

Wi-Drive

Find the language and latest documentation for your Kingston® Wi-Drive here.

Wi-Drive User Guide

-  For instructions in English
-  Para instrucciones en español
-  Für Anleitungen in Deutsch
-  Pour des instructions en français
-  Per le istruzioni in italiano
-  Por as instruções em português
-  Instrukcje w języku polskim
-  Для инструкции на русском
-  Turkce talimatlar icin
-  Český
-  Slovensky
-  Hungary
-  Japanese
- Simplified Chinese 中文说明
- Traditional Chinese 中文說明



Wi-Drive User Guide

Table of Contents

Introduction.....	3
Requirements	3
Supported File Types (Non-DRM).....	3
Installing the Wi-Drive Application.....	4
Getting to Know Wi-Drive	5
Battery Status	6
Connecting Wi-Drive to a Computer.....	7
Loading Content Onto Wi-Drive.....	7
Connecting to Wi-Drive over Wireless.....	8
Usage	8
Configuring Wi-Drive	11
Network Connections (Bridge Mode).....	12
Upgrade Firmware.....	13

Introduction

Wi-Drive is a portable USB Flash storage device that allows you to wirelessly stream digital media content (such as music, photos, videos, etc.) to your iOS-based iPad®, iPhone®, or iPod touch® device. Serving as its own wireless network, Wi-Drive's lithium-polymer battery and 30-ft range give you up to four hours of continuous access to your digital library anywhere you go. Available in 16GB or 32GB capacities and simple to set up, Wi-Drive is the perfect solution for expanding your on-the-go media library with devices that have no way of adding to their storage capacity.

What's Included:

- 1 Wi-Drive (16GB or 32GB)



- 1 USB Cable (3ft. A to Mini-B)



- AC adapter (U.S. only)



Requirements:

- Computer running Windows® 7, Windows Vista® (SP1, SP2), Windows XP (SP2, SP3), Mac OS X (10.5.x+), Linux (v.2.6+ kernel) operating system with USB 2.0 support (for uploading content to Wi-Drive)
- Apple iPod touch® Gen 3, Gen 4, iPhone® (3G, 3GS, 4; 3G is limited to iOS4.2.1+) and iPad®
- Internet access to install the Wi-Drive application (from the App Store)

Supported File Types* (Non-DRM):

- Audio: aac, mp3, wav
- Video: m4v, mp4, mov
- Image: bmp, jpeg, jpg, png
- Docs: pdf, doc, docx, ppt, pptx, txt, rtf, xls, xlsx

**Wi-Drive can store files of any type. The supported file types listed here are what the Wi-Drive application can open without a 3rd party app.*

Installing the Wi-Drive Application

To configure Wi-Drive, you must first install the Wi-Drive App (to your iPad, iPhone, or iPod touch device) from the on-line App Store (Internet access required). The Wi-Drive App is free and allows you to customize the wireless network settings and wirelessly access the content you've uploaded to Wi-Drive. To install the App, please follow these steps:

1. Open the App Store from your iPad, iPhone, or iPod touch device and search for "Wi-Drive." See **Figure 1.1** below. The App Store may return multiple results for your search.

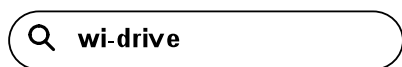


Figure 1.1 – Wi-Drive Search

2. Locate and select the Wi-Drive App that corresponds to your device, i.e. Wi-Drive for iPad, for iPhone, iPod touch, etc. by **Kingston Digital, Inc.** and tap the 'FREE' button link. See **Figure 1.2**.

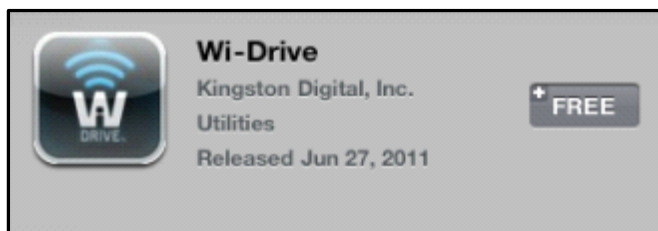


Figure 1.2 – Wi-Drive App by Kingston Digital, 'FREE'

3. After selecting 'FREE,' the grey button will turn green and change to 'INSTALL APP.' Select this button to complete the installation of the Wi-Drive App to your device. See **Figure 1.3**.

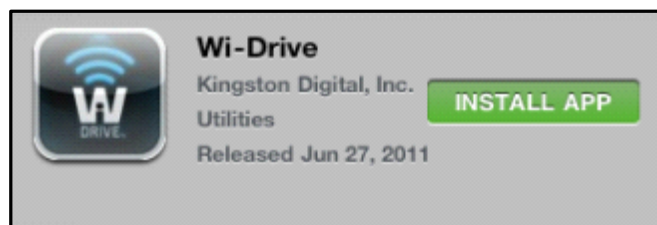
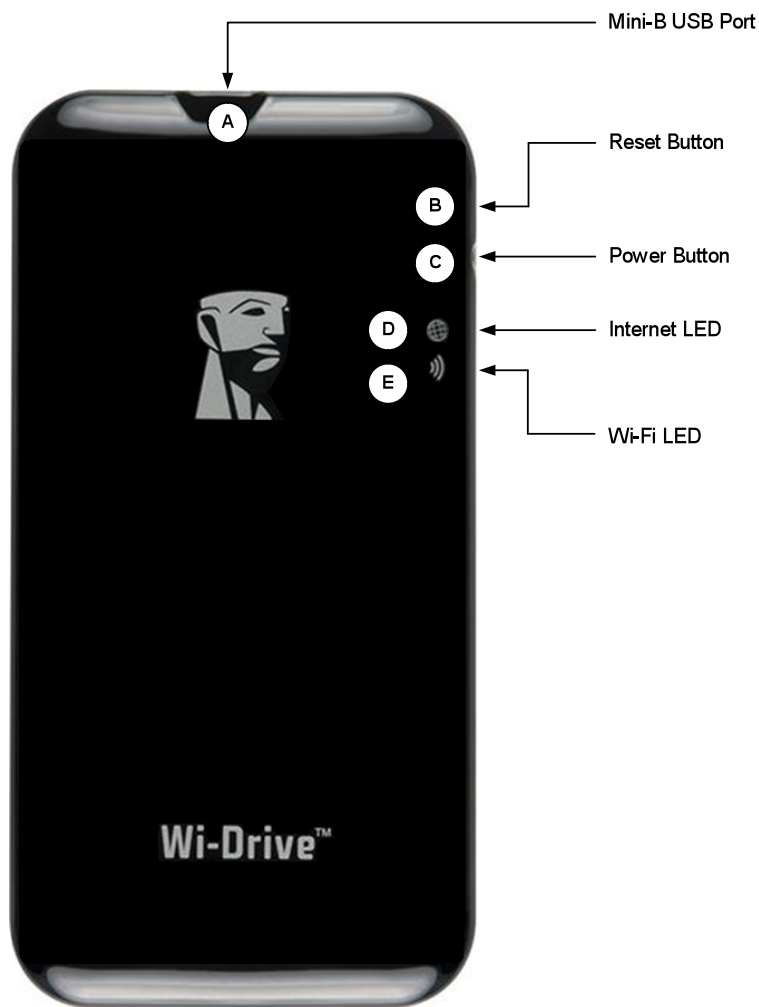


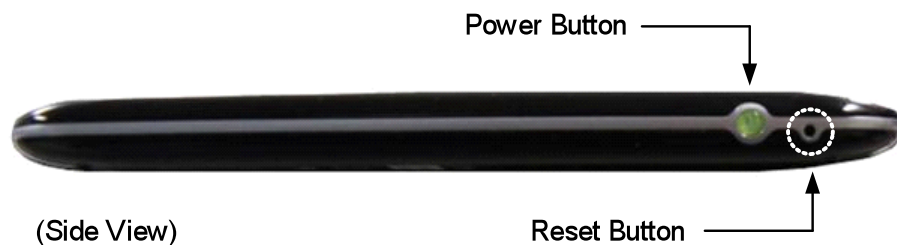
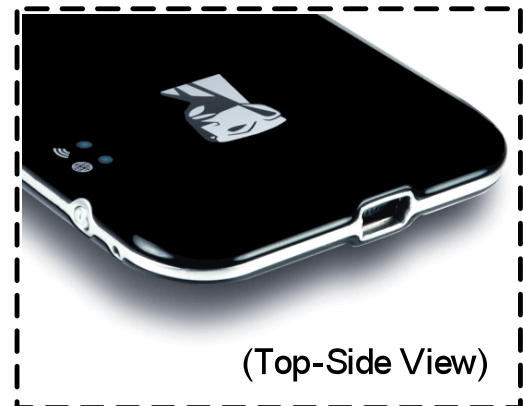
Figure 1.3 – Wi-Drive App by Kingston Digital, 'INSTALL APP'

Once the App has been installed, you may exit the App Store and proceed to the next section of this manual.

Getting to Know Wi-Drive



- A. **Mini-B USB Port** – Allows you to copy content to the Wi-Drive and/or charge the device via USB 2.0.
- B. **Reset Button** – Resets Wi-Drive back to its original (default) configuration¹ for the network settings.
- C. **Power Button**² – Allows you to power on or power off the Wi-Drive.
- D. **Internet LED** – Solid when powered on; Flashes when there is Internet activity
- E. **Wi-Fi LED** – Flashes when broadcasting SSID or wireless network activity.



¹The default configuration for Wi-Drive is: 1) **Device Name:** Wi-Drive 2) **Visibility Status:** ON 3) **Wireless Channel:** 11 and 4) **Security:** None. (Note: Resetting the device will not affect the user content on Wi-Drive.)

²The power button is also an indicator of how much battery time is left while the Wi-Drive is powered on. Green indicates 75% - 100% battery charge remaining; amber indicates 25% - 74% battery charge remaining; and red indicates 24% or less battery charge remaining.

Battery Status

In addition to switching Wi-Drive on and off, the power button also serves as a battery indicator for how much time is left before Wi-Drive must be charged again. Green indicates 51%-100% battery charge remaining; amber indicates 25%-50% battery charge remaining; and red indicates less than 25% battery charge remaining. A Flashing green power button indicates that the Wi-Drive battery is charging (occurs when using AC power adapter only.)

Green LED (51%- 100% charge remaining)



Figure 2.1 – Power LED, Green

Amber (Orange) LED (25%-50% charge remaining)

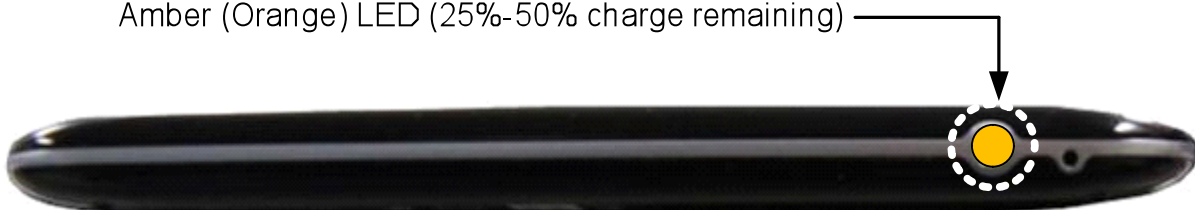


Figure 2.2 – Power LED, Amber

Red LED (less than 25% charge remaining)

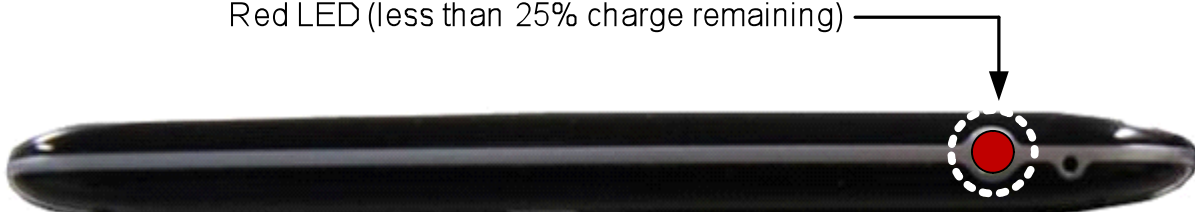


Figure 2.3 – Power LED, Red

Connecting Wi-Drive to a Computer

To add content to Wi-Drive, connect it to a computer using the USB cable that came with the device. See **Figure 3.1** below.



Figure 3.1 – Connecting Wi-Drive to a computer

Loading Content Onto Wi-Drive

When connected to a computer, Wi-Drive behaves like any standard USB Flash drive, creating a data volume on your PC or Mac (see **Figure 3.2**). This volume allows you to populate Wi-Drive with digital content that you can later share or access wirelessly via the Wi-Drive application.

When copying content to Wi-Drive, it is highly recommended that you create folders on the data volume to help you organize and quickly locate files each time you update and/or change the content of Wi-Drive (as opposed to dumping all of your files onto the root volume or into a single folder). For example, you may want to store all of your music files in a folder called “*My Music*”, or keep all of your photos in a separate folder called “*My Pictures*”, and so on.

When you are finished loading content, please safely³ disconnect Wi-Drive from your computer. This will automatically power the device off. To turn it back on, press and hold the power button until it turns green.

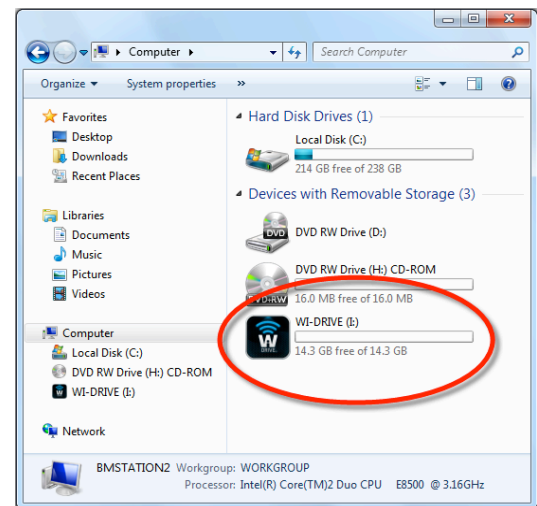


Figure 3.2 – Wi-Drive Volume on PC

(Note: While connected to your computer, Wi-Drive does not broadcast a wireless signal. Therefore you cannot access it from your iPad, iPhone, or iPod touch device in this state.)



³ For Windows users, please disconnect Wi-Drive safely by right-clicking the USB icon in the right-hand corner of the taskbar and selecting ‘Safely Remove Hardware’. For Mac users, please disconnect Wi-Drive safely by dragging the volume icon to the trash can.

Connecting to Wi-Drive over Wireless

Wi-Drive is its own independent wireless network. When browsing for Wi-Fi networks from your iPad or iPhone, you will see 'Wi-Drive' in the list of available networks to join. By default, there is no password and when you connect to it from your iOS device, you are establishing a dedicated link to Wi-Drive over that wireless signal. Once you connect to Wi-Drive, you will substitute your iPad/iPhone's Internet connection with Wi-Drive's wireless connection. This means you will no longer have access to the Internet. However, Wi-Drive does provide a bridging function that allows you to maintain access to Wi-Drive's content while connecting to a Wi-Fi Internet connection. See *Network Connections* on page 10.

Usage

Once you're connected to the Wi-Drive network, you can begin accessing its content from your iPad, iPhone, or iPod touch device by following these steps:

1. Open the Wi-Drive App on your iPad, iPhone, or iPod touch device.
 2. Tap the Home icon (upper left corner of Wi-Drive App.) 
 3. Tap the Device Name link, i.e. *Wi-Drive (192.168.200.254)*. This will list the contents of your Wi-Drive.
 4. Browse and select the media you wish to access. Only supported file types can be opened. See below.
- A. The home button  displays all stored content on the Wi-Drive regardless of type or extension. If you created folders during the content upload process on page 7, you will see them listed first. Individual files are listed after the folders.
- B. Buttons B, C, & D are all filter buttons and display only the content associated with each represented type. The camera button represents photo/image file types. Wi-Drive will search through all files and folders on the device and display the supported image file types.
- C. The filmstrip button represents video file types. Wi-Drive will search through all files and folders on the device and display the supported video file types.
- D. The musical note button represents music or audio files. Wi-Drive will use this filter to search through all files and folders for supported music file types and display them.

Once you've located the file you want to stream, simply tap the file name in the list and you're ready to go. For a list of all file types currently supported by Wi-Drive, see page 3.

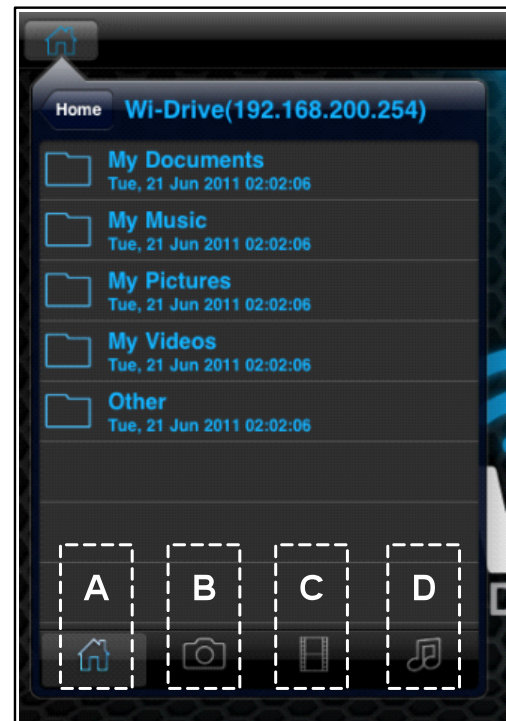


Figure 4.1 – Wi-Drive Contents

If you want to delete, email, or copy a file from the Wi-Drive, you can do so via the Action menu. Simply navigate to the file you wish to copy (or delete) and swipe it in either direction, left or right, as seen in **Figure 4.2**. This will reveal the red 'Action' button shown in **Figure 4.3**.

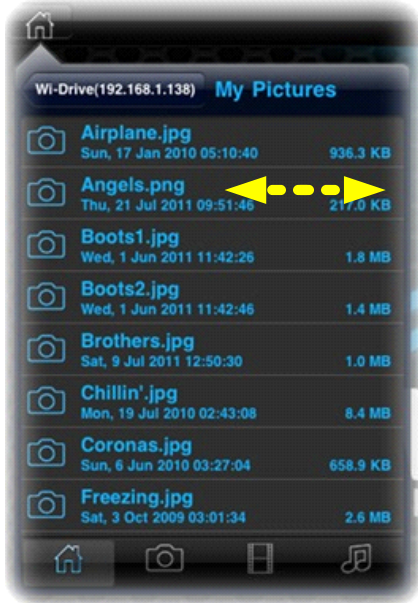


Figure 4.2 – Swipe Menu Item



Figure 4.3 – Action Button

Tap the 'Action' button to open the menu shown in **Figure 4.4**. This menu allows you to delete, email, or copy content from the Wi-Drive over the Wi-Fi connection you established earlier on Page 8.

- The 'Delete' option allows you to delete files and/or folders individually from the Wi-Drive.
- The 'Mail' option allows you to email a file (up to 10MB) using the default mail client set up on your iOS device.
- The 'Copy To' option allows you to:
 1. Copy a file or folder from its existing location on the Wi-Drive to a new location on the Wi-Drive, with the ability to create a new folder.
 2. Copy a file or folder from the Wi-Drive to its app storage location (Local.) **This space is limited to the capacity of your iOS device.**
 3. Copy a file or folder from the Wi-Drive app storage location (Local) of your iOS device to a physical folder on the Wi-Drive.

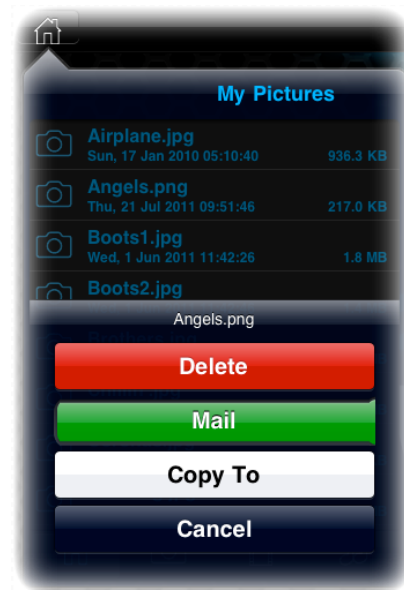


Figure 4.4 – Action Menu

If you attempt to swipe a document file type unsupported by the Wi-Drive app, you will have the option to open the document file using an alternative app associated with that document file type. The associated app must be installed on the iOS device.

Simply swipe the document you wish to open, tap the action menu button, and select the 'Open In...' option shown in **Figure 4.5**. This will bring up a second menu that lists the apps associated with the document file type you are attempting to open.

The 'Open In' function only appears with document file types and will not show on the action menu when swiping a picture, audio, or video file.

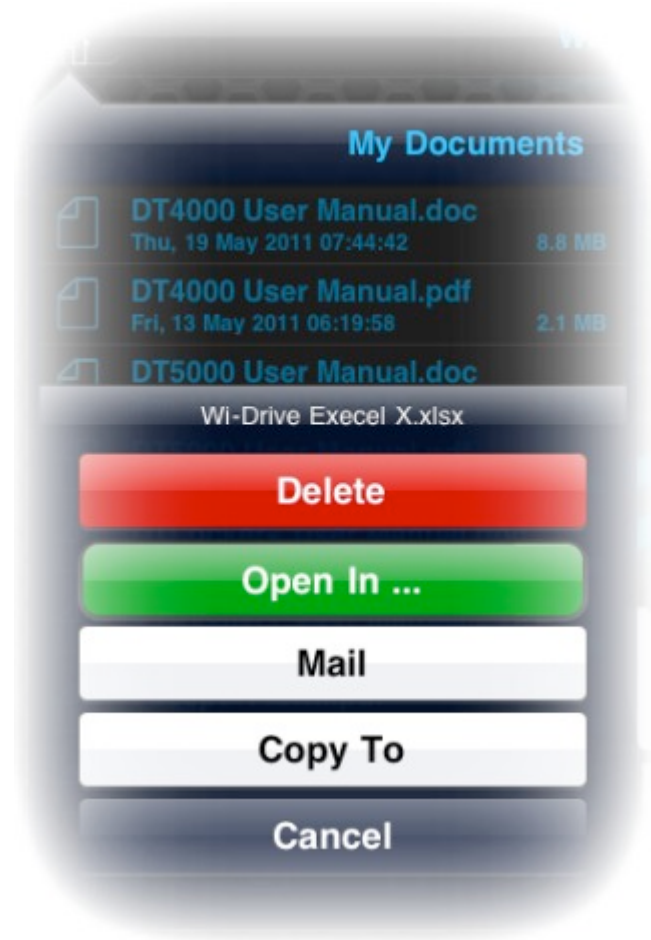




Figure 4.5 – 'Open In' Option

Configuring Wi-Drive

Using the Wi-Drive App, you can customize the wireless network settings for Wi-Drive. The default settings are: **Device Name:** *Wi-Drive*, **Visibility Status:** *ON*, **Wireless Channel:** *11*, and **Security:** *None*.

To access Wi-Drive's Network Settings, please follow these steps:

1. Select the Wi-Drive App icon on your iPad, iPhone, or iPod touch device.
2. Select the Home icon (upper left.) 
3. Select the Device Name link, i.e. **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Select the settings icon (gear symbol, lower left.) 
5. Select the **Wi-Drive Settings** button.

A. Device Name – commonly referred to as an SSID, or **Service Set Identifier**, this field allows you to specify a device name (between 1 and 32 characters) that will broadcast in the list of available wireless networks on your iPad, iPhone, or iPod touch device. The default name is *Wi-Drive* as seen in **Figure 5.1**.

B. Visibility Status – this gives you the option to hide or unhide the SSID specified in the 'Device Name' field. By default, the visibility status is turned 'ON'. If you wish to turn this feature 'OFF', the device name will NOT be broadcasted¹ in the list of available wireless networks on your iPad, iPhone, or iPod touch device; however, you can still join the Wi-Fi network by entering the device name manually using the menu option, 'Other...'

C. Wi-Fi Channel – this setting allows you to select a specific frequency channel used to communicate with other devices on your wireless network. The default setting is Channel 11 (2.462 GHz.)

D. Security – this option helps prevent unauthorized access to your Wi-Drive wireless network by prompting users for a password. The security protocols supported by Wi-Drive are **WEP**, **WPA**, **WPA2**, and **WPA2 Mixed**. The default setting is '**None**'.

- **WEP** (Wired Equivalent Privacy) – User-defined password, must be **exactly 13** characters in length
- **WPA or WPA2** (Wi-Fi Protected Access) – User-defined password, must be **8 to 13** characters in length
- **Mixed** – Combination of the other security protocols




Figure 5.1 – Wi-Drive Network Settings

¹If the visibility status has been turned off, you can still join the Wi-Drive network by entering the SSID manually on your iPad, iPhone, or iPod touch, as long as you know the 'Device Name' (Step A). Please note that a password will be required if the security option is enabled.



Network Connections (Bridge Mode)

Traditionally, the Wi-Fi antenna on your iPad or iPod touch device is used to access the Internet. The Wi-Drive, however, uses the Wi-Fi antenna on your Apple device to stream content, which effectively disconnects your iOS device from the Internet. Fortunately, Wi-Drive's Wi-Fi antenna supports bi-directional traffic and can be used for implementing a feature called Bridge Mode. This mode allows you to be connected to Wi-Drive while it is connected to a Wi-Fi network (as a host client) that has access to the Internet.

To set up this feature and see a list of available wireless networks in your range, open the Wi-Drive App and select the settings icon  (lower left) in the application. From the 'Network Settings' menu (**Figure 6.1**), tap 'Network Connections' and select the Wi-Fi network you want to connect to. After making your selection, Wi-Drive will prompt you for the Wi-Fi password (if security is enabled) and reboot. If there is no password, the device will automatically reboot.

Once Wi-Drive has rebooted, you will be prompted to select a wireless network. You **MUST** select your Wi-Drive network in order to maintain access to its contents. Since you've already connected to the network via Wi-Drive's App, there is no need to select it from the list again. If you do select it, you will be disconnected from Wi-Drive.

To verify that you have successfully enabled Bridge Mode:

1. Select the Wi-Drive App icon on your iPad, iPhone, or iPod touch device.
2. Select the Home icon (upper left.) 
3. Select the Device Name link, i.e. **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Select the settings icon (gear symbol, lower left.) 
5. Select the **Network Connections** button.

When the list of wireless networks appear, you will notice a Wi-Fi signal and 'greater than' symbol located to the right of the network you selected in the Wi-Drive App. See **Figure 6.1**. This indicates that the bridge function is working properly and you are connected to Wi-Drive and the Internet at the same time.

So if you're streaming content from the Wi-Drive to your Apple device and need to quickly look something up on-line, just open your Safari browser and away you go.

