

### Impresora 3D

**Tamaño de la impresora:** 227\*227\*438 mm  
**Peso impresora:** 5.2 kg  
**Marca:** Elegoo

### Impresión

**Velocidad de impresión:** 30-70 mm/h  
**Fuente de Luz:** Luz UV integrada (largo de onda 405 nm)  
**Tecnología:** Litografía estéreo 3D MSLA  
**Resolución XY:** 8520\*4320 (18\*18um)  
**Volúmen de impresión:** 153,36 x 77,76 x 175 mm  
**Energía:** 100-240V 50/60Hz 24V 3A  
**Película:** PFA  
**Precisión del eje Z:** 0,02 mm

### Software

**Conectividad:** USB  
**Soporte de archivos:** STL, OBJ  
**Tipo de pantalla:** Pantalla táctil de 3.5"

## Mars 4 9k

La impresora 3D de resina Elegoo Mars 4 cuenta con una pantalla LCD monocromática de 9K de 7 pulgadas, lo que permite imprimir modelos con gran detalle y precisión.

Además, su amplio volumen de construcción permite imprimir modelos complejos sin comprometer la calidad. La fuente de luz COB de alta potencia garantiza una exposición uniforme del haz de 405 nm en toda la pantalla LCD, lo que se traduce en impresiones uniformes y precisas.

La nivelación de la placa de construcción es fácil gracias a los tornillos antideslizantes con hexágono interior, y la placa grabada con láser proporciona una excelente adhesión. Además, cuenta con una placa intermedia con un escalón elevado para evitar que la resina fluya y dañe los componentes internos, un ventilador de refrigeración de gran tamaño y tubos de cobre conductores de calor para una transferencia rápida y eficiente de calor.

