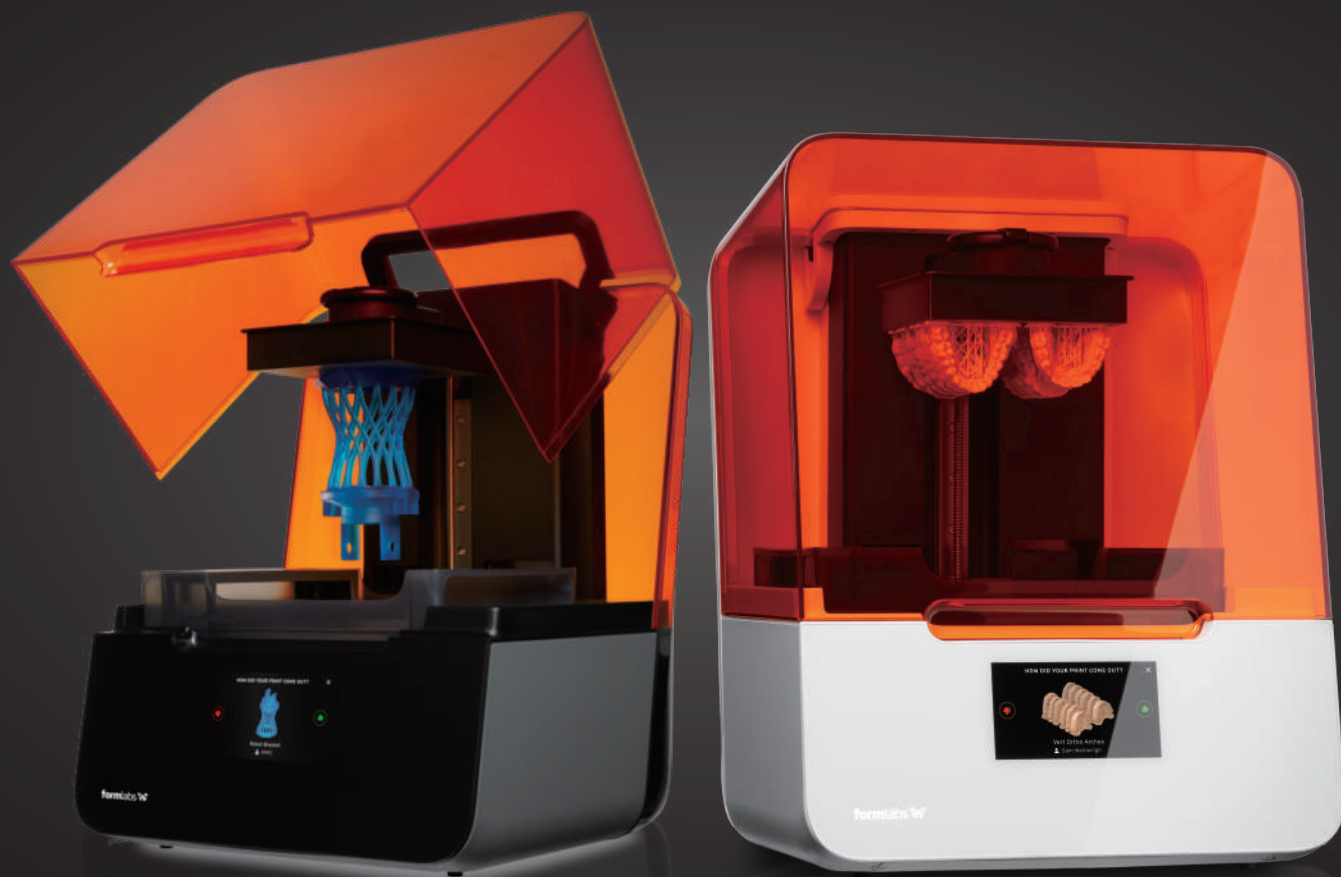


formlabs 



Form 3 / 3B

Flawless print, Every time.

LFS 低應力
光固化成型技術

繁中切片軟體
性能效率最大化

智能給料系統
大量列印無煩惱

基本規格

型號：Formlabs Form3 (黑色)/ Form3B (白色)

技術	LFS 低應力光固化成型技術		
成型範圍	145 x 145 x 185 mm		
尺寸	40.5 x 37.5 x 53 cm		
重量	17.5 kg		
檔案格式	.stl/ .obj		
給料方式	智能給料		
層厚度	0.025 mm ~ 0.3 mm (依樹脂特性選擇)		
操作方式	5.5吋大型觸控螢幕	連接方式	WIFI (2.4G, 5G)、USB、乙太網路
操作溫度	成型空間自動加溫至攝氏35度	雷射點	85 microns
雷射種類	1 Light Processing Unit (LPU)、EN 60825-1:2007認證 Class 1 Laser 405nm波長、250mW功率		
電源	100-240VAC · 2.5A · 50/60Hz · 220W		
遠端列印	具有遠端列印功能並提供專屬帳號記錄多台歷史列印紀錄		
支撐材	自動生成或手動編輯		
系統需求	Windows 7 (64位元)或以上版本、Mac OS 10.12 或以上版本 Open GL 2.1、4GB記憶體		
切片軟體	繁中切片軟體 Preform，具路徑預覽、可列印性評估及體積、時間、用料量計算功能		
隨機附贈	專業工具組、原廠一般樹脂一匣 (1L)		

多元樹脂種類

機器型號	Form3	Form3B
一般樹脂	透明樹脂 Clear、白色樹脂 White、灰色樹脂 Grey、黑色樹脂 Black	
工程樹脂	彈性樹脂 Flexible、彈性80A樹脂 Flexible 80A、柔性樹脂 Elastic 類PP樹脂 Durable、高強度4K樹脂 Rigid 4K、高強度10K樹脂 Rigid 10K 快速樹脂 Draft、快速樹脂V2 Draft V2、灰色PRO樹脂 Grey Pro、耐高溫樹脂 High Temp 高韌性樹脂 Tough、高韌性1500樹脂 Tough1500、高韌性2000樹脂 Tough2000	
特殊樹脂	模型樹脂 Model、彩色套件 Color Kit 精密蠟模樹脂 Castable Wax 精密蠟模40樹脂 Castable Wax 40	模型樹脂 Model、彩色套件 Color Kit 精密蠟模樹脂 Castable Wax 精密蠟模40樹脂 Castable Wax 40 生醫樹脂 BioMed Amber、牙科LT樹脂 Dental LT

選購項目

週邊	自動清洗機 Form Wash、溫控光固機 Form Cure
----	---------------------------------

※機器規格配備以實機為主，若有變動恕不另行通知。

※以上規格所列之商標名稱為註冊公司所有。

※本產品通過NCC Wifi電信管制射頻器材型式認證證明。

TEAMA
3D PRINTER EXPERT

台灣天馬科技股份有限公司

TAIWAN TEAMA TECHNOLOGY CO., LTD.

TEL: (02) 2537-7638

www.taiwanteam.com.tw

