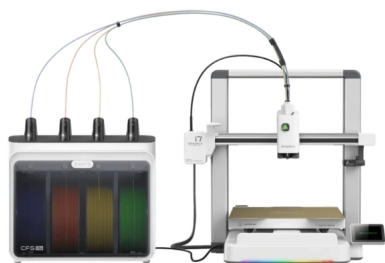


Impressora 3D Aberta Creality Sparkx i7 Combo 26x26x25,5cm Velocidade até 500mm/s USB Wifi



Impressora 3D Aberta Creality Sparkx i7 Combo 26x26x25,5cm Velocidade até 500mm/s USB Wifi



Classificação: Ainda não foi avaliado

Preço

442,74 €

359,95 €

442,74 €

359,95 €

82,79 €

On Order



[Perguntar sobre este produto.](#)

Descrição

Impressão multicolorida automática, calibração 100% autónoma e velocidade máxima de 500 mm/s fazem da SPARKX i7 da Creality a escolha ideal para quem pretende criar objetos com aspeto profissional sem perder tempo com ajustes.

O seu volume de impressão de 260 x 260 x 255 mm e a câmara com IA integrada permitem uma monitorização precisa de peças grandes e em miniatura, enquanto o kit está pronto para imprimir em menos de cinco minutos graças ao nivelamento totalmente automático e ao ajuste do eixo Z.

Volume e velocidade sem concessões.

Com um chassis compacto (470 x 423 x 456 mm) e pesando apenas 9,1 kg, a impressora atinge 500 mm/s e até 10.000 mm/s² de aceleração sem comprometer a qualidade da superfície, graças às funcionalidades Input Shaping e Pressure Advance. O hotend intercambiável opera a 300 °C e a mesa texturizada em PEI atinge os 100 °C, o suficiente para PLA-CF ou TPU.

Sistema multicolor CFS Lite.

O módulo CFS Lite suporta quatro bobinas de 1,75 mm, utiliza RFID para identificar o material Creality e mantém os filamentos secos com dessecante ativo.

A troca de filamentos é totalmente automática: carregamento, purga e enchimento sem intervenção, reduzindo o desperdício e permitindo transições de cor perfeitas mesmo em peças de grandes dimensões.

Automação e câmara com IA.

Uma câmara HD de 720 pixels monitoriza a impressão e interrompe o processo em caso de emaranhados, nós ou falta de filamento.

A barra RGB indica o progresso e um "modo noturno" silencia os ventiladores e desliga a iluminação.

Características como a recuperação de perda de energia e a deteção de emaranhados aumentam a segurança do processo.

Design modular e manutenção rápida.

O hotend, a alavanca do extrusor e o cortador de filamentos podem ser substituídos em segundos, minimizando o tempo de inatividade.

A extrusora Direct Drive melhora a retração com materiais flexíveis, e os componentes eletrónicos operam a 24 V com um consumo máximo de energia de 700 W.

Materiais e Conectividade.

Compatível com PLA, PETG, TPU e compósitos 3MF/G-code utilizando o Creality Print 6.3, liga-se via USB ou Wi-Fi de 2,4 GHz e pode ser integrada em redes domésticas para controlo remoto.

Características:

- Sistema Inteligente de Troca de Filamento (CFS): Imprime até 16* cores com um sistema de troca de filamento (CFSx4).

- *Com 4 módulos CFS (Apenas 1 módulo CFS está incluído neste produto)

- Calibrações Automáticas: Mudança de filamento, nivelamento e calibração de PA sem esforço.

- Fácil de Usar: 95% pré-montada com um guia do utilizador.

- Extrusora Multifunções: Resistente a entupimentos e fácil de manter.

- Corpo Metálico: Alumínio fundido, design robusto e elegante.

- Alta velocidade: até 500 mm/s com aceleração de 12.000 mm/s².

Nota: Para proporcionar uma melhor experiência ao utilizador, o produto é continuamente otimizado e atualizado.

Alguns acessórios ou detalhes podem variar ligeiramente em relação à descrição. Consulte o produto real para obter as informações mais precisas.

Especificações:

Design:

- Tipo: Impressora 3D FDM

- Estrutura: Chassi metálico reforçado com painéis fechados

- Ecrã: Ecrã sensível ao toque a cores

- Sistema multicolorido: CFS (Creality Filament System) incluído

Impressão:

- Volume de impressão: 260 x 260 x 255 mm

- Velocidade máxima: Até 500 mm/s

- Aceleração: Até 10.000 mm/s²

- Altura da camada: 0,05 – 0,3 mm

- Aceleração: 100 ± 0,1 mm

- Nivelamento: Automático

Extrusora e Hotend:

- Tipo de extrusora: Acionamento direto

- Temperatura máxima do hotend: Até 300 °C
- Temperatura máxima da mesa: Até 100 °C
- Diâmetro do bico: 0,4 mm (intercambiável)
- Diâmetro do filamento: 1,75 mm mm

Materiais Compatíveis:

- Filamentos: PLA/PETG/PLA-CF/TPU

Conectividade:

- Interfaces: Wi-Fi · USB
- Software: Compatível com Creality Print

Recursos Inteligentes:

- Detecção de Filamento: Sim
- Retomada de Impressão Após Falha de Energia: Sim
- Câmara Integrada: Sim

Conteúdo da Caixa:

- Inclui: Creality SPARKX i7 · Sistema CFS · Cabo de Alimentação · Kit de Ferramentas · Manual do Utilizador

Unidades na caixa:1