

Bedste

頂創資訊

USB4738-6 標準隨身型 USB3.0 拷貝機 使用說明書

本產品使用之聲明

本產品僅供使用者作為資料備份存檔之用，使用本產品時請依著作權法之相關規定為之。任何未經著作財產權人同意或授權之重製行為，除有合理使用之情形外，均屬違法，應由行為人自負一切法律責任。概與本公司無關，特此聲明。

本產品之有限責任聲明

授權人 頂創資訊有限公司(以下稱本公司) 茲僅保證本授權產品係以被授權人(以下稱貴用戶)購買本授權產品之現狀授權使用，除中華民國法律強制規定外，本公司不就有關本授權產品之適售性或本授權產品之毫無缺陷或本授權產品符合特定目的之使用為任何明示或默示的擔保；貴用戶使用本授權產品，因不可歸責於本公司之事由所發生之營運風險或其他損失，本公司概不負責；貴用戶一旦購買使用本授權產品，即表示貴用戶接受本聲明內容並同意受其約束。

基本操作

1 操作說明

本系統操作共有四個按鍵，分別是 **↑**、**↓**、**OK**、**×** 鍵，使用 **↑**、**↓** 選擇所要執行功能選項，使用 **OK** 鍵執行所選取功能選項，使用 **×** 鍵取消所選取功能選項。

↑：上一個選項

OK：確定，執行或進入此功能選項

↓：下一個選項

×：取消，退回到上一層功能選項

綠燈：閃爍代表進行中，恆亮代表完成

來源插槽：標示 **▲ SOURCE**

紅燈：代表失敗

強制中斷：長按 **×** 鍵可強制中斷拷貝動作

2 液晶顯示幕為 **繁體中文**顯示，系統會透過液晶顯示幕顯示功能選項及相關訊息

各項功能說明

1 拷貝 (顯示預設拷貝的母源區域)

將來源USB的內容資料直接對拷到目標USB 上。

將來源USB與目標USB接上拷貝機後，按下 **OK** 鍵即自動開始進入拷貝流程。

先進行分析來源USB內容，分析完成後便自動開始進行拷貝動作，拷貝動作進行中，液晶顯示幕會顯示出拷貝的資料容量、拷貝的進度及來源USB壞軌數量，待所有拷貝動作完成後會顯示複製完成。

2 比對

比對USB功能是針對複製完成的目標USB與來源USB做內容資料比對的動作，比對確認由來源USB複製到目標USB後的內容資料是否正確一致。此項比對是將USB內資料的每一位元完全比對，以保證目標USB與來源USB完全相同。

3 拷貝+比對

複製並比對USB是將複製與比對USB兩項功能加在一起，當複製動作完成後，會繼續做比對USB。

4 訊息顯示

4-1 U碟訊息顯示

這個功能可以檢查插入任一槽的USB容量、內容大小及格式。

可以同時插入多片USB，以 ↑、↓ 的按鍵查看每一USB目前的訊息。

4-2 系統訊息顯示

可用此選項查看拷貝機系統的韌體版本等資訊

5 附屬功能

5-1 格式化 FAT

5-1-1 格式化 (自動)

將 USB 接上後，系統會依據接上 USB 的實際容量判斷，自動執行格式化功能。

如果 USB 容量大於2GB，會自動格式化為FAT32。小於2GB，則自動格式化為FAT16。

(格式化進行中，可以使用以 ↑、↓ 的按鍵檢查每一 USB 的狀態與結果或是任何訊息)

5-1-2 格式化 FAT16

將USB插入後，執行格式化系統會將USB格式化成 FAT16格式 功能。

5-1-3 格式化 FAT32

將 USB 插入後，執行格式化系統會將USB格式化成 FAT32格式 功能。

5-1-4 格式化 exFAT

將USB插入後，執行格式化系統會將USB格式化成 exFAT格式 功能。

注意：來源槽 (第一個槽)不會執行格式化功能。

5-1-5 設定FAT16的Cluster (預設值 AUTO)

可用以設定FAT16格式中每一存取容量的單位大小。

5-1-6 設定FAT32的Cluster (預設值 AUTO)

可用以設定FAT32格式中每一存取容量的單位大小。

5-2 快速抹除

將USB內的目錄區域進行快速的抹除動作。

可以使用 **↑**、**↓** 的按鍵，檢查每一USB進行中的狀態與結果或是任何訊息。

5-3 完整抹除

針對儲存媒體的可讀寫資料儲存定址位置填入單一字元 00，進行完全抹除。

5-4 系統韌體升級

這是更新系統版本的功能。請將更新的檔案解壓縮後，存入USB的第一層(不能放在資料夾裡面)，選取功能 6-7系統韌體升級，並按下 **OK** 鍵，系統會自動開始更新版本，更新完成後，請關機5秒後再開機，即完成系統韌體升級更新。

