

Imagine.

Roland®

DVE
Digital Value Engineering

ФОТОУДАРНЫЙ ПРИНТЕР
METAZA Series

MPX-90

ZENON
РЕКЛАМНЫЕ ПОСТАВКИ

Откройте для себя новые возможности с помощью мощного и универсального фотоударного принтера METAZA

Фотоударный принтер Roland MPX-90 представляет собой мощный инструмент для персонализации с широкой областью применения: начиная от промышленной маркировки изделий, заканчивая гравировкой ювелирных украшений. На сегодня MPX-90 является самой современной моделью своего класса. Принтер может производить фотопечать и гравировку на объектах, изготовленных из широкого спектра материалов, с искривленной или ровной поверхностями. Сила удара у MPX-90 в 2,5 раза больше чем у его предшественников, что позволяет станку создавать непревзойденные по качеству надписи, монограммы и фотографии на металлических поверхностях. Рабочий стол MPX-90 разработан так, что вы можете наносить гравировку на объекты, практически любой длины. С помощью METAZA вы можете гравировать ювелирные изделия, жетоны, брелоки, а также MPX-90 это промышленный инструмент для изготовления серийных номерных знаков, таблиц технических данных и др. MPX-90 это простой в эксплуатации принтер, оснащенный программным обеспечением САПР, может с легкостью разместиться на вашем рабочем столе.



Уникальные подарки к любому событию в жизни ваших клиентов.



Превратите обычные вещи в индивидуальные сувениры



Быстрое производство серийных номерных знаков с низкими эксплуатационными расходами



Уникальная возможность добавить текст, монограммы, лого или фотографии

Основанный на технологии Roland Photo Marking System (RPMS), METAZA MPX-90 использует иголку с алмазным наконечником для того чтобы произвести печать на таких материалах как железо, титан, нержавеющая сталь, золото, серебро, платина и др. Также можно наносить изображения на пластики, в том числе акрилы. Инновационная технология Roland позволяет быстро и с высокой точностью наносить изображения на поверхность материала, передавая все полутона вашего изображения. MPX-90 не выжигает и не срезает материал при нанесение изображений, обработка материала происходит без выделения запаха или стружки.

*Твердость печатающей поверхности по Виккерсу [HV] должна быть не больше 200. Перед массовым производством сделайте тест материала.

Возможность печати на маленьких и больших объектах

Фотоударный принтер MPX-90 обладает рабочей зоной 80x80 мм, а загрузить можно заготовки высотой до 40 мм. Измененный дизайн рабочего стола позволяет вам устанавливать объекты, практически, любой длины. Также в комплекте со станком поставляются самоцентрирующие тиски позволяющие закрепить ручки и другие объекты сложной формы на рабочем столе.



Высокая скорость и точность нанесения текста и графики

METAZA MPX-90 это высокоскоростной инструмент поддерживающий четыре типа печати: текстовый режим; фото режим; режим высокого разрешения для печати мелкого текста или рисунков; векторный режим для передачи векторных изображений и шрифтов. С силой удара в 2,5 раза больше чем у его предшественников, MPX-90 может наносить даже мелкие тексты или изображения без потери качества даже на текстурированные поверхности.

Простая в пользовании программа для создании макетов в комплекте

Простое в использовании программное обеспечение METAZA Studio, поставляемое в комплекте, позволяет импортировать растровые изображения в форматах bmp и jpg, а также векторные изображения в формате ai и eps, обладает большим выбором рамок и шаблонов, а также позволяет создавать и сохранять ваши собственные образцы рамок и шаблонов. Вы можете также выбирать различные TrueType шрифты или же создавать свои собственные. Используя программу Dr. Engrave вы можете наносить переменные данные из файлов формата txt или csv на таблички с серийными номерами.



Технические характеристики

Доступные материалы	Золото, серебро, медь, платина, латунь, алюминий, железо, нержавеющая сталь и др. (твёрдость печатающей поверхности по Виккерсу [HV] должна быть не
Размер материала	больше 200) Max. 100 mm (ширина) x 200 mm (длина) x 40 mm (высота), или 200 mm (ширина) x 100 mm (длина) x 40 mm (высота)
Область печати	80 mm x 80 mm
Разрешение	Высокое разрешение: 529 dpi, фото: 353 dpi, текст: 265 dpi, вектор: 1058 dpi
Направление печати	Однонаправленная или двунаправленная печать (выбирается с помощью драйвера Windows)
Скорость печати	50 mm/c (фото), 33 mm/c (высокое разрешение/текст), 24 mm/c (вектор)
Интерфейс	USB 1.1
Электропитание	AC адаптер. Вход : AC 100 to 240 V ± 10 % 50/60 Hz Выход : DC 19 V 1.6 A
Потребляемая мощность	Около 24В
Уровень шума	Ниже 70 dB (A) (согласно ISO 7779)
Условия эксплуатации	Температура: от 10 до 30°C Влажность: от 35 до 80 % (без конденсата)
Габариты	286 mm (W) x 383 mm (D) x 308 mm (H)
Вес	10.8 кг
Комплектация	AC адаптер, шнур питания, тиски, тестовый материал для печати, клейкий лист, наконечники, USB кабель, CD-ROM, руководство пользователя

