

FARGO® DTC1000

Принтер для печати на пластиковых картах

- ▶ **Высокое качество печати** – простая, надежная и доступная по цене персонализация идентификационных карт в сочетании с прочной и привлекательной конструкцией.
- ▶ **Простое подключение** – интуитивная конструкция повышает эффективность работы благодаря простоте настройки, загрузки и печати.
- ▶ **Удобство и экономичность** – создание идентификационных карт непосредственно на принтере с помощью встроенного приложения Swift ID™.



ДОСТУП к универсальности.

Принтер DTC1000, предназначенный для малых и средних предприятий, обеспечивает максимальную эффективность печати в сочетании с компактной, удобной и универсальной конструкцией. Принтер почти не требует техобслуживания и служит для экономичной полноцветной печати пластиковых идентификационных и смарт-карт.

Воспользуйтесь преимуществами встроенных и дополнительных функций:

- ▶ Благодаря экологичной функции стирания и перезаписи принтер DTC1000 идеально подходит для печати временных идентификационных карт (например, гостевых пропусков).
- ▶ Непосредственная работа с картами различной толщины – от простых бонусных карт до сложных карт доступа толщиной от 9 до 40 мил.
- ▶ Дополнительная функция двусторонней печати позволяет разместить на карте более подробную информацию о компании, владельце карты, а также элементы безопасности.
- ▶ Благодаря дополнительной функции Ethernet принтер мгновенно подключается к локальной сети, что позволяет организовать удаленный доступ к принтеру в сетевом окружении.
- ▶ Дополнительные модули кодирования позволяют использовать принтер DTC1000 для кодирования контактных и бесконтактных смарт-карт (включая технологию HID iCLASS®) или стандартных бесконтактных карт и карт с магнитной лентой.

Принтер DTC1000 особенно удобен в обращении, позволяя печатать все, что вам нужно:

- ▶ Универсальный картридж (все-в-одном) с печатной лентой и возможностью чистки поверхности карт упрощает процесс загрузки ленты в принтер
- ▶ Встроенное приложение Swift ID™ позволяет создавать идентификационные карты в считанные секунды без необходимости установки дополнительного программного обеспечения.
- ▶ Полноцветная или черно-белая печать по всей ширине карты «Edge-to-edge printing»
- ▶ Экономичные полупанельные ленты для персонализации предпечатанных карт с нанесенными на них фотографиями и штрих-кодами.
- ▶ Интуитивность в обращении с принтером и непрерывная индикация состояния системы с помощью кнопок, изменяющих свой цвет.
- ▶ Уникальная комбинированная технология печати и кодирования карт с использованием USB соединения или возможности дополнительного (опционально) подключения к локальной сети Ethernet.

Принтер FARGO® DTC1000 выполнен на основе технологии Genuine HID™, обеспечивающей производительность, эффективность и обслуживание для защиты ваших инвестиций. Он полностью совместим с другой продукцией HID.

