Ender–3 Max

Magnifica tu creatividad en un espacio de trabajo máximo

300 *300*340mm
Hotend modular con boquilla de cobre
Ventiladores de refrigeración dobles

Ender-3 Max
Haz que valga la pena, hazlo tuyo

Estructura Integrada
Ventiladores de refrigeración dobles
Impresión precisa
Extrusora totalmente metálica
Tamaño de impresión grande
Plataforma de vidrio de carborundo
Sistema de polea lineal
Sensor inteligente
Fuente de alimentación confiable

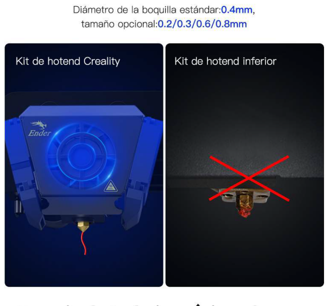
Diseño de estructura integrado estable y notable

El marco de alúmina y el metal en forma de H de la base construye una máquina integrada estable y una estructura práctica y artística

Potente kit Hotend Impresión extremadamente precisa

Ender–3 Max tiene un hotend modular con una boquilla de cobre resistente al calor, que ayuda rápidamente a la fusión del filamento, extrusión de filamento suave

Diámetro de la boquilla estándar:**0.4mm**, tamaño opcional:**0.2/0.3/0.6/0.8mm**

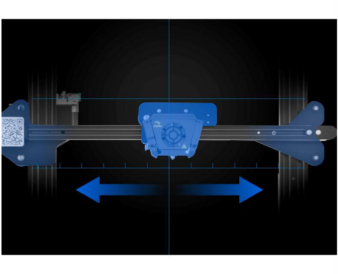


Espacio de trabajo máximo de gran tamaño de impresión, producción máxima

300 * 300 * 340 mm, un espacio de trabajo mucho más grande que el de Ender–3. Un tamaño de impresión más grande significa más capacidad de producción

Sistema de polea lineal suave y estable

El movimiento suave y la impresión estable están garantizados por un sistema de movimiento confiable compuesto por una Varilla especial de tornillo en T de precisión del eje Z, perfiles en V y sistema de polea lineal

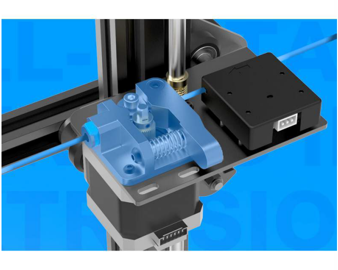


Ventiladores de refrigeración dual eficaces en la disipación del calor

El ventilador de enfriamiento axial ayuda continuamente al hotend a una disipación del calor. Los ventiladores de doble soplador promueven enfriamiento rápido del filamento extruido. Entregue siempre buenos resultados

Extrusor totalmente metálico, Entrada de filamento liso

Extrusor Bowden totalmente metálico es potente en la alimentación de filamentos



La suavidad de la plataforma de vidrio de carborundo comienza desde la primera capa

Con su gran ventajas de resistir al calor y superficie plano ,la plataforma de vidrio carborundo ayuda a mejor adherir y imprimir,hace lo que más fácil quita el material impreso ,sin arañazos

0.15mm
Planitud

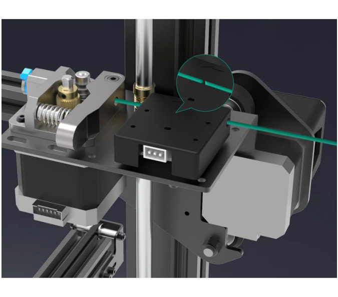
8HB
Dureza Bhn

Reanude la impresión sin preocuparse por fallas de impresión

Con la función de impresión de reanudación, Ender–3 Max Puede recoger el registro de impresión cuando se corta la energía, y continuar imprimiendo cuando vuelva la energía

Sensor inteligente con detector de rotura de filamentos

Cuando los filamentos se agotan o se rompen, la máquina dejará de imprimir automáticamente. Puede reanudar la impresion cuando se introduce un nuevo filamento



Potente fuente de alimentación segura y estable de usar

La potente fuente de alimentación de 350 W se puede ajustar para adaptar la tensión de 115V / 230V. Seguro de usar y poderoso para calentar

TMC2208 Controlador silenciosa de alto rendimiento

Se adopta el controlador de chip TMC2208 de importación alemana para usar en el eje X y el eje Y. Es eficaz para reducir el ruido y la vibración del motor, lo que le brinda un entorno de trabajo cómodo y silencioso.

Bricolaje actualizable Maximice su capacidad de impresión

Espacio reservado para actualizaciones de bricolaje como BL–Touch y sensor de filamento

Un BL–Touch opcional es una buena opción para la nivelación automática de la cama

Más Mods

Pantalla LCD de 3,5 pulgadas
Operación receptiva

Rueda giratoria
Simple y fácil de operar

Métodos de transferencia de archivos
Tarjeta de memoria / USB

Tuercas niveladoras grandes
Rápido para nivelar la cama

Soporte de filamento
Ajustable y plegable

Motor paso a paso
Control de movimiento preciso

Acoplamiento
Protección de sobrecarga de presión

Gestión ordenada de cables
Facilidad de montaje

Campos aplicables

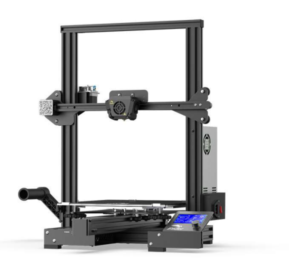
Educación, industria, arquitectura y arte

Arquitectura

Arte

Explora más ideas de impresión 3D

Parametros del producto

Tecnología de moldeo	FDM
Tamaño de la máquina	513 * 563 * 590 mm
Tamaño de impresión	300 * 300 * 340 mm
Peso de la máquina	9,5 kg
Precisión de impresión	± 0,1 mm
Velocidad de impresion	30–60 mm / s (recomendado), ≤100 mm /
Espesor de la capa	0,1–0,4 mm
Transferencia de archivos	USB / tarjeta de memoria
Placa madre placa base de	32 bits
Slicer	Slicer creality / Cura / Repetier–Host / Simplify3D
Formato de archivo	STL / OBJ / AMF
Soporta SO	WindowXP / 7/8/10 / MAC / Linux
Voltaje nominal	115V / 230V AC50 / 60HZ DC24V
Potencia nominal	350W
Método de nivelación	BL–Touch (opcional)
Filamento	PLA / TPU / PETG / ABS / Madera

Producto muestra