

GRASYS ID 170

Simple and Easy **for everyone to use**

どなたでも簡単にカード発行



PLAZA CREATE

300, 600 & 1200dpi エッジトゥエッジ印刷

簡単カード発行

手軽に印刷

FINE™ イメージングテクノロジー

UV印刷で低コストセキュリティ

高耐久性



片面印刷 IDカードプリンター

ID 170

- カラー&単色 片面印刷
- 印刷速度最大23秒/枚 (カラー: YMCKO)
- 300, 600 & 1200dpi エッジトゥエッジ印刷
- フロントLED操作ボタン
- UV印刷で低コストセキュリティ
- 内蔵可能エンコーダ: 磁気、接触IC、非接触IC
- アップグレードモジュール: フリッパー、イーサネット



両面印刷 IDカードプリンター

ID 170W

- 片面または両面印刷
- 印刷速度最大29秒/枚 (カラー/K: YMCKOK)
- 300, 600 & 1200dpi エッジトゥエッジ印刷
- ID170はID170Wにアップグレード可能
- フロントLED操作ボタン
- UV印刷で低コストセキュリティ
- 内蔵可能エンコーダ: 磁気、接触IC、非接触IC
- アップグレードモジュール: イーサネット



リライト印刷 IDカードプリンター

ID 170R

- ダイレクトサーマルリライト印刷
- リライト速度最大12秒/枚
- 300, 600 & 1200dpi エッジトゥエッジ印刷
- フロントLED操作ボタン
- 内蔵可能エンコーダ: 磁気、接触IC、非接触IC
- アップグレードモジュール: イーサネット



カード発行

同梱GRASYSアプリケーションで印刷カードデザイン、データ差し込み印刷、データ管理ができるためカードとリボンがあればすぐにカード発行ができます。

- デザインと印刷 (画像、写真、テキストなど)
- 1次元 & 2次元 バーコード印刷
- 自動ポートレート (顔認識 & サイズ、位置調整)
- 連番印刷
- デザインテンプレート
- 便利なカード発行とデータ管理



セキュリティ

GRASYSシリーズはアクセス制御とデータ暗号化機能で効果的なセキュリティを提供します。

GRASYSシリーズはパスワードによる管理者・ユーザー認証が可能です。

カードの印刷やエンコードに特定のPCを設定することができます。

USB経由で送信されたデータの暗号化、イーサネット通信でSSLをサポートしています。



ネットワーク

GRASYSシリーズはネットワークプリンターサーバーを利用してカード発行とエンコードができます。

イーサネットモジュールはカード印刷だけでなく、ネットワーク経由での磁気、ICカードエンコードが可能です。

イーサネットモジュールはOCP (Open Card Protocol) をサポート。様々な端末でプリンタードライバーをインストールせずにコマンドを使用してカード印刷とエンコードが可能です。

イーサネット経由では磁気、接触IC、非接触ICのエンコードが可能です。



Simple and Easy for everyone to use

GRASYS
ID170

SPECIFICATIONS

Model		ID170	ID170W	ID170R
印刷	印刷方式	昇華転写・熱溶融転写		サーマルリライト
	解像度	300dpi (カラー & 単色), 600 & 1200dpi (単色のみ) / エッジトゥエッジ		
カード	両面印刷	オプション (フリッパー取り付け)	YES	NO
	カード挿入	自動		
	カードサイズ	ISO CR80サイズ		
	カード厚	0.38mm~0.76mm		
	対応カード	PVC, 受容層付PET, コンポジットPVC		ロイコリライトカード
印刷速度	単色	5秒/枚 (720枚/時)		5秒/枚 (720枚/時)
	カラー YMCKO	最大23秒/枚 (156枚/時)		-
	カラー/黒 YMCKOK	-	最大29秒/枚 (124枚/時)	-
カード容量	挿入ホッパー	80枚		
	排出ホッパー	25枚		
システム	OS操作パネル	1 LED操作ボタン		
	サポートOS	Microsoft Windows 7/ 8 /10		
	通信	USB, イーサネット (オプション)		
	電源	ACアダプター: 100/220V 50-60HZ	プリンター本体: DC 24V	
	消費電力	48W		
	温度	15~35℃		
	湿度	35~70%		
	幅x奥行x高さ (mm)	172 x 377 x 190	172 x 472 x 190	172 x 377 x 190
	幅x奥行x高さ (インチ)	6.8 x 14.8 x 7.5	6.8 x 18.6 x 7.5	6.8 x 14.8 x 7.5
	重量 (Kg)	3.4	4.2	3.4
エンコーダオプション	IC磁気ストライプ	ISO 7811 (Track I, II, III Read/ Write, HiCo/ LoCo), JIS II		
	接触IC	ISO 7816 (ID-1)		
	非接触IC	MIFARE, ISO 14443 (Type A/ B), ISO 15693, DESFIRE, iCLASS		
認証	認証	CB, CE, FCC, KC, CCC, ROHS, CB, UL, 形式指定		

*印刷速度: 環境により異なります。

主な利用用途

- 職員IDカード
- 学生証
- 診察券
- 会員証・イベントカード
- 資格証・証明証
- 年間パスポート・チケット
- 技能講習証
- 図書利用カード
- ・
- ・



消耗品

カラーリボン

リボン	枚数	仕様
SSYMCKO	250面/ロール	フルカラー+黒+オーバーレイ (保護)
SSYMCKOK	200面/ロール	フルカラー+黒+オーバーレイ (保護) +裏面用黒 オーバーレイ (保護)
SSYMCFKO	200面/ロール	フルカラー+UV (蛍光) +黒 +オーバーレイ (保護)
SSHYMCKO	350面/ロール	ハーフサイズカラー +黒 +オーバーレイ (保護)
SS3YMCKO	400面/ロール	1/3サイズカラー +黒 +オーバーレイ (保護)

単色リボン

リボン	枚数	仕様
SSKO	600面/ロール	黒+オーバーレイ (保護)
SSK	1200面/ロール	黒
SSW	1200面/ロール	白
SSB	1200面/ロール	青
SSR	1200面/ロール	赤
SSMG	1200面/ロール	メタリックゴールド
SSMS	1200面/ロール	メタリックシルバー
SSSO	1200面/ロール	スクラッチオフ

付属品 (同梱)

- ・GRASYS ID ソフトウェア
- ・クリーニングカード2枚・クリーニングペン1本

ご注意

- ・各モデル (本体) には消耗品 (インクリボン・カード) は、同梱されていません。



企画開発型商社

〒110-0008 東京都台東区池之端1-2-18 いちご池之端ビル
情報オフィス事業部 TEL (03) 3827-4550 FAX (03) 3827-4555

<http://www.sakurai.co.jp>

サイングラフィック事業部 TEL (03) 3827-4520
産業材事業部 TEL (03) 3827-4510

札幌営業所 TEL (011) 241-7891 大阪支店 TEL (06) 6975-6150
仙台支店 TEL (022) 237-1820 広島営業所 TEL (082) 509-1877
名古屋支店 TEL (052) 872-0651 福岡支店 TEL (092) 411-2238

- GRASYSはブラザグリエイトの登録商標です。
- また、このカタログに記載されている商品名、会社名は各社の商標もしくは登録商標です。
- 記載されている商品の仕様は改良のため、予告なく変更することがあります。
- 印刷のため、記載商品の色は実際の色と異なる場合があります。
- 記載内容は2018年11月現在のものです。