

# EK-6700NP

## 網路連線加密型中文感應式影印機控制器

🔑 EK-6700NP是一台網路連線型－中文感應式影印機控制器，採用摩托羅拉(Motorola)最新的省電32位元微處理器、具有靈敏的感應讀卡裝置、大型中文圖形液晶顯示器、內建標準乙太網路(Ethernet)介面，使用標準TCP/IP網路通訊協定，只需使用員工識別證，就可以管制使用影印人員的權限，同時影印機數據資料立即正確、快速的傳輸到電腦影印管理軟體，與既有資訊系統整合，是企業、學校、政府機關辦公室自動化最佳的影印機控制器。🔑

### EK-6700NP具備下列的功能特色：

- 資料即時正確、快速的傳輸：內建標準乙太網路(Ethernet)介面，直接將影印資料數據傳輸到電腦伺服器。
- 成本低廉、操做方便：只需使用原來員工識別證感應控制器，操作非常容易，不需要再浪費人力去處理專用卡片，提昇工作效率、降低費用支出。
- 安裝容易、維護方便：(A)使用RJ-45接頭，直接插入影印機控制器即可，安裝容易、快速。(B)能與既有電腦網路整合，不必配置不同的線路，降低線路建置及日後維護成本。
- 擴充容易、功能強大：影印機控制器沒有台數及地理位置的限制，經由Internet/Intranet，立即將分散各地的影印資料傳輸回總公司。
- 靈敏的感應讀卡裝置：可讀取0.79mm薄卡、1.8mm厚卡及鑰匙圈等TEMIC系統晶片員工識別證。
- 顯示螢幕大且顯示清晰：具有128\*64大型中文圖形液晶顯示器和背光功能，清晰顯示影印員工識別證的卡號及累積影印數量。
- 記憶容量大：(A)可儲存10,000筆記錄資料(離線狀態)；於連線狀態下，無需經由人員操作接收，刷卡資料立即上傳至電腦伺服器，且刷卡資料沒有筆數限制。(B)可以儲存10,000筆使用卡號，適合企業、學校、政府機關使用。
- 可安裝在任何廠牌影印機：具有一個高速計數器輸入與一個啟動信號輸出，任何廠牌影印機皆可以安裝。
- 記錄使用者影印數量：可以記錄員工使用影印數量。
- 採用最新嵌入式電腦設計：機器穩定性、可靠性高，同時去除電腦病毒感染。
- 內建資料備份用鋰電池：停電時仍確保資料正確、完整。
- 含電腦影印接收軟體：(A)影印資料轉換成EXCEL檔案格式。(B)提供影印報表。(C)控制器參數設定。(D)員工資料設定。



## 規格說明

微處理器	Motorola MC68EZ328 32位元	通訊介面	乙太網路(Ethernet) / RJ-45接頭
記憶體容量	512KB SRAM / 256KB Flash	傳輸速率	10 Mbits / sec
顯示器	128*64圖型液晶顯示器(具背光功能)	鍵盤	16 鍵
刷卡資料儲存容量	10,000筆刷卡資料(離線) / 無限制(連線)	感應卡片容量	10,000筆卡號
資料儲存格式	文字檔(txt) / Excel檔	感應距離	10cm ~15cm
感應卡片	0.79mm 薄卡 / 1.8mm 厚卡 / 鑰匙圈等TEMIC系統晶片		
輸入	一個高速計數器	輸出	一個啓動信號輸出
電源輸入	DC 12V ~ DC 18V / 500m A	消耗功率	3W MAX (待機時 1W)
工作溫度	0°C~55°C / 32°F~131°F	相對濕度	20%~95% (在不凝結成水滴的狀態下)
體積	175mm(L)*125mm(W)*45mm(H)	重量	500g

## 架構圖