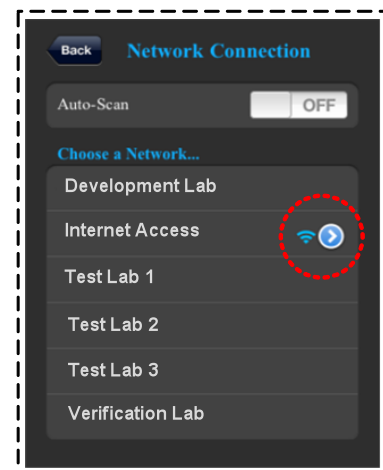


Figure 6.1 – Bridged Wi-Drive

Upgrade Firmware

Recommendation: Always back up your data before a firmware upgrade.

1. If a firmware upgrade becomes available for your Wi-Drive device, it will be posted and made available on-line for you to download. The firmware upgrade will be in the form of a .BIN file. Additional instructions may be included with individual firmware upgrade(s).
2. Download the .BIN file and connect Wi-Drive to your computer. For help on connecting your device to a computer, see page 7.
3. Copy the .BIN file from your computer to the data partition of Wi-Drive.
4. Disconnect Wi-Drive from your computer.
5. Power on Wi-Drive and wait for the Wi-Fi LED to start Flashing.
6. Open the Wi-Drive app on your iPad, iPhone, or iPod touch device.
7. Navigate to Wi-Drive's Network Settings.
8. Select the 'Upgrade Firmware' button.
9. Confirm by selecting *Upgrade Firmware* once again.
10. Wi-Drive will complete the firmware upgrade and automatically reboot. Please let the 100-second countdown complete before proceeding.



Figure 7.1 – Wi-Drive's Network Settings

IMPORTANT: To avoid undesired results, please do NOT interrupt the firmware upgrade process. Once it completes, Wi-Drive will bring you back to the application screen.

Industry Canada

Radio apparatuses shall comply with the requirements to include required notices or statements to the user of equipment with each unit of equipment model offered for sale.

The required notices are specified in the RSS documents (including RSS-Gen) applicable to the equipment model. These notices are required to be shown in a conspicuous location in the user manual for the equipment, or to be displayed on the equipment model. If more than one notice is required, the equipment model(s) to which each notice pertains should be identified. Suppliers of radio apparatuses shall provide notices and user information in both English and French.

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference than may cause undesired operation of the device.

NCC / DGT 警語

第十二條：經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更通原計之特性及功能。

第十四條：低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

FCC Compliance and Advisory Statement

This device complies with Part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, according to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try and correct the interference by trying one or more of the following:

1. Adjust the receiving antenna.
2. Increase the separation between the equipment and receiver.
3. Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
4. Consult Technical Support for help.

Any special accessories needed for compliance must be specified in the instruction manual.

Warning: A shielded-type power cord is required in order to meet FCC emission limits and also to prevent interference to the nearby radio and television reception. It is essential that only the supplied power cord be used. Use only shielded cables to connect I/O devices to this equipment.

CAUTION: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void your authority to operate the equipment.

Safety Guidelines

請依以下方式使用，不當的使用可能會導致電池性能降低或是損害到你的裝置

Please read the following carefully before using the Wi-Drive Product. Incorrect use of your device may result in reduced battery performance, undesired operation, or damage to your device.

1. 請勿嘗試拆解產品

Do not attempt to open or disassemble this product.

2. 使用環境溫度0-45攝氏度

Store and operate between 0~45°C

3. 請勿將液態物接觸此產品

Do not allow this product to have contact with liquid(s).

4. 請勿將此產品放置或暴露在有熱源、火熱及很熱的汽車內

Do not place this product near a heat source or flame.

5. 請勿壓碎或刺穿此產品

Do not crush or puncture this product.

6. 長時間不用，請每六個月對本產品充電一次

Recharge the power pack every 6 months when not in use.

7. 產品報廢時，電池需要有專門機構回收，否則有可能發生危險

When scrapping this product, the battery needs to be disposed of properly.

Copyright© 2011 Kingston Technology. All rights reserved. Kingston Wi-Drive is a registered trademark of Kingston Technology. Other trademarks used in this manual are property of their respective owners.

Kingston Technology
17600 Newhope Street
Fountain Valley, CA 92708
U.S.A.



Manual del usuario de Wi-Drive

Índice

INTRODUCCIÓN.....	2
REQUISITOS:	3
TIPOS* DE ARCHIVOS COMPATIBLES (NO DRM):	3
INSTALAR LA APLICACIÓN DE WI-DRIVE.....	4
FAMILIARIZARSE CON EL WI-DRIVE	5
CONECTAR WI-DRIVE A UN ORDENADOR	8
CARGAR CONTENIDO EN EL WI-DRIVE	8
CONECTARSE AL WI-DRIVE A TRAVÉS DE UNA RED INALÁMBRICA	9
USO	9
CONFIGURAR EL WI-DRIVE	13
CONEXIONES DE RED (MODO PUENTE).....	14
ACTUALIZAR EL FIRMWARE	15

Introducción

Wi-Drive™ es un dispositivo de almacenamiento Flash USB portátil, que le permite transmitir contenido multimedia digital de forma inalámbrica (como música, fotografías, vídeos, etc.) a su dispositivo basado en iOS iPad®, iPhone® o iPod touch®. La batería de polímero de litio del Wi-Drive, actúa como su propia red inalámbrica, y su alcance de 10 metros le proporcionan hasta cuatro horas de acceso continuo a su biblioteca virtual, donde quiera que vaya. El Wi-Drive está disponible con capacidades de 16GB o 32GB, es muy fácil de instalar y es la solución ideal para expandir su biblioteca virtual sobre la marcha con dispositivos que no tienen ninguna forma de aumentar su capacidad de almacenamiento.

Qué incluye:

- 1 Wi-Drive (16GB o 32GB)



- 1 cable USB (90 cm. A para Mini-B)



- Adaptador de CA (sólo EE.UU.)



Requisitos:

- Ordenador con sistema operativo Windows® 7, Windows Vista® (SP1, SP2), Windows XP (SP2, SP3), Mac OS X (10.5.x+), Linux (v.2.6+ kernel) con soporte para USB 2.0 (para cargar contenido en Wi-Drive)
- Apple iPod touch® Gen 3, Gen 4, iPhone® (3G, 3GS, 4; 3G se limita a iOS4.2.1+) y iPad®
- Conexión a Internet para instalar la aplicación de Wi-Drive (desde la App Store)

Tipos* de archivos compatibles (No DRM):

- Audio: aac, mp3, wav
- Vídeo: m4v, mp4, mov
- Imágenes: bmp, jpeg, jpg, png
- Documentos: pdf, doc, docx, ppt, pptx, txt, rtf, xls, xlsx

*El Wi-Drive puede almacenar archivos de cualquier tipo. Los tipos de archivos compatibles enumerados aquí son los que la aplicación de Wi-Drive puede abrir sin necesidad de una 3ª aplicación.

Instalar la aplicación de Wi-Drive

Para configurar el Wi-Drive, primero debe instalar la aplicación de Wi-Drive (en su iPad, iPhone o iPod touch) desde la App Store online (se necesita conexión a Internet). La aplicación de Wi-Drive es gratuita y le permite personalizar las configuraciones de red inalámbrica y acceder de forma inalámbrica al contenido que ha cargado en el Wi-Drive. Para instalar la aplicación, siga estos pasos:

1. Abra la App Store desde su iPad, iPhone o iPod touch y busque "Wi-Drive." Ver **Imagen 1.1** abajo. La App Store puede ofrecerle numerosos resultados para su búsqueda.

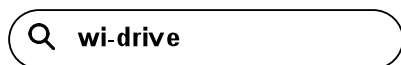


Imagen 1.1 – Búsqueda de Wi-Drive

2. Localice y seleccione la aplicación de Wi-Drive App que se corresponda con su dispositivo, es decir, Wi-Drive para iPad, para iPhone, iPod touch, etc. por **Kingston Digital, Inc.** y pulse el enlace "FREE" (gratis). Ver **Imagen 1.2**.

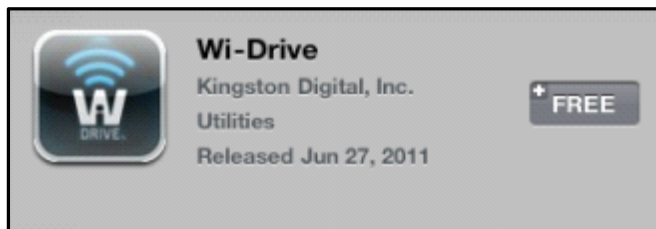


Imagen 1.2 – Aplicación de Wi-Drive de Kingston Digital, 'FREE'

3. Tras seleccionar 'FREE(GRATUITO),' el botón gris se volverá verde y cambiará a 'INSTALL APP.' (instalar aplicación) Seleccione este botón para finalizar la instalación de la aplicación de Wi-Drive en su dispositivo. Ver **Imagen 1.3**.

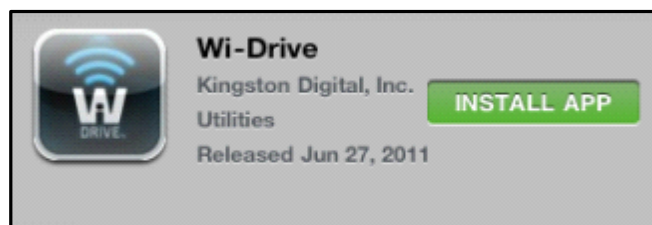
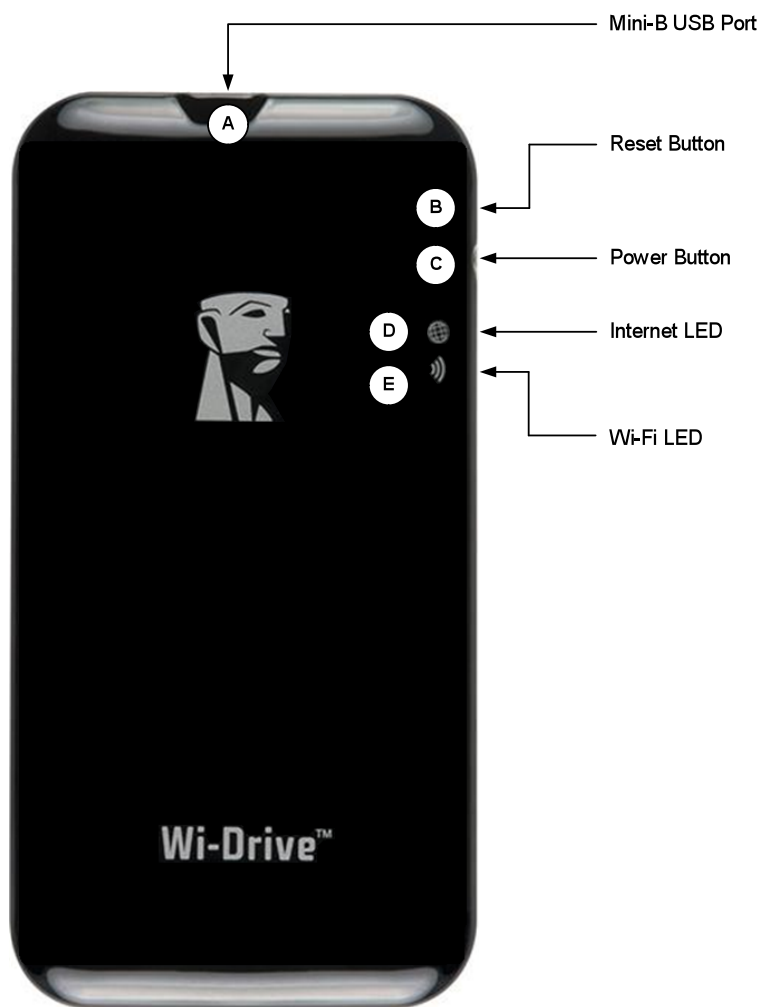


Imagen 1.3 – Aplicación de Wi-Drive de Kingston Digital, 'INSTALL APP'

Una vez instalada la aplicación, puede salir de la App Store y continuar con el siguiente apartado de este manual.

Familiarizarse con el Wi-Drive



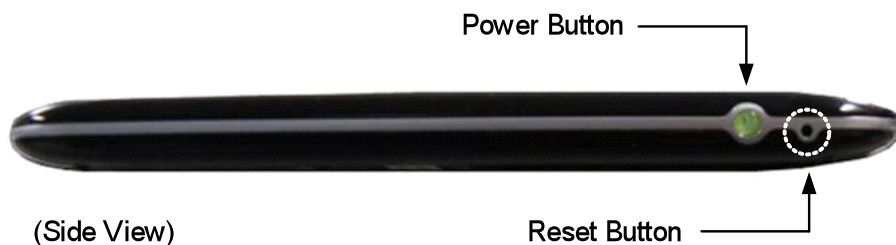
A. Puerto USB Mini-B – Le permite copiar contenido al Wi-Drive o cargar el dispositivo mediante un USB 2.0.

B. Botón de reajuste – Reajuste el Wi-Drive en su configuración original (por defecto)¹ en las configuraciones de red.

C. Botón de encendido² – Le permite encender o apagar el Wi-Drive.

D. LED de Internet – Permanece fijo cuando está encendido; parpadea cuando hay actividad de Internet

E. LED de Wi-Fi – Parpadea cuando detecta un SSID o actividad de red inalámbrica.



¹ La configuración predeterminada de Wi-Drive es: 1) **Nombre del dispositivo:** Wi-Drive 2) **Estado de visibilidad:** ON 3) **Canal inalámbrico:** 11 y 4) **Seguridad:** Ninguna. (Nota: El reajuste del dispositivo no afectará al contenido del usuario en Wi-Drive.)

² El botón de encendido es también un indicador del tiempo de batería restante mientras el Wi-Drive está encendido. Verde indica un 51% - 100% de batería restante; ámbar indica un 25% - 50% de batería restante; y rojo indica un 24% o menos de batería restante.

Estado de la batería

Además de encender y apagar el Wi-Drive, el botón de encendido también sirve como indicador del tiempo de batería restante antes que Wi-Drive deba ser cargado nuevamente. Verde indica un 51%-100% de batería restante; ámbar indica un 25%-50% de batería restante; y rojo indica menos de un 25% de batería restante. Si el botón de encendido parpadea en color verde, significa que la batería del Wi-Drive se está cargando (sucede sólo cuando se utiliza un adaptador de CA.)

Green LED (51%-100% charge remaining)



Imagen 2.1 – LED de encendido, Verde

Amber (Orange) LED (25%-50% charge remaining)



Imagen 2.2 – LED de encendido, Ámbar

Red LED (less than 25% charge remaining)



Imagen 2.3 – LED de encendido, Rojo

Conectar Wi-Drive a un ordenador

Para añadir contenido a Wi-Drive, conéctelo a un ordenador utilizando el cable USB que se proporciona con el dispositivo. Ver **Imagen 3.1** abajo.



Imagen 3.1 – Conectar Wi-Drive a un ordenador

Cargar contenido en el Wi-Drive

Cuando está conectado a un ordenador, el Wi-Drive se comporta como cualquier dispositivo Flash USB estándar, creando un volumen de datos en su PC o Mac (ver **Imagen 3.2**). Este volumen le permite llenar Wi-Drive con contenido digital que, más tarde, podrá compartir o al que podrá acceder de forma inalámbrica mediante la aplicación de Wi-Drive.

Cuando copie contenido en Wi-Drive, es altamente recomendable que cree carpetas en el volumen de datos para ayudarle a organizar y localizar rápidamente archivos cada vez que actualice o cambie el contenido de Wi-Drive (en lugar de volcar todos sus archivos en el volumen raíz o en una sola carpeta). Por ejemplo, puede que desee almacenar todos sus archivos de música en una carpeta llamada “*Mi música*”, o guardar todas sus fotografías en una carpeta independiente llamada “*Mis fotografías*”, y así sucesivamente.

Cuando haya terminado de cargar contenido, desconecte con seguridad³ el Wi-Drive de su ordenador. Esto apagará el dispositivo automáticamente. Para volver a encenderlo, mantenga presionado el botón de encendido hasta que se vuelva color verde.

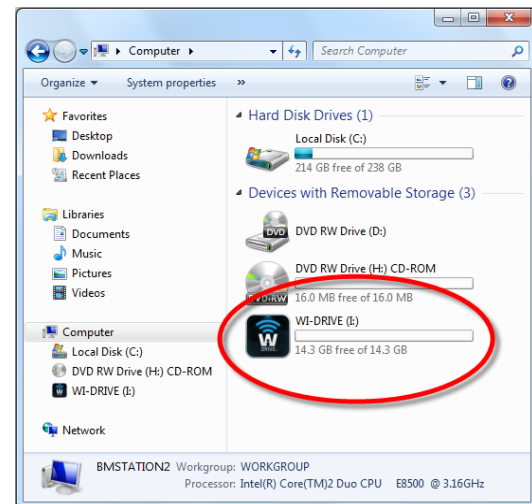


Imagen 3.2 – Volumen del Wi-Drive en la PC

(Nota: Mientras esté conectado a su ordenador, el Wi-Drive no emite una señal inalámbrica. Por lo tanto, no podrá acceder a él desde su iPad, iPhone o iPod touch en este estado.)


³ Los usuarios de Windows deben desconectar el Wi-Drive con seguridad haciendo clic con el botón derecho en el icono del USB ubicado en la esquina derecha de la barra de tareas y seleccionando "Quitar hardware con seguridad". Los usuarios de Mac deben desconectar el Wi-Drive con seguridad arrastrando el icono del volumen hasta la papelera.


Conectarse al Wi-Drive a través de una red inalámbrica

El Wi-Drive es su propia red inalámbrica. Cuando busque redes Wi-Fi desde su iPad o iPhone, verá 'Wi-Drive' en la lista de redes disponibles a las que puede conectarse. Por defecto, no hay ninguna contraseña y cuando se conecta a ella desde su dispositivo iOS, está estableciendo un enlace al Wi-Drive a través de esa señal inalámbrica. Una vez que se conecte al Wi-Drive, sustituirá la conexión a Internet de su iPad/iPhone por una conexión inalámbrica de Wi-Drive. Esto significa que ya no tendrá acceso a Internet. Sin embargo, el Wi-Drive proporciona una función de puente que le permite mantener el acceso al contenido del Wi-Drive mientras está conectado a una conexión de Internet Wi-Fi. Ver *Conexiones de red* en la página 10.

Uso

Una vez que está conectado a la red de Wi-Drive, podrá comenzar a acceder a su contenido desde su iPad, iPhone o iPod touch siguiendo estos pasos:

1. Abra la aplicación del Wi-Drive en su iPad, iPhone o iPod touch
2. Pulse el botón de inicio Home (esquina superior izquierda de la aplicación Wi-Drive) 
3. Pulse el enlace del nombre del dispositivo, por ejemplo *Wi-Drive (192.168.200.254)*. Esto enumerará el contenido del Wi-Drive.
4. Busque y seleccione los archivos multimedia a los que desea acceder. Sólo se pueden abrir los tipos de archivos compatibles. Ver abajo.

- A. El botón de inicio Home  muestra todo el contenido almacenado en el Wi-Drive, independientemente del tipo de extensión. Si ha creado carpetas durante el proceso de carga de contenido descrito en la página 7, las verá enumeradas en primer lugar. Los archivos individuales se muestran después de las carpetas.
- B. Los botones B, C y D son botones de filtro y muestran únicamente el contenido asociado con cada tipo representado. El botón de la cámara representa los tipos de archivo de fotografías/imágenes. El Wi-Drive realizará una búsqueda en todos los archivos y carpetas del dispositivo y mostrará los tipos de archivos de imagen compatibles.
- C. El botón de la tira de película representa los tipos de archivos de vídeo. El Wi-Drive realizará una búsqueda en todos los archivos y carpetas del dispositivo y mostrará los tipos de archivos de vídeo compatibles.
- D. El botón de la nota musical representa los archivos de música o audio. El Wi-Drive utilizará este filtro para realizar una búsqueda por todos los archivos y carpetas de los tipos de archivos de música compatibles y los mostrará.

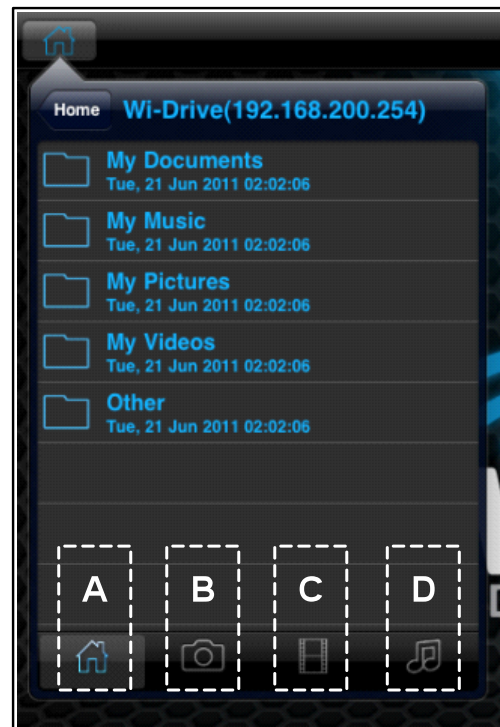


Imagen 4.1 – Contenidos del Wi-Drive

Una vez que haya localizado el archivo que desea transmitir, sólo tiene que pulsar el nombre del archivo en la lista. Si desea obtener una lista de los tipos de archivos actuales compatibles con el Wi-Drive, consulte la página 3.

Si desea eliminar, enviar por email o copiar un archivo desde el Wi-Drive, también puede hacerlo desde el menú 'Action'. Sólo tiene que navegar hasta el archivo que desee copiar (o eliminar) y deslizarlo en cualquier dirección, izquierda o derecha, como se ve en la **Imagen 4.2**. Esto hará que aparezca el botón 'Action', que se muestra en la **Imagen 4.3**.

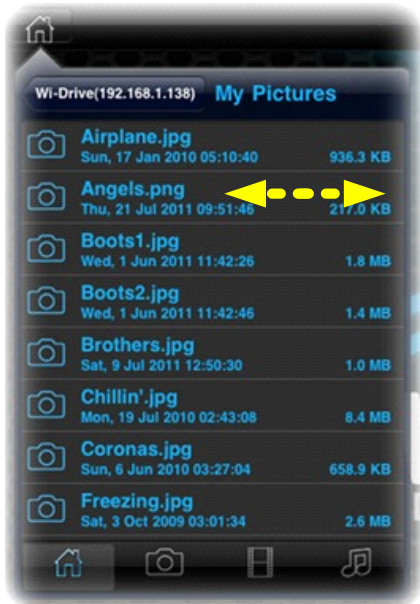


Imagen 4.2 – Deslizar los elementos del menú



Imagen 4.3 – Botón 'Action'

Pulse el botón 'Action' para abrir el menú que aparece en la **Imagen 4.4**. Este menú le permitirá eliminar, enviar por email o copiar contenido del Wi-Drive a través de la conexión Wi-Fi que ha establecido según la página 8.

- La opción 'Delete' le permite eliminar archivos o carpetas de forma individual desde el Wi-Drive.
- La opción 'Mail' le permite enviar por email un archivo (de hasta 10MB) utilizando el cliente de correo predeterminado en su dispositivo iOS.
- La opción 'Copy To' le permite:
 1. Copiar un archivo o carpeta desde su ubicación existente en el Wi-Drive a una nueva ubicación en el mismo, con la posibilidad de crear una nueva carpeta.
 2. Copiar un archivo o carpeta desde el Wi-Drive a su ubicación de almacenamiento de aplicaciones (Local.) **Este espacio está limitado por la capacidad de su dispositivo iOS.**
 3. Copiar un archivo o carpeta desde la ubicación de almacenamiento de aplicaciones (Local) del Wi-Drive de su dispositivo iOS a una carpeta física en el Wi-Drive.

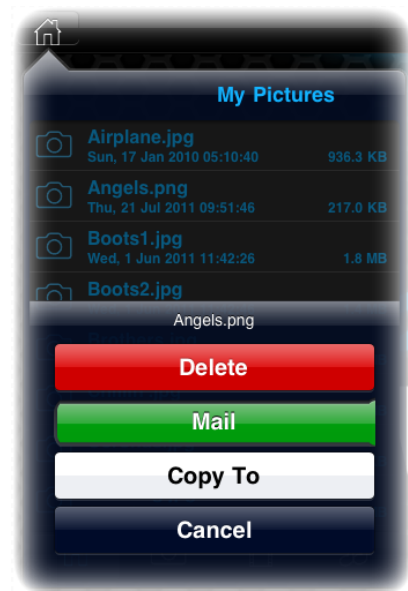


Imagen 4.4 – Menú 'Action'

Si intenta deslizarse por el tipo de archivo de un documento no compatible con la aplicación de Wi-Drive, tiene la opción de abrir el archivo del documento utilizando una aplicación alternativa asociada con ese tipo de archivo del documento. La aplicación asociada debe estar instalada en el dispositivo iOS.

Solo tiene que deslizar el documento que desee abrir, pulsar el botón del menú 'Action' y seleccionar la opción 'Open In...', que se muestra en la **Imagen 4.5**. Esto mostrará un segundo menú que enumera las aplicaciones asociadas con el tipo de archivo del documento que está intentando abrir.

La función 'Open In' sólo aparece con tipos de archivos de documentos y no se mostrará en el menú 'Action' cuando se deslice por un archivo de imagen, audio o vídeo.

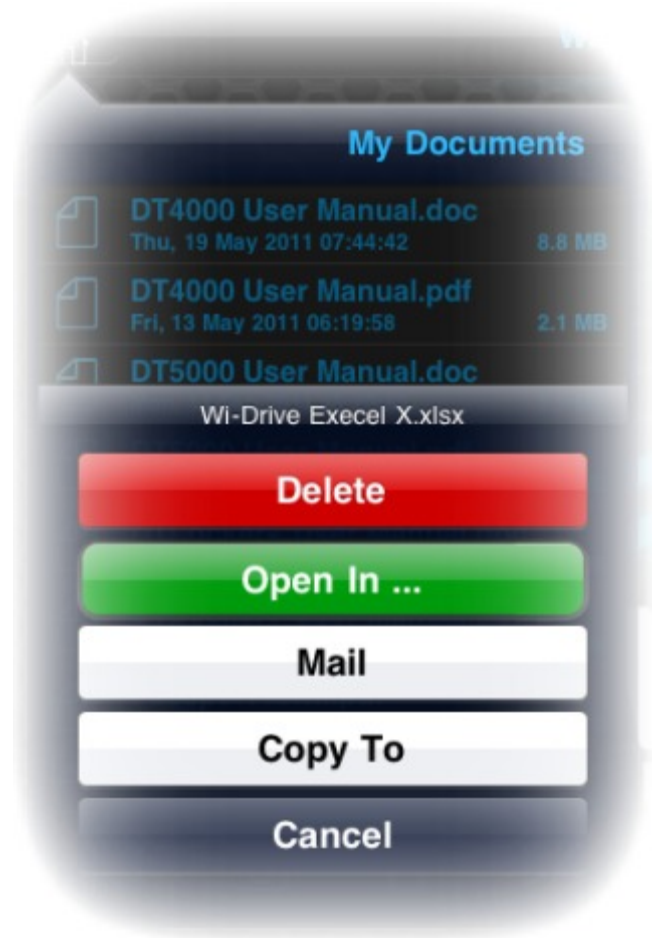




Figura 4.5 – Opción 'Open In'

Configurar el Wi-Drive

Al utilizar la aplicación de Wi-Drive, puede personalizar las configuraciones de red inalámbrica para el Wi-Drive. Las configuraciones predeterminadas son: **Nombre del dispositivo:** *Wi-Drive*, **Estado de visibilidad:** *ON*, **Canal inalámbrico:** *11*, y **Seguridad:** *Ninguna*.

