

IT3D X1000

IMPRESORA 3D DE GRAN FORMATO

- Estructura totalmente cerrada
- Gran volumen de impresión (1000x1000x1000mm)
- Recuperación tras pausa o fallo de corriente
- Detección de fin de filamento
- Cámara integrada (opcional)
- Nivelación automática



Tecnología de impresión	Fused Deposition Modeling (FDM). All Metal	
Volumen de impresión	1000 * 1000 * 1000 mm	
Altura de capa	0.1 - 0.8 mm	
Velocidad de impresión	Max 350 mm/s	
Cabezal de la impresora	A escoger entre:	
Diámetro del filamento	Cabezal de 1.75 mm	Cabezal de 3.5 mm
Bobinas compatibles	Hasta 5.6 kg	Hasta 5.6 kg
Diámetro de la boquilla	0.4/0.6/0.8/1.0/1.2 mm	0.6/0.8/1.0/1.2/1.5/2.0 mm
Número de extrusores	1	
Temperatura de la cama caliente	Max. 100 °C	
Temperatura de la boquilla	Max. 320 °C	
Material de impresión	PLA, ABS, TPU, PETG, WOOD, Fibra de carbono...	
Pantalla LCD	Pantalla táctil a color de 7 pulgadas	
Software de corte	Prusa / Orca Slicer	
Formatos de archivo para el corte	STL, OBJ, Gcode	
Conectividad	SD Card, USB, Wi-Fi	
Voltaje Nominal	110V-220V/15A	
Potencia Nominal	1000-2000W	
Máxima potencia	3500W	
Tamaño de la impresora	1570 * 1300 * 1910 mm	
Tamaño del paquete	1680 * 1430 * 2120 mm	
Peso impresora	420 kg	
Peso paquete	545 kg	
Nivelación	Automática	
Plataforma	Base magnética flexible	
Sistema operativo	Windows 7 o superior, MAC OS, Linux	