

# Objet30



Lleve la creación de prototipos de precisión a su escritorio.

Con las impresoras 3D Objet30™ Prime y Pro actualizadas, la precisión y la versatilidad no requieren un gran espacio. Incluso con limitaciones espacio y presupuesto, PolyJet Technology™ simplifica la creación de modelos hermosos y realistas. Prototipado para una variedad de aplicaciones, desde productos electrónicos de consumo hasta dispositivos médicos.

Elija entre nueve materiales para modelos que van desde opaco rígido hasta polipropileno simulado, y construya prototipos con especialistas propiedades y acabados lisos. Además, la Objet30 Prime ofrece materiales flexibles y biocompatibles adicionales para dispositivos médicos y para la creación de prototipos

## Objet30 V5 Specifications

Materiales	Neutro: VeroWhitePlus™, VeroBlackPlus™, VeroBlue™, VeroGrey™, DraftGrey™
	Transparente: VeroClear™, RGD720™*
	Polipropileno Simulado: Rigur™, Durus™
	Alta Temperatura
	Gornoso*: TangoGray™, TangoBlack™
	Biocompatible*
Material de soporte	SUP705™ (Chorro de agua SUP706™ (soluble)
Tamaño de construcción	294 x 192 x 148.6 mm (11.6 x 7.6 x 5.9 in.)
Grosor de capa	Las capas de construcción horizontales oscilan entre 16 microns – 36 microns (0.0006 in. – 0.0014 in.) según el modo de impresión
Compatibilidad de trabajo	Windows 10
Conectividad de red	Ethernet TCP/IP 10/100 base T
Tamaño y peso del sistema	82.6 x 60 x 62 cm (32.5 x 23.6 x 24.4 in.); 106 kg (234 lbs.)
Condiciones de operación	Temperatura 18 – 25 °C (64 – 77 °F); <b>humedad relativa</b> 30-70%
Requerimientos de energía	<b>Monofásico:</b> 100-120V; 50/60 Hz, 7a o 200-240V; 50/60Hz, 3.5a
Cumplimiento normativo	CE, FCC, RoHS, cTUVus, RCM, R-NZ
Software	GrabCAD Print™
Modos de construcción	Alta calidad: resolución de 16 micron (0.0006 in.)
	Alta velocidad: resolución 28 micron (0.001 in.) resolution
	Borrador rápido: 36 micron (0.0014 in.) resolution
Resolución XY	600x600 DPI

\*Solo disponible en Objet30 V5 Prime

