



Технические характеристики

Метод печати:	Сублимационный
Разрешение:	300 точек на дюйм (11,8 точек/мм)
Цвета:	До 16,7 миллионов / 256 оттенков на пиксел
Используемые печатные ленты:	<ul style="list-style-type: none"> • Полноцветная, YMCK*, 750 копий • Полноцветная с черной панелью, YMCK*, 500 копий • Полноцветная с двумя черными панелями, YMCKK*, 500 копий • Полноцветная с черной панелью и панелью термосварки для проблемных поверхностей печати, YMCKN*, 500 копий
Пленки HDP:	<ul style="list-style-type: none"> • Простая (1500 копий) • Стандартная голографическая (500 копий) • Пользовательская голографическая, по специальному заказу (500 копий)
Ламинирование:	<ul style="list-style-type: none"> • Термическое ламинирование, толщина 0,25 мил, 500 копий • Ламинирование PolyGuard®, толщина 1,0 мил и 0,6 мил, 250 копий (ламинирование PolyGuard доступно при размере карты CR-80) <p>Для всех типов пленок для ламинирования доступны простые пленки, пленки со стандартным голографическим рисунком и пленки с пользовательским голографическим рисунком</p>
Скорость печати**:	<p>Режим пакетной обработки:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 38 секунд на карту / 95 карт в час (YMCK с переносом)* • 46 секунд на карту / 78 карт в час (YMCK с переносом)* • 70 секунд на карту / 51 карта в час (YMCKK с переносом)* • 50 секунд на карту / 72 карты в час (YMCK с переносом и двусторонним одновременным ламинированием)* • 75 секунд на карту / 48 карт в час (YMCKK с переносом и двусторонним одновременным ламинированием)*
Стандартные форматы карт:	CR-80 (85,6 мм в длину x 54 мм в ширину / 3,370 дюйма в длину x 2,125 дюйма в ширину)
Область печати:	Через край на картах CR-80
Толщина используемых карт:	<ul style="list-style-type: none"> • Только печать: от 0,762 мм до 1,27 мм / от 0,030 дюйма (30 мил) до 0,050 дюйма (50 мил) • Печать/ламинирование: от 0,762 мм до 1,02 мм / от 0,030 дюйма (30 мил) до 0,040 дюйма (40 мил)
Типы используемых карт:	ABS, PVC, PET, PETG, радиокарты, смарт-карты и карты с магнитными полосами, карты с оптической памятью
Емкость входного картриджа:	100 карт (0,762 мм / 0,030 дюйма)
Емкость выходного лотка:	200 карт (0,762 мм / 0,030 дюйма)
Очистка карты:	Заменяемый чистящий ролик (поставляется с каждой лентой для печати)
Память:	16 Мб ОЗУ
Дисплей:	Жидкокристаллическая панель управления SmartScreen™ с дружелюбным интерфейсом
Драйверы:	Windows® 2000 / XP / Server 2003 / Vista
Кодирование однопроводного интерфейса USB 2.0:	<ul style="list-style-type: none"> • Кодирование магнитной полосы ISO, двойная высокая и низкая коэрцитивность, треки 1, 2 и 3 • Кодировщик бесконтактных смарт-карт (HID iClass и MIFARE) • Кодировщик контактных смарт-карт выполняет чтение и запись всех смарт-карт с памятью ISO7816-1/2/3/4 и микропроцессорных смарт-карт (T=0, T=1), а также синхронных карт • Устройство для чтения радиокарт (HID – только чтение)
Интерфейс:	USB 2.0 (высокоскоростной) и Ethernet со встроенным сервером печати
Системные требования:	<ul style="list-style-type: none"> • Компьютер на базе процессора x86 или совместимого с ним • Windows 2000, Windows XP, Windows 2003 или Windows Vista • Компьютер с частотой процессора 500 МГц и ОЗУ 256 Мб или выше • Не менее 500 Мб свободного пространства на жестком диске
Рабочая температура:	18° – 32° C (65° – 90° F)
Влажность:	20 – 80% без конденсации
Размеры (В x Ш x Г):	<ul style="list-style-type: none"> • HDP5000: 292 мм x 313 мм x 235 мм / 11,50 дюйма x 12,25 дюйма x 9,25 дюйма • HDP5000 + модуль двусторонней печати: 292 мм x 445 мм x 235 мм / 11,50 дюйма x 17,50 дюйма x 9,25 дюйма • HDP5000 + модуль односторонней печати: 324 мм x 635 мм x 235 мм / 12,75 дюйма x 25 дюймов x 9,25 дюйма • HDP5000 + модуль двусторонней печати + модуль двустороннего ламинирования: 324 мм x 762 мм x 235 мм / 12,75 дюйма x 30 дюйма x 9,25 дюйма • Модуль ламинирования: 324 мм x 313 мм x 235 мм / 12,75 дюйма x 12,25 дюйма x 9,25 дюйма
Вес:	<ul style="list-style-type: none"> • HDP5000: 7,3 кг / 16 фунтов • HDP5000 + модуль двусторонней печати: 10 кг / 22 фунта • HDP5000 + модуль односторонней печати: 12,7 кг / 28 фунтов • HDP5000 + модуль двусторонней печати + модуль двустороннего ламинирования: 16,4 кг / 36 фунтов
Сертификация:	<ul style="list-style-type: none"> • Безопасность: UL 60950, CSA C2.2 No 60950, отчет CB (EN 60950) и маркировка CE • EMC: FCC часть 15 класс A, EN 55022: 1998 класс A, CRC c1374, EN 61000-3-2: 2000, EN 61000-3-2: 1995, EN 55024: 1998, маркировка CE и маркировка CCC
Напряжение сети:	100–240 В переменного тока, 3,8 А
Частота электросети:	50 Гц / 60 Гц
Гарантия:	Принтер – один год. Печатающая головка – пожизненная гарантия, неограниченное число циклов использования
Защитные материалы Fargo:	Для правильной работы принтерам-кодировщикам карт Fargo требуются высококачественные специализированные материалы. Чтобы повысить качество печати, продлить срок службы печатающей головки и самого принтера-кодировщика, используйте только защитные материалы Fargo. Если законом не предусмотрено иное, при использовании расходных материалов других производителей гарантия Fargo аннулируется.
Дополнительные возможности:	<ul style="list-style-type: none"> • Модуль ламинирования карт – одностороннего или двустороннего (одновременного) • Кодирование смарт-карт (контактных/бесконтактных) • Замки на дверцы и картриджи • Комплект для очистки принтера • Кодирование магнитной полосы • Входной лоток на 300 карт (ожидается) • Двусторонняя печать

