

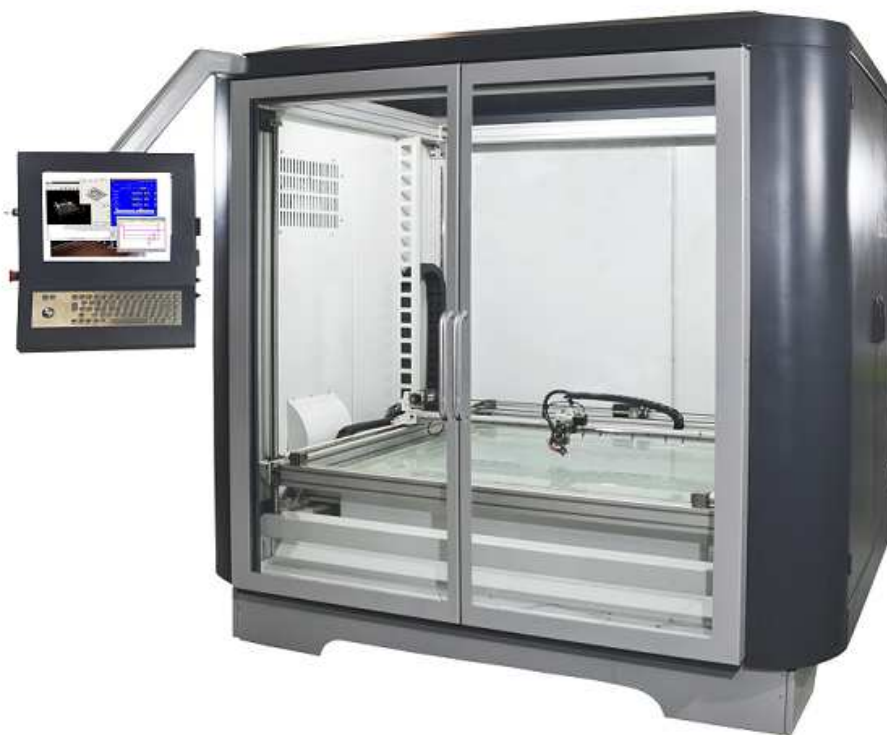
# ТЕХНО ЧПУ

www.cncrouter.ru

info@cncrouter.ru

+7(495)142-58-40

+7(977)958-00-54



\* внешний вид заказываемого оборудования может отличаться от представленного изображения в зависимости от выбранной комплектации.

## 3D FDM принтер с ЧПУ Техно-ЧПУ Z1 FDM



Сделано в России  
Made in Russia

ООО «Техно-ЧПУ» ОГРН 1207700222740 ИНН 7735188048 КПП 773501001  
124498, г. Москва, г. Зеленоград

# 3Д FDM принтер с ЧПУ

## Техно-ЧПУ Z1 FDM

3Д принтер создан для печати больших по габаритам изделий из пластика с габаритными размерами до 2 x 2 x 2 метра. Герметичный кабинет принтера с подогревом воздуха до 60 градусов, позволяет более качественно печатать большие детали без дефектов и деформаций печатаемого изделия. Система управления принтером сделана на базе 32 битного микроконтроллера STM32, данная система позволяет качественно печатать изделия сложной формы с хорошим качеством поверхности. 3д модель в формате \*.stl загружается в стойку принтера через сеть или USB флэш память, подготовка модели к печати осуществляется в ПО Simplify3D.

Соответствие ISO 9001, ISO 18001, ISO 14001



Соответствие  
ГОСТ 12.2.009-99




Соответствие  
РТ ТС 010/2011

### Технические характеристики

Направляющие рельсы	Рельсовые 15-го размера
X-привод	Ремень HTD3M
Y-привод	Ремень HTD3M
Z-привод	4 ре- ШВП 25x5 C7
Сервопривод на осях XY	400 Вт
Мощность нагревателя хотэнда( <b>hotend</b> )	80Вт
Максимальная скорость перемещения	15 000 мм/мин.
Точность позиционирования	0,026 мм (26,0 мкм)/150 мм
Точность повторяемости	0,052 мм (52,0 мкм)/300 мм
Язык управления	G-code, M-code (ISO)

Размер рабочего поля принтера	2000/2000/2000 мм
Материал рабочего стола	Стекло
Нагрузка на стол (максимальная)	до 30 кг
Максимальные габаритные размеры с закрытыми дверьми кабинета	2300x2300x2300 мм.(Ширина,Глубина,Высота)
Рабочее напряжение	АС~220В 50Hz
Вес нетто(не более)	450 кг
Цена (без НДС)	

## Комплектация

Наименование	Кол-во	Стоимость, руб.
Головка печатающая совместимая с соплами E3DV6	1	в комплекте
Комплект сопел: 0.4/0.5/0.8/1.0 мм (по 10шт. каждого размера) 	40	в комплекте
Стойка управления, на основе встроенного ПК с лицензионной версией Windows 10 и лицензионной программой Simplify3D	1	в комплекте
Датчики нулевой точки на осях X,Y,Z	1	в комплекте
Внутреннее освещение в кабинете принтера	1	в комплекте
Материал для пробной печати, нить 1.75 PLA, ролик 1кг	5	в комплекте
Руководство по эксплуатации в бумажном виде (Паспорт станка).	1	в комплекте

## Дополнительные опции

Наименование	Стоимость, руб.
Двухцветная печатающая головка	
Трехцветная печатающая головка	
<b>Автоматическая система смазки</b> направляющих и ШВП	

## Условия оплаты и гарантия

### Условия оплаты:

- Оплата 30% в течение 3 (трех) дней с момента подписания договора
- Оплата 40% в течение 3 (трех) дней с момента уведомления о готовности станины принтера
- Оплата 30% в течение 3 (трех) дней после подписания акта выполненных работ после проведения приемо-сдаточных испытаний после монтажа на территории заказчика.
- Оплата производится в рублях без НДС. (Не облагается НДС, ввиду применения к Поставщику УСНО)

### Гарантия:

- Гарантия на механическую часть станка составляет 12 месяцев с момента ввода оборудования в эксплуатацию
- Гарантия на электрическую часть станка составляет 12 месяцев с момента ввода оборудования в эксплуатацию
- На весь срок эксплуатации оборудования предоставляется техническая поддержка онлайн
- Доставка станка и выезд специалиста на пуско-наладочные работы БЕСПЛАТНО, за счет нашей компании, как начало хороших и доверительных отношений на долгосрочной основе между нами. (Москва, М.О.)

## Сроки поставки

- Срок изготовления 60 рабочих дней.
- Срок отгрузки оборудования составляет 3 (три) рабочих дня с момента поступления 100%-ной оплаты
- Станок поставляется в отлаженном состоянии для максимально быстрого ввода оборудования в эксплуатацию

Мы по-прежнему в вашем полном распоряжении для любой дополнительной информации, которая может вам понадобиться.

*С уважением,*

*Станкостроительная компания Техно-ЧПУ*

## Контактная информация



### Электронная почта

[info@cncrouter.ru](mailto:info@cncrouter.ru)

[zakaz@cncrouter.ru](mailto:zakaz@cncrouter.ru)

### Сайт

[www.cncrouter.ru](http://www.cncrouter.ru)



### Телефоны

+7 495 142-58-40

+7 977 958-00-54