

Практический семинар СКУД TerraID: Оборудование HID и ПО TerraID для контроля доступа и учета рабочего времени



Решения по персонализации
пластиковых карт на принтерах
HID FARGO, Datacard



Принтеры HID FARGO

Компания Fargo Inc. (США) – основана в 1974 году. Входит в состав всемирно-известной компании HID Global, производителя оборудования для систем безопасности. Fargo Inc. – является одной из ведущих компаний в области технологий персонализации пластиковых карт и средств визуальной защиты пластиковых карт. На сегодняшний день, благодаря активному росту компании и постоянного совершенствования технологий, принтеры и решения производства компании Fargo, получают всё большее распространение и могут использоваться в любых отраслях и приложениях.

Сегодня компания FARGO выпускает линейку принтеров , которые при печати используют, как сублимационный, так и ретрансферный метод печати.

Сублимационный метод печати более широко распространен из-за своей дешевизны. Минусами технологии считаются печать с небольшими полями по краю карты, возможность выхода из строя печатной головки, при попадании грязи на поверхность карты.



Ретрасферная технология печати, представленная компанией Fargo в 1999 году, постоянно развивается и в настоящее время также находит широкое применение.

Основные преимущества ретрансферной технологии печати:

- Превосходное качество печати, сравнимое с офсетом;
- Печать за края карты (отсутствуют белые поля по краю карты);
- Печать на чипованных картах без потери качества печати;
- Повышенная износостойкость карт, за счет того что сформированное на несущей ленте изображение, при переносе на карту оказывается под несущей лентой, которая выступает в роли ламинационной ленты;



Решение по персонализации пластиковых карт представляет набор из следующих компонентов:

1. Принтер для печати пластиковых карт, подобранный под конкретную, стоящую перед заказчиком, задачу;
2. ПО для создания макетов карт:
 - ПО TerraID Дополнительный модуль: Макетирование и печать пластиковых карт;
 - ПО AsureID 7;
3. Пластиковые карты:
 - Чистые пластиковые карты;
 - Карт доступа (идентификаторы);

Тонкие карты персонализируются посредством прямой печати на картпринтере. Толстые карт с прорезью персонализируются посредством пластиковых наклеек, которые, в свою очередь, персонализируются на картпринтере после чего наклеиваются на карту доступа. Отверстие в наклейке можно пробить специальным дыроколом;



Принтер HID FARGO DTC1000/DTC1000M



Компактный сублимационный принтер начального уровня для монохромной и полноцветной печати пластиковых карт, предназначенный для малых и средних предприятий.



Особенности и характеристики:

- Способ печати: сублимационный/с термопереносом
- Разрешение: 300dpi
- Скорость печати:
 - 7 секунд на карту (К);
 - 24 секунды на карту (УМСКО);
- Поддержка карт: CR-79 (84,1мм x 52,4мм)
CR-80 (85,6мм x 54мм)
- Толщина карт: 0,229 – 1,016мм



Решения по персонализации пластиковых карт на принтерах HID FARGO, Datacard

- Интерфейс: USB 2.0, опционально Ethernet (установка на заводе)
- Встроенное ПО SwiftID для макетирования карт;
- Возможность термоперезаписи карт (не требуется лента);
- Универсальный картридж (все-в-одном) с печатной лентой и возможностью чистки поверхности карты, при помощи чистящего ролика;
- Устанавливаемы кодировщики:
 - кодировщик магнитной полосы (на месте);
 - Кодировщик 13.56МГц (на заводе);
 - Кодировщик контактных смарт-карт (на заводе);
 - Считыватель HID Prox (на заводе);

Гарантия: 2 года;

Цены:

- Базовый односторонний принтер DTC1000M (Part No. 47200) – 1599\$
- Базовый односторонний принтер DTC1000 (Part No. 47000) – 1995\$
- Базовый двусторонний принтер DTC1000 (Part No. 47100) – 2995\$



Принтер HID FARGO DTC4000



Универсальный сублимационный принтер среднего уровня для полноцветной и монохромной печати пластиковых карт, предназначенный средних предприятий.