Para acceder a las configuraciones de red del Wi-Drive, siga estos pasos:

1. Seleccione el icono de la aplicación del Wi-Drive en su iPad, iPhone o iPod touch.
2. Seleccione el icono de inicio  Home (parte superior izquierda)
3. Seleccione el enlace con el nombre del dispositivo, por ejemplo ***Wi-Drive (192.168.200.254)***.
4. Seleccione el icono de las configuraciones  (símbolo del engranaje, parte inferior izquierda)
5. Seleccione el botón ***Wi-Drive Settings***.

A. Device Name (nombre del dispositivo) – normalmente se hace referencia a él como un SSID, o **Service Set Identifier** (identificador de red). Este campo le permite especificar el nombre de un dispositivo (entre 1 y 32 caracteres) que se mostrará en la lista de redes inalámbricas disponibles en su iPad, iPhone o iPod touch. El nombre predeterminado es *Wi-Drive*, como se muestra en la **Imagen 5.1**.

B. Visibility Status (estado de visibilidad) – le ofrece la opción de ocultar o mostrar el SSID especificado en el campo '*Device Name*'. Por defecto, el estado de visibilidad está en '*ON*'. Si desea cambiar esta opción a '*OFF*', el nombre del dispositivo **NO** se mostrará¹ en la lista de redes inalámbricas disponibles en su iPad, iPhone o iPod touch; sin embargo, todavía puede conectarse a la red Wi-Fi introduciendo el nombre del dispositivo manualmente utilizando la opción del menú '*Other...*'.

C. Wi-Fi Channel (canal Wi-Fi) – esta configuración le permite seleccionar un canal de frecuencia específico para comunicarse con otros dispositivos en su red inalámbrica. La configuración por defecto es 'Channel 11' (2.462 GHz.)

D. Security (seguridad) – esta opción le ayuda a evitar un acceso no autorizado a la red inalámbrica de su Wi-Drive solicitando una contraseña a los usuarios. Los protocolos de seguridad compatibles con Wi-Drive son **WEP, WPA, WPA2 y WPA2 Mixed**. La configuración por defecto es '**None**' (ninguna).

- **WEP** (privacidad equivalente por cable) – La contraseña definida por el usuario debe tener **exactamente 13** caracteres




Imagen 5.1 – Configuraciones de red de Wi-Drive

- **WPA o WPA2** (acceso protegido Wi-Fi) – La contraseña definida por el usuario debe tener de **8 a 13** caracteres
- **Mixed** (mixta) – Combinación de otros protocolos de seguridad

¹Aunque el estado de visibilidad se haya desconectado, usted puede conectarse a la red del Wi-Drive introduciendo el SSID manualmente en su iPad, iPhone o iPod touch, siempre que conozca el nombre del dispositivo o 'Device Name' (Paso A). Recuerde que se solicitará una contraseña si la opción de seguridad está habilitada.



Conexiones de red (modo Puente)

Normalmente la antena Wi-Fi de su iPad o iPod touch se utiliza para acceder a Internet. El Wi-Drive, sin embargo, utiliza la antena Wi-Fi de su dispositivo Apple para transmitir contenido, algo que desconecta su dispositivo iOS de Internet. Por suerte, la antena Wi-Fi de Wi-Drive admite el tráfico bidireccional y puede utilizarse para aplicar una opción llamada modo Puente. Este modo le permite conectarse al Wi-Drive mientras está conectado a una red Wi-Fi (como cliente huésped) que tiene acceso a Internet.

Para configurar esta opción y ver una lista de las redes inalámbricas disponibles a su alcance, abra la aplicación del Wi-Drive y seleccione el icono de las configuraciones  (parte inferior izquierda) en la aplicación. Desde el menú 'Network Settings' (*Imagen 6.1*), pulse 'Network Connections' y seleccione la red Wi-Fi a la que desea conectarse. Una vez seleccionada, el Wi-Drive le solicitará la contraseña Wi-Fi (si la seguridad está habilitada) y se reiniciará. Si no hay contraseña, el dispositivo se reiniciará automáticamente.

Una vez que el Wi-Drive se haya reiniciado, se le solicitará que seleccione una red inalámbrica. DEBE seleccionar su red de Wi-Drive para mantener el acceso a sus contenidos. Puesto que ya se ha conectado a la red mediante la aplicación del Wi-Drive, no es necesario volver a seleccionarla de la lista. Si la selecciona, se desconectará del Wi-Drive.

Para comprobar que ha habilitado correctamente el modo Puente:

1. Seleccione el icono de la aplicación del Wi-Drive en su iPad, iPhone o iPod touch.
2. Seleccione el icono de inicio  Home (parte superior izquierda)
3. Seleccione el enlace con el nombre del dispositivo, por ejemplo **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Seleccione el icono de las configuraciones  (símbolo del engranaje, parte inferior izquierda)
5. Seleccione el botón **Network Connections**.

Cuando aparezca la lista de las redes inalámbricas, observará una señal Wi-Fi y un símbolo de 'mayor que' ubicado a la derecha de la red que ha seleccionado en la aplicación del Wi-Drive. Ver **Imagen 6.1**. Esto indica que la función de puente está funcionando correctamente y que está conectado al Wi-Drive y a Internet al mismo tiempo.

Así pues, si está transmitiendo contenido del Wi-Drive a su dispositivo Apple y necesita buscar algo rápidamente en línea, sólo tiene que abrir su explorador Safari y ya puede navegar.

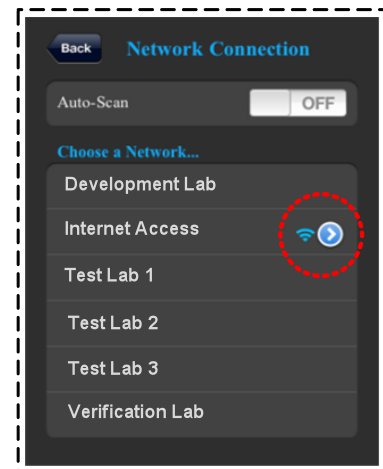


Figura 6.1 – Puente Wi-Drive

Actualizar el Firmware

Recomendación: Siempre debe hacer una copia de seguridad de sus datos antes de actualizar el firmware.

1. Si hay una actualización de firmware disponible para su Wi-Drive, esta se publicará y estará disponible en línea para que la descargue. La actualización de firmware tendrá el formato de un archivo .BIN. Se pueden incluir instrucciones adicionales con las actualizaciones individuales de firmware.
2. Descargue el archivo .BIN y conecte el Wi-Drive a su ordenador. Para obtener ayuda sobre cómo conectar su dispositivo a un ordenador, consulte la página 7.
3. Copie el archivo .BIN en su ordenador en la partición de datos del Wi-Drive.
4. Desconecte el Wi-Drive de su ordenador.
5. Encienda el Wi-Drive y espere a que el LED de Wi-Fi comience a parpadear.
6. Abra la aplicación del Wi-Drive en su iPad, iPhone o iPod touch.
7. Navegue hasta las configuraciones de red ('Network Settings') del Wi-Drive.
8. Seleccione el botón 'Upgrade Firmware' (Actualizar Firmware).
9. Confirme seleccionando *Upgrade Firmware* de nuevo.
10. El Wi-Drive finalizará la actualización de firmware y se reiniciará automáticamente. Espere a que finalice la cuenta regresiva de 100 segundos antes



Figura 7.1 – Configuraciones de red del Wi-Drive

de continuar.

IMPORTANTE: Para evitar resultados no deseados, **NO** interrumpa el proceso de actualización de firmware. Una vez finalizado, el Wi-Drive volverá a la pantalla de la aplicación.



Wi-Drive Anwenderleitfaden

Inhaltsverzeichnis

Introduction.....	3
Requirements	3
Supported File Types (Non-DRM).....	3
Installing the Wi-Drive Application.....	4
Getting to Know Wi-Drive	5
Battery Status	7
Connecting Wi-Drive to a Computer.....	8
Loading Content Onto Wi-Drive.....	8
Connecting to Wi-Drive over Wireless.....	9
Usage	9
Configuring Wi-Drive	13
Network Connections (Bridge Mode).....	14
Upgrade Firmware.....	15

Einleitung

EsWi-Drive™ ist ein tragbarer USB-Flashspeicher, mit dem Sie digitale Medieninhalte (wie Musik, Fotos, Videos usw.) drahtlos auf Ihr iOS-basiertes iPad®, iPhone®, oder iPod touch® Gerät übertragen können. Der Lithium-Polymer-Akku dient als eigenständige Wireless-Netzwerk, und die zehn Meter Reichweite geben Ihnen vier Stunden lang kontinuierlichen Zugriff auf Ihre digitale Bibliothek, wo immer Sie gerade sind. Wi-Drive ist in Ausführungen mit 16GB oder 32GB erhältlich und einfach einzurichten. Es ist die perfekte Lösung zur Erweiterung Ihrer Medienbibliothek für unterwegs mit Geräten, die keine Möglichkeit für das Hinzufügen von Speicherkapazitäten bieten.

Im Lieferumfang:

- 1 Wi-Drive (16GB oder 32GB)



- 1 USB Kabel (ca. 1 m A auf Mini-B)



- Netzadapter (nur USA)



Systemanforderungen:

- Computer mit Windows® 7, Windows Vista® (SP1, SP2), Windows XP (SP2, SP3), Mac OS X (10.5.x+), Linux (v.2.6+ kernel) Betriebssystem mit USB 2.0 Unterstützung (zum Hochladen von Inhalten zum Wi-Drive)
- Apple iPod touch® Gen 3, Gen 4, iPhone® (3G, 3GS, 4; 3G ist beschränkt auf iOS4.2.1+) und iPad®
- Internetzugang zur Installation der Wi-Drive-Anwendung (vom App-Store)

Unterstützte Dateitypen* (nicht DRM):

- Audio: aac, mp3, wav
- Video: m4v, mp4, mov
- Bilder: bmp, jpeg, jpg, png
- Dokumente: pdf, doc, docx, ppt, pptx, txt, rtf, xls, xlsx

*Wi-Drive kann Dateien aller Art speichern. Die hier aufgelisteten Dateitypen können von der Wi-Drive Anwendung ohne die Hilfe zusätzlicher Apps geöffnet werden.

Installation der Wi-Drive Anwendung

Zur Konfiguration von Wi-Drive müssen Sie zunächst die Wi-Drive App (auf Ihrem iPad, iPhone oder iPod touch-Gerät) vom Online-App-Store installieren (Internetverbindung erforderlich). Die Wi-Drive App ist kostenlos und ermöglicht Ihnen die Anpassung der Netzwerkeinstellungen und den drahtlosen Zugriff auf die Inhalte, die Sie auf den Wi-Drive geladen haben. Zur Installation der App gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Öffnen Sie auf Ihrem iPad, iPhone oder iPod touch den App-Store und suchen Sie nach „Wi-Drive“. Siehe **Abbildung 1.1**. Möglicherweise zeigt der App-Store mehrere Ergebnisse für Ihre Suche an.

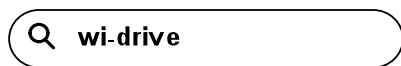


Abbildung 1.1 – Suche nach Wi-Drive

2. Finden Sie die Wi-Drive App, die zu Ihrem Gerät passt, d.h. Wi-Drive für iPad, für iPhone, iPod touch usw. von **Kingston Digital, Inc.**, wählen Sie sie aus und tippen Sie auf die Taste „FREE“ (Kostenlos). Siehe **Abbildung 1.2**.

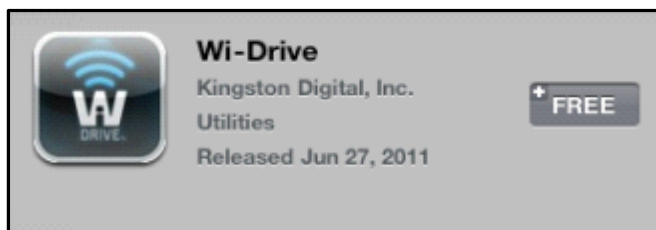


Abbildung 1.2 – Wi-Drive App von Kingston Digital, „FREE“

3. Nach der Auswahl von „FREE“ wechselt die graue Schaltfläche auf grün und zeigt „INSTALL APP“ (App installieren) an. Wählen Sie diese Schaltfläche, um die Installation der Wi-Drive App auf Ihrem Gerät abzuschließen. Siehe **Abbildung 1.3**.

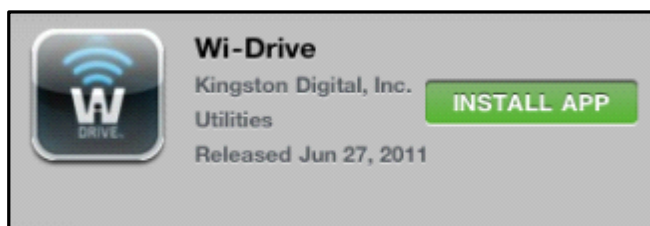
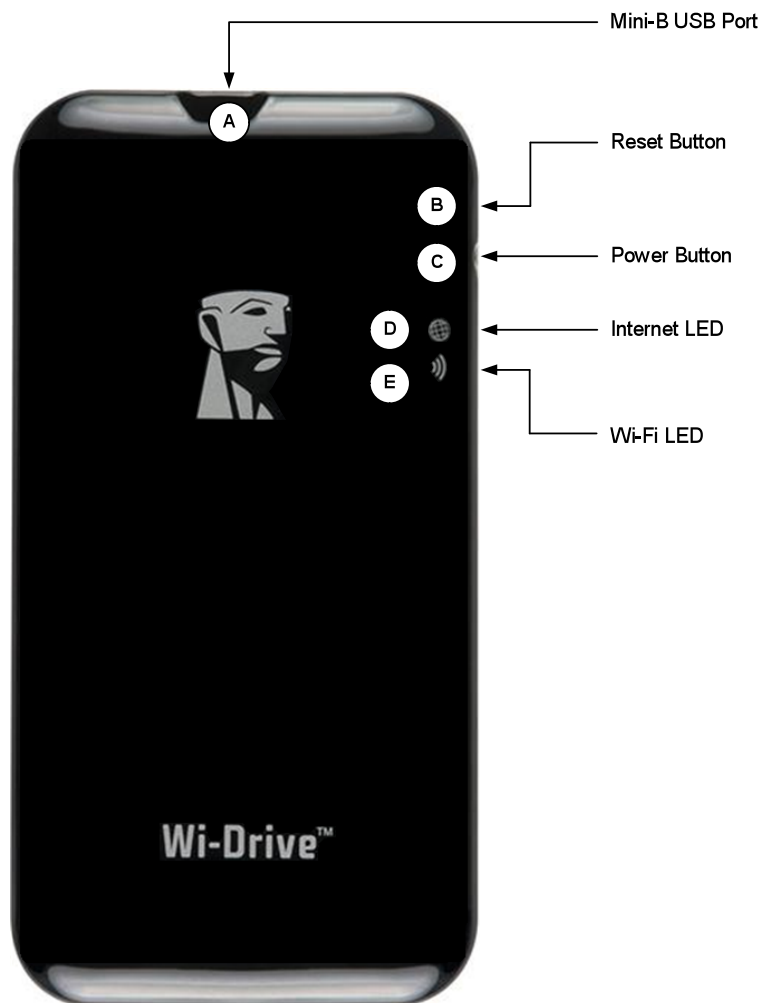


Abbildung 1.3 – Wi-Drive App von Kingston Digital, „INSTALL APP“

Nach Installation der App können Sie den App-Store verlassen und mit dem nächsten Abschnitt dieses Handbuchs fortfahren.

Kennenlernen des Wi-Drive



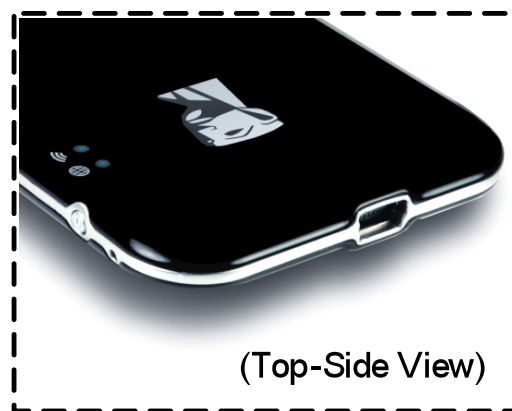
A. Mini-B USB Port – Ermöglicht das Kopieren von Inhalten auf das Wi-Drive sowie das Laden des Gerätes über USB 2.0.

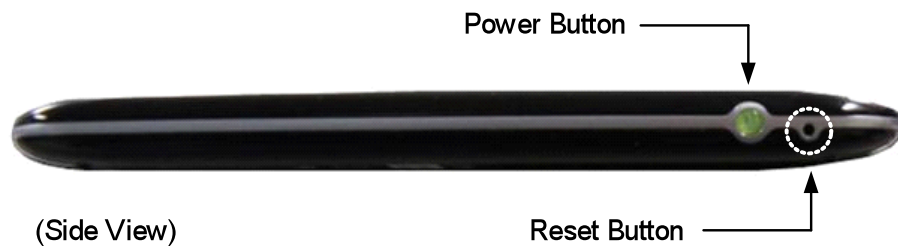
B. Reset Taste – Versetzt das Wi-Drive wieder in den ursprünglichen Standardzustand¹ für die Netzwerkeinstellungen.

C. Hauptschalter² – Ermöglicht das Ein- und Ausschalten des Wi-Drive.

D. Internet LED – Leuchtet nach dem Einschalten auf und blinkt, wenn das Internet aktiv ist

E. Wi-Fi LED – Blinkt beim Senden der SSID oder drahtloser Netzwerkaktivität.





¹ Die Standardkonfiguration für Wi-Drive ist: 1) **Device Name (Gerätename):** Wi-Drive 2) **Visibility Status (Sichtbarkeitsstatus):** ON (EIN)
3) **Wireless Channel (Wireless-Kanal):** 11 und 4) **Security (Sicherheit):** Keine. (Hinweis: Die Benutzerinhalte auf dem Wi-Drive werden vom Zurücksetzen nicht betroffen.)

² Der Hauptschalter dient bei eingeschaltetem Wi-Drive gleichzeitig als Batterieladeanzeige und zeigt an, wie lange der Akku noch hält. Grün bedeutet, dass noch 51 % bis 100 %, Orange, dass noch 25 % bis 50 % und Rot, dass noch 24 % oder weniger Ladung verbleiben.

Batterieladezustand

Der Hauptschalter dient neben dem Ein- und Ausschalten des Wi-Drive auch als Batterieladeanzeige und zeigt an, wieviel Zeit noch verbleibt, bis der Wi-Drive wieder aufgeladen werden muss. Grün bedeutet, dass noch 51 % bis 100 %, Orange, dass noch 25 % bis 50 % und Rot, dass noch 25 % oder weniger Ladung verbleiben. Eine blinkende grüne Anzeige weist darauf hin, dass der Akku des Wi-Drive geladen wird (nur bei angeschlossenem Netzgerät).

Green LED (51%-100% charge remaining)



Abbildung 2.1 – Power-LED, Grün

Amber (Orange) LED (25%-50% charge remaining)



Abbildung 2.2 – Power-LED, Orange

Red LED (less than 25% charge remaining)



Abbildung 2.3 – Power-LED, Rot

Anschluss des Wi-Drive an einen Computer

Zum Laden von Inhalten auf den Wi-Drive schließen Sie ihn mit dem mitgelieferten USB-Kabel an einen Computer an. Siehe **Abbildung 3.1**.



Abbildung 3.1 – Anschließen des Wi-Drive an einen Computer

Laden von Inhalten auf den Wi-Drive

Wi-Drive verhält sich beim Anschließen an einen Computer wie ein gewöhnlicher USB-Flashspeicher und erstellt einen Datenträger auf Ihrem PC oder Mac an (siehe **Abbildung 3.2**). Dieser Datenträger ermöglicht das Füllen Ihres Wi-Drive mit digitalen Inhalten, die Sie später über Ihre Wi-Drive Anwendung freigeben oder nutzen können.

Beim Kopieren von Inhalten auf Wi-Drive wird dringend empfohlen, dass Sie auf dem Datenträger Ordner anlegen, statt alle Ihre Dateien einfach in das Root-Verzeichnis oder in einen einzigen Ordner zu verschieben. So können Sie immer wenn Sie Inhalte auf dem Wi-Drive aktualisieren bzw. ändern, die Dateien schnell ordnen und finden. So können Sie beispielsweise alle Ihre Musikdateien in einem Ordner „*Meine Musik*“ und alle Ihre Fotos in einem anderen Ordner namens „*Meine Fotos*“ und so weiter speichern.

Nach Abschluss des Ladens Ihrer Inhalte entfernen Sie das Wi-Drive vorsichtig³ wieder aus Ihrem Computer. Dies schaltet automatisch das Gerät aus. Um es wieder einzuschalten, drücken und halten Sie den Hauptschalter, bis er grün aufleuchtet.

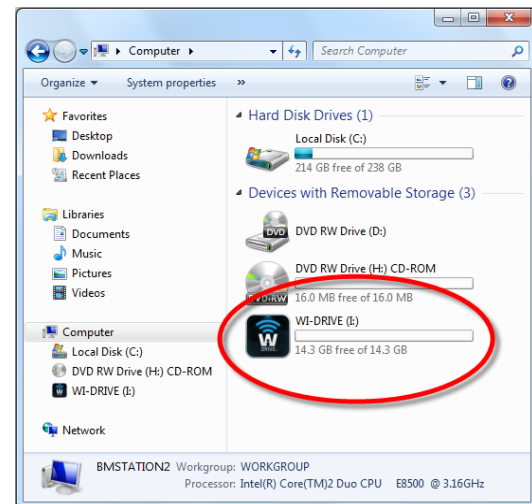


Abbildung 3.2 – Wi-Drive Datenträgersymbol auf dem PC

(Hinweis: Wenn Ihr Wi-Drive an einem Computer angeschlossen ist, sendet es kein Wireless-Signal aus. Sie können in diesem Betriebszustand daher nicht von Ihrem iPad, iPhone oder iPod touch auf ihn zugreifen.)


³ Windows Benutzer entfernen das Wi-Drive sicher durch Rechtsklicken auf das USB-Symbol in der rechten Ecke der Taskleiste und Auswahl von „Hardware sicher entfernen“. Mac Anwender entfernen das Wi-Drive sicher, indem Sie das Datenträgersymbol auf den Papierkorb ziehen.


Anschluss des Wi-Drive über Wireless

Wi-Drive verfügt über sein eigenes, unabhängiges Wireless-Netzwerk. Beim Durchsuchen auf Wi-Fi-Netzwerke von Ihrem iPad oder iPhone sehen Sie auf der Liste der verfügbaren Netzwerke das Wi-Drive. Wenn Sie von einem iOS-Gerät auf das Wi-Drive zugreifen, brauchen Sie standardmäßig kein Passwort, um über das Wireless-Signal eine eigene Verbindung herzustellen. Sobald Sie mit dem Wi-Drive verbunden sind, ersetzen Sie die Internetverbindung Ihres iPad/iPhone mit der Wireless-Verbindung des Wi-Drive. Das bedeutet, dass Sie nicht mehr länger mit dem Internet verbunden sind. Wi-Drive bietet jedoch eine Überbrückungsfunktion, die ermöglicht, dass Sie weiterhin Zugriff auf die Inhalte des Wi-Drive haben, während Sie eine Wi-Fi-Internetverbindung herstellen. Siehe *Netzwerkverbindungen* auf Seite 10.

Verwendung

Sobald Sie mit dem Wi-Drive-Netzwerk verbunden sind, können Sie beginnen, von Ihrem iPad, iPhone oder iPod touch auf die Inhalte zuzugreifen. Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:

1. Öffnen Sie die Wi-Drive App auf Ihrem iPad, iPhone oder iPod touch.
2. Tippen Sie auf das Home-Symbol (obere linke Ecke der Wi-Drive App). 
3. Tippen Sie auf den Gerätenamen-Link, d.h. *Wi-Drive (192.168.200.254)*. Dies öffnet eine Liste der Inhalte Ihres Wi-Drive.
4. Durchsuchen und wählen Sie die Medien aus, auf die Sie zugreifen wollen. Nur unterstützte Dateitypen können geöffnet werden. Siehe unten.

- A. Die Schaltfläche Home  zeigt zeigt alle gespeicherten Inhalte auf dem Wi-Drive an, unabhängig von ihrer Dateierweiterung. Wenn Sie während des Upload-Vorgangs der Inhalte auf Seite 7 Ordner erstellt haben, sehen Sie diese zuerst. Einzelne Dateien werden nach den Ordnern aufgelistet.
- B. Tasten B, C, & D sind Filtertasten und zeigen nur die Inhalte an, die mit dem jeweils dargestellten Typ verbunden sind. Die Kamerataste stellt Foto-/Bild-Dateitypen dar. Wi-Drive durchsucht alle Dateien und Ordner auf dem Gerät und zeigt die unterstützten Bild-Dateitypen an.
- C. Die Filmstreifen Taste stellt Video-Dateitypen dar. Wi-Drive durchsucht alle Dateien und Ordner auf dem Gerät und zeigt die unterstützten Video-Dateitypen an.
- D. Die Note stellt Musik- oder Audiodateien dar. Wi-Drive verwendet diesen Filter, um alle Dateien und Ordner nach unterstützten Dateitypen zu durchsuchen und diese darzustellen.

