ARROW TI 3D

Ficha Técnica

Referencia:
Adventurer 4



FLASHFORGE

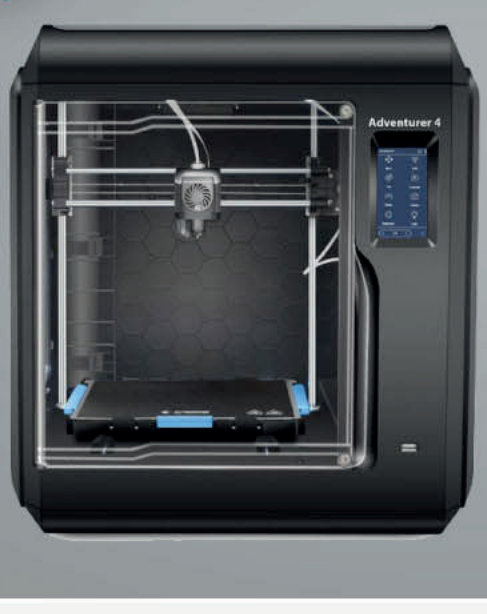
Tecnología de impresión:	FDM (Modelado por deposición fundida)
Materiales (Filamentos):	PLA, ABS, PETG, HIPS
Área de impresión:	220 x 200 x 250mm
Velocidad de construcción:	10mm/s - 150 mm/s
Diámetro del filamento:	1.75mm
Extrusora:	Individual Directo (ensamble Adventurer3)
Diámetro de la boquilla:	0,4 mm (instalado), 0,6 / 0,3 mm (opcional)
Hotend:	Hotend modular Adventurer 4
Temperatura máxima de impresión:	265 °C
Plataforma de impresión:	Plataforma de vidrio construcción flexible extraíble
Temperatura máxima de plataforma:	110°C
Tipo de plataforma (Cartesiana/Fija):	Fija
Nivelación de la plataforma:	No requiere nivelación
Sistema de enfriamiento:	ventilador de enfriamiento del hotend
Resolución:	100 a 400 micras
Software de corte compatible:	Flashprint, Cura, Slic3r (necesita configuración)
Interfaz de usuario:	pantalla táctil a color de 4,3 pulgadas
Sistema operativo:	
Transferencias de archivos - Conectividad:	Memoria USB, Wi-Fi, Ethernet FlashCloud, PolarCloud
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:	100% Ensamblada. Incluye un 1kg de filamento. Múltiples opciones de extrusoras de boquillas. No es necesario nivelar lista para imprimir. Camara incorparada monitorea tu impresión en tiempo real. Conexión Wi-Fi.Filtro de aire HEPA13
Peso y dimensiones	
Peso de la máquina:	20.1 Kg
Peso de envío:	26 Kg
Tamaño de la impresora (largo x profundidad x alto):	500 x 470 x 540 mm
Tamaño caja de envío :	590 x 580 x 660 mm
Entrada CA:	100V-240ACV, 47-63Hz
Fuente de alimentación:	DC 24V
Consumo	320 W

Lista de empaque:
1x impresora 3D Adventurer 4,
1x kit de herramientas y accsesorios
1x cable de poder
1x Guia de inicio rapido
1x Grasa

Jonathan Rocha
3107779621
jonathan.rocha@arrowti3d.com
arrowti3d.com

FLASHFORGE 3D PRINTER

ADVENTURER 4



Equipada con una plataforma sin nivelación real, mayor capacidad, mejor corte y soporte en la nube, impresión de calidad, Adventurer 4 se encuentra entre las impresoras 3D más fáciles y potentes para usuarios domésticos, escolares y de oficina.

Boquilla de relevo rápido 265°C

110°C Plataforma flexible

Volumen de construcción 220 x 220 x 220mm

Carrete de filamento de 1 kg

Reanudar la impresión

Cámara incorporada

FLASHFORGE 3D PRINTER

Calentamiento rápido Diseño de boquilla desmontable

Equipado con una boquilla de calentamiento rápido (alcanza 200°C en sólo 60 segundos, Adventurer 4 le permite imprimir modelos con excelente calidad en un tiempo más corto.

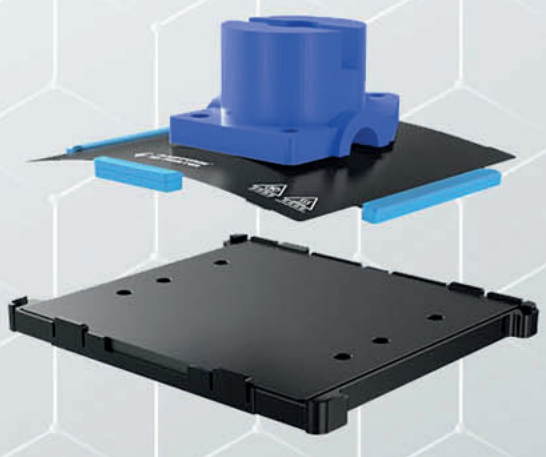
La Adventurer 4 es compatible con extrusores de 0,3/0,4/0,6 mm, con una temperatura máxima de 240°C y 265°C. Con un diseño de boquilla fácilmente desmontable, exactamente igual que la serie Adventurer 3, puede presionar la hebilla para desmontar y reemplazar la boquilla en 3 segundos. Cumple con varios requisitos de impresión 3d, manteniendo bajos costos de mantenimiento.



