

112學年度電腦及其周邊設備統一採購決標項目、金額及廠商

序號	品名	規格	單位	單價	廠牌型號	環保標章	保固年限	產地
1	電腦主機	1.處理器：Intel Core i7-12700 2.1GHz，處理器核心數(Cores)12個，執行緒 20 個。 2.記憶體：8GB * 2 DDR4 3200MHz。 3.硬碟機：固態硬碟(SSD M.2，Solid State Drive) 256GB 及 SATA 介面硬碟(HDD，Hard Disk Drive)1TB。 4.主機板晶片組及顯示卡擴充槽：Intel Q670 晶片組，提供PCIe x16 顯示卡擴充槽一個，晶片組支援 Intel vPro 技術。 5.擴充槽：提供 PCI 或 PCIe 或 M.2 插槽合計 4 個。 6.支援6 個通用序列埠(USB)。 7.顯示介面：D-Sub(VGA)及 HDMI。 8.作業系統：WIN 10 64Bit 中文專業隨機版合法版權。 9.內建HD Audio 音效、DVD 燒錄器，配件：鍵盤、滑鼠。 10.網路介面：具 10/100/1000Mbps Ethernet 網路介面。 11.電源供應器：300W，符合80Plus。 12.主機內部可安裝全高之 PCIe 介面卡一張。 13.中華民國環保標章認證。	台	22,000	ASUS M900MD	20495	3年	台灣
2	電腦主機	1.處理器：Intel Core i5-12500 3.0 GHz，處理器核心數(Cores)6個，執行緒 12個。 2.記憶體：8GB DDR4 3200。 3.硬碟機：固態硬碟(SSD M.2，Solid State Drive) 256 GB 及SATA介面硬碟(HDD，Hard Disk Drive) 1TB。 4.主機板晶片組及顯示卡擴充槽：Intel B660晶片組，提供 PCIe x16 顯示卡擴充槽一個。 5.擴充槽：提供PCI或PCIe或M.2插槽合計4個。 6.支援 6個通用序列埠(USB)。 7.訊號輸出介面：D-Sub(VGA)及HDMI。 8.作業系統：WIN 10 64Bit 中文專業隨機版合法版權。 9.內建 HD Audio音效、DVD 燒錄器，配件：鍵盤、滑鼠。 10.網路介面：具10/100/1000Mbps Ethernet 網路介面。 11.電源供應器：300W，符合 80Plus。 12.主機內部可安裝全高之PCIe介面卡一張。 13.具中華民國環保標章認證。	台	17,450	ASUS M700MD	20178	3年	台灣

序號	品名	規格	單位	單價	廠牌型號	環保標章	保固年限	產地
3	液晶顯示器	1.彩色27吋 IPS面板寬螢幕LED背光模組。 2.液晶反應時間(LCD Response Time)灰階至灰階(Gray to Gray,GTG)標準值(Typ.) 5ms。 3.解析度：1920*1080 @60Hz。 4.顯示色彩：16.7M。 5.亮度：典型標準值(Typ.) 250 cd/m2。 6.訊號輸入介面：D-Sub(VGA)·HDMI。 7.內建防刮玻璃。 8.具中華民國環保標章認證。	台	3,465	ASUS VA27DQY	19335	3年	中國大陸
4	液晶顯示器	1.彩色23.8吋IPS 面板寬螢幕LED 背光模組。 2.液晶反應時間(LCD Response Time)灰階至灰階(Gray to Gray,GTG)標準值(Typ.)5ms。 3.解析度：1920*1080 @60Hz。 4.顯示色彩：16.7M。 5.亮度：典型標準值(Typ.) 250 cd/m2。 6.內建防刮玻璃功能。 7.訊號輸入介面：D-Sub(VGA)及HDMI。 8.具中華民國環保標章認證。	台	2,835	ASUS VA24EHEY	17042	3年	中國大陸
5	筆記型電腦	1.螢幕：15.6吋·解析度 1920*1080。 2.處理器：Intel Core i7-12700H 2.3 GHz 第12代製程處理器核心數14個·執行緒20個。 3.記憶體：16GB DDR4。 4.獨立顯卡：NVIDIA RTX 4060 8G。 5.硬碟機：固態硬碟(SSD M.2·Solid State Drive) 512GB。 6.提供USB介面2個·內建HD攝影機。 7.作業系統：WIN 11 64Bit中文專業版作業系統隨機版合法版權。 8.1個耳機 / 喇叭 / 線路輸出。 9.區域網路：提供內建Ethernet網路介面達10/100/1000Mbps。 10.無線網路：Wi-Fi 6。 11.提供電腦包、滑鼠、鋰離子電池一個。	台	45,000	ASUS FX507ZV4	無	2年	中國大陸

