New Trusted Identity Begins

smart 81

もっと綺麗に。もっと多彩に。
高品質再転写プリンター新登場

高性能で高品質な再転写方式カードプリンターが登場

SMART-81は業界最速の生産量を実現した新世代の再転写カードプリンターです。

革新的な高速再転写印刷テクノロジー『RRP(Rapid Retransfer Printing)』は、

業界最速の再転写加熱技術で、連続印刷の待機時間を極限まで短縮しました。

RRPテクノロジーにより、電源をオンにしてわずか数秒で印刷準備完了になります。 SMART-81 は、GRASYSよりも高品質で高彩色な表現が可能です。

ホッパーに最大200枚のカードをセットでき、物理ロックシステムで高度なセキュリティを保持します。また、金融機関における即時発行のセキュリティ国際基準に対応し、プリンターインクリボンなどの盗難を防ぎます。

高速起動で待ち時間も短縮

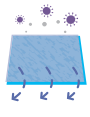
-電源を入れてわずか数秒で印刷
-高品質なグラフィックとフチなし印刷
-高い防塵循環技術で空気中のほこりも気になりません

-金融機関における即時発行のセキュリティ国際基準
-物理ロックシステムで高度なセキュリティを保持
-盗難防止用のボルトダウン固定具

高速起動で
待ち時間も短縮

最大200枚セット
可能な大容量ホッパー

高品質なグラフィックと
フルスクリーン印刷



ストレスフリーな
防塵OK

高度なセキュリティを
保持

革新的なデザインと
高強度な設計

高速起動で待ち時間を短縮

従来の再転写プリンターは起動に数分時間を要しますが、SMART-81はプリンターの初期化と加熱動作を同時に実行し圧倒的な高速起動が可能です。
高速再転写技術により再転写ローラーの熱を適正に調整し、印刷品質を向上します。
最先端の再転写プリント搭載機能によりICチップの凹凸部分にもキレイに印刷、フチなし印刷でカードデザインを完全再現します。
物理ロックシステムで高度なセキュリティを保持し、あらゆる業種・業態にあったソリューションを提供します。

防塵循環機能を装備＆物理的および電子的なロックシステム

使い捨てクリーニングローラーにより、埃や小さな粒子を除去することで完璧な印刷品質を実現します。

また、微粒の防塵フィルター、防塵循環技術により、連続カード発行時にもプリンター内の温度をコントロールします。

金融機関における即時発行のセキュリティ国際基準に準拠した物理錠と電子錠の統合システムを搭載しています。

さらに安全な盗難防止用のボルトダウン固定具が、高度なセキュリティを保持します。

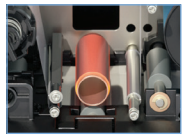
PLAZA CREATE

特徴

- ストレスフリーな防塵循環機能

- 高速起動＆グラフィカルなLCDディスプレイ
- 内蔵フリッパー＆エラーカードホルダー

- 高速再転写技術※特許取得済



プリンターと再転写がわずか数秒で加熱します。

- 大容量ホッパー

最大200枚セット可能

- 金融機関における即時発行のセキュリティ国際基準

仕様

モデル		SMART-81S	SMART-81D
印刷	印刷方法	染料昇華と再転写	
	印刷領域	片面印刷	両面印刷
カード	解像度	300dpi	
	カード供給	自動	
	カードサイズ	ISO CR80	
	カードの厚さ	0.76mm ~ 1.6mm	
	カードタイプ	PVC,PET,コンポジットPVC,PC	
印刷速度	片面印刷	最大25枚/枚（144枚/時）	最大25枚/枚（144枚/時）
	両面印刷	-	最大43枚/枚（84枚/時）
カード容量	挿入ホッパー	200枚	
	排出ホッパー	100枚	
	エラーカード	25枚	
システム	ディスプレイ＆コントロールパネル	2桁表示LCD/ 4ボタン	
	サポートOS	Windows8/10/11	
	通信	USB/イーサネット	
	電源	100-240V~ 50/60Hz 2.5A	
	温度/湿度	15~35℃ / 35~70%	
サイズ	mm/Inch(幅×奥行×高)	460 x 224 x 310 / 18.1 x 8.8 x 12.2	
	Kg	11.4	
オプション	磁気ストライプ 接触式IC/非接触式IC	ISO 7811 (Track I, II, III 読み/ 書き, HiCo/ LoCo),JIS II 接触式IC:ISO 7816 (ID-1) / 非接触式IC: ISO 14443 (Type A/ B), ISO15693,, DESFIRE,iCLASS	
	セキュリティ	物理的および電子的なロックシステム	
	Bend Remedy*	SMART-81Sのみ対応	

※印刷速度：特定の条件下で変化する場合があります。
※接触式および非接触式エンコーダモジュールはBend Remedyと一緒に取り付けることはできません。

消耗品

リボン

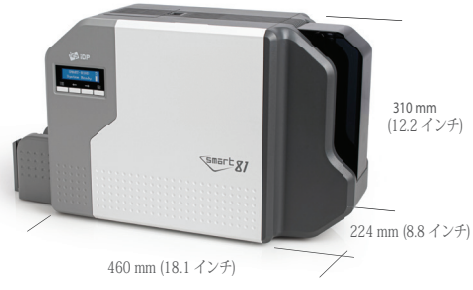
YMCK	各500面	フルカラーリボン
YMCKK	各500面	フルカラーリボン 裏面ブラック

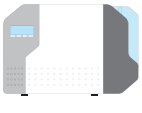
再転写フィルム

再転写フィルム	各500面

リボン＆フィルムセット

YMCKと再転写フィルムセット	各500面	フルカラーリボン 再転写フィルム





https://grasys.jp/

株式会社プラザクリエイト
〒104-6027
東京都中央区晴海オフィスタワーX27F

T 03-3532-8851
F 03-3532-8831
E grasys@plazacreate.co.jp

仕様および在庫状況は予告なく変更される場合があります。