

Canvio AeroCast

Firmware update manual

English

한국어

Canvio AeroCast

Firmware update manual

1 Introduction

This manual contains information for firmware update of the Canvio AeroCast.

Please be sure to download this manual to your PC or Mac and read carefully before downloading firmware.

This manual has been written based on the following rules:

Meaning of symbols

NOTICE Indicates practices that may cause property damage and other problems, but not personal injury.

Trademarks

- Mac is a trademark of Apple Inc.
- All company names, product names, and service names mentioned herein may be trademarks of their respective companies.

2 Firmware update procedure

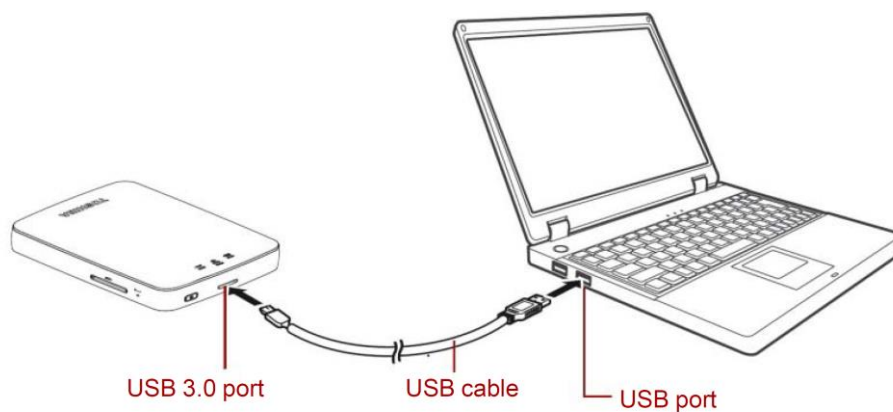
This section describes firmware update procedure.

NOTICE

Firmware updates may result in loss of ALL data and we recommend you back up important and necessary data before updating the firmware.

Update the Canvio AeroCast firmware correctly by following the instructions.

1. Download the "firmware.bin" file to your Windows PC or Mac.
2. Make sure the CANVIO AeroCast is powered OFF.
3. Connect the Canvio AeroCast to your Windows PC or Mac using the attached USB cable.



4. Copy the downloaded "firmware.bin" file from your Windows PC or Mac to the root directory of the Canvio AeroCast".

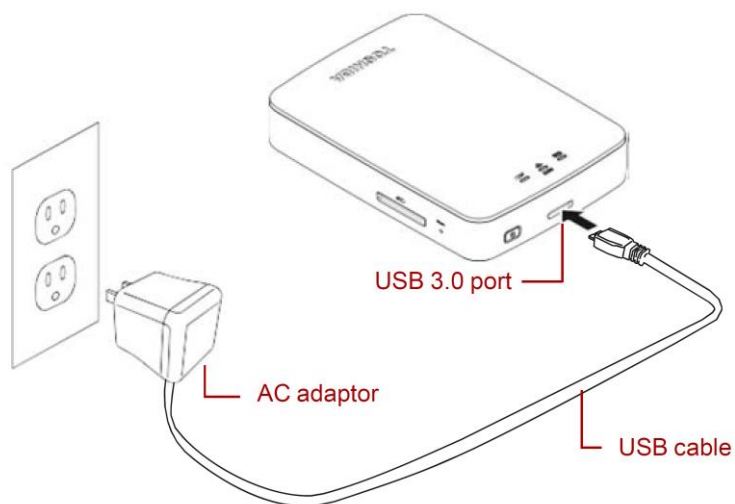
(e.g. (TOSHIBA_EXT) E:\firmware.bin)

5. After file copy is completed, execute safety remove the drive.

e.g. In case of Windows PC, click the Safety Remove Hardware icon on the taskbar, and select the "TOSHIBA EXT".

e.g. In case of Mac, drag the "TOSHIBA EXT" icon on the desktop to the Trash.

6. Unplug the Canvio AeroCast from your Windows PC or Mac.
7. Plug the AC adaptor to a power outlet, then plug the USB cable from AC adaptor to the Canvio AeroCast.



