

fidata

HFAS1-XS20U
HFAS1-S10U

網路音樂伺服器

設定指南



閱讀本設定指南之前，請確定已詳閱「入門指南」及「符合性資訊與保固」。



目錄

1. 說明手冊編排	3
2. 發揮本裝置的更多功能	4
2.1. 開啟設定畫面	5
2.2. 儲存來自 USB 硬碟的音訊檔案	6
2.3. 串流 USB 硬碟上的音樂	10
2.4. 確認可用空間大小	12
2.5. 調整前指示燈的亮度與顏色	13
2.6. 關閉 LAN 埠指示燈	15
2.7. 備份音樂	17
2.8. 切換內建磁碟的模式 (RAID)	22
2.9. 設定時區	25
2.10. 將本裝置的韌體 / 軟體保持在最新狀態	27
3. 設定畫面的詳細資訊	29
3.1. HOME (首頁)	30
3.2. SYSTEM INFORMATION (系統資訊)	31
3.3. SYSTEM SETTINGS (系統設定)	33
3.4. USB DEVICE SETTINGS (USB 裝置設定)	38
3.5. USB CD/DVD/BD DRIVE SETTINGS (USB CD/DVD/BD 光碟機設定)	39
3.6. DISK MANAGEMENT (磁碟管理)	42
3.7. SYSTEM INITIALIZATION (系統初始化)	43
3.8. FIRMWARE UPDATE (韌體更新)	44
4. 疑難排解	45

1. 說明手冊編排

本裝置的說明手冊包括以下項目。

- **入門指南**：
說明使用本裝置的基本方式。
- **符合性資訊與保固**：
說明本裝置保固與標準，以及聯絡資訊。
- **設定指南 (本文件)**：
說明本裝置的詳細設定。
- **Twonky Server 參考文件**：
說明本裝置所採用的 Twonky Server。

您可從以下網站下載這些說明手冊

<http://www.iodata.jp/fidata/en/support/#download>



2. 發揮本裝置的更多功能

2.1. 開啟設定畫面	5
2.2. 儲存來自 USB 硬碟的音訊檔案	6
2.3. 串流 USB 硬碟上的音樂	10
2.4. 確認可用空間大小	12
2.5. 調整前指示燈的亮度與顏色	13
2.6. 關閉 LAN 埠指示燈	15
2.7. 備份音樂	17
2.8. 切換內建磁碟的模式 (RAID)	22
2.9. 設定時區	25
2.10. 將本裝置的韌體 / 軟體保持在最新狀態	27

2.1. 開啟設定畫面

開啟設定畫面，以進行本裝置中的各種不同設定。

如需在開啟設定畫面後所要進行操作的詳細資訊，請參閱 [\[2. 發揮本裝置的更多功能\]](#) (第 4 頁) 或 [\[3. 設定畫面的詳細資訊\]](#) (第 29 頁)。

1 安裝設定工具「Magical Finder」。

電腦

<http://www.iodata.jp/fidata/en/support/#download>

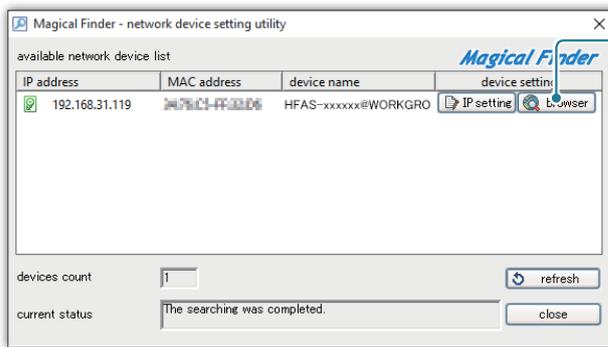
iOS/Android

在 App Store 或 Google Play Store 中搜尋「Magical Finder」應用程式。

2 啟動「Magical Finder」。

* 將要設定的個人電腦或終端機接上與本裝置所連接的相同路由器。

3



按一下 [browser] (瀏覽器)。

↓
設定畫面將會開啟。

將會顯示訊息 **[Because the IP setting is not correctly done, the setting screen cannot be correctly opened by a browser.Please set an IP address.]** (由於未正確完成 IP 設定，因此瀏覽器無法正確開啟設定畫面)。

(1) 按一下 [OK] (確定) 關閉該畫面。

(2) 按一下 [IP settings] (IP 設定)。

(3) 進行設定，使其與執行設定的電腦或終端機均連接同一條網路。

* 若 IP 位址為 AAA.BBB.CCC.DDD，請設為與電腦或終端機相同的 AAA.BBB.CCC，並將 DDD 設為介於 0 與 255 之間的數值，同時確定未與其他裝置相同。

請將子網路遮罩與預設閘道設為與電腦或終端機同樣的數值。

(在電腦上的 Magical Finder 中，電腦網路設定於相同的畫面上顯示。)

2.2. 儲存來自 USB 硬碟的音訊檔案

連接並操作包含音訊檔案的 USB 硬碟，您可將檔案複製到本裝置。

2.2.1. 將音訊檔案複製至 USB 硬碟

請將來自電腦或類似設備的音訊檔案複製至 USB 硬碟。

準備好音訊檔案。

您可從音樂散佈網站下載或從音樂 CD 擷取，取得音訊檔案。如需支援的音訊檔案格式的詳細資訊，請參閱入門指南。

支援的 USB 硬碟

磁碟機格式：FAT32，NTFS
容量：最高 2TB

[重要] 請定期備份資料，做好預防措施。

突然故障可能會損毀任何儲存的音訊檔案，導致資料遺失。
如需本裝置備份功能的詳細資訊，請參閱「[2.7. 備份音樂 \(第 17 頁\)](#)」。

2.2.2. 儲存來自 USB 硬碟的音訊檔案

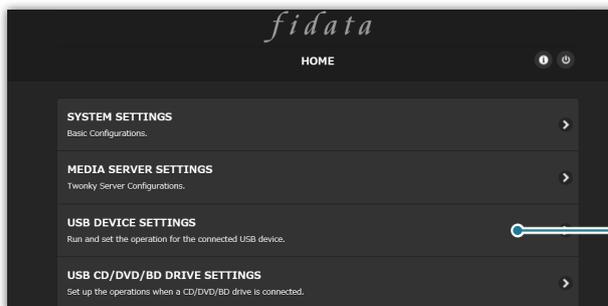
- 1 將 USB 硬碟接上本裝置背面的 USB 埠。

使用多埠讀卡機。

若您以多埠讀卡機替代 USB 硬碟，請僅插入一張媒體。

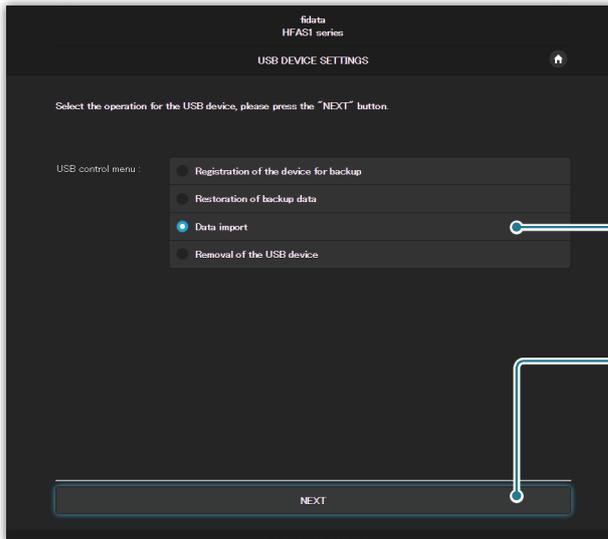
- 2 [2.1. 開啟設定畫面](#)

- 3



按一下 [USB DEVICE SETTINGS]
(USB 裝置設定)

4

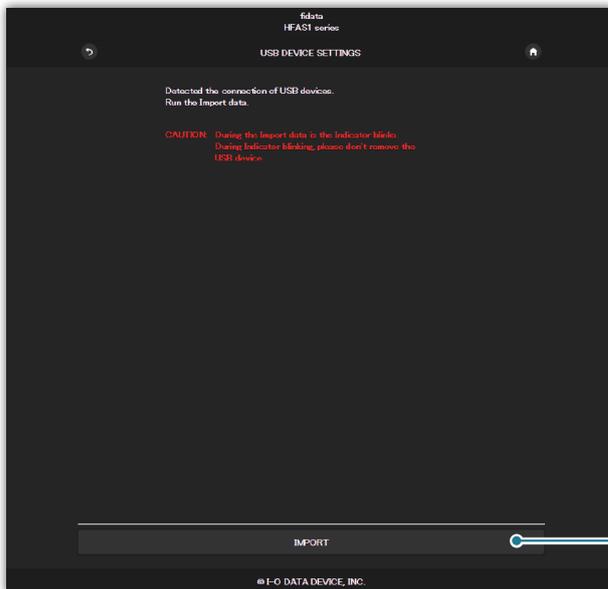


按一下 [Data import] (資料匯入)



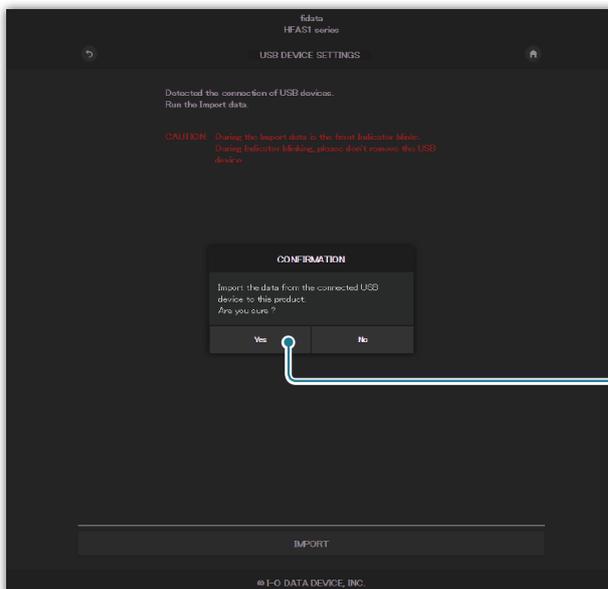
按一下 [NEXT] (下一步)

5



按一下 [IMPORT] (匯入)

6



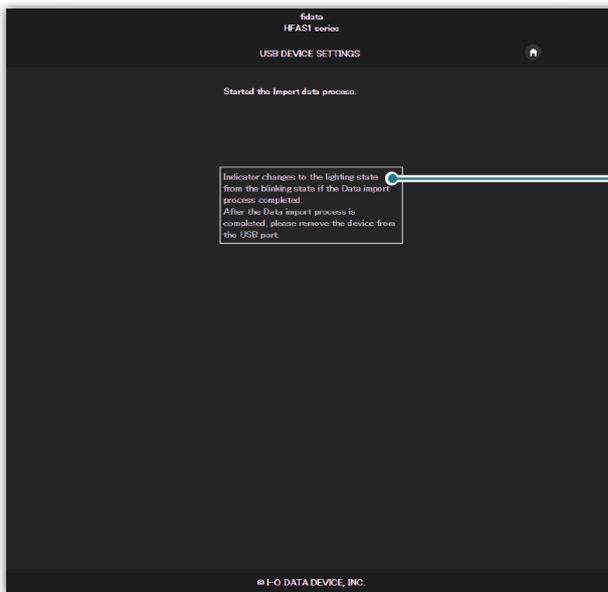
按一下 [Yes] (是)



前指示燈會閃爍。

小心：請勿移除 USB 硬碟
若您按一下 [Yes] (是)，音訊檔案即開始複製，且前指示燈會閃爍。
請勿在前指示燈閃爍時移除 USB 硬碟。

7



確認前指示燈亮起。

↓
移除 USB 硬碟。

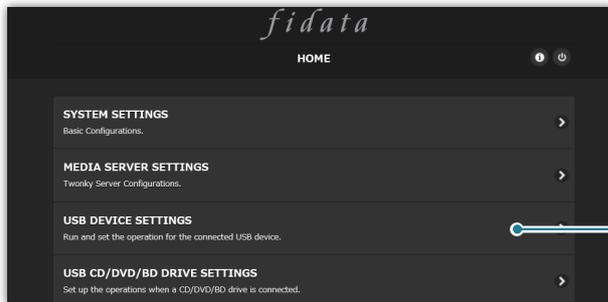
↓
操作完成。

2.2.3. 移除 USB 硬碟

若要在本裝置的電源開啟時移除 USB 硬碟，請進行以下操作， 移除 USB 硬碟。

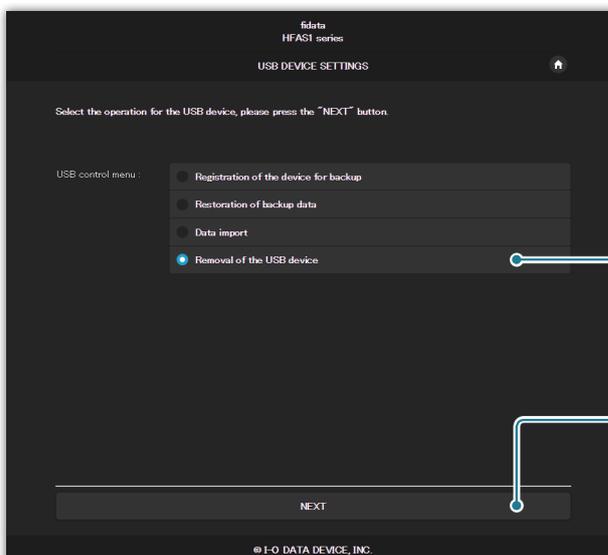
1 [2.1. 開啟設定畫面](#)

2



按一下 [USB DEVICE SETTINGS]
(USB 裝置設定)

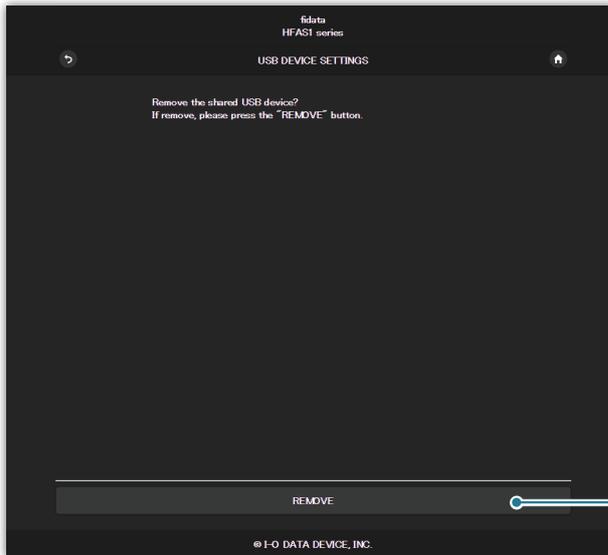
3



按一下 [Removal of the USB device]
(移除 USB 裝置)

↓
按一下 [NEXT] (下一步)

4

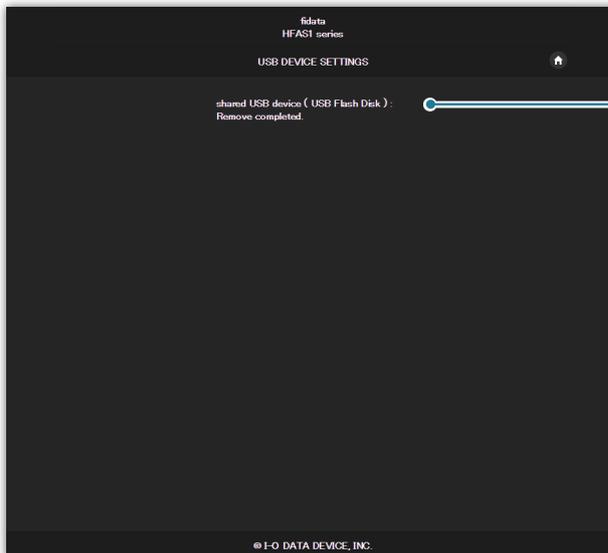


連接兩顆 USB 硬碟時。

使用 USB 集線器，且連接一顆共用的 USB 硬碟和一顆備份的 USB 硬碟時，請選要移除的一顆硬碟，然後按一下 [REMOVE] (移除)。

按一下 [REMOVE] (移除)

