

CR-10-SMART-PRO

IMPRESORA 3D CR-10 SMART PRO



Descripción:

Impresora 3D CR-10 Smart Pro con conexión WiFi y Bluetooth, también admite conexión mediante RJ45 con la aplicación Creality Cloud. Posee una pantalla multitáctil HD de vista completa de 4.3 pulgadas, su tamaño de impresión es de 300 x 300 x 400 mm.

Este dispositivo implementa el modelado por deposición fundida (FDM) lo cual, es ideal para la generación de prototipos y producciones a pequeña escala, facilita la impresión 3D ya que alcanza mayores niveles de precisión y estabilidad. Es ideal para contribuir al medio ambiente ya que es de bajo consumo de energía. Su diseño de 7 módulos permite el montaje del dispositivo en tan solo 10 minutos para poner en marcha proyectos creativos e innovadores.

Detalles del Producto:

- **Diseño modular de precisión:** Su diseño mejorado garantiza mayores niveles de estabilidad sobre proyectos 3D con mayor rendimiento para la impresión de filamentos como TUA, PA, fibra de carbono, entre otros.
- **Doble eje z y barras dobles de tiro diagonal:** En la estructura de la impresora 3D se tienen estos elementos para operaciones más estables y de precisión mejorada.
- **Controles de aplicación integrados:** A través de la aplicación Creality Cloud el usuario puede administrar sus futuras impresiones de forma eficiente en cualquier lugar facilitando la acción de su dispositivo a través del control remoto haciendo un proceso sencillo de impresión 3D.
- **Cámara HD en tiempo real:** Permite al usuario tener actividad con el dispositivo a través de controles inteligentes. Lo cual poseerá el control total en cualquier lugar y momento.
- **Sistema de nivelación de modo dual:** Su sistema integrado de nivelación mejorará su experiencia de impresión 3D.
- **Amigable con el medio ambiente:** LED ecológico que proporciona una iluminación equilibrada con vistas claras a cualquier hora del día.

Especificaciones técnicas

Requerimientos de funcionamiento	AC 100-240V DC 24V
Potencia nominal	350W
Temperatura de la cama de calor	≤ 100°C
Temperatura de boquilla	≤ 300°C
Dimensiones de impresora	578 x 522 x 648 mm
Dimensiones de embalaje	600 x 575 x 290 mm
Diámetro de boquilla	0.4 mm
Volumen de construcción	300 x 300 x 400 mm
Altura de capa	0.1 mm-0.4 mm
Diámetro de filamentos	1.75 mm
Tecnología de moldeo	Modelado por deposición fundida (FDM)
Precisión de impresión	±0.1 mm
Hoja de impresión	Hoja magnética PEI de acero
Software de corte	Creativity Slicer/ Cura
Plataforma admitida	Creativity Cloud
Medio de impresión	WiFi/ tarjeta SD/ red
Conexión de red	WiFi/ Bluetooth/ RJ45
Método de extrusión	Accionamiento directo
Materiales compatibles	PLA, TPU, PETG,ABS, madera, PA imprimible a altas temperaturas, fibra de carbono.
Pantalla	Pantalla capacitiva multitáctil HD de vista completa de 4.3 pulgadas
Cámara	Cámara AI
Idiomas admitidos	9 idiomas (chino, inglés, español, alemán, francés, italiano, portugués, ruso y turco)
Peso neto	13.6 kg





Electrónica
¿Qué vamos a innovar hoy?



AG Electrónica S.A.P.I. de C.V.
República del Salvador N° 20 Segundo Piso
Teléfono: 55 5130 – 7210

ACOTACIÓN: N/A	http://www.agelectronica.com	ESCALA: N/A	REALIZO: OAH REV: ARSL
TOLERANCIA: N/A	IMPRESORA 3D CR-10 SMART PRO		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 05/04/22	No. Parte: CR-10-SMART-PRO	

AUTHORIZATION LETTER

To Whom it may Concern,

We Shenzhen Creality 3D Technology Co., Ltd Hereby officially authorizes AG ELECTRONICA SAPI DE CV as one of our distributors in MEXICO. AG ELECTRONICA SAPI DE CV as a Brand agent is entitled to resell all Creality's Printer and related accessories which includes both Ender and CR series through the below

channels. And allow to use the Brand of **CREALITY** and  *Ender*

<https://www.agelectronica.com/>

Authorization period : 2022.03.18- 2023.03.17

If you need to verify agency code ,or have any questions about this authorization, pls get contact with agency@creality.com

Shenzhen Creality 3D Technology Co., Ltd



2022.03.18