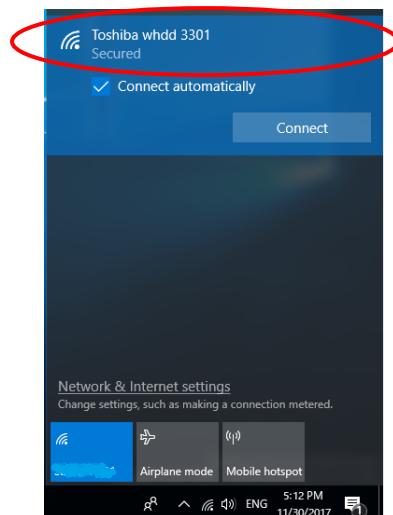
8. Charge the Canvio AeroCast until it is fully charged.

(Battery indicator light will stop blinking if the Canvio AeroCast is fully charged.)

9. Press the ON/OFF button to power on the Canvio AeroCast.

10. Click the Network icon in your Windows PC or Mac, and connect to the Canvio AeroCast wirelessly. (Displayed SSID is "Toshiba_whdd_****".

(**** are unique digits or characters.))



11. Open the web browser on your PC or Mac, and input "10.10.10.254" on the address bar.

12. Click “Administration” tab.

Toshiba Wi-Fi HDD

Menu

- Status
 - Overview
 - Device List
- Basic
 - Advanced
 - Administration
- Reboot
- OSS Info

System

Firmware1.2.6

Storage

Partition	Capacity	Used	Free	File System	
hdd/disk1(TOSHIBA_E	931.51G	143.2M	931.37G	ntfs	

LAN

MAC AddressD0:E7:82:9D:08:D5

IP Address10.10.10.254

Subnet Mask255.255.255.0

13. Click “Upgrade” Button, then firmware update starts.

After firmware update is completed, the Canvio AeroCast will reboot.

Toshiba Wi-Fi HDD

Menu

- Status
- Basic
 - Advanced
 - Administration
 - Upgrade
 - System Config
 - Factory Default
- Reboot
- OSS Info

Firmware Upgrade

Note: The upgrade image(firmware.bin) should be placed in the root directory of any partition of the HDD. Please do not power off when upgrade.

☐ Enable factory default after firmware upgrade.

Upgrade

NOTICE

Do not unplug the AC adapter from a power outlet, and do not unplug the USB cable from the AC adapter during the firmware update, as this may result in loss of data or damage to the Canvio AeroCast.

Do not press the ON/OFF button to power off during the firmware update, as this may result in loss of data or damage to the Canvio AeroCast.

Do not press the reset button during the firmware update, as this may result in loss of data or damage to the Canvio AeroCast.

In case “error:low battery power” is displayed, charge the Canvio AeroCast until it is fully charged. (Refer section 7.) After the Canvio AeroCast is fully charged, click “Upgrade” Button.

14. After reboot, click the Network icon in your Windows PC or Mac, and re-connect to the Canvio AeroCast wirelessly. (Displayed SSID is “Toshiba_whdd_****”.)
15. Open the web browser on your PC or Mac, and input “10.10.10.254” on the address bar.

16. Confirm the firmware version is “1.2.8”.

In case the firmware version is “1.2.6” or earlier, returns to section 1 and
retry firmware update.

Menu

Status

Overview

Device List

Basic

Advanced

Administration

Reboot

OSS Info

System

Firmware1.2.8

Storage

Partition	Capacity	Used	Free	File System	
hdd/disk1(TOSHIBA_E	931.51G	143.2M	931.37G	ntfs	

LAN

MAC AddressD0:E7:82:9D:0B:D5

IP Address10.10.10.254

Subnet Mask255.255.255.0

Issued on 12 / 22 / 2017

Copyright © 2017 TOSHIBA ELECTRONIC DEVICES & STORAGE CORPORATION, All Rights Reserved.

CANVIO AeroCast

펌웨어 업데이트 매뉴얼

1 소개

본 매뉴얼은 CANVIO AeroCast 의 펌웨어 업데이트에 대한 내용을 포함하고 있습니다.

펌웨어 업데이트를 사용하기 전에 먼저 본 매뉴얼을 모두 읽고 제품을 안전하고 적절하게 사용하는 방법을 숙지하여 주십시오.

본 매뉴얼은 다음의 규정을 준수합니다:

라벨의 설명

NOTICE 인체의 해는 미치지 않지만, 재산 피해나 다른 문제를 초래할 수 있는 잠재적인 위험 상황을 나타냅니다.

등록상표권

- 맥 (Mac)은 애플 (Apple) 주식회사의 상표입니다.
- 모든 회사명, 제품명 및 서비스 명은 해당 업체의 상표일 수 있습니다.