5



確認顯示 [Remove completed.] (已完成移除) 訊息。

↓
移除 USB 硬碟

↓
操作完成。

2.3. 串流 USB 硬碟上的音樂

將包含音訊檔案的 USB 硬碟接上本裝置，然後操作本裝置，即可串流 USB 硬碟上的音樂，彷彿音樂儲存在本裝置上。

2.3.1. 將音訊檔案複製至 USB 硬碟

請將來自電腦或類似設備的音訊檔案複製至 USB 硬碟。

準備好音訊檔案。

您可從音樂散佈網站下載或從音樂 CD 擷取，取得音訊檔案。如需支援的音訊檔案格式的詳細資訊，請參閱入門指南。

[重要] 請定期備份資料，做好預防措施。

突然故障可能會損毀任何儲存的音訊檔案，導致資料遺失。
應注意，本裝置的備份功能將不會備份儲存於 USB 硬碟上的音樂。

2.3.2. 串流 USB 硬碟上的音樂

1 將 USB 硬碟接上背面的 USB 埠。

2 確認前指示燈從閃爍轉為亮起。



您現在將能夠串流 USB 硬碟上的音樂，彷彿音樂儲存在本裝置上。

使用電腦確認連接本裝置的 USB 硬碟上的音訊檔案。

參閱入門指南上的「儲存音訊檔案」，從電腦存取本裝置。

[usb1] 資料夾與 [contents] (內容) 資料夾位於同一處。此資料夾內的檔案為 USB 硬碟的音訊檔案。

* [usb1] 資料夾為唯讀，以保護音樂 (您無法寫入此資料夾或刪除其中的檔案)。

使用 USB 集線器與兩個 USB 硬碟裝置。

若您使用 USB 集線器，您可連接兩個 USB 硬碟裝置，一個共用，一個作為備份之用。

- * 我們建議大多數的 USB 集線器類型使用連接電源插座的 USB 硬碟類型。
- * 即使您為同一應用連接兩個或以上的 USB 硬碟裝置 (共用 / 備份)，您也將無法使用這些硬碟。
- * 如需備份功能的詳細資訊，請參閱「[2.7. 備份音樂 \(第 17 頁\)](#)」。

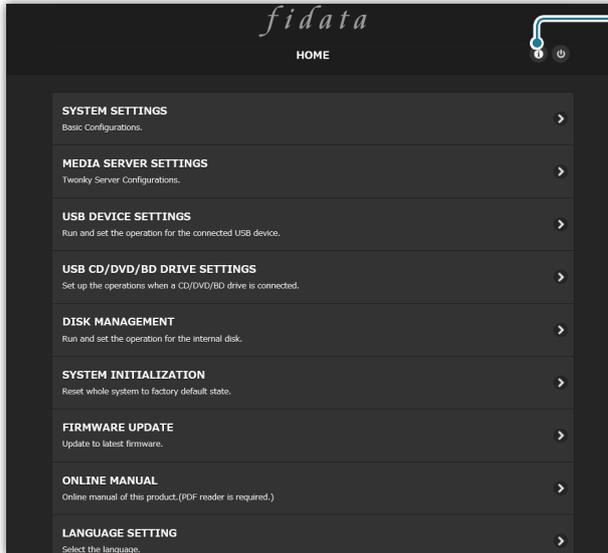
2.3.3. 移除 USB 硬碟

若要在本裝置的電源開啟時移除 USB 硬碟，請進行以下操作 [2.2.3. 移除 USB 硬碟 \(第 8 頁\)](#)，移除 USB 硬碟。

2.4. 確認可用空間大小

1 2.1. 開啟設定畫面

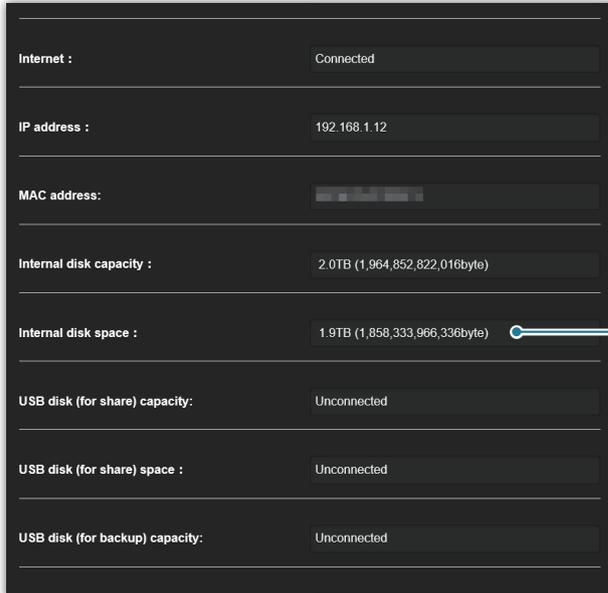
2



按一下 。

↓
[SYSTEM INFORMATION]
(系統資訊) 將會開啟。

3



確認本裝置 (internal disk) 或 USB 硬碟 (USB disk) 上的可用空間大小。

可用空間不足時

請刪除任何不需要的音樂。

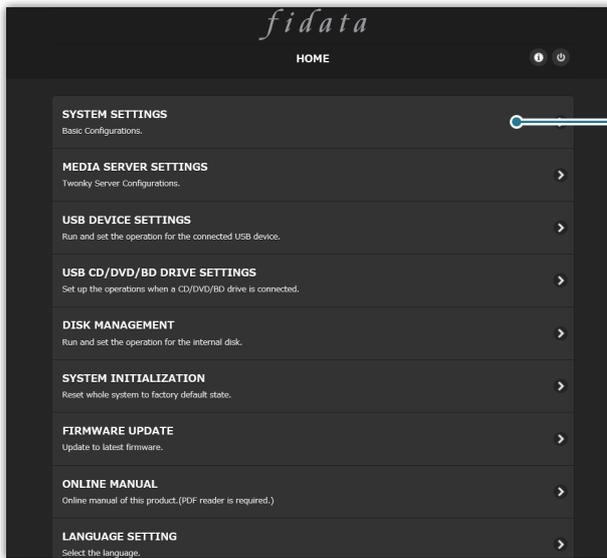
* 請將音樂備份至您的電腦或另一個硬碟裝置。

2.5. 調整前指示燈的亮度與顏色

您可調整安裝在本裝置前面的指示燈亮度，共有 4 個階段。
購買時設為最亮的設定。此外，前指示燈顏色可選擇白色或藍色。

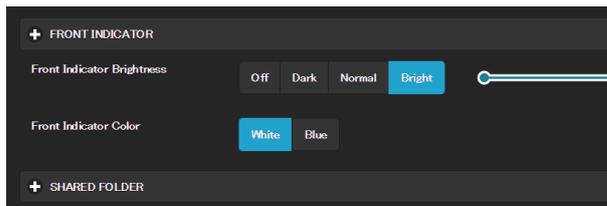
1 2.1. 開啟設定畫面

2



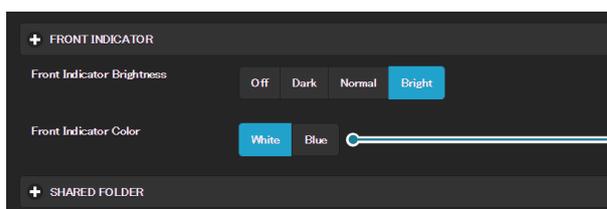
按一下 [SYSTEM SETTINGS]
(系統設定)

3



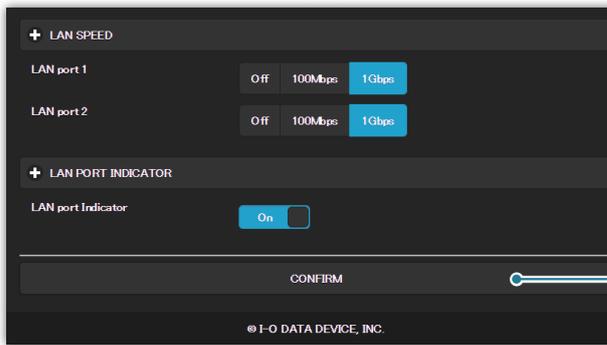
調整 [Front Indicator Brightness]
(前指示燈亮度)

4



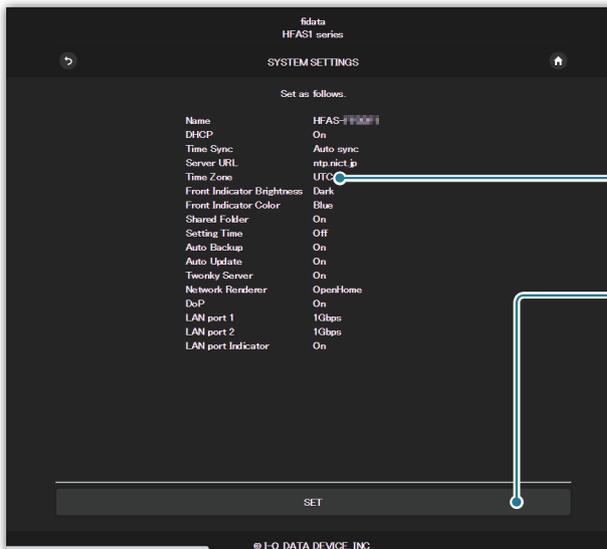
調整 [Front Indicator Color]
(前指示燈顏色)

5



按一下 [CONFIRM] (確認)

6

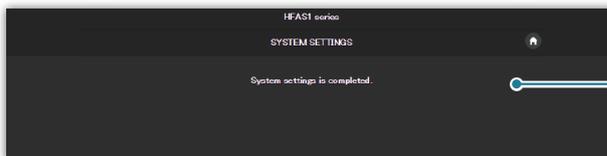


此確認設定。

按一下 [SET] (設定)

請稍後一會，直到設定完成。

7



前指示燈會閃爍。

確認前指示燈亮起。

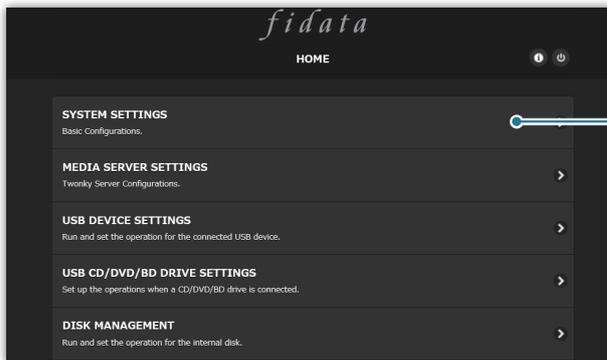
設定完成。

2.6. 關閉 LAN 埠指示燈

您可設定，使安裝在本裝置上的 LAN 埠指示燈不會亮起。

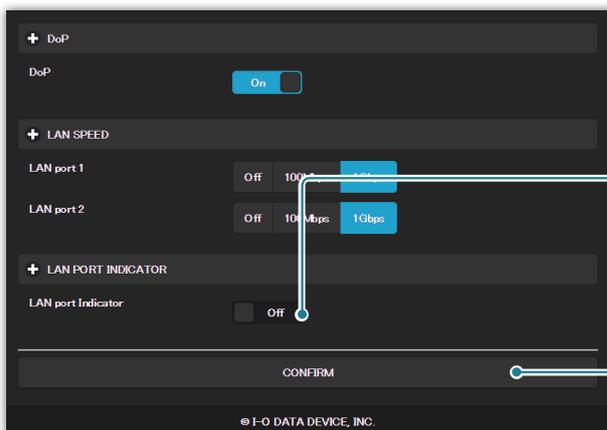
1 2.1. 開啟設定畫面

2



按一下 [SYSTEM SETTINGS]
(系統設定)

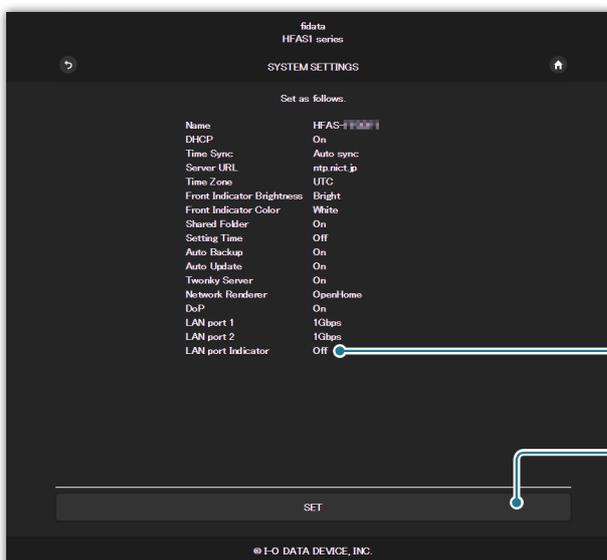
3



將 [LAN port Indicator]
(LAN 埠指示燈) 設為 [Off] (關閉)

按一下 [CONFIRM] (確認)

4



此確認設定。

按一下 [SET] (設定)

