

105 學年度下學期綜職科設備規格明細表

品名	數量	規格
彩色雷射印表機	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 可用紙張：標準 A5/A4/B4/A3/Letter 紙張 2. 列印速度：彩色全彩列印每分鐘 26~30 頁/A4 尺寸，黑色列印每分鐘 21~37 頁/A4 尺寸 3. 輸出格式：彩色輸出 4. 解析度：600dpi×600dpi(含)以上 5. 記憶體：提供 128MB(含)以上，可擴充至 256MB(含)以上 6. 介面：採標準雙向平行埠(IEEE 1284 ECP 相容)或 USB 萬用序列埠，均應附專用電纜線 7. 列印技術：噴蠟或碳粉電子顯像式 8. 印表機控制語言：PCL5(含)以上及 PostScript Level II(含)以上，或 PostScript Level III(含)以上 9. 送紙匣：250 張(含)以上標準 A4 用紙(不含手動送紙)一個 10. 面板具備取消列印作業功能按鍵 11. 驅動程式：提供 Windows 7(含)以上作業系統中文版列印驅動程式(支援 Linux 作業系統請註明) 12. 建議型號：HP M750dn 或同等級規格以上
無線基地台	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. 單一無線 AP (Wireless Access Point) 須可支援 802.11a /b/g/n/ac 無線傳輸標準，可同時設定為 802.11ac/n(5GHz) 及 802.11b/g/n(2.4GHz) 雙重運作模式，並通過 Wi-Fi 認證。 2. 為提供本單位未來升級與支援性，此無線網路設備需為原廠自有研發產品，不得為 OEM 或 ODM 產品。 3. 提供 802.11n MCS0 - MCS15(6.5Mbps to 450Mbps) 無線傳輸速率。 4. 提供 802.11ac MCS0-MCS9(6.5Mbps to 1300Mbps, NSS=1 To 3) 無線傳輸速率。 5. 提供 1.75Gbps 整體傳輸效能 (2.4GHz=450Mbps, 5GHz=1.3Gbps)。 6. 提供 1 埠 10/100/1000Mbps 乙太網路(RJ 45)介面。 7. 支援 802.3af (POE)或 802.3at(POE+)標準。 8. 搭配無線控管交換器運作須能支援依據無線基地台 (AP) 監控使用者之訊號強度，能將使用者直接導引至最靠近或訊號最佳化的 AP 之系統功能，以解決用戶黏著至同一台 AP 問題發生。 9. 與無線網路認證控管系統須為同一廠牌。 10. 須檢附原廠型錄規格或測試報告供本單位審查，並於型錄上將所對應規格須求以色筆標示出來，型錄所未標示之規格可以產品使用說明書或使用手冊等文件替代。

品名	數量	規格
		<p>11. 得標廠商於簽約時須檢附原廠新品證明及連帶售後服務保固證明書正本，以確保得標廠商日後若因故結束營業時，其所投設備之供貨原廠得承諾針對本單位提供，針對本案後續必要之技術支援及專案售後保固服務。</p> <p>12. 需含控制器授權，並依本校網路環境安裝設定。</p> <p>13. 建議型號：Aruba AP-214 或同等級以上產品(請附原廠型錄供佐證)</p>