2 펌웨어 업데이트

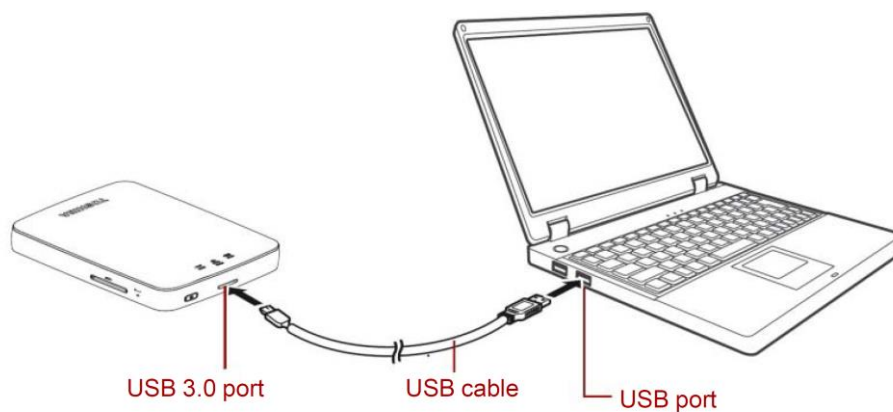
펌웨어 업데이트 하는 방법

NOTICE

펌웨어 업데이트 시 데이터가 손실될 위험이 있습니다. 펌웨어를 업데이트하기 전에 중요한 데이터를 모두 백업하십시오.

CANVIO AeroCast 업데이트를 지침에 따라 올바르게 업데이트 해 주십시오.

1. "firmware.bin" 파일을 Windows PC 나 Mac 에 다운로드 하십시오.
2. CANVIO AeroCast 의 전원이 꺼졌는지 확인하십시오.
3. "firmware.bin" 파일이 설치된 Windows PC나 Mac에 CANVIO AeroCast를 USB Port로 연결하십시오.



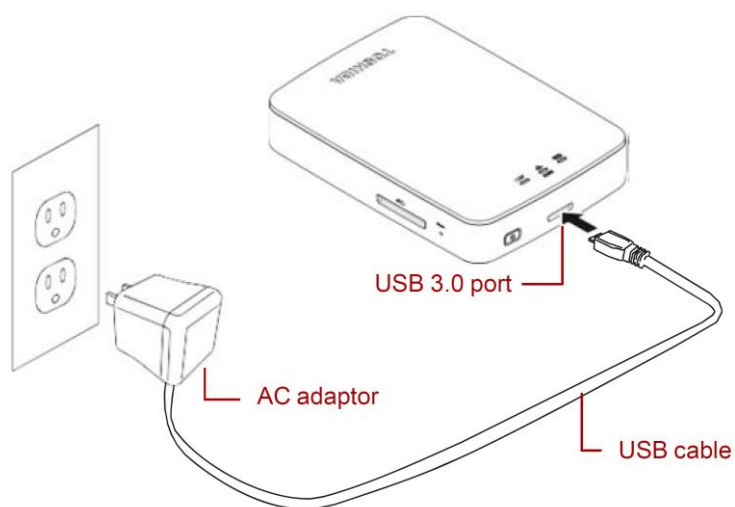
4. Windows PC 나 Mac 에 다운로드 된 "firmware.bin" 파일을 CANVIO AeroCast 에 복사하십시오. 설치경로는 일반적으로 e:\firmware.bin 입니다.

5. 파일 복사가 완료된 후, Window PC 나 Mac 에서 장치를 안전하게 제거하십시오.

예시) Windows PC 의 경우, 작업표시줄에서 하드웨어 안전하게 제거하기를 클릭 후, "TOSHIBA EXT"를 선택하십시오.

예시) Mac 의 경우, Desktop 의 "TOSHIBA EXT" 아이콘을 휴지통으로 드래그하십시오.

6. Windows PC 또는 Mac 에서 장치가 안전하게 제거되면 CANVIO AeroCast 의 USB 케이블을 제거해도 됩니다.
7. 먼저 AC 아답터를 전원 콘센트에 연결한 뒤, AC 아답터의 USB 포트를 CANVIO AeroCast 에 연결하십시오.



