



ARROW TI 3D

Ficha Técnica

Referencia:
Impresora 3D Bambu lab P1P



Tecnología de impresión	FDM (Modelado por deposición fundida)
Materiales (Filamentos)	PLA/ABS/CADERAS/PETG/ PETG PRO/TPU 95A
Área de impresión	256 x 256 x 256 mm
Velocidad de construcción	500 mm/s
Diametro del filamento	1.75mm
Extrusora	Extrusor directo
Diametro de la boquilla	0.2 mm, 0.6 mm, 0.8 mm
Hotend	All meta
Temperatura máxima de impresión	300 °C
Plataforma de impresión	Magnética Extraible PEI doble cara
Temperatura máxima de plataforma	100 °C
Tipo de plataforma (Cartesiana/Fija)	Fija
Nivelación de la plataforma	Nivelación de cama asistida
Sistema de enfriamiento	enfriamiento rápidamente por aire mediante un ventilador de flujo axial silencioso
Resolución	± 0,1 mm
Software de corte compatible	Bambu Studio Soporta slicers de terceros que exportan código G estándar como Superslicer, Prusaslicer y Cura, pero es posible que algunas funciones avanzadas no sean compatibles.
Interfaz de usuario	2.7" perilla 192x64 resolución
Transferencias de archivos - Conectividad	Micro SD Card, Wi-Fi, Bambu-Bus
Tipos de archivos admitidos	STL .OBJ .AMF
Resumen de impresión, reanudación de impresión	Si
Detección de fin de material	Si
Electrónica silenciosa	Si
Características diferenciales	Experiencia de montaje en 15 minutos. -Estructura CoreXY de alta velocidad con aceleración de 20000 mm/s ² . -Actualizable y personalizable para hacer su impresora única. -Electrónica de última generación, incluyendo compensación de vibraciones, avance de presión, -conexión Wifi y cámara.
Peso y dimensiones	
Peso de la maquina	9.65 Kg
Peso de envío	N/A
Tamaño de la impresora (largo x profundidad x alto)	386 x 389 x 458 mm ³
Tamaño caja de envío	N/A
Consumo y energía	
Entrada CA	100-240 VAC, 50/60 Hz
Fuente de alimentación	24V
Consumo máximo de energía	1000 W@220 V, 350 W@110 V
Contenido de la caja	1x impresora BAMBU LAB P1P 1x kit de herramientas y accesorios, 1x cable de poder. 1x Guia de inicio rapido

Jonathan Rocha

3107779621

jonathan.rocha@arrowti3d.com

arrowti3d.com

//

Casi todos los fabricantes de impresoras 3D comenzaron con la fantasía de imprimir cosas asombrosas. Con el nuevo Bambu Lab P1P, nunca ha sido tan fácil imprimir en 3D su sueño y personalizar su propia impresora 3D.

//



15 mins

Nada más sacarlo de la caja

No tienes que AMAR el proceso de retoque. Simplemente funciona nada más sacarlo de la caja. Disfruta de una impresión feliz todos los días y de una gran calidad general.



16 Colors

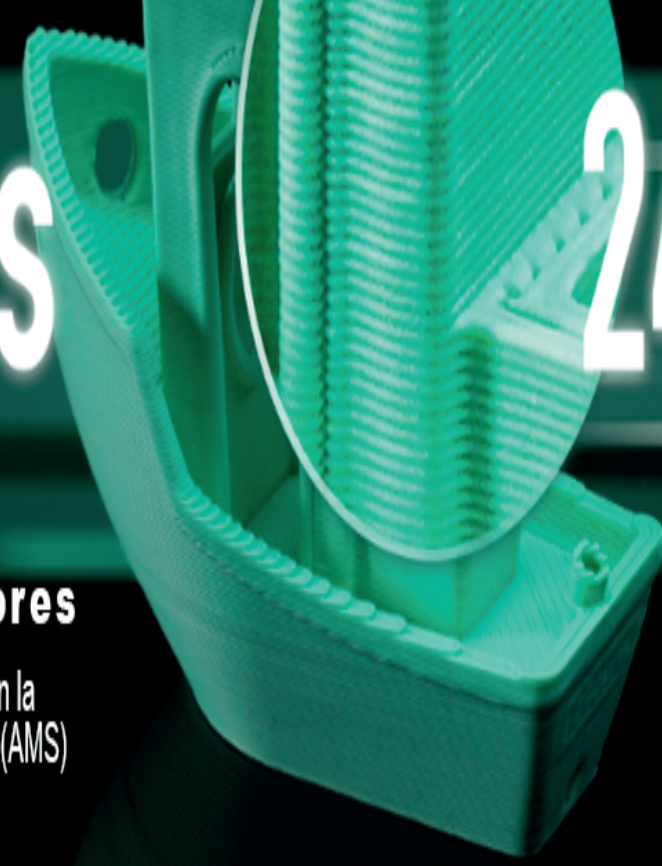
Capacidad de varios colores

Disfruta de hasta 16 impresiones en color con la conexión del Sistema Automático de Materiales (AMS) de Bambu Lab.

18 mins 24 s

Capacidad de varios colores

Disfruta de hasta 16 impresiones en color con la conexión del Sistema Automático de Materiales (AMS) de Bambu Lab.