*Указан тип ленты и наименования ленточных панелей: Y=желтый, M=пурпурный, C=голубой, K=черная смола

**Приблизительная скорость печати с момента поступления карты в выходной лоток до поступления следующей карты в выходной лоток. Не учитывается время кодирования, а также время обработки изображения на ПК, которое зависит от размера файла, скорости ЦП, объема ОЗУ и ресурсов, доступных во время печати.

Этот документ предназначен только для информационных целей. Компания Fargo Electronics не дает никаких или подразумеваемых гарантий относительно этой информации. Названия компаний и продуктов, а также данные, используемые в примерах, являются вымышленными. Спецификации могут быть изменены без уведомления. Visual Security Solutions и High Definition Printing являются товарными знаками, а Fargo и HDP являются зарегистрированными товарными знаками компании Fargo Electronics, Inc. Все другие товарные знаки являются собственностью их владельцев. Они не имеют отношения к продаже.

© 2007, Fargo Electronics, Inc. Все права защищены.

RS-REV0703



www.fargo.com

Headquarters
Phone: +1 (952) 941-9470
Phone: (800) 459-5636
E-mail: sales@fargo.com

Washington D.C.
Phone: (800) 459-5636
E-mail: govsales@fargo.com

Asia Pacific
Phone: +852 3160-9800
E-mail: asia.sales@fargo.com



Принтер-кодировщик HDP5000 – это универсальный способ производства многофункциональных, износостойких и надежных карт высокого разрешения.

Устройство HDP5000 удовлетворяет потребности следующих организаций в использовании карт:

- Правительственные организации и департаменты
- Средние и крупные корпорации
- Финансовые учреждения
- Колледжи и университеты
- Медицинские учреждения и исследовательские лаборатории
- Бюро обслуживания

HIGH DEFINITION CARDS



Правительственные



Финансовые



Корпоративные

Устройство HDP5000 поддерживает множество технологий карт:

- Бесконтактные карты HID® iCLASS®
- Бесконтактные карты MIFARE®/DESFire
- Контактные смарт-карты
- Радиокарты
- Карты с магнитными полосами
- Карты Wiegand
- Карты с оптической памятью
- Штрих-коды

Увеличьте производительность системы идентификационных карт Fargo. Обратитесь к авторизованному интегратору Fargo для получения информации:

- О программном обеспечении Fargo Asure ID®
- О программном обеспечении Fargo Issuance Management
- О решениях Visual Security Solutions
- О защитных материалах Fargo
- О расширенных гарантиях
- О службе On-Call Express