

Ultimaker

La Impresora 3D mas
reconocida y confiable del
Mercado



Características Principales

Ver especificaciones detalladas

VOLUMEN DE IMPRESIÓN

Ultimaker 2+

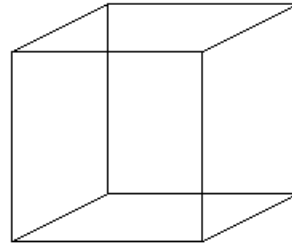
223 × 223 × 205 mm

Ultimaker 2 Extended+

223 × 223 × 305 mm



Qué es el volumen de impresión?



MATERIALES

Sistema de Filamentos:

Filamentos genéricos

Optimizado para:

PLA, ABS y CPE

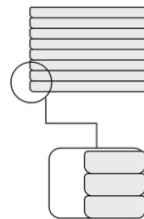
RESOLUCIÓN DE CAPA

Desde

600 Micrones

Hasta

20 Micrones



Qué es la resolución capa?



Qué significan estas velocidades?

VELOCIDAD

Velocidad de Impresión

Hasta 24 mm³/s

Velocidad de recorrido

Hasta 300 mm/s

Destacables

Extrusor mejorado impresiones más confiables

El extrusor mejorado te permite cambiar filamento fácilmente así como también elegir la presión justa para tu filamento.

[Click para video explicativo](#)



Picos intercambiables!

Cambia fácil y rápidamente entre nozzles de 0.25, 0.4, 0.6 y 0.8 mm para obtener impresiones más detalladas o bien más rápidas.

[Click para video explicativo](#)



Ventilación mejorada, impresiones más suaves

Los nuevos ductos de ventilación en el cabezal aseguran que el aire sea dirigido tanto perfectamente debajo del nozzle como equitativamente de ambos lados.

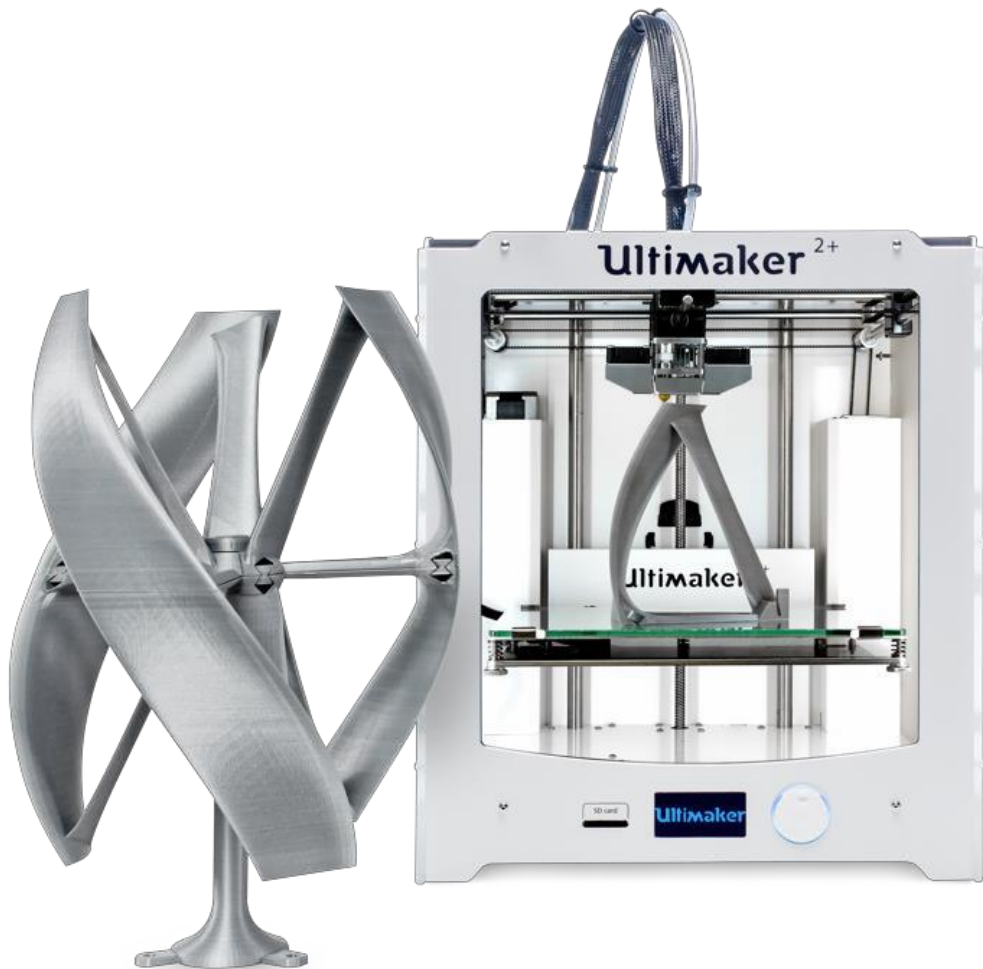
[Click para video explicativo](#)



Ultimaker

Impresiones exitosas, cualquiera sea la complejidad

Para poder imprimir modelos complicados, la Ultimaker 2+ realiza tareas de impresión 3D con facilidad. Gracias a investigaciones y desarrollos extensivos, logra resolver impresiones con puentes y ángulos agudos de objetos de cualquier forma y tamaño.