8. CANVIO AeroCast 가 완전히 충전될 때까지 충전해 주십시오.

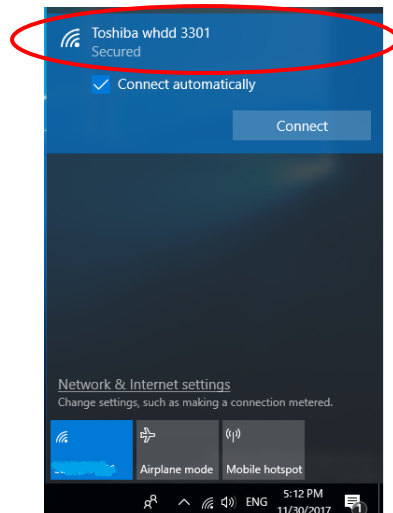
(배터리 표시등의 깜박임이 멈추면 완전히 충전된 상태입니다.)

9. ON/OFF 버튼을 눌러 CANVIO AeroCast 의 전원을 켜십시오.

10. Windows PC 나 Mac 에서 네트워크 연결 설정을 클릭한 후, CANVIO AeroCast

를 무선으로 연결하십시오. (SSID 는 "Toshiba_whdd_****"로 표시됩니다.)

(****는 특정 숫자나 문자로 표시됩니다.)



11. PC 나 Mac 의 웹 브라우저(Web Browser)를 열어 주소 창에 "10.10.10.254"를

입력하십시오.

12. "Administration"항목을 클릭하십시오.

Toshiba Wi-Fi HDD

Menu

Status

Overview

Device List

Basic

Advanced

Administration

Reboot

OSS Info

System

Firmware1.2.6

Storage

Partition	Capacity	Used	Free	File System
hdd/disk1(TOSHIBA_F	931.51G	143.2M	931.37G	ntfs

LAN

MAC AddressD0:E7:82:9D:08:D5

IP Address10.10.10.254

Subnet Mask255.255.255.0

13. "Upgrade" 버튼을 누르면, 펌웨어 업데이트가 시작됩니다.

펌웨어 업데이트가 완료되면, CANVIO AeroCast 가 재시작됩니다.

Toshiba Wi-Fi HDD

Menu

Status

Basic

Advanced

Administration

Upgrade

System Config

Factory Default

Reboot

OSS Info

Firmware Upgrade

Note: The upgrade image(firmware.bin) should be placed in the root directory of any partition of the HDD.
Please do not power off when upgrade.

☐ Enable factory default after firmware upgrade.

Upgrade

NOTICE

펌웨어 업데이트 중에 AC 아답터와 USB 케이블을 제거하지 마십시오.

데이터 손실이나 제품손상에 원인이 될 수 있습니다.

펌웨어 업데이트 중에 ON/OFF 버튼으로 전원을 끄지 마십시오. 데이터

손실이나 제품손상에 원인이 될 수 있습니다.

펌웨어 업데이트 중에 리셋(reset) 버튼을 누르지 마십시오. 데이터 손실이나

제품손상에 원인이 될 수 있습니다.

펌웨어 업데이트 도중 "error:low battery power" 메시지가 뜨면 CANVIO

AeroCast 제품을 완전히 충전하십시오. (충전 방법은 7 번 항목을 참조하십시오.)

충전이 완료된 후 "Upgrade"버튼을 눌러 펌웨어 업데이트를 실행하십시오.

14. 재 시작 후, PC 나 Mac 의 네트워크 설정에서 CANVIO AeroCast 를 다시 연결해

주십시오. (SSID 는 "Toshiba_whdd_****"로 표시됩니다.)

15. PC 나 Mac 의 웹 브라우저(Web Browser)를 열어 주소 창에 "10.10.10.254"를

입력하십시오.

16. 펌웨어 버전이 "1.2.8"인지 확인합니다.

펌웨어 버전이 "1.2.6" 이하인 경우, 1 번 항목으로 돌아가 펌웨어 업데이트를
재시도합니다.

Toshiba Wi-Fi HDD

Menu

Status

Overview

Device List

Basic

Advanced

Administration

Reboot

OSS Info

System

Firmware 1.2.8

Storage

Partition	Capacity	Used	Free	File System
hdd/disk1(TOSHIBA_E	931.51G	143.2M	931.37G	ntfs

LAN

MAC Address D0:E7:82:9D:0B:D5

IP Address 10.10.10.254

Subnet Mask 255.255.255.0

Issued on 12 / 22 / 2017

Copyright © 2017 TOSHIBA ELECTRONIC DEVICES & STORAGE CORPORATION, All Rights Reserved.

