

# CastPro100 xP



## ■ 列印性能

列印技術	DLP 技術
最大成型尺寸 (寬 x 深 x 高)	2.52" x 1.57" x 4.72" (64 x 40 x 120 mm)
列印模式 (層厚)	25 / 50 / 100 microns
X-Y 解析度	50 microns
UV 光源	UV LED $\lambda$ 405nm
列印軟體	XYZprint AM <sup>uv</sup>
支援檔案格式	.stl , XYZ 格式 (.3ws, .3wn)

## ■ 材料

適用材料	EeezCast / EeezCast+ / EeezMold
------	---------------------------------

## ■ 硬體

顯示螢幕	2.6" FSTN LCM
語言	多國語言
傳輸介面	USB 2.0 連接線, USB隨身碟, Wi-Fi

## ■ 系統需求

支援作業系統	Windows 7, 8, 8.1, 10 (64-bit) MAC OS X 10.10, 10.11, 10.12, 10.13 注意: 作業系統中的標準VGA 驅動程式或無法支援OpenGL 2.1 以上的顯示卡將有可能造成XYZprint AM <sup>uv</sup> 于運行時產生未知的錯誤
硬體最低需求	PC 版: OS: 32 位元作業系統 / RAM: 4GB 以上 / 顯示卡記憶體: 1GB / 硬碟空間: 1GB 以上
建議硬體	PC 版: OS: 64 bit作業系統 / RAM: 8GB / 顯示卡記憶體: 4GB 以上 / 硬碟空間: 1GB 以上 MAC 版: RAM: 8GB 以上 / 顯示卡記憶體: 顯示卡驅動程式需支援 OpenGL 2.1以上 / 硬碟空間: 1GB 以上

## ■ 操作需求

電源需求	100V ~ 240V 60W
操作溫度	20 ~ 30 °C / 68 ~ 86 °F *殊功能性樹脂的操作溫度可能不同, 樹脂瓶身標籤如另標示 Operating temperature, 請以該標示為準
操作濕度	40 ~ 60 % RH (no condensation)
儲存溫度-光敏樹脂	10 ~ 32°C / 50 ~ 89.6 °F

## ■ 尺寸 & 重量

產品尺寸(寬 x 深 x 高)	290 x 360 x 430 mm
產品淨重	11 kg
包裝尺寸(寬 x 深 x 高)	500 x 395 x 580 mm
運送重量	14 kg