請稍後一會，直到設定完成。

5



前指示燈會閃爍。



確認前指示燈亮起。



設定完成。

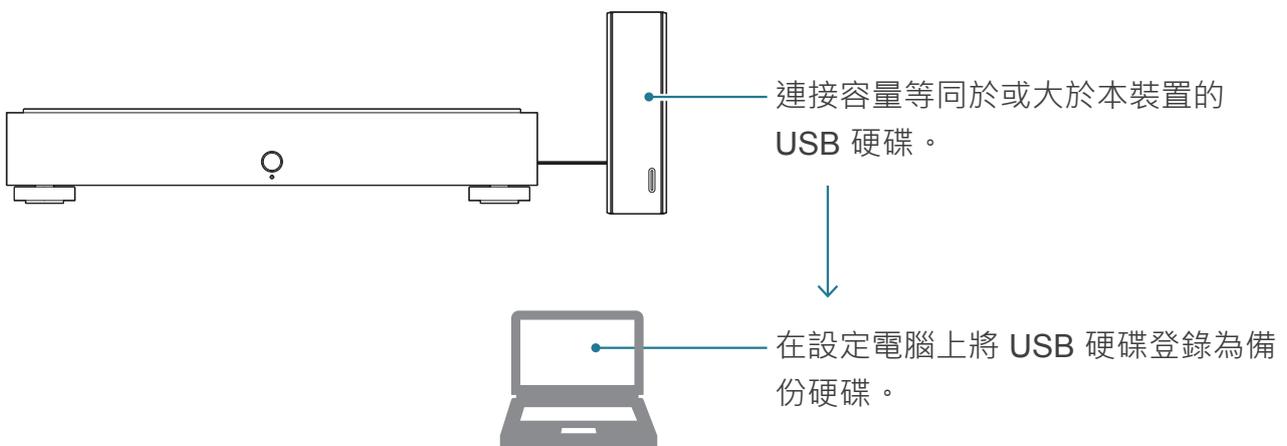
2.7. 備份音樂

您可將儲存在此裝置上的音樂備份到連接的 USB 硬碟。

* 不會備份儲存於 USB 硬碟上的音樂。

2.7.1 備份

首先請準備好要作為備份之用的 USB 硬碟



自動備份資料

儲存於本裝置上的音樂出現任何變更時，將會在自動備份中反映出此變更。

新增音樂

音樂備份至用於備份的 USB 硬碟。

刪除音樂

未刪除儲存於備份用 USB 硬碟的音樂。

是否備份已儲存於 USB 硬碟上的音樂？

登錄備份用 USB 硬碟之後，請備份資料。

我需要隨時連接備份用 USB 硬碟嗎？

不需要。每次連接此硬碟，便會備份已新增的任何音樂。

請不時組織管理備份用 USB 硬碟上的音樂。

若您重複新增與移除音樂，備份用 USB 硬碟的容量將會減少。

請參閱 [\[使用電腦確認備份用 USB 硬碟上的音樂。\]](#) (第 19 頁) 並刪除任何不需要的音樂。

備份用的 USB 硬碟已滿時，前指示燈會亮紅燈，此時將無法再備份至此硬碟。

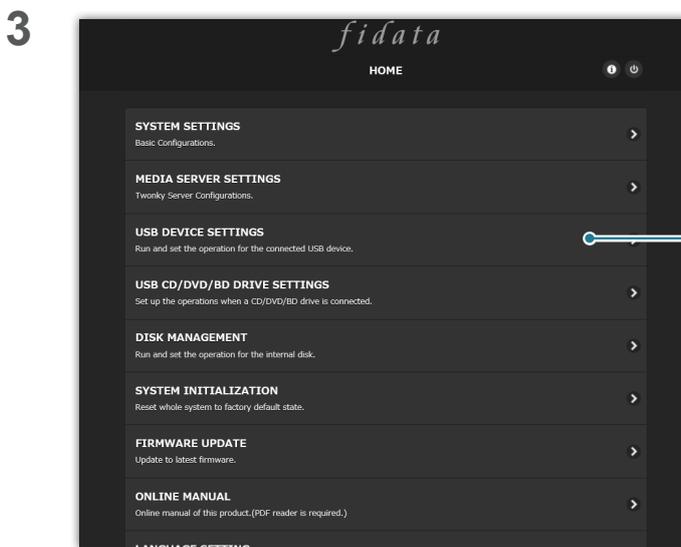
2.7.2. 將 USB 硬碟登錄為備份硬碟

- 1 將容量等同於或大於本裝置的 USB 硬碟接上本裝置背面的 USB 埠。

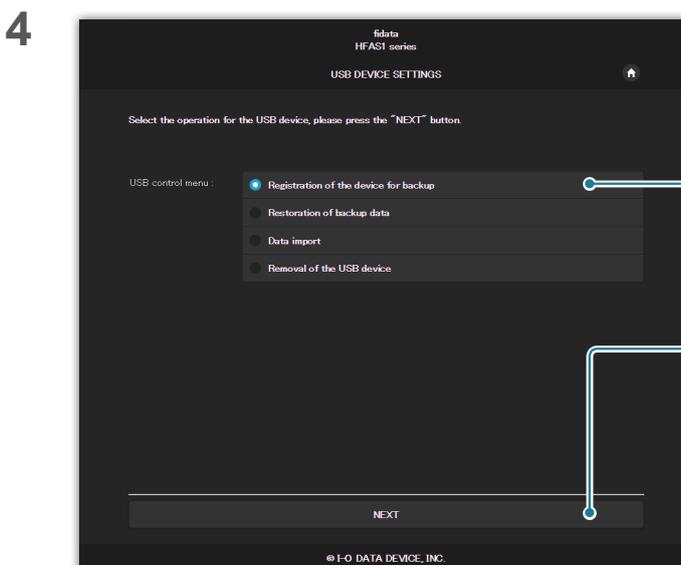
請僅連接一顆 USB 硬碟。

備份用 USB 硬碟登錄作為備份用時，便會刪除此硬碟上的任何資料。
因此為了避免犯錯與遺失任何重要資料，此操作請僅連接一顆 USB 硬碟。

- 2 [2.1. 開啟設定畫面](#)



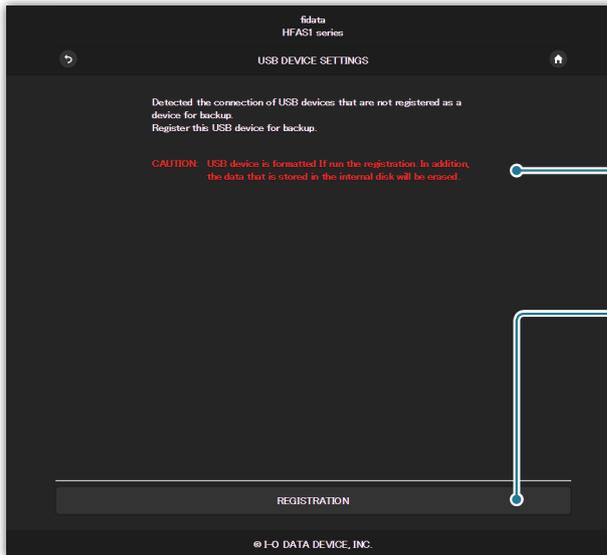
按一下 [USB DEVICE SETTINGS]
(USB 裝置設定)



按一下 [Registration of the device
for backup] (登錄備份用裝置)

↓
按一下 [NEXT] (下一步)

5

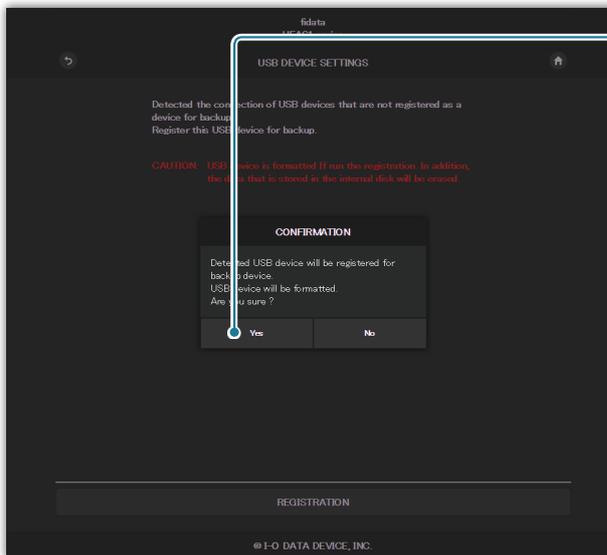


詳閱小心項目。



按一下 [REGISTRATION] (登錄)

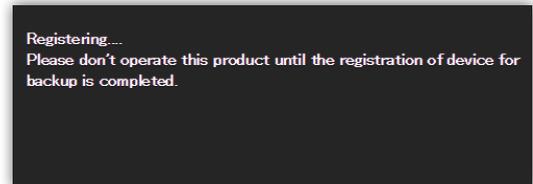
6



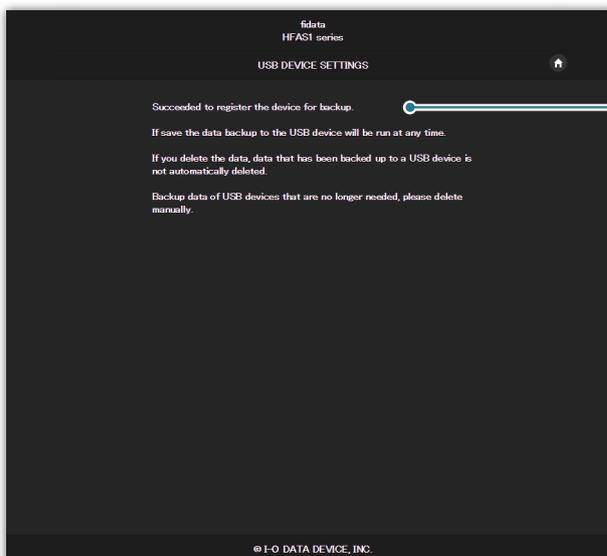
按一下 [Yes] (是)



請等候到 USB 硬碟登錄為止。



7



確認顯示訊息 [Succeeded to register the device for backup.] (成功登錄備份用裝置)。



操作完成。USB 硬碟已登錄為備份用硬碟。
從現在開始，音樂將在 USB 硬碟上備份。

使用電腦確認備份用 USB 硬碟上的音樂。

參閱入門指南上的「儲存音訊檔案」，從電腦存取本裝置。

[bkup] 資料夾與 [contents] (內容) 資料夾位於同一處。此為 USB 硬碟上的音樂。

使用 USB 集線器與兩個 USB 硬碟裝置。

若您使用 USB 集線器，您可連接兩個 USB 硬碟裝置，一個共用，一個作為備份之用。

- * 我們建議大多數的 USB 集線器類型使用連接電源插座的 USB 硬碟類型。
- * 即使您為同一應用連接兩個或以上的 USB 硬碟裝置 (共用 / 備份)，您也將無法使用這些硬碟。
- * 如需如何共用 USB 硬碟的詳細資訊，請參閱 [2.3. 串流 USB 硬碟上的音樂 \(第 10 頁\)](#)。

移除 USB 硬碟。

請參閱 [2.2.3. 移除 USB 硬碟 \(第 8 頁\)](#)。

若您重新將備份用 USB 硬碟接上本裝置，此硬碟會自動開始備份音樂。

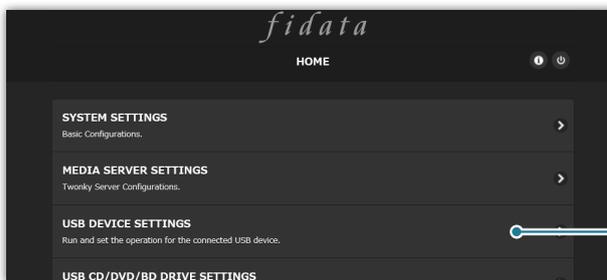
若您不想要隨時連接備份用 USB 硬碟，我們建議您偶爾連接來備份音樂。

2.7.3. 從備份用 USB 硬碟還原音樂

1 將備份用 USB 硬碟接上本裝置背面的 USB 埠。

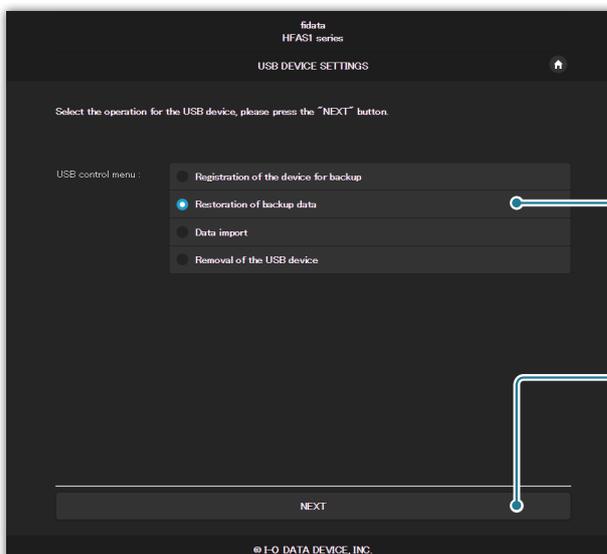
2 [2.1. 開啟設定畫面](#)

3



按一下 [USB DEVICE SETTINGS]
(USB 裝置設定)

4



按一下 [Restoration of backup data]
(還原備份資料)

↓
按一下 [NEXT] (下一步)

5

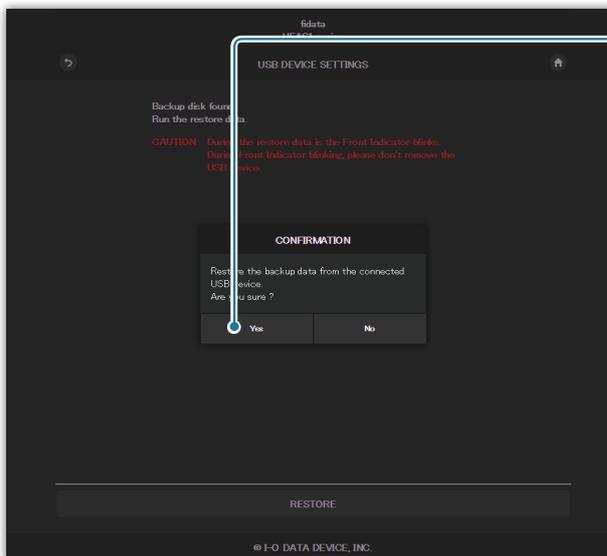


詳閱小心項目。



按一下 [RESTORE] (還原)

6

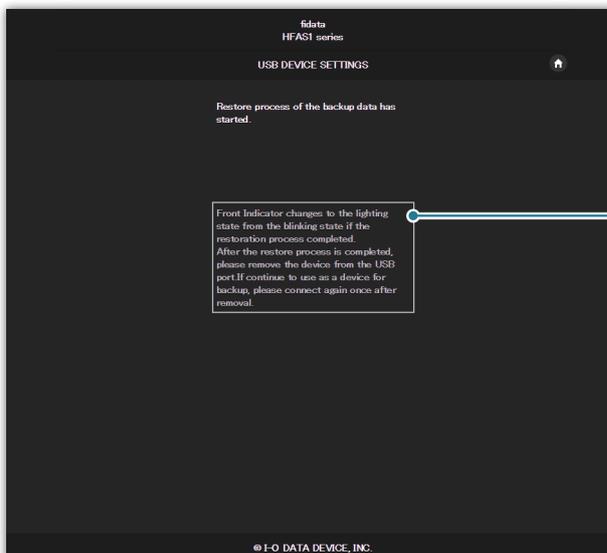


按一下 [Yes] (是)



前指示燈會閃爍。

7



確認前指示燈亮起。



移除 USB 硬碟。



操作完成。

2.8. 切換內建磁碟的模式 (RAID)

安裝於本裝置的兩個內部磁碟以數個模式運作 (RAID 模式)。

切換模式後，您即可增加運用或複製音樂的容量，提高安全性。

然而，您將需要根據此模式格式化 (初始化) 內建磁碟，且若您切換模式，本裝置上的音樂將會遺失。

2.8.1 模式

本裝置支援三個模式。

模式	跨越 (Spanning)	等量 (Striping)	鏡像 (Mirroring)
可用容量 ^{*1}	非常好	非常好	好
音樂複製 ^{*2}	無	無	非常好
讀取/寫入速度 ^{*3}	好	非常好	好

*1 使用鏡像模式時，這兩個內部磁碟皆會寫入音樂，因此可用容量只有一個內建磁碟的容量。因此，若目前設定鏡像，則切換至另一個模式，可用容量將會倍增。

*2 使用鏡像模式時，這兩個內部磁碟皆會寫入音樂，因此雖然不太可能會有一個磁碟故障，但若一個磁碟故障時，您也不會遺失任何音樂。

(我們的維修中心會處理更換內部磁碟的要求。請注意，若兩個內建磁碟都故障，音樂將會遺失。)

*3 使用等量模式時，音樂會分散於兩個內部磁碟上，寫入兩個內部磁碟，使讀寫速度變快。

確認目前的模式。

您可在 [3.2.SYSTEM INFORMATION \(系統資訊\)](#) 中查看 [RAID mode] (RAID 模式)。

請注意，購買時的模式如下所示。

產品編號	模式	可用容量
HFAS1-XS20U	等量 (Striping)	2 TB
HFAS1-S10U	跨越 (Spanning)	1 TB

2.8.2. 切換前備份

切換模式時，本裝置上的音樂將會遺失。

因此，請使用 USB 硬碟，並備份本裝置上的音樂。

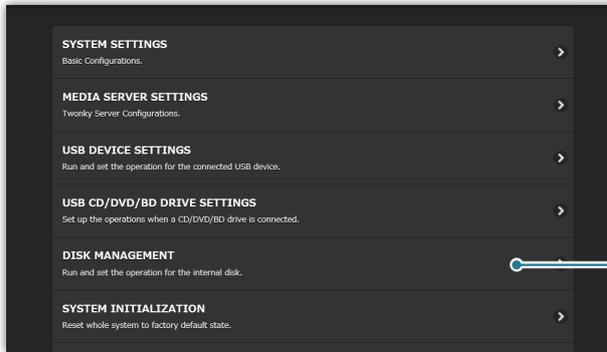
>> [2.7.2. 將 USB 硬碟登錄為備份硬碟](#)