Технические характеристики

Способ печати	сублимационный/с термопереносом
Разрешение	300 dpi (11,8 точек/мм)
Количество цветов	до 16,7 миллионов/256 оттенков на пиксель
Варианты печатных лент	<ul style="list-style-type: none"> • Полноцветная лента с полимерной черной панелью и прозрачным защитным слоем, YMCKO*, 250 отпечатков • Полноцветная полупанельная лента с полимерной черной панелью и прозрачным защитным слоем, YMCKO*, 350 отпечатков • Полноцветная лента с 2-мя полимерными черными панелями и прозрачным защитным слоем, YMCKOK*, 200 отпечатков • Полимерная черная панель и прозрачный защитный слой, KO*, 500 отпечатков • Сублимационная черная панель и прозрачный защитный слой, BO*, 500 отпечатков • Полимерная черная панель (стандартная и улучшенная), 1000 отпечатков • Полимерная зеленая, синяя, красная, белая, серебряная и золотая панель, 1000 отпечатков • Технология перезаписи - лента не требуется
Скорость печати**	7 секунд на карту (K*); 12 секунд на карту (KO*); 24 секунды на карту (YMCKO*); 31 секунда на карту (YMCKOK*)
Стандартные размеры карт	CR-80 (длина 85,6 мм х ширина 54 мм); CR-79 с клейкой подложкой (длина 84,1 мм х ширина 52,4 мм)
Область печати	CR-80 «Edge-to-edge» (длина 85,3 мм х ширина 53,7 мм); CR-79 (длина 83,8 мм х ширина 51,8 мм)
Допустимая толщина карт	9 – 40 мил/0,229 – 1,016 мм
Допустимые типы карт	карты из ПВХ или полиэфирные/полиэстерные карты с полированным покрытием из ПВХ; для карт из 100% полиэфира/полиэстера требуются одноцветные полимерные ленты; карты оптической памяти с покрытием из ПВХ; перезаписываемые карты
Емкость входного накопителя	100 карт (0,762 мм)
Емкость выходного накопителя	до 30 карт (0,762 мм)
Чистка поверхности карт	в картридж с лентой встроен чистящий ролик, автоматически заменяемый при каждой смене картриджа
Память	оперативная память 32 Мб
Драйверы для ОС	Windows® XP/Vista™ (32- или 64-битная версия), Server 2003 и 2008, Windows® 7 (в ближайшее время), Linux®
Интерфейс	USB 2.0, опциональная возможность подключения к локальной сети Ethernet через внутренний сервер печати
Рабочая температура	от 18°C до 27°C
Влажность воздуха	20-80% без конденсата
Размеры	односторонняя печать: высота 224 мм х ширина 348 мм х глубина 201 мм двусторонняя печать: высота 249 мм х ширина 475 мм х глубина 234 мм
Вес	односторонняя печать: 3,4 кг; двусторонняя печать: 4,54 кг
Стандарты	безопасность: UL 60950-1, CSA C22.2 (60950-1) и CE; ЭМС: FCC класс A, CRC c1374, CE (EN 55022 класс A, EN 55024), CCC, BSMI, KCC
Напряжение питания	100-240 В перем.тока, 3,3 А
Частота питания	50 Гц/60 Гц
Гарантия	принтер – два года; печатная головка – два года, неограниченное число проходов, используя карты UltraCard™
Варианты кодирования	считыватель 125 кГц (HID Prox); кодировщик 13,56 МГц (iCLASS, MIFARE, ISO 14443 A/B, ISO 15693) с функцией чтения/записи; кодировщик контактных смарт-карт с функцией чтения/записи любых карт памяти ISO7816 1/2/3/4 и микропроцессорных смарт-карт (T=0, T=1), а также синхронных карт; ISO кодировщик карт с магнитной полосой, с высокой и низкой коэрцитивностью, дорожки 1, 2 и 3
Дополнительные опции	однопроводной интерфейс Ethernet и USB 2.0 для комбинированной печати и кодирования (внимание: однопроводной интерфейс Ethernet доступен только для кодирования карт iCLASS® и контактных смарт-карт); модуль двусторонней печати; модули кодирования смарт-карт (контактных и бесконтактных); модуль кодирования карт с магнитной полосой; набор для чистки принтера; Ethernet модуль с внутренним сервером печати
Программное обеспечение	встроенное приложение Swift ID™, программа диагностики FARGO Workbench
Дисплей	кнопки индикации состояния с изменением цвета
Обеспечение безопасности принтера	совместимость с замком блокировки типа Kensington®

* Обозначает тип ленты и количество цветных панелей в ней, где Y=желтый, M=пурпурный, C=голубой, K=полимерный черный, O=прозрачный защитный слой, B = сублимационный черный.

** Указанная скорость печати является ориентировочным значением, измеряемым по разнице времени между попаданием в выходной накопитель двух следующих друг за другом карт. Скорость печати не учитывает время кодирования или время на обработку изображения на ПК. Время обработки зависит от размера файла, мощности ЦПУ, объема оперативной памяти и наличия свободных ресурсов во время печати.

Настоящее описание может использоваться только в информационных целях. Оно не является основанием для каких-либо прямых и косвенных гарантий для HID Global. Наименования компаний и продуктов, а также данные, использованные в образце, являются вымышленными. Производитель оставляет за собой право на внесение технических изменений. Fargo и Asure ID являются зарегистрированными товарными знаками компании HID Global в США и других странах. Все прочие товарные знаки, знаки обслуживания и наименования услуг являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками их владельцев. Настоящее описание не является предложением для продажи.

© 2010 HID Global. Все права защищены. HID, логотип HID и FARGO являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании HID Global в США и других странах. Все прочие товарные знаки, знаки обслуживания и наименования услуг являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками их владельцев.

SL1498-Rev10A

fargo.hidglobal.com



**Главный офис
Северная Америка**
15370 Barranca Pkwy
Irvine, CA 92618
США
Тел.: (800) 237-7769
Тел.: +1 (949) 732-2300
Факс: +1 (949) 732-2360

**Азия и Тихоокеанский
регион**
19/F 625 King's Road
North Point
Island East
Гонконг
Тел.: +852 3160-9800
Факс: +852 3160-4809

**Центральная и Южная
Америка**
Circunvalacion Ote. #201 B
Despacho 2
Col. Jardines del Moral
Leon 37160, Gto.
Мексика
Тел.: +52 477 779 1492
Факс: +52 477 779 1493

**Европа, Ближний Восток
и Африка**
Haverhill Business Park
Phoenix Road
Haverhill, Suffolk
CB9 7AE
Великобритания
Тел.: +44 (0) 1440 714 850
Факс: +44 (0) 1440 714 840