FLASHFORGE 3D PRINTER

110°C Plataforma flexible

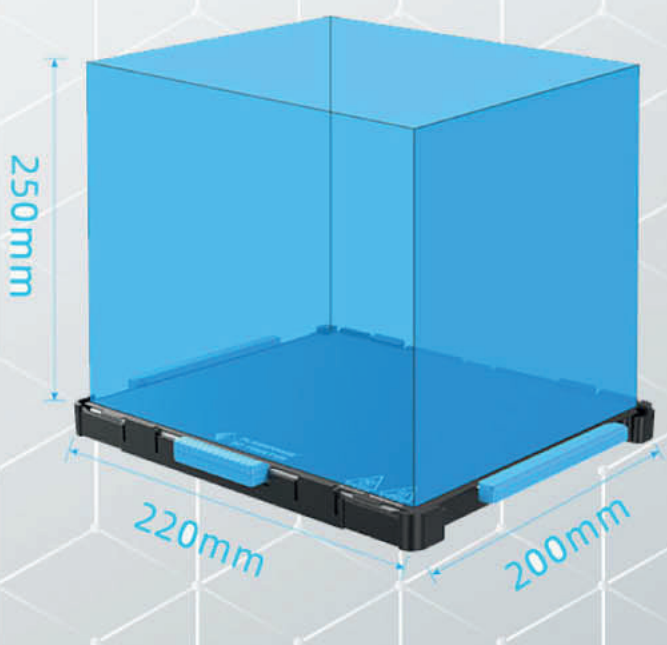
Con una plataforma fabricada con una base de montaje CNC y una placa de aluminio ultraplana de 8,0 mm, la Adventurer 4 garantiza una gran calidad de impresión y un alto índice de éxito. Basta con doblar la plataforma para desmontar los modelos en 5 segundos.



FLASHFORGE 3D PRINTER

Capacidad de 220*200*250mm

¿Alguna vez te ha molestado el límite de volumen de tu impresora 3d? Adventurer 4 le permite imprimir modelos 3d diminutos y objetos 3d grandes con una capacidad máxima de 220*200*250mm, más de dos veces mayor que la impresora 3d Adventurer 3.



FLASHFORGE 3D PRINTER

Soporta múltiples materiales de filamento 3D

Con el extrusor estándar de 240°C y el extrusor de alta temperatura de 265°C, la Adventurer 4 muestra un gran rendimiento en la impresión 3D de ABS, PLA, PC, PETG, PLA-CF, PETG-CF y otros materiales. Excepto el filamento Flashforge, también es compatible con filamentos de terceros, incluyendo eSUN, ColorFabb, etc.



FLASHFORGE 3D PRINTER

Plataforma de construcción flexible y extraíble



Reanudar la impresión desde el apagón

Función de reanudación de la impresión que permite recuperar la impresión desde el apagón simplemente tocando Sí en el aviso.

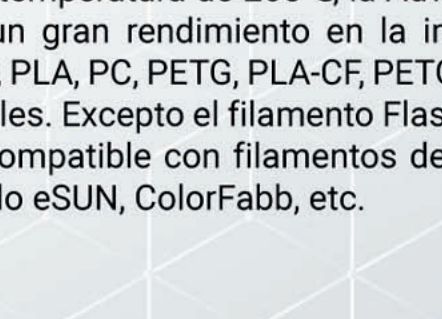


Bobina de filamento de 1KG

Como edición avanzada de la Adventurer 3, la Adventurer 4 viene con una bobina de filamento estándar de 1kg. ¡No es necesario utilizar un soporte externo!

FLASHFORGE 3D PRINTER

Soporte de FlashPrint

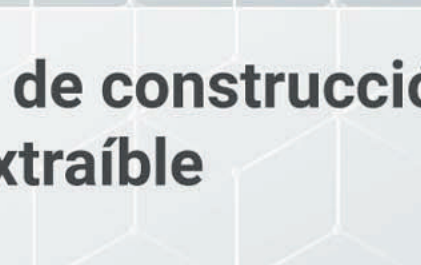


Control online multidispositivo

Vista previa de las piezas



Ajuste de parámetros personalizados



Control en tiempo real