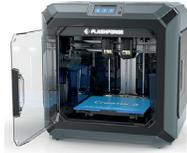




Referencia:
Creator 2 Pro



Tecnología de impresión	FDM (Modelado por deposición fundida)
Materiales (Filamentos)	PLA, ABS, PVA, PETG
Área de impresión	200 x 148 x 150 mm
Velocidad de construcción	10-100 mm/s
Diametro del filamento	1.75mm
Extrusora	extrusor doble Bowden
Diametro de la boquilla	0,4 mm
Hotend	Hotend Flasforge
Temperatura máxima de impresión	240°C
Plataforma de impresión	Plataforma calefactada segmentada
Temperatura máxima de plataforma	120°C
Tipo de plataforma (Cartesiana/Fija)	Fija
Nivelación de la plataforma	Nivelación asistida
Sistema de enfriamiento	Sistema de enfriamiento Ventilador de capa y ventilador de enfriamiento del hotend
Resolución	0,2 mm
Software de corte compatible	FlashPrint, Cura, Simplificar 3D
Interfaz de usuario	pantalla táctil de 3,5 pulgadas
Transferencias de archivos - Conectividad	cable USB, tarjeta SD
Tipos de archivos admitidos	Archivos 3MF / STL / OBJ / FPP / BMP / PNG / JPG / JPEG
Resumen de impresión, reanudación de impresión	No
Detección de fin de material	No
Electrónica silenciosa	si
Características diferenciales	"Sistema de doble extrusor independiente Estructura clásica Compatible con una amplia gama de materiales. La plataforma calefactable para una fácil extracción de objetos"
Peso y dimensiones	
Peso de la maquina	14,8 kg
Peso de envío	21kg
Tamaño de la impresora (largo x profundidad x alto)	526*360*403
Tamaño caja de envío	556*408*484mm
Entrada CA	100-240 VCA, 47-63 Hz
Fuente de alimentación	24 V, 13,3 A
Consumo máximo de energía	320W
Contenido de la caja	""1x impresora 3D FLASHFORGE CREATOR 2 PRO 1x kit de herramientas y accesorios, 1x cable de poder. 1x Guia de inicio rapido""

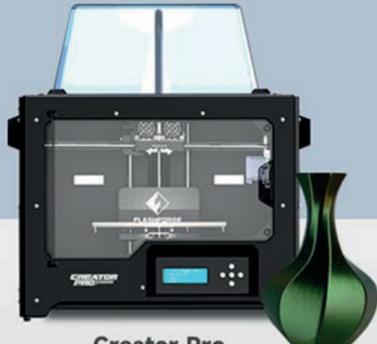
Jonathan Rocha

-  3107779621
-  jonathan.rocha@arrowti3d.com
-  arrowti3d.com

Mayor productividad

Más posibilidades para Creator Pro 2

La mejor impresora 3D por menos de \$900, calificada por ALL3DP (Primavera, 2021)



Creator Pro



Creator Pro 2

Lo que hace que el extrusor dual Creator Pro 2 ¿Impresora 3D más Pro?

La impresora 3D de doble extrusora Creator Pro 2 logra el doble de productividad

Creator Pro 2 está equipado con extrusores duales independientes (IDEX). 2 boquillas funcionan de manera simultánea e independiente para lograr el doble de productividad. Perfecto para las demandas de producción de pequeños talleres.



Impresión espejo



Impresión Duplicada

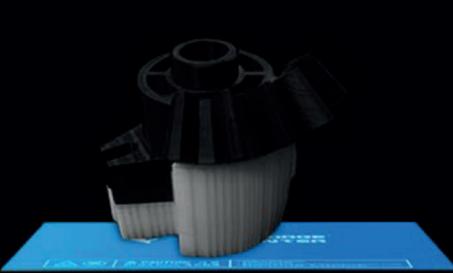
Impresora 3D de doble extrusora Creator Pro 2 logra la impresión de doble filamento

La impresión de doble filamento significa opciones de color de doble filamento. Las buenas impresoras 3D de doble extrusor permiten imprimir diferentes partes de un modelo en diferentes colores! Creator Pro 2 se encuentra entre las mejores impresoras 3D de doble extrusor y tiene mucha menos contaminación cruzada

en comparación con otras impresoras 3D de doble extrusor.



