

## FARGO® INK1000



### СТРУЙНЫЙ ПРИНТЕР КАРТ

- **Простота в использовании** — не сложнее обычного домашнего или офисного принтера.
- **Доступность** — печать карт в высоком разрешении 600 x 1200 точ./дюйм дешевле, чем на обычных принтерах для карт с цветными лентами.
- **Экологичность** — отсутствие отходов лент за счет использования первой в своем роде эксклюзивной технологии печати Drop-on-Demand (DOD), совместимой со стандартными ПВХ-картами.
- **Надежность** — превосходное исполнение и высокое качество гарантированы ведущим производителем оборудования для выпуска пластиковых карт.



#### ХАРАКТЕРИСТИКИ ЧЕРНИЛ:

- Легкие в установке картриджи содержат специальные чернила, совместимые со стандартными картами из ПВХ.
- В одном картридже находятся желтые, пурпурные и голубые чернила, смешение которых в различных пропорциях позволяет печатать любые цвета, в том числе черный (за счет смешения всех трех цветов).
- Струйная печать черным цветом обеспечивает нанесение высокоточных изображений, в том числе штрих-кодов и даже букв со сложной графикой из таких алфавитов, как кандзи, арабский или кириллица.

HID® FARGO® INK1000 — новейшее пополнение семейства настольных принтеров для печати карт HID Global. Благодаря непревзойденной простоте и доступности струйной печати персонализированных карт и удостоверений принтер HID FARGO INK1000 позволяет сократить операционные расходы, что делает его самым экономичным устройством в своем роде.

Сверхнадежный, не требующий особого обслуживания и один из самых доступных принтеров на рынке HID FARGO INK1000 использует эксклюзивную технологию печати, которая позволяет сократить количество отходов и избавиться от необходимости использовать специальные карты-носители. Легкие в установке картриджи содержат специальные чернила, совместимые со стандартными картами из ПВХ и композитных материалов. Устойчивость чернил к УФ-излучению повышает стойкость изображений по сравнению с обычными картами DTC даже без

дорогостоящих защитных покрытий. В зависимости от сложности оформления карты с помощью одного картриджа потенциально можно напечатать на сотни карт больше, чем с помощью ленты, что позволяет сократить количество отходов и одновременно сократить расходы!

Высокое разрешение 600 x 1200 точ./дюйм дает возможность печатать контрастные и четкие изображения, текст и штрих-коды. В отличие от стандартных принтеров для прямой печати на картах принтер INK1000 позволяет печатать изображения на всей поверхности без белого контура по краям. Кроме того, малые размеры, высокая производительность и интуитивно понятное управление делают INK1000 идеальным принтером для любого офиса. В управлении он не сложнее обычного домашнего или офисного принтера!

Простой, надежный и доступный принтер HID FARGO INK1000 использует эксклюзивную инновационную технологию струйной печати карт.



## ОСОБЕННОСТИ HID FARGO INK1000:

- Термографическая струйная печать (односторонняя)
- Полноцветная печать на всей площади карты с разрешением 600 x 1200 точ./дюйм
  - Единый картридж (УМС)
  - Составной черный цвет, считываемый сканерами штрих-кодов
- Печать на стандартных картах из ПВХ
  - Нет необходимости использовать специальные карты-носители
- Кодирование бесконтактных карт (опция)
  - Бесконтактные карты (OMNIKEY® 5127CK-Mini)

## ИДЕАЛЬНО ПОДХОДИТ ДЛЯ:

- Выпуска бейджей для сотрудников и учащихся — с функцией бесконтактного открывания дверей и без нее
- Безналичной оплаты
- Учета рабочего времени
- Подарочных карт и карт лояльности со штрих-кодами- и QR-кодами
- Финансовых карт с QR-кодами