18

2.8.3. 切換內建磁碟的模式

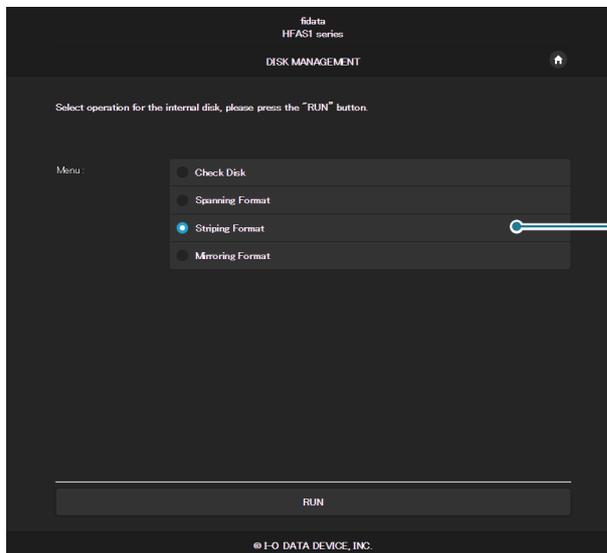
1 2.1. 開啟設定畫面

2



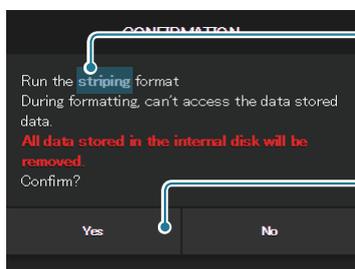
按一下 [DISK MANAGEMENT]
(磁碟管理)

3



按一下要切換至的模式格式。

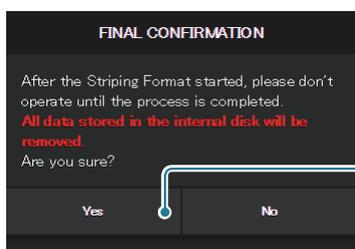
4



確認模式。

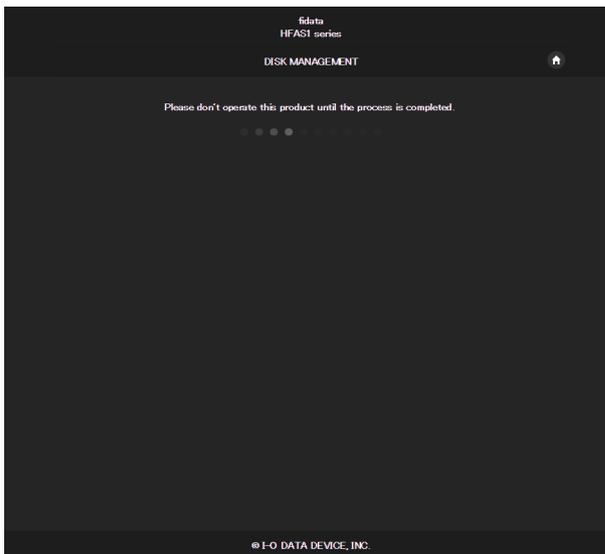
按一下 [Yes] (是)

5



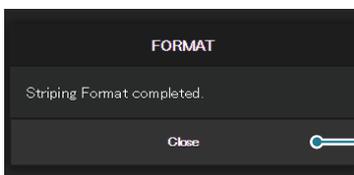
按一下 [Yes] (是)

6



請等到此畫面顯示為止。

7



按一下。



已切換內部磁碟的模式。

若您將模式切換成鏡像 (Mirroring)。

您可使用本裝置，但須等候至音樂複製完成為止。

如需複製狀態，請查看 [3.2.SYSTEM INFORMATION \(系統資訊\)](#) 中的 [RAID status] (RAID 狀態)。將會顯示 [Rebuilding: ●% complete] (重建：●% 完成)，然後在顯示 [Normal] (正常) 時完成操作。

2.8.4. 將備份的音樂回復至本裝置

請使用備份的 USB 硬碟並將音樂回復至本裝置。

>> [2.7.3. 從備份用 USB 硬碟還原音樂](#)

20

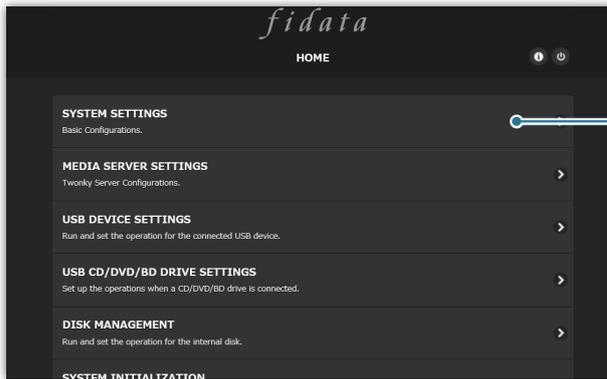
2.9. 設定時區

設定本裝置時鐘的時區 (標準時區)。

您通常不需要變更此項設定，但若您想要變更此項目上所儲存之音樂資料的時間戳記，請設定時區。

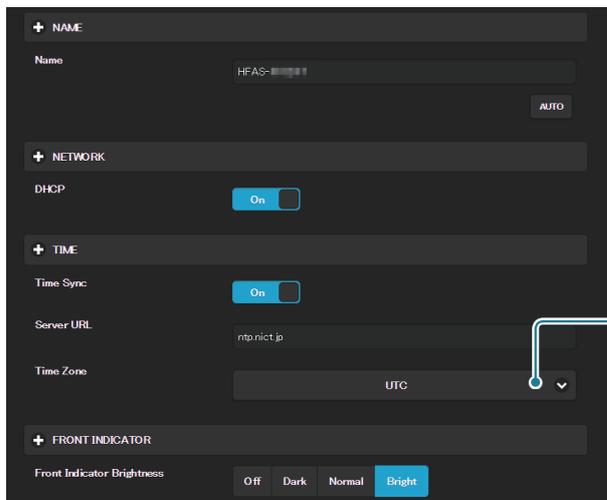
1 [2.1. 開啟設定畫面](#)

2



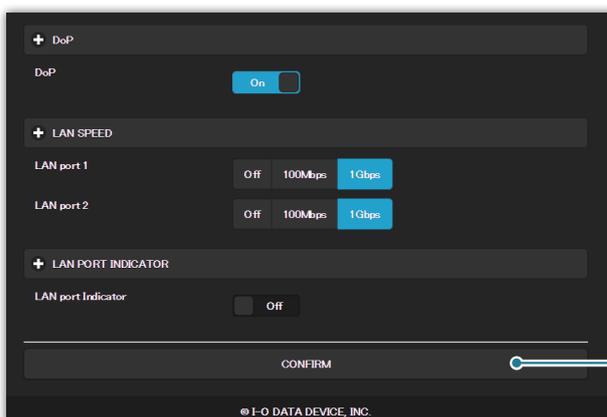
按一下 [SYSTEM SETTINGS]
(系統設定)

3



將 [Time Zone] (時區) 設為您所居住
的地區。

4



按一下 [CONFIRM] (確認)

5



此確認設定。

按一下 [SET] (設定)

請稍後一會，直到設定完成。

2.10. 將本裝置的韌體 / 軟體保持在最新狀態

更新本裝置的韌體 (內部軟體) 並保持在最新狀態。

2.10.1. 使用自動更新功能進行更新

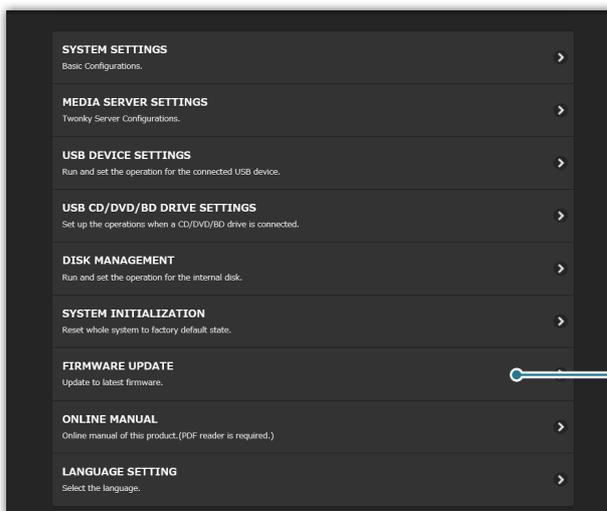
可更新本裝置時，前指示燈會亮起橘燈。

在此階段，本裝置將會更新至您關閉其電源時的最新狀態。

2.10.2. 手動更新

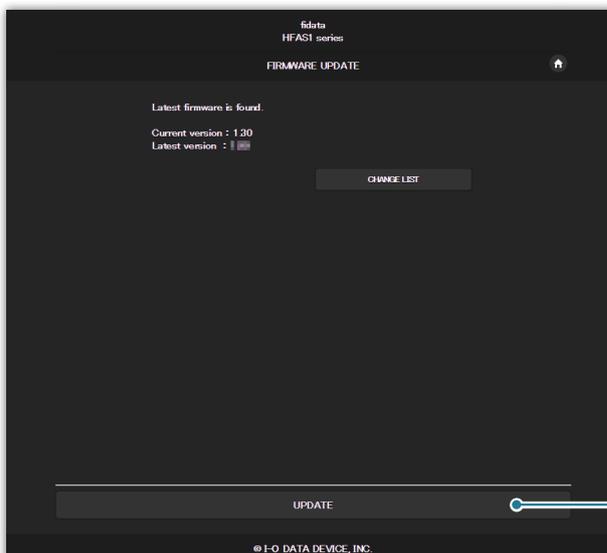
1 2.1. 開啟設定畫面

2



按一下 [FIRMWARE UPDATE]
(韌體更新)

3

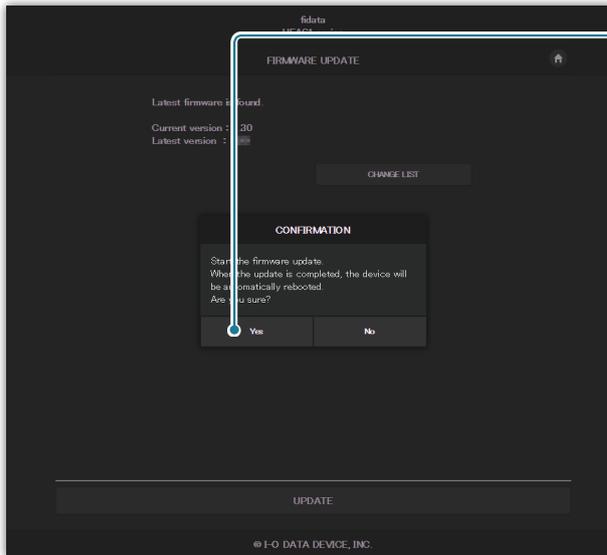


按一下 [UPDATE] (更新)

將會顯示訊息 [Unable to get the update information of the firmware!!]
(無法取得韌體的更新資訊!!)。

此產品處於最新狀態。
無須執行此程序的操作。

4



按一下 [Yes] (是)

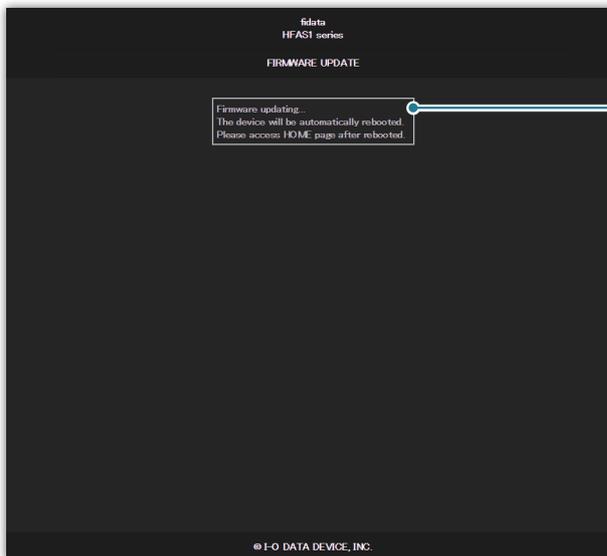


前指示燈會閃爍。

請勿在前指示燈閃爍時關閉電源。

請勿以拔下電源線或關閉電源延長線的方式，切斷電源。

5



確認前指示燈亮起。

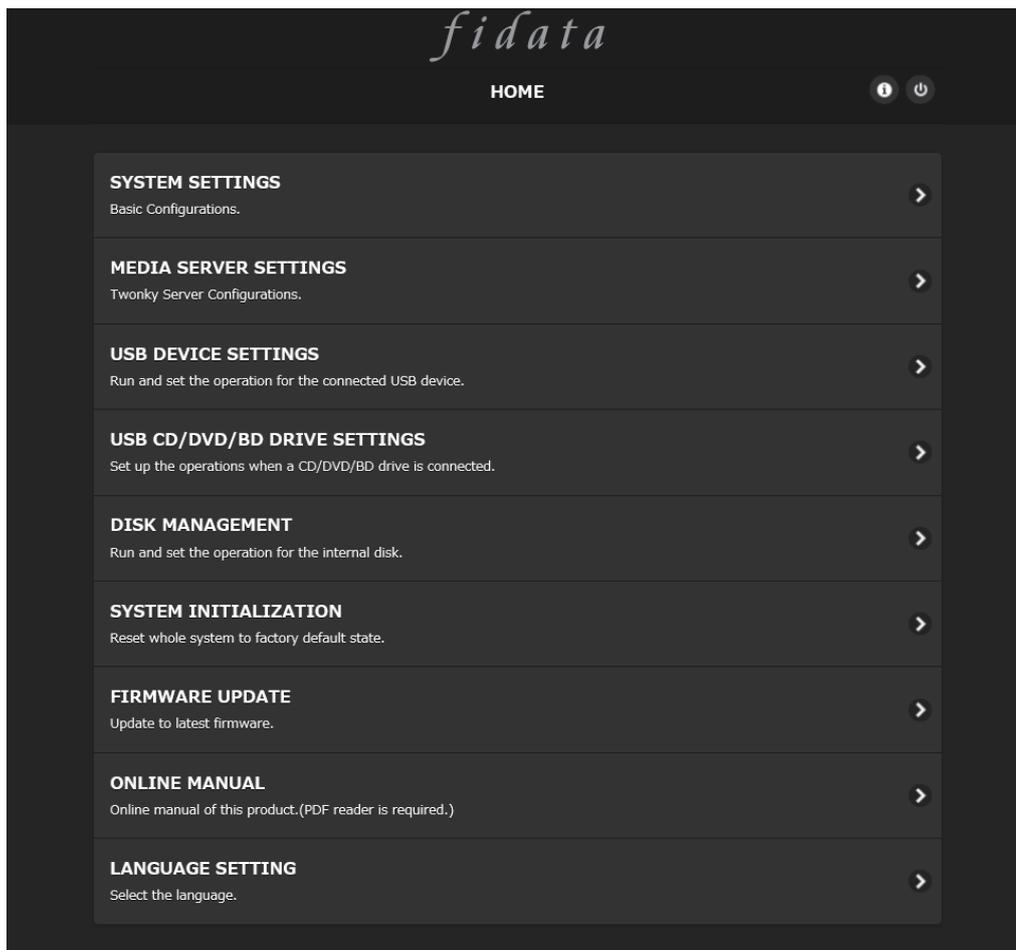


設定完成。

3. 設定畫面的詳細資訊

3.1.HOME (首頁)	30
3.2.SYSTEM INFORMATION (系統資訊)	31
3.3.SYSTEM SETTINGS (系統設定)	33
3.4.USB DEVICE SETTINGS (USB 裝置設定)	38
3.5.USB CD/DVD/BD DRIVE SETTINGS (USB CD/DVD/BD 光碟機設定)	39
3.6.DISK MANAGEMENT (磁碟管理)	42
3.7.SYSTEM INITIALIZATION (系統初始化)	43
3.8.FIRMWARE UPDATE (韌體更新)	44

