Ficha Técnica



Referencia:

FLASHFORGE
ADVENTURER 5M

Técnología de impresión	FDM (Modelado por deposición fundida)
Materiales (Filamentos)	*PLA/*PETG/*TPU (Boquilla 0.4mm) PLA-CF/PETG-CF (Boquilla 0.6/0.8mm)
Área de impresión	220×220×220mm
Velocidad de Impresión	600mm/s
Diametro del filamento	1.75mm
Extrusora	Extrusora directa
Diametro de la boquilla	Sistema Intercambiable(0.25/0.4/0.6/0.8)
Hotend	Hotend Flasforge de alta temperatura
Temperatura máxima de impresión	280°C
Plataforma de impresión	PEI Sheet
Temperatura máxima de la plataforma	110 ° C
Tipo de plataforma (Cartesiana/Fija)	Fija
Nivelación de la plataforma	Nivelación automática
Sistema de enfriamiento	Un ventilador de flujo axial silencioso
Resolución máxima	100 µm
Software de corte compatible	FlashPrint 5 / Klipper
Interfaz de usuario	4,3 pulgadas
Transferencias de archivos - Conectividad	Wi-Fi; Ethernet; USB
Tipos de archivos admitidos	3MF/STL/OBJ/FPP/BMP/PNG/JPG/JPEG file
Resumen de impresión, reanudación de impresión	Si
Detección de fin de material	Si
Electrónica silenciosa	Si
Características diferenciales	- Lista para usar no instalaciones complicadas -Nivelación automática -Superficies de impresión suaves - Sistema de cambio de boquilla fácil - PEI magnético -Pantalla Táctil 4,3" -Boquilla hasta 0,6mm
Peso de la maquina	13.5kg
Peso de envío	14kg
Tamaño de la impresora (largo x profundidad x alto)	370x370x450mm
Tamaño caja de envío	440x440x490mm
Entrada CA	CA 100~120V/200
Fuente de alimentación	240V,50/60Hz
Consumo máximo de energía	350W
Contenido de la caja	1x impresora 3D FLASHFORGE ADVENTURE 5M 1x kit de herramientas y accesorios 1x cable de poder 1x Guia de inicio rápido

Contacto

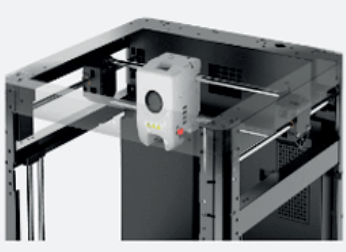
info@arrowti3d.com

arrowti3d.com



Estructura central XY

Aceleración de hasta 20000 mm/s²



Cuando trabaja junto con el kit de boquillas de alta velocidad de nueva generación, el Adventurer 5M puede alcanzar una velocidad de funcionamiento de hasta 600 mm/s mientras mantiene un funcionamiento estable.

Tecnología de detección de presión

Se logra la nivelación automática completa



No hay necesidad de herramientas de nivelación ni calibración y ajuste manual del eje Z. Inicie la nivelación automática con un clic del dedo y comience a imprimir rápidamente, garantizando una calidad perfecta en la primera capa.

Diseño De Extrusor Único



Extrusora de accionamiento directo

Adventurer 5M está equipada con una extrusora de accionamiento directo y la boquilla de calentamiento rápido mejorada mejora la impresión de filamento flexible.

3S

Cambiar La Boquilla

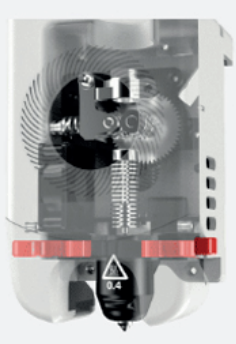
Varias Opciones De Diámetro De Boquilla



Diseños Óptimos Para Impresiones De Modelos Perfectas

Compensación De Vibraciones

Eliminando el efecto fantasma en las impresiones, consiguiendo la impresión en primera capa.



El Sistema De Refrigeración Mejorado

Enfriamiento más efectivo a través de un potente ventilador y una estructura de aire de doble canal.