序號	品名	規格	單位	單價	廠牌型號	環保標章	保固年限	產地
6	筆記型電腦	1.螢幕：15.6吋 TFT彩色 LCD，解析度1920*1080。 2.處理器：Intel Mobile Core i7-1255U，處理器核心數(Cores)10個，執行緒12個。 3.記憶體：16GB DDR4。 4.顯示晶片：提供 Nvidia MX570 獨立顯示晶片。 5.硬碟機：固態硬碟(SSD M.2,Solid State Drive) 512GB。 6.提供USB 介面2個，內建 HD 攝影機。 7.作業系統：WIN 11 64Bit中文專業隨機版合法版權。 8.1個耳機/喇叭/線路輸出，支援內嵌式麥克風的耳機。 9.區域網路：提供內建 Ethernet 網路介面達10/100/1000Mbps。 10.無線網路：Wi-Fi 6 AX211。 11.提供電腦包、滑鼠、鋰離子電池一個。	台	33,000	HP 450 G9	無	3年	中國大陸
7	筆記型電腦	1.螢幕：15.6吋彩色LCD，解析度1920*1080。 2.處理器：Intel Core i7-12700H 2.3GHz，處理器核心數(Cores)14個，執行緒20個。 3.記憶體：16GB DDR4。 4.顯示晶片：NVIDIA RTX 3050 4GB GDDR6。 5.硬碟機：固態硬碟(SSD M.2，Solid State Drive) 512GB。 6.提供USB介面3.0*2個，內建 HD攝影機。 7.作業系統：WIN 11 64Bit 中文專業隨機版合法版權。 8.1個耳機 / 喇叭 / 線路輸出，支援內嵌式麥克風的耳機。 9.區域網路：提供內建 Ethernet 網路介面達10/100/1000Mbps。 10.無線網路：Wi-Fi 6 AX201。 11.提供電腦包、滑鼠、鋰離子電池一個。	台	37,000	ASUS FX507ZC4	無	2年	中國大陸
8	筆記型電腦	1.螢幕：15.6 吋 TFT彩色 LED，解析度1920*1080。 2.處理器：Intel Mobile Core i7-1255U 1.7 GHz，處理器核心數(Cores)10 個，執行緒12個。 3.記憶體：8GB DDR4。 4.顯示晶片：CPU內建顯示晶片。 5.硬碟機：固態硬碟(SSD M.2，Solid State Drive) 512GB。 6.提供USB 介面2個，內建 HD攝影機。 7.作業系統：WIN 1064Bit中文專業隨機版合法版權。 8.1個耳機 / 喇叭 / 線路輸出，支援內嵌式麥克風的耳機。 9.區域網路：提供內建 Ethernet 網路介面達10/100/1000Mbps。 10.無線網路：Wi-Fi 6 (即 IEEE 802.11ax)。 11.提供電腦包、滑鼠、鋰離子電池一個。 12.具中華民國環保標章認證。	台	25,200	ASUS B1508CB	20578	3年	中國大陸

