

D4K Pro Jewelry

Представляем Вам D4K Pro, профессиональный настольный 3Д принтер с высочайшим разрешением. В дополнение к невероятно высокой для стандартного DLP принтера скорости печати, D4K Pro от EnvisionTEC гарантирует предельную аккуратность и детализацию изделий. D4K Pro совместим со всеми DLP полимерами компании EnvisionTEC, включая PIC100, WIC100G, QView и многими другими, гарантируя при этом нулевую пористость при отливке в металле

Принтер D4K Pro - верный выбор оборудования для 3Д-печати. Он сконструирован на основе самого надежного проектора **4K UV DLP** и оснащен запатентованной технологией PSA, обеспечивающей низкую силу отрыва. Данная технология является разработкой компании - подлинного изобретателя DLP технологии 3Д-печати. С 2003 года EnvisionTEC занимает лидирующие позиции в области 3Д-печати. Принтеры EnvisionTEC используются на сотнях ювелирных предприятий по всему миру



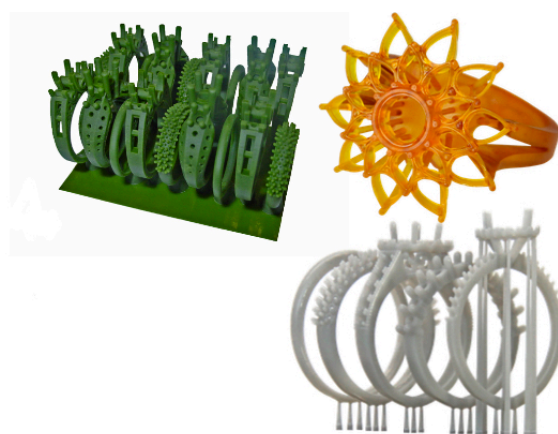
| Характеристики (1) | D4K Pro |
|--|---|
| Камера для печати мм (дюймы) | 148 x 83 x 110 (5.8 x 3.3 x 4.3) |
| Исходное разрешение XY | 50 мкм |
| Запатентованное улучшенное разрешение XY | 25 мкм |
| Разрешение по оси Z | 1 мкм |
| LED | 585 нм |
| Толщина слоя (2) | 15-150 мкм |
| Интерфейс и подключения | Сенсорный дисплей / USB, локальная сеть |
| Площадь засветки мм (дюймы) | 50 x 57 x 59 (19.7 x 22.4 x 23.2) |
| Электротехнические требования | 100 ~ 240В AC, 1.5А, 50Гц / 70Гц |

(1) Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления

(2) Зависит от материала

Свойства системы

- Доступ к лицензии OPEN
- Замкнутая система управления с обратной связью, минимизирующая силу отрыва платформы
- Возможность удаленного контроля и запуска
- Надежный и стабильный промышленный УФ LED проектор
- Принтер разработан для непрерывной работы 24/7
- Быстрая и удобная замена материала
- Интуитивно понятное ПО гарантирует простую и быструю подготовку моделей, автоматическую расстановку поддержек. Также принтер оснащен полностью интегрированным инструментом для восстановления сетки



Портфолио ведущих материалов

Наши принтеры могут работать с различными материалами, гарантируя максимальную гибкость 3Д-печати. D4K Pro может производить модели для прямого литья, модели для визуализации, мастер-модели для пресс-форм холодного и горячего отверждения.



EC-500



EC3000



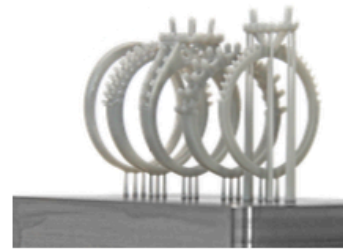
EPIC



RC Series



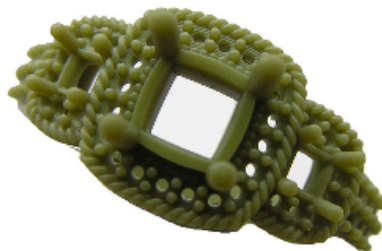
PIC 100 Green



Q-View



WIC 100 Green



HTM140