 06(7635)3777
名古屋支店	〒460-0002 名古屋市中区丸の内 2-18-14 (ICP丸の内ビル)	TEL: 052(218)2818
福岡営業所	〒812-0016 福岡市博多区博多駅南 1-3-1 (日本生命博多南ビル)	TEL: 092(472)4721
札幌営業所	〒060-0061 札幌市中央区南 1 条西 6 丁目 (札幌北辰ビル)	TEL: 011(271)8465
仙台営業所	〒980-0014 仙台市青葉区本町 2-10-33 (第二日本オフィスビル)	TEL: 022(266)6681
広島営業所	〒732-0825 広島市南区金屋町 3-13 (タミヤビル)	TEL: 082(263)6181