

## DATOS TÉCNICOS

### IMPRESIÓN

**Tecnología:** Modelado de deposición por fusión (FDM)

**Volumen Impresión:** 215 x 215 x 300 mm

**Resolución Capa:** Boquilla de 0,40 mm: 200 a 20 micras

**XYZ exactitud:** 12,5, 12,5, 2,5 micras

**Diámetro material:** 2.85 mm

**Material:** Nylon, PLA, ABS, CPE, CPE+, PVA, PC, TPU 95A, and PP

**Velocidad construcción:** 0.40 boquilla: hasta 16 mm<sup>3</sup> / s

**Velocidad desplazamiento:** 30 a 300 mm/s

**Cabeza impresion:** Boquilla Intercambiable

**Boquilla:** Doble

**Diámetro Boquilla:** 0.40 mm, 0.80 mm

### IMPRESORA 3D

**Dimensiones:** 342 x 505 x 688 mm

**Extrusor:** Individual y cambiable

**Conectividad:** SD Card y USB

**Carcasa:** Policarbonato

**Tipo Montaje:** Pre - ensamblado

**Peso:** 11.3 kg

### TEMPERATURA

**Temperatura Extrusor:** 180 °C a 280 °C

**Temperatura Cama:** 20 °C a 100 °C

**Temperatura Ambiente:** 15 °C a 32 °C

**Temperatura Func. :** 0 °C a 32 °C

### REQUERIMIENTO

**Entrada:** 100 - 240V , 4A, 50 - 60Hz

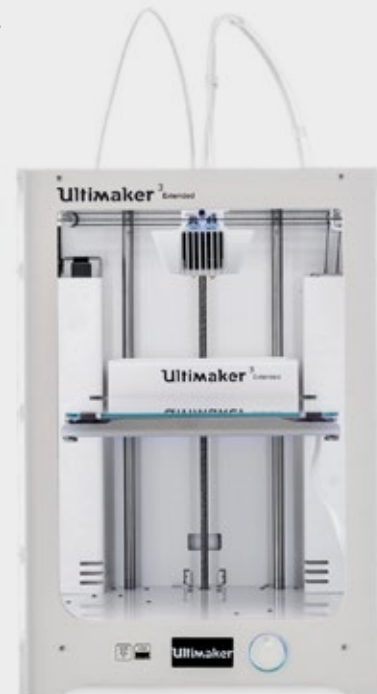
**Salida:** 24V DC, 9,2 A

**Consumo energía:** 221 W máx.

## ULTIMAKER S3 EXTENDED

La impresora Ultimaker 3 Extended es una impresora de gran formato con doble extrusor, para profesionales que permite crear piezas con material de construcción como Nylon, PLA, ABS o CPE y soportes con material PVA soluble en agua, con un volumen de fabricación de hasta 215 x 215 x 300 mm.

Con una serie de características nuevas e inteligentes, la última generación de la tecnología Ultimaker.



### SOFTWARE

**Software :** Cura

**Tipo de archivo:** STL, OBJ and 3MF

**Compatibilidad :** Mac, Windows y Linux

**Transferencia Archivos:** WiFi, LAN or USB



IMPRESORA:  
ULTIMAKER S3  
Extended



FILAMENTO:  
2.85mm



USB



SOFTWARE  
CURA



SD CARD