Особенности и характеристики:

- Способ печати: сублимационный/с термопереносом
- Разрешение: 300dpi
- Дисплей: графический дисплей SmartScreen
- Скорость печати:
 - 7 секунд на карту (К);
 - 24 секунды на карту (YMCKO);
- Поддержка карт: CR-79 (84,1мм x 52,4мм)
CR-80 (85,6мм x 54мм)
- Толщина карт: 0,229 – 1,016мм



- Интерфейс: USB 2.0, опционально Ethernet;
- Встроенное ПО SwiftID для макетирования карт;
- Возможность термоперезаписи карт (не требуется лента);
- Универсальный картридж (все-в-одном) с печатной лентой и возможностью чистки поверхности карты, при помощи чистящего ролика;
- Устанавливаемые опции и кодировщики:
 - кодировщик магнитной полосы (на месте);
 - кодировщик 13.56МГц (на месте);
 - кодировщик контактных смарт-карт (на месте);
 - считыватель HID Prox (на месте);
 - Ethernet с внутренним сервером печати (на месте);
 - модуль для ДВУсторонней печати (на месте);
- Возможность печати лентой с УФ панелью для дополнительной защиты карт;

Гарантия: 2 года;

Цены:

- Базовый односторонний принтер (Part No. 48000) – 2899\$
- Базовый двусторонний принтер (Part No. 48100) – 3899\$



Принтер HID FARGO DTC4500



Универсальный профессиональный сублимационный принтер для полноцветной и монохромной печати пластиковых карт, предназначенный средних и крупных предприятий.

Особенности и характеристики:

- Способ печати: сублимационный/с термопереносом
- Разрешение: 300dpi
- Дисплей: графический дисплей SmartScreen;
- Емкость входного лотка 200 карт (0, 76мм);
- Скорость печати:
 - 7 секунд на карту (K);
 - 24 секунды на карту (YMCKO);
- Поддержка карт: CR-79 (84,1мм x 52,4мм)
CR-80 (85,6мм x 54мм)
- Толщина карт: 0,229 – 1,016мм



- Интерфейс: USB 2.0, Ethernet;
- Встроенное ПО SwiftID для макетирования карт;
- Возможность термоперезаписи карт (не требуется лента);
- Модульная конструкция принтера;
- Устанавливаемые опции и кодировщики:
 - кодировщик магнитной полосы (на месте);
 - кодировщик 13.56МГц (на месте);
 - кодировщик контактных смарт-карт (на месте);
 - считыватель HID Prox (на месте);
 - модуль для ДВУсторонней печати (на месте);
 - модуль одно- и двусторонней ламинации (на месте);
- Возможность печати лентой с УФ панелью для дополнительной защиты карт;

Гарантия: 2 года;

Цены:

- Базовый односторонний принтер (Part No. 49000) – 3199\$
- Базовый двусторонний принтер (Part No. 49100) – 4199\$
- Модуль двусторонней печати (Part No. 47720) – 1000\$
- Односторонний ламинатор (Part No. 47723) – 2500\$
- Двусторонний ламинатор (Part No. 47724) – 3500\$



Принтер HID FARGO HDP5000



Профессиональный ретрансферный сублимационный принтер для высококачественной полноцветной и монохромной печати пластиковых карт

Особенности и характеристики:

- Способ печати: ретрансферный
- Разрешение: 300dpi
- Дисплей: графический дисплей SmartScreen;
- Емкость входного лотка 200 карт (0, 76мм);
- Скорость печати: 46 секунды на карту (YMCK);
- Поддержка карт: CR-80 (85,6мм x 54мм)
- Толщина карт: 0,762 – 1,27мм
- Интерфейс: USB 2.0, Ethernet;
- Входной лоток на 100 карт;



- Модульная конструкция принтера;
 - Устанавливаемые опции и кодировщики:
 - кодировщик магнитной полосы (на месте);
 - кодировщик 13.56МГц (на месте);
 - кодировщик контактных смарт-карт (на месте);
 - считыватель HID Prox (на месте);
 - модуль для двусторонней печати (на месте);
 - модуль одно или двустороннего ламинирования карт (на месте);
 - Возможность печати лентой с УФ панелью для дополнительной защиты карт;
 - Монохромная лента только черного цвета;
- Гарантия: 2 года; Печатающая головка – пожизненная гарантия;

Цены:

- Базовый односторонний принтер (Part No. 89000) – 3995\$
- Модуль двусторонней печати (Part No. 89001) – 1000\$
- Односторонний ламинатор (Part No. 88900) – 2500\$
- Двусторонний ламинатор (Part No. 88902) – 3500\$



Принтер HID FARGO HDP8500

Индустриальный ретрансферный двусторонний сублимационный принтер для высококачественной полноцветной и монохромной печати пластиковых карт

Особенности и характеристики:

- Способ печати: ретрансферный
- Разрешение: 300dpi
- Дисплей: сенсорный дисплей с доступом по PIN коду;
- Емкость входного лотка: 2 лотка по 200 карт (0,76мм);
- Скорость печати: 29 секунд на карту (YMCK);
- Поддержка карт: CR-80 (85,6мм x 54мм)
- Толщина карт: 0,762 – 1,27мм
- Интерфейс: USB 2.0, Ethernet;



