



# FLASHFORGE

日本公式ページ <https://flashforge.jp>



# ADVENTURER 5M

可能性の扉を開けよう



## モノを創造するあなたの最適なパートナー。

Adventurer5Mは初心者でも、プロフェッショナルでも、あなたのアイデアを形にし、創作の過程を共に進めます！

# 600 mm/s

最高速度 600mm/s  
最高加速度 20000mm/s<sup>2</sup>  
ノズル最大流量 32mm<sup>3</sup>/s

新しく頑丈なデザインと、常に信頼できる材料を使って、高速印刷をしながらも高品質な仕事を提供することを保証します。

### 完全自動レベリング 第一層の印刷を完璧に

ノズルの高さやプラットフォームの傾きを自動的に検出し、補正する自動レベリングシステムを採用しています。そのため、第一層の印刷が完璧に仕上がります。



### 組み立て不要

組み立てや複雑な調整は一切不要。3Dプリンター初心者の方でも、すぐに始めることができます。



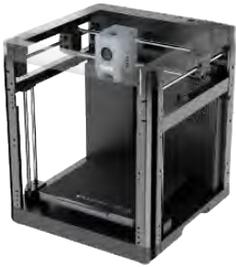
### 4.3インチの直感的な タッチスクリーン



### 最大造形サイズ 220x220x220mm

### CoreXY 構造で 高速・安定印刷

安定してスムーズな動きの構造が、高速モードでの安定した、低ノイズの印刷をサポートします。



### 滑らかな印刷面

振動補正  
プリント中のゴースティングを排除することで、モデルの表面をスムーズにします。



### PEI 鋼板プラットフォームで、 モデルの取り外しが簡単に

PEI 鋼板プラットフォームは柔軟性のある磁気プラットフォームで、1秒で取り外し可能です。これにより、モデルの底面が滑らかできめ細かく仕上がります。



### ワンプッシュでノズル交換 印刷モードも簡単に切り替え

0.25mm、0.4mm、0.6mm、0.8mm といった多彩なノズル径から、あらゆる用途に適したノズル径を選択できます。



エクストルーダー	ダイレクト式	本体サイズ	363×402×448mm (スプールホルダーを除く)
ヘッド数	1 (シングルヘッド、シングルノズル)	梱包サイズ	440×440×490mm
造形速度	造形速度：10 - 300mm/s 最高移動速度：600mm/s	スライサーソフト	FlashPrint
加速度	最高加速度：20000mm/s <sup>2</sup>	対応 OS	Windows：10/11 Mac OS：10.9以降 Linux：Ubuntu 20.04 以降
最大造形サイズ	220×220×220mm	対応データ形式	3MF / STL / OBJ / FPP / BMP / PNG / JPG / JPEG / GX / G
造形精度	±0.2mm (ベンチマーク：100mm ブロック)	通信方式	Wi-Fi、イーサネット、USB メモリ
位置決め精度	X/Y 軸：0.0125mm / Z 軸：0.0025mm	タッチパネル	4.3 インチフルカラー
積層ピッチ	0.1 - 0.4mm	レベリングモード	ワンクリック自動レベリング (プラットフォーム圧力センサー)
ノズル径	0.4mm (デフォルト) / 0.6mm / 0.8mm / 0.25mm	フィラメント切れ検出機能	○
最高ノズル温度	280°C	停電復旧	○
最高プラットフォーム温度	110°C	クラウド	○
プラットフォーム	PEI 鋼板プラットフォーム	エアフィルター	× (オプション)
対応フィラメント	PLA / PETG / TPU (0.4mm ノズル) PLA-CF / PETG-CF (0.6mm ノズル)	電源	AC100-240V/200-240V、50/60Hz、350W

### お問い合わせ



大阪本社 〒541-0053 大阪府大阪市中央区本町 4-3-9 本町サンケイビル 18階  
東京支社 〒105-0012 東京都港区芝大門 2-9-4 VORT 芝大門III 9階  
大阪本社：06-6710-9061 / 東京支社：03-6450-1163  
Email：info@flashforge.jp  
総合サイト：https://apple-tree.co.jp  
3Dプリンター：https://flashforge.jp  
3Dスキャナー：https://3d-scantech.jp

※本書に記載されている内容は予告なく変更することがあります。製品写真または文字の無断転写、転載を禁じます。

＜APPLE TREE 株式会社はFLASHFORGEの日本総代理店です。＞