



CPRWin11

簡易安裝教學手冊

目錄

1. BIOS 調整	3
2. 注意事項.....	3
3. 安裝 CPRWIN11	4
4. 調整還原設定.....	5
5. 新機部署安裝.....	9
6. ID 排序及 IP 分配	14
7. 產品註冊.....	18
CPRWIN11 USBKEY 安裝方法：.....	18
主控端本機註冊操作步驟：.....	20
註冊被控端操作步驟：.....	20

1. BIOS 調整

安裝作業系統前，請先調整 BIOS 設定：

名稱	設定	說明
Onboard SATA Mode	AHCI	硬碟模式設定為 AHCI。
VMD Control	Disabled	關閉 VMD 模式。
Onboard LAN Option ROM <i>*新版 UEFI BIOS 已無此選項。</i>	Enabled	開啟「網路開機」(Legacy 模式)。
Network Stack Configuration	IPv4 PXE Support	開啟「網路堆疊」功能(UEFI 模式)。
Secure Boot Control	Disabled Other OS	關閉「安全開機」或設為「Other OS」。
Boot Sector Virus Protection	Disabled	ACER 主機 BIOS 功能；請將此功能關閉，以避免還原安裝失敗。
Launch CSM <i>*新版 UEFI BIOS 已無此選項。</i>	Always Enabled	相容性支援模組；允許使用者使用，Legacy/UEFI 模式開機。
Boot Filter <i>*新版 UEFI BIOS 已無此選項。</i>	UEFI	請設為 UEFI 模式。
Fast Boot	Disabled	關閉「快速開機」。
Deep Power Off Mode Erp Ready	Disabled	關閉「主機節能」。
Power On By PCIE/PCI Device Power On By Onboard LAN (WOL)	Enabled	開啟「網路喚醒」。

※各家硬體廠商因主機機型、新舊版本等因素，使得 BIOS 項目設定選項、畫面均無一致性，無法完全列舉，應以現場實際使用的主機為準，如有問題請洽詢原廠客服。

2. 注意事項

1. 不支援三顆硬碟(含)以上的保護。
2. 不支援 IRST 快速存取技術、SCSI、RAID 磁碟陣列使用環境。
3. 系統需安裝為 GPT 格式。
4. 關閉「使用者帳戶控制(UAC)」，以避免系統不停地在執行時顯示詢示視窗。
5. 若系統有安裝防毒軟體，請將 CPRWin11 加入「信任的應用程式」、「不掃描項目」等白名單中，以免開機或執行時發生異常等問題。

