NewcamUSBKey 安裝驅動程式到 Win10-64 位元注意事項 V1.0 (160201)

需要三個重要步驟:

1. 停用"驅動程式強制簽章",方法見下節說明. 若您是由 Win7-32 升級 Win10-32, 仍會是 32 位元作業系統,也就是 Win10-32, 就不需要此 停用"驅動程式強制簽章"的步驟.

2. 即使先安裝軟體再插入 USBKey, Win10-64 系統還是會將 USBKey 裝為"USB 列印支援", 需要開啟"裝置管理員"以 "更新驅動程式"方式更新·可能裝置名稱是 "USB Printing Support" or "USB 列印支援".

3. 更名 "C:\Windows\inf\usbprint.iii" 為 "usbprint.inf", 否則會影響以後 USB 印表機之安裝.

說明:

(1). 支援 Win7-64 位元版本軟體與驅動程式均可用於 Win8 及 Win10 位元作業系統・

(2).Newcam 安裝到 Win10-64 位元作業系統前,需先停用"驅動程式強制簽章",安裝時才不會 被 Win10 阻擋驅動程式以致無法順利安裝.

(3) 安裝程式與驅動後,現階段 Win10-64 仍無法直接自動抓到正確的 NewcamUSBKey 驅動,仍會抓為"USBPrinting Support"或是"USB 列印支援"·需要到"裝置管理員"找到此裝置並按右 鍵出現菜單選"更新驅動程式"的方式更新.

(4).停用"驅動程式強制簽章"之<mark>簡要步驟</mark>如下,詳細的單步步驟與圖解,請見下一節說明

(a) Win10 位元 "停用驅動程式強制簽章" 步驟後,再到裝置管理員更新驅動程式 ·

簡要步驟 1-9

1. "設定" - 2. "更新與安全性" - 3."復原" - "立即重新啟動"

(稍等...,重新啟動)

4. "疑難排解" - 5. "進階選項" - 6. "啟動設定" - 7. "重新啟動"

(稍等...,重新啟動)

8. 重開機 - 選擇"7" (停用驅動程式強制簽章)

更新後, 若可見到 NcamWinUSBKey,表示驅動安裝成功

4	裝置管理員
檔案(F) 動作(A) 檢視(V) 說明(H)	
🗢 🄿 📅 🖾 🛛 🖓 📅 😣 🕼 🎼 🦣	
▲ ▲ huang-W8P-VM8 ▷ ▲ DVD/CD-ROM 光碟機 ▷ ← IDE ATA/ATAPI 控制器 ▲ ■ Newcam WinUSB	
Newcam WinUSB Key Device	

(5).關掉"強制驅動程式數位簽章"單步圖解步驟 1-9

- 1- 點選<mark>"設定"</mark>
- (a) [Win] 叫出開始列 或是 (b)滑鼠點選左下角 [視窗] 圖示(開始),點選 [設定]



2- "設定" - <mark>"更新與安全性"</mark>

設定		_	×
ŝ	設定		
尋找	設定		Q
8	帳戶 您的帳戶、電子郵件、同步設定、工作、其他1	使用者	
心 A字	時間與語言 語音、地區、日期		
₫,	輕鬆存取 朗讀程式、放大鏡、高對比		
₿	隱私權 位置、相機		
C	更新與安全性 Windows Update、復原、備份		

3- 更新與安全性 - "復原 "- "立即重新啟動"



("請稍後"或是"正在準備 Windows 請勿關閉電腦")



	選擇	選項	
	\rightarrow	繼續 ^{結束並繼續使用 Windows 10}	
		疑難排解 重設您的電腦或參閱進階選項	
_	Q	關閉您的電腦	

5- 疑難排除 - "進階選項"

×	疑難	排解	
	Ŏ.	重設此電腦 ^{可讓您選擇保留或移除您的檔案} 後重新安裝 Windows。	,然
	*	進階選項 	

6-	進階選	項 - <mark>"啟動</mark>	設定"		
	E	進階	選項		
		<u>*</u> *	系統還原 ^{使用先前在您的電腦上建立的還原點 ^{來還原 Windows}}	C:\	命令提示字元 ^{使用命令提示字元執行進階疑難排解}
		+	系統映像修復 ^{使用特定的系统映像檔來還原} Windows	₽	啟動設定 ^{變更 Windows 啟動行為}
		<¢>	啟動修復 ^{修正導致 Windows 無法載入的問題}	₿	回復至先前的組建

7- 啟動設定(停用驅動程式強制簽章) - "重新啟動

¢	啟動設定	
	重新啟動以變更 Windows 選項 · 例如:	
	 啟用低解析度視訊模式 啟用俱錯模式 啟用開機記錄 啟用安全模式 停用驅動程式強制簽章 停用開機初期啟動的反惡意程式碼防護 停用系統失敗時自動重新啟動 	
		重新啟動

(重新啟動中, 稍等一下)





9. 此時已"停用驅動程式強制簽章", 就可以執行"安裝程式"或"更新驅動程式".

注意事項:

* 安裝 Win10後 Newcam 還無法自動改 c:\windows\inf\usbprint.iii 回 usbprint.inf (Win7,XP執行 Newcam 會自動改回 usbprint.inf),若不改回 usbprint.inf, 會影響 USB 印表機安裝・提供兩個方 法如下

1.叫出檔案總管,以手動方式更改名稱·

2. 找到 Newcam 安裝目錄內的 ResetNUSB.exe,以滑鼠右鍵點此 exe 並選以"<mark>系統管理者</mark>"執行, 此 exe 執行後可自動將 usbprint.iii 改名為 usbprint.inf (W10-32 & W10-64) 都一樣 ·

*若驅動程式沒裝好,裝置管理員可能會見到 "USBPrinting Support"或是"USB 列印支援 "(W7,XP 繁體版),可拔除並再插入 NewcamUSBKey · 裝置會不見再出現即表示此裝置為 USBKey,對此裝置按右鍵後出現菜單選"更新驅動程式"即可更新,Win10-64 更新前需先關掉 "驅動程式強制簽章",步驟見上列說明

> 更新"USB Printing support"

🏺 USB Printing Support

> 更新中若見到 "Newcam WinUSB Key Device" 可點選並選下一步,若沒見到,可按"從磁片 安裝",並將目錄指到含安裝驅動程式的目錄,如光碟根目錄或安裝後的 Newcam 目錄

● 圓 更新驅動程式軟體 - USB Printing Support
選取您要為這個硬體安裝的裝置驅動程式
請選擇您的硬體裝置製造商和機型,然後按 [下一步]。如果您想從磁片安裝其他驅動程式,請 ℳ 按 [從磁片安裝]。
☑ 顯示相容硬體(C)
型號 Newcam WinUSB Key Device
▲ 驅動程式尚未數位簽章! 從磁片安裝(H)
<u>告訴我為什麼驅動程式簽草很重要</u>
下一步(N) 取消

> 更新後, 可見到 NcamWinUSBKey,表示驅動安裝成功



(2016/02/01 初稿)