



Quad Bay 2.5" / 3.5" SATA External HDD Enclosure

**ICYCube** | MB561U3S-4S R1 / MB561U3S-4SB R1



### User Manual

Gebrauchsanleitung

Manuel d'utilisation

Manual del usuario

ユーザーマニュアル

説明書

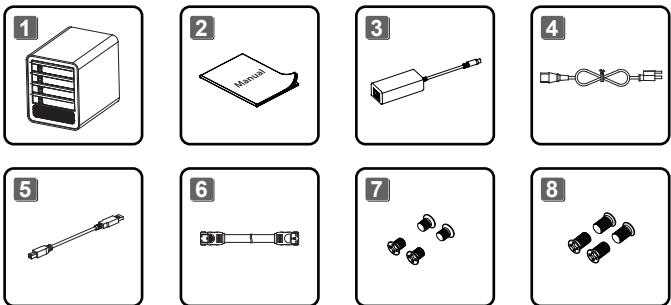
说明书

**ICY DOCK®**  
Bringing Innovation & Difference

650227 VER 1.0

## 1、產品介紹:

### » 內容物



1、產品	x 1
2、說明書	x 1
3、電源供應器	x 1
4、AC電源線	x 1
5、USB 3.0傳輸線	x 1
6、eSATA傳輸線	x 1
7、鎖2.5吋硬碟螺絲(M3x4)	x 16
8、鎖3.5吋硬碟螺絲(#6-32*6)	x 16

### » 產品特色

- 3段式調速風扇（含Smart Cooling Technology）
- 支援eSATA熱插拔
- 支援Sleep與S.M.A.R.T功能
- 支援USB Plug & Play，不需要驅動程式
- 支援UASP
- 可兼容安裝4顆2.5"或是3.5" SATA傳統硬碟
- 獨立電源開關
- 硬碟狀態LED指示燈
- 堅固厚實的鋁外殼設計
- 減震托盤設計增加硬碟操作時的資料傳輸穩定性
- 8公分滾珠風扇搭配無工具拆卸風扇蓋設計
- 防滑橡膠腳墊設計，避免產品底部刮傷

### » 系統需求

- Support Operating System: Latest version of Windows XP, Windows 7, Windows 8.1, Windows 10
- Mac OS X 10.5 (Intel only), 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10
- SATA Port Multiplier is required for the eSATA interface

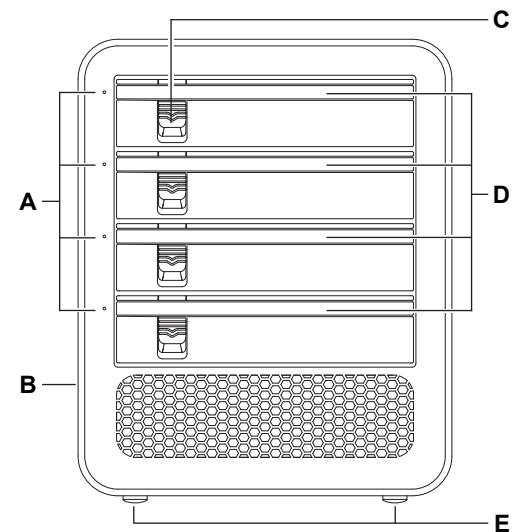
### » 產品規格

Model	MB561U3S-4S R1 / MB561U3S-4SB R1
Interface	USB 3.0, USB 2.0 & eSATA
Support Drive Type	2.5" or 3.5" SATA I/II/III Hard Drive & SSD
Transfer Rate	Up to 5Gbps via USB 3.0
	Up to 480Mbps via USB 2.0
	Up to 6Gbps via eSATA
Power Supply	AC IN: 100V-240V DC OUT: 12V / 6A
Cooling Fan	80*80*25mm ball bearing fan