Si desea hacer modelos de estructuras complejas que necesitarán soportes difíciles de alcanzar, le recomendamos encarecidamente que utilice impresoras 3D con extrusoras dobles. Una extrusora imprime el cuerpo del modelo usando filamento **PLA/ABS/PETG** mientras que la otra extrusora imprime soportes de estructura para el cuerpo del modelo usando el filamento de impresión de destino. De esta manera, puede desmontar fácil y cuidadosamente los soportes del cuerpo del modelo simplemente sumergiendo las impresiones en el agua.



Impresión de doble filamento



Impresión a dos colores

Además de las ventajas del sistema IDEX que proporciona 4 modos de impresión (modos de espejo, duplicado, filamento dual y color dual), Creator Pro 2 se distinguió con un precio asequible entre todas las impresoras 3D que ofrecen tecnología IDEX.

Diseño de raspado de residuos presenta impresiones más limpias

En el modo de impresión dual, dos cabezales de impresión cambian para imprimir. Después de imprimir, el cabezal de impresión izquierdo se mueve hacia el borde de la placa de raspado de residuos para raspar cualquier material residual de la boquilla. Lo mismo ocurre con el cabezal de impresión derecho. Este diseño de impresora 3D de doble extrusor Creator Pro 2 ayuda a evitar desalineaciones en los colores y obtener impresiones dobles más limpias.



Residue scraping

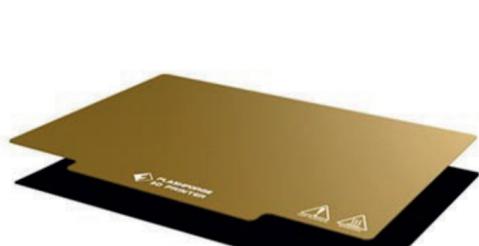
Eliminación más fácil del modelo con opciones de placa de construcción flexibles

La impresora 3D de doble extrusora Flashforge Creator Pro 2 proporciona 2 tipos de placas de construcción para la selección. Instalar una placa de construcción flexible ayuda a eliminar la limitación de la etiqueta adhesiva inamovible, para lograr una eliminación más fácil de los proyectos.

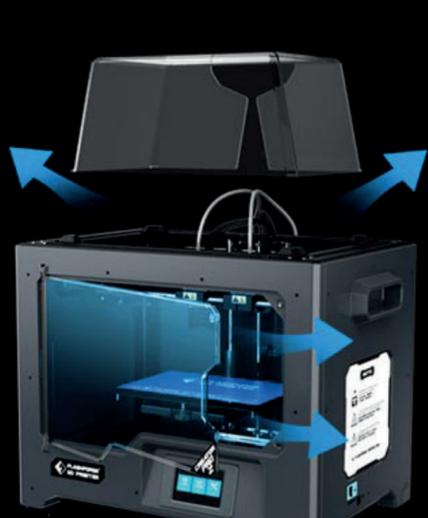
También puede seleccionar la placa de construcción PEI de acuerdo con su filamento de impresión de destino. (La placa de construcción flexible y la placa de construcción PEI no están incluidas en el paquete original).



Placa de construcción flexible >



Placa de construcción PEI >



La cubierta extraíble ajusta la temperatura de la cámara a voluntad

La impresora 3D de doble extrusor Creator Pro 2 le permite ajustar la temperatura de la cámara fácilmente. Simplemente retire su cubierta cuando imprima filamento PLA, ya que la temperatura ambiente alta puede causar la obstrucción de la boquilla. Cuando imprima filamento ABS, cierre la cámara para obtener una mejor calidad.

Función adicional de la impresora 3D de doble extrusor Creator Pro 2

Pantalla táctil de 3,5"

Nivelación de extrusora dual de impresora 3D con calibración de 3 puntos a través de su dedo, más fácil de operar.

Compatibilidad con varios filamentos

Extrusora doble de accionamiento directo de 240 °C

