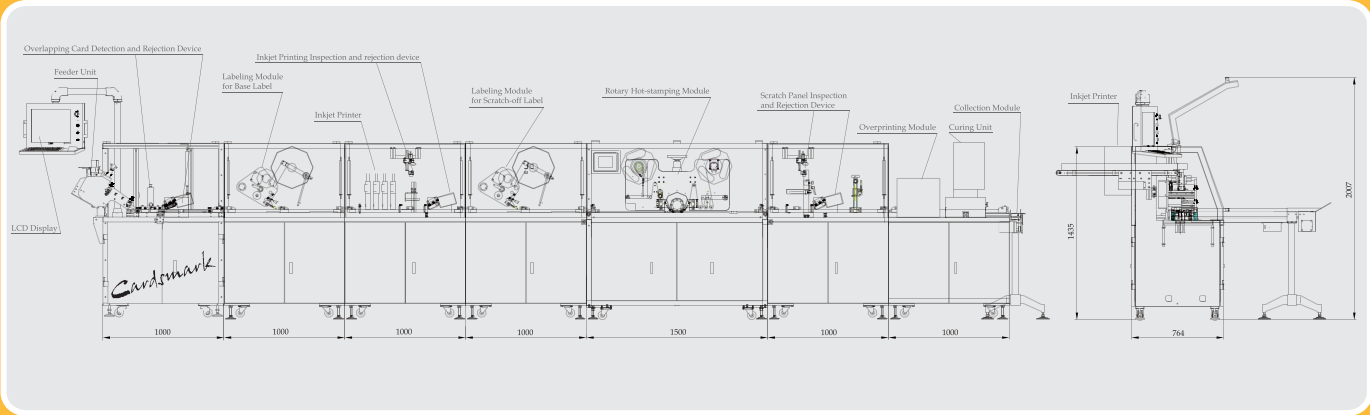


Технические параметры

Виды карт	Скретч-карты, sim-карты, игровые карты, банковские карты, карты с магнитной полосой, RFID-карты, призовые лотерейные карты и т.д	
Размер карт	(длина)45~100×(ширина)40~120×(толщина)0.3~1.2мм (возможно изготовление под заказ)	
Скорость наклейки скретч-панели	15000 карт/час	(стандартная CR80) (при использовании модуля контроля качества печати)
Скорость горячего тиснения	12,000 карт/час	
OCR-контроль	26~45 ед./кода ошибка 1(пропущенные ошибки) < 0,000001% ошибка 2(количество ложных срабатываний) менее 2%	
Точность нанесения скретч-панели	±1мм (по горизонтали) ± 0.5мм (по вертикали)	
Контроль перекрытия	погрешность позиционирования ±1.5 мм, коэффициент надежности контроля качества > 99%	
Расход энергии	220В 50Гц 3.5 кВт Давление 0.6 МПа	
Требования к условиям работы	температура помещения 5~50 °с влажность 15-90% (без образования конденсата)	
Вес примерно	1000 кг. (зависит от опций)	
Размеры приблизительные	(зависит от опций) (ширина)0.76 x (длина)7.29 x (высота) 2.0 м	
(выбор опциональных модулей в зависимости от потребностей клиента)		



Colamark

Colamark • Cardsmark
СИСТЕМА ПЕРСОНАЛИЗАЦИИ СМАРТ-КАРТ

В связи с постоянным обновлением оборудования, производитель оставляет за собой право вносить изменения в спецификацию без предварительного уведомления.

Colamark (Guangzhou) Labeling Equipment Limited
Block B, Zhen Xing Industrial Building, Ming Hua 3rd Street, Jin Xiu Road, GETDD,
Guangzhou, China
Телефон: +86 20 8221 6718 Факс: +86 20 8221 5799 Почтовый индекс: 510730
Colamark Technologies Limited 820 Topsail Plaza,11 On Sum Street, Shatin, Hong Kong
Tel: +852 2634 8011 Fax: +852 8161 3311 email: denis.n@colamark.com Сайт: www.colamark.com
Гонконг • Гуанчжоу • Шанхай • Пекин • Циндао • Шэньян • Ухань • Чэнду • Куньмин

Colamark • Cardsmark

СИСТЕМА ПЕРСОНАЛИЗАЦИИ СМАРТ-КАРТ

Cardsmark – это мощные возможности обработки персональных данных, превосходный результат конечного продукта, высокоэффективная производительность, гибкий выбор опциональных функций, надежная гарантия безопасности.



1 Программное обеспечение

Обладает функциями загрузки базы данных паролей и другой информации для печати, сохранения логов о напечатанных данных, информации об отбракованных картах. Также автоматически формирует отчет о работе системы, осуществляет управление системой и отдельными модулями.



2 Модуль подачи

Упорядоченная подача карт. Возможна оперативная догрузка карт для непрерывной работы. Опционально снабжается устройством отбраковки двойных карт для предотвращения ошибок печати и других дефектов.



3 Модуль печати

Отдельный передвижной модуль с транспортером. Опционально снабжается принтерами различных марок (Image, Domino, Videojet, Linx, Hitachi и т.д.) По желанию опционально снабжается несколькими печатающими головками.



4 Модуль контроля качества печати

С помощью автоматической системы распознавания данных (OCR), сравнивает напечатанные данные с информацией из базы данных, гарантируя их точность. Карты с ошибочным кодом или невозможностью распознавания (смещение кода, искажение знаков, неточный межсимвольный интервал, нечеткий код) отбраковываются.



5 Модуль этикетировки

Скоростной, точный, надежный. Специально для нанесения скретч-панели (с насечками для защиты от повторного использования и защитой от просвечивания) на персональную информацию. Опционально снабжается аппликатором швейцарской компании COLLAMAT и узлом контроля качества.



6 Модуль горячего тиснения

Способ нанесения скретч-фольги: термоперенос с красящей ленты. Пневматический привод, точность позиционирования, автоматическая подстройка температуры, надежный результат.



7 Модуль надпечатывания (overprint)

Предназначен для надпечатывания УФ-чернилами поверх наклеенной или нанесенной методом горячего тиснения скретч-панели. Улучшает защиту от вскрытия скретч-панели, повышая тем самым безопасность данных карты.



8 Приемный модуль

Предназначен для накопления готовых карт и удобного перемещения оператором к следующему технологическому процессу. Для удобного подсчета возможно автоматическое накопление заранее определенного количества карт.

Cardsmark Совершенно новая конструкторская идея, воплощенная в системе Cardsmark предназначена для печати и защиты персональной информации на картах (или других плоских изделиях): подача, печать, нанесение скретч-панели, контроль качества, отбраковка, приемка. Широко применяется в сфере изготовления карт телекоммуникационных и других видов услуг.