DENTAL 3D MARKET

CREALITY

LD-006 Creality

Datos Técnicos

Tamaño de la máquina: 325 x 290 x 500mm
Tamaño de impresión: 192 x 120 x 250 mmx
Peso de la máquina: 14,3 kg
Precisión del eje xy: 0,05 mm
Velocidad de impresión: 1-4 s / por capa
Espesor de la capa: 0.01-0.1 mm
Pantalla táctil: pantalla táctil tn de 4,3 "
Resolución de LCD: 3840x2400
Material a imprimir: resina sensible a los rayos uv de 405 nm
Fuente de luz: fuente direccional de matriz
Tipo de eje z: carril deslizante lineal + varilla en t
Cubeta de resina: cubeta de metal
Material de la plataforma: aleación de aluminio
Peso del paquete: 15,8 kg
Tamaño del paquete: 430 x 400 x 600 mm

Características

- Tiempo de curado de una sola capa reducido a 1-4 s.
- Pantalla monocromática 4K con una vida útil de hasta 2,000 horas. 4 veces más que las pantallas a color estándar.
- Proporciona un 35% más de estabilidad que un solo riel del eje Z.
- Precisión de hasta 51 µm.
- Máxima velocidad de hasta 60 mm/h.

La asombrosa impresora 3D de resina Creality LD-006, con pantalla monocromática 4K de 8,9 pulgadas, da rienda suelta a tu creatividad y abre el panorama a nuevas posibilidades. Ideal para empresas y fabricantes de impresión 3D del sector odontológico, dada su adaptabilidad para módulos dentales.

Garantiza la calidad de impresión con un volumen de construcción de 192*120*250 mm. Teniendo fuentes de luz profesionales, con un avanzado y sencillo método de nivelado, un sistema de purificación de aire incorporado y purificación de aire con carbón activo para una experiencia de usuario sin olores. Además cuenta con una robusta estructura del eje Z que logra una mayor precisión y mejores resultados.