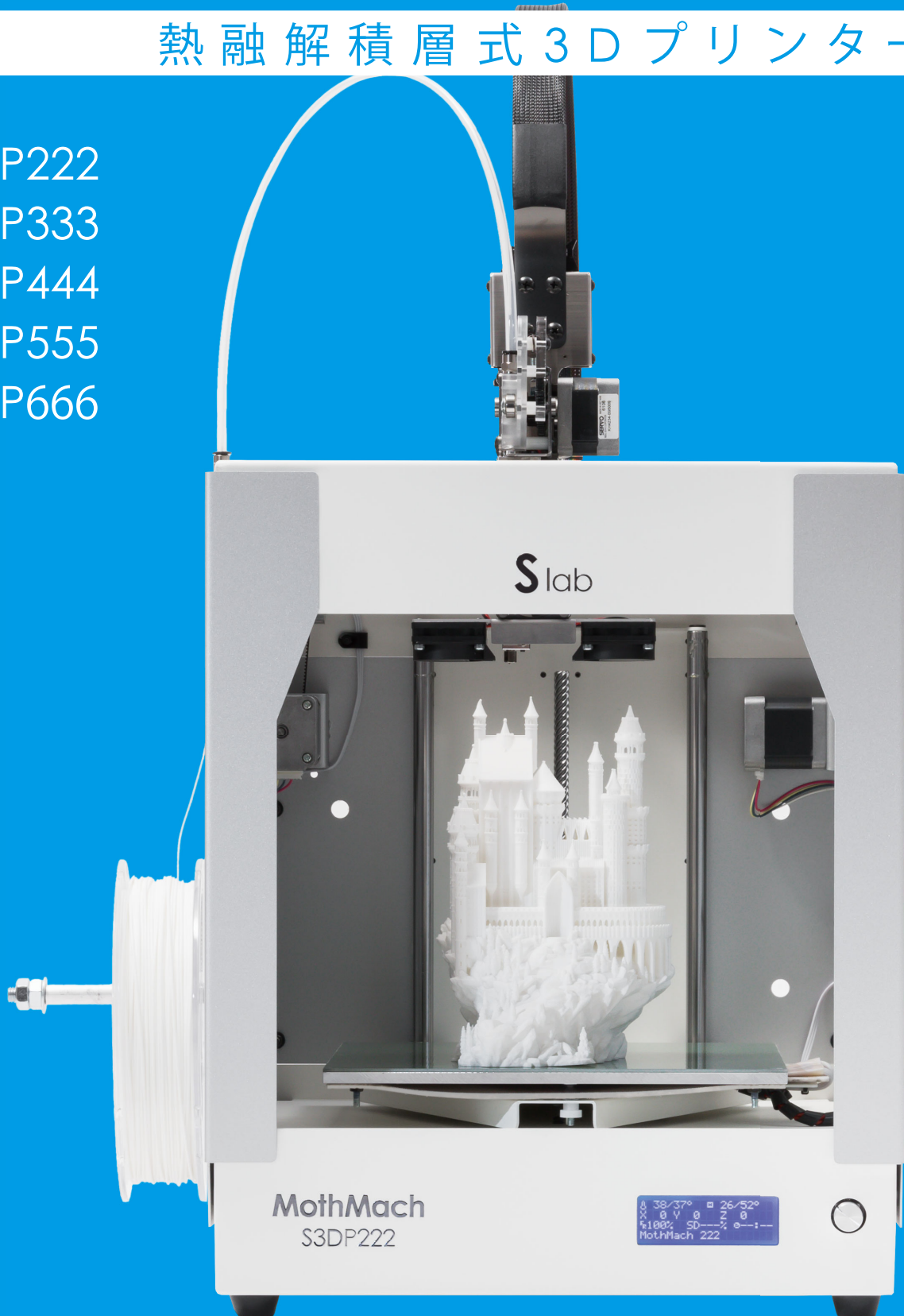


MothMach

Made in KYOTO

熱融解積層式3Dプリンター

S3DP222
S3DP333
S3DP444
S3DP555
S3DP666



抜群の安定性と高精細の実現

加熱式造形テーブルを標準装備し造形物の反りを軽減。高信頼性ヘッドにより、多くのフィラメントに対応でき、メンテナンス性も抜群です。独自設計のモータードライバーにより格段に優れた静音性を実現。またフルメタルボディを使うことにより、高い剛性を実現し、安定した高精細造形を可能にしました。本製品は、設計・部品加工・組立・アフターサービスまで全て京都で行っており、長期間安心してお使いいただけます。



Medieval Castle by boldmachines, published Jun 11, 2015

機種	S3DP222	S3DP333	S3DP444	S3DP555	S3DP666
造形方法	熱溶解積層方式 (FFF)				
ノズル数	1				
造形最大サイズ XYZ (mm)	W200×D200×H200	W300×D300×H300	W400×D400×H400	W500×D500×H500	W600×D600×H600
積層ピッチ (mm)	0.05~0.3 ※ 1	0.05~0.4 ※ 1			
標準ノズル径 (mm)	0.4	0.5			
最大 XY 移動速さ (mm/s)	500				
理論位置決め精度 (mm)	0.016				
本体サイズ※2 (mm)	W370×D365×H451	W490×D485×H560	W610×D605×H661	W735×D725×H840	W833×D852×H1542
本体重量 (kg)	約 19kg	約 40kg	約 60kg	約 85kg	約 195kg
入力電源	AC100V 400W	AC100V 1000W	AC100V 1200W	AC100V 1200W	AC100V 1500W
テーブルヒーター	加熱式テーブル				
テーブル最大温度 (°C)	110	120			
データ入力形式	STL				
データ転送方法	USB 接続 / SD カード				
付属ソフト	Simplify3D (スライサー / サポートデータ作成等)				
対応 OS	Windows 7,8,10 (各 64 bit) ・ MacOS X				
付属品※3					
	PLA フィラメント (直径 1.75mm/ 白 /750g) × 1		ケーブル・スターターキット・メンテナンス工具等		

※1 全ての動作で 0.05mm 積層を保证するものではありません

※2 突起部は含まれません

※3 機種によって付属品が変更されることがあります

3D プリンターの動作には PC が必要です

特殊仕様、最大造形サイズ 1,000mm 角まで対応可能です

■本カタログの記載事項は 2021 年 6 月時点での内容です

■本カタログの記載事項は予告なく変更する場合があります