序號	品名	規格	單位	單價	廠牌型號	環保標章	保固年限	產地
9	電腦還原系統	<p>1.純軟體架構，支援主機板內建 10/100/1000Mbps 網路卡，支援 PXE 網路開機協定大量部署安裝。</p> <p>2.具備作業系統保護功能，適用 Windows UEFI 全系列64位元，支援立即還原並提供每次、每天、每週、每月、手動、不還原功能。</p> <p>3.提供單機使用端電腦具有多帳號管理，可為系統設定 16 組管理員帳號及密碼，分配不同操作許可權給其他帳號分級管理。</p> <p>4.移除保護後，可以指定任意系統被保留，既移除保護系統後，指定的作業系統還可開機使用，不會被破壞。</p> <p>5.提供密碼長度至少9個字元及解碼尋回原始密碼功能。</p> <p>6.每一台使用端電腦需單機具備還原、自由切割所需的磁區大小並支援本機單一硬碟磁區複製功能，只複製磁區內有效資料量及單機系統可直接派送到其他台電腦且有差異更新功能，以上操作皆可單機執行，不需透過與伺服器連線，方便管理者維護。</p> <p>7.在 10/100/1000 Mbps 網路環境，保證網路派送效能可達4Gb/分。支援 Windows 操作環境任一電腦均可對部份或全部電腦提供全自動智慧型差異性資料更新功能，無需由管理人員判斷或使用另外熱鍵啟用差異更新功能，無需特意指定資料或還原點，無需進入作業系統就可透過網路差異更新所有電腦，並可以開放模式繼續進入系統，真實永久寫入，即使移除保護後永久寫入資料也不會遺失。</p> <p>8.安裝還原後，開機進入系統所需時間與未安裝還原時間差距必須在 8 秒內；以可上網及軟體運作為基準。</p> <p>9.提供 Windows 環境下主控端可跨網段控制管理用戶端電腦的關機、登出、重啟、遠端多系統切換功能，此功能操作可於任一可開啟 Google 瀏覽器的電腦執行，且無須額外伺服器。</p> <p>10.提供在 Windows 環境下，可跨網段遠端指定任意電腦成為拷貝接收端、統一儲存、還原功能、命令用戶端程式執行功能、控制用戶端同步電腦時間，支援單次同步及保持同步時間，避免使用者自行修改。</p> <p>11.支援 Windows 環境下提供跨網段多帳號管理方式，管理端可設定 14 個管理員帳號及密碼，分配不同的操作允許權限，如開關機、統一儲存，給不同的管理人員。</p> <p>12.所有功能操作必須於同一個控制平台介面完成。</p> <p>13.支援 Windows 操作環境下本機 5 秒內可快速複製作業系統功能，且在該系統中可反覆新增、刪除資料，不影響原始作業系統，每個複製出來的作業系統又可再複製出作業系統，並可個別獨立設定不保護或還原及開機密碼保護，亦可任意刪除所複製出來的作業系統，完全不影響其他作業系統。</p> <p>14.保固期間，需支援未來作業系統更新後之功能正常運作。</p>	套	2,625	詠裕 ITMS-GPT	無	3年	台灣

序號	品名	規格	單位	單價	廠牌型號	環保標章	保固年限	產地
10	電腦還原卡	<p>1.純硬體架構，支援主機板內建 10/100/1000Mbps 網路卡，支援PXE網路開機協定大量部署安裝。</p> <p>2.具備作業系統保護功能，適用Windows UEFI全系列64位元，支援立即還原並提供每次、每天、每週、每月、手動、不還原功能。</p> <p>3.提供單機使用端電腦具有多帳號管理，可為系統設定16組管理員帳號及密碼，分配不同操作許可權給其他帳號分級管理。</p> <p>4.移除保護後，可以指定任意系統被保留，既移除保護系統後，指定的作業系統還可開機使用，不會被破壞。</p> <p>5.提供密碼長度至少9個字元及解碼尋回原始密碼功能。</p> <p>6.每一台使用端電腦需單機具備還原、自由切割所需的磁區大小並支援本機單一硬碟磁區複製功能，只複製磁區內有效資料量及單機系統可直接派送到其他台電腦且有差異更新功能，以上操作皆可單機執行，不需透過與伺服器連線，方便管理者維護。</p> <p>7.在 10/100/1000 Mbps 網路環境，保證網路派送效能可達4Gb/分。支援Windows操作環境任一電腦均可對部份或全部電腦提供全自動智慧型差異性資料更新功能，無需由管理人員判斷或使用另外熱鍵啟用差異更新功能，無需特意指定資料或還原點，無需進入作業系統就可透過網路差異更新所有電腦，並可以開放模式繼續進入系統，真實永久寫入，即使移除保護後永久寫入資料也不會遺失。</p> <p>8.安裝還原後，開機進入系統所需時間與未安裝還原時間差距必須在 8 秒內；以可上網及軟體運作為基準。</p> <p>9.提供Windows環境下主控端可跨網段控制管理用戶端電腦的關機、登出、重啟、遠端多系統切換功能，此功能操作可於任一可開啟Google瀏覽器的電腦執行，且無須額外伺服器。</p> <p>10.提供在Windows環境下，可跨網段遠端指定任意電腦成為拷貝接收端、統一儲存、還原功能、命令用戶端程式執行功能、控制用戶端同步電腦時間，支援單次同步及保持同步時間，避免使用者自行修改。</p> <p>11.支援Windows環境下提供跨網段多帳號管理方式，管理端可設定14個管理員帳號及密碼，分配不同的操作允許權限，如開關機、統一儲存，給不同的管理人員。</p> <p>12.所有功能操作必須於同一個控制平台介面完成。</p> <p>13.支援 Windows 操作環境下本機 5 秒內可快速複製作業系統功能，且在該系統中可反覆新增、刪除資料，不影響原始作業系統，每個複製出來的作業系統又可再複製出作業系統，並可個別獨立設定不保護或還原及開機密碼保護，亦可任意刪除所複製出來的作業系統，完全不影響其他作業系統。</p> <p>14.保固期間，需支援未來作業系統更新後之功能正常運作。</p>	張	2,625	詠裕 ITMS-GPT	無	3年	台灣
11	平板電腦	<p>1.作業系統：iPadOS 16。</p> <p>2.處理器：M2。處理器核心數：10。RAM：8GB。</p> <p>3.儲存空間：512GB。</p> <p>4.12.9吋顯示器。</p> <p>5.具WIFI 6 (802.11ax) 功能。</p>	台	44,900	APPLE iPad Pro	無	1年	中國大陸

