

儀器設備規格書

設備名稱:高階型筆記型電腦 1 台

一、高階型筆記型電腦

高階型筆記型電腦採購規範：

1. 本案規格以臺灣銀行共同供應契約 LP5-110028 電腦設備第三組第 13 項次規格、契約保固條款為主要規格。

2. 參考品牌：ASUS 參考型號：B1508C

A. CPU: Intel® Core™ i7-1165G7 Processor 2.8 GHz (12M Cache, up to 4.7 GHz, 4 cores)

B. 作業系統:Windows 10 Pro

C. LCD 尺寸 (解析度) 15.6 吋 ; FHD (1920 x 1080)

D. 顯示卡:Intel Iris Xe Graphics

E. 記憶體:(內建 / 最大) 本案提供 8G DDR4 2666MHz(含以上)最大可擴充至 32GB

F. 儲存空間:512GB M.2 NVMe™ PCIe® 3.0 SSD

G. WLAN 無線網路:Wi-Fi 6(802.11ax)+BT5.2 (Dual band) 2*2

H. WEBCAM 網路攝影機:720p HD camera / With privacy shutter

I. 輸入輸出介面 I/O:

(1)USB:1 x USB 2.0 Type-A ; 2x USB 3.2 Gen 2 Type-A

(2)1 x Thunderbolt™ 4 supports display / power delivery

(3)區域網路:(RJ45) 1 x RJ45 Gigabit Ethernet

(4)多合一讀卡機 Micro SD

(5)外接 VGA 顯示:1 x VGA Port (D-Sub).

(6)DVI-D/HDMI :1 x HDMI 1.4

(7)喇叭 / 耳機輸出:1 x 3.5mm Combo Audio Jack

(8)Bluetooth Bluetooth V5.2

3.提供背提兩用保護袋

4.為符合政府環保政策，檢附環保標章證號標章審查。

5.產地台灣

二、其它要求事項

1. 一般型筆記型電腦含設定、安裝。

2. 廠商需依安裝學校微軟 OFFICE 最新版、卡巴斯基防毒軟體、7ZIP、POTPlayer、Chrome 等軟體，並啟用學校微軟 KMS 認證機制。

3. 電腦需銜接辦公室鄰近網路資訊插座節點，設定 IP 相關資訊，使電腦能正常上網作業。