

Creality Hi Combo

Hi! COLOREA TU DIVERSIÓN



CFS para Impresión 3D Multicolor



Avance de presión activo



Alta velocidad 500mm/s



Sistema de Filamento Creality (CFS)

Selección automática de filamento, interruptor y relé, así como almacenamiento hermético de filamento. Con 4 CES conectadas puedes hacer impresiones de 16 colores.

Avance de Presión en Tiempo Real

La impresora puede ajustar el valor PA (parámetros de filamento) automáticamente sin aplicar ningún modelo de prueba. Mínimas manchas y rebabas en las esquinas.

Lector Incorporado de filamento RFID

Un sensor especial se encuentra en el lado derecho de la base de la impresora, capaz de leer automáticamente el color y el tipo de filamentos Creality RFID.

Nivelación Automática Completa

Dos tornillos motorizados independientes nivelan el eje X. Un extensómetro en el cabezal crea una malla de nivelación precisa.

Una Experiencia Mucho más Silenciosa

Más silenciosa, con ventiladores equilibrados dinámicamente, carril lineal y varillas sin fricción. El ruido en modo silencioso está dentro de 48db.



Fácil Desde el Principio

Altamente preensamblada con una pantalla de visualización plegable. Ofrece una guía rápida de arranque, y también una webcam con tapa de privacidad.

Tan Estable como Elegante

Un rígido y modernista cuerpo totalmente metálico de piezas de aleación de aluminio fundido. También cuenta con un carril lineal de precisión en el eje X y dos barras lineales en el eje Y.

Kit de Extrusor Lleno de Funciones

Equipado con un cortador de filamento, un sensor de desviación y una boquilla trimetálica. No se atasca y es fácil de mantener.

Velocidad Impulsada por Motores de Bucle Cerrado

Los ejes X e Y están accionados por servomotores con algoritmos FOC. Permite una velocidad de 500 mm/s y una aceleración de 12000 mm/s.

Especificaciones de Clearity Hi				Especificaciones CFS	
Tecnología de impresión	Modelado por deposición fundida	Transferencia de archivos	USB/Wi-Fi	Producto	CFS
Volumen de construcción	260*260*300mm	Pantalla de visualización	Pantalla táctil a color de 3.2"	Dimensiones	379*314*276mm
Dimensiones de la impresora 3D	409*392*447mm	Cámara de monitoreo	Sí	Peso neto	4.56kg
Dimensiones de empaque de la impresora 3D	648*458*233mm	Sensor de desviación del filamento	Sí	Número de ranuras para filamentos	4
Dimensiones de empaque del combo	647*460*555mm	Relé automático de filamento	Sí (Con CFS)	Método de secado	Disecante
Peso neto de la impresora	8.75kg	Detección de enredos de filamento	Sí	Tampón de filamento	Entrada *4 / Salida *1
Peso neto del combo	13.31kg	Ajuste de la entrada (G-Sensor)	Sí	Número de extensiones	≤4
Peso bruto del combo	19.14kg	Kit de iluminación	Sí	Reconocimiento de filamento RFID	Sí
Velocidad de impresión	Velocidad normal: 300mm/s Velocidad máxima: 500mm/s	Tensión nominal	AC 100 ~ 240V / 50Hz	Diámetro de filamento	1.75+0.05mm
Aceleración	≤ 12000mm/s ²	Potencia nominal	1150W@220V,390W@110V	Impresora 3D compatible	Creality Hi
Precisión de impresión	100mm+0.1mm	Filamentos admitidos	HYper-PLA/PLA/PETG/ABS/PLA-CF	Puerto de conexión	Creality 485 *2
Altura de la capa	0.1-0.35mm	Software de corte	Creality Print 5.1 y versiones nuevas	Fuente de alimentación	DC 24V (No necesita fuente de alimentación extra mientras esté conectado a Creality Hi)
Extrusora	Extrusora de accionamiento directo	Número máximo de filamentos	1 (sin CFS); 16 (con 4 CFS)	Potencia nominal	20W
Diámetro del filamento	1.75mm	Idiomas de interfaz de usuario	Inglés, Español, Alemán, Francés, Ruso, Portugués, Italiano, Turco Japonés, Chino	Indicador de estado	Luz indicadora (blanca/roja) x4
Tipo de boquilla	Boquilla tri metálica duradera	Filamento RFID	Opcional	Pantalla de visualización	Segmento LCD que muestra temperatura y humedad
Diámetro de la boquilla	0.4mm, compatible con 0.6/0.8mm	Formatos de archivo compatibles	G-code/3MF	Compatibilidad de la bobina de filamento	Bobina de filamento de 1Kg; diámetro: 197-202mm, grosor: 42-68
Temperatura de la boquilla	≤300°C	CFS	Sí	Filamentos admitidos	PLA/PETG/ABS/ASA/PET/PLA-CF; <small>*No compatible con TPU flexible, BV0H/PVA húmedo o bobinas de cartón</small>
Temperatura de la cámara caliente	≤100°C	Conexión CFS	≤4 Se requiere una fuente de alimentación independiente para 2 o más unidades	Relé automático de filamento	Sí
Superficie de construcción	Placa epoxi flexible de dos caras	APP para impresión en la nube	Creality Cloud		
Modo de nivelación	Nivelación automática antivuelco	Almacenamiento de archivos	8G EMMC		
Motor XYZE	Motor de bucle cerrado para los ejes X/Y; motor de paso para los demás				