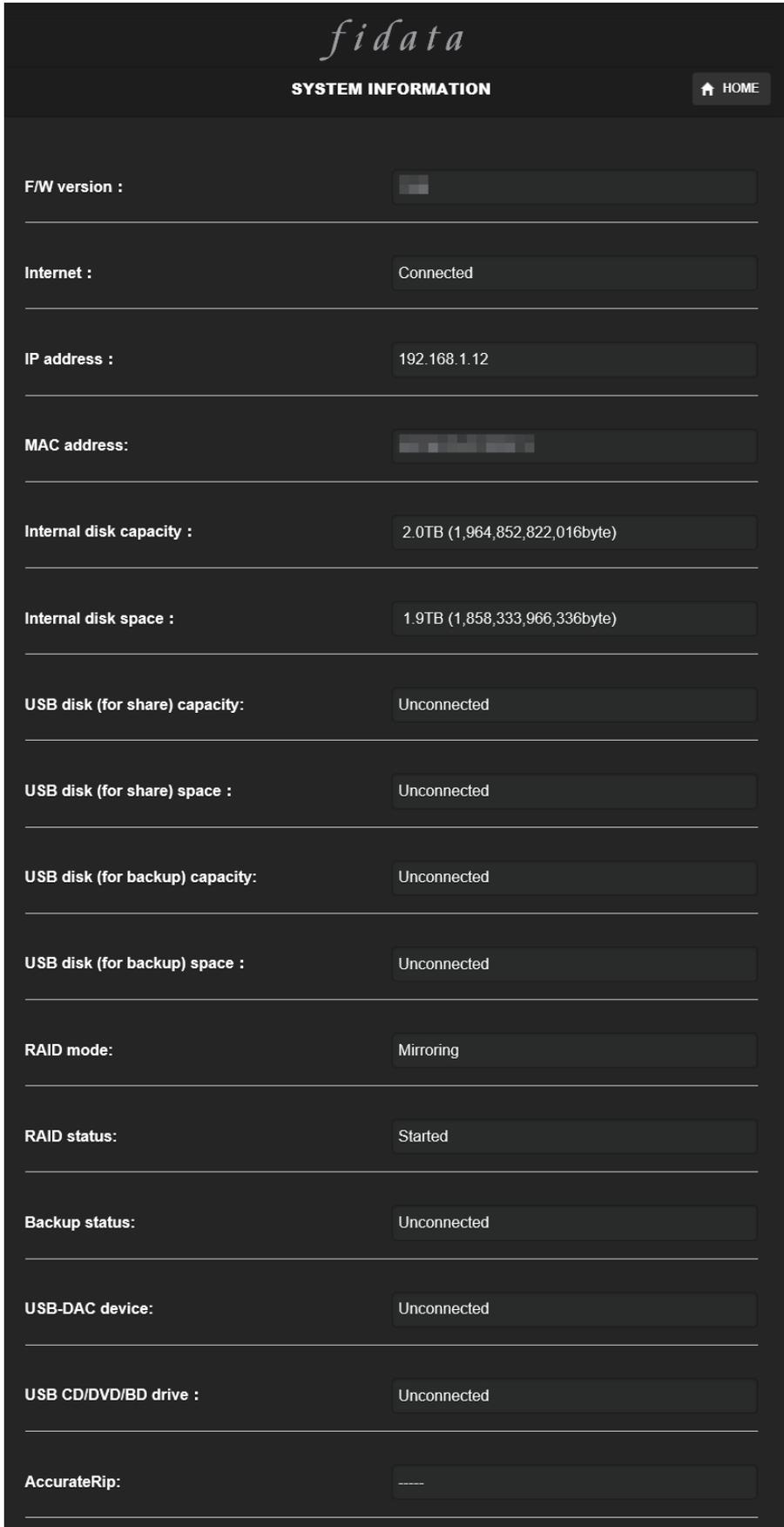
3.1.HOME (首頁)



	顯示 3.2.SYSTEM INFORMATION (系統資訊) (第 31 頁)。
	關閉此裝置的電源 (關機) 並重新啟動。
各項目	<p>顯示各項目的頁面將會顯示。</p> <p>>> 3.3.SYSTEM SETTINGS (系統設定) 33</p> <p>>> 3.4.USB DEVICE SETTINGS (USB 裝置設定) 38</p> <p>>> 3.5.USB CD/DVD/BD DRIVE SETTINGS (USB CD/DVD/BD 光碟機設定) 39</p> <p>>> 3.6.DISK MANAGEMENT (磁碟管理) 42</p> <p>>> 3.7.SYSTEM INITIALIZATION (系統初始化) 43</p> <p>>> 3.8.FIRMWARE UPDATE (韌體更新) 44</p> <p>* 在 [MEDIA SERVER SETTINGS] (媒體伺服器設定) 上，您可進行 Twonky Server 的詳細設定。</p> <p>如需此畫面的詳細資訊，請參閱「Twonky Server 參考文件」此處。</p> <p>[ONLINE MANUAL] (線上手冊) 顯示本文件及其他已發布文件的網頁。</p> <p>在 [LANGUAGE SETTING] (語言設定) 中，您可將設定畫面的語言設為 [Auto] (自動)、[English] (英文) 或 [Japanese] (日文)。</p>

3.2.SYSTEM INFORMATION (系統資訊)

若您按一下首頁中的 ，便會顯示此資訊。
此顯示關於本裝置的各種不同資訊，例如其可用空間。



fidata	
SYSTEM INFORMATION	
HOME	
F/W version :	
Internet :	Connected
IP address :	192.168.1.12
MAC address:	
Internal disk capacity :	2.0TB (1,964,852,822,016byte)
Internal disk space :	1.9TB (1,858,333,966,336byte)
USB disk (for share) capacity:	Unconnected
USB disk (for share) space :	Unconnected
USB disk (for backup) capacity:	Unconnected
USB disk (for backup) space :	Unconnected
RAID mode:	Mirroring
RAID status:	Started
Backup status:	Unconnected
USB-DAC device:	Unconnected
USB CD/DVD/BD drive :	Unconnected
AccurateRip:	----

RAID status (RAID 狀態)

顯示本裝置的狀態。

若以紅色顯示如 [RAID starting failed] (RAID 啟動失敗) 或 [Degraded] (降級) 等錯誤，請重新啟動本裝置一次。

若仍顯示相同的錯誤，請參閱入門指南，或聯絡我們的支援部門。

Backup status (備份狀態)

顯示備份功能的狀態。

Off (關閉)	[AUTO BACKUP] (自動備份) (3.3.SYSTEM SETTINGS (系統設定) (第 33 頁) 關閉)。
Running (執行)	已連接備份用 USB 硬碟，且系統處於可備份的狀態。
Running (currently backing up) (目前正在備份)	音樂正在備份至用於備份的 USB 硬碟。
Unconnected (未連接)	未連接備份用 USB 硬碟。
Stopping (停止)	已連接備份用 USB 硬碟，但未使用。 可考量以下情況。 <ul style="list-style-type: none"> • 此並非登錄於本裝置的備份用 USB 硬碟。 • 登錄備份用 USB 硬碟後，將會格式化/初始化本裝置。
Unknown (未知)	備份中發生未知錯誤。 操作因某些原因而變得不穩定。 請移除備份用 USB 硬碟，並重新啟動此裝置。 >> 2.2.3. 移除 USB 硬碟
Error (錯誤)	備份中發生錯誤。 可考量以下情況。 <ul style="list-style-type: none"> • 備份用 USB 硬碟的空間不足。 請參閱入門指南、從電腦存取備份目的地 (bkup 資料夾)，以及刪除任何不需要的檔案。 • 未正確連接備份用 USB 硬碟。

8

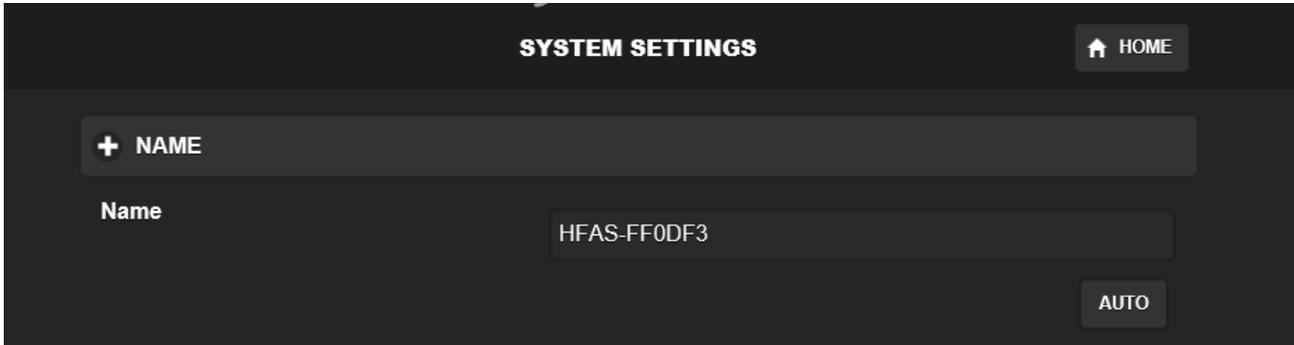
AccurateRip

顯示已連接 CD/DVD/BD 光碟機的 AccurateRip 支援狀態。

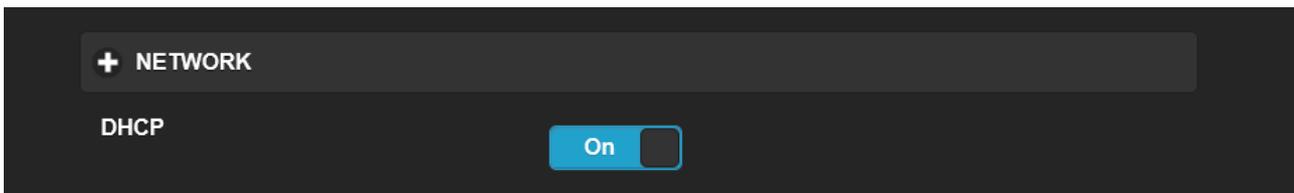
3.3.SYSTEM SETTINGS (系統設定)

您可將各種不同的設定備份至本裝置。

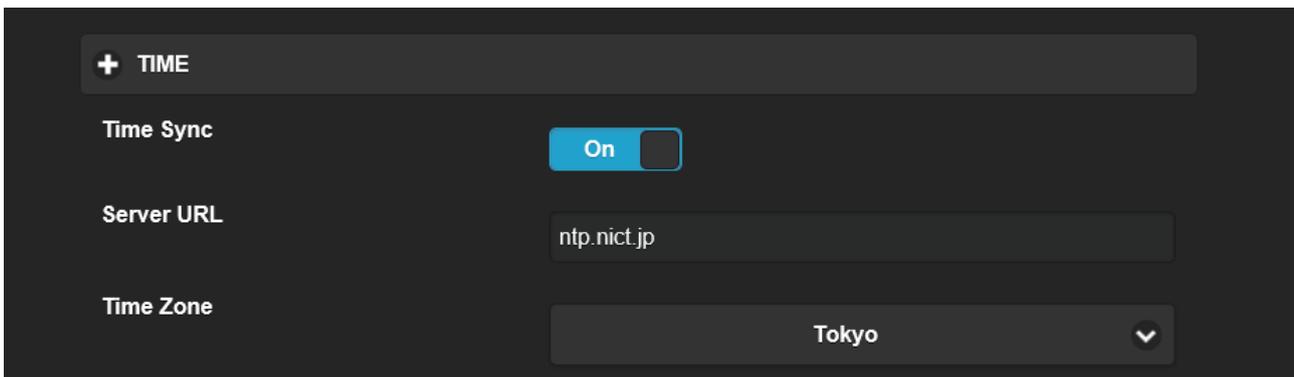
按一下 [+] 符號，查看各項目的詳細說明。



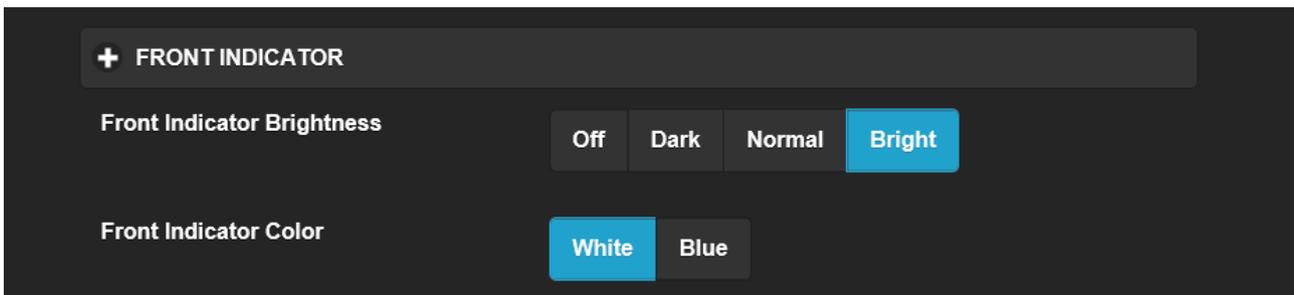
NAME (名稱)	您可以決定本裝置的名稱。 請勿選擇與其他裝置相同的名稱，並選擇易懂的名稱。 若您想要還原成預設設定，請執行 [AUTO] (自動)。
Name (名稱)	您可以決定本裝置的名稱。
AUTO (自動)	還原成購買時設定的名稱。



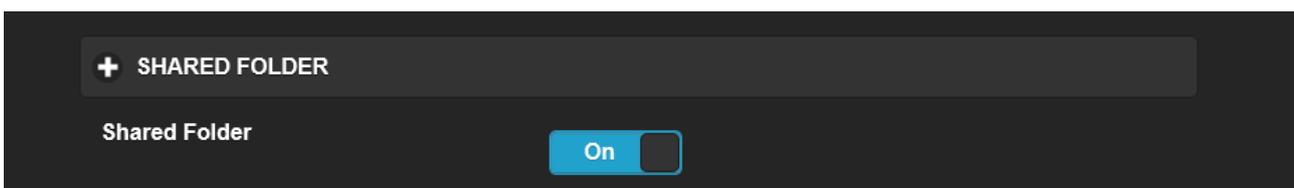
NETWORK (網路)	在預設設定中，用於自動取得 IP 位址的 [DHCP] 設為 [On] (開啟)。 若您無法在此設定中輕鬆取得 IP 位址，請將此設為 [Off] (關閉)，並手動輸入 IP 位址。 * 若您將 DHCP 從 [Off] (關閉) 設為 [On] (開啟)，本裝置將自動重新啟動。
DHCP	設定是否自動從 DHCP 伺服器 (Wi-Fi 路由器等) 取得如 IP 位址等資料。
IP address (IP 位址)	[DHCP] 為 [Off] (關閉) 時，請手動設定。 請根據網路環境設定。
Subnet mask (子網路遮罩)	
Default gateway (預設閘道)	
DNS server (DNS 伺服器)	



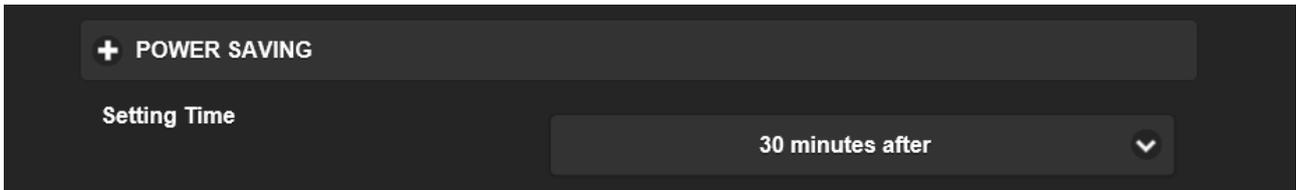
TIME (時間)	您可透過網際網路使用 Time Sync (時間同步) 與時間伺服器同步。與時間伺服器執行 Time Sync (時間同步) 時，請將 [Time Sync] (時間同步) 設為 [On] (開啟)，並在 [Server URL] (伺服器 URL) 中指定時間伺服器的 URL。
Time Sync (時間同步)	設定是否透過網際網路使用 Time Sync (時間同步) 與時間伺服器同步。
Server URL (伺服器 URL)	[Time Sync] (時間同步) 設為 [On] (開啟) 時，指定將執行 Time Sync (時間同步) 的時間伺服器 URL。
Time (時間)	[Time Sync] (時間同步) 設為 [Off] (關閉) 時，請指定日期與時間。
AUTO (自動)	對齊開啟設定畫面的終端機時間。
Time Zone (時區)	指定您所居住的區域，並設定當地的標準時間。