## 2、機體資訊:

### » 面板介紹

- A LED指示燈  
 B 鋁殼  
 C 托盤按鍵  
 D 托盤把手  
 E 防滑腳墊

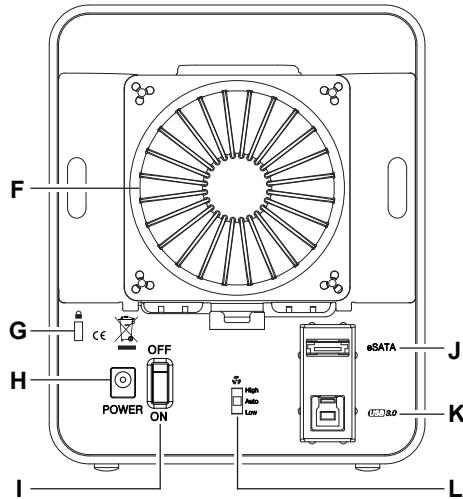


## >> LED燈顯示說明

運作狀態	顯示燈號
電源啟動（無硬碟或未偵測到硬碟）	無燈號
電源啟動（偵測到硬碟）	白燈恆亮
硬碟讀寫訊號	白燈閃爍

## >> 背板介紹

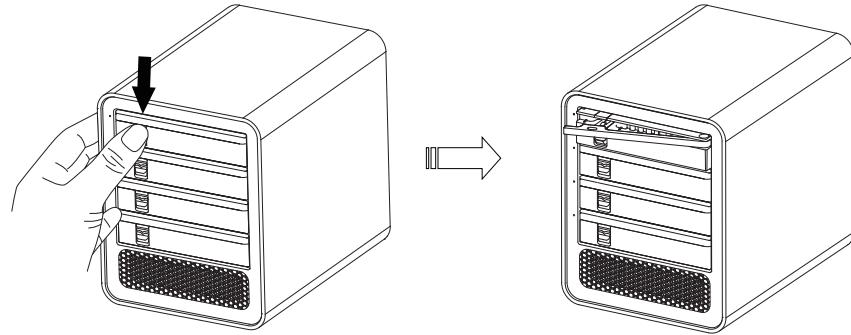
- F 無工具拆卸式風扇
- G 防盜鎖孔
- H 外接電源供應器連接端口
- I 電源開關
- J eSATA插槽
- K USB 3.0插槽
- L 風扇轉速調整開關



