

桃園市六和高級中等學校 108 學年度電腦相關設備採購規格及數量表

項次	品名	規格或內容物	數量
1	個人桌上型電腦	廠牌:ASUS ASUS E500 G5 8 代 i7 8GB 繪圖工作站 處理器: Intel Core i7-8700 (12M/4.60GHz) 晶片組: Intel C246 晶片組 記憶體: 原廠 8GB DDR4 RAM 硬 碟: 原廠 1TBx1 SATA3 硬碟 顯示卡: Intel HD Graphics 光碟機: DVD-RW 作業系統: Windows 10 Professional 64 bit 電源供應: 300W 80+ 電源 鍵盤/滑鼠: 標準鍵盤(USB)/滑鼠(USB) 保固: 三年保固 到府收送 台銀(中信局)聯購區第 13 項 http://www.winchart.com.tw/menu/ctoc/product/System/LP5-107001/1pc.asp#13	9 台
2	桌上型個人電腦	廠牌:ASUS ASUS E500 G5 8 代 i7 8GB 繪圖工作站 處理器: Intel Core i7-8700 (12M/4.60GHz) 晶片組: Intel C246 晶片組 記憶體: 原廠 8GB DDR4 RAM 硬 碟: 原廠 1TBx1 SATA3 硬碟 顯示卡: Intel HD Graphics 光碟機: DVD-RW 作業系統: Windows 10 Professional 64 bit 電源供應: 300W 80+ 電源 鍵盤/滑鼠: 標準鍵盤(USB)/滑鼠(USB) 保固: 三年保固 到府收送 台銀(中信局)聯購區第 13 項 http://www.winchart.com.tw/menu/ctoc/product/System/LP5-107001/1pc.asp#13	6 台
3	15 吋筆記型電腦 Core i7- ASUS MW504GD875 0H (Windows 作業系統)	廠牌:ASUS 1. 15 吋筆記型電腦 第 7 代 Core i7 2.8GHz 2. Intel 第 7 代 Mobile Core i7 2.8GHz(含)以上(請標示實際提供處理器序號(Process Number)) 3. 散熱裝置(含風扇或散熱器) 4. 採用筆記型專用中央處理器, TDP (Thermal Design Power)(熱設計功率)45W(含)以下 5. 整體快取(cache)記憶體 6MB(含)以上 6. 處理器核心數(Cores)4 個(含)以上, 執行緒技術(Hyper-Threading Technology)8 個(含)以上, 提供 Turbo Boost(渦輪加速) Technology 功能, Turbo 時脈最高可達 3.8GHz(含)以上 7. 內建 Intel HD Graphics 630 (含)以上繪圖顯示晶片 http://60.250.217.250/view.asp?ctot_id=46&idtype=308&title=&idtypenum=%B2%C4%A4T%B2%D5&idtypename=%B5%A7%B00%AB%AC%B9q%B8%A3 台銀(中信局)聯購區第 10 項	2 台
4	EpsonAL-M310DN(黑白 35 頁;雷射;非一體成型;支援 Linux 作業系統)產地:越	廠牌:Epson 1. 可用紙張: 標準 A5/A4/Letter 紙張 2. 列印速度: A4 紙張每分鐘 31~35 頁 3. 輸出格式: 黑白輸出 4. 解析度: 1200x1200dpi(含)以上 5. 記憶體: 提供 64MB(含)以上, 可擴充至 128MB(含)以上	22 台

項次	品名	規格或內容物	數量
	南	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：碳粉電子顯像式 8. 印表機控制語言：PostScript Level II(含)以上或 PCL5(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. 網路功能：具內建 10 Base-T/100 Base-TX 網路列印功能，並提供 10 Base-T/100 Base-TX 網路卡 11. 面板具備取消列印作業功能按鍵 12. 驅動程式：提供 Windows 7 及 10(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) 13. 碳粉匣型式：一體成型或非一體成型(請註明) 14. 提供雙面列印器 2. https://www.bot.com.tw/Procurement/Procure_supply/Supply_index/Documents/108/LP5-108004/Cmsup_Spec_PC2Index108004_001.htm 台銀(中信局)聯購區第一組第三項	
5	學生學習檔案伺服器(DELL PowerEdge R640 Server)	廠牌:DELL 329-BDKC PowerEdge R640 Motherboard Intel Xeon Silver 4110 2.1G, 8C/16T, 9.6GT/s , 11M Cache, Turbo, HT (85W) DDR4-2400 *2 iDRAC Group Manager, Enabled 2.5 Chassis with up to 8 Hard Drives and 3PCIe slots DIMM Blanks for System with 2 Processors 32GB RDIMM 2666MT/s Dual Rank *2 385-BBKT iDRAC9, Enterprise 2TB 7.2K RPM NLSAS 12Gbps 512n 2.5in Hot-plug Hard Drive *8 PERC H330 RAID Controller, Minicard *1 DVD ROM, SATA, Internal *1 Dual, Hot-plug, Redundant Power Supply (1+1), 495W*1	1 台