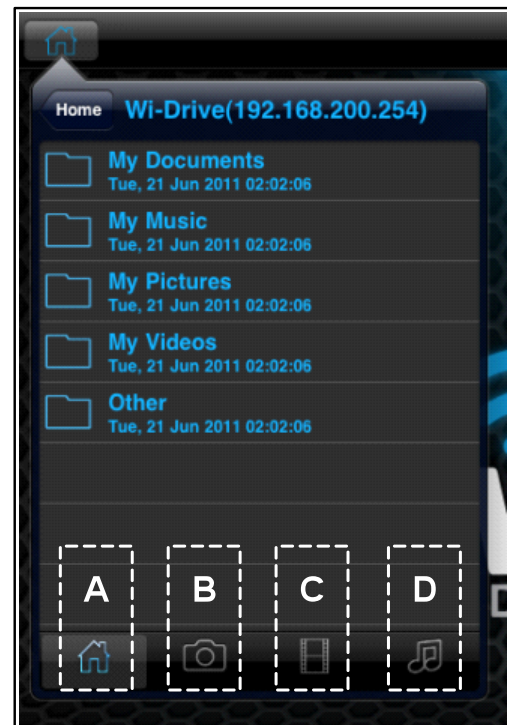


Abbildung 4.1 – Wi-Drive Inhalte

Wenn Sie die Datei, die Sie streamen wollen, gefunden haben, tippen Sie einfach den Dateinamen in der Liste an, und schon können Sie loslegen. Eine Liste aller derzeit von Wi-Drive unterstützten Dateitypen finden Sie auf Seite 3.

Wenn Sie eine Datei aus dem Wi-Drive löschen, per E-Mail versenden oder kopieren möchten, können Sie dies über das Menü Action (Aktion) tun. Finden Sie dazu die Datei, die Sie kopieren (oder löschen) wollen und wischen Sie sie nach rechts oder links, wie in **Abbildung 4.2** gezeigt. Die rote Aktionstaste (Action) wird angezeigt. Siehe **Abbildung 4.3**.

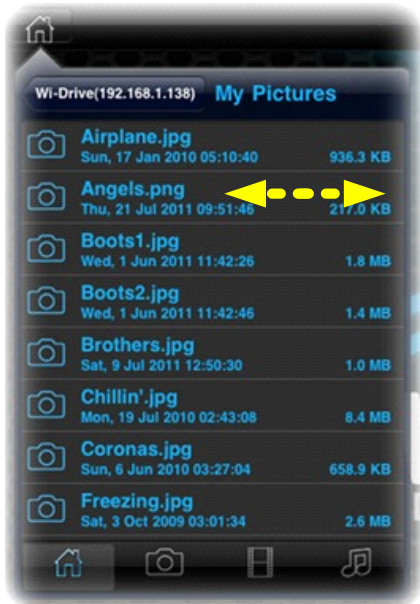


Abbildung 4.2 – Menüpunkt wischen



Abbildung 4.3 – Aktionstaste

Tippen Sie die Aktionstaste, um das in **Abbildung 4.4** gezeigte Menü zu öffnen. Mit diesem Menü können Sie Inhalte von dem Wi-Drive über die früher auf Seite 8 erstellte Wi-Fi-Verbindung löschen, per E-Mail versenden oder kopieren.

- Die Option „Delete“ (Löschen), ermöglicht das Löschen einzelner Dateien bzw. Ordner aus dem Wi-Drive.
- Die Option „Mail“ (E-Mail) ermöglicht das Versenden einer Datei (bis 10MB) mit Hilfe des Standard-E-Mail-Programms, das in Ihrem iOS-Gerät festgelegt ist.
- Die Option „Copy To“ (Kopieren nach) ermöglicht Ihnen:
 1. Das Kopieren einer Datei oder eines Ordners von seinem aktuellen Ablageort auf dem Wi-Drive zu einem neuen Ablageort auf dem Wi-Drive, mit der Möglichkeit, einen neuen Ordner zu erstellen.
 2. Kopieren einer Datei oder eines Ordners vom Wi-Drive zu ihrem App-Speicherort (lokal). **Dieser Platz ist auf die Kapazität Ihres iOS-Gerätes beschränkt.**
 3. Kopieren einer Datei oder eines Ordners vom Wi-Drive-Speicherort (lokal) Ihres iOS-Geräts zu einem physischen Ordner auf dem Wi-Drive.

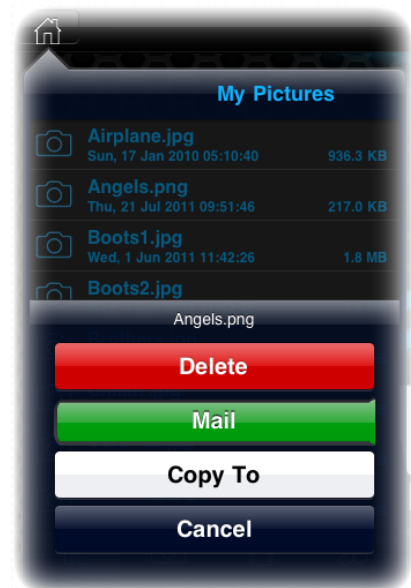


Abbildung 4.4 – Aktionsmenü

Wenn Sie einen Dateityp zu wischen versuchen, der nicht von der Wi-Drive App unterstützt wird, haben Sie die Möglichkeit, das Dokument unter Verwendung einer alternativen App zu öffnen, die mit diesem Dokumenten-Dateityp verbunden ist. Die jeweilige App muss auf dem iOS-Gerät installiert sein.

Wischen Sie einfach das Dokument, das Sie öffnen wollen, tippen Sie auf die Aktionsmenütaste und wählen Sie die in **Abbildung 4.5** gezeigte Option „Open In...“ (Öffnen in). Ein zweites Menü erscheint, das die mit dem Dokumenttyp der zu öffnenden Datei verbundenen Apps auflistet.

Die Funktion „Open In“ (Öffnen in) erscheint nur mit Dokument-Dateitypen. Sie erscheint nicht im Aktionsmenü, wenn Sie ein Bild, eine Audiodatei oder eine Videodatei wischen.

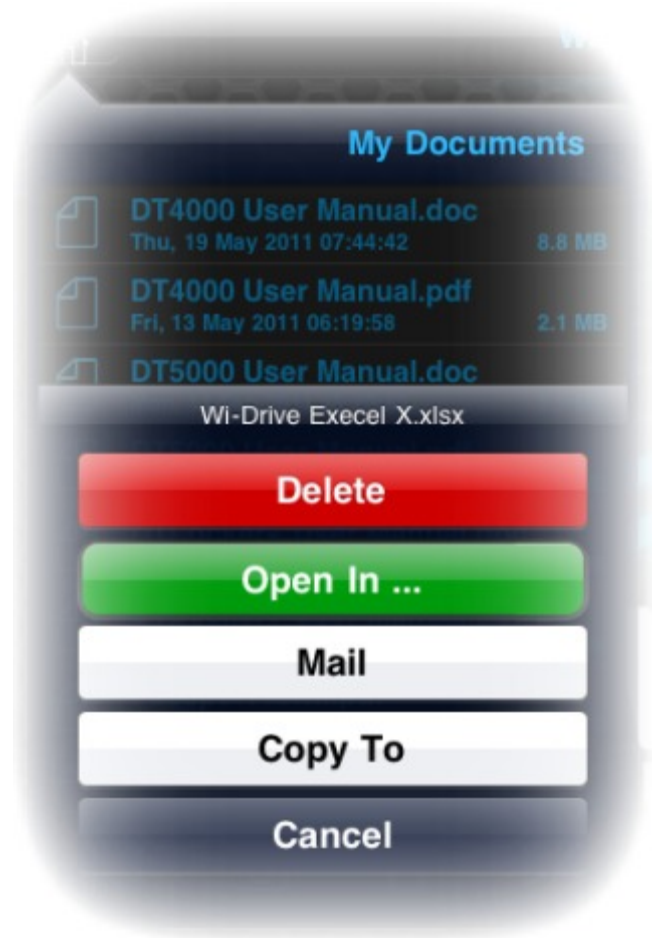




Abbildung 4.5 – Option „Open In“ (Öffnen in)

Konfiguration des Wi-Drive

Mit Hilfe der Wi-Drive App können Sie die Wireless-Netzwerkeinstellungen für Wi-Drive anpassen. Die Standardeinstellungen sind: **Device Name (Gerätename):** *Wi-Drive*, **Visibility Status (Sichtbarkeitsstatus):** *ON (EIN)*, **Wireless Channel (Wireless-Kanal):** *11* und **Security (Sicherheit):** *None (Keine)*.

Um auf die Netzwerkeinstellungen des Wi-Drive zuzugreifen, gehen Sie folgendermaßen vor.

1. Wählen Sie die Wi-Drive App auf Ihrem iPad, iPhone oder iPod touch.
2. Wählen Sie das Home-Symbol  (oben links).
3. Tippen Sie auf den Gerätenamen-Link, d.h. **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Wählen Sie das Symbol Einstellungen  (Gerätesymbol unten links.)
5. Wählen Sie die Taste **Wi-Drive Settings** (Wi-Drive Einstellungen).

A. Device Name (Gerätename) – häufig auch als „SSID“ oder **Service Set Identifier** (Dienstesatz-ID) bezeichnet, ermöglicht Ihnen die Angabe eines Gerätenamens (zwischen 1 und 32 Zeichen), der in der Liste verfügbarer Netzwerke auf Ihrem iPad, iPhone oder iPod touch erscheint. Der Standardname ist *Wi-Drive*, wie in **Abbildung 5.1** gezeigt.

B. Visibility Status (Sichtbarkeitsstatus) – gibt Ihnen die Möglichkeit, die im Feld *Device Name* angegebene SSID aus- oder einzublenden. Die Standardeinstellung für den Sichtbarkeitsstatus ist *ON (EIN)*. Wenn Sie diese Funktion auf *OFF (AUS)* stellen wollen, wird der Gerätename nicht ¹ in der Liste verfügbarer Wireless-Netzwerke auf Ihrem iPad, iPhone oder iPod touch angegeben. Sie können jedoch auf das Wi-Fi-Netzwerk zugreifen, indem Sie den Gerätenamen über die Menüoption *Other...* (Andere...) manuell eingeben.

C. Wi-Fi Channel (Wi-Fi-Kanal) – ermöglicht Ihnen die Auswahl eines spezifischen Frequenzkanals für die Kommunikation mit anderen Geräten in Ihrem Wireless-Netzwerk. Die Standardeinstellung ist Channel 11 (2,462 GHz).

D. Security (Sicherheit) – diese Option verhindert unbefugten Zugriff auf Ihr Wi-Drive Wireless-Netzwerk durch Aufforderung der Benutzer, ein Passwort anzugeben. Die vom Wi-Drive unterstützten Sicherheitsprotokolle sind **WEP**, **WPA**, **WPA2** und **WPA2 Mixed**. Die Standardeinstellung ist **None** (keine).

- **WEP** (Wired Equivalent Privacy) – benutzerdefiniertes Passwort, muss **genau 13** Zeichen lang sein




Abbildung 5.1 – Wi-Drive Netzwerkeinstellungen

- **WPA oder WPA2** (Wi-Fi Protected Access) – benutzerdefiniertes Passwort muss **8 bis 13** Zeichen lang sein
- **Mixed** (Gemischt) – Kombination der anderen Sicherheitsprotokolle

¹Wenn der Sichtbarkeitsstatus ausgeschaltet ist, können Sie noch immer auf das Wi-Drive Netzwerk zugreifen, indem Sie die SSID manuell auf Ihrem iPad, iPhone oder iPod touch eingeben, sofern Sie den „Gerätenamen“ kennen (Schritt A). Bitte beachten Sie, dass ein Passwort erforderlich ist, wenn die Sicherheitsoption aktiviert ist.



Netzwerkverbindungen (Überbrückungsmodus)

Zum Zugriff auf das Internet wird gewöhnlich die Wi-Fi-Antenne an Ihrem iPad oder iPod touch verwendet. Der Wi-Drive verwendet jedoch die Wi-Fi-Antenne an Ihrem Apple Gerät zum Streamen von Inhalten. Dies trennt ihr iOS-Gerät praktisch vom Internet. Glücklicherweise unterstützt die Wi-Fi-Antenne des Wi-Drive jedoch bidirektionalen Datenverkehr und kann zur Anwendung des so genannten „Bridge Mode“ (Überbrückungsmodus) verwendet werden. Dieser Modus ermöglicht es, dass Sie mit dem Wi-Drive verbunden sind, während dieser mit einem Wi-Fi-Netzwerk (als Host-Client) verbunden ist, das Zugriff auf das Internet hat.

Zum Einrichten dieser Funktion und Anzeigen einer Liste der verfügbaren drahtlosen Netzwerke in Ihrer Umgebung öffnen Sie die Wi-Drive App und wählen das Einstellungen-Symbol  (unten links) in der Anwendung. Vom Menü „Network Settings“ (Netzwerkeinstellungen) (**Abbildung 6.1**) tippen Sie auf „Network Connections“ (Netzwerkverbindungen) und wählen das Wi-Fi-Netzwerk, mit dem Sie eine Verbindung herstellen wollen. Wenn Sie Ihre Auswahl getroffen haben, fordert Wi-Drive Sie zur Angabe Ihres Wi-Fi-Passwortes (falls Sicherheit aktiviert ist) und zum Neustart auf. Wenn kein Passwort vorhanden ist, wird das Gerät automatisch neu gestartet.

Wenn Wi-Drive neu gestartet wurde, werden Sie aufgefordert, ein Wireless-Netzwerk zu wählen. Sie **MÜSSEN** Ihr Wi-Drive-Netzwerk auswählen, um den Zugriff auf seine Inhalte aufrecht zu erhalten. Da Sie bereits über die App des Wi-Drive mit dem Netzwerk verbunden sind, besteht nicht die Notwendigkeit, es noch einmal aus der Liste auszuwählen. Wenn Sie es dennoch auswählen, werden Sie vom Wi-Drive getrennt.

Um zu überprüfen, dass Sie bereits erfolgreich den Überbrückungsmodus aktiviert haben, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Wählen Sie die Wi-Drive App auf Ihrem iPad, iPhone oder iPod touch.
2. Wählen Sie das Home-Symbol  (oben links).
3. Tippen Sie auf den Gerätenamen-Link, d.h. **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Wählen Sie das Symbol Einstellungen  (Gerätesymbol unten links.)
5. Wählen Sie die Taste **Network Connections** (Netzwerkeinstellungen).

Wenn die Liste der Wireless-Netzwerke angezeigt wird, sehen Sie ein Wi-Fi-Signal und ein Symbol „größer als“ rechts neben dem Netzwerk, das Sie in der Wi-Drive App ausgewählt haben. Siehe **Abbildung 6.1**. Dies zeigt an, dass die Überbrückungsfunktion einwandfrei funktioniert und dass Sie gleichzeitig mit dem Wi-Drive und mit dem Internet verbunden sind.

Wenn Sie also Inhalte von dem Wi-Drive auf Ihr Apple Gerät stremen und rasch online etwas nachschauen müssen, öffnen Sie einfach Ihren Safari-Browser und legen Sie los.

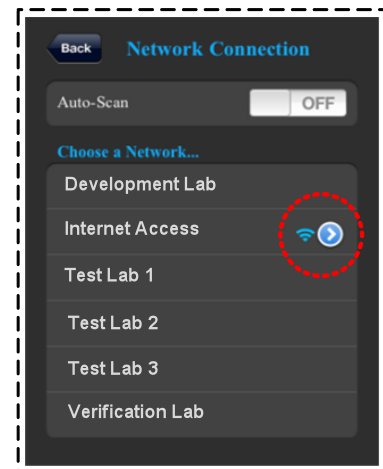


Abbildung 6.1 – Überbrückter Wi-Drive

Firmware Aktualisieren

Empfehlung: Legen Sie immer eine Sicherungskopie Ihrer Daten an, bevor Sie eine Firmware-Aktualisierung durchführen.

1. Wenn für Ihr Wi-Fi-Gerät eine Firmware-Aktualisierung verfügbar ist, wird sie online für Sie zum Download angekündigt und verfügbar gemacht. Die Firmware-Aktualisierung wird in Form einer .bin-Datei zur Verfügung stehen. Mit der jeweiligen Firmware-Aktualisierung werden möglicherweise weitere Anweisungen bereitgestellt.
2. Laden Sie die .bin-Datei herunter und schließen Sie den Wi-Drive an Ihren Computer an. Für Hilfestellung für das Anschließen Ihres Gerätes an einen Computer siehe Seite 7.
3. Kopieren Sie die .bin-Daten von Ihrem Computer auf die Datenpartition Ihres Wi-Drive.
4. Trennen Sie das Wi-Drive von Ihrem Computer.
5. Schalten Sie das Wi-Drive ein und warten Sie, bis die Wi-Fi-LED zu blinken beginnt.
6. Öffnen Sie die Wi-Drive App auf Ihrem iPad, iPhone oder iPod touch.
7. Gehen Sie zu den Netzwerkeinstellungen des Wi-Drive.
8. Wählen Sie die Taste *Upgrade Firmware* (Firmware aktualisieren).
9. Bestätigen Sie den Vorgang, indem Sie *Upgrade Firmware* (Firmware aktualisieren) noch einmal auswählen.



10. Wi-Drive führt die Firmware-Aktualisierung durch und startet anschließend automatisch neu. Bitte warten Sie den 100-Sekunden-Countdown ab, bevor Sie fortfahren.

Abbildung 7.1 – Wi-Drive Netzwerkeinstellungen

WICHTIG: Um unerwünschte Ergebnisse zu vermeiden, darf der Aktualisierungsvorgang der Firmware NICHT unterbrochen werden. Nach Abschluss bringt Wi-Drive Sie zurück zum Anwendungsbildschirm.



Manuel d'utilisation de Wi-Drive

Table des matières

INTRODUCTION	2
SYSTÈME REQUIS :	3
TYPES DE FICHIERS SUPPORTÉS* (NON-DRM) :	3
INSTALLATION DE L'APPLICATION WI-DRIVE	4
UTILISATION DE WI-DRIVE	5
CONNEXION DU WI-DRIVE À UN ORDINATEUR	8
CHARGEMENT DE CONTENUS SUR LE WI-DRIVE.....	8
CONNEXION SANS FIL DE WI-DRIVE.....	9
UTILISATION	9
CONFIGURATION DE WI-DRIVE.....	13
CONNEXIONS DE RÉSEAU (MODE PASSERELLE)	14
ACTUALISATION DU FIRMWARE	15

Introduction

Wi-Drive™ est un dispositif de stockage Flash USB portable qui vous permet de lire sans fil ses contenus médias numériques (tels que musique, vidéos, etc.) sur votre iPad iOS®, iPhone®, ou votre iPod touch®. Grâce à sa batterie au lithium-polymère, à son propre réseau sans fil et sa portée de 9 mètres, Wi-Drive offre pendant quatre heures un accès continu à votre bibliothèque numérique pendant tous vos déplacements. Avec une capacité de 16 ou 32 Go et une configuration simple, Wi-Drive est la solution parfaite pour élargir votre bibliothèque média portable avec des supports dont la capacité de stockage est inexhaustible.

Le produit inclut :

- 1 Wi-Drive (16 ou 32 Go)



- 1 câble USB (90 cm A – Mini-B)



- Adaptateur CA (U.S. uniquement)



Système requis :

- Ordinateur Windows® 7, Windows Vista® (SP1, SP2), Windows XP (SP2, SP3), Mac OS X (10.5.x+), Linux (v.2.6+ kernel) avec support USB 2.0 (pour charger les contenus sur le Wi-Drive)
- Apple iPod touch® Gen 3, Gen 4, iPhone® (3G, 3GS, 4 ; 3G étant limité à iOS4.2.1+) et iPad®
- Accès internet pour installer l'application Wi-Drive (depuis l'App Store).

Types de fichiers supportés* (non-DRM) :

- Audio : aac, mp3, wav
- Vidéo : m4v, mp4, mov
- Image : bmp, jpeg, jpg, png
- Docs : pdf, doc, docx, ppt, pptx, txt, rtf, xls, xlsx

**Wi-Drive peut stocker tous les types de fichiers. Les types de fichiers listés peuvent être ouverts par l'application Wi-Drive sans nécessiter une application tierce.*

Installation de l'application Wi-Drive

Pour configurer le Wi-Drive, vous devez installer l'App Wi-Drive (sur votre iPad, iPhone, ou iPod touch) depuis l'App Store en ligne (accès internet requis). L'App Wi-Drive est gratuite. Elle sert à personnaliser les paramètres du réseau sans fil et à accéder sans fil aux contenus téléchargés sur le Wi-Drive. Pour installer cette App, suivez les instructions ci-dessous :

1. Ouvrez l'App Store sur votre iPad, iPhone, ou iPod et cherchez "Wi-Drive". Voir la **Figure 1.1** ci-dessous. L'App Store peut afficher plusieurs résultats de recherche.

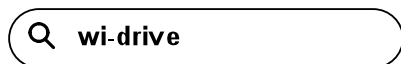


Figure 1.1 – Recherche de Wi-Drive

2. Naviguez pour sélectionner l'App Wi-Drive correspondant à votre dispositif (ex. Wi-Drive pour iPad, iPhone, iPod touch, etc. par **Kingston Digital, Inc.** et appuyez sur le bouton "GRATUIT". Voir la **Figure 1.2**.

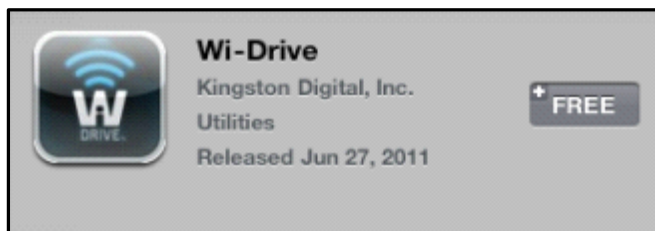


Figure 1.2 – App Wi-Drive par Kingston Digital, "GRATUIT"

3. Après avoir appuyé sur "GRATUIT", le bouton gris devient vert et affiche "INSTALLER APP". Appuyez sur ce bouton pour terminer l'installation de l'App Wi-Drive sur votre dispositif. Voir la **Figure 1.3**.

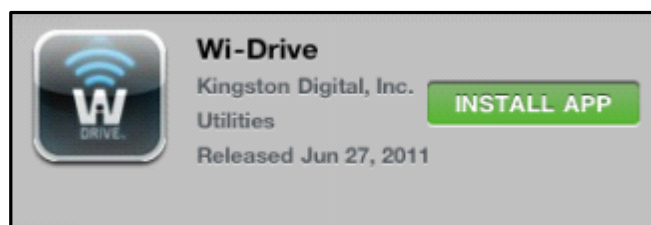
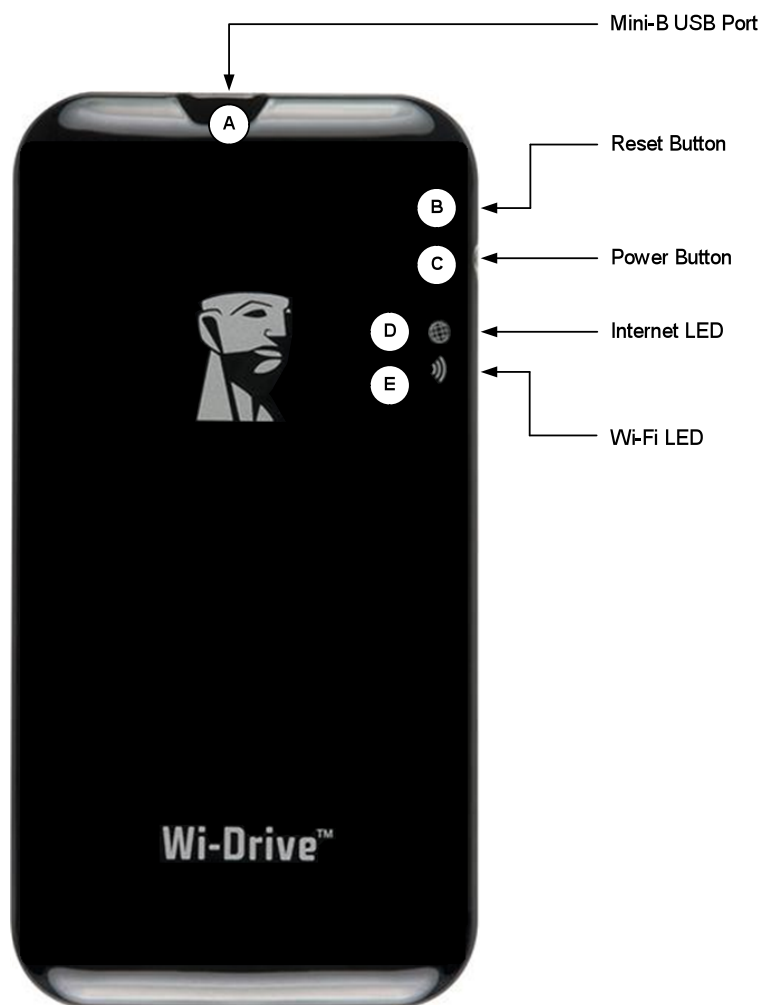


Figure 1.3 – App Wi-Drive par Kingston Digital, "INSTALLER APP"

Lorsque l'App est installée, vous pouvez quitter l'App Store et passer à la section suivante de ce manuel.

Utilisation de Wi-Drive



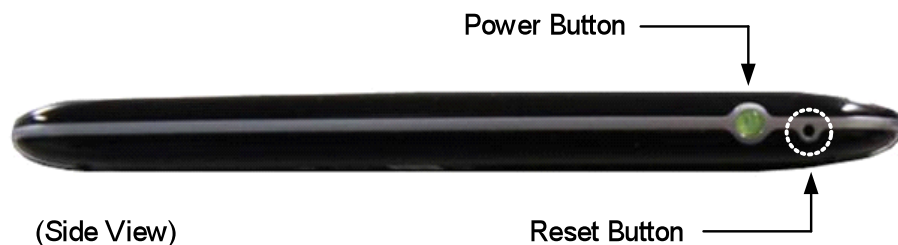
A. Port USB Mini-B – Pour copier des contenus sur le Wi-Drive et/ou charger le dispositif via la connexion USB 2.0.

B. Bouton Reset – Pour restaurer la configuration d'origine par défaut des paramètres de réseau du Wi-Drive ¹.

C. Bouton Alimentation² – Pour allumer et éteindre le Wi-Drive.

D. Témoin LED internet – Fixe lorsque le Wi-Drive est allumé. Clignotant pendant les accès internet.

E. Témoin LED Wi-Fi – Clignotant pendant les transmissions SSID ou sur un réseau sans fil.



¹ La configuration par défaut du Wi-Drive est : 1) **Nom du dispositif** : Wi-Drive 2) **Statut de visibilité** : ON 3) **Canal sans fil** : 11 et 4) **Sécurité** : Aucune. (Remarque : La réinitialisation n'a aucun effet sur les contenus stockés sur le Wi-Drive.)