3. 安裝 CPRWin11

Step1：按兩下還原軟體安裝程式 setup.exe, 選擇語言。



Step2：點選「安裝」。



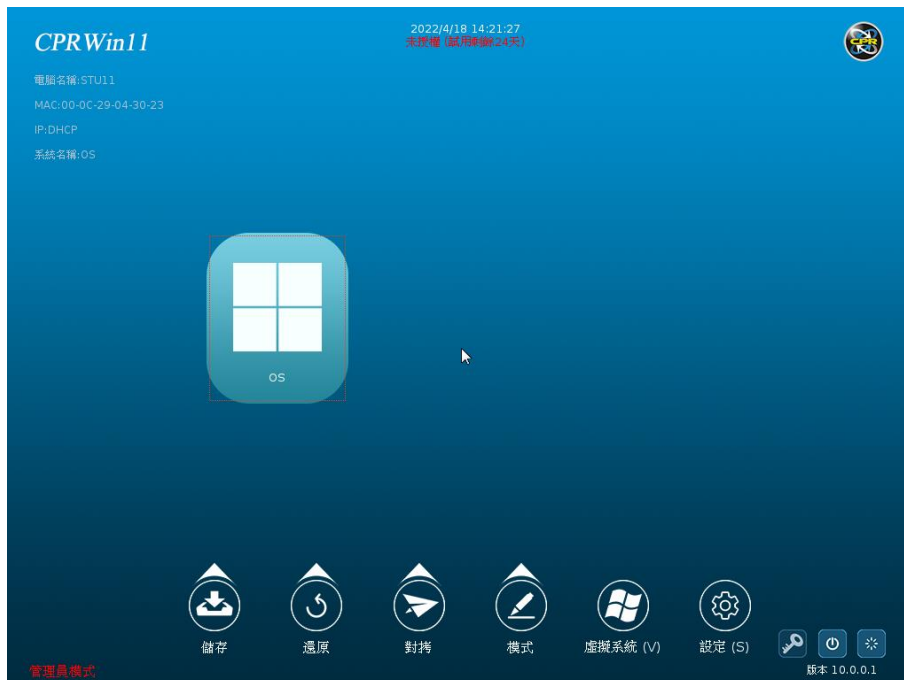
Step3：開始進行安裝。




Step4：安裝完畢後，點選「立即重啟」，主機會重開機。



Step5：開機後出現還原開機選單畫面，CPRWin11 即安裝完成。



4. 調整還原設定

Step1：樣本機進入系統後，在系統右下角找到 CPRWin11 被控端圖示「」->點選圖示->登入被控端主畫面->輸入登入密碼，預設為：**admin**，並將「重啟軟體前不再驗證密碼」打勾。



