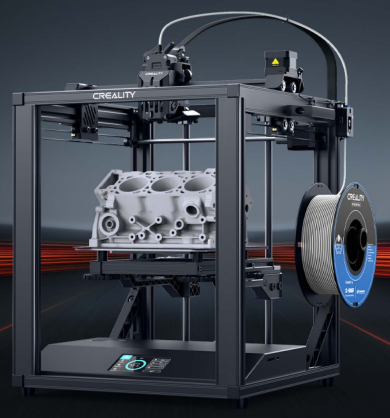
CREALITY

Ender-5 S1

Geared Up for Sizzling Speed



Velocidad de impresión de 250 mm/s

Motor de alto par 42-48 y eje de transmisión de acero en el eje Y. Aceleración de 2000 mm/s.

Marco de cubo altamente estable

Marco de cubo con estructura cartesiana. Mejorado por cartelas, voladizos y soportes de cama de silicona. Tasa de éxito del 700 % para una impresión de 1,OOOh a 250 mm/s.

Extrusión Directa Suave a 300°C

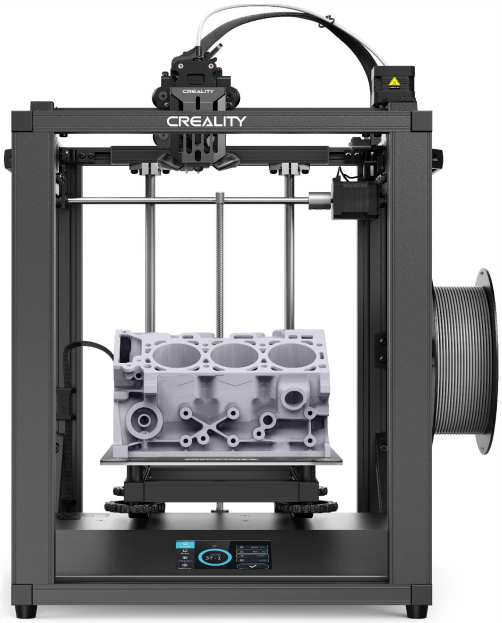
Extrusor directo "Sprite", termoruptor bimetálico y eficiente disipación de calor. l,OOOh de extrusión sin obstrucciones.

Nivelación automática CR Touch

Nivele fácilmente y con precisión mediante la nivelación automática CR Touch de 25 puntos.

Interfaz de usuario de pantalla táctil mejorada

Pantalla táctil de 4,3" con una interfaz de usuario con pestañas. También se agrega una página de control de temperatura PI D.



Impresión de múltiples formas

Imprimir desde la tarjeta de memoria directamente, desde la PC a través del cable USB-C, o desde Creality Cloud con una WiFi Box opcional.

Seguridad y confiabilidad eléctrica

Conector de aviación seguro, adaptador de corriente de 350 W revestido y cables revestidos.

Diseños fáciles de usar

Diseño modular de montaje rápido,

manijas convenientes y cubiertas antipolvo de rueda en V.

Acrílico transparente Gabinete (Opcional)

Proporcionar temperatura ambiente constante
para una mejor impresión con ABS, PA, PC, ASA y H I PS.

Técn. de impresión	FDM	**Máx. Velocidad de impresión**	5250mm/s	**Recuperación de pérdida de energía**	SI
Volumen de construcción	220*220*280mm	**Velocidad de impresión típica**	5I20mm/s	**Sensor de agotamiento de filamento**	SI
Dimensiones del producto	425*460*570mm	**Aceleración**	2000mm/s^2	**Voltaje nominal**	100-120V~, 200-240V~,50/60Hz
Dimensiones del paquete	528*474*340mm	**Tipo de boquilla**	Boquilla de latón xl	**Potencia nominal**	350W
Peso neto	12.1kg	**Diámetro de boquilla**	Estándar 0,4 mm	**Transferencia de archivos**	Tarjeta de memoria, cable USB tipo C
Peso bruto	14.7kg	**Precisión de impresión**	±0.lmm	**Formatos de archivo**	STL ,OBJ,AMF
Extrusora	Extrusora de accionamiento directo de doble engranaje "Sprite"	**Altura de la capa**	0.05-0.35mm	**Filamentos compatibles**	PLA, PETG,ABS, TPU, PC,ASA, H I PS
Material de extrusora	Todo metal	**Diámetro del filamento**	1.75mm	**Software de corte**	Cortadora de Creality, Creality Print, Cura, Repetier-Host, Simplify3D
Modo de nivelación	CR Touch auto-leveling	**Temperatura de la boquilla**	5300°C		
Placa base	Placa base silenciosa de 32 bits	**Temperatura de la cama**	5IIO°C	**Idiomas de la interfaz de usuario**	English, Spanish, German, French, Russian,Portuguese, Italian, Turkish, Chinese
Pantalla de visualización	4.3 inch color touch screen	**Superficie de construcción**	Hoja de acero para resortes de PC		

Shenzhen Creality 3D Technology Co.,Ltd.
www.creality.com

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 : 2024.3.7- 2025.3.6

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

2024.3.7