

Ficha Técnica



Referencia:

Impresora 3D Bambu lab P2S combo

Marca:



Impresoras 3D

Especificaciones técnicas

Volumen de construcción (An*Pr*Al)	256*256*256 mm ³
Chasis	Plástico y acero
Marco exterior	Plástico y vidrio
Dimensiones físicas	392*406*478 mm ³
Peso	Tamaño del paquete: 490*490*560 mm ³ P2S Peso neto: 15,0 kg Peso bruto: 18,58 kg Combo P2S (AMS 2 Pro incluido) Peso neto: 16,4 kg Peso bruto: 21,33 kg
Engranaje del extrusor	Acero endurecido
Boquilla	Acero endurecido
Temperatura máxima de la boquilla	300 °C
Diámetro de boquilla incluido	0,4 milímetros
Diámetro de boquilla compatible	0,2 mm, 0,4 mm, 0,6 mm, 0,8 mm
Cortador de filamentos	Incorporado
Diámetro del filamento	1,75 milímetros



Compra la
tuya aquí.

Contacto
info@arrowti3d.com
arrowti3d.com

Motor del extrusor	Motor síncrono de imán permanente de alta precisión Bambu Lab
Material de la placa de construcción	Placa de acero flexible
Tipo de placa de construcción incluida	Placa de PEI texturizada
Tipo de placa de construcción compatible	Placa de PEI texturizada, placa de PEI lisa, placa Cool Plate SuperTack
Temperatura máxima de la cama caliente	110 °C
Velocidad máxima del cabezal de la herramienta	600 mm/s
Aceleración máxima del cabezal de la herramienta	20.000 mm/s ²
Flujo máximo para hotend	40 mm ³ /s (Parámetros de prueba: modelo redondo de 250 mm con una sola pared exterior; Bambu Lab ABS; temperatura de impresión de 280 °C)
Tipo de filtro de carbón activad	Granulated Coconut Shell
Filtración de COV	Sí
Filtración de partículas	Sí
Ventilador de enfriamiento parcial	Control de bucle cerrado
Ventilador de refrigeración para hotend	Control de bucle cerrado
Ventilador de refrigeración de piezas auxiliares	Control de bucle cerrado
Cámara	Incorporado; 1920*1080; 30 fps HD
Sensor de puerta	Sí
Sensor de agotamiento de filamento	Sí
Sensor de enredos de filamentos	Sí
Odometría de filamentos	Compatible con AMS
Recuperación de pérdida de energía	Sí
Voltaje	100-120 VCA / 200-240 VCA, 50/60 Hz



**Compra la
tuya aquí.**

Contacto
info@arrowti3d.com
arrowti3d.com

Máxima potencia*	1200 W a 220 V / 1000 W a 110 V
Energía de estado estable del PLA	200 W a 220 V / 200 W a 110 V (impresión PLA)
Temperatura de trabajo	10 °C–30 °C
Pantalla táctil	Pantalla táctil de 5 pulgadas 854*480
Almacenamiento	Puerto USB y EMMC de 8 GB integrado
Interfaz de control	Pantalla táctil, aplicación móvil, aplicación para PC
Controlador de movimiento	Cortex-M4 de doble núcleo y Cortex-M7 de un solo núcleo
Procesador de aplicaciones	ARM A7 de cuatro núcleos a 1,5 GHz
Unidad de procesamiento neuronal	2 TOPS
Software de corte	Estudio Bambú Admite segmentadores de datos de terceros que exportan código G estándar, como Super Slicer, PrusaSlicer y Cura, pero es posible que ciertas funciones avanzadas no sean compatibles.
Sistema operativo compatible	MacOS, Windows, Linux
Ethernet	No disponible
Red inalámbrica	Wi-Fi de doble banda
Interruptor de seguridad de red	No disponible
Módulo de red extraíble	No disponible
Control de acceso a la red 802.1X	No disponible
Frecuencia de operación	2412-2472 MHz, 5150-5850 MHz (FCC/CE) 2400 - 2483,5 MHz, 5150 - 5850 MHz (SRRC)
Potencia del transmisor Wi-Fi (EIRP)	2,4 GHz: <23 dBm (FCC); <20 dBm (CE/SRRC/MIC) Banda 1/2 de 5 GHz: <23 dBm (FCC/CE/SRRC/MIC) Banda 3 de 5 GHz: <30 dBm (CE); <24 dBm (FCC) Banda 4 de 5 GHz: <23 dBm (FCC/SRRC); <14 dBm (CE)



**Compra la
tuya aquí.**

Contacto
info@arrowti3d.com
arrowti3d.com



**Compra la
tuya aquí.**

Imágenes de referencia del producto



**Compra la
tuya aquí.**

Contacto
info@arrowti3d.com
arrowti3d.com