- Доступ к лоткам и расхододникам защищен физическими замками;
- 256 битное шифрование данных AES при поступлении на принтер;
- Функция стирания данных с черной полимерной панели;
- Устанавливаемые опции и кодировщики:
 - кодировщик магнитной полосы (на месте);
 - кодировщик 13.56МГц (на месте);
 - кодировщик контактных смарт-карт (на месте);
 - считыватель HID Prox (на месте);
 - система световых индикаторов Andon для указания статуса принтера;
 - ISO выпрямитель карт;
 - Лазерное гравирование (3-й квартал 2012 года);
- Возможность печати лентой с УФ панелью для дополнительной защиты карт;
- Монохромная лента только черного цвета;
- Гарантия: **3 года**; Печатающая головка – пожизненная гарантия;

Цены:

- Базовый двусторонний принтер (Part No. 88500) – 9995\$
- Двусторонний ламинатор (Part No. 88910) – 4000\$



Принтер DataCard SD260, SD360

Компактный ОДНОсторонний сублимационный принтер начального уровня для полноцветной и монохромной печати пластиковых карт



Особенности и характеристики:

- Способ печати: сублимационный/с термопереносом
- Разрешение: 300dpi
- Скорость печати:
 - 4.3 секунд на карту (К);
 - 18 секунды на карту (УМСКО);
- Поддержка карт: CR-80 (85,6мм x 54мм)
- Толщина карт: 0,254 – 0,939мм



Решения по персонализации пластиковых карт на принтерах HID FARGO, Datacard

- Интерфейс: USB 2.0, Ethernet
- Устанавливаемые опции и кодировщики:
 - кодировщик магнитной полосы (на месте);
 - входной лоток на 200 карт для SD360 (на месте);

Гарантия: 30 месяцев;

Цены:

- принтер DataCard SD260 (Part No. 535500-002) – 2045\$
- принтер DataCard SD360 (Part No. 535504-001) – 3095\$



Использование сайта www.idcards.ru для подбора совместимых расходных материалов для принтеров пластиковых карт Fargo и DataCard:

FARGO 47000. Принтер DTC1000 SS

Компактный сублимационный принтер начального уровня для полноцветной и монохромной печати пластиковых карт. Технология печати DTC, USB, 32МБ. Термоперезапись. ОДНОсторонний. Базовая модель. Дополнительно: Подключение Ethernet, ДВУсторонная печать, Модули кодирования магнитной полосы, Чтение proximity-карт, Кодирование контактных и бесконтактных smart-карт

Part No: 47000

Розничная цена: 61 980.00 руб. Ваша скидка: 30%. Цена: 43 386.00 руб. В корзину

Гарантия: 24 месяца

Показать цены в базовой валюте

Картинка	Part No	Название	Розничная цена	Ваша скидка	Цена
	45000	FARGO 45000. Картридж YMCKO. УМCKO: Картридж с лентой и чистящим валиком. Полноцветная лента с полимерной черной панелью и прозрачным защитным слоем – 250 отпечатков	2 603.16 руб	25%	1 952.37 руб. В корзину
	45010	FARGO 45010. Картридж УМCKOK. УМCKOK: Картридж с лентой и чистящим валиком. Полноцветная лента с двумя полимерными черными панелями и прозрачным защитным слоем – 200 отпечатков	2 789.10 руб	20%	2 231.28 руб. В корзину
	45014	FARGO 45014. Картридж УМCKO 1/2. УМCKO 1/2: Картридж с лентой и чистящим валиком. Полноцветная ПОЛУпанельная лента с полимерной черной панелью, прозрачным защитным слоем - 350 отпечатков	2 324.25 руб	20%	1 859.40 руб. В корзину

Монохромные ленты и картриджи

Чистящие комплекты

Авторизация

Стать авторизованным партнером

Александр Саушкин [B2A4]

Личный кабинет

Ваша корзина пуста

Тип цены: Цена5

Выйти

Акции

Снижена цена на полноцветную HID ленту УМCKK FARGO 84013

Новости

13.01.2012 Прините участие в практическом семинаре СКУД TerraID: Оборудование HID и ПО TerraID для контроля доступа и учета рабочего времени

16.12.2011 Карт-принтер Datacard SD260 Pink. В подарок – два набора для печати УМCKT

08.12.2011 Оцените привилегия и



Решения по персонализации пластиковых карт на принтерах HID FARGO, Datacard



Вопросы?

Савушкин Алексей
Менеджер по продажам HID FARGO DataCard
+7 (495) 721-17-21, доб. 147
SavushkinA@terralink.ru
www.IDcards.ru