

Ficha Técnica





Tecnología de impresión: FFF (fabricación de filamentos fundidos)

Materiales (Filamentos): PLA, ABS, PETG, TPU Área de impresión: 300 x 300 x 400 mm Velocidad de construcción: 60 mm/s-150 mm/s

Diámetro del filamento: 1.75mm

Extrusora: Individual Directo (Titan Aero)

Diámetro de la boquilla: 0.4 mm

Hotend: Hotend Volcano

Temperatura máxima de impresión: 240 °C

Plataforma de impresión: Vitrocerámica
Temperatura máxima de plataforma: 130 °C
Tipo de plataforma (Cartesiana/Fija): Cartesiana
Nivelación de la plataforma: Manual

Sistema de enfriamiento: Dos ventiladores que enfrían la extrusora, un ventilador radial que enfría la impresión

Resolución: 100 micras

Software de corte compatible: Cura

Interfaz de usuario: Pantalla táctil a color TFT

Sistema operativo:

Transferencias de archivos - Conectividad: USB, Tarjeta TF, USB Stick

Tipos de archivos admitidos: .stl, .obj, .amf

Resumen de impresión, reanudación de impresión: Sí

Detección de fin de material: Sí Electrónica silenciosa: Sí

Características diferenciales: Cama de impresión vidriocerámica, alcanza hasta temperatura de 130 °C. Interfaz de

usuario con pantalla táctil a color. Detección de fin de material. Electrónica silenciosa.

Protección sobre-calentamiento. Extrusor tipo titan (Extrusión directa)."

Peso y dimensiones

Peso de la máquina: 14 Kg Peso de envío: 16.5 Kg

Tamaño de la impresora (largo x profundidad x alto): 550 x 405 x 640 mm

Tamaño caja de envío: 540 x 780 x 250 mm

Entrada CA: 110 / 240 V 50/60 Hz

Fuente de alimentación: Generica 24V, 8.5A

Consumo 600W

Lista de empaque: "1 x Kit de impresora 3D Artillery® Sidewinder X1

1 x kit de herramientas

1 x USB

1 x Cable de poder"

Jonathan Rocha

**** 3107779621