² Le bouton Alimentation sert aussi d'indicateur de niveau de batterie lorsque le Wi-Drive est allumé. Vert signale un niveau de batterie compris entre 51% et 100%. Ambre : 25% à 50%. Rouge : la charge restante est égale ou inférieure à 24%.

Niveau de batterie

Outre la fonction Marche-Arrêt, le bouton Alimentation sert aussi d'indicateur de niveau de la batterie, donnant ainsi une estimation du temps restant avant la prochaine recharge. Vert signale un niveau de batterie compris entre 51% et 100%. Ambre : 25% à 50%. Rouge : la charge restante est égale ou inférieure à 25%. Le voyant vert du bouton Alimentation signifie que la batterie du Wi-Drive est en cours de chargement (uniquement lorsque l'adaptateur CA est connecté).

Green LED (51%-100% charge remaining)

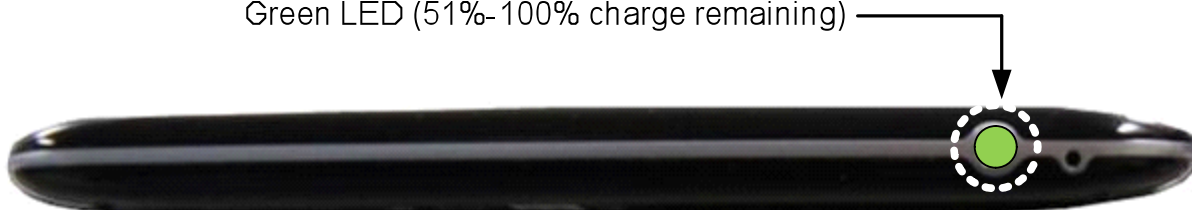


Figure 2.1 – Témoin vert du bouton Alimentation

Amber (Orange) LED (25%-50% charge remaining)

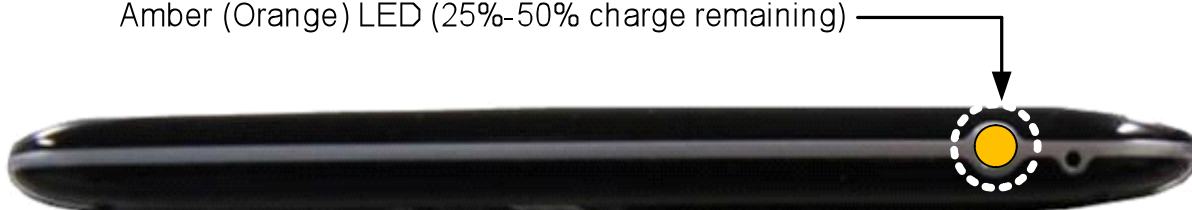


Figure 2.2 – Témoin ambre du bouton Alimentation

Red LED (less than 25% charge remaining)

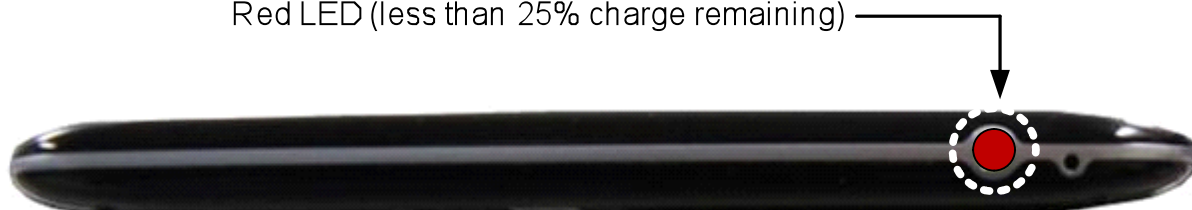


Figure 2.3 – Témoin rouge du bouton Alimentation

Connexion du Wi-Drive à un ordinateur

Pour stocker des contenus sur le Wi-Drive, connectez-le à un ordinateur avec le câble USB fourni. Voir la **Figure 3.1** ci-dessous.



Figure 3.1 – Connexion du Wi-Drive à un ordinateur

Chargement de contenus sur le Wi-Drive

Connecté à un ordinateur, le Wi-Drive fonctionne exactement comme un lecteur Flash USB standard, représenté par un volume supplémentaire affiché sur votre PC ou Mac (voir **Figure 3.2**). Ce volume vous permet de stocker sur Wi-Drive les contenus numériques que vous pourrez ensuite partager ou utiliser sans fil avec l'application Wi-Drive.

Chaque fois que vous copiez, actualisez, ou modifiez des contenus sur le Wi-Drive, il est fortement conseillé de créer des dossiers afin de mieux organiser les fichiers et les retrouver rapidement, au lieu de simplement déposer tous les fichiers en vrac sur la racine ou dans un seul dossier. Par exemple, vous pouvez stocker tous les fichiers de musique dans un dossier nommé *Ma Musique*, ou toutes vos photos dans un dossier *Mes Photos* ou autres noms selon vos besoins.

Lorsque vous avez terminé, vous pouvez déconnecter³ le Wi-Drive de votre ordinateur sans aucun risque. La déconnexion éteint automatiquement votre Wi-Drive. Pour l'allumer, appuyez sur le bouton Alimentation jusqu'à ce que son voyant soit vert fixe.

(Remarque : Pendant qu'il est connecté à un ordinateur, Wi-Drive n'émet aucun signal de communication sans fil. Vous ne pouvez donc pas y accéder avec votre iPad, iPhone ou iPod touch tant qu'il reste connecté à un ordinateur).

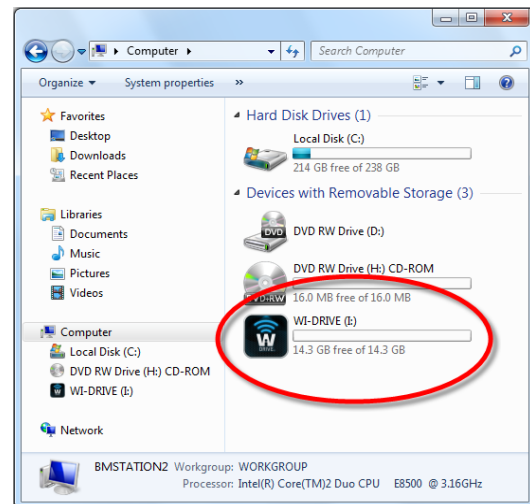


Figure 3.2 – Volume Wi-Drive sur un PC


³ Avant de déconnecter physiquement le Wi-Drive, les utilisateurs de Windows doivent cliquer sur l'option "Retirer le matériel en toute sécurité" affichée avec le bouton droit de la souris sur l'icône USB affichée dans la zone de notification, à l'extrémité droite de la barre des tâches. Les utilisateurs d'un Apple Mac doivent placer l'icône de leur Wi-Drive dans la Corbeille.


Connexion sans fil de Wi-Drive

Wi-Drive a son propre réseau sans fil indépendant. Sur votre iPad ou iPhone, "Wi-Drive" est affiché dans la liste des réseaux Wi-Fi disponibles. Par défaut, aucun mot de passe n'est nécessaire pour connecter votre Wi-Drive et votre dispositif iOS. Le signal de communication sans fil du Wi-Drive crée une liaison dédiée avec ce dispositif. Dès que votre Wi-Drive est connecté à votre dispositif iOS, sa connexion internet est remplacée par la connexion sans fil du Wi-Drive. Par conséquent, vous ne pouvez plus accéder à internet. Mais le Wi-Drive offre une fonction de passerelle qui vous permet d'accéder à ses contenus tout en utilisant une connexion internet Wi-Fi. Voir la section *Connexions de réseau* à la page 10.

Utilisation

Lorsque votre iPad, iPhone, ou iPod touch est connecté au réseau Wi-Drive, vous pouvez accéder à son contenu à partir de votre dispositif iOS en suivant les instructions ci-dessous.

1. Ouvrez l'App Wi-Drive sur votre iPad, iPhone, ou iPod touch.
2. Touchez l'icône Accueil (coin supérieur gauche de l'App Wi-Drive). 
3. Touchez le lien du nom du dispositif, ex. *Wi-Drive (192.168.200.254)*. La liste des contenus du Wi-Drive est affichée.
4. Parcourez et sélectionnez les contenus que vous souhaitez utiliser. Seuls les types de fichiers supportés peuvent être ouverts. Voir ci-dessous.

- A. Le bouton Accueil  affiche tous les contenus stockés sur Wi-Drive, quel que soit leur type ou extension. Si vous avez créé des dossiers pour y enregistrer des contenus (comme indiqué à la page 7), ils sont listés en premier. Les autres fichiers sont listés après les dossiers.
- B. Les boutons B, C et D servent à classer les contenus en fonction des différents types de fichiers représentés. Le bouton Caméra correspond aux fichiers graphiques ou photographiques. Lorsque vous sélectionnez ce bouton, Wi-Drive recherche tous les fichiers et dossiers et affiche les types de fichiers d'image supportés.
- C. Le bouton Film correspond aux types de fichiers vidéo. Lorsque vous sélectionnez ce bouton, Wi-Drive recherche tous les fichiers et dossiers et affiche les types de fichiers vidéo supportés.
- D. Le bouton Musique correspond aux types de fichiers audio ou musicaux. Lorsque vous sélectionnez ce bouton, Wi-Drive recherche tous les fichiers et dossiers et affiche les types de fichiers de musique supportés.

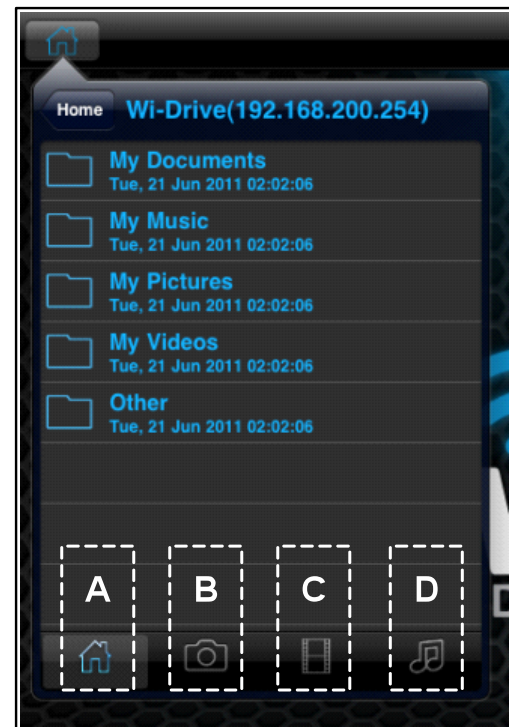


Figure 4.1 – Contenus de Wi-Drive

Lorsque vous avez trouvé le fichier voulu, touchez son nom dans la liste. Une liste de tous les types de fichiers supportés par Wi-Drive est disponible à la page 3.

Si vous voulez supprimer, envoyer par e-mail ou copier un fichier affiché sur votre Wi-Drive, ouvrez le menu Action. Naviguez jusqu'au fichier à copier ou supprimer et glissez-le vers la droite ou la gauche, comme indiqué à la **Figure 4.2**. Ce mouvement affiche le bouton Action (**Figure 4.3**).

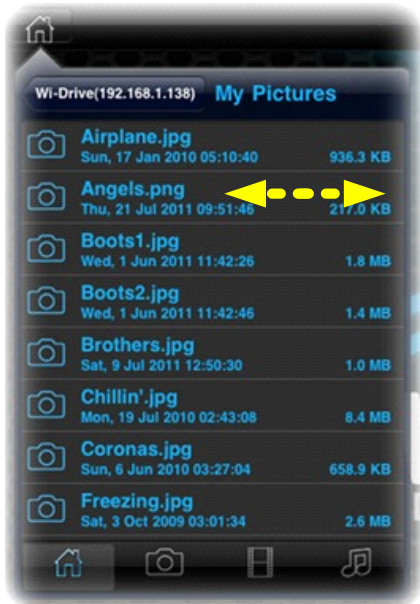


Figure 4.2 – Glisser l'option de menu



Figure 4.3 – Bouton Action

Touchez le bouton Action pour ouvrir le menu illustré à la **Figure 4.4**. Ce menu vous permet de supprimer, envoyer par e-mail ou copier des contenus présents sur Wi-Drive avec la connexion Wi-Fi que vous avez établie (voir Page 8).

- L'option Supprimer permet d'effacer des fichiers ou dossiers sélectionnés individuellement sur le Wi-Drive.
- L'option Mail permet d'envoyer par e-mail un fichier (inférieur ou égal à 10 Mo) avec le logiciel de messagerie par défaut configuré sur votre dispositif iOS.
- L'option "Copier à" permet de :
 1. Copier un fichier ou un dossier présent sur le Wi-Drive dans un autre dossier existant. Cette option permet aussi de créer un dossier.
 2. Copier un fichier ou un dossier depuis le Wi-Drive vers le volume de stockage des applications Wi-Drive (local). **L'espace disponible est déterminé par la capacité de votre dispositif iOS.**
 3. Copier un fichier ou un dossier depuis le volume de stockage des applications Wi-Drive (local) vers un dossier existant sur le Wi-Drive.

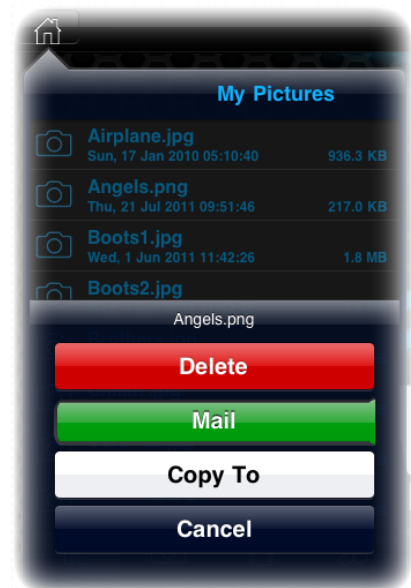


Figure 4.4 – Menu Action

Lorsque vous essayez de glisser un fichier de type document non-supporté par l'App Wi-Drive, le Wi-Drive vous propose d'ouvrir le fichier avec une autre App associée à ce type de fichier. L'App associée doit être déjà installée sur le dispositif iOS.

Glissez le document à ouvrir, touchez le bouton Action dans le menu, puis sélectionnez "Ouvrir avec..." comme indiqué à la **Figure 4.5**. Une deuxième menu liste les Apps associées au fichier de type document que vous souhaitez ouvrir.

La fonction "Ouvrir avec" est uniquement disponible pour les fichiers de type document et jamais si vous avez glissé un fichier graphique, audio ou vidéo.

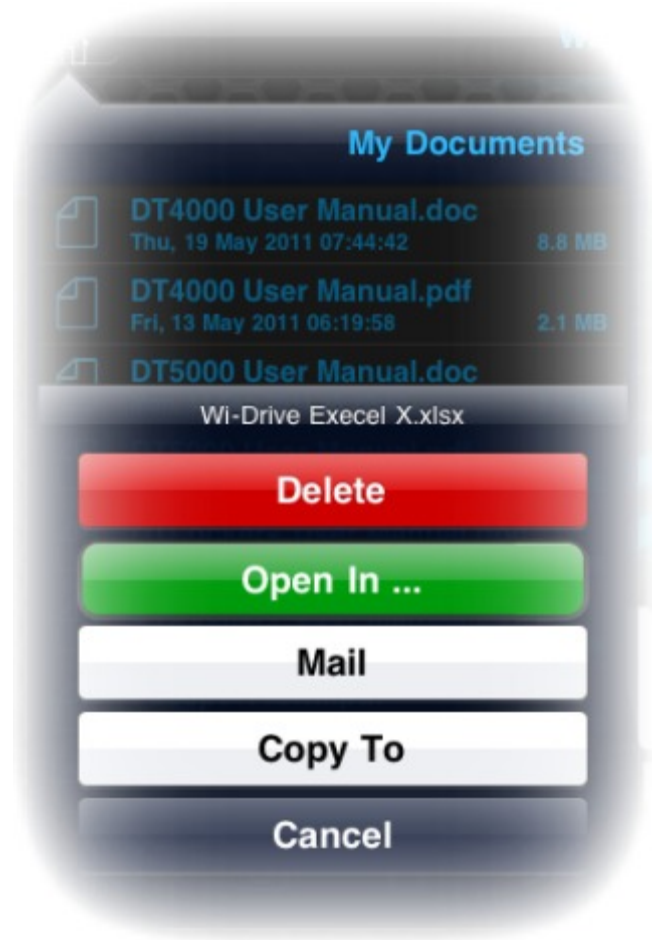




Figure 4.5 – Fonction "Ouvrir avec"

Configuration de Wi-Drive

L'App Wi-Drive vous permet de personnaliser les paramètres du réseau sans fil Wi-Drive. Les valeurs par défaut sont les suivantes : **Nom du dispositif** : *Wi-Drive*, **Statut de visibilité** : *ON*, **Canal sans fil** : *11*, et **Sécurité** : *Aucun*.

Pour accéder aux paramètres du réseau Wi-Drive, suivez les instructions ci-dessous :

1. Sélectionnez l'icône App Wi-Drive sur votre iPad, iPhone, ou iPod touch.
2. Sélectionnez l'icône Accueil (en  haut à gauche).
3. Sélectionnez le lien du nom du dispositif, ex. **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Sélectionnez l'icône Paramètres (symbole de  l'engrenage en bas à gauche).
5. Touchez le bouton **Paramètres Wi-Drive**.

A. Nom du dispositif – Souvent désigné par l'acronyme SSID : "Service Set Identifier", ce champ sert à spécifier le nom du dispositif (1 à 32 caractères) qui sera affiché dans la liste des réseaux sans fil disponibles sur votre iPad, iPhone, ou iPod touch. Le nom par défaut est *Wi-Drive*, comme indiqué à la **Figure 5.1**.

B. Statut de visibilité – Ce paramètre vous permet de montrer ou de masquer le SSID spécifié dans le champ *Nom du dispositif*. Par défaut, ce paramètre est réglé sur : *ON* et le SSID est affiché. Si vous souhaitez masquer le SSID, sélectionnez la valeur *OFF* et le nom du dispositif NE SERA PAS affiché¹ dans la liste des réseaux sans fil de votre iPad, iPhone, ou iPod touch. Dans ce cas, vous pouvez vous connecter au réseau Wi-Fi en saisissant manuellement le nom du dispositif grâce à l'option de menu *Autre*....

C. Canal Wi-Fi – Ce paramètre sert à sélectionner le canal/fréquence qui sera utilisé pour communiquer avec d'autres dispositifs sur votre réseau sans fil. La valeur par défaut est le canal 11 (fréquence 2,462 GHz.)

D. Sécurité – Ce paramètre prévient les accès non-autorisés sur votre réseau sans fil Wi-Drive en demandant un mot de passe aux utilisateurs. Les protocoles de sécurité supportés par Wi-Drive sont **WEP**, **WPA**, **WPA2** et **WPA2 Mixed**. La valeur par défaut est **Aucun**.

- **WEP** (Wired Equivalent Privacy) – Le mot de passe défini par l'utilisateur doit contenir **exactement 13** caractères.
- **WPA ou WPA2** (Wi-Fi Protected Access) – Le mot de passe défini par l'utilisateur doit contenir entre **8 et 13** caractères.

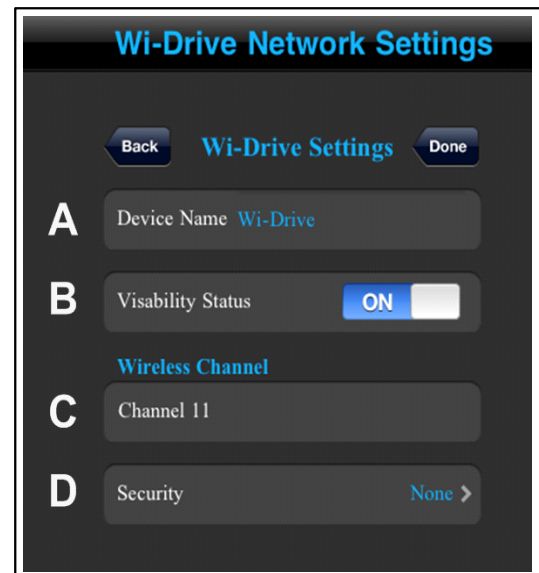



Figure 5.1 – Paramètres de réseau Wi-Drive

- **Mixed** – Combinaison d'autres protocoles de sécurité.

¹Si le statut de visibilité est réglé sur Off (SSID masqué), vous pouvez vous connecter au réseau Wi-Drive en saisissant manuellement le SSID sur votre iPad, iPhone, ou iPod touch, si vous connaissez le "nom du dispositif" (Étape A). Remarque : un mot de passe vous sera demandé si l'option de sécurité est activée.



Connexions de réseau (mode Passerelle)

Normalement, l'antenne Wi-Fi de votre iPad ou iPod sert à accéder à internet. Mais le Wi-Drive utilise l'antenne Wi-Fi de votre dispositif Apple pour lire ses contenus, ce qui a pour conséquence de le déconnecter d'internet. Mais l'antenne Wi-Fi du Wi-Drive supporte le trafic bidirectionnel et peut fonctionner en mode Passerelle. Ce mode vous permet de connecter votre dispositif au Wi-Drive lorsque ce dernier est déjà connecté à un réseau Wi-Fi (comme client hôte) qui offre un accès internet.

Pour configurer ce mode et afficher une liste des réseaux sans fil à portée, ouvrez l'App Wi-Drive et sélectionnez l'icône Paramètres  (dans le coin inférieur gauche) de l'application. Dans le menu Paramètres de réseau (**Figure 6.1**), touchez Connexions de réseau et sélectionnez le réseau Wi-Fi auquel vous voulez vous connecter. Ensuite, saisissez le mot de passe Wi-Fi (si la fonction de sécurité est activée) et redémarrez Wi-Drive. Si aucun mot de passe n'est requis, Wi-Drive redémarre automatiquement.

Après le démarrage, Wi-Drive vous demande de sélectionner un réseau sans fil. Vous DEVEZ sélectionner votre réseau Wi-Drive si vous souhaitez accéder au contenu de Wi-Drive. Comme vous êtes déjà connecté au réseau par l'intermédiaire de l'App Wi-Drive, il n'est pas nécessaire de le sélectionner à nouveau dans la liste. Si vous le sélectionnez, la connexion avec le Wi-Drive sera désactivée.

Pour vérifier que le mode Passerelle est correctement activé :

1. Sélectionnez l'icône App Wi-Drive sur votre iPad, iPhone, ou iPod touch.
2. Sélectionnez l'icône Accueil (en  haut à gauche).
3. Sélectionnez le lien du nom du dispositif, ex. **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Sélectionnez l'icône Paramètres (symbole de  l'engrenage en bas à gauche).
5. Touchez le bouton **Connexions de réseau**.

Lorsque la liste des réseaux sans fil apparaît, le symbole Wi-Fi et le caractère "supérieur à" encadré est affiché à droite du réseau que vous avez sélectionné dans l'App Wi-Drive. Voir la **Figure 6.1**. Ceci indique que le mode Passerelle fonctionne normalement et que vous êtes simultanément connecté au Wi-Drive et à internet.

Par conséquent, lorsque vous lisez des contenus du Wi-Drive avec votre dispositif Apple, et que vous avez besoin d'accéder à internet, il vous suffit d'ouvrir Safari.

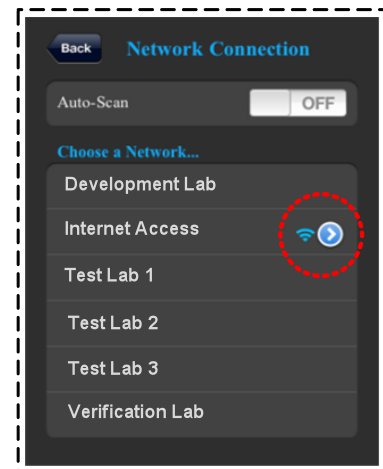


Figure 6.1 – Wi-Drive en mode Passerelle

Actualisation du firmware

Conseil : Vous devez toujours sauvegarder vos données sur un support permanent avant toute mise à jour du firmware.

1. Lorsqu'une mise à jour du firmware est disponible pour votre Wi-Drive, elle sera affichée et disponible en ligne pour que vous puissiez la télécharger. La mise à jour du firmware est un fichier identifié par l'extension .BIN. Des instructions supplémentaires peuvent être fournies avec chaque mise à jour du firmware.
2. Téléchargez le fichier .BIN et connectez votre Wi-Drive à votre ordinateur. Pour connecter votre dispositif à un ordinateur, suivez les instructions à la page 7.
3. Copiez le fichier .BIN depuis votre ordinateur sur le volume Wi-Drive.
4. Déconnectez le Wi-Drive de l'ordinateur.
5. Allumez le Wi-Drive et attendez que le voyant LED Wi-Fi clignote.
6. Ouvrez l'App Wi-Drive sur votre iPad, iPhone, ou iPod touch.
7. Accédez aux Paramètres de réseau Wi-Drive.
8. Sélectionnez le bouton *Mise à jour du firmware*.
9. Confirmez en sélectionnant une deuxième fois *Mise à jour du firmware*.
10. Wi-Drive effectue la mise à jour et redémarre automatiquement. Veuillez ne pas interrompre le décompte de 100 secondes.



Figure 7.1 – Paramètres de réseau Wi-Drive

IMPORTANT : Pour éviter des résultats indésirables, **N'INTERROMPEZ PAS** le processus de mise à jour du firmware. Lorsque ce processus est terminé, le Wi-Drive revient à l'écran de l'application.



Wi-Drive - Guida Utente

Sommario

INTRODUZIONE	2
REQUISITI:	3
TIPI DI FILE SUPPORTATI* (NON-DRM):	3
INSTALLAZIONE DELL'APPLICAZIONE WI-DRIVE	4
FAMILIARIZZARE CON WI-DRIVE	5
CONNESSIONE DELL'UNITÀ WI-DRIVE A UN COMPUTER.....	8
CARICAMENTO DEI CONTENUTI SULL'UNITÀ WI-DRIVE.....	8
COLLEGAMENTO A WI-DRIVE MEDIANTE UNA CONNESSIONE WIRELESS.....	9
ISTRUZIONI D'USO	9
CONFIGURAZIONE DI WI-DRIVE.....	13
CONNESSIONI DI RETE (MODALITÀ BRIDGE).....	14
AGGIORNAMENTO DEL FIRMWARE.....	15

Introduzione

Wi-Drive™ è un dispositivo di storage Flash USB che consente lo streaming wireless di contenuti multimediali (come musica, foto, video, ecc.), sui dispositivi basati su sistemi operativi iOS, come iPad®, iPhone®, e iPod touch®. Wi-Drive è in grado di creare una propria rete wireless indipendente con un campo di portata di circa 10 metri, ed è dotato di una batteria ai polimeri di litio che garantisce fino a quattro ore di accesso ininterrotto alle vostre librerie digitali, ovunque vi troviate. Disponibile con capacità di 16 o 32GB, e caratterizzato dalla massima semplicità di configurazione, Wi-Drive è la soluzione perfetta per coloro che desiderano espandere le capacità delle librerie di contenuti multimediali anche mentre sono in movimento, utilizzando i loro dispositivi mobili per accedere a contenuti che, altrimenti, non potrebbero mai essere memorizzati sulle memorie interne di tali dispositivi.