Canvio AeroCast

韌體更新手冊

1 簡介

本手冊內含與 Canvio AeroCast 韌體更新有關的資訊。

請將本手冊下載到您的 PC 或 Mac，並詳讀手冊，然後再開始下載韌體。

本手冊編寫規則如下：

符號意義

注意

表示可能會造成財產損失和其他問題，但不會造成人員受傷。

商標

- Mac 是 Apple Inc. 的商標。
- 本處提及的所有公司名稱、產品名稱及服務名稱，商標權益分別隸屬於個別公司。

2 韌體更新程序

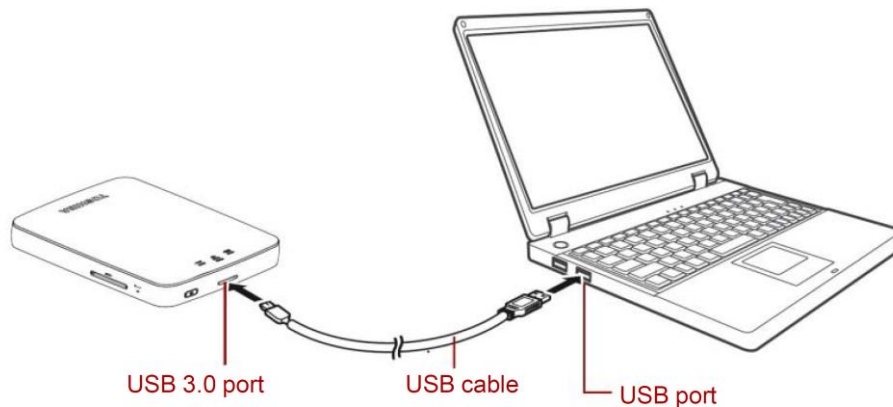
本節說明韌體更新的程序。

注意

更新韌體可能使所有資料遺失，因此，建議您更新韌體前先備份重要及必要資料。

依照下列指示正確更新 Canvio AeroCast 韌體。

1. 將「firmware.bin」檔案下載至 Windows PC 或 Mac。
2. 確定 CANVIO AeroCast 電源關閉。
3. 使用隨附的 USB 傳輸線將 Canvio AeroCast 連接至 Windows PC 或 Mac。



USB 3.0 port	USB 3.0 連接埠
USB cable	USB 傳輸線
USB port	USB 連接埠

4. 將下載的「firmware.bin」檔案從 Windows PC 或 Mac 複製到 Canvio AeroCast 的根目錄下。

(例如：(TOSHIBA_EXT) E:\firmware.bin)

