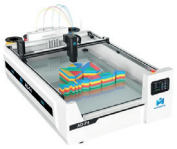
ARROW TI | 3D

Ficha Técnica

Referencia:
Impresora 3D
Mingda AD-F4

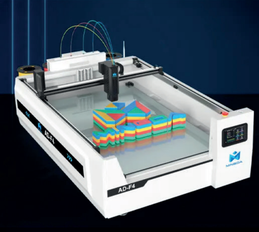


MINGDA

Tecnología	FFF (fabricación de filamentos fundidos)
Tamaño de impresión	800x1200x100mm
Espesor de la capa	0,2-0,42 mm
Boquilla de impresión	4 en 1
Número de bandejas	4 (máximo 1 kg/pieza)
Diámetro del filamento	1,75 mm
Velocidad de impresión	Boquilla de 0,4 mm: Máx. 300 mm/s (Recomendado 200 mm/s) Boquilla de 0,8 mm: Máx. 150 mm/s (Recomendado 100 mm/s)
Diámetro de la boquilla	0,8 mm (opcional: 0,4 mm, 0,6 mm)
Método de nivelación	Nivelación automática con detección de gravedad
Tipos de filamentos	PLA, PETG, PDS, etc.
Temperatura de la boquilla	Máx. 350 °C
Temperatura de la cama caliente	Máx. 60 °C
Diseño inteligente	Detección de rotura de filamento, reinicio de impresión al apagar
Potencia máxima	220 V/2700 W
Firmware	Klipper
Conexión de datos	U-Disk, WiFi
Pantalla de operación	Pantalla táctil de 7 pulgadas
Plataforma de impresión	Plataforma de vidrio templado
Sistema de refrigeración	Refrigerado por aire
Velocidad de movimiento	Máx. XY 500 mm/s, Máx. Z 15 mm/s
Dimensiones	Longitud 1109 * Ancho 1695 * Alto 636 mm
Peso del paquete	165 kg
Certificación regulatoria	Luz de advertencia de tres colores, interruptor de parada de emergencia, interruptor de aire CE, FCC
Software de corte	AdWordCraft, cortador MINGDA
Tipo de datos	.dxf.svg .stl.stp.3mf.amf.obj
Sistema operativo	Windows/Mac OS

Contacto

info@arrowti3d.com
arrowti3d.com



Mingda AD-F4

Proveedor integral de soluciones de señalización con impresión 3D

- Velocidad de impresión 5 veces más rápida
- Función de cambio de color automático de 4 colores
- Volumen de construcción súper grande de 1200*800*100 mm
- Software de desarrollo propio para modelado gratuito
- Control y monitoreo remotos
- Rentabilidad ultraalta, producción en masa eficiente



Klipper y 5X de alta velocidad

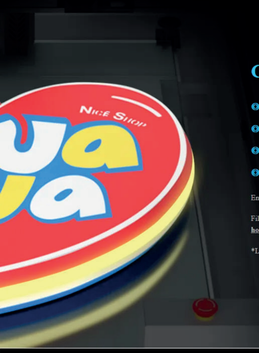
Velocidad de impresión AD-F4 de hasta 300 mm/s, aceleración máxima de 10000 mm/s², solo 0,035 s de velocidad de 0 a 300 mm/s, logrando una impresión de eficiencia ultra alta.

300 mm/s	200 mm/s	40 mm³/s
Velocidad de viaje	Alta velocidad	Flujo máximo



Innovador del sistema de alimentación de cuatro colores IMS

AD-F4 puede hacer que la impresión de letras LED sea más flexible y colorida



Caja De Luz

- **Filamento:** PDS
- **Velocidad:** 200 mm/s
- **Tamaño del modelo:** 800*765*80 mm
- **Tiempo de impresión:** 8 horas

En comparación con la mayoría de impresoras 3D de letras del mercado

Filamento: PDS Velocidad de impresión: 50 mm/s Tiempo de impresión: 40 horas

*Los datos experimentales son sólo de referencia.

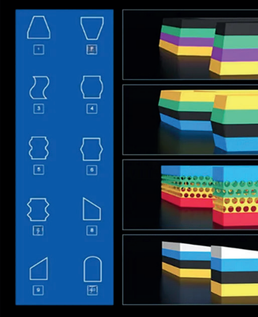
Control y monitoreo remoto

Admite el envío de tareas de impresión a impresoras a través de redes WAN/LAN,
controlar y visualizar varios aspectos de las impresoras 3D y las tareas de impresión.
Si tiene varias impresoras, puede cambiar fácilmente entre ellas en la lista de dispositivos.



Fuentes compatibles

Ejemplo de letras publicitarias - Formas laterales



Ejemplo de letras publicitarias - Patrones faciales