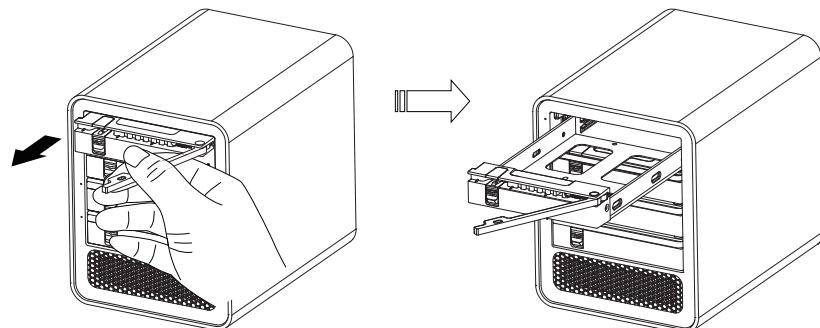
## 3、安裝步驟：

### >> 硬碟安裝

A. 按壓托盤按鍵。

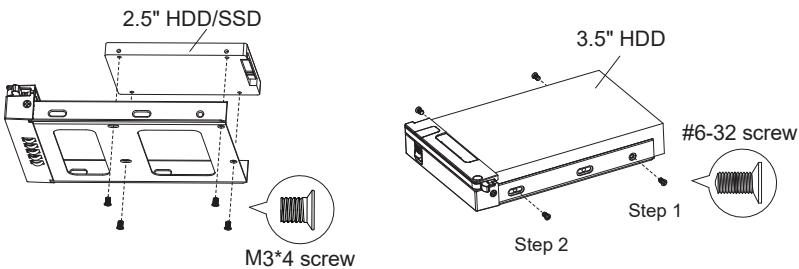


B. 將托盤抽出。

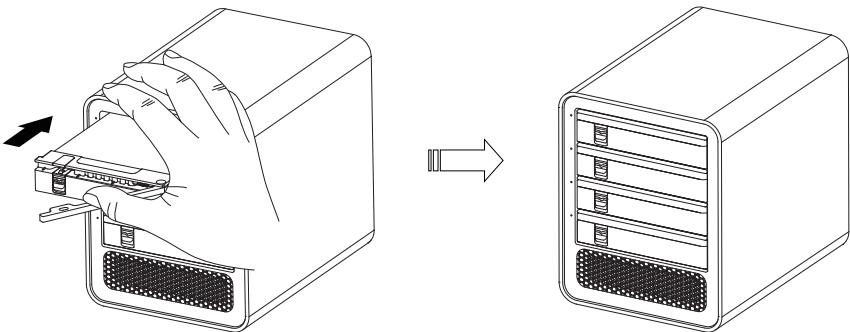


## 繁體中文

C. 安裝3.5吋硬碟或安裝2.5吋硬碟。



D. 將托盤裝入。



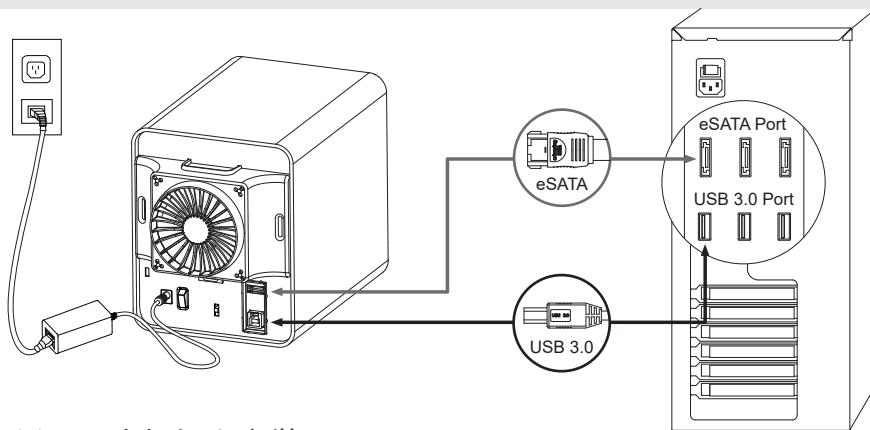
## >> 系統連結

連接USB 3.0或eSATA cable於產品與電腦相對位置並連接電源供應器，開啟總電源開關即可使用。

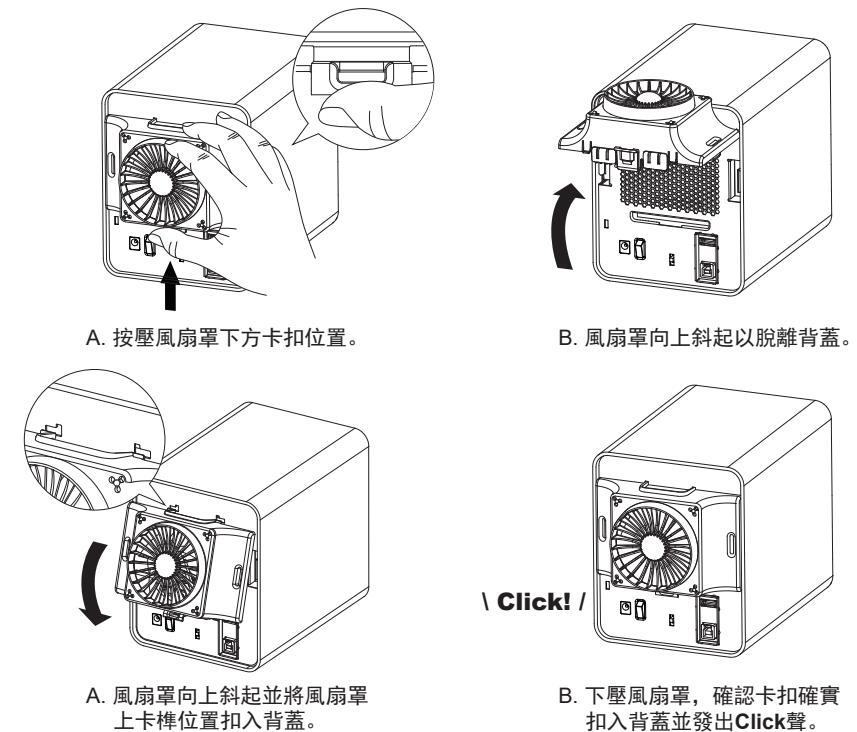
### Note:

- USB 3.0跟eSATA cable不可以同時連接。
- 若作業系統偵測不到本裝置，請進入裝置管理員搜尋裝置。
- 建議使用者在移除或關掉本裝置時，先在系統上解除本裝置。

## 繁體中文



## >> 風扇拆卸與安裝



## 4、排解疑難：

Q: 為何USB 3.0介面傳輸速度只有USB 2.0的速度？

A: 請確認連接的連接埠是否為USB 3.0，當連接MB561U3S-4S R1 / MB561U3S-4SB R1 到USB 2.0連接埠時，裝置只能支援到USB 2.0的傳輸速度，故您的系統需要支援USB 3.0的連接埠已達到USB 3.0的高速傳輸速度，傳輸速度會根據硬碟速度而有所差異。

