

非線剪輯主機設備規格

一、新聞剪輯主機 * 32 台 (應提供有廠牌之設備，其參考廠牌為 HP 或 DELL，本會不接受白牌或組裝類型設備。)

每台規格如下:

- 1.1 微處理器：提供二顆 Intel Xeon Gold 5118 2.3GHz(含)以上之中央處理器。
- 1.2 記憶體：提供 16GB x 4 DDR4 ECC 2666MHz RDIMM 記憶體，具備 24 個記憶體擴充插槽以上(含)以上規範，只接受原廠整機出廠之記憶體模組。
- 1.3 磁碟裝置：原廠 M.2 PCIE NVME 硬碟 256GB SSD + 原廠 M.2 PCIE NVME 1TB SSD 硬碟，只接受原廠整機出廠之 SSD 硬碟。
- 1.4 網路介面：提供 2 組 RJ45 網路埠，支援 100、1000Mbps Ethernet 之功能，提供 2 組 RJ45 網路埠，支援 10G Ethernet 之功能。(需使用 Intel 網路卡，10G 網路卡需使用 Intel® X550-T2 10GbE NIC, 雙連接埠，銅線)。
- 1.5 輸出埠：一個(含)以上視訊埠、四個(含)以上 USB3.1 埠。
- 1.6 顯示卡：NVIDIA Quadro P4000 8GB, 4DP 工作站繪圖卡。
- 1.7 Windows 10 專業版，4 核 Plus 工作站版本(繁體中文)。
- 1.8 提供 2 台 27 吋(含)以上 IPS 面板寬螢幕 LED 背光模組彩色液晶顯示器，支援 HD 影音格式，解析度：1920x1080 @60Hz(含)以上。連接埠：每台提供 1 個 DP (1.2 版)，1 個 HDMI (1.4 版)，1 個 VGA (含)以上。(每台螢幕需提供 1 條 Display 螢幕連接線)
- 1.9 需提供與工作站同一廠牌 USB 中英文鍵盤與光學滑鼠。
- 1.10 工作站主機及螢幕需為同一廠牌，兩種產品保固皆為五年原廠次工作日人工零件到場標準保固，驗收後需開立原廠五年保固證明書。

二、過音設備 * 48 套 (目前實機測試通過設備之參考廠牌及型

號:Behringer UMC204HD 與 Shure X2U。倘廠商提供之設備為同等品且未經本會實機測試合格，為確保設備整合無虞，本會需進行實機測試，俟測試合格後，始可進行交貨及安裝。廠商不得為此要求展延履約期限。)

每台規格如下:

- 2.1. 最高 16bit/48kHz 高解析度音質。
- 2.2. 內建 USB 2.0 界面及 MIDI 輸出入界面端子。
- 2.3. 支援 Windows 10 跨平台作業系統相容。
- 2.4. 支援 Edius 8 剪輯軟體。

- 2.5. 需有訊號狀況指示燈。
- 2.6. 提供 XLR 輸入端子。
- 2.7. 可切換幻象電源。

三、 履約期限

- 3.1. 立約商應於簽約日次日起 2 個月內完成交貨，並於完成交貨次日起 1 個月內完成安裝及測試。逾期每遲延一日，應分別按契約總價千分之一逐日計課逾期違約金，上限為契約總價百分之二十。

四、 保固

- 4.1. 立約商於全案驗收合格日起保固五年。保固期間內免費負責標的物之維修、保養換件等維護工作及正常使用狀況下發生故障免費修理與更換非消耗性零組件。若標的物在保固期間內軟硬體有缺點 (BUG)，立約商應負責維修或更新改善，並不得索取任何費用。
- 4.2. 立約商應於驗收後提供新聞剪輯主機設備(主要設備)之原廠連帶保固五年切結書。
- 4.3. 保固維護服務時間為每週一至五上班日 5x8xNBD 次工作日到府維修，立約商於接獲故障通知後，要有工程師電話協助處理，並在次工作日前派人到場維修。
- 4.4. 若立約商無法在上述時限排除故障時，立約商應提供功能類似且經公視基金會認可之機器替代使用，直至故障排除為止。
- 4.5. 若立約商無法在上述時限排除故障時，又無替代故障設備或無法讓系統正常運行之措施時，則每逾期一日按該項設備契約價款之千分之一連續罰款至故障完全排除為止。罰款自保固保證金 5% 扣抵，如有不足，立約商應無條件補足。

五、 其它

- 5.1. 非線主機需能與現有公視週邊設備完全整合使用。