序號	品名	規格	單位	單價	廠牌型號	環保標章	保固年限	產地
12	平板電腦	1.容量：64GB。 2.10.9吋顯示器。 3.晶片：M1。 4.8核心CPU。 5.8核心繪圖處理。 6.8GB RAM。 7.無線網路：802.11ax Wi-Fi 6。 8.內建電池。 9.附平板保護套。	台	19,000	APPLE iPad Air	無	1年	中國大陸
13	手寫液晶顯示器	1.顯示器尺寸：15.6吋。 2.解析度：Full HD 1920 x 1080。 3.反應時間：25ms。 4.可視角：176/176度。 5.對比率：1000:1。 6.數位筆： (1)畫筆壓力感應級數：8192階。(2)傾斜支援：60度。(3)解析度：5080lpi。	台	19,900	Wacom DTK-1660	無	1年	中國大陸

1.含稅價格。

2.電腦=電腦主機+液晶顯示器。

3. 配合政府資安政令，不得提供下列廠牌或製造廠，

(1)可安裝Android作業系統之設備：華為、小米、聯想、中興通訊（ZTE）、歐家控股（OPPO）。

(2)VR設備：小米。

(3)可安裝Windows作業系統之設備：聯想。

(4)不得有大陸製作之軟體、APP、服務。

(5)不得有大陸廠牌資通訊及物聯網設備：如無線基地台、網路攝影機、網路印表機、門禁、環控系統、生物特徵辨識系統（人臉、指紋、瞳孔、掌紋）及連網電子看板等。

4.設備須為2022年01月以後製造之新品，交貨時須檢附具出廠日期之原廠出廠證明。若為進口貨品，需另檢附海關進口報單或海關進口證明。序號11-12則需檢具足以證明為原廠出廠設備（軟體）之證明文件。

5.保固：序號11-12得由得標廠商出具保固證明，其餘項目交貨時須檢具原廠授權經銷及原廠保固證明。

6.裝機後需將環境清理乾淨，並將所有產生紙箱等廢棄物，自行運離校區，不可放置於本校垃圾桶、垃圾子母車、垃圾場或資源回收廠，違者依合約書相關規範辦理。

廠商名稱：利洋國際科技有限公司

負責人：胡宸東

公司統一編號：70669440

公司電話：04-22201152

公司傳真：04-22202030

聯絡人：任慶峰

聯絡電話：0958-764966

112學年度單槍投影機及其周邊設備統一採購決標項目、金額及廠商

序號	品名	規格	單位	單價	廠牌型號	保固年限	產地
1	單槍投影機	1.解析度：WUXGA 1920*1200。 2.輸出亮度：5000ANSI流明。 3.型式：三片TFT LCD DLP裝置。 4.投影畫面：最大300吋。 5.安全裝置：過熱自動斷電保護裝置。 6.無訊號源30分鐘自動斷電。 7.控制介面：RS-232。 8.安裝含鐵架：(1)鐵製吊架表面防銹烤漆處理，電源線、VGA (D-sub 15pin) 電腦訊號傳輸線、C-Video影音訊號傳輸線各1條，長度15公尺，及懸掛、固定、佈線作業所需之零配件等。(2)含線控開關。	台	33,000	NEC P474U	3	泰國
2	單槍投影機	1.解析度：XGA 1024*768。 2.輸出亮度：5000ANSI流明。 3.型式：三片TFT LCD DLP裝置。 4.投影畫面：最大300吋。 5.安全裝置：過熱自動斷電保護裝置。 6.無訊號源30分鐘自動斷電。 7.控制介面：RS-232。 8.投影機安裝：(1)舊有投影機拆卸。(2)舊有投影機鐵架更換位置。(3)新投影機懸掛、固定作業。(4)含線控開關。	台	20,400	EPSON EB-2055	3	中國

