

Impressora 3D para Ensino

Transformando alunos de hoje, nos inovadores de amanhã!



*Confiáveis,
fáceis de usar
e resistentes.*



Impressora 3D Replicator +

Ideal para projetos profissionais, o Replicador+ oferece a possibilidade de impressão de múltiplas peças e está preparado para o gerenciamento em nuvem através do MakerBot Print que permite importar arquivos nativos do CAD ou imprimir via Wi-Fi.

Especificação Técnica

- Sistema Operacional Windows (7, 10) / Mac OS (10.9+)	- Dimensões do produto 61.6L X 52.4W X 57.9H CM	- Área de impressão 29.5L X 19.5W X 16.5H CM
- Peso 18.3 KG	- Elétrica 100-240V, 50-60HZ; 0.76-0.43A	



Impressora 3D Replicator Mini

Ideal para projetos pessoais e educacionais, o Replicador Mini+ é uma impressora 3D portátil e compacta com tecnologia FDM, que permite a impressão de variadas formas, texturas e cores. Imprima através do Wi-Fi, Ethernet ou USB e gereencie os seus projetos de qualquer lugar com o MakerBot Mobile.

Especificação Técnica

- Sistema Operacional Windows (7, 10) / Mac OS (10.9+)	- Dimensões do produto 29.5L X 34.9W X 38.1H CM	- Área de impressão 10.1L X 12.6W X 12.6H CM
- Peso 9.3 KG	- Elétrica 100-240V; 0.76-0.43A; 50-60 HZ	



VOLUME DE IMPRESSÃO X/Y/Z

Espaço máximo disponível para impressão em 3D de um objeto ou componente.



CÂMERA

Câmera integrada para monitoramento e compartilhamento de fotos dos modelos 3D.



INTERFACE LCD

Fácil acesso aos menus, comandos de impressão e biblioteca de arquivos diretamente na Impressora.



RESOLUÇÃO DE CAMADA

Camadas de 100 microns tão finas quanto uma folha de papel. Liberação mínima de filamento por passada. Protótipos com acabamento suave e profissional.



USB

Conexão direta entre Impressora 3D e Computador através de cabo USB.



ETHERNET

Conexão direta a sua rede de trabalho permitindo acesso aos aplicativos MakerBot bem como a vasta biblioteca de modelos prontos.



WI-FI

Fácil acesso aos aplicativos fornecidos pela Makerbot bem como acesso remoto a uma vasta biblioteca com modelos prontos para impressão.



PEN DRIVE

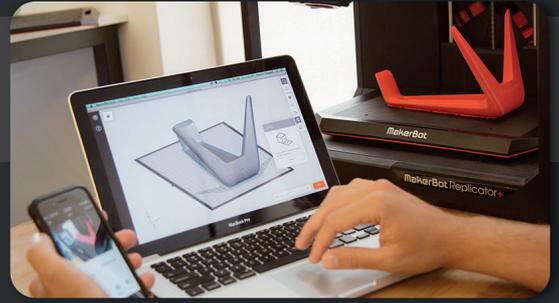
Uma maneira segura e prática de enviar seus arquivos do computador diretamente para a Impressora.



CÂMARA AQUECIDA

Facilita a impressão de grandes modelos com ondulação.

Explore a fronteira da Impressão 3D



Impressora 3D Replicator Z18

O MakerBot Replicator Z18 combina um volume de compilação extra grande com recursos de facilidade de uso e conectividade para que você possa ir do modelo 3D para a impressão 3D de maneira eficiente e fácil.

Especificação Técnica

- Sistema Operacional Windows (7, 10) / Mac OS X (10.9+)	- Dimensões do produto 49.3 L x 56.5 W x 86.1 H CM	- Área de impressão 30.0 L X 30.5 W X 45.7 H CM
- Peso 52 KG	- Elétrica 100 - 240V; 5.4 - 2.2A; 50/60 HZ; 350 W	



Impressora 3D Replicator 2X

Ideal para imprimir protótipos em ABS, a impressora 3d Makerbot 2X foi projetada para especialistas em impressão 3D. Trata-se de um equipamento da quarta geração da MakerBot, equipado com dois extrusores. Sua tecnologia traz duas cores entrelaçadas e impressas por meio de bicos distintos precisamente alinhados. E o melhor, sem pausar ou necessitar troca de filamentos.

Especificação Técnica

- Sistema Operacional Windows (7+), Mac OS X (10.7+), Linux (Ubuntu 12.04+)	- Dimensões do produto Sem Bobina: 49 L X 32 W X 53.1 H CM Com Bobina: 49 L X 42 W X 53.1 H CM	- Área de impressão 24.6 L X 15.2 W X 15.5 H CM
- Peso 17.8 kg	- Elétrica 100 - 240 VAC; ~4A; 50 - 60 Hz; 100W	



VOLUME DE IMPRESSÃO X/Y/Z
Espaço máximo disponível para impressão em 3D de um objeto ou componente.



CÂMERA
Câmera integrada para monitoramento e compartilhamento de fotos dos modelos 3D.



INTERFACE LCD
Fácil acesso aos menus, comandos de impressão e biblioteca de arquivos diretamente na Impressora.



RESOLUÇÃO DE CAMADA
Camadas de 100 microns tão finas quanto uma folha de papel. Liberação mínima de filamento por passada. Protótipos com acabamento suave e profissional.



USB
Conexão direta entre Impressora 3D e Computador através de cabo USB.



ETHERNET
Conexão direta a sua rede de trabalho permitindo acesso aos aplicativos MakerBot bem como a vasta biblioteca de modelos prontos.



WI-FI
Fácil acesso aos aplicativos fornecidos pela MakerBot bem como acesso remoto a uma vasta biblioteca com modelos prontos para impressão.



PEN DRIVE
Uma maneira segura e prática de enviar seus arquivos do computador diretamente para a Impressora.



CÂMARA AQUECIDA
Facilita a impressão de grandes modelos com ondulação.