

Ender-3 V3 KE

Impresora 3D, Más Inteligente y Rápida



SO Creality
Inteligente



Velocidad de
impresión*
500mm/s Max



Carril lineal
en eje-x



Interfaz de usuario inteligente, en la punta de tus dedos

IU sensible al tacto con barra de pestañas intuitiva. Autocomprobación de nivelación automática, desplazamiento Z y mucho más con un solo toque.

Algoritmos inteligentes Mejor calidad de impresión

Pre ajuste con conformación de entrada y avance de movimiento para mitigar las vibraciones y optimiza el flujo de alimentación para obtener menos manchas y goteos.

Control y supervisión inteligentes desde cualquier lugar

Admite la impresión en la nube y la impresión LAN con seguridad de datos. Con las impresoras 3D en línea, puedes gestionarlas eficazmente como un centro de impresión 3D.

Cambio a una velocidad superior

Velocidad máx. de impresión: 500mm/s;
Aceleración máx. de 8000mm/s².



Carril lineal en Eje X Movimiento ultra suave

El preciso carril lineal en el eje X, hace que cada movimiento sea preciso, estable y suave.

Hotend Superior para afrontar mayores desafíos

Calentador de cerámica de 60W, capaz de fundir completamente los filamentos para la impresión de alta velocidad.

Ventiladores dobles para un enfriamiento rápido del modelo

Cada lado del cabezal de impresión tiene un ventilador de enfriamiento del modelo, que enfría la sección recién impresa rápida y uniformemente.

Más filamentos para imprimir

Capaz de manejar Hyper-PLA, ABS, TPU flexible PETG, y filamentos ASA.

Comienza a imprimir al instante

Ensamble rápido, autocomprobación con un solo toque y carga automática de filamento.

| | | | |
|-------------------------------|--|---------------------------------------|---|
| Tecnología de impresión | FDM | Transferencia de archivos | USB drive, LAN, Creality Cloud APP |
| Volumen de construcción | 220*220*240mm | Extrusora | Extrusión de accionamiento directo "Sprite" mejorado |
| Dimensiones del producto | 433*366*490mm | Modo de nivelación | Nivelación automática manos libres |
| Dimensiones del empaque | 502*409*280mm | Pantalla | Pantalla táctil a color de 4.3" |
| Peso neto | 7.8kg | Tarjeta madre | Tarjeta madre silenciosa de 32-bit |
| Peso bruto | 9.9kg | Formato de archivo para impresión | G-code |
| Velocidad típica de impresión | 300mm/s | Recuperación de pérdida de potencia | Sí |
| Velocidad máx. de impresión | 500mm/s (Datos de prueba de impresión con Hyper PLA) | Sensor de desviación del filamento | Sí |
| Aceleración máxima | 8000mm/s ² | Sensor de compensación de vibraciones | Opcional |
| Presición de impresión | ±0.1mm | Cámara IA Creality | Opcional |
| Altura de la capa | 0.1-0.35mm | Voltaje nominal | 350W |
| Diámetro del filamento | 1.75mm | Potencia nominal | 100-120V~, 200-240V~, 50/60Hz |
| Diámetro de la boquilla | 0.4mm (default) | Software de corte | Creality Print, Cura, Simplify3D |
| Temperatura de la boquilla | ≤300°C | Formatos para corte | STL, OBJ, 3MF, AMF |
| Temperatura de la cama | ≤100°C | Filamentos compatibles | PLA, PETG, ABS, TPU(95A), ASA |
| Superficie de construcción | Placa de construcción flexible PEI | Idiomas de interfaz de usuario | English, Español, Deutsche, Français, Русский, Português, Italiano, 日本語, 中文 |