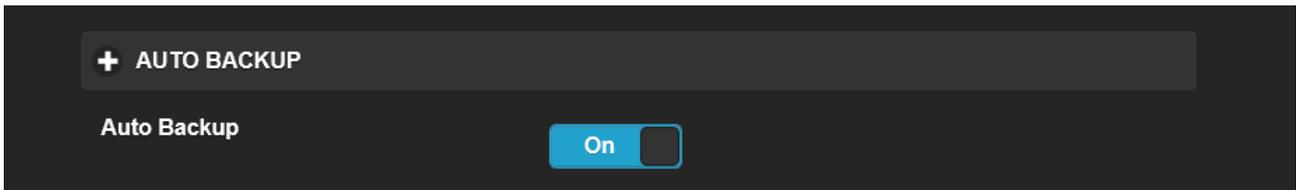
FRONT INDICATOR (前指示燈)	指定本裝置前指示燈的亮度及顏色。
Front Indicator Brightness (前指示燈亮度)	指定前指示燈的亮度。設為 [Off] (關閉) 時，指示燈不會顯示白燈或綠燈。然而，您開啟電源或使用設定畫面時，指示燈僅會亮起五秒，以顯示操作完成 (閃爍後亮起)。
Front Indicator Color (前指示燈顏色)	指定前指示燈的顏色。



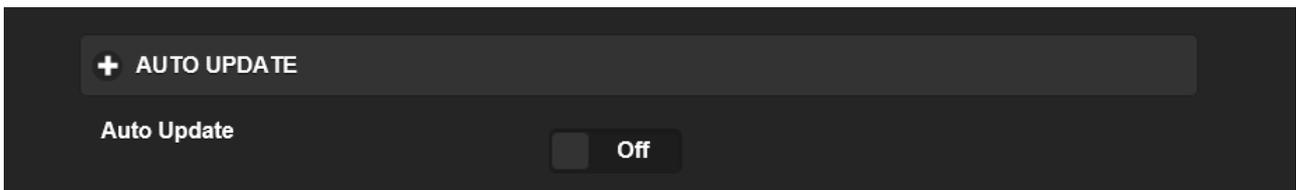
SHARED FOLDER (共用資料夾)	指定 SHARED FOLDER (共用資料夾) 為 [On] (開啟) 或 [Off] (關閉)。請在確認無裝置正在存取 Shared Folder (共用資料夾) 後變更設定。
Shared Folder (共用資料夾)	此設為 [Off] (關閉) 時，便無法存取 [Contents] (內容)、[usb1] 及 [bkup] 資料夾。通常不需將此設為 [Off] (關閉)。



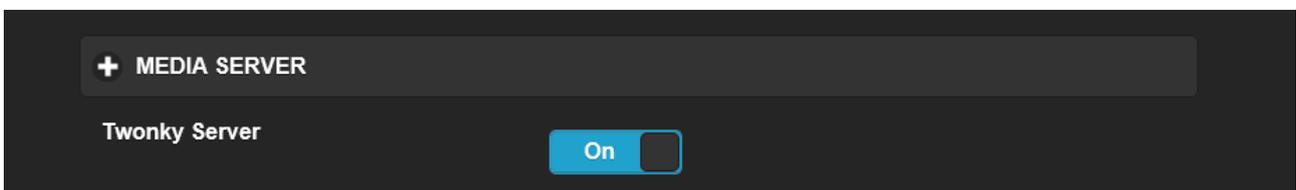
POWER SAVING (省電)	此指定在內部硬碟切換成省電模式之前的時間。 在配備 SSD 的型號，此設定將為 [Off] (關閉)。
Setting Time (設定時間)	本裝置為配備 SSD 的型號，因此此項設定為 [Off] (關閉)。



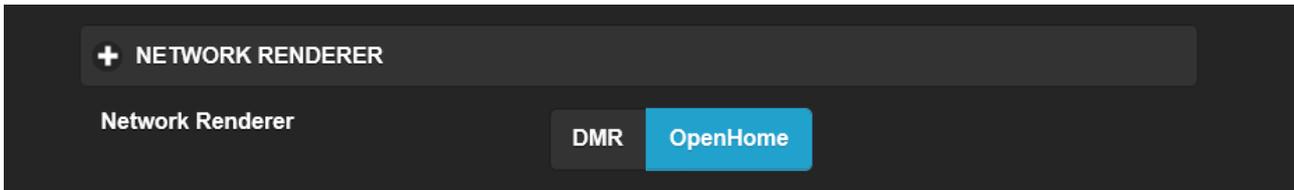
AUTO BACKUP (自動備份)	指定 USB 硬碟的自動備份功能設為 [On] (開啟) 或 [Off] (關閉)。 將此項設定設為 [On] (開啟)，資料會定期備份至登錄的 USB 裝置。
Auto Backup (自動備份)	此設為 [On] (開啟) 且系統接上登錄的 USB 硬碟時，音訊資料會定期備份至 USB 硬碟。



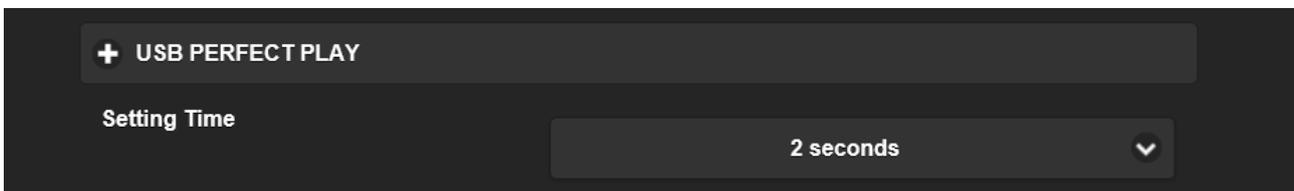
AUTO UPDATE (自動更新)	指定自動更新韌體的功能為 [On] (開啟) 或 [Off] (關閉)。 若本裝置連線到網際網路，且有韌體更新，當本裝置關機或重新啟動時，本裝置將會自動更新至最新的韌體。
Auto Update (自動更新)	若此設為 [On] (開啟)，當本裝置關機或重新啟動，且有韌體更新時，本裝置將會自動更新至最新的韌體。 * 本裝置必須連線到網際網路，才能使用此功能。



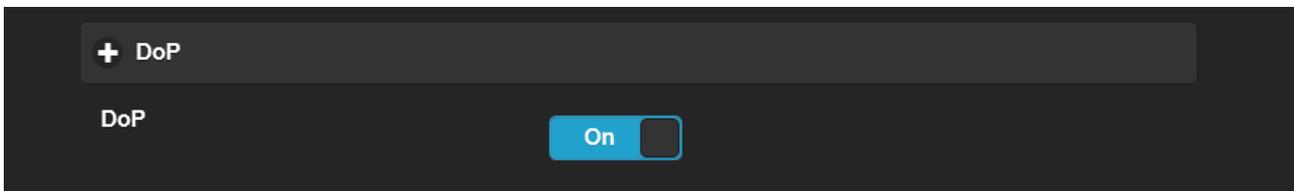
MEDIA SERVER (媒體伺服器)	為要作為媒體伺服器的 Twonky Server，指定 [On] (開啟) 或 [Off] (關閉)。
Twonky Server	此設為 [On] (開啟) 時，媒體伺服器 [Twonky Server] 會公開發布儲存的音訊資料。



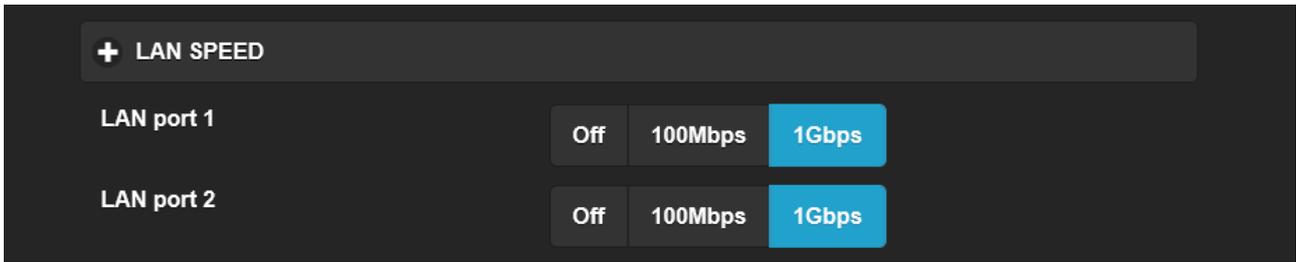
NETWORK RENDERER (網路渲染)	設定 USB-DAC 連接時的操作模式。 在 OpenHome 模式，即使您停止控制應用程式，此可以播放播放清單。 OpenHome 模式可在相對應的控制器應用程式中使用。 若您想要將不支援的控制器應用程式用於 OpenHome，請設定 DMR。
Network Renderer (網路渲染)	根據您使用的控制器應用程式設定此項目。 本裝置於購買時設為 [OpenHome]。因此，若您無法在您的控制器應用程式上操作本裝置，請嘗試切換成 [DMR]。



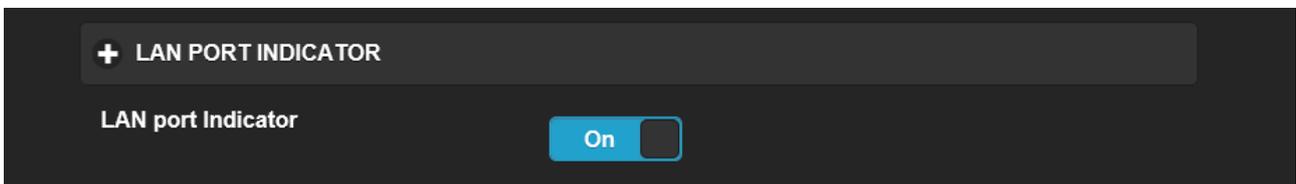
USB PERFECT PLAY (USB 完美播放)	視連接的 USB-DAC 而定，可能不會播放音樂內容的開頭。 設定靜音播放時間，即可從音樂內容的開頭，正確播放此功能。
Setting Time (設定時間)	設定靜音播放時間。 * 如果您的 USB-DAC 是已驗證的型號，設定 [Auto] (自動) 則會設為最佳值。



DoP (DoP 解碼)	接上支援 DoP (DSD Audio over PCM Frames) 的 USB-DAC 時，您可設定是否要使用 DoP 播放音樂。 DoP 設為 [On] (開啟) 時，您可使用 DoP 系統播放 DSD 內容。 使用不支援 DoP 的 USB-DAC 時，此設為 [Off] (關閉)。
DoP (DoP 解碼)	此在購買時設為 [On] (開啟)，您可使用 DoP 系統播放 DSD 內容。 接上不支援 DoP 的 USB-DAC 時，此設為 [Off] (關閉)。

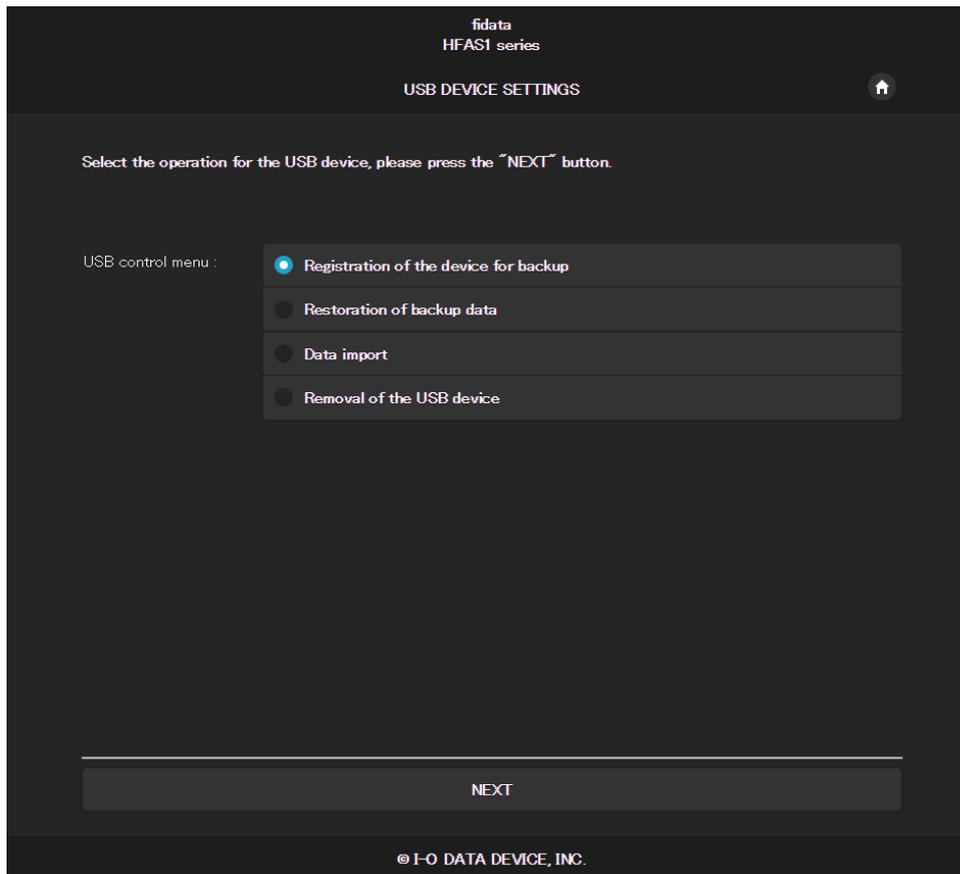


LAN SPEED (LAN 速度)	您可設定本裝置 LAN 埠 (1= 用於音響 / 2= 用於網路) 中連接速度的上限設定，並關閉連接埠。 您無法同時將兩個 LAN 埠設為 [Off] (關閉)。 * 變更設定時，本裝置將自動重新啟動。
LAN port 1 (LAN 埠 1)	設定各 LAN 埠連接速度的上限值。 若您將此設為 [Off] (關閉)，將會停用該 LAN 埠的功能。 * 您無法同時將兩個 LAN 埠設為 [Off] (關閉)。
LAN port 2 (LAN 埠 2)	



LAN PORT INDICATOR (LAN 埠指示燈)	將 LAN 埠上方的指示燈 (安裝於本裝置背面) 設為 [On] (開啟) 或 [Off] (關閉)。 此處的 [On] (開啟) 或 [Off] (關閉) 套用至兩個 LAN 埠指示燈。 * 您無法同時將兩個 LAN 埠設為 [Off] (關閉)。
LAN port Indicator (LAN 埠指示燈)	此設為 [Off] (關閉) 時，LAN 埠上方的兩個指示燈 (安裝於本裝置背面) 都將不會亮起。

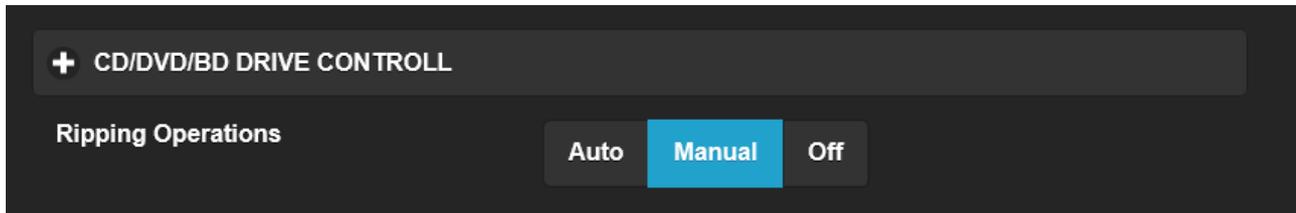
3.4.USB DEVICE SETTINGS (USB 裝置設定)