Step2：點選「分割區設定」。



Step3：調整各個分割區的還原方式，將「自動進入系統」打勾，以便稍候派送後自動進入系統檢查；建議延時秒數最低設為3秒以上。



Step4: 點選「密碼」按鈕。



Step5: 設定新的管理員密碼→按「確定」。



Step6：點選「網路」按鈕。



Step7：輸入電腦名稱、IP/DNS，電腦名稱的部份只要輸入前半段，座號待會可由 ID 排序及 IP 分配來進行發送->點選「確定」。

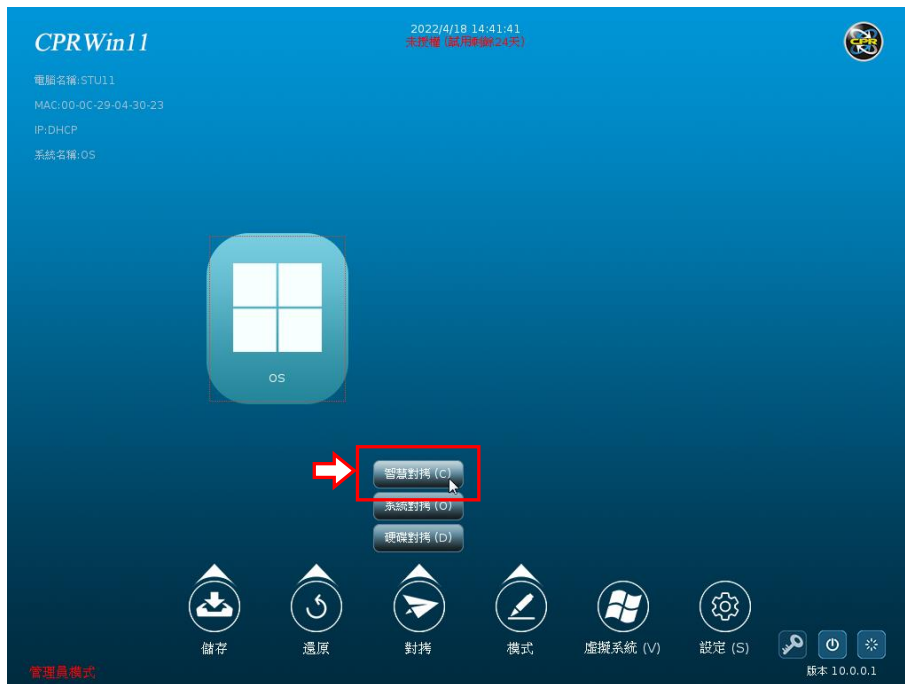


Step8：點選「確定」重新啟動主機。



5. 新機部署安裝

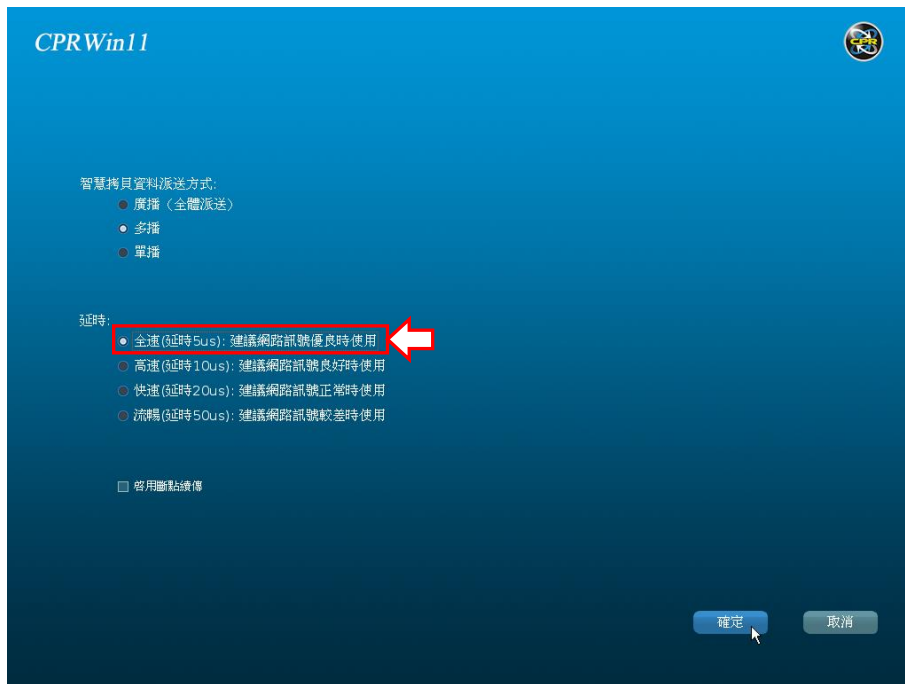
Step1：樣本機在開機還原啟動界面上，按「Ctrl+C」鍵或選擇「智慧對拷」->輸入管理員密碼->進入智慧對拷主畫面。