Ultimaker

**DISFRUTAR LA MEJOR IMPRESORA 3D,
ES SOLO EL COMIENZO**



[Ver el video de “unboxing”](#)

Gratis con la impresora:

- Tarjeta SD, pegamento, grasa, llaves allen y un cable USB.
- Picos intercambiables de 0.25, 0.4, 0.6 y 0.8 mm
- Un rollo de filamento de 750 gr. de PLA plateado
- Software Cura
- Aplicación Ultimaker para tu teléfono
- Tarjeta de calibración para nivelar la plataforma de impresión
- Garantía de 3 meses
- Soporte técnico

Ultimaker

LA **FAMILIA** ULTIMAKER



ULTIMAKER 2+



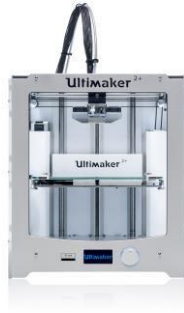
**ULTIMAKER 2
EXTENDED+**



ULTIMAKER 2 GO

Ultimaker

COMPARA



**ULTIMAKER 2+ /
ULTIMAKER 2 EXTENDED+**



ULTIMAKER 2 GO

RESUMEN

Basada en la galardonada Ultimaker 2 y mostrando todas sus nuevas innovaciones y comprensión de la impresión 3D, la Ultimaker 2+ es una de las Impresoras 3D más avanzadas, precisas y confiables del Mercado.

Con un diseño compacto, es la elección perfecta para clientes que desean llevarse la impresora consigo o para aquellos que recién están comenzando con la impresión 3D.

FUNCIONALIDADES

- Picos Intercambiables
- Calentador de 35W
- Conducto de Ventilación optimizado
- Sistema de extrusión dentado
- Plataforma de impresión calefaccionada

- Compacta, pero aún así poderosa
- Valija para traslado incluida
- Resolución de capa alta
- Rápida

TAMAÑO DE LA IMPRESORA

Ultimaker 2+
357 x 342 x 388 mm

Ultimaker 2 GO
258 x 250 x 287.5 mm

Ultimaker 2 Extended+
223 x 223 x 305 mm
357 x 342 x 488 mm

Ultimaker

VOLUMEN DE IMPRESION

Ultimaker 2+
223 x 223 x 205 mm

Ultimaker 2 GO
120 x 120 x 115 mm

Ultimaker 2 Extended+
223 x 223 x 305 mm

VELOCIDAD DE RECORRIDO DEL CABEZAL

30 to 300 mm/s

30 to 300 mm/s

MATERIALES SOPORTADOS

PLA, ABS, CPE

PLA

TEMPERATURA DE PICO

180° to 260° C

180° to 260° C

PLATAFORMA DE IMPRESIÓN

50° a 100° C plataforma de impresión de vidrio

Plataforma de impresión de vidrio con cinta azul

CONECTIVIDAD

Panel de Control LCD con tarjeta SD

Panel de Control LCD con tarjeta SD

Apéndice

Qué es el volumen de impresión?

El volumen de impresión es el espacio físico dentro de la Impresora que puedes usar para imprimir en 3D. Entonces con un volumen de impresión tan grande (comparado con su tamaño), las impresoras Ultimaker han sido creadas para brindar un alto grado de flexibilidad.

Qué es un micrón?

Un micrón es la medida que se utiliza para definir la altura de cada capa de filamentos que se deposita sobre otra en la impresión 3D. 1 micrón es 0,001 mm. 600 micrones te da una impresión muy rápida y en borrador a 0,06 mm y 20 micrones brinda una alta calidad a 0,02 mm.

Qué significan las velocidades?

Tanto con la velocidad de impresión como con la velocidad de recorrido, cuanto más grande sea el número más rápida será la impresión. La velocidad de impresión es qué tan rápido el filamento puede ser extruido. La velocidad de recorrido está relacionada con qué tan rápido se mueve el cabezal.



www.hornero3dx.com
info@hornero3dx.com