Contenuto della confezione:

- 1 unità Wi-Drive (da 16GB o 32GB)



- 1 cavo USB (1 metro di lunghezza con connettori A e mini B)



- Adattatore CA (solo per gli USA)



Requisiti:

- Computer con sistema operativo Windows® 7, Windows Vista® (SP1, SP2), Windows XP (SP2, SP3), Mac OS X (10.5.x+), Linux (v.2.6+ kernel), supporto USB 2.0 (per il caricamento dei contenuti sull'unità Wi-Drive)
- Dispositivi Apple iPod touch® Gen 3, Gen 4, iPhone® (3G, 3GS, 4; il modello 3G è limitato alle versioni dotate di iOS4.2.1 o superiore) e iPad®
- Connessione a Internet richiesta per l'installazione dell'applicazione Wi-Drive (scaricabile dall'App Store)

Tipi di file supportati* (Non-DRM):

- Audio: aac, mp3, wav

- Video: m4v, mp4, mov
- Immagine: bmp, jpeg, jpg, png
- Documenti: pdf, doc, docx, ppt, pptx, txt, rtf, xls, xlsx

**Wi-Drive può contenere file di qualunque tipo. I tipi di file supportati elencati sopra sono quelli che l'applicazione Wi-Drive è in grado di aprire senza dover utilizzare applicazioni di terze parti.*

Installazione dell'applicazione Wi-Drive

Per configurare l'unità Wi-Drive, è prima necessario scaricare dall'App Store online la relativa applicazione Wi-Drive; l'applicazione deve essere scaricata sui dispositivi iPad iPhone o iPod touch. L'operazione richiede un accesso a Internet attivo. L'applicazione Wi-Drive è gratuita, e consente di personalizzare le impostazioni della rete wireless, e di accedere ai contenuti precedentemente caricati sull'unità Wi-Drive, senza alcuna necessità di fili. Per installare l'applicazione, seguire la procedura indicata di seguito:

1. Aprire l'App Store dal dispositivo iPad, iPhone o iPod touch e cercare l'applicazione "Wi-Drive". Vedi **Figura 1.1** sotto. La ricerca sull'App Store può dare risultati multipli.

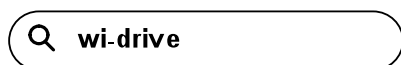


Figura 1.1 – Ricerca dell'applicazione Wi-Drive

2. Individuare e selezionare l'applicazione Wi-Drive App corrispondente al dispositivo posseduto; per esempio Wi-Drive per iPad, per iPhone, iPod touch, ecc. di **Kingston Digital, Inc.**; quindi, premere il link del pulsante "FREE". Vedi **Figura 1.2**

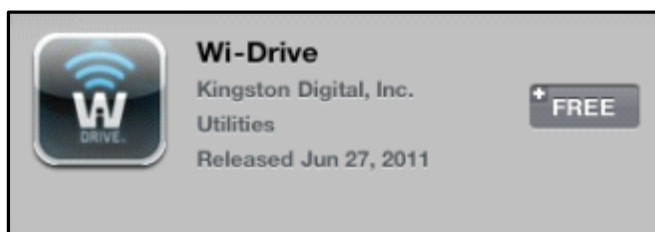


Figura 1.2 – Applicazione Wi-Drive di Kingston Digital, finestra opzione "FREE"

3. Dopo aver selezionato il pulsante "FREE", il pulsante grigio diventerà di colore verde, visualizzando il messaggio "INSTALL APP" (Installa applicazione). Selezionare questo pulsante per completare l'installazione dell'unità Wi-Drive sul dispositivo in uso. Vedi **Figura 1.3**

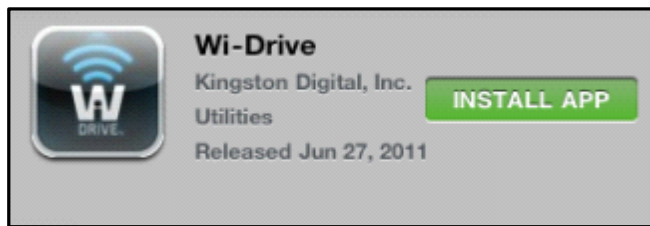
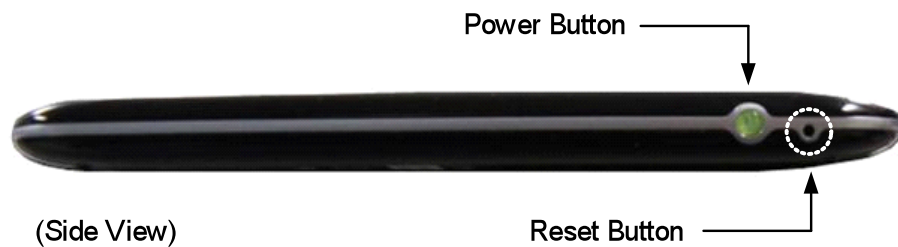
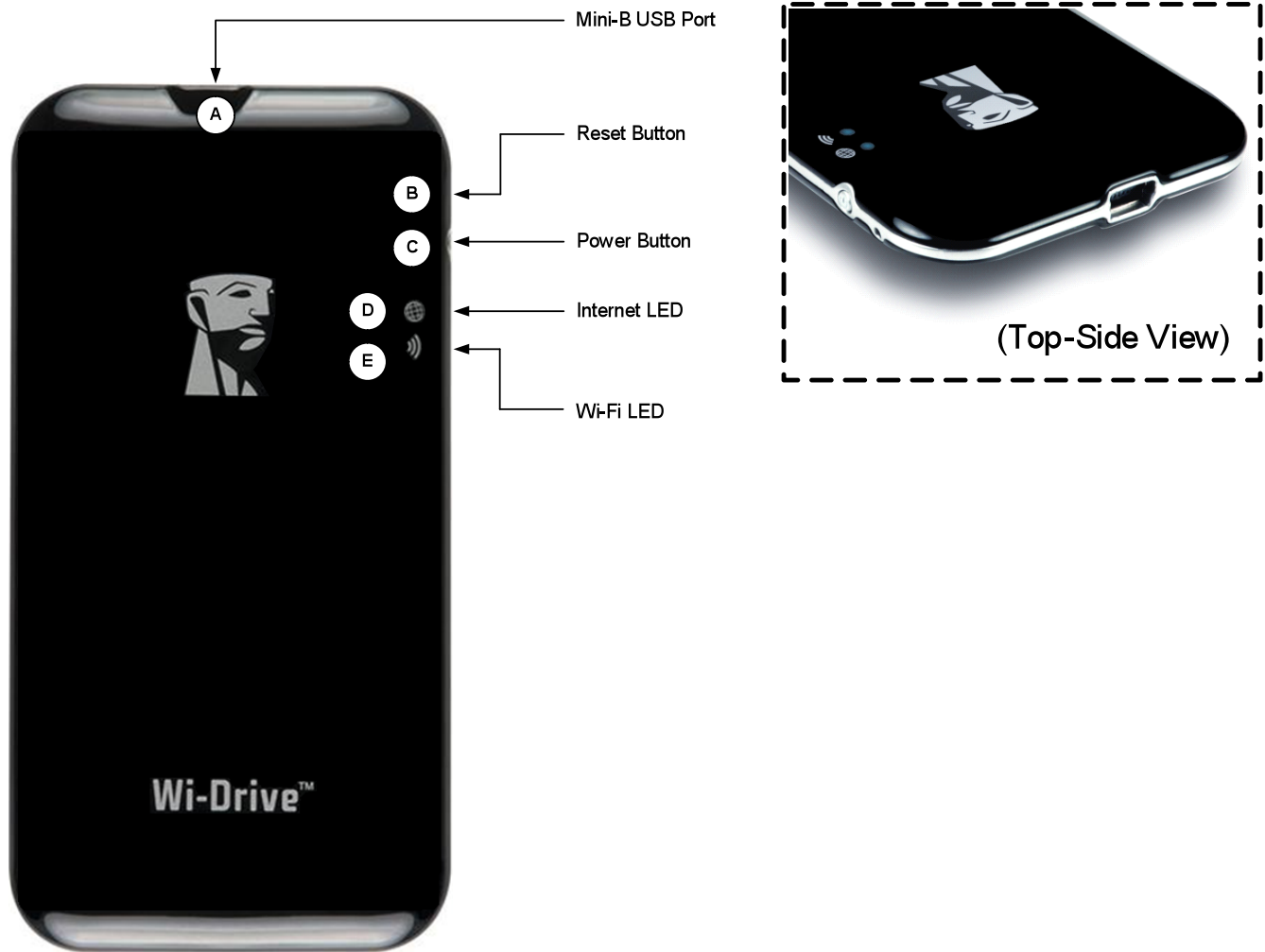


Figura 1.3 – Applicazione Wi-Drive di Kingston Digital, finestra opzione "INSTALL APP"

Una volta completata l'installazione dell'applicazione, è possibile effettuare l'uscita dall'App Store, e procedere alla sezione successiva di questo manuale.

Familiarizzare con Wi-Drive

- A. **Porta mini-B USB:** consente di copiare i contenuti sull'unità Wi-Drive e/o modificare il dispositivo mediante una connessione USB 2.0.
- B. **Pulsante di reset:** consente di effettuare il reset dell'unità Wi-Drive, ripristinando la configurazione originaria di default¹ delle impostazioni di rete.
- C. **Pulsante di accensione/spegnimento**²: consente di accendere e spegnere l'unità Wi-Drive.
- D. **LED Internet:** mostra una luce fissa quando l'unità è accesa, oppure lampeggiante quando viene rilevato qualunque tipo di attività Internet
- E. **LED Wi-Fi:** la luce lampeggia durante i processi di trasmissione dei SSID, oppure durante le attività di rete wireless.



¹ La configurazione di default per l'unità Wi-Drive è la seguente: 1) **Nome dispositivo:** Wi-Drive 2) **Stato visibilità:** ON 3) **Canale wireless:** 11 and 4) **Sicurezza:** Nessuno. (Nota: il reset del dispositivo non influisce in alcun modo sui contenuti memorizzati sull'unità Wi-Drive).

² Il pulsante di accensione funge anche da indicatore del tempo di autonomia residua della batteria, quando l'unità Wi-Drive è accesa. La luce verde indica che l'energia residua della batteria è pari al 51% - 100% della carica totale; la luce ambra indica un'autonomia residua compresa tra 25% - 50%; e la luce rossa indica una carica residua pari al 24% o inferiore.

Stato della batteria

Oltre a consentire l'accensione e lo spegnimento dell'unità Wi-Drive, il pulsante di accensione/spegnimento funge anche da indicatore, mostrando il tempo di carica residuo prima che sia necessario effettuare la ricarica della batteria. La luce verde indica che la carica di energia residua della batteria è pari al 51%-100% della carica totale; la luce ambra indica un'autonomia del 25%-50% e la luce rossa indica una carica residua inferiore al 25%. Quando la luce verde del pulsante di accensione/spegnimento lampeggia, significa che la batteria dell'unità Wi-Drive è sotto carica (questa modalità di lampeggio è visibile esclusivamente quando l'unità è collegata all'adattatore di alimentazione CA).

Green LED (51%-100% charge remaining)



Figura 2.1 – Led tasto di accensione - verde

Amber (Orange) LED (25%-50% charge remaining)



Figura 2.2 – Led tasto di accensione - ambra

Red LED (less than 25% charge remaining)



Figura 2.3 – Led tasto di accensione - rosso

Connessione dell'unità Wi-Drive a un computer

Per aggiungere nuovi contenuti all'unità Wi-Drive, è necessario collegarla a un computer mediante l'apposito cavo USB fornito in dotazione con il dispositivo. Vedi **Figura 3.1** sotto.

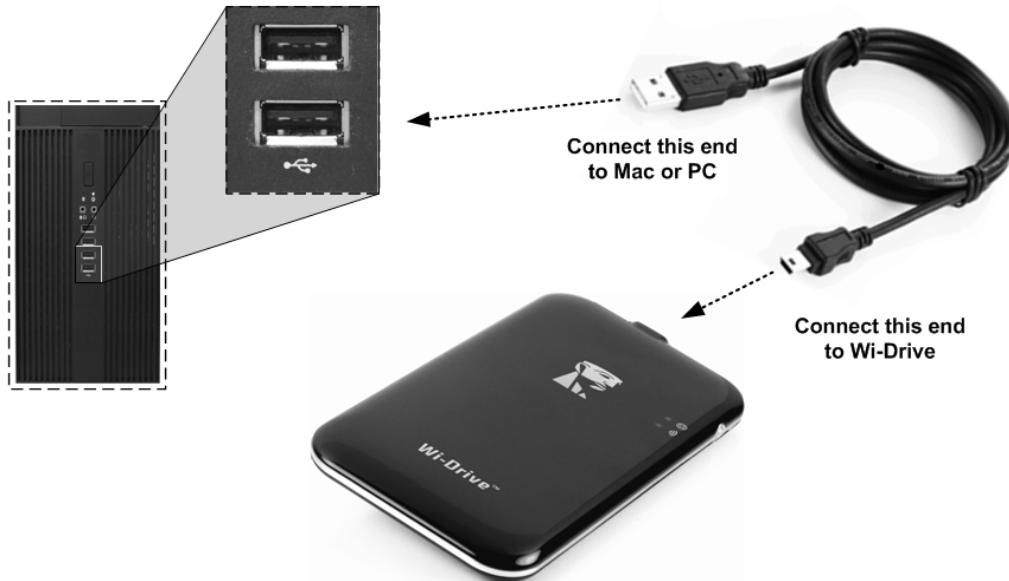


Figura 3.1 – Collegamento dell'unità Wi-Drive a un computer

Caricamento dei contenuti sull'unità Wi-Drive

Quando collegato a un computer, Wi-Drive funziona come un qualunque drive Flash USB, creando un volume dati sul PC o sul Mac di destinazione (vedi **Figura 3.2**). Tale volume consente all'utente di popolare l'unità Wi-Drive con i contenuti digitali desiderati, che potranno essere in seguito condivisi o consultati in modalità wireless mediante l'applicazione Wi-Drive.

Durante la copia dei contenuti sull'unità Wi-Drive, anziché caricare tutti i file sulla directory principale oppure all'interno di una singola cartella, è vivamente consigliabile organizzare i contenuti del volume dati suddividendoli per cartelle, per semplificare l'organizzazione e il rapido reperimento dei file ogniqualvolta vengono aggiornati e/o modificati i contenuti dell'unità Wi-Drive. Per esempio, è possibile memorizzare tutti i file musicali in una cartella denominata "Musica", oppure memorizzare tutte le foto in una cartella separata denominata "Immagini", e così via.

Dopo aver completato il caricamento dei contenuti, procedere a scollegare l'unità Wi-Drive dal computer mediante la procedura di scollegamento corretta³. Una volta effettuata la disconnessione dal computer, l'unità si spegnerà automaticamente. Per riavviare l'unità, tenere premuto il pulsante di accensione, fino a quando il led non si illumina di verde.

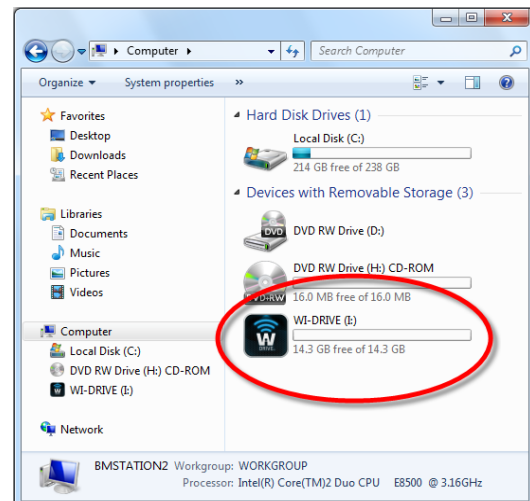


Figura 3.2 – Volume di Wi-Drive sul PC

(Nota: quando è collegato al computer dell'utente, Wi-Drive non trasmette alcun segnale wireless. Pertanto, quando Wi-Drive si trova in questo stato, non sarà possibile accedervi dai dispositivi iPad, iPhone o iPod touch).


³ Per gli utenti Windows, si raccomanda di scollegare l'unità Wi-Drive mediante la procedura corretta, facendo clic col tasto destro del mouse sul lato inferiore destro della barra applicazioni e selezionando l'opzione "Rimozione sicura dell'hardware". Per gli utenti Mac, scollegare l'unità Wi-Drive in modo corretto, trascinando l'icona del volume nel cestino.


Collegamento a Wi-Drive mediante una connessione wireless

Wi-Drive opera su una rete wireless autonoma e indipendente. Durante l'esplorazione delle reti Wi-Fi rilevate dai dispositivi iPad o iPhone, verrà visualizzata una rete denominata "Wi-Drive" nell'elenco delle reti accessibili. Per default, l'unità non è protetta da alcun tipo di password; pertanto, quando si effettua il collegamento da un dispositivo iOS, si effettua una connessione dedicata all'unità Wi-Drive, mediante il segnale wireless specifico di tale unità. Una volta effettuata la connessione all'unità Wi-Drive, la connessione Internet standard del dispositivo iPad/iPhone verrà sostituita con la connessione wireless di Wi-Drive. Ciò significa che una volta effettuato l'accesso alla connessione Wi-Drive non sarà possibile accedere a Internet. Tuttavia, Wi-Drive integra anche una funzionalità di bridging, che consente all'utente di mantenere l'accesso ai contenuti di Wi-Drive anche mentre si è connessi a Internet mediante una connessione Wi-Fi. Vedi sezione *Connessioni di rete*, a pagina 10.

Istruzioni d'uso

Una volta effettuata la connessione alla rete di Wi-Drive, sarà possibile accedere ai contenuti memorizzati al suo interno, da un dispositivo iPad, iPhone o iPod touch. Per fare ciò è necessario seguire la procedura sotto:

1. Aprire l'applicazione Wi-Drive dal dispositivo iPad, iPhone o iPod touch.
2. Premere l'icona "Home" (Posizionata sul lato superiore sinistro dell'applicazione Wi-Drive). 
3. Cliccare sul link corrispondente al nome del dispositivo, ossia *Wi-Drive (192.168.200.254)*. Verrà visualizzato l'elenco dei contenuti memorizzati all'interno dell'unità Wi-Drive.
4. Ora è possibile esplorare i contenuti dell'unità da remoto, selezionando i contenuti a cui si desidera accedere. Si noti che possono essere aperti solo i file supportati nativamente da Wi-Drive. Vedere sezione sotto per ulteriori informazioni.

- A. Il pulsante home  consente di visualizzare tutti i contenuti memorizzati sull'unità Wi-Drive, indipendentemente dal tipo di estensione. Se l'utente ha creato delle cartelle durante il processo di caricamento dei contenuti descritto a pagina 7, queste cartelle verranno visualizzate per prime. I file singoli verranno elencati dopo le cartelle.
- B. I pulsanti B, C e D sono riservati ai filtri, e consentono di visualizzare esclusivamente i contenuti associati alle tipologie di file descritti dai pulsanti. Il pulsante raffigurante una fotocamera rappresenta i file di tipo fotografico e le immagini. Premendo questo pulsante, l'unità Wi-Drive effettuerà la ricerca di tutti i file e le cartelle del dispositivo, visualizzando tutti i file immagine di tipo supportato.
- C. Il pulsante raffigurante una striscia di pellicola rappresenta i file di tipo video. Premendo questo pulsante, l'unità Wi-Drive effettuerà la ricerca di tutti i file e le cartelle del dispositivo, visualizzando tutti i file video di tipo supportato.
- D. Il pulsante raffigurante una nota musicale rappresenta i file musicali o di tipo audio. Premendo questo pulsante, l'unità Wi-Drive effettuerà la ricerca di tutti i file e le cartelle del dispositivo alla ricerca dei file audio/musicali, visualizzando i file trovati.

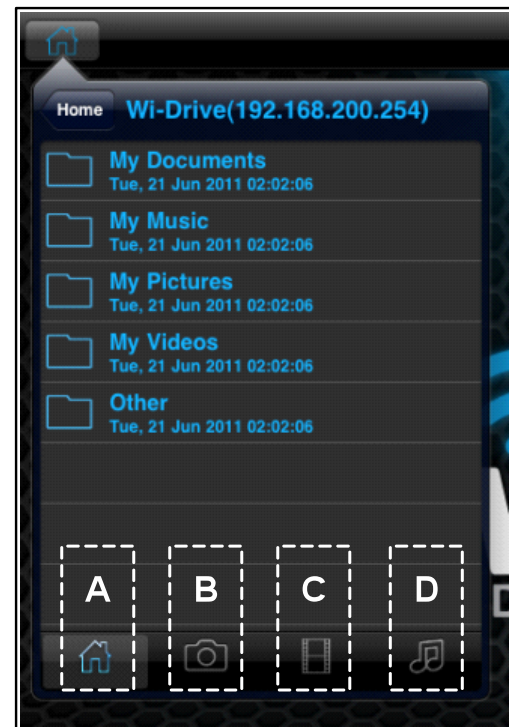


Figura 4.1 – Gestione dei contenuti di Wi-Drive

Una volta localizzato il file che si desidera riprodurre in streaming, è sufficiente premere il nome del file contenuto nell'elenco per avviare la riproduzione. Per la lista dettagliata di tutti i file attualmente supportati da Wi-Drive, vedere l'elenco a pagina 3.

Se si desidera eliminare, copiare, o inviare via e-mail un file contenuto su Wi-Drive, è possibile compiere tale operazione dal menu "Action" (Azione). È sufficiente selezionare il file che si desidera copiare (o eliminare) e quindi farlo scorrere verso destra o verso sinistra, come illustrato in **Figura 4.2**. Tale operazione farà apparire il pulsante rosso denominato "Action" (Azione), raffigurato in **Figura 4.3**.

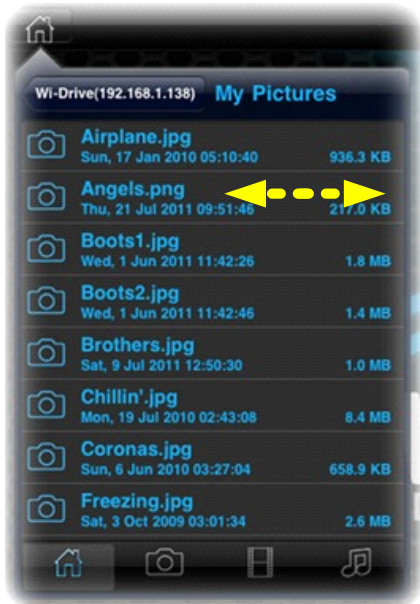


Figura 4.2 – Voce del menu di scorrimento



Figura 4.3 – Pulsante "Action"

Premere il pulsante "Action" per aprire il menu visualizzato in **Figura 4.4**. Questo menu consente all'utente di eliminare, copiare o inviare via e-mail qualunque tipo di contenuto memorizzato sull'unità Wi-Drive, mediante la connessione Wi-Fi creata in precedenza, durante la procedura descritta a Pagina 8.

- L'opzione "Delete" (Elimina), consente di eliminare singole file e/o cartelle dall'unità Wi-Drive.
- L'opzione "Mail" (E-Mail), consente di inviare un file (fino a 10MB) via e-mail, utilizzando il client di posta di default preconfigurato sul dispositivo iOS dell'utente.
- L'opzione "Copy to" (Copia su), consente di:
 1. Copiare un file o una cartella dalla posizione corrente sull'unità Wi-Drive a una nuova posizione su Wi-Drive, con la possibilità di creare una nuova cartella.
 2. Copiare un file o una cartella dall'unità Wi-Drive sulla memoria locale del dispositivo sul quale è installata l'applicazione Wi-Drive (Copia locale). **Lo spazio disponibile per questa operazione è limitato dalla capacità disponibile del dispositivo iOS in uso.**
 3. Copiare un file o una cartella dalla posizione di memorizzazione locale all'interno del dispositivo iOS che ospita l'applicazione Wi-Drive (Copia

Figura 4.4 – Menu "Action"

locale), su una cartella fisica esterna situata sull'unità Wi-Drive.

Quando si tenta di far scorrere un file documento di tipo non supportato dall'applicazione Wi-Drive, viene visualizzata l'opzione di aprire il documento utilizzando un'applicazione alternativa associata con quel tipo di file documento. L'applicazione associata a tale tipo di file deve essere installata sul dispositivo iOS.

È sufficiente far scorrere il documento che si desidera aprire, premere il pulsante del menu "Action" e selezionare l'opzione "Open In..." (Apri con...), come illustrato in **Figura 4.5**. Ciò farà comparire un secondo menu, nel quale sono elencate le applicazioni associate al tipo di documento selezionato che si sta tentando di aprire.

La funzione "Open In" (Apri con) viene visualizzata esclusivamente con i file di tipo documento, e non compare sul menu "Action" quando l'azione di scorrimento viene effettuata su un file immagine, audio o video.

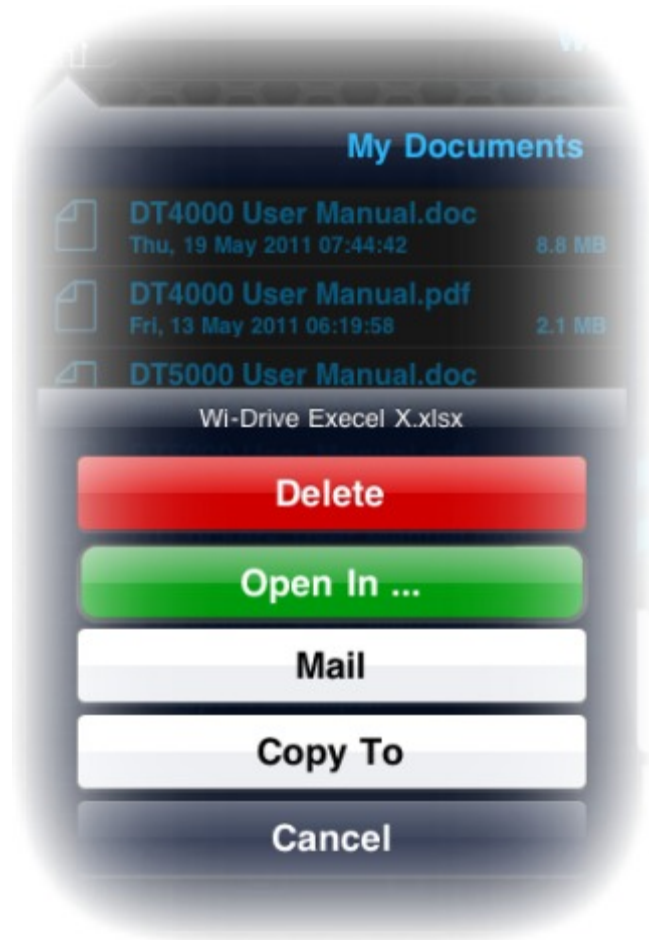




Figura 4.5 – Finestra dell'opzione "Open In"

Configurazione di Wi-Drive

Utilizzando l'applicazione Wi-Drive è possibile personalizzare le impostazioni di Wi-Drive relative alla rete wireless. Le impostazioni di default sono le seguenti: **Nome dispositivo:** *Wi-Drive*, **Stato visibilità:** *ON*, **Canale wireless:** *11*. e **Sicurezza:** *Nessuno*.

