

DATOS TÉCNICOS

Especificaciones de impresión

Volumen de construcción: 211.68 × 118.37 × 220 mm

Tecnología de impresión: MSLA

Resolución XY: 14 × 19 μm (5120 × 6230)

Precisión del eje Z: 0.02 mm

Grosor de capa: 0.01-0.2 mm

Velocidad de impresión: Velocidad máxima de 150 mm/h (Modos rápido/lento)

Técnica de liberación: Liberación por inclinación

Método de nivelado: Auto-nivelación

Configuración de exposición: Basada en secciones

Hardware

Pantalla LCD: 10 pulgadas 16K Mono LCD

Tanque de resina: Tanque de calefacción inteligente

Cámara IA: Nueva cámara IA con luz

Fuente de luz: Fuente de luz COB + Lente colimadora Fresnel

Pantalla táctil: Pantalla táctil capacitiva de 4.0 pulgadas

Placa de construcción: Grabada con láser

Película de liberación: PFA

Energía y refrigeración

Método de disipación de calor: 4 tubos de calor de cobre + un solo ventilador

Purificador de aire: No disponible; compatible con Mars Mate

Requisitos de energía: 100-240 VAC, 50/60 Hz, 24V 6A

Firmware: EL3D-4.0

Conectividad: USB y Wi-Fi integrado

Idiomas: Chino, Inglés, Japonés, Holandés, Coreano, Francés, Alemán, Ruso, Italiano, Español, Turco, Portugués

Compatible con: SaturnLite & Chitubox

Dimensiones de la impresora: 327.4 × 329.2 × 548 mm

Peso neto: 16.1 kg

SATURN 4 ULTRA 16K

Elegoo Saturn 4 Ultra 16K es una impresora 3D de resina que ofrece una resolución ultra alta de 16K, lo que permite una mayor precisión y detalles finos en las impresiones.