序號	品名	規格	單位	單價	廠牌型號	保固年限	產地
3	雷射投影機	1.畫素：三片TFT LCD裝置6,912,000畫素。 2.亮度：6000流明。 3.光源：雷射。 4.解析度：WUXGA 1920*1200。 5.對比度：600000：1。 6.縱橫比：可選擇16:9或4:3。 7.投影尺寸：最大 300吋。 8.安全裝置：過熱自動斷電保護裝置。 9.含15米VGA線材，投影機吊掛架，並整合現有線控裝置設定。	台	53,250	NEC P627UL	3	泰國
4	電動螢幕	1.型式：電動式。 2.布幕尺寸：120吋。 3.比例：4:3。 4.材質：高清軟幕。 5.防銹蝕金屬或合金鋼板並附兩端側蓋。 6.布幕左右兩邊彈力拉線裝置。 7.布幕控制：「上、下、停」三段式控制開關，並含無線遙控器。	台	12,000	CASOS AT-120	1	中國

- 1.含稅價格。
- 2.因應本校空間及課程需求，請提供SONY、NEC、TOSHIBA、EPSON、PANASONIC、SHARP、HITACHI、MAXELL等廠牌符合規格之機型，以上之機型，僅接受前列之廠牌。
- 3.配合政府資安政令，不得提供下列廠牌或製造廠，
 - (1)可安裝Android作業系統之設備：華為、小米、聯想、中興通訊 (ZTE)、歐家控股 (OPPO)。
 - (2)VR設備：小米。
 - (3)可安裝Windows作業系統之設備：聯想。
 - (4)不得有大陸製作之軟體、APP、服務。
 - (5)不得有大陸廠牌資通訊及物聯網設備：如無線基地台、網路攝影機、網路印表機、門禁、環控系統、生物特徵辨識系統 (人臉、指紋、瞳孔、掌紋) 及連網電子看板等。
- 4.自驗收次日起燈泡第一次使用保證至少1000小時以上 (損壞須更新) 或使用一年 (包含一年)，不得以任何理由推諉須無條件更新燈泡 (人為因素除外)。

序號	品名	規格	單位	單價	廠牌型號	保固年限	產地
<p>5.設備須為2022年01月以後製造之新品，交貨時須檢附具出廠日期之原廠出廠證明。若為進口貨品，需另檢附海關進口報單或海關進口證明。</p> <p>6.裝機後需將環境清理乾淨，並將所有產生紙箱等廢棄物，自行運離校區，不可放置於本校垃圾桶、垃圾子母車、垃圾場或資源回收廠，違者依合約書相關規範辦理。</p>							
廠商名稱：利洋國際科技有限公司		負責人：胡宸東		公司統一編號：70669440			
公司電話：04-22201152		公司傳真：04-22202030					
聯絡人：任慶峰		聯絡電話：0958-764966					

112學年度視聽設備採購決標項目、金額及廠商

序號	品名	規格	單位	單價	廠牌型號	保固年限	產地
1	行動音箱	1.喇叭：8吋。 2.頻率響應：80Hz-20KHz。 3.電池容量：2200mA以上，一次充電可連續使用4小時。 4.含2支手持麥克風及1支無線耳掛麥克風。	台	5,000	PWPK09RT	1年	中國大陸
2	喇叭	1.系統：8吋3音路。 2.頻率：35Hz~22KHz。 3.最大音壓：98dB。 4.阻抗：8Ω。 5.含吊掛架安裝及整合。	對	9,800	Machi MK-803	1年	中國大陸
3	擴大機	1.功率輸出：200W+200W。 2.頻率響應：20Hz~20KHz(±3db)。 3.訊號雜音比：≥75dB。 4.含安裝及現有設備整合。	台	12,700	UPSOUND KTV-600	1年	台灣