6 系統設定

6-1 拷貝母源區域 (預設值 系統及資料區域)

用以設定要拷貝的母源區域，可選擇 **系統及資料區域** 或 **全部區域**

系統及資料區域：如：8GB USB 中的系統及資料只有2GB，可以針對這2GB 進行拷貝，資料有多少就拷貝多少。(目標USB的總容量必須大於或等於來源USB中的全部有效磁區總容量才能正確複製)

全部區域：拷貝USB全部容量，針對來源USB從可以儲存的第一個Sector到最後一個Sector全部拷貝，不管資料、格式、內容或磁區，從頭到尾 **Sector by Sector** 方式，將USB的所有容量全部拷貝一遍 (一個Sector是512 byte)。(目標USB的總容量必須大於或等於來源USB才能正確複製)

6-2 啟動USB種類 (預設值 USB 2.0及3.0)

可設定針對的U碟種類執行區分動作，可設定 **“USB 2.0及3.0”**、**“只有 USB 2.0”**、**“只有 USB 3.0”**。

6-3 拷貝前 檢測USB (預設值 不檢查)

此功能會於拷貝前對USB先進行極快速的讀寫檢測

6-4 容量誤差 (預設值 無限制)

無限制-出廠設定為"無限制"(關閉)，即來源USB與目標USB沒有容量差異的限制，容量大小不同的USB也都能互相拷貝。

完全相同-此設定值是來源USB與目標USB的容量必些完全相同才能進行拷貝動作。

可以設定上下限-此功能目的在設定來源USB與目標USB之間的容量誤差值百分比。假如設定為3%，意即來源USB與目標USB會有3%的容量誤差容忍值，可以依據你的需求來調整誤差值的百分比。例如：當來源USB容量為1919MB，則系統可容許目標USB的誤差容量為1861MB到1976MB之間。

6-5 執行非同步動作 (預設值 允許)

此功能可以設定"允許"或"不允許"非同步拷貝功能，如果選擇允許，則當拷貝的資料內容小於拷貝機的內建記憶體時，則系統會自動以非同步方式進行拷貝。如果設定為"不允許"，則不論拷貝的內容大小，拷貝的方式都是以同步拷貝進行。

6-6 比對前之斷電時間 (預設值 3秒)

此功能用於USB執行 "拷貝+比對" 時，當拷貝完成後，先對USB結束供電時間一段時間，再重新提供USB電源，然後才開始做比對動作。如此可以將一些不良的USB過濾出來。

6-7 結束後偵測目標移除 (預設值 要檢查)

設定拷貝完成時是否檢查目標 USB 是否已經拔除。

6-8 拷貝時清除磁碟簽章 (預設值 不要)

針對拷貝 USB 時，可以設定是否要將磁碟簽章一併清除。

6-9 恢復出廠設定

回復到出廠時的各項設定值。

注意事項

1. 建議使用容量相同的U碟進行拷貝，以避免目標的容量不足導致失敗。
2. 實際拷貝速度會因 U 碟本身實際的連續讀寫速度而有所影響。
3. 此機器無法備份具有防拷內容的裝置或格式，例如 U 碟序號防拷或密碼鎖等防拷保護。
4. 此機器無法清除具有防拷內容的裝置，例如 U 碟啟動密碼鎖等保護
5. 本系統可透過 USB 轉接器連接並對拷 M.2 SSD、mSATA SSD、SATA DOM 卡、IDE 硬碟等多種介面的 SSD 硬碟(可支援 3TB 以上)。亦可透過讀卡機連接並對拷 SD、TF、CF、CFast、MMC。等各種規格記憶卡(但不能保證相容於市售各種 U 碟、USB 轉接器或讀卡機)。

標準配備：100~240V AC 電源線組 x1、原廠使用說明 x1。

保固說明：主機二年保固，USB 插槽一年保固。

(線材配件、使用不當或人為因素等，不在保固範圍。離島及境外地區往返運送由買方自行負擔)

》若有以下情形，本公司有權拒絕受理 保固更換 及 維修相關 的服務申請

1. 由於拆卸和改造或不當修理（非本公司提供的維修服務）而造成的故障和損傷。
2. 有自行拆卸過的痕跡，或保固標籤破損。
3. 人為因素所造成的損傷嚴重，經本公司判斷認為即使進行維修也難以維持原來的功能。

本公司保留所有產品規格設計與售價之最終變更權利，且不需另行通知或公告！

Bedste 頂創資訊 www.bedste.com.tw