CREALITY

3D Printing Industry Evangelist

Ender-3 S1

“Sprite”, Bringing Your Ideas to Life

“Sprite” Dual-gear Direct Extruder

CR Touch Automatic Bed Leveling

High-precision Dual Z-axis

DIY Master — Customer-oriented

EXPO 2020 DUBAI, UAE — Selected to Exhibit in Brazilian National Pavilion

All3DP — Recommended by ALL3DP

/ Especificaciones:

Tecnología de modelado	FDM	**Tamaño de impresión**	487*453*622mm
Filamentos compatibles	PLA/TPU/PETG/ABS	**Grosor de la capa de impresión**	0.05-0.35mm
Diámetro de la boquilla	0.4mm	**Número de boquillas**	1
Peso neto de la máquina	9.1kg	**Peso bruto del paquete**	11.2kg
Tipo de extrusora	Extrusora directa "Sprite"	**Sensor de filamento**	Si
Reanudar la impresión	Si	**Voltaje nominal**	115/230v 50/60Hz 4.5/2.5A
Placa base	Placa base silenciosa de 32 bits	**Idioma del software**	Chinese/English
Formatos compatibles	STL/OBJ/AMF	**Tamaño del paquete**	540*510*260mm
Tamaño de construcción	220*220*270mm	**Precisión de impresión**	±0.1mm
Velocidad de impresión	150 mm/s como máximo	**Plataforma de impresión**	Hoja de acero para resortes de PC
Diámetro del filamento	1.75mm	**Temperatura máxima de la cama**	100°C
Proporción del extrusor	1:3.5	**Pantalla**	Knob color screen
Nivelación auto. de la cama	CR Touch	**Método de impresión**	Type-C USB/SD card
Potencia	350 W	**Temperatura máxima de la boquilla**	260°C
Software de corte	Creality Slicer/Cura/Repetier-Host/Simplify3D		

/ Ventajas del producto:

Extrusora directa de doble engranaje "Sprite"

En comparación con otras extrusoras directas, la "Sprite" es más ligero y presenta menos inercia y más posicionamiento preciso.

Nivelación automática de la cama CR Touch

Nuestra tecnología de nivelación automática de la cama de 16 puntos de desarrollo propio le ahorra el problema de la nivelación manual y hace que la nivelación sea simple y fácil.

Eje Z dual de alta precisión

Con un diseño de eje Z de doble tornillo + eje Z de motor doble, la Ender-3 S1 funciona de manera más suave y sincrónica para reducir la posibilidad de líneas y crestas en los lados de la impresión, mejorando así la calidad de impresión.

Plataforma de impresión PC Spring Steel

La innovadora plataforma de impresión es una combinación de un revestimiento de PC, una hoja de acero para resortes y una etiqueta magnética.

Diseño silencioso

La nueva placa base silenciosa de 32 bits funciona a niveles bajos de decibelios, lo que reduce en gran medida el ruido para que pueda disfrutar de su impresión.

Pantalla LCD de 4,3 pulgadas

Ender-3 S1 presenta una nueva interfaz de usuario para facilitar una interacción simple que le permite experimentar la operación por perilla.

Montaje rápido

El 96% del cuerpo de la impresora está preinstalado, lo que hace que el ensamblaje sea extremadamente conveniente con solo 6 pasos y el mantenimiento de la impresora sea simple y fácil.

Recuperación de pérdida de energía y sensor de filamento

La Ender-3 S1 presenta la función de detectar el agotamiento o la rotura/pérdida de energía del filamento y reanudar la impresión después de la recuperación. Al registrar con precisión los datos de impresión en el momento del corte de energía/agotamiento o rotura del filamento, ayuda a evitar el desperdicio de filamentos y tiempo causado por accidentes.

Gran capacidad de expansión

Con una amplia variedad de interfaces preestablecidas para grabado láser y lámparas LED, la Ender-3 S1 le ofrece más funciones.

CREALITY

Shenzhen Creality 3D Technology Co.,Ltd.

18F, JinXiuHongDu Building, Meilong Blvd., Longhua Dist., Shenzhen, China 518131

Official Website: www.creality.com

Tel: +86 0755-2107 4150

Customer Service：cs@creality.com info@creality3d.cn

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

https://www.agelectronica.com/

Authorization period : 2025.2.13- 2026.2.12

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

Shenzhen Creality 3D Technology Co., Ltd

Becky Lee

2025.2.13