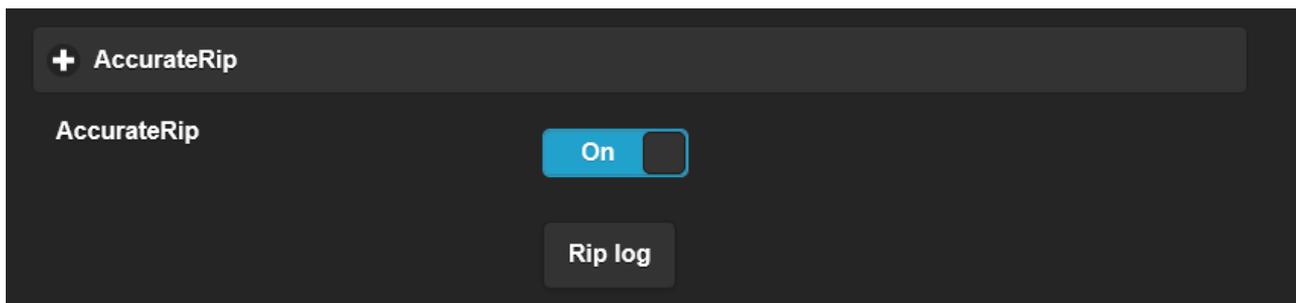
Registration of the device for backup (登錄備份用裝置)	將連接的 USB 硬碟登錄為備份用硬碟。 >> 2.7.2. 將 USB 硬碟登錄為備份硬碟	18
Restoration of backup data (還原備份資料)	將備份的音樂回復至本裝置。 >> 2.7.3. 從備份用 USB 硬碟還原音樂	20
Data import (資料匯入)	以電腦或相似裝置將包含音樂的 USB 硬碟接上本裝置，然後複製音樂到本裝置。 >> 2.2. 儲存來自 USB 硬碟的音訊檔案	6
Removal of the USB device (移除 USB 裝置)	移除備份用 USB 硬碟或共用 USB 硬碟。 * 連接正常 USB 硬碟時，便會共用 USB 硬碟。 >> 2.2.3. 移除 USB 硬碟 >> 2.3. 串流 USB 硬碟上的音樂	8 10

3.5.USB CD/DVD/BD DRIVE SETTINGS (USB CD/DVD/BD 光碟機設定)

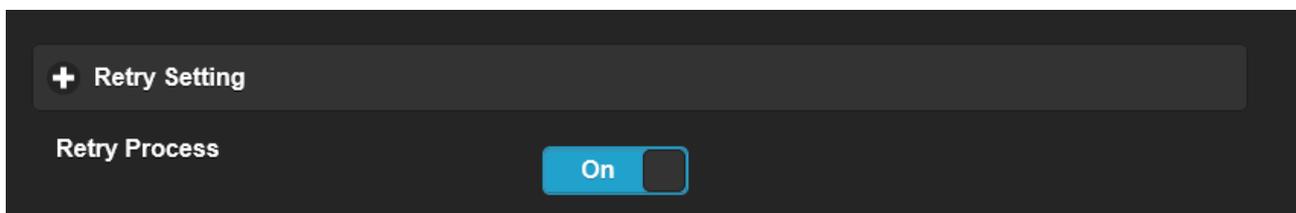
您可在這裡使用 CD/DVD/BD 光碟機設定功能。



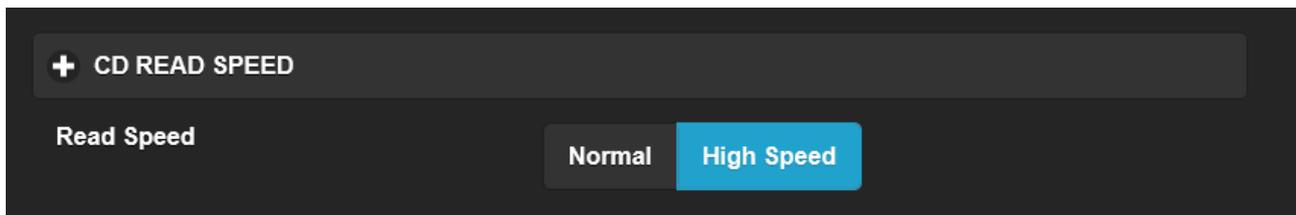
CD/DVD/BD DRIVE CONTROLL (CD/DVD/BD 光碟機控制)	指定開始匯入音樂 CD 上曲目的方法。
Ripping Operations (擷取作業)	<p>Auto: (自動) 放入音樂 CD 到光碟機時，自動開始匯入。</p> <p>Manual: (手動) 放入音樂 CD 到光碟機，然後按下電源按鈕時，開始匯入。</p> <p>Off: (關閉) 不匯入音樂 CD 上的曲目。</p> <p>* 選擇 [Auto] (自動) 時，無法使用 CD 傳輸功能。(這是因為開始匯入的緣故。)</p> <p>* 選擇 [Manual] (手動) 時，您無法在音樂 CD 或資料 DVD/BD 在接上本產品的 CD/DVD/BD 光碟機中時，使用電源按鈕進行 USB-DAC 播放作業。</p>



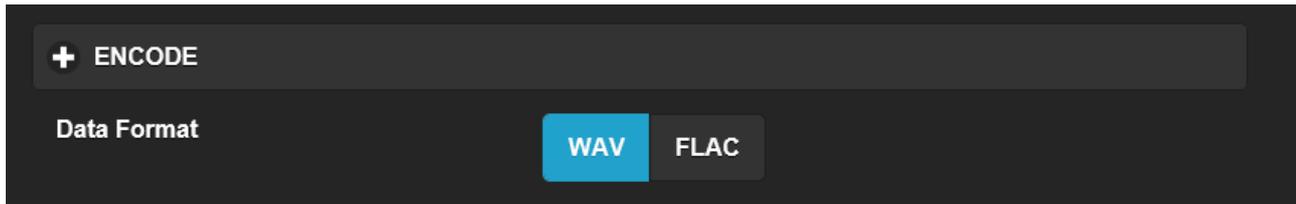
AccurateRip	進行 AccurateRip 設定。
AccurateRip	指定是否啟用或停用 AccurateRip。 正常設為 [On] (開啟)。
Rip log (擷取記錄)	顯示過去三次擷取的驗證結果。 請參閱下的 [擷取記錄的詳細資訊]。



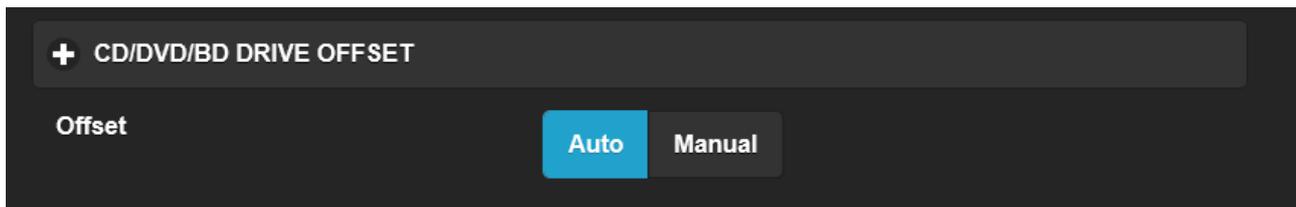
Retry Setting (重試設定)	在讀取中發生錯誤時，設定重試流程重新讀取資料。
Retry Process (重試流程)	指定是否啟用或停用重試流程。 正常設為 [On] (開啟)。



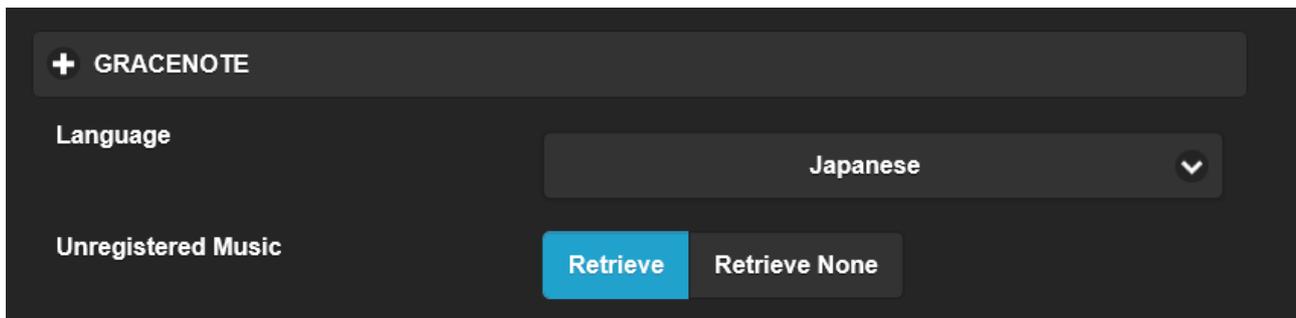
CD READ SPEED (CD 讀取速度)	指定讀取音樂 CD 的速度。
Read Speed (讀取速度)	Normal: (正常) 以 CD/DVD/BD 光碟機最慢的速度讀取音樂 CD。 High Speed: (高速) 以 CD/DVD/BD 光碟機最快的速度讀取音樂 CD。



ENCODE (編碼)	進行匯入音樂資料的設定。
Data Format (資料格式)	從 [WAV] 與 [FLAC] 選擇音樂格式。
FLAC compression level (FLAC 壓縮層級)	在 [Data Format] (資料格式) 中選擇 [FLAC] 時，可使用此項目。您可指定 FLAC 格式的壓縮層級。



CD/DVD/BD DRIVE OFFSET (CD/DVD/BD 光碟機位移)	視 CD/DVD/BD 光碟機的特性而定，指定位移值。
Offset (位移)	Auto: (自動) 從線上資料庫取得位移值。 Manual: (手動) 手動輸入位移值。
Offset value (位移值)	在 [Offset] (位移) 中選擇 [Manual] (手動) 時，可使用此項目。手動輸入位移值。



GRACENOTE	指定如何將 Gracenote 提供的資訊資料庫用於音樂 CD。
Language (語言)	指定您要匯入之音樂資訊的語言。
Unregistered music (未登錄的音樂)	Retrieve None: (皆不擷取) 在無音樂資訊時，停止匯入音樂 CD 上的曲目。 此可在未指派音樂資訊時，避免匯入音樂 CD。 Retrieve: (擷取) 在無音樂資訊時，匯入未指派中繼資訊的音樂 CD。

擷取記錄的詳細資訊

擷取記錄如下所示。

曲目編號 專輯名稱 結果 CRC 值 (信賴值)
 範例：成功使用 AccurateRip 驗證專輯「專輯名稱」中的第二首曲目時，擷取記錄將如下所示。
 #02 專輯名稱 OK 7f08bf02(123)

- 結果

OK: (確定) AccurateRip 結果符合另一人的結果 (CRC 值) 時，匯入相符內容的結果。

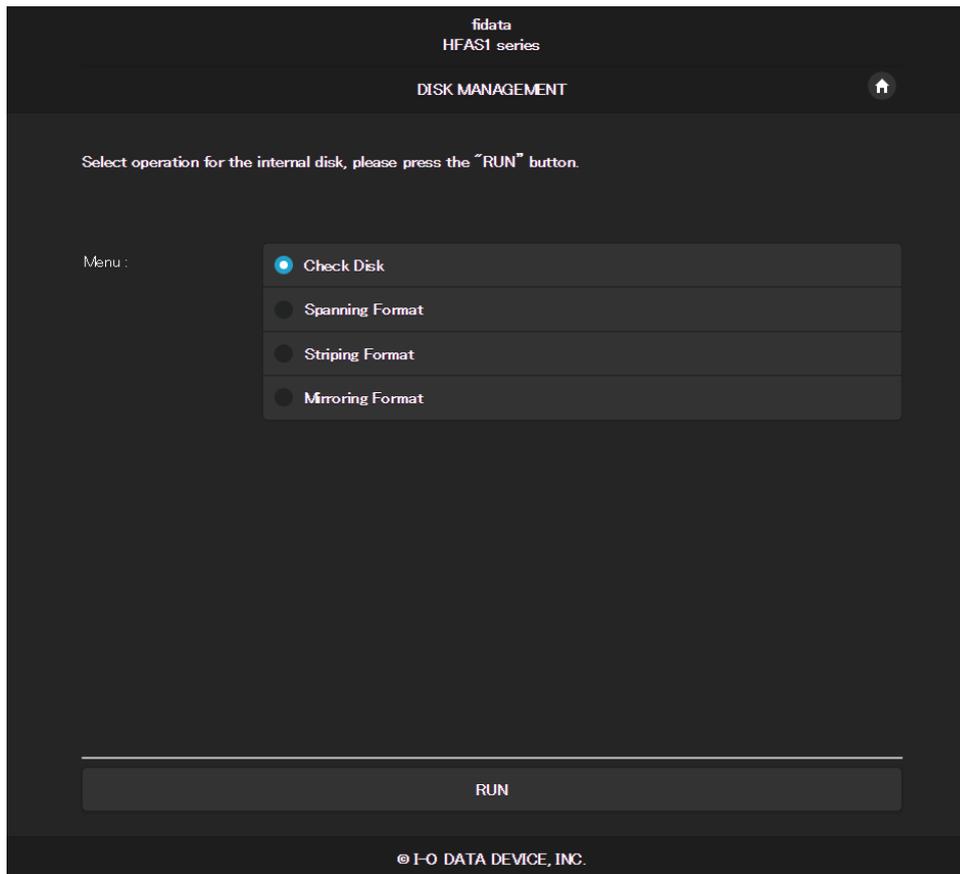
NOT ACCURATE: (不準確) AccurateRip 結果不符合另一人的結果時，最多重試驗證三次。
 全都取得相同結果時，匯入其資料。

ABORT: (中止) 系統因光碟表面受損或髒汙而無法讀取資料，致使系統停止匯入流程時，則不匯入資料。

SKIP: (略過) 因系統未連線至網際網路或其他原因，而致使無法校對 AccurateRip 時，則匯入目前的資料。

- CRC 值：用於校對匯入結果。AccurateRip 校對此值，以便匯入。
- 信賴值：結果相符時，則會顯示另一人的比對計數。信賴值越大，可靠性越高。

3.6.DISK MANAGEMENT (磁碟管理)

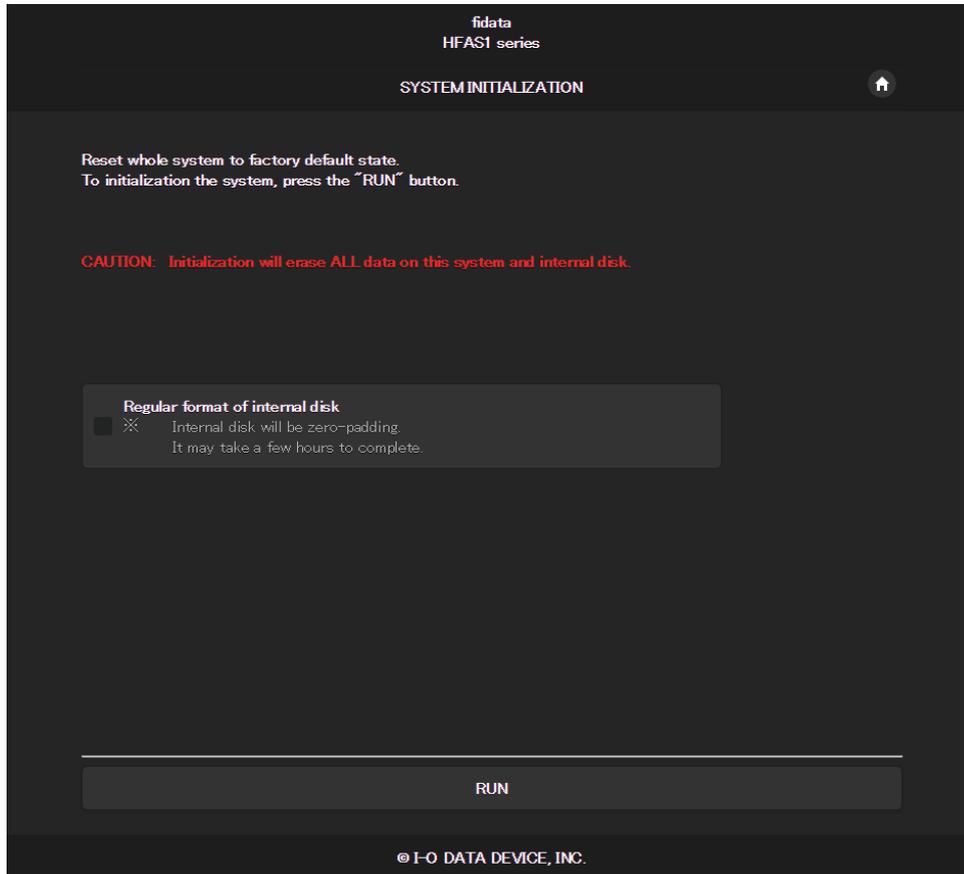


Check Disk (檢查磁碟)	<p>檢查本裝置的內建磁碟狀態。</p> <p>視本裝置的容量與狀況而定，[Check Disk] (檢查磁碟) 可能耗時 20 或 30 小時。此外，您無法在 [Check Disk] (檢查磁碟) 時存取本裝置。</p>
Spanning Format (跨越格式)	刪除本裝置上的所有資料，並切換內建磁碟的模式。
Striping Format (等量格式)	視本裝置的容量與狀況而定，格式化可能耗時 20 或 30 小時。
Mirroring Format (鏡像格式)	此外，您無法在格式化磁碟時存取本裝置。
<p>>> 2.8. 切換內建磁碟的模式 (RAID) 22</p>	

