Ficha Técnica

Impresoras 3D



Referencia:

Impresora 3D Snapmaker U1

Marca:

snapmaker

Especificaciones técnicas

Tecnología de impresión	Fused Deposition Modeling
Volumen de construcción	270mm * 270mm * 270mm
Velocidad máxima del cabezal	500mm/s
Aceleración máxima	20,000mm/s²
Cabezales incluidos	4
Flujo máximo del hot end	32mm³/s[6]
Boquilla	Acero inoxidable
Temperatura máxima de la boquilla	300°C
Diámetro de boquilla	0.4mm
Diámetro del filamento	1.75mm
Refrigeración de pieza	Ventiladores principal y auxiliar de refrigeración de pieza
Placa de construcción	Lámina de acero flexible con superficie PEI
Temperatura máxima de la cama caliente	100°C
Compatibilidad básica de materiales	PLA, PETG, TPU, PVA, PCTG

Compra la tuya aquí.

Contacto
info@arrowti3d.com
arrowti3d.com

Con cubierta superior opcional	PLA, PETG, TPU, PVA, PET, ABS, ASA, PA, PC
Con cubierta superior y boquilla de acero endurecido	PLA, PETG, TPU, PVA, PET, ABS, ASA, PA, PC, polímero reforzado con fibra de carbono, polímero reforzado con fibra de vidrio
Pantalla táctil	Pantalla táctil de 3.5" 320 × 480
Métodos de transmisión de datos	Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n, 2.4GHz), memoria USB
Almacenamiento	26 GB eMMC
Cámara de vista en vivo	Cámara integrada en la cámara de 2 MP
Potencia máxima de entrada	1150 W (220-240 V~), 400 W (100-120V~)
Corriente máxima de entrada	6 A (220-240V~), 4 A (100-120 V~)
Nivelación de cama caliente	Compatible
Nivelación de malla	Compatible
Control activo de vibración	Calibración con acelerómetro e Input Shaping
Compensación automática de flujo	Compatible
Calibración Pressure Advance	Compatible
Calibración automática de offset del cabezal	Compatible
Calibración de medición por coordenadas	Compatible
Auto-alimentación	Compatible
Modo de respaldo	Compatible
Reconocimiento RFID del filamento	Compatible

Detección de “air printing”	Compatible
Detección de fin de filamento	Compatible
Recuperación tras corte de energía	Compatible
Detección de error de cambio de cabezal	Compatible
Detección de presencia de la placa	Compatible
Detección de obstrucción de la placa	Compatible
Slicer compatible	Snapmaker Orca, Orcaslicer
App	Snapmaker APP
Software (PC)	Windows, macOS, Linux
App (móvil)	Android, iOS
Firmware	Klipper

Imágenes de referencia del producto







Compra la tuya aquí.

Contacto
info@arrowti3d.com
arrowti3d.com