Diseñado para la eficiencia



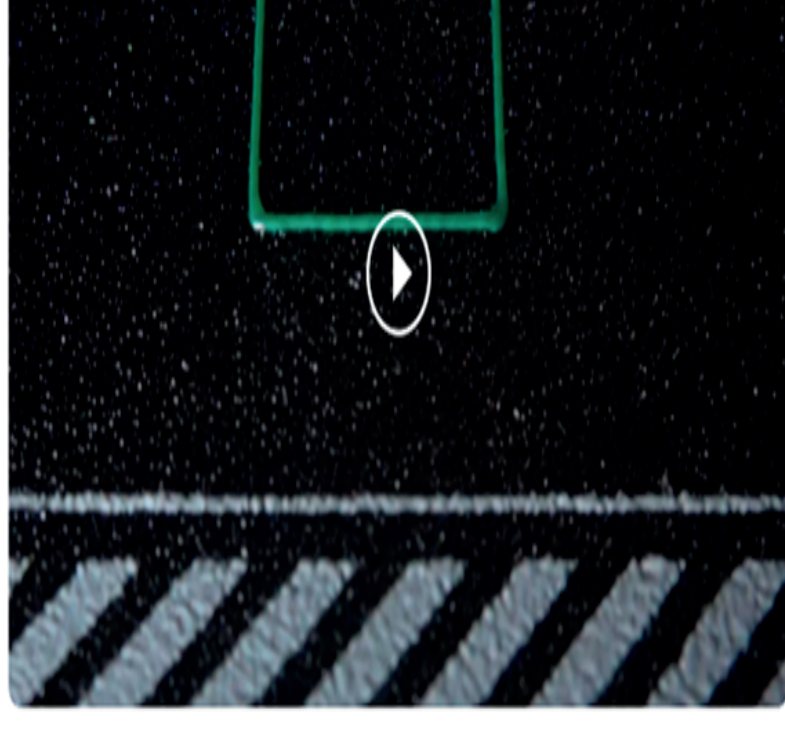
CoreXY hasta 20000 mm/s²

Aceleración

La Bambu Lab P1P hereda la cinemática probada y el sistema de control de movimiento de la impresora Bambu Lab Flagship. Imprime con una velocidad máxima de 500 mm/s, la aceleración de cero a 500 mm/s tarda solo 0,025 segundos.

Compensación de vibraciones y avance de presión

El algoritmo de compensación activa de vibraciones (XY) y el avance de presión garantizan una mayor suavidad y le brindan buenas impresiones.



Extrusora de accionamiento directo

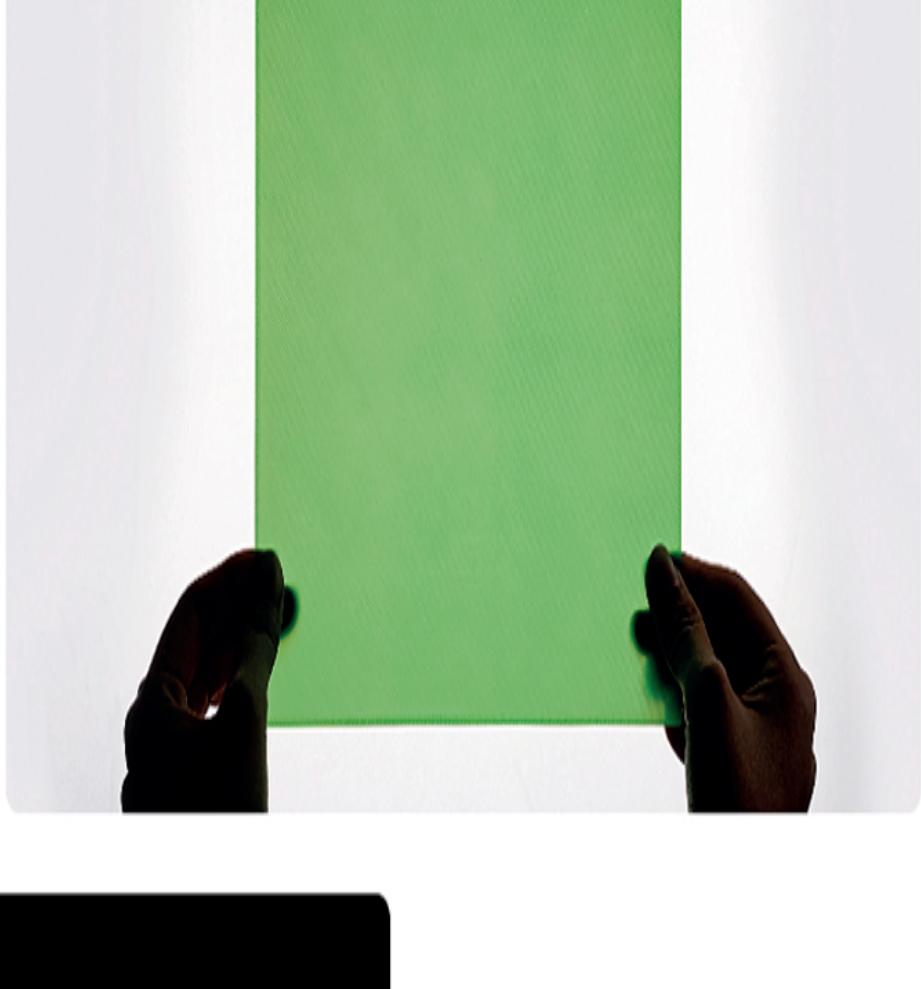
Con el diseño en el que el motor está conectado directamente a la extrusora, P1P tiene un mejor control sobre la extrusión y retracción de filamentos flexibles.

Extrusión precisa y consistente para impresiones suaves y sin borrosidad.



Tenga éxito con una primera capa perfecta

El sensor de nivelación automática de la cama (ABL) calibra y nivela la cama correctamente, convirtiéndolo en una primera capa perfecta para cada impresión 3D.



Bambu Studio y Bambu Handy

Conéctese con el software de corte Bambu y la aplicación móvil para controlar su impresora y monitorear las impresiones.