3.7.SYSTEM INITIALIZATION (系統初始化)

將本裝置恢復至購買時的狀態。

將本裝置的所有設定恢復成預設值，並刪除本裝置上的資料。



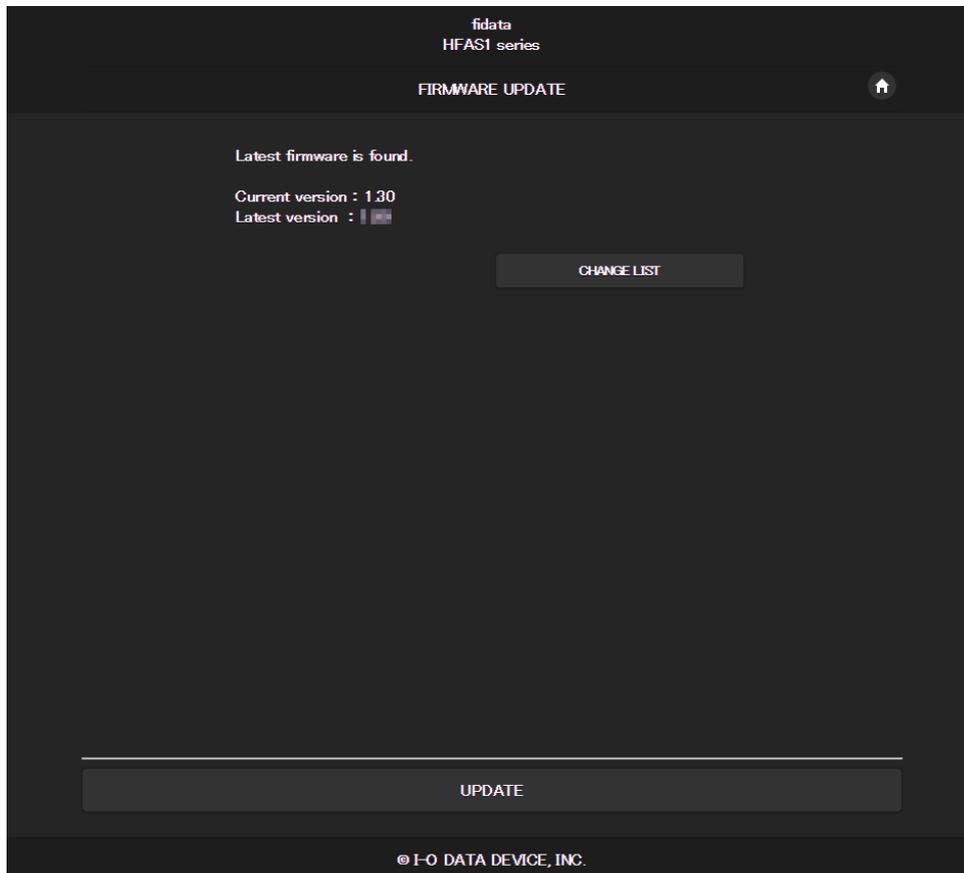
Regular format of
internal disk
(內部磁碟的一般格式)

此設為 [On] (開啟) 時，便會完全刪除本裝置上的資料，因此無法還原資料。

Model (型號)	Normal initialization (正常初始化)	Regular format (一般格式)
1 TB / SSD	約 3 分鐘	約 2 小時

3.8.FIRMWARE UPDATE (韌體更新)

更新本裝置的韌體 (內部軟體) 並保持在最新狀態。
本裝置必須連線到網際網路。



請勿在前指示燈閃爍時關閉電源。

請勿以拔下電源線或關閉電源延長線的方式，切斷電源。

4. 疑難排解

前指示燈亮起橘燈。	46
前指示燈亮起紅燈。	46
我想要將本裝置恢復至購買時的狀態。	46
專輯封面未顯示/已經停止顯示。	48
我想要查看電腦上備份的音樂。	49
將本裝置作為音訊播放器使用時，我無法播放音樂。	49
將本裝置作為音訊播放器使用時，未從頭播放音樂。	49
本裝置未在 Magical Finder 中出現。	49

前指示燈亮起橘燈。

- 已偵測到本裝置的新版韌體 / 軟體。
請關閉本裝置的電源， 然後再次開啟。
本裝置的韌體 / 軟體將更新至最新版本。

前指示燈亮起紅燈。

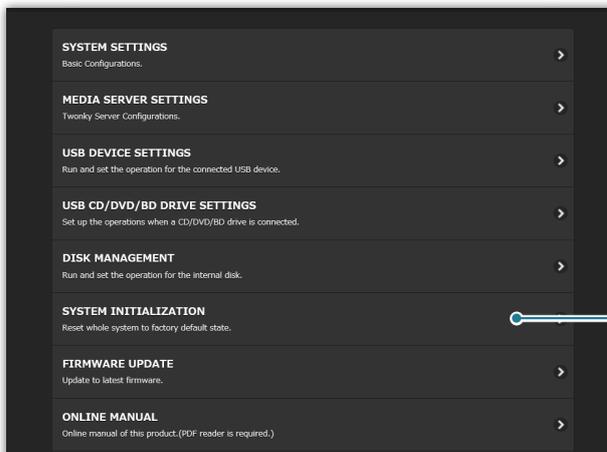
- 備份用 **USB** 硬碟可能沒有足夠的可用空間。
請參閱入門指南、 從電腦存取備份用 **USB** 硬碟， 以及刪除任何不需要的資料。
- 備份用 **USB** 硬碟可能已經發生問題。
請確認是否正確連接備份用 **USB** 硬碟。
若正確連接， **USB** 硬碟可能故障。
此外， 首次連接 **USB** 硬碟時， 請使用本裝置將 **USB** 硬碟格式化。
- 本裝置的內部磁碟可能已經發生問題。
若連接 **USB** 硬碟， 請移除此硬碟。
(>> [2.2.3. 移除 USB 硬碟](#) 8)
然後請關閉本裝置的電源， 之後再開啟電源。
完成啟動流程後， 若指示燈亮起紅燈， 表示內建磁碟發生問題。
請參閱「符合性資訊與保固」並聯絡支援部門。

我想要將本裝置恢復至購買時的狀態。

初始化系統， 即可將本裝置的所有設定回復至購買時的設定， 並刪除本裝置上的資料。

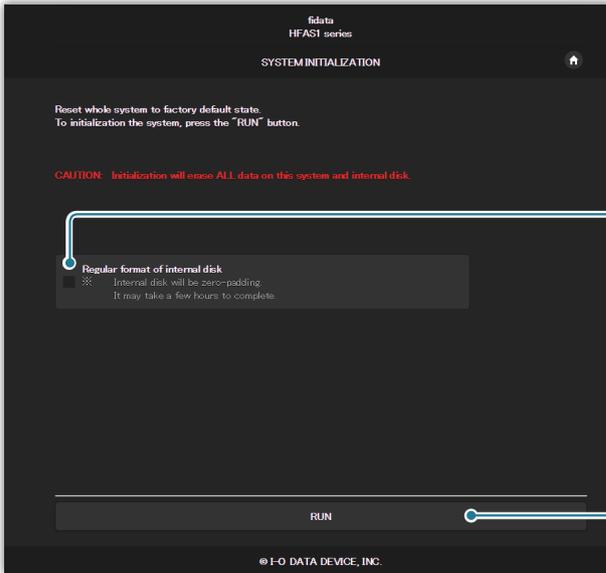
1 [2.1. 開啟設定畫面](#)

2



按一下 [SYSTEM INITIALIZATION]
(系統初始化)

3

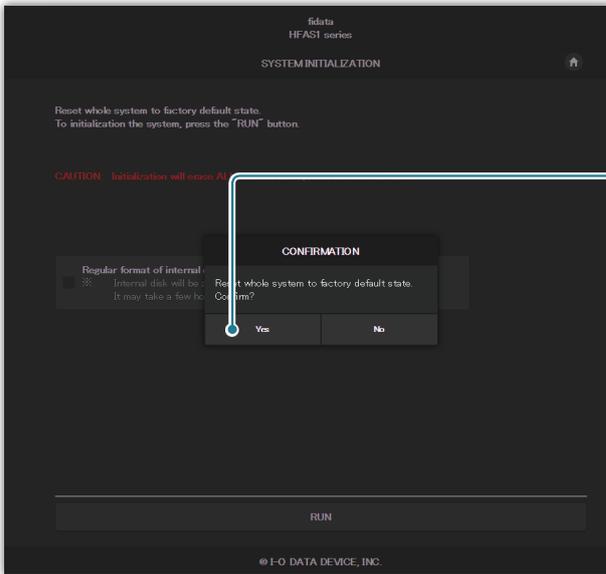


**[Regular format of internal disk]
(內部磁碟的一般格式)**

此設為 [On] (開啟) 時，便會完全刪除本裝置上的資料，因此無法還原資料。資料將寫入內建磁碟的所有部分，因此需要非常長的一段時間。(如需所需時間的指南，請參閱 [此處](#) (第 43 頁)。

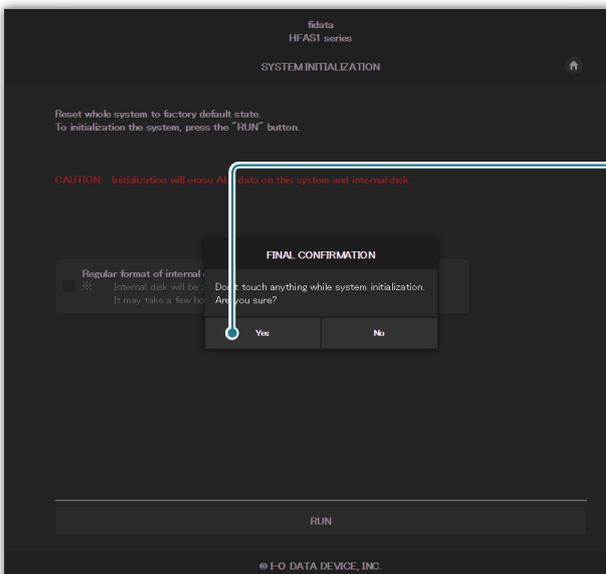
按一下 [RUN] (執行)。

4



按一下 [Yes] (是)

5



按一下 [Yes] (是)

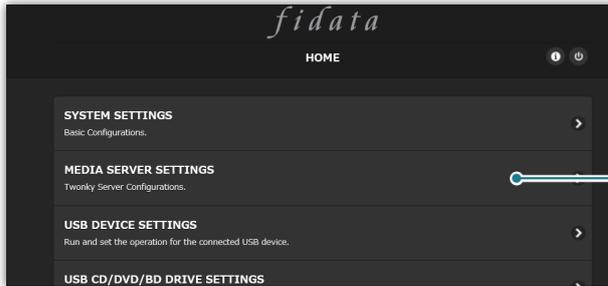
- ↓
- 系統初始化開始進行。
- ↓
- 前指示燈會閃爍。
- ↓
- 確認前指示燈亮起。
- ↓
- 操作完成。

專輯封面未顯示/已經停止顯示。

- 從本裝置的第 1.10 版起，專輯封面的預設值設定已變更成高畫質。因此，若您使用不支援高品質作品的音訊裝置，並未顯示專輯封面。請嘗試以下動作。

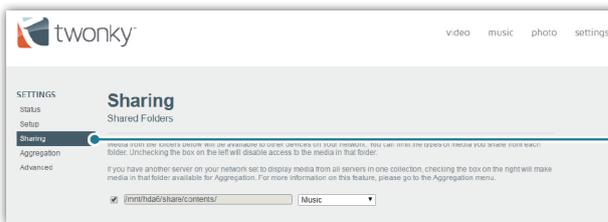
1 2.1. 開啟設定畫面

2



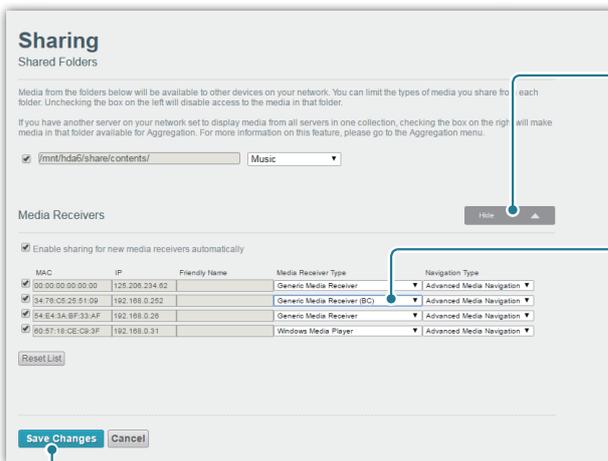
按一下 [MEDIA SERVER SETTINGS] (媒體伺服器設定)

3



按一下 [Sharing] (共用)

4



按一下 [Show] (顯示) 並顯示媒體接收器的內容。

將未顯示專輯封面的音訊裝置的 [Media Receiver Type] (媒體接收器類型) 設為 [Generic Media Receiver (BC)] (一般媒體接收器 (BC))。

按一下 [Save Changes] (儲存變更)

如何辨別哪個音訊裝置未顯示專輯封面。

清單列出音訊裝置的 [MAC] (MAC 位址)、[IP] (IP 位址) 及 [Friendly Name] (暱稱)。請確認音訊裝置的詳細資訊。

您可確認貼在音訊裝置的貼紙上或其設定畫面上的 MAC 位址。

我想要查看電腦上備份的音樂。

- 您可在 **[LAN DISK Backup Reader] (LAN 磁碟備份讀取器)** 上查看此資訊。
如需詳細資訊，請造訪我們的網頁 (英文版)。
<http://www.iodata.jp/fidata/en/support/#download>

將本裝置作為音訊播放器使用時，我無法播放音樂。

- 控制應用程式的類型與 **[NETWORK RENDERER]** 不符。
請開啟設定畫面，並切換 **[NETWORK RENDERER]** 設定 ([第 36 頁](#))。

將本裝置作為音訊播放器使用時，未從頭播放音樂。

- 請設定 **[USB PERFECT PLAY] (USB 完美播放)**。
請開啟設定畫面，並切換 **[USB PERFECT PLAY] (USB 完美播放)** 設定。
設定兩首歌之間的靜音播放時間後，即可防止歌曲的開頭被切斷。
請根據您的環境將此項目設為最佳值，不要設為 **[Auto] (自動)**。
 - * **[USB PERFECT PLAY] (USB 完美播放)** 的預設值為 **[Auto] (自動)**。
在 **[Auto] (自動)** 設定中，使用已驗證的 USB-DAC 時，會自動設定最佳值。

本裝置未在 Magical Finder 中出現。

- 執行 **Magical Finder** 的電腦或智慧型裝置跟本裝置不在同一網路上。
請將電腦或智慧型裝置連線到與本裝置相同的 Wi-Fi 路由器。