5. 複製檔案後，執行安全移除磁碟機的動作。

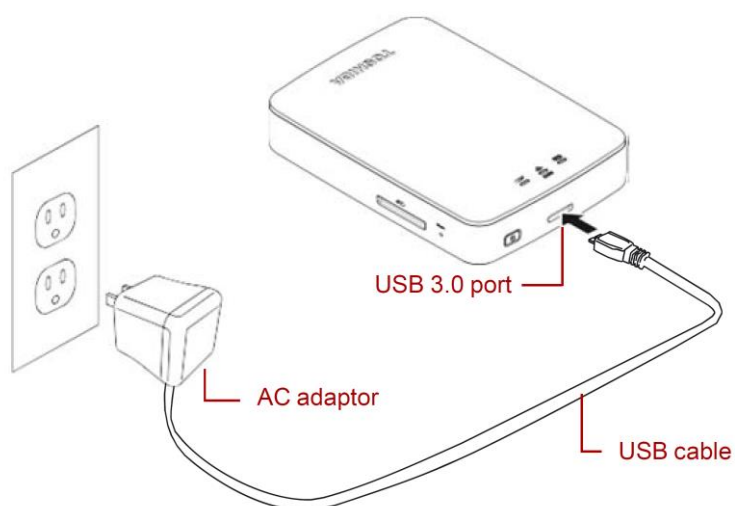
例如：如為 Windows PC，請按一下工作列上的安全移除硬體圖示，並選取

「TOSHIBA EXT」。

例如：如為 Mac，請將桌面上的「TOSHIBA EXT」圖示拖曳到資源回收筒。

6. 將 Canvio AeroCast 從 Windows PC 或 Mac 拔出。

7. 將 AC 變壓器插入電源插座，然後用 USB 傳輸線連接 AC 變壓器與 Canvio AeroCast。



USB 3.0 port	USB 3.0 連接埠
USB cable	USB 傳輸線
USB port	USB 連接埠

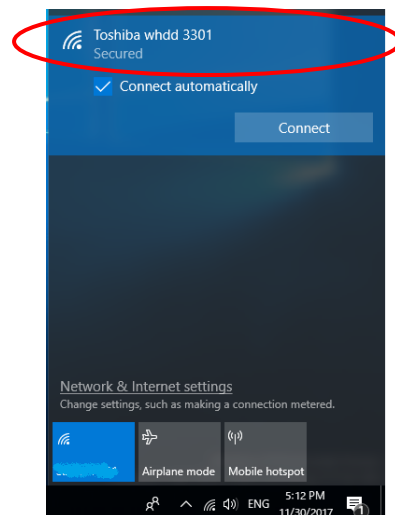
8. 為 Canvio AeroCast 充電，直到充飽為止。

(電池指示燈會在 Canvio AeroCast 充飽後停止閃爍。)

9. 按下開/關按鈕以啟動 Canvio AeroCast。

10. 按一下 Windows PC 或 Mac 上的網路圖示，並透過無線網路連接至 Canvio

AeroCast。(顯示的 SSID 為「Toshiba_whdd_****」。 (**** 為唯一的數字或字元。))



11. 在 PC 或 Mac 上開啟網頁瀏覽器，並在位址列輸入「10.10.10.254」。

12. 按一下「管理」標籤頁。

Toshiba Wi-Fi HDD

Menu

Status

Overview

Device List

Basic

Advanced

Administration

Reboot

OSS Info

System

Firmware 1.2.6

Storage

Partition	Capacity	Used	Free	File System
hdd/disk1(TOSHIBA_E	931.51G	143.2M	931.37G	ntfs

LAN

MAC Address D0:E7:82:9D:08:D5

IP Address 10.10.10.254

Subnet Mask 255.255.255.0

13. 按一下「升級」按鈕，接著便會開始更新韌體。

更新完韌體後，Canvio AeroCast 將重新啟動。

Toshiba Wi-Fi HDD

Menu

Status

Basic

Advanced

Administration

Upgrade

System Config

Factory Default

Reboot

OSS Info

Firmware Upgrade

Note: The upgrade image(firmware.bin) should be placed in the root directory of any partition of the HDD.
Please do not power off when upgrade.

☐ Enable factory default after firmware upgrade.

Upgrade

注意

更新韌體期間請勿將 AC 變壓器從牆壁插座中拔出，也請勿將 USB 傳輸線從 AC 變壓器中拔出，否則資料可能遺失或造成 Canvio AeroCast 損壞。

更新韌體期間請勿按下開/關按鈕以關閉電源，否則資料可能遺失或造成 Canvio AeroCast 損壞。

更新韌體期間請勿按下重設按鈕，否則資料可能遺失或造成 Canvio AeroCast 損壞。

顯示「錯誤：電池電力不足」時，請為 Canvio AeroCast 充電，直到充飽為止。(請參閱第 7 節。)Canvio AeroCast 充飽電後，按一下「升級」按鈕。

14. 重新啟動後，請按一下 Windows PC 或 Mac 上的網路圖示，並透過無線網路重新連接至 Canvio AeroCast。(顯示的 SSID 為「Toshiba_whdd_****」。)
15. 在 PC 或 Mac 上開啟網頁瀏覽器，並在位址列輸入「10.10.10.254」。

16. 確定韌體版本為「1.2.8」。

假如韌體版本仍為「1.2.6」以下版本，請返回第 1 節，並重試更新韌體。

Toshiba Wi-Fi HDD

Menu

Status

Overview

Device List

Basic

Advanced

Administration

Reboot

OSS Info

System

Firmware 1.2.8

Storage

Partition	Capacity	Used	Free	File System
hdd/disk1(TOSHIBA_E	931.51G	143.2M	931.37G	ntfs

LAN

MAC Address D0:E7:82:9D:0B:D5

IP Address 10.10.10.254

Subnet Mask 255.255.255.0

發行日期：2017 年 12 月 22 日

Copyright © 2017 TOSHIBA ELECTRONIC DEVICES & STORAGE CORPORATION，版權所有。