Step2：點選「參數設定」按鈕。



Step3：調整延時為「全速(延時 5us)」->點選「確定」。



Step4：點選「網路部署」按鈕。



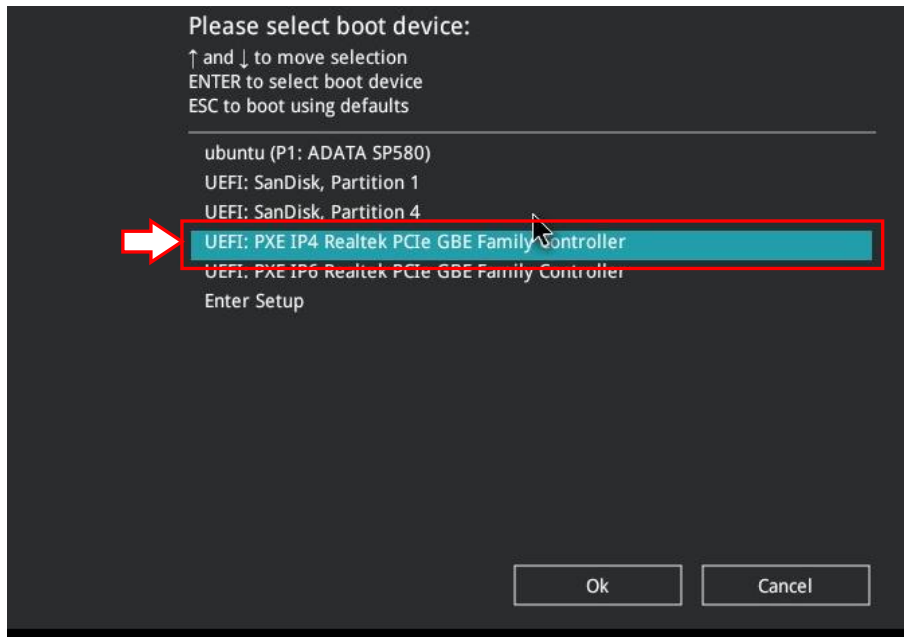
Step5：點選「UEFI」按鈕。



Step6：等待其它的主機連入。





Step7：啟動新主機(或未安裝還原)->調整 BIOS 設定->選擇從 UEFI PXE IP4 啟動。

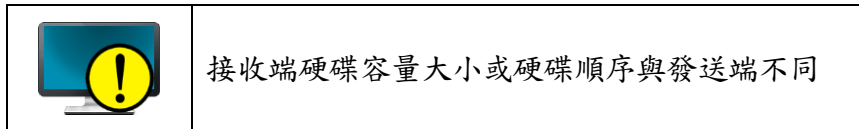


Step8：樣本機(發送端)等待接收端全部登入成功後，選擇「派送所有資料」->點選「開始部署」->部署完畢後接收端會自動重開機。



接收端連入後圖示狀態說明：

圖示	圖示狀態
	接收端登入連線中
	接收端未登入



6. ID 排序及 IP 分配

Step1：在進行 ID 排序前，挑選座號 1 的學生機為發送端，再進行 ID 排序作業。進入智慧對拷的主畫面裡，點選「開始連線」。



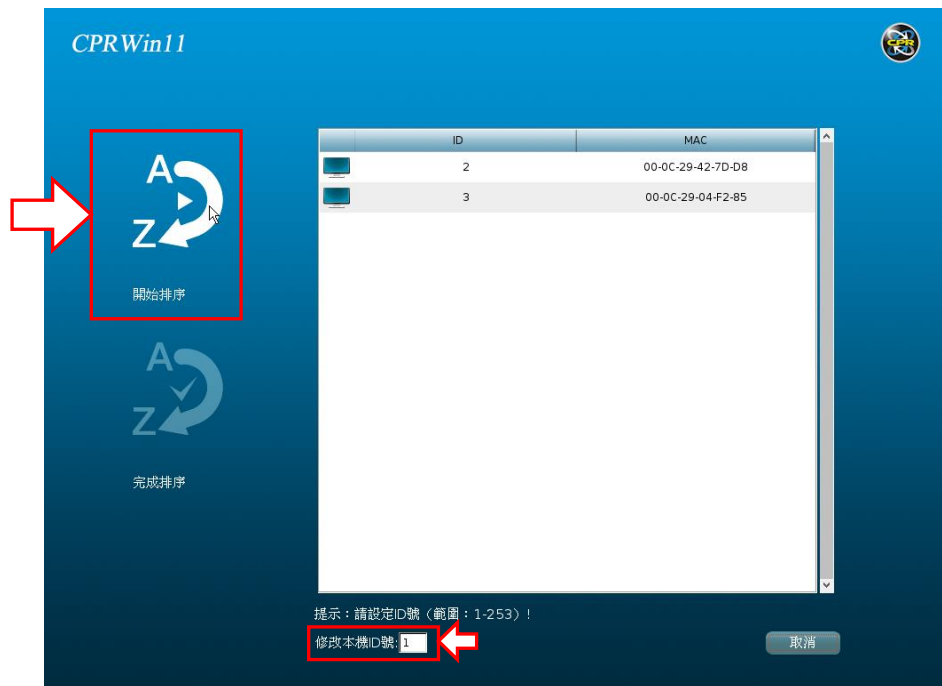
