

# PMC2e雷射打標控制卡

## PCIe接口之全數位高性能雷射打標專用卡

### 簡介

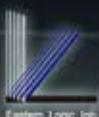
PMC2e是PCIe接口的全數位高性能雷射打標專用卡。支援XY2-100 16Bit之數位振鏡。保留最多的輸出入信號點，除有足夠的彈性與自動化設備連接外，對於需要額外接點的雷射器控制，亦遊刃有餘。內建四軸完整的步進馬達、伺服馬達軸控定位功能。提供多種轉接線，方便各種需求。



### 特點

- 支援XY2-100 16Bit掃描頭。
- 支援輸出1組3軸數位掃描頭訊號。
- 內建DSP，打標運算不佔用電腦CPU時間。
- 數位掃描頭訊號位置更新週期10 $\mu$ s。
- FPK、PPK、R05首脈衝抑制。
- 2組16Bit類比雷射控制信號。
- 支援3軸編碼器輸入，可用於飛行打標及滑台位置檢知。
- PWM最高輸出頻率10MHz，PWM最小脈衝寬度0.05 $\mu$ s。
- 支援4軸軸控訊號，輸出最高頻率10MHz。
- 通用數位輸出16點、輸入16點。
- 特定雷射控制數位輸出16點。
- 支援Windows XP / 2000 / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10。

技術規格如有更改，本公司保留最終解釋權和修改權。



興誠科技股份有限公司 Eastern Logic Inc.

地址：新北市汐止區新台五路一段75號7F-4

客服專線：+886-2-26982966 傳真：+886-2-26983066 客服信箱：service@ellogic.com.tw