ARROW TI 3D

Ficha Técnica

Referencia:
LD-002R

CREALITY

Tecnología de impresión:	LCD UV
Resinas:	RESINA 405nm (Standard, Casteable, Hard, Flexible)
Área de impresión:	130x82x160 mm
Proceso de curado:	Procesamiento digital de luz: técnica de enmascaramiento LCD
Plataforma de impresión:	Placa de aluminio
Nivelación de la plataforma:	Nivelación manual
Altura de capa:	0.03-0.05mm
Resolución:	Resolución XY 0.051 mm
Velocidad de impresión:	1-4 s/capa
Pixeles del LCD:	1620x2560 píxeles
Software laminador compatible:	CHITUBOX / ChiTuBox Slicer
Interfaz de usuario:	Pantalla táctil a todo color de 3.5 "
Transferencias de archivos - Conectividad:	Unidad USB
Tipos de archivos admitidos:	.stl .ctb
Resumen de impresión, reanudación de impresión:	No
Características diferenciales:	Pantalla monocromática que aumenta la velocidad de impresión Área de impresión con pantalla 2K resolución de 1620x2560 píxeles Carril del eje Z más estable.
Peso y dimensiones físicas:	
Peso de la máquina:	6,5 Kg
Peso de envío:	8,3 Kg
Tamaño de la impresora (largo x profundidad x alto):	221x221x403 mm
Tamaño caja de envío:	295x295x540 mm
Consumo y energía:	
Entrada CA:	110 a 240 V Auto-Switching- 50 / 60Hz
Fuente de alimentación:	12V, 72W, 6A"
Consumo máximo de energía:	72W
Contenido de la caja:	1x 7impresora LD-002h, 1x kit de herramientas y accsesorios. 1x cable de poder.

Jonathan Rocha
3107779621
jonathan.rocha@arrowti3d.com
arrowti3d.com

LD-002H

CONOCE TU CREATIVIDAD SIN FIN

LD-002H
Impresora 3D de resina LCD

Nueva actualización de LD-002R

Nueva impresora 3D de resina favorita

Velocidad de impresión más rápida
Hasta 60 mm/h

Más tamaño de impresión
LD-002Pro

Fuente de luz UV mejorada
Ahorra el doble de tiempo de impresión

Pantalla LCD HD
Resolución de 2560 x 1440 para un mejor detalle

Pantalla 2K HD

Tamaño de impresión de 3 cargadas

Fuente de luz UV-resina integrada

Carril lineal del eje Z

Sistema de fabricación de 3 cargadas

Sistema de fabricación de 2 cargadas

Tecnología de fabricación de resina

Fácil de mover

LD-002H

Tecnología, inteligencia y eficiencia

Nueva definición de impresora 3D de resina

LD-002H trae un tamaño de resina más grande, una fabricación más rápida, fuente de luz UV mejorada, sistema de fabricación de resina más estable y mayor velocidad de impresión.

LD-002H
Creatividad sin fin

Pantalla de impresión más grande

El tamaño de modelo con 150 * 90 * 180 * 150 mm hace que la impresión sea más rápida y más fácil de hacer realidad.

LD-002H
Resolución refinada

1620*2560 de alta resolución

Resolución HD de 1620 * 2560 con alta precisión de pixeles, que hace que el modelo sea más detallado y más fácil de hacer realidad. Es la pantalla de la resina más nueva y final de la superficie de la impresión

51μM la precisión es de

1620*2560 Screen resolution

Pantalla HD
Para mostrar del

Pixel es el frente

* Comparación de la pantalla de resina

LD-002H
Velocidad de impresión más rápida

Pantalla LCD HD

Con una pantalla de resina con tamaño de pixeles de 51 x 51 micrón / clara 5 mJ sensibilidad, el 75% de ahorro de tiempo de impresión en resina.

LD-002H
Light Conversion and Even Illumination

Actualización del módulo de fuente de la luz UV

Equipado con una fuente de luz UV integrada y actualizada, el tiempo de impresión se reduce a la mitad y la calidad de fabricación UV-curing es la mejor de la actualidad. Ahorra el doble de tiempo de impresión

8000 Hours

Light source

* Por debajo del nivel del mercado (Fuente: Internet)

LD-002H

Configuración de funciones del sistema

LD-002H
Escritorio

Apariencia delicada

El diseño simple y delicado con una cubierta transparente, que hace que el instrumento le brinde una experiencia premium.

LD-002H
Altura de impresión de 180 mm

Carril lineal del eje Z

La estabilidad en la elevación para que la gran cantidad de resina no afecte la estabilidad de la base del eje z, ampliando el tamaño de impresión a actualizado hacia arriba a la línea resultante refinada.

Carril de guía pulido

Alta precisión de eje Z

LD-002H
Sistema de filtración de aire con carbón activo

El carbón activo puede reducir eficazmente la emisión de olores de resina y ayuda a proporcionar comodidad.

LD-002H
Diseño fácil de usar

Potente software de corte (slicer)

Equipado con CHITU BOX, equipado con una nueva para mejorar la velocidad.
Actual: a partir el tamaño del modelo, es fácil de lograr todas las funciones que quiera.

LD-002H
Múltiples funciones

Pantalla táctil a todo color de 3,5 pulgadas

Una interfaz de pantalla táctil de fácil uso que mantiene la información de manera en tiempo real, y fácil de usar.

LD-002H
Que sea fácil de usar

Complementos inteligentes

La línea o depósito de resina circula también la cantidad latent disponible ahora, el modo USB y desarrollo en la nube, así aplicaciones opcionales que la brindan una experiencia perfecta.

Modo USB
Fácil de ver

Depósito de resina inteligente
Fácil de usar

Versiones latent pequeña ahorra
Fácil de usar

Campos aplicables

Industria dental, aplicaciones médicas, diseño de joyas, diseño arquitectónico, animación, educación de estudiantes y otros requisitos.