

Q U A N T U M C A R D P R I N T E R

QUANTUM

クァンタム2

大量のカードを、連続自動発行
作業効率を最優先した
カードプリンタ
クァンタム2



フルカラー&
モノクロ



300 dpi



両面印刷



1,000枚/時
(片面モノクロ)
115枚/時
(YMCKO-K)



500枚フィーダ
(取替え可能)



0.76~1mm厚

evolis

カーデックス株式会社
www.cardex.jp

QUANTUM

QTM-2 カンタム2

帰る前にセットすれば翌朝には完成!



SPECIAL FEATURES



◆フィーダとホッパーが入替え可能

フィーダが取り外しできます。空になったフィーダは、今度はアウトホッパーとして使用できます。

さらに、スペアのフィーダを使えば、大量の印刷でも作業をとめることなく効率良く連続して行えます。



◆エンコーダーが回転

エンコーダー・ユニットが取り外し&反転可能。カードを反転することなく、印字とエンコードが行えるので、作業スピードが大幅にアップします。

磁気エンコード、接触 & 非接触型 IC が全て同時搭載できます。



プリンタ詳細

- ・300 dpi プリントヘッド (11.8 dots/mm)
- ・USB接続 および Ethernet TCP/IP 接続
- ・16 MB RAM メモリ
- ・自動両面印刷用モジュール (カード反転機能)
- ・取り外し可能 フィーダ 兼 ホッパー (0.76mmの場合 500枚)
- ・リジェクト・トレイ (0.76mmの場合 20枚)
- ・LCDディスプレイ、LEDモニター
- ・ロックシステム (プリンタ内部へのアクセス防止)
- ・RoHS規制準拠
- ・本体/アルミ・カバー/黒プラスチック

印刷方式

- ・カラー/昇華方式 & モノクロ/熱転写方式
- ・カードエッジまで全面印刷
- ・ハイクオリティ・カラー管理システム
- ・モノクロ印刷用リボンセーバー搭載 (リボン節約機能付)

印刷スピード

- ・片面カラー(YMCKO) : 150枚/時
- ・両面カラー(YMCKO-K) : 115枚/時
- ・片面モノクロ : 1,000枚/時
- ・両面モノクロ : 320枚/時

リボンの種類

- ・5パネル カラーリボン (YMCKO): 500 枚 / 巻
- ・6パネル カラーリボン (YMCKO-K): 500 枚 / 巻
- ・5パネル ハーフカラーリボン (YMCKO): 400 枚 / 巻
- ・単色リボン 黒: 3,000 枚 / 巻
- ・その他単色リボン: 1,000 枚 / 巻 (赤・緑・青・白・金・銀・スクラッチオフ・サインパネル)
- ・2パネル 単色リボン (KO): 500 枚 / 巻
- ・特殊リボン
 - ホログラムリボン: 350 枚 / 巻
 - 黒WAXリボン: 1,000 枚 / 巻

適応カード

カード仕様
カードの厚さ
内蔵フォント

プリンタサイズ

プリンタ重量

電源

作動環境

- ・PVC・合成PVC・PET・ABS²・つやありプラスチックカード²条件付
- ・ISO CR-80・ISO 7810 (53.98mm x 85.60mm)
- ・0.76mm - 1mm
- ・Arial 100・Arial bold 100 バーコード: Code39・2/5インターリーブ方式・Code128・EAN13
- ・ホッパー無 - 215mm(H) x 850mm(L) x 300mm(W)
- ・ホッパー有 - 567mm(H) x 850mm(L) x 300mm(W)
- ・21.7Kg (ホッパー無: 18.3Kg)
- ・110 - 240V AC, 2A, 50 - 60Hz プリンタ: 24V DC, 6.25A
- 作動温度 (最低/最高): 15°C / 30°C
- 作動湿度: 20% - 65% 結露避ける
- 保管温度 (最低/最高): -5°C / +70°C
- 保管湿度: 20% - 70% 結露避ける
- 作動時の換気: 通常空気 Free Air

お問い合わせ

evolis

国内販売元・サポートセンター

カーデックス 株式会社

106-0044 東京都港区東麻布1-23-5 PMCBビル (本社)

Tel: 03-3585-2729 Fax: 03-3585-2720

772-0012 徳島県鳴門市撫養町小桑島前浜276 CUBE21 (サポ)

Tel: 088-686-8739 Fax: 088-686-8740



アプリケーション ※限定ではありません

- ・夢ぶりんと^a: 安価で操作簡単なベストセラー
- ・CardPAS^b: 診察券発行等上位システムと連携機能付
- ・eMedia^c: データベース+磁気・ICエンコード機能
- ・ぐっどID屋^d: その場で写真入りIDカードを即時に発行

aは(株)コーパス、bはカーデックス(株)、cは(株)メディアソフト、dは(株)穴吹カレッジサービスの製品です。

ドライバ

- ・Windows™ XP, 2003, Vista, Windows7 32 & 64 bits対応

エンコード ※全組み合わせ可能

- ・エンコーダ・ユニット (反転可)搭載 (特許取得)
- ・接触型ICカード・ステーション: ISO 7816-2
- ・オプション:
 - JIS II 磁気エンコーダ
 - 接触型ICユニット: PC/SC, EMV 2000-1
 - 非接触型ICユニット: ISO 14443 A & B Mifare, DesFire

*その他ご要望のタイプについてはご相談ください。

※ICの場合はUSB接続に限ります。

スペア オプション

- ・Quantum プロダクション・パック: (ホッパーx1・クリーニングローラーx2・クリーニングキットx1)
- ・Quantum バックアップ・パック: (ホッパーx1・プリントヘッドx1・エンコードユニットx1)
- ・ホッパー (0.76mmで500枚収容)

保証期間

- ・本体・プリントヘッドの保証: 1年間¹
- ・印刷枚数: 500,000枚まで¹

1 使用管理事項に従って使用した場合、及びEvolis正規の消耗品を使用の際のみ有効