

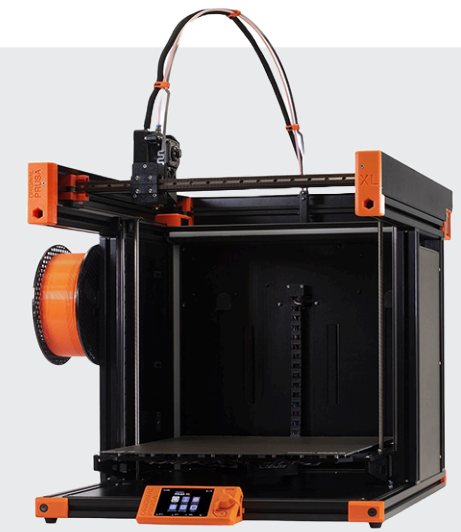
MK4S



CORE One +



CORE One L



XL

型號	MK4S	CORE One +	CORE One L	XL
技術	熔融沉積成型	熔融沉積成型	熔融沉積成型	熔融沉積成型
列印尺寸(長 x 寬 x 高)	250×210×220 mm	250×220×270 mm	300×300×300 mm	360×360×360 mm
機體尺寸	500×550×400mm	415×444×555mm	469×521×635mm ³	700×900×720mm ³
淨重	7 KG	22.5 KG	22.5 KG	27.9 KG
Nextruder 360°冷卻	☑	☑	☑	☑
外殼	☒	☑	☑	☒
熱端	全金屬	全金屬	全金屬	全金屬
高流量噴嘴	☑	☑	☑	☑
快速更換噴頭	☑	☑	☑	☑
獨立多噴頭系統	☒	☒	☒	☑
自動首層校準	☑	☑	☑	☑
兼容線材	PLA、PETG、Flex、PVA、PC、PP、CPE、PVB 以及使用原廠Prusa 外殼並附加過濾裝置時：ABS、ASA、HIPS、PA	PLA, PETG, ABS, ASA, Flex, HIPS, PA, PVA, PC, PP, CPE, PVB, NGEN 複合材料等。	PLA, PETG, ABS, ASA, Flex, HIPS, PA, PVA, PC, PP, CPE, PVB, NGEN 複合材料等。	PLA、PETG、Flex、PVA、PC、PP、CPE、PVB 以及使用原廠Prusa 外殼並附加過濾裝置時：ABS、ASA、HIPS、PA
腔體加熱	☒	☑	☑	☒
列印媒介	透過 Prusa Connect 的 USB 隨身碟 / LAN / 網路	透過 Prusa Connect 的 USB 隨身碟 / LAN / 網路	透過 Prusa Connect 的 USB 隨身碟 / LAN / 網路	透過 Prusa Connect 的 USB 隨身碟 / LAN / 網路
稱重感測器	☑	☑	☑	☑
列印板最高溫度	120°C	120°C	120°C	120°C
線材傳感器	☑	☑	☑	☑
一鍵列印	☑	☑	☑	☑
適用線材線徑	1.75mm	1.75mm	1.75mm	1.75mm
狀態LED	☑	☑	☑	☑
韌體更新介面	USB 隨身碟	USB 隨身碟	USB 隨身碟	USB 隨身碟
斷電續印	☑	☑	☑	☑
顯示螢幕	3.5吋圖形65k彩色螢幕	3.5吋圖形65k彩色螢幕	3.5 吋 65k 彩色圖形螢幕	3.5 吋 65k 彩色圖形螢幕
Octoprint相容性	☑	☑	☑	☑
驅動系統	Nextruder行星齒輪系統，10:1的齒輪箱比率		Nextruder行星齒輪系統，10:1的齒輪箱比率	
主機板	採用 STM32 的客製化 32 位元 xBuddy 電子產品		採用 STM32 的客製化 32 位元 xBuddy 電子產品	
軟體	支援其他可匯出標準G代碼的協力廠商切片機，如Superslicer, BambuStudio和Cura，但部分智慧功能可能不支援。		支援其他可匯出標準G代碼的協力廠商切片機，如Superslicer, BambuStudio和Cura，但部分智慧功能可能不支援。	
是否支持MMU3	☑	☑	☑	☑