

GRAPHTEC 日本圖王 數位刀模切割機

滾筒式

A3 中型 CE8000-40

A1 大型 CE8000-60

平台式

A2 中型 FCX4000-50

A1 大型 FCX4000-60



UNIMAT
MAKER 優耐美創客
專業教育經銷

適合少量客製數位刀膜設計加工
讓教學現場與產業應用無縫接軌

低耗電易移動 搬到哪切到哪
授課安全方便 創意快速產出

適用相關科系

適用材料類別

課程應用方向

※厚度大於0.3mm材料建議使用平台式機種切割

商業設計	建築設計	美術紙材、軟性磁鐵	卡片、紙盒、立體書、建築模型、文創小物、紀念商品
數位媒體	視覺傳達	卡典西德、背膠貼紙	窗貼、壁貼、車身貼、動漫貼紙、商品標籤、廣告招牌
文創產業	美術教育	PET、TPU、PVC膜	行動裝置保護膜、燈罩、裝置藝術、噴漆噴砂遮蔽貼膜
電子電機	光學材料	導光電熱等電子材料	光學膜、EMI膜、反射膜、HDI PCB、ITO、軟板等應用
紡織應用	服裝設計	紡織布料、轉印膠膜	服裝打版、鞋業打樣、飾品、皮革品、熱轉印前置加工



藝術壁貼



櫥窗窗貼



車色彩繪貼



文創小物



熱轉印膜



紙盒／商品包裝



紙模型／燈罩



廣告招牌



行動裝置保護膜



服裝打版／鞋業打樣



滾筒式 中型
CE8000-40



平台式 中型
FCX4000-50

適用切割尺寸 A3、捲筒或連續材料

A2中型材料

A1大型材料

最大切割面積	寬375mm*長50公尺	寬603mm*長50公尺
	A3+ 最長 50公尺	A3 最長 50公尺

長660mm*寬488mm	A3+
	A3+

長976mm*寬660mm	A3+
	A3+

機台固定方式 直接放置桌面使用

隨機附贈原廠腳架

直接放置桌面使用

直接放置桌面使用

機台體積尺寸 677*451*266mm

903*582*1076mm

1089*897*204mm

1405*1069*204mm

材料固定方式

以2個壓紙輪固定與移動材料

以內部電極產生靜電吸附固定材料

最大切割壓力

4.41N/450gf 可設定38段壓力值

5.88N/600gf 可設定48段壓力值

最大切割速度

所有方向900mm/秒

所有方向750mm/秒

切割圓形時間

切割100個直徑2公分圓形僅需77秒

切割100個直徑2公分圓形僅需100秒

最小字元尺寸

約5mm字高 (依字型與材料而定)

約3mm字高 (依字型與材料而定)

刀頭安裝數量

一組切割刀或繪圖筆或壓痕筆

一組切割刀、一組繪圖筆或壓痕筆

資料傳輸方式

無線網路、USB2.0、隨身碟離線批次作業

有線網路、USB2.0、隨身碟離線批次作業

品牌與製造地

日本品牌、泰國製造、臺灣專業售後服務

日本品牌、日本製造、臺灣專業售後服務

軟硬體解析度

硬體：0.005mm 軟體：GP-GL語言0.1/0.05/0.025/0.01mm、HP-GL語言0.025mm

重複切割精度

小於0.1mm (忽略材料變形與膨脹影響)，可移除材料後重新放置切割以證明機台精準度

☆完整支援各式向量繪圖軟體

支援Adobe Illustrator、CorelDRAW、AutoCAD等軟體，以不同顏色或圖層設定全斷、半斷、虛線與切割速度的加工需求，讓設計更能得心應手

☆幫助精準切割的尋邊對位技術

紅外線偵測四邊定位角符號，可自動對位與校正切割路徑，當遇到大量切割專案需求，不用一直移動對準擺放位置，節省時間又能提升作品品質

本頁DM四角圖樣為尋邊對位標記，可協助機台展示精準切割功能

以上產品規格如有異動，恕不另行通知，請以原廠實際出貨設定為準

☆專業教育訓練與兩年安心保固服務

優耐美創客提供售後教育訓練與教師研習課程
獨家升級兩年安心保固 (人為因素與耗材除外)

貴校如有到校展示、材料驗證、採購規畫需求
歡迎與本公司聯繫，我們將竭誠為貴校服務！

奧地利安全工具機 · 中小學生心智圖學習法教育市場總代理



優耐美創客有限公司
www.Unimat.com.tw

專線 · Line ID : 0939270883 電話 : 02-22619094
郵址 : Maker@unimat.com.tw 統編 : 90439707
地址 : 235新北市中和區中山路三段120之10號8樓AE105
優質、耐用、美學的創客產品 與您一同在教育的頂峰相見