



UltiMaker S7 Pro Bundle

首屈一指的可靠性，讓您輕鬆實現創意

UltiMaker S5 是屢獲殊榮的 3D 列印機。為了滿足客戶的需求，在 UltiMaker S7 中保留了 S5 的所有優點，同時進行了更多的優化。UltiMaker S7 非常穩定可靠，您可以放心地使用它來實現自己的創意想法。

UltiMaker S7 配備了感應式熱床平台，可自動調整，確保第一層列印的成功。此外，UltiMaker S7 還配備了整合式 air manager，可以保持最佳的溫度和濕度，讓您的列印效果更加穩定。如果線材用盡或噴頭堵塞，UltiMaker S7 會自動停止列印並發出警告，以保護您的列印機和列印品。

UltiMaker S7，您與3D 列印世界的橋梁

UltiMaker S7 將為您打開 UltiMaker 平台的所有大門，提供您所需的一切來進行3D列印。透過 UltiMaker Digital Factory，可安全地管理和監控列印過程；UltiMaker Academy線上課程進一步提高3D列印知識與技術，而 UltiMaker Marketplace更提供數百種列印材料和外掛，讓您自由選擇。

UltiMaker S7讓您的3D列印體驗更加無縫，讓您專注於您的創造力和設計，讓 UltiMaker S7 帶您踏上新的3D列印之旅。別再等待，現在就開啟您的 UltiMaker S7 之旅吧！

特色和優勢

- ✓ **易設置和監控：**首次使用者體驗簡單易懂，可快速啟動列印。具有NFC材料識別和高解析度內部攝影機。
- ✓ **UltiMaker平台：**整合完整的UltiMaker平台，包括軟體、材料和列印機。
- ✓ **環境控制：**內建的air manager可過濾高達95%的UFPs，同時嚴格控制製室的溫度。
- ✓ **先進水平校正：**可靠的第一層附著力，讓您不需手動調整。
- ✓ **多樣化材料選擇：**採用開放式線材系統，包括複合和金屬材料（需要適當的噴嘴）；透過Material Station六個材料槽可自動切換和連續列印各種不同的材料。
- ✓ **大列印體積：**可印製大型物件或進行批量生產。
- ✓ **網路連接：**通過Wi-Fi、LAN、雲端或USB進行列印。
- ✓ **UltiMaker Essentials：**提供安全評估軟體，具備遠端列印、使用者管理和線上學習等功能。
- ✓ **進階的列印平台：**搭配PEI列印平台，列印時附著力強且容易取出。感應器也能確保列印前平台總是處於正確位置。

UltiMaker 完整3D列印系統



簡單易用的3D列印機

獲獎無數的3D列印全球領導品牌，穩定、可靠且容易使用；全天候持續列印生產高品質零件，讓您更加快速、輕鬆的獲得所需產品



專為工業4.0準備的軟體

UltiMaker Cura獲得全球14種語言的數百萬用戶的信賴，透過 UltiMaker Marketplace擴充功能與任何工作流程完美整合。藉由 UltiMaker Digital Factory，進一步擴展生產與線上發送。



全球材料聯盟

UltiMaker為用戶提供市場上最廣泛的材料選擇，與全球的「材料聯盟」相互合作，無論耐酸鹼到碳纖維複合型線材，都能滿足多種產品開發需求。



專業服務

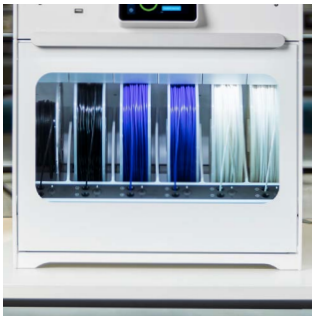
作為 UltiMaker 台灣/香港代理，3DMart 三帝瑪提供您最完整的介紹及專業服務、教學資源與用戶培訓。立即與我們聯繫，加入數位製造的時代。

三帝瑪有限公司 UltiMaker 台灣/香港代理



UltiMaker S7 Pro 規格

屬性	使用技術	熱熔融層積(FFF)	
	噴頭系統	自動升降雙噴頭系統和可更換式 print core	
	列印體積 (XYZ)	330 x 240 x 300 mm (13 x 9.4 x 11.8 in)	
	層分辨率	0.25 mm: 150 - 60 µm 0.4 mm: 200 - 20 µm 0.6 mm: 300 - 20 µm 0.8 mm: 600 - 20 µm	
	XYZ 分辨率	6.9、6.9、2.5 微米	
	列印速度	< 24 mm ³ /秒	
	列印平台	PEI 可加熱玻璃平台 (20 - 140 ° C)	
	Air Manager	EPA 濾網 - 根據 UL2904 (測試和評估 3D 列印機顆粒和化學物質排放的標準方法) 使用 UltiMaker 材料和相應的 Cura 列印設置進行了單獨測試。	
	噴嘴直徑	0.4 mm (標配) 0.25 mm、0.6 mm、0.8 mm (另售)	
	列印噪音	< 50 dBA	
	傳輸方式	Wi-Fi (2.4GHz + 5GHz)、LAN、USB	
	外型尺寸	尺寸 (含線材架)	495 x 585 x 780 mm (19.5 x 23 x 30.7 in)
		淨重	29.1 KG (64.2 lbs)
		軟體	免費提供的軟件 UltiMaker Personal (適用於個人, 包括 UltiMaker Cura) UltiMaker Essentials (適用於企業, 包括 UltiMaker Cura Enterprise) 在 UltiMaker.com/software 查詢全套的企業計劃
保固	作業系統	macOS、Windows 和 Linux	
	保固期	12個月	
支援產品			



Material Station
自動化材料更換



列印噴頭 BB
可選0.4、0.8mm噴頭口徑，專用於水溶性支撐PVA線材。



列印噴頭 CC
強化的鋼噴嘴，用於印製玻璃纖維和碳纖維複合材料。提供0.4mm和0.6規格。



PVA Removal Station
加快近四倍時間移除水溶性 PVA 支撐材。

相容材料

UltiMaker官方線材，第三方線材或其他領先品牌的線材皆可使用，材料應用範圍豐富且齊全。

常見且列印容易

- UltiMaker PLA
- UltiMaker Tough PLA
- UltiMaker PETG

機械強度

- UltiMaker ABS
- UltiMaker PC
- UltiMaker CPE

耐磨

- UltiMaker Nylon
- UltiMaker PP
- Iglas iglidur® I150

耐熱

- UltiMaker CPE+
- Lehvoss LUVOCOM 3F PAHT® 9825 NT
- Lehvoss LUVOCOM 3F PAHT 9826 NT

彈性材料

- UltiMaker TPU 95A
- Estane® 3D TPU F94A

EDS 安全

- Kimya ABS ESD
- Jabil PET G 0800 ESD

阻燃材料

- Ensinger PC FR Natural
- Covestro Addigy® F1030 FR

高強度複合材

- BASF Forward AM XSTRAND™ GF30-PA6
- Covestro Addigy® F1030 FR

支撐材料

- UltiMaker PVA
- UltiMaker Breakaway
- AquaSys® 120

三帝瑪有限公司 UltiMaker 台灣/香港代理

台北辦公室 | 新北市永和區保生路1號9樓之五 | +886-2-2231-6389 | client@3dmart.com.tw | www.3dmart.com.tw

香港辦公室 | 九龍長沙灣青山道479號麗昌工業大廈804-O室 | +852-3709-9430 | client@3dmart.com.hk | www.3dmart.com.hk