Per accedere alle impostazioni di rete di Wi-Drive, seguire la procedura sotto:

1. Selezionare l'icona dell'applicazione Wi-Drive dal dispositivo iPad, iPhone o iPod touch.
2. Selezionare l'icona "Home" (lato  in alto a sinistra).
3. Selezionare il link corrispondente al nome del dispositivo, ossia **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Cliccare sull'icona delle impostazioni, (icona  raffigurante un ingranaggio in basso a sinistra).
5. Selezionare il pulsante **Wi-Drive Settings** (Impostazioni di Wi-Drive).

A. Device Name - (Nome dispositivo): comunemente definito anche SSID, o "Service Set Identifier"; questo campo consente all'utente di specificare il nome di un dispositivo (di lunghezza compresa tra 1 e 32 caratteri), che effettuerà le trasmissioni nella lista delle reti wireless disponibili sul dispositivo iPad, iPhone, o iPod touch. Il nome di default è *Wi-Drive*, come illustrato in **Figura 5.1**.

B. Visibility Status – (Stato visibilità): questa opzione offre la possibilità rendere visibile o invisibile l'SSID specificato nel campo "Device Name". Per impostazione di default, lo stato di visibilità è impostato su "ON" (Attivo). Se si desidera disattivare questa funzione, selezionando l'opzione "OFF", il nome del dispositivo NON verrà trasmesso¹ nella lista delle reti wireless disponibili visualizzata sul dispositivo iPad, iPhone o iPod touch dell'utente; tuttavia, sarà ancora possibile accedere alla rete associata all'SSID invisibile immettendo manualmente il nome del dispositivo, attraverso il menu opzioni "Other..." (Altro...).

C. Wi-Fi Channel – (Canale Wi-Fi): questa impostazione consente all'utente di selezionare un canale di frequenza specifico per comunicare con gli altri dispositivi presenti nella rete wireless. Il canale impostato per default è il Canale 11 (2.462 GHz).

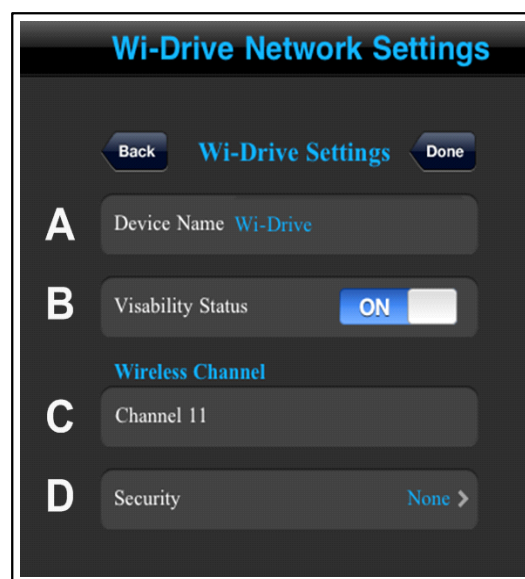


Figura 5.1 – Impostazioni di rete di Wi-Drive


D. Security – (Sicurezza): questa opzione consente di bloccare gli accessi non autorizzati alla rete wireless di Wi-Drive, chiedendo una password di accesso a ogni utente. I protocolli di sicurezza supportati da Wi-Drive sono: **WEP**, **WPA**, **WPA2**, e **WPA2 Misto**. L'impostazione di default è "**Nessuna**".

- **WEP** (Wired Equivalent Privacy): la password specificata dall'utente deve avere una lunghezza di **13 caratteri esatti**
- **WPA or WPA2** (Wi-Fi Protected Access): la password specificata dall'utente può avere una lunghezza compresa tra **8 e 13** caratteri
- **WPA2 Misto**: è una combinazione degli altri protocolli di sicurezza

¹Se la visibilità di stato è stata disattivata, sarà ancora possibile accedere alla rete Wi-Drive, immettendo l'SSID manualmente dal dispositivo iPad, iPhone o iPod touch, a condizione che si conosca il "Nome del dispositivo" (Punto A). Si noti che qualora l'opzione di abilitazione della sicurezza sia attiva, sarà necessario immettere una password.


Connessioni di rete (Modalità bridge)

Tradizionalmente, l'antenna Wi-Fi dei dispositivi iPad o iPod touch è utilizzata per l'accesso a Internet. Tuttavia, l'unità Wi-Drive utilizza l'antenna Wi-Fi del dispositivo Apple dell'utente per lo streaming dei contenuti; tale operazione causa la disconnessione del dispositivo iOS da Internet. Fortunatamente, l'antenna di Wi-Drive supporta il traffico bidirezionale e può pertanto essere utilizzata per implementare una funzionalità denominata "Modalità Bridge". Questa modalità consente all'utente di effettuare la connessione a Wi-Drive quando questo è connesso a una rete Wi-Fi (come client host) che dispone di un accesso a Internet.


Per impostare questa funzionalità e visualizzare una lista delle reti wireless disponibili nel campo di ricezione del dispositivo, aprire l'applicazione Wi-Drive e selezionare le icone impostazioni  (in basso a sinistra) all'interno dell'applicazione. Dal menu "Network Settings" (Impostazioni di rete - **Figura 6.1**), selezionare l'opzione "Network Connections" (Connessioni di rete), e quindi selezionare la rete Wi-Fi alla quale si desidera effettuare la connessione. Una volta selezionata la rete, Wi-Drive chiederà all'utente di inserire la password Wi-Fi (se la funzione di sicurezza è abilitata), per poi effettuare il riavvio dell'unità. Se non è stata inserita alcuna password, il dispositivo effettuerà direttamente il riavvio.

Una volta riavviato, Wi-Drive chiederà all'utente di selezionare una rete wireless. Si noti che è **OBBLIGATORIO** selezionare la rete di Wi-Drive, per poter mantenere l'accesso ai contenuti dell'unità. Dato che la connessione alla rete è già stata effettuata attraverso l'applicazione Wi-Drive, non sarà necessario selezionare nuovamente tale rete dalla lista. Selezionando nuovamente tale rete, verrà effettuata la disconnessione da Wi-Drive.

Per assicurarsi di aver abilitato con successo la modalità Bridge:

1. Selezionare l'icona dell'applicazione Wi-Drive dal dispositivo iPad, iPhone o iPod touch.
2. Selezionare l'icona "Home" (lato  in alto a sinistra).
3. Selezionare il link corrispondente al nome del dispositivo, ossia

Wi-Drive (192.168.200.254).

4. Cliccare sull'icona delle impostazioni, (icona  raffigurante un ingranaggio in basso a sinistra).
5. Selezionare il pulsante **Network Connections** (Connessioni di rete).

Quando appare la lista delle reti wireless disponibili, sarà possibile notare la presenza di un segnale Wi-Fi e del simbolo "maggiore di", posizionato sul lato destro della rete precedentemente selezionata dall'applicazione Wi-Drive. Vedi **Figura 6.1**. Ciò indica che la funzione di bridging sta funzionando correttamente e che si è connessi contemporaneamente sia all'unità Wi-Drive che alla rete Internet.

Pertanto, se sta effettuando lo streaming di contenuti dall'unità Wi-Drive al dispositivo Apple e si desidera consultare rapidamente qualche informazione online, sarà sufficiente aprire il browser Safari per utilizzare Internet.

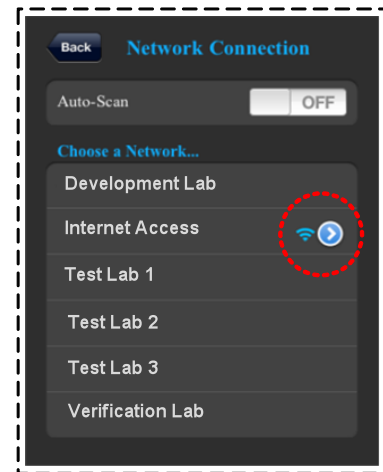


Figura 6.1 – Unità Wi-Drive collegata in modalità bridge

Aggiornamento del firmware

Raccomandazione: Prima di effettuare un upgrade del firmware si raccomanda di effettuare sempre un backup dei dati.

1. Quando è disponibile un nuovo aggiornamento firmware per i dispositivi Wi-Drive, tale aggiornamento verrà notificato e reso disponibile online, per consentirne lo scaricamento agli utenti. L'aggiornamento firmware è fornito sottoforma di file in formato .BIN. I singoli aggiornamenti firmware possono contenere ulteriori istruzioni.
2. Scaricare il file .BIN e collegare l'unità Wi-Drive al computer. Vedere procedure a pagina 7 per ulteriori istruzioni sulle modalità di connessione del dispositivo al computer.

3. Copiare il file .BIN dal computer alla partizione dati dell'unità Wi-Drive.
4. Scollegare l'unità Wi-Drive dal computer.
5. Quindi, accendere l'unità Wi-Drive e attendere che il LED della rete Wi-Fi inizi a lampeggiare.
6. Aprire l'applicazione Wi-Drive sul dispositivo iPad, iPhone o iPod touch.
7. Accedere al menu "Network Settings" (Impostazioni di rete) di Wi-Drive.
8. Selezionare il pulsante *Upgrade Firmware* (Aggiorna firmware).
9. Confermare la selezione premendo ancora una volta il tasto *Upgrade Firmware*.
10. L'unità Wi-Drive completerà l'aggiornamento firmware e verrà riavviata automaticamente. Attendere il completamento del conto alla rovescia di 100 secondi prima di procedere.



Figura 7.1 – Finestra impostazioni di rete di Wi-Drive

IMPORTANTE: Per scongiurare il rischio di esiti imprevisti, **NON** interrompere la procedura di aggiornamento del firmware. Al completamento dell'operazione, l'unità Wi-Drive tornerà alla schermata dell'applicazione.



Guia do usuário Wi-Drive

Índice

INTRODUÇÃO	2
REQUISITOS:	3
TIPOS DE ARQUIVOS SUPORTADOS* (NÃO-DRM):.....	3
INSTALAÇÃO DO APLICATIVO WI-DRIVE	4
CONHECENDO O WI-DRIVE	5
CONEXÃO DO WI-DRIVE A UM COMPUTADOR	8
CARREGANDO CONTEÚDO NO WI-DRIVE.....	8
CONECTANDO AO WI-DRIVE SEM FIO	9
USO	9
CONFIGURANDO O WI-DRIVE	13
CONEXÕES DE REDE (MODO BRIDGE).....	14
ATUALIZAR FIRMWARE	15

Introdução

O Wi-Drive™ é um dispositivo de armazenamento portátil USB Flash que permite a você baixar conteúdo de mídia digital sem fio (como música, fotos, vídeos, etc.) para o seu dispositivo de toque baseado em iOS, iPad®, iPhone® ou iPod®. Servindo como sua própria rede sem fio, a bateria de polímero de lítio do Wi-Drive e o alcance de 9 m (30 pés) oferecem a você até quatro horas de contínuo acesso à sua biblioteca digital onde quer que você vá. Disponível em capacidades de 16GB ou 32GB e de fácil instalação, o Wi-Drive é a solução perfeita para expandir sua biblioteca de mídia já ocupada com dispositivos que não podem mais adicionar capacidade de armazenamento.

O que está incluído:

- 1 Wi-Drive (16GB ou 32GB)



- 1 cabo USB (90 cm - 3 pés. A para Mini-B)



- Adaptador CA (somente para os EUA)



Requisitos:

- Computadores com sistema operacional Windows® 7, Windows Vista® (SP1, SP2), Windows XP (SP2, SP3), Mac OS X (10.5.x+), Linux (v.2.6+ kernel) com suporte USB 2.0 (para upload de conteúdo para o Wi-Drive)
- Apple iPod touch® Gen 3, Gen 4, iPhone® (3G, 3GS, 4; 3G está limitado ao iOS4.2.1+) e iPad®
- Acesso à Internet para instalar a aplicativo Wi-Drive a partir da Loja de Aplicativos (App Store)

Tipos de Arquivos Suportados* (Não-DRM):

- Áudio: aac, mp3, wav
- Vídeo: m4v, mp4, mov
- Imagem: bmp, jpeg, jpg, png
- Documentos: pdf, doc, docx, ppt, pptx, txt, rtf, xls, xlsx

*Wi-Drive pode armazenar arquivos de qualquer tipo. Os tipos de arquivos suportados listados aqui são aqueles que o aplicativo Wi-Drive pode abrir sem aplicativos de terceiros.

Instalação do aplicativo Wi-Drive

Para configurar o Wi-Drive, você deve primeiro instalar o aplicativo Wi-Drive (em seu dispositivo de toque iPad, iPhone ou iPod) a partir da Loja de Aplicativos (é necessário acesso à Internet). O aplicativo Wi-Drive é gratuito e permite customizar as configurações de rede sem fio e o acesso sem fio ao conteúdo que você carregou para o Wi-Drive. Para instalar o aplicativo siga os passos a seguir:

1. Abra a Loja de Aplicativos a partir do seu dispositivo de toque iPad, iPhone, ou iPod e busque “Wi-Drive.” Consulte a **Figura 1.1** abaixo. A Loja de Aplicativos pode retornar vários resultados para sua busca.

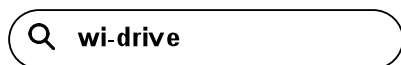


Figura 1.1 – Busca Wi-Drive

2. Localize e selecione o Aplicativo Wi-Drive que corresponde ao seu dispositivo, isto é, Wi-Drive para iPad, iPhone, iPod, etc. da **Kingston Digital, Inc.** e toque no link “FREE”. Consulte a **Figura 1.2**.

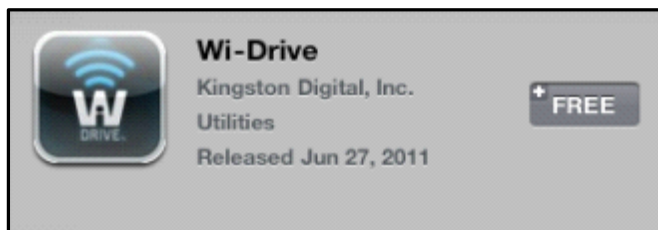


Figura 1.2 – Aplicativo Wi-Drive da Kingston Digital, “FREE”

3. Depois de selecionar “FREE”, o botão cinza se tornará verde e mudará para ‘INSTALL APP.’ Selecione este botão para concluir a instalação do Aplicativo Wi-Drive em seu dispositivo. Consulte a **Figura 1.3**.

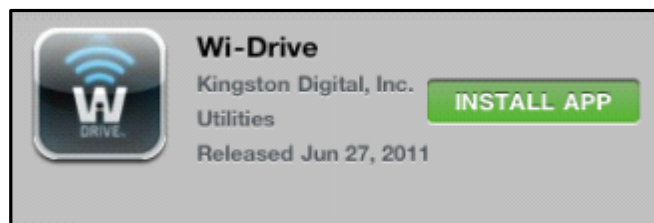
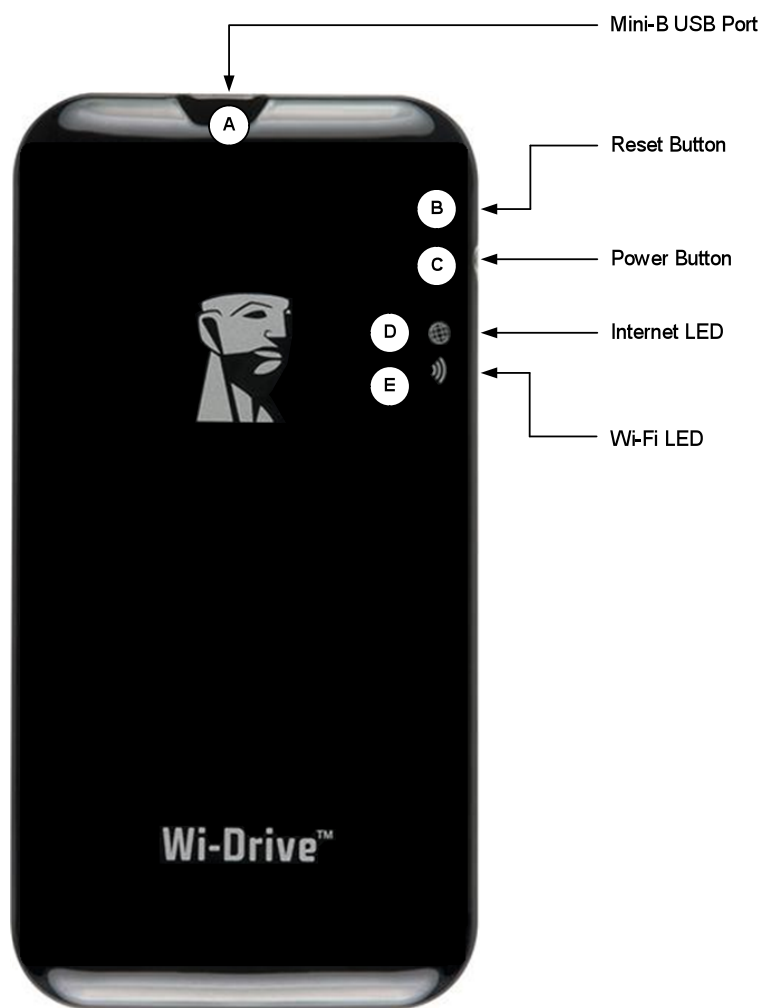


Figura 1.3 – Aplicativo Wi-Drive da Kingston Digital, ‘INSTALL APP’

Depois que o aplicativo tiver sido instalado você pode sair da Loja de Aplicativos e prosseguir para a próxima seção deste manual.

Conhecendo o Wi-Drive



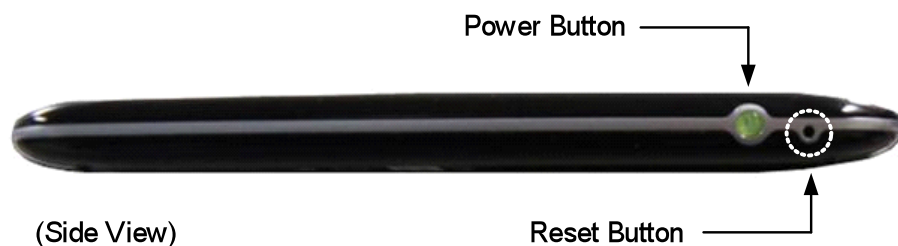
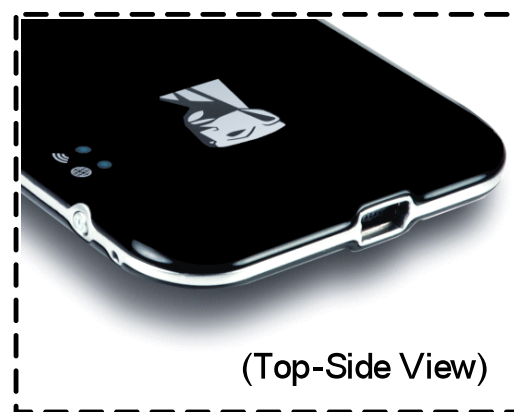
A. Porta USB Mini-B – Permite que você copie conteúdo para o Wi-Drive e/ou carregue o dispositivo via USB 2.0.

B. Botão "Reset" – Recoloca o Wi-Drive de volta à sua configuração original (default)¹ para as configurações de rede.

C. Botão "Power"² – Permite que você ligue ou desligue o Wi-Drive.

D. LED Internet – Fixo quando ligado, piscando quando houver atividade de Internet

E. LED Wi-Fi – Pisca durante a transmissão SSID ou atividade de rede sem fio.



¹ A configuração padrão para o Wi-Drive é: 1) **Nome do dispositivo:** Wi-Drive 2) **Status de visibilidade:** ON 3) **Canal sem fio:** 11 e 4) **Segurança:** Nenhum. (Observação: Ao reiniciar o dispositivo isso não afetará o conteúdo do usuário no Wi-Drive.)

² O botão "power" é também um indicador do tempo restante da bateria enquanto o Wi-Drive permanecer ligado. Verde indica 51% - 100% de carga restante da bateria; âmbar indica 25% - 50% de carga restante da bateria e vermelho indica 24% ou menos de carga restante da bateria.

Status da bateria

Além de ligar e desligar o Wi-Drive o botão power também serve como um indicador do tempo restante da bateria antes que o Wi-Drive precise ser novamente carregado. Verde indica 51% - 100% de carga restante da bateria; âmbar indica 25% --50% de carga restante da bateria e vermelho indica 25% ou menos de carga restante da bateria. O botão power piscando em verde indica que a bateria do Wi-Drive está carregando (somente ocorre quando utilizamos um adaptador de corrente CA.)

Green LED (51%-100% charge remaining)



Figure 2.1 – LED Power, Verde

Amber (Orange) LED (25%-50% charge remaining)

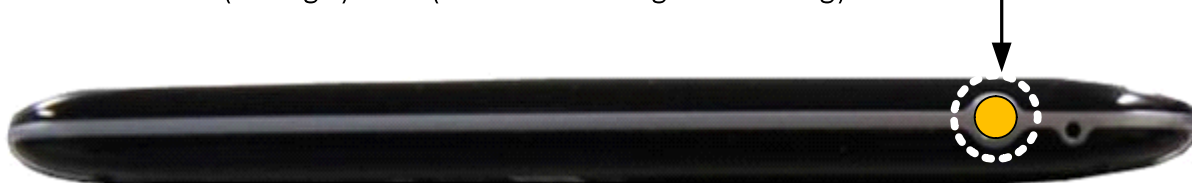


Figure 2.2 – LED Power, Âmbar

Red LED (less than 25% charge remaining)



Figure 2.3 – LED Power, Vermelho

Conexão do Wi-Drive a um Computador

Para adicionar conteúdo ao Wi-Drive, conecte-o a um computador usando o cabo que acompanha o dispositivo. Consulte a **Figura 3.1** abaixo.



Figura 3.1 – Conectando o Wi-Drive a um computador

Carregando conteúdo no Wi-Drive

Quando conectado a um computador, o Wi-Drive se comporta como um drive USB Flash padrão, criando volume de dados em seu PC ou Mac (consulte a **Figura 3.2**). Esse volume permite a você preencher o Wi-Drive com conteúdo digital que você pode mais tarde compartilhar ou acessar sem fio através do aplicativo do Wi-Drive.

Ao copiar conteúdo para o Wi-Drive é altamente recomendado que você crie pastas a partir do volume de dados para ajudá-lo a organizar e rapidamente encontrar arquivos sempre que for atualizar e/ou alterar o conteúdo do Wi-Drive (ao invés de descarregar todos os seus arquivos no volume raiz ou em uma única pasta). Por exemplo, você pode desejar armazenar todos os seus arquivos de música em uma pasta chamada “*Minhas Músicas*”, ou manter todas as suas fotos em uma pasta separada chamada “*Minhas Fotografias*”, e assim por diante.

Quando tiver acabado de carregar o conteúdo, desconecte o Wi-Drive com segurança³ do seu computador. O dispositivo então será automaticamente desligado. Para ligar novamente, pressione e mantenha o botão “power” até que fique verde.

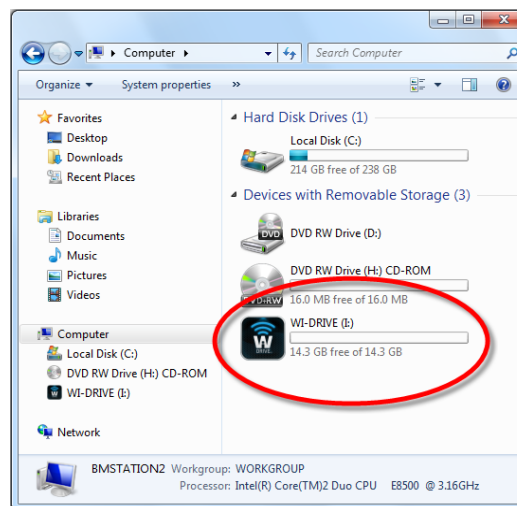


Figura 3.2 – Volume Wi-Drive no PC

(Observação: Enquanto estiver conectado ao seu computador o Wi-Drive não transmitirá um sinal sem fio. Desse modo, você não poderá acessá-lo do seu dispositivo de toque iPad, iPhone ou iPod touch nessa condição.)


³ Para usuários do Windows desconecte o Wi-Drive com segurança clicando com o botão direito no ícone USB no canto direito da barra de tarefas e selecionando "Safely Remove Hardware". Para usuários Mac, desconecte o Wi-Drive com segurança arrastando o ícone volume para a lixeira.


Conectando ao Wi-Drive sem fio

O Wi-Drive possui a sua própria rede sem fio independente. Ao procurar redes Wi-Fi a partir do seu iPad ou iPhone, você verá 'Wi-Drive' na lista de redes disponíveis para conexão. Por padrão, não existem senhas e ao se conectar a ele a partir do seu dispositivo iOS, você estará estabelecendo um link exclusivo para o Wi-Drive ao longo do sinal sem fio. Depois de se conectar ao Wi-Drive, você irá substituir sua conexão de Internet iPad/iPhone pela conexão sem fio do Wi-Drive. Isso significa que você não terá mais acesso à Internet. Entretanto, o Wi-Drive oferece uma função de bridging que permite que você mantenha o acesso ao conteúdo do Wi-Drive ao conectar-se a uma conexão Internet Wi-Fi. Consulte *Conexões de rede* na página 10.

Uso

Depois que estiver conectado à rede Wi-Drive você poderá acessar seu conteúdo a partir do seu dispositivo de toque iPad, iPhone ou iPod seguindo esses passos:

1. Abra o Aplicativo Wi-Drive em seu dispositivo de toque iPad, iPhone ou iPod.
2. Toque no ícone "Home" (canto superior esquerdo do Aplicativo Wi-Drive) 
3. Toque no link Nome do Dispositivo, i.e. *Wi-Drive (192.168.200.254)*. Isso irá listar o conteúdo do seu Wi-Drive.
4. Procure e selecione a mídia que deseja acessar. Somente os tipos de arquivos suportados podem ser abertos. Consulte abaixo.