## СПЕЦИФИКАЦИИ

Метод печати	Термографическая струйная печать
Разрешение	До 600 точ./дюйм x 1200 точ./дюйм (23,6 точ./мм x 47,2 точ./мм)
Режим печати	Односторонняя печать
Тип чернил	В одном картридже HID FARGO INK1000 находятся желтые, пурпурные и голубые чернила на основе растворителя, смешение которых в различных пропорциях позволяет печатать любые цвета, в том числе черный, легко считываемый сканером штрих-кодов. HID FARGO INK1000 с помощью составного черного цвета может воспроизводить самые сложные символы даже из таких алфавитов как кандзи, арабский и кириллица. Легкие в установке картриджи содержат специальные чернила, совместимые со стандартными картами из ПВХ и композитных материалов, а устойчивые к воздействию ультрафиолета чернила позволяют повысить сопротивление изображений выгоранию.
Скорость печати*	До 100 карт в час / 36 с на карту
Поддерживаемые стандартные форматы карт	CR-80 (85,6 мм x 54 мм)
Область печати	CR-80 с печатью на всю площадь (85,3 мм x 53,7 мм)
Поддерживаемая толщина карт	0,762 мм
Допустимые типы карт**	ПВХ, полированный ПВХ, композитные (ПЭТ/ПВХ с ПВХ в качестве внешнего слоя), слоистый ПВХ (банковские карты)
Емкость подающего бункера для карт	100 карт (0,030" / 0,762 мм)
Емкость принимающего бункера для карт	До 30 карт (0,762 мм)
Память	1 Гб ОЗУ
Программные драйверы	Windows® 7, 10 (32- и 64-разрядная)
Интерфейс	USB 2.0
Рабочая температура	от 65 до 80 °F / от 18 до 27 °C
Относительная влажность	20–70 % без выпадения конденсата
Габариты	Принтер: 267 x 320 x 180 мм (ДШВ)
Масса	Принтер: 3,5 кг
Соответствие стандартам	UL / CE / FCC Class A
Напряжение питания	100–240 В перем. тока, 50–60 Гц, до 1,5 А
Питание Частота	50 Гц / 60 Гц
Гарантия	Принтер — три года***
Шифрование Дополнительно (кодировщик HID)	Поддержка технологий выпуска смарт-карт: считыватель 125 кГц (HID Prox), кодировщик 13,56 МГц (iCLASS® Standard или Seos®; MIFARE Classic®, MIFARE Plus®, MIFARE DESFire®, MIFARE DESFire® EV1, ISO 14443 A/B, ISO 15693) с функцией чтения/записи
Программное обеспечение	Драйвер FARGO включает диагностическую служебную программу Color Assist™ для контроля согласования цветов
Консольный экран	Индикаторы питания и состояния



hidglobal.com

Северная Америка: +1-512-776-9000  
 Бесплатный номер телефона: 1-800-237-7769  
 Европа, Ближний Восток, Африка:  
 +44 1440 714 850

Азиатско-Тихоокеанский регион: +852 3160 9800  
 Латинская Америка: +52-55-9171-1108

© 2020 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB. Все права защищены. HID, HID Global, логотип HID Blue Brick, Chain Design, iCLASS SE, Seos, UltraCard, OMNIKEY и FARGO — товарные или зарегистрированные товарные знаки компании HID Global или ее лицензиаров/поставщиков в США и других странах, и их нельзя использовать без разрешения. Все другие товарные знаки, знаки обслуживания и названия продуктов или услуг являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками их соответствующих владельцев.

2020-08-25-si-fargo-ink1000-printer-ds-ru PLT-05417

An ASSA ABLOY Group brand

ASSA ABLOY

\* Указанная скорость печати — это ориентировочное значение, которое определено как период времени между попаданием в выходной накопитель двух следующих друг за другом карт. Скорость печати указана без учета времени, необходимого на обработку изображения компьютером. Время, затрачиваемое на обработку, зависит от размера файла, частоты процессора, объема ОЗУ и количества доступных системных ресурсов на момент печати.

\*\* Несмотря на проведенное компанией HID обширное тестирование с использованием карт HID UltraCard™ и доступных на рынке ПВХ-карт различных производителей, на рынке могут быть представлены карты, которые не были испытаны на совместимость с принтером. HID Global рекомендует использовать карты HID UltraCard (UltraCard и UltraCard Premium). Если необходимо использовать ПВХ-карты сторонних производителей, мы предлагаем провести проверку совместимости таких сторонних карт. Перед покупкой пользователь может совместно с партнером HID провести проверку совместимости конкретных карт с принтером. Подробнее можно узнать у местного торгового представителя или дистрибьютора HID.

\*\*\*Гарантия на принтеры сроком на три года и пожизненная гарантия на принтер предоставляется в случае онлайн-регистрации принтера (без регистрации гарантия на принтер предоставляется сроком на два года).