Q: 為何產品顯示的實際硬碟容量比硬碟規格少？

A: 當硬碟容量經由系統格式化後會與實際硬碟容量的計算方式不同，硬碟容量1GB=1000MB，但系統的容量計算方式為1GB=1024MB，固若硬碟實際容量為1.2TB，則系統顯示容量將為約莫為1.09TB。

Q: 同時安裝多顆硬碟，為何透過eSATA介面系統只辨識到一顆硬碟？

A: 在eSATA介面下須支援SATA Port-Multiplier的主機板或是控制卡方可看獨立的4顆硬碟；由於Mac系統並未提供eSATA介面，Mac使用者需額外購買eSATA控制卡以使用eSATA介面。

Q: 為何使用USB 3.0介面時，移除任何一顆硬碟都會造成其他插槽硬碟工作執行中斷？

A: 因為多顆硬碟通過一個USB介面傳輸，當插拔其中一顆硬碟時，晶片需重新偵測裝置，此時若其他插槽的硬碟正在工作中，如複製檔案，則會被中斷執行，故建議若要插拔任一插槽的硬碟時，請先確定其他插槽的硬碟已完成傳輸工作，或先關機再插拔。

Q: 為何系統無法偵測到硬碟或SSD？

A: 新的硬碟需要在系統上做過格式化後才可被使用，請先格式化您的硬碟。

Q: 此機種是否支援3TB或更高容量的硬碟？

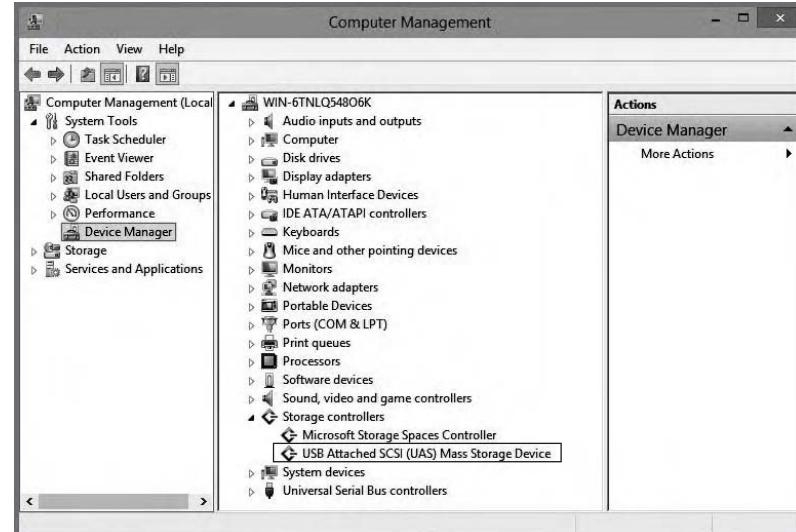
A: 此機種支援3TB或更高容量的硬碟。使用Windows作業系統時，超過3TB容量的硬碟需要使用GUID Partition Table (GPT)才能被格式化成3TB磁碟分區。當使用3TB或更高容量的硬碟時，請確認您的作業系統支援GUID Partition Table。

## 5、UASP功能：

本產品支援UASP，但電腦的主機板及作業系統都需支援UASP才能啟動此功能。

(最低作業系統要求：Windows 8 / Mac OS 8 以上版本)

Windows 8用戶可透過電腦管理/裝置管理員/存放控制器查看顯示USB Attached SCSI(UAS) Mass Storage Device確認啟動UASP。



## 6、備註：

- ICY DOCK僅負責本產品之維修與檢測，而不提供本產品內之資料救援與備份服務；對於送修過程中因任何之因素造成之產品不良或損壞及資料遺失亦不負責，故建議您於送修前先行備份產品內之所有資料。
- 如因不當使用本產品進而造成其他相關設備之故障，本公司僅負擔自屬產品之修繕責任，造成其他設備毀損概不負責。
- 本公司保留產品升級與變更之權利，如改版，恕不另行通知。欲知更多產品與保固信息，歡迎上網瀏覽本公司網站：[www.icydock.com](http://www.icydock.com)