序號	品名	規格	單位	單價	廠牌型號	保固年限	產地
4	觸控液晶顯示器	1.液晶面板： (1)86吋LED。 (2)解析度：3840*2160。 (3)亮度：450cd/m ² 。 (4)對比：5000:1。 (5)可視角：178°/178°。 (6)觸控： A. 反應時間6ms。 B. 40點觸控。 C. 觸控解析度：32767*32767。 D. AG防眩光強化玻璃，厚度4mm，硬度7H。 2.內建16W*2揚聲器。 3.系統版本Android 8.0。 4.含移動輪架。	組	80,000	AeroTouch GM86V25AZD	1年	台灣
5	無線麥克風	1.頻段：UHF 480~934 MHz。 2.頻響範圍：50 Hz~18 kHz。 3.動態範圍：106dBA。 4.手握麥克風*1、頭戴式麥克風*1。	組	9,500	MIPRO ACT-312	1年	台灣

序號	品名	規格	單位	單價	廠牌型號	保固年限	產地
6	行動音響	1.放大器：Class D，最大輸出190 W，失真< 1%。 2.靈敏度：89 dB。 3.喇叭系統：1吋高音號角式，8吋中低音紙盆式的雙音路系統。 4.具麥克風收納裝置，並含2支無線麥克風。 5.放音座。 6.藍牙功能。 7.各種輸入音量獨立控制與主音量控制。 8.手提、以伸縮提把及滑輪拖拉。 9.待機時間7小時以上。 10.具有LED充電指示燈。 11.含符合行動音響重量之腳架。	台	27,000	Mipro MA-709	1年	台灣

- 1.含稅價格。
- 2.配合政府資安政令，不得提供下列廠牌或製造廠，
- (1)可安裝Android作業系統之設備：華為、小米、聯想、中興通訊 (ZTE)、歐家控股 (OPPO)。
- (2)VR設備：小米。
- (3)可安裝Windows作業系統之設備：聯想。
- (4)不得有大陸製作之軟體、APP、服務。
- (5)不得有大陸廠牌資通訊及物聯網設備：如無線基地台、網路攝影機、網路印表機、門禁、環控系統、生物特徵辨識系統 (人臉、指紋、瞳孔、掌紋) 及連網電子看板等。
- 3.設備須為2022年01月以後製造之新品，交貨時須檢附具出廠日期之原廠出廠證明。若為進口貨品，需另檢附海關進口報單或海關進口證明。
- 4.裝機後需將環境清理乾淨，並將所有產生紙箱等廢棄物，自行運離校區，不可放置於本校垃圾桶、垃圾子母車、垃圾場或資源回收廠，違者依合約書相關規範辦理。

廠商名稱：旗儀資訊有限公司

負責人：蔡雨庭

公司統一編號：12798157

公司電話：04-22206957

聯絡人：施柏伸

聯絡電話：0915-695417

112學年度數位相機及攝影機統一採購決標項目、金額及廠商

序號	品名	規格	單位	單價	廠牌/型號
1	單眼相機	1.2,420萬像素。 2.APS-C影像感測器。 3.感光度(ISO)範圍100-32000。 4.快門速度：30-1/16000秒，B快門。 5.高速連拍：23fps。 6.自動對焦系統。 7.含18-150mm變焦鏡頭。	台	相機+鏡頭 34,770	相機 CANON EOS R10 鏡頭 CANON RF-S18-150mm f/3.5-6.3 IS STM
2	數位單眼相機	一、相機 1.具APSC感光元件。 2.支持4K影像規格。 3.具VLOG功能。 4.具E-MOUNT鏡頭接口。 5.平面拍攝支持2400萬畫素。 6.錄影4K 30FPS，FULL HD 120FPS。 二、鏡頭：為E-MOUNT 16-50mm變焦鏡頭，口徑40.5mm。 三、包含 1.64G記憶卡，支援4K錄影，寫入速度達90MB/s 2.充電組合： (1)充電電池*2，與相機同廠牌 (2)電池座充 3.含UV保護鏡40.5mm 4.含9H鋼化玻璃螢幕保護貼	組	相機+鏡頭 20,100 記憶卡253 電池1,400 電池座充700 UV保護鏡420 螢幕保護貼 400	相機 SONY ZV-E10 鏡頭 SONY SELP1650 記憶卡 Kingston SDXC 64G 電池 SONY NP-FW50 電池座充 SONY BC-TRW UV保護鏡 Kenko Real pro 40.5mm

註：
 序號1保固1年。
 序號2保固2年。

公司名稱/統一編號：雅士照相器材行/76824010

公司電話：05-2221174

負責人：何念芳

公司傳真：05-2281835

聯絡人：葉瑋宏

連絡電話：0919-898055