Step2：等所有接收端都連入後，點選「停止連線」。



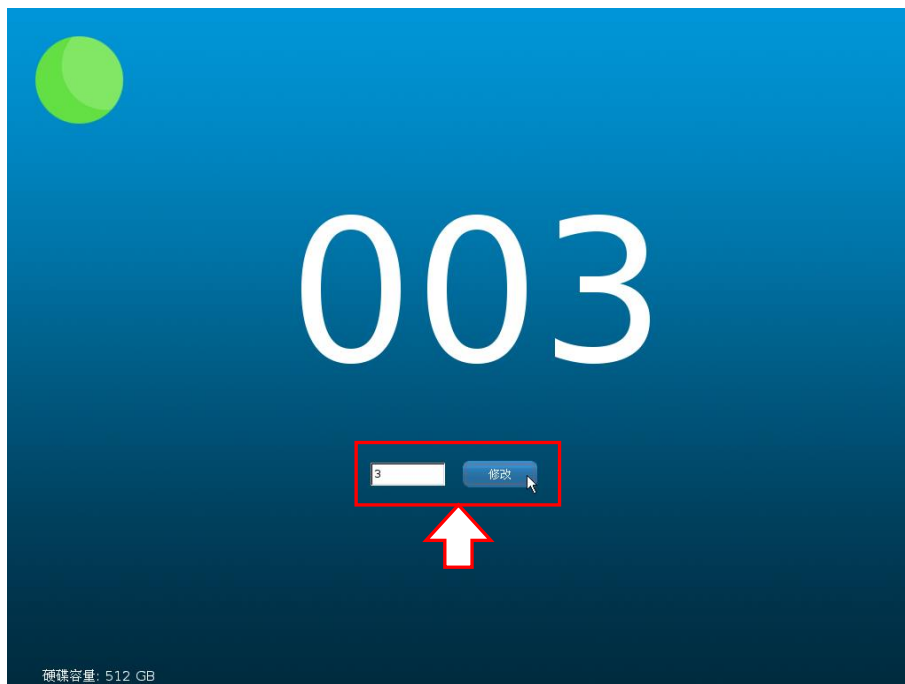
Step3：點選「ID 排序」。



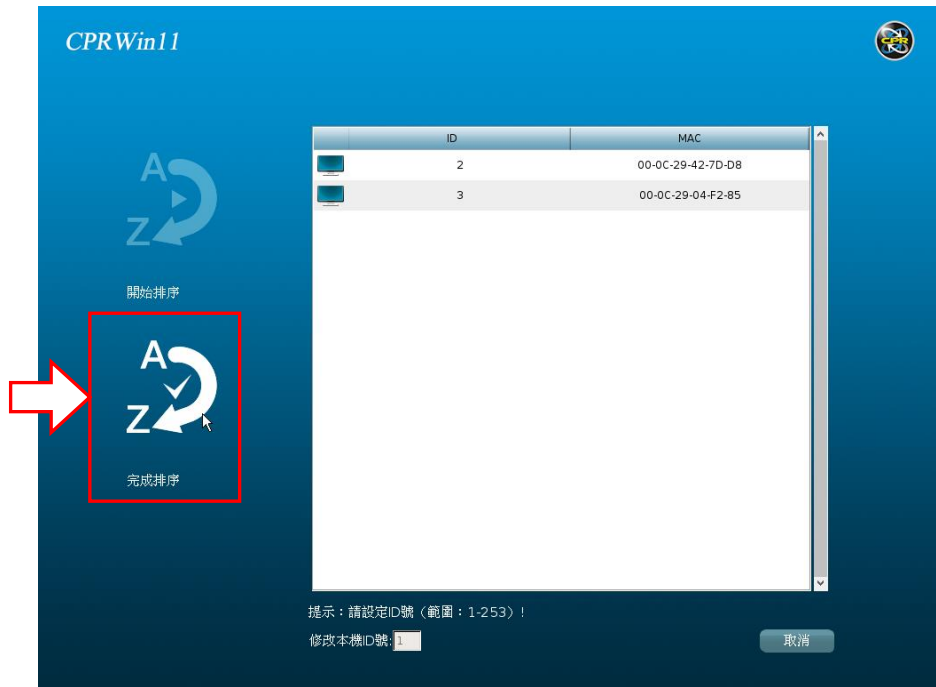
Step2：修改本機 ID 號->點選「開始排序」按鈕。



Step3：接著到接收端的主機上依照座號或現場排序，手動輸入 ID，輸入完畢後點「修改」。



Step4：等所有的接收端都修改完成後，回到發送端上，點選「完成排序」。



Step5：點選「IP分配」。



Step6：將系統編號打勾->確認 IP 資訊正確後，點選「確定」完成 IP 分配。



7. 產品註冊

CPRWin11 使用 USBKEY 來進行啟用。

注意事項：

- (1). USBKEY 請妥善保管切勿遺失，若遺失或人為毀損需重新購買。
- (2). USBKEY 註冊時扣減授權數並綁定主機，授權不可轉移至給其它主機使用，請在註冊前先確認主機沒有問題後再進行註冊。
- (3). 若因主機板或硬碟故障維修，導致授權用完，請致電本公司並提供維修單據申請 USBKEY 更換。

