

Sigma DS3H 600dpi 診察券発行システム

ハイライト

次世代の診察券発行システム

Sigma_DS3Hプリンターは、診察券からセキュリティ性の高い職員証まで、病院におけるさまざまなカード発行ニーズにお応えします。

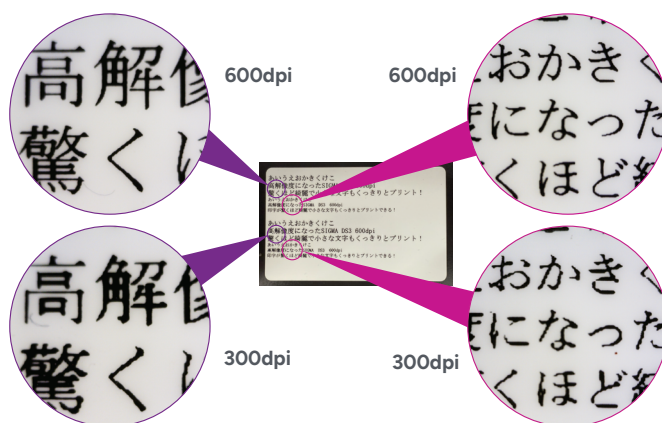
- **医療現場の多様なニーズに1台で対応:** 診察券から職員証まで、1台で発行可能です。HIS連携による診察券のオンライン発行のみならず、オフラインでの運用も可能。顔写真入りの職員証の発行も可能です(要別売ソフト)。
- **モノクロ/フルカラーの全面印刷:** フォントサイズも自由に変更できます。カード全面にフルカラーおよびモノクロ印刷が可能。オンライン発行でもフォントサイズを自由に設定できます。患者様の視認性も確保でき、QRコードにも対応しています。オプションとして、磁気エンコード/ICエンコードが利用可能です。
- **安心のアフターサポート:** オンサイト保守を提供。簡単メンテナンス設計となっています。

- **充実したサプライ品ラインナップ:** 豊富な実績に基づき、貴院オリジナルの診察券をご提供します。
- **鮮やかな解像度:** 600x600dpiの高解像度で、今までの解像度では表現しきれなかった色の微妙な違いや細かい文字まで鮮明に表現

主な特徴とメリット

全面カラープリントの美しい仕上がり

- カード全面プリントにより、美しく認証性の高い診察券や職員証が発行可能
※プリント位置の調整が必要な場合があります



ENTRUST

SECURING A WORLD IN MOTION

本体仕様および消耗品

プリントタイプ *1	フルカラー (片面)	モノクロ (片面)
最大発行スピード	120枚/時	500枚/時
プリント方式	昇華型熱転写/ダイレクト印刷	溶融型熱転写/ダイレクト印刷
プリント階調 / 解像度	256 / 600 x 600dpi	- / 600 x 600dpi
プリント面 / プリント可能領域 *2	片面または両面 / 全面	
カードインスロット / インพุットホッパー (許容枚数/フィード方式) *3	125/自動給紙	
アウトプットホッパー許容枚数 *3	25	
リジェクトスタッカー容量 (枚)	約10	
プリントリボン	カートリッジ方式	
インターフェイス	USB2.0/3.0 (Type C), イーサネット (10 Base-T/100 Base-T/1000 Base-T), IPv4/IPv6	
電気仕様	AC100V 50/60Hz	
対応OS / オンライン対応	Windowsドライバー / 各種医事システム	
文字種	JIS X0208(JIS97) 又はJIS X0213(JIS2004) のいずれかを選択可能 第1水準漢字2965文字、第2水準漢字3390文字+IBM拡張388文字 * 上記以外の外字対応は別途打合せ	
バーコード	NW7、CODE39、CODE128、UCC/EAN-128、QR	
磁気エンコード ※磁気は表裏選択可能	JIS: Hi-Co、Lo-Co	

物理仕様 *5、環境資料

本体寸法 (WxDxH)、本体重量 (kg)	226 x 442 x 229 mm、5.49 kg
梱包寸法 (WxDxH)、梱包重量 (kg)	287 x 542 x 434 mm、8.3 kg
動作温度 (°C)、動作湿度 (%RH)	15~35°C、20%~80%(結露なきこと)

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)
オプション	ケンジントンロックケーブル
標準保証	保守契約

対応カード仕様 *6

規格	JIS-X6301 ID-1カードに準拠	
カードサイズ (WxH)、カード厚 (±10%)	85.6 x 53.98 mm、0.254-0.939 mm	
素材	PVC、PET(要受像層加工)	
インクリボン	YMCKTカラーインクリボンキット	250枚/巻、500枚/巻
	YMCKT-KTカラーインクリボンキット	300枚/巻
	KTリボンキット	1000枚/巻
	各種モノクロリボンキット	1500枚/巻
	黒 (Black)、紺 (Dark Blue)、白 (White)、赤 (Red)、 緑 (Green)、銀 (Silver)	

● Datacardは米国Entrust Corporation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社の登録商標です。● 製品の仕様は予告なく変更する場合があります。

*1 エンコードやプリントするデザイン、データ量により変動します。*2 デザインによってプリント位置の調整が必要な場合があります。磁気ストライプ、ICチップ、サインパネルの上、および周囲2.5mmにはプリントできません。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。*3 0.76mm厚の場合。*4 スマートカード機能を利用される場合は、別途ご相談ください。*5 両面対応で、オプションを搭載していない状態です。*6 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。

©2025 Entrust Corporation. All rights reserved.

Entrust は、米国およびその他の国における Entrust Corporation の商標、登録商標、およびサービスマーク、またはそのいずれかです。その他のブランド名や製品名は各所有者に帰属します。製品の定格およびデザインは、改善等のため予告なく変更する場合があります。

DS25Q4-sigma-ds3h-600dpi-direct-to-card-printer-ds

entrust.com/ja 日本データカード株式会社 〒135-0091 東京都港区台場2-3-1 トレードピアお台場22階



日本データカード株式会社

電話：0570-032-223

Sigma-DS3H-600dpi-260315