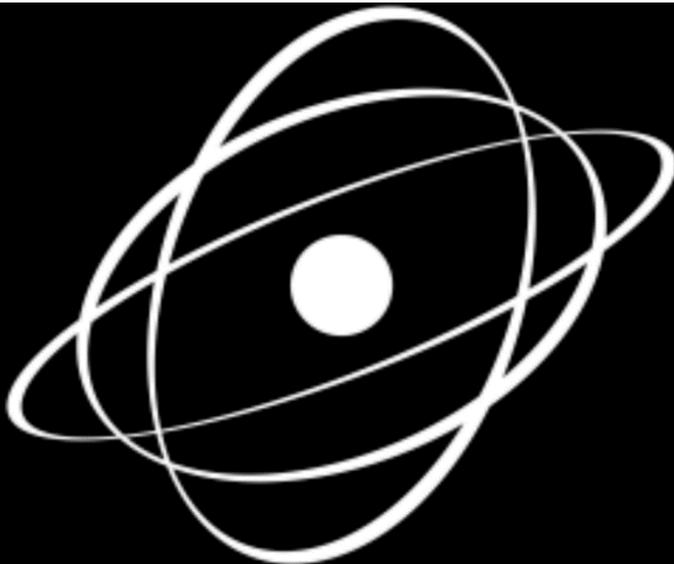
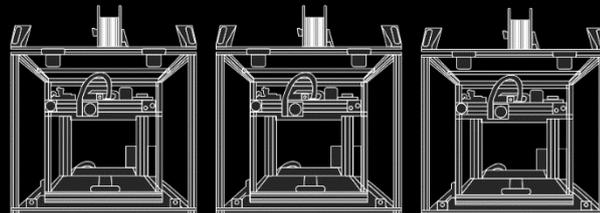
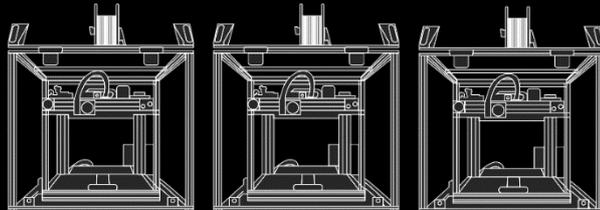
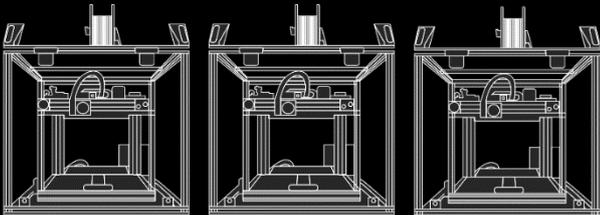


# Especificaciones de Sistema de Control de Granjas para Impresoras 3D



## atom Printer Server



**irTCCprint**

### SOFTWARE

atom 3D server

Tipos de Archivos: .stl, obj, 3mf, rmf, .gcode

Sistemas Operativos Soportados: Windows (XP 32 bit/7+) Ubuntu

Linux (12.04+), Mac OS X (10.6 64 bit/10.7+), iOS, Android

Sistema de control y manejo industrial de impresoras 3D e

impresiones, incluye: estadísticas de impresión e impresoras, cálculos para duración, peso, "ETA", "ETE", precio y costo, y reportes de impresión

Sistema de rescate por falla eléctrica (Según capacidad de cada impresora)

Manejo de Proyectos (licencias, descripciones, instrucciones, comentarios, y archivos de imágenes, videos, pdf, html, y txt)

Editor de EEPROM (Según capacidad de cada impresora)

Carga de Firmware (Según capacidad de cada impresora)

Autenticación de Usuario

Repositorio de Modelos

Cola de Impresión

Administrador de G-code

Control Panel Manual

Cálculo de Precio de Impresión

Historial y Reportes de Impresión y de Impresora (IoT Lista)

Interfaz Multilenguaje

Perfiles de impresión para multi-material

### HARDWARE

Controlador Principal

1.4 GHz ARM quad core CPU

1 GB RAM

2.5 A Fuente de poder con filtro de ruido

2 Disipadores de calor

2.4Ghz / 5Ghz ac inalámbrico

Gigabit Ethernet

Puerto Micro SD

Puerto HDMI

Kit de encapsulado atom

Sistema Operativo personalizado con imagen para centro y granja de impresión 3D

Resolución HD Pantalla de 32 pulgadas 110-125V

Teclado y ratón alámbricos

Teclado y touchpad inalámbrico

Tira multi contacto con protección de picos de 12 tomas 600 Joules

15ª Cortacircuitos Encendido/Apagado indicador LED 110-125V 60 Hz

Hub de poder USB 110-125V

5 cables USB 10 pies

### CONECTIVIDAD

WiFi or Ethernet

Interfaz pro Navegador WEB

Compatibilidad con Computadoras, Tablets y Celulares

### SEGURIDAD

Autenticación de Usuario WEB

Control de permisos de Restricción de usuario

WiFi IEEE 802.11.x

### CARACTERISTICAS

Diseñado para centros y granjas profesionales de impresión

Interfaz unificada eficiente para control de todas las impresoras y archivos

Interfaz web para acceso y control impresoras 3D a través de

Internet e Intranet

Soporte para multi-impresoras 3D (Conexión USB necesaria por cada impresora)

Instalación y Entrenamiento (Uso, Control y Mejores Prácticas)

Soporte y Servicio Técnico en Ciudad Juárez Chihuahua México

Partes de repuesto y consumibles en Ciudad Juárez Chihuahua

México