Требования к ПК для работы с программой METAZAStudio

Операционная система	Windows® 7 Professional (32-bit or 64-bit); Windows Vista® Ultimate (32-bit), Business (32-bit or 64-bit) или Home Premium (32-bit); Windows® XP Home Edition or Professional
CPU	Не менее Pentium® 4, 3.0 ГГц или более (рекомендуется)
RAM	Не менее 512 МБ или более (рекомендуется)
Видео карта и монитор	Не менее 16 bit colors (High Color) с решением 800 x 600 или более (рекомендуется)
Свободное место на HD	25MB
Привод	Дисковод CD-ROM

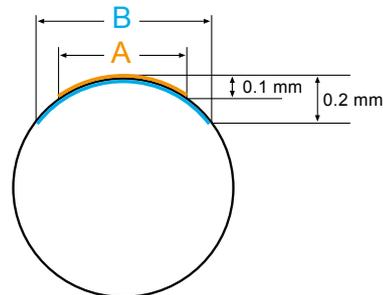
Аксессуары

	Модель	Описание
Головка с комплектом колпачков	MPH-90	Головка x 1 шт.; Защитные колпачки для головки x 4 шт.
Защитные колпачки	CAP-HEAD MPX-90	5 pcs.

Рекомендации при выборе криволинейной поверхности

При печати на криволинейной поверхности обратите внимание на следующие ограничения. Эти данные показывают рекомендованный размер, а также максимально возможную печатную зону на криволинейной цилиндрической поверхности. Однако эти ограничения не могут гарантировать хорошую печать изображений на криволинейных поверхностях.

Диаметр изделия	Рекомендуемая раб. область (A)	Мах доступная рабочая область (B)
10 mm	2.0 mm	2.8 mm
20 mm	2.8 mm	4.0 mm
30 mm	3.4 mm	4.8 mm



Все продукты корпорации Roland DG обозначенные этим знаком, соответствуют критерию компании относительно охраны окружающей среды, основанные на стандартах ISO 14021 и собственной декларации компании NEI! Дополнительную информацию можно найти на сайте www.rolanddg.com.



Сертифицировано ISO 14001 и ISO 9001

Компания Roland проводит работу одновременно в двух направлениях: сохранение окружающей среды и непрерывное улучшение качества печати. Основная философия компании Roland - защита окружающей среды и здоровья человека. Roland активно работает над тем, чтобы исключить органические растворители в процессе печати, уменьшить количество отходов и снизить энергопотребление оборудования.



Авторизованный дилер:



ЗЕНОН-ТЕХНИК:
Россия, 105187, Москва, ул. Вольная, д. 28
Тел./факс: (495) 788-07-75;
www.zeon-land.ru

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ФИЛИАЛЫ:
БАРНАУЛ: (3852) 53-66-77;
ВЛАДИВОСТОК: (423) 243-77-44/99-44, 42-49-56;
ВОЛГОГРАД: (8442) 95-71-71/51-43/56-45;
ВОРОНЕЖ: (473) 246-02-22;
ЕКАТЕРИНБУРГ: (343) 344-344-7;
ИРКУТСК: (3952) 48-61-61;
КАЗАНЬ: (843) 278-97-89/95-19/95-29;
КРАСНОДАР: (861) 262-43-43/44-44, 268-15-69;

КРАСНОЯРСК: (391) 223-57-57;
ЛИПЕЦК: (4742) 232-232;
НИЖНИЙ НОВГОРОД: (831) 278-68-68/25/26;
НОВОСИБИРСК: (383) 240-08-28/40/48/38;
ОМСК: (3812) 906-000 (многоканальный);
ОРЕНБУРГ: (3532) 451-451;
ПЯТИГОРСК: (8793) 975-975, 975-978, 975-997;
РОСТОВ-НА-ДОНУ: (863) 295-45-55/46-44/46-55;

САМАРА: (846) 269-39-60/61/62;
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ: (812) 622-02-02;
САРАТОВ: (8452) 477-111;
ТАМБОВ: (4752) 493-493;
УФА: (347) 2-481-481/088, 241-61-60, 241-62-64;
ХАБАРОВСК: (4212) 76-80-90 (многокан.);
ЧЕБОКСАРЫ: (8352) 45-45-46, 57-11-11;
ЧЕЛЯБИНСК: (351) 774-56-59/86-21/38-17;