- A. O botão "home"  exibe todo o conteúdo armazenado no Wi-Drive, sem levar em conta o tipo de extensão. Se você criou pastas durante o processo de transferência de conteúdo conforme a página 7, você as verá listadas primeiro. Arquivos individuais são listados depois das pastas.
- B. Os botões "B", "C" e "D" são todos botões de filtro e exibem somente o conteúdo associado a cada tipo representado. O botão "câmera" representa tipos de arquivo de foto/imagem. O Wi-Drive irá percorrer todos os arquivos e pastas no dispositivo e exibir os tipos de arquivos de imagens suportados.
- C. O botão "filmstrip" representa os tipos de arquivos de vídeo. O Wi-Drive irá percorrer todos os arquivos e pastas no dispositivo e exibir os tipos de arquivos de vídeos suportados.
- D. O botão "nota musical" representa arquivos de música ou áudio. O Wi-Drive irá usar este filtro para percorrer todos os arquivos e pastas para tipos de arquivos de música suportados e exibi-los em seguida.

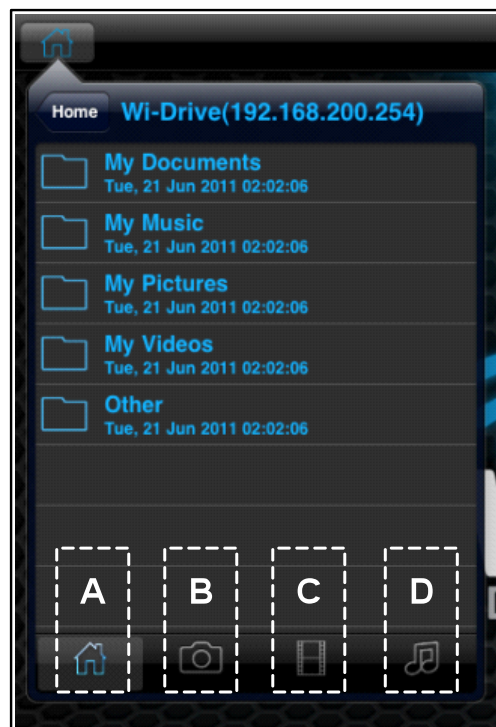


Figura 4.1 – Conteúdo do Wi-Drive

Depois que você tiver localizado o arquivo que deseja baixar, toque simplesmente no nome do arquivo na lista e estará pronto para prosseguir. Para uma lista de todos os tipos atualmente suportados pelo Wi-Drive, consulte a página 3.

Se desejar excluir, enviar por e-mail ou copiar um arquivo do Wi-Drive, você poderá fazê-lo através do menu Action. Simplesmente navegue até o arquivo que deseja copiar (ou excluir) e mova-o em qualquer direção, esquerda ou direita, como mostrado na **Figura 4.2**. O botão vermelho 'Action' será então exibido, como mostrado na **Figura 4.3**.

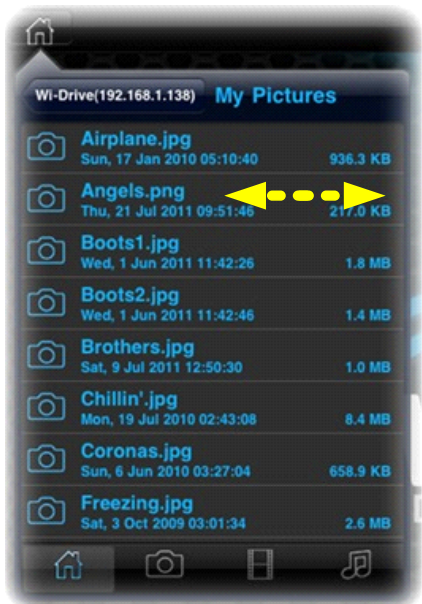


Figura 4.2 – Mover item do menu



Figura 4.3 – Botão "Action"

Toque no botão "Action" para abrir o menu mostrado na **Figura 4.4**. Esse menu permite que você exclua, envie por e-mail ou copie conteúdo do Wi-Drive na conexão Wi-Fi que você estabeleceu antes na página 8.

- A opção 'Delete' permite que você exclua arquivos e/ou pastas individualmente do Wi-Drive.
- A opção 'Mail' permite que você envie um arquivo por e-mail (até 10MB) usando o cliente correio padrão definido em seu dispositivo iOS .
- A opção 'Copy To' permite a você:
 1. Copiar um arquivo ou pasta dos locais existentes no Wi-Drive para um novo local no Wi-Drive, com a capacidade de criar uma nova pasta.
 2. Copiar um arquivo ou pasta do Wi-Drive para seu local de armazenamento no aplicativo (Local.) **Este espaço está limitado a capacidade do seu dispositivo iOS.**
 3. Copiar um arquivo ou pasta do seu local de armazenamento no aplicativo (Local) Wi-Drive do seu dispositivo iOS para uma pasta física no Wi-Drive.

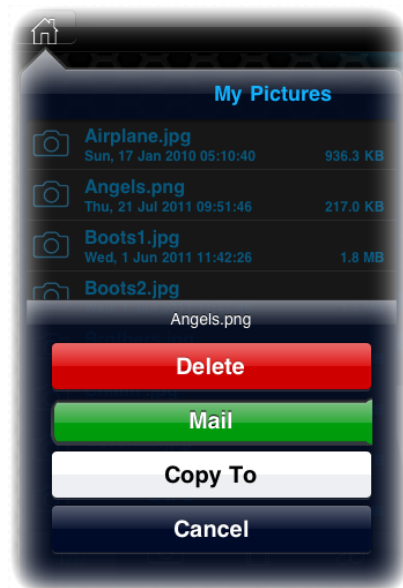


Figura 4.4 – Menu Action

Se você tentar mover um tipo de arquivo/documento não suportado pelo aplicativo Wi-Drive você terá a opção de abrir o arquivo/documento usando um aplicativo alternativo associado àquele tipo de arquivo/documento. O aplicativo associado deve ser instalado no dispositivo iOS.

Simplemente mova o documento que deseja abrir, toque no botão do menu action e selecione a opção 'Open In...' mostrada na **Figura 4.5**. Isso fará aparecer um segundo menu listando os aplicativos associados ao tipo de arquivo/documento que você está tentando abrir.

A função 'Open In' somente aparece com tipos de arquivos de documentos e não irá aparecer no menu action ao se alternar para arquivos de fotos, áudio ou vídeo.

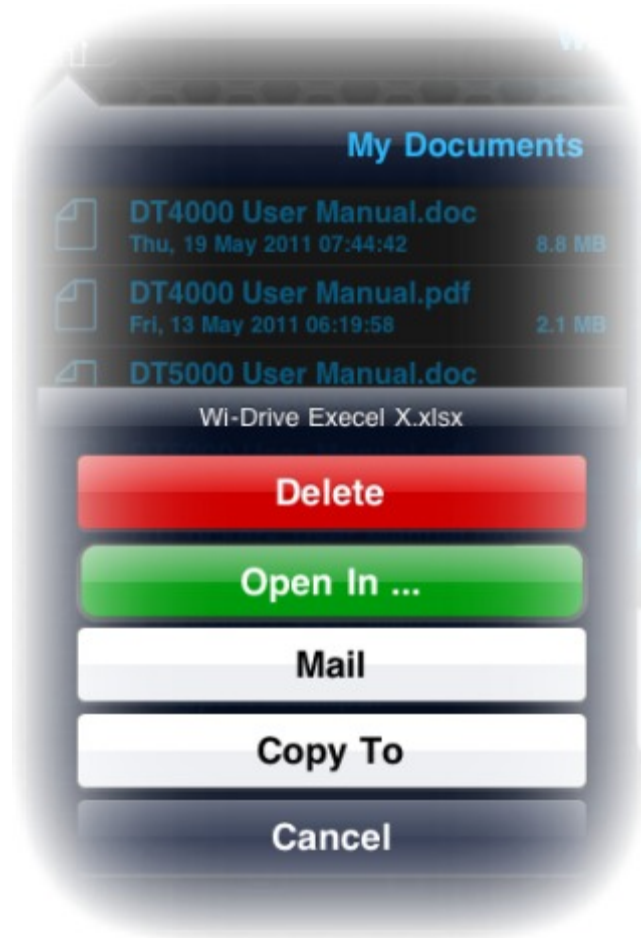




Figure 4.5 – Opção 'Open In'

Configurando o Wi-Drive

Usando o Aplicativo Wi-Drive você pode customizar as configurações da rede sem fio para o Wi-Drive. As configurações padrão são: **Nome do dispositivo:** *Wi-Drive*, **Status de visibilidade:** *ON*, **Canal sem fio:** *11*, e **Segurança:** *Nenhum*.

Para acessar as configurações de rede do Wi-Drive, siga os passos a seguir:

1. Selecione o ícone Aplicativo Wi-Drive em seu dispositivo de toque iPad, iPhone ou iPod.
2. Selecione o ícone Home  (esquerda superior).
3. Selecione o link Nome do Dispositivo, i.e. **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Selecione o ícone configurações (símbolo de  engrenagem, inferior esquerdo).
5. Selecione o botão **Configurações Wi-Drive**.

A. Nome do dispositivo – normalmente se refere a um SSID, ou **Service Set Identifier**, este campo permite que você especifique um nome de dispositivo (de 1 a 32 caracteres) que irá transmitir na lista de redes sem fio disponíveis em seu dispositivo de toque iPad, iPhone ou iPod. O nome padrão é *Wi-Drive* conforme visto na **Figura 5.1**.

B. Status de visibilidade – isso lhe oferece a opção de ocultar e reexibir a SSID especificada no campo '*Nome do Dispositivo*'. Por padrão, o status de visibilidade está ativado em '*ON*'. Se desejar desativar este recurso colocando na posição '*OFF*', o nome do dispositivo **NÃO** será transmitido¹ na lista de redes sem fio disponíveis em seu dispositivo de toque iPad, iPhone ou iPod; entretanto, você ainda poderá se conectar à rede Wi-Fi digitando o nome do dispositivo manualmente usando a opção do menu, '*Other...*'.

C. Canal Wi-Fi – esta configuração permite que você selecione um canal de frequência específico usado para se comunicar com outros dispositivos em sua rede sem fio. A configuração padrão é Channel 11 (2.462 GHz.)

D. Segurança – esta opção ajuda a evitar acesso não-autorizado à sua rede wireless Wi-Drive, solicitando uma senha aos usuários. Os protocolos de segurança suportados pelo Wi-Drive são **WEP**, **WPA**, **WPA2** e **WPA2 Mixed**. A configuração padrão é '*Nenhuma*'.

- **WEP** (Wired Equivalent Privacy) – A senha definida pelo usuário deve ter **exatamente 13** caracteres
- **WPA ou WPA2** (Wi-Fi Protected Access) – A senha definida pelo usuário deve ter de **8 a 13** caracteres
- **Mixed** – Combinação de outros protocolos de segurança




Figura 5.1 – Configurações de Rede Wi-Drive

¹Se o status de visibilidade tiver sido desativado, você ainda pode entrar na rede Wi-Drive inserindo o SSID manualmente em seu iPad, iPhone ou iPod touch, desde que saiba o 'Nome do Dispositivo' (Etapa A)). Note que será necessária uma senha se a opção de segurança estiver ativada.



Conexões de Rede (Modo Bridge)

Tradicionalmente, a antena Wi-Fi em seu dispositivo de toque iPad ou iPod é usada para acessar a Internet. O Wi-Drive, entretanto, utiliza a antena Wi-Fi em seu dispositivo Apple para carregar conteúdo, o que efetivamente desconecta seu dispositivo de iOS da Internet.. Felizmente, a antena Wi-Fi do Wi-Drive suporta tráfego bidirecional e pode ser usada para implementar um recurso chamado Modo Bridge. Este modo permite que você esteja conectado ao Wi-Drive enquanto está conectado a uma rede Wi-Fi (como cliente) que tem acesso à Internet.

Para configurar este recurso e ver uma lista de redes wireless disponíveis a seu alcance, abra o aplicativo Wi-Drive e selecione o ícone de configurações  (canto esquerda inferior) no aplicativo. A partir do menu "Configurações de Rede" (**Figura 6.1**), toque em "Conexões de Rede" e selecione a rede Wi-Fi à qual deseja se conectar. Depois de fazer sua seleção o Wi-Drive irá solicitar a senha do Wi-Fi (se a segurança estiver ativada) e reiniciar. Se não houver senha, o dispositivo será reiniciado automaticamente.

Após o Wi-Drive ter reiniciado, você será solicitado a selecionar uma rede wireless. Você DEVE selecionar sua rede Wi-Drive para manter o acesso ao seu conteúdo. Como você já está conectado à rede através do Aplicativo do Wi-Drive, não é necessário selecioná-la na lista novamente. Se você a selecionar, você será desconectado do Wi-Drive

Para confirmar que você ativou o Modo Bridge com sucesso:

1. Selecione o ícone Aplicativo Wi-Drive em seu dispositivo de toque iPad, iPhone ou iPod.
2. Selecione o ícone Home  (esquerda superior).
3. Selecione o link do Nome do Dispositivo, i.e. **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Selecione o ícone das configurações (símbolo  de engrenagem, esquerda inferior).
5. Selecione o botão **"Conexões de Rede"**

Quando a lista de redes wireless aparecer, você irá observar um sinal Wi-Fi e um símbolo "maior que" localizado à direita da rede que você selecionou no Aplicativo Wi-Drive. Consulte a **Figura 6.1**. Isso indica que a função Bridge está funcionando adequadamente e que você está conectado ao Wi-Drive e à Internet ao mesmo tempo.

Assim, se você estiver carregando conteúdo do Wi-Drive para o seu dispositivo Apple e precisar rapidamente consultar alguma coisa on-line, é só abrir seu navegador "Safari" e pronto

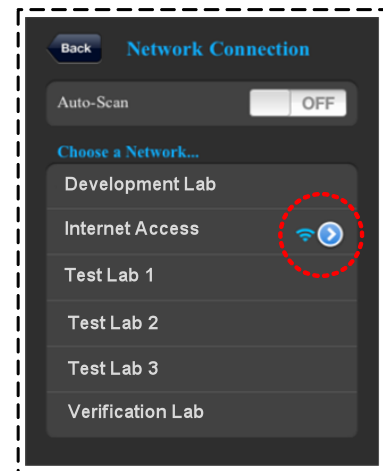


Figura 6.1 – Wi-Drive na função Bridge

Atualizar Firmware

Recomendação: Faça sempre backup de seus dados antes de uma atualização de firmware.

1. Se for disponibilizada uma atualização de firmware para seu dispositivo Wi-Drive, será publicada e estará disponível on-line para download. A atualização de firmware será na forma de um arquivo .BIN.. Instruções adicionais poderão ser incluídas com atualizações individuais do firmware.
2. Faça o download do arquivo .BIN e conecte o Wi-Drive a seu computador.. Para ajuda em conectar seu dispositivo a um computador, consulte a página 7.
3. Copie o arquivo .BIN de seu computador para a partição de dados do Wi-Drive..
4. Desconecte o Wi-Drive de seu computador.
5. Ligue o Wi-Drive e aguarde o LED de Wi-Fi começar a piscar.
6. Abra o aplicativo do Wi-Drive em seu dispositivo de toque iPad, iPhone ou iPod.
7. Navegue até as "Configurações de Rede" do Wi-Drive.
8. Selecione o botão "Atualizar Firmware" .
9. Confirme selecionando "Atualizar Firmware" mais uma vez.
10. O Wi-Drive irá concluir a atualização do firmware e reiniciar automaticamente. Aguarde a conclusão da contagem regressiva de 100 segundos antes de prosseguir.



Figura 7.1 – Configurações de Rede do Wi-Drive

IMPORTANTE: Para evitar resultados indesejados, **NÃO** interrompa o processo de atualização do firmware. Quando estiver concluído, o Wi-Drive o levará de volta para a tela do aplicativo



Instrukcja obsługi Wi-Drive

Spis treści

WPROWADZENIE	3
WYMAGANIA:	3
OBSŁUGIWANE TYPY PLIKÓW* (BEZ DRM):	3
INSTALOWANIE PROGRAMU WI-DRIVE APP	4
ZAPOZNANIE Z WI-DRIVE	5
PODŁĄCZANIE URZĄDZENIA WI-DRIVE DO KOMPUTERA.....	8
ŁADOWANIE TREŚCI DO URZĄDZENIA WI-DRIVE.....	8
ŁĄCZENIE Z WI-DRIVE POPRZEZ SIĘĆ BEZPRZEWODOWĄ.....	9
UŻYTKOWANIE.....	9
KONFIGUROWANIE WI-DRIVE	13
POŁĄCZENIA SIECIOWE (TRYB MOSTKA)	14
AKTUALIZACJA OPROGRAMOWANIA SPRZĘTOWEGO.....	15

Wprowadzenie

Wi-Drive™ jest przenośnym urządzeniem USB z pamięcią Flash, które umożliwia bezprzewodowe przesyłanie cyfrowej treści multimedialnej (np. muzyka, fotografie, filmy, itp.) do urządzeń takich jak iPad® z systemem iOS, iPhone® oraz iPod touch®. Wi-Drive tworzy własną sieć bezprzewodową, a dzięki akumulatorowi litowo-polimerowemu i zasięgowi 30 stóp umożliwia nieograniczony dostęp do biblioteki cyfrowej trwający do 4 godzin. Dostępny w wersjach o pojemności 16 GB i 32 GB oraz łatwy do konfiguracji, Wi-Drive jest doskonałym rozwiązaniem służącym do rozszerzenia Twojej mobilnej biblioteki urządzeń, których pojemność pamięci nie może zostać zwiększona.

Zawartość zestawu:

- 1 x Wi-Drive (16 GB lub 32 GB)



- 1 x kabel USB (dł. 3 stopy, z końcówkami A oraz Mini-B)



- Zasilacz (tylko w USA)



Wymagania:

- Komputer z systemem operacyjnym Windows® 7, Windows Vista® (SP1, SP2), Windows XP (SP2, SP3), Mac OS X (10.5.x+) lub Linux (v.2.6+ kernel), wyposażony w port USB 2.0 (w celu przesyłania treści do Wi-Drive)
- Apple iPod touch® Gen 3, Gen 4, iPhone® (3G, 3GS, 4; w przypadku 3G ograniczenie do iOS4.2.1+) oraz iPad®
- Dostęp do Internetu w celu zainstalowania programu Wi-Drive App (ze sklepu App Store)

Obsługiwane typy plików* (bez DRM):

- Audio: aac, mp3, wav
- Wideo: m4v, mp4, mov
- Obrazy: bmp, jpeg, jpg, png

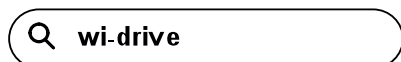
- Dokumenty: pdf, doc, docx, ppt, pptx, txt, rtf, xls, xlsx

*W urządzeniu Wi-Drive mogą być zapisywane pliki dowolnego typu. Pliki wyszczególnione jako obsługiwane mogą być otwierane w programie Wi-Drive App bez konieczności stosowania programów innych producentów.

Instalowanie programu Wi-Drive App

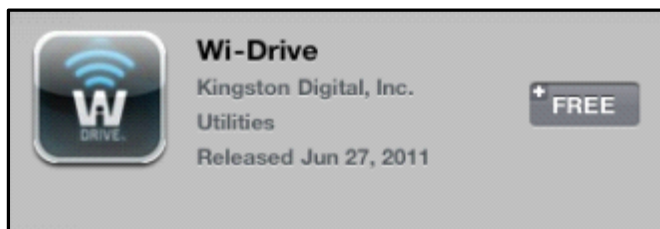
Aby skonfigurować urządzenie Wi-Drive, należy najpierw zainstalować program Wi-Drive App (na urządzeniu iPad / iPhone / iPod touch) ze sklepu on-line App Store (wymagany dostęp do Internetu). Program Wi-Drive App jest darmowy i umożliwia dostosowanie ustawień sieci bezprzewodowej oraz bezprzewodowy dostęp do treści załadowanej do urządzenia Wi-Drive. Aby zainstalować program Wi-Drive App, należy wykonać następujące czynności:

1. Nawiąż połączenie ze sklepem App Store ze swojego urządzenia iPad / iPhone / iPod i wyszukaj „Wi-Drive”. Patrz **Rysunek 1.1** poniżej. W sklepie App Store może zostać wyświetlone wiele wyników wyszukiwania.



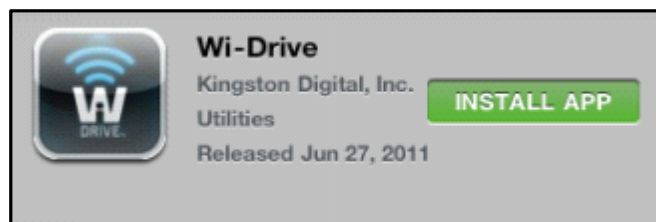
Rysunek 1.1 – Wyszukiwanie „Wi-Drive”

2. Zlokalizuj i wybierz program Wi-Drive App odpowiedni do posiadanego urządzenia (iPad / iPhone / iPod touch), opracowany przez firmę **Kingston Digital, Inc.**, a następnie kliknij przycisk łącza FREE (darmowy). Patrz **Rysunek 1.2**.



Rysunek 1.2 – Program Wi-Drive App opracowany przez firmę Kingston Digital, przycisk FREE (darmowy)

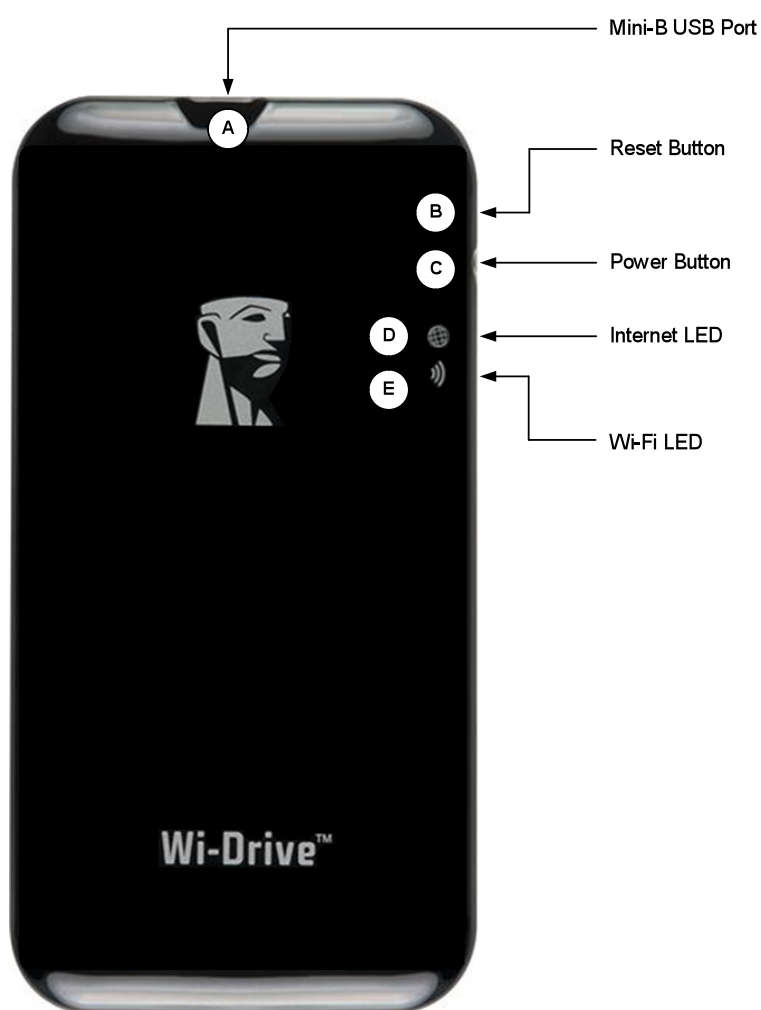
3. Po wybraniu przycisku FREE (darmowy), kolor przycisku zostanie zmieniony z szarego na zielony, a oznaczenie przycisku zostanie zmienione na INSTALL APP (instaluj program). Wybierz ten przycisk, aby wykonać instalację programu Wi-Drive App na swoim urządzeniu. Patrz **Rysunek 1.3**.



Rysunek 1.3 – Program Wi-Drive App opracowany przez firmę Kingston Digital, przycisk INSTALL APP (instaluj program)

Po zainstalowaniu programu Wi-Drive App, możesz opuścić sklep App Store i przejść do następnego rozdziału niniejszego podręcznika.

Zapoznanie z Wi-Drive



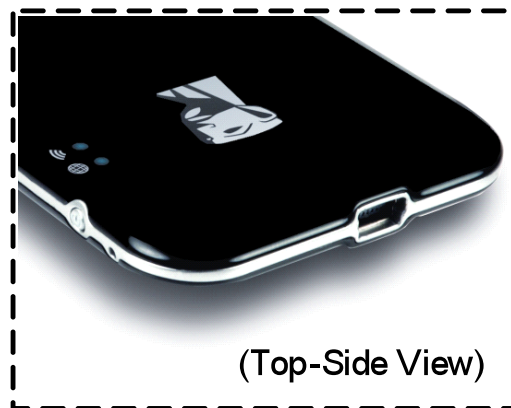
A. Port USB Mini-B – umożliwia kopiowanie treści do Wi-Drive i/lub ładowanie urządzenia przy użyciu portu USB 2.0.

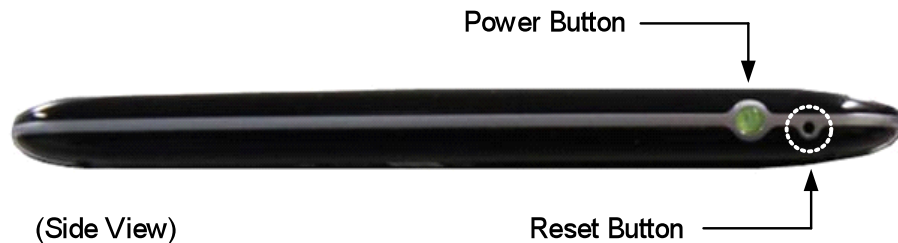
B. Przycisk Reset – umożliwia przywrócenie oryginalnej (domyślnej) konfiguracji Wi-Drive¹ w zakresie połączeń sieciowych.

C. Przycisk zasilania² – umożliwia włączanie i wyłączanie urządzenia Wi-Drive.

D. Dioda LED Internet – świeci po włączeniu zasilania, migocze przy korzystaniu z Internetu

E. Dioda LED Wi-Fi – Migocze przy transmisji SSID lub aktywności sieci bezprzewodowej.





¹ Domyślna konfiguracja Wi-Drive jest następująca: 1) **Nazwa urządzenia:** Wi-Drive 2) **Stan widoczności:** ON (WŁ.) 3) **Kanał bezprzewodowy:** 11 4) **Zabezpieczenie:** Brak. (Uwaga: Resetowanie urządzenia nie ma negatywnego wpływu na treść użytkownika zawartą