CPRWin11 USBKEY 安裝方法：

Step1：將 USBKEY 插在附贈的延長線上。



Step2：將後面的擋板拆開一塊，然後將 USB 延長線放置在機殼內，另一端則拉出機殼外。

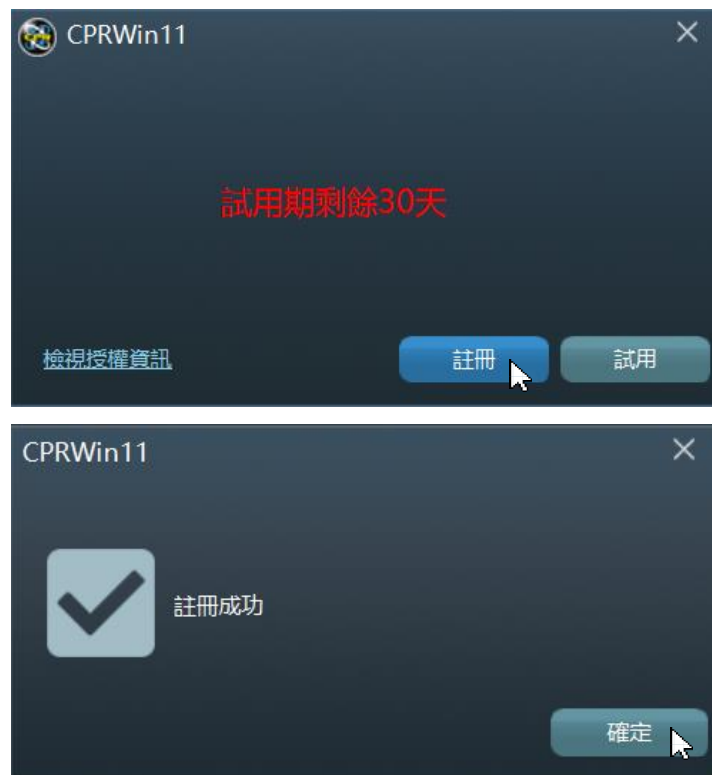


Step3：延長線的另一端插在主機後置 USB 埠上，鎖上機殼側板，避免遺失。



主控端本機註冊操作步驟：

Step1：登入主控端主畫面 -> 插入 USBKEY -> 點選「註冊」-> 註冊成功後點選「確定」。

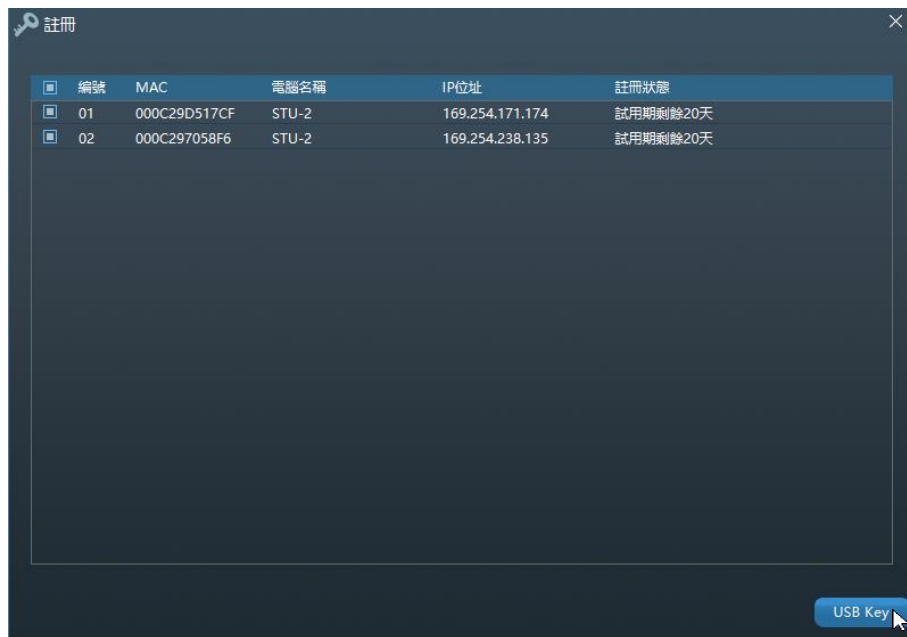


註冊被控端操作步驟：

Step1：登入主控端畫面->等待被控端登入->點選右上角的「註冊」



Step2：選擇「序列號」或「UsbKey」，範例為使用 USBKEY 註冊。



Step3：畫面顯示 UsbKey 的授權數及剩餘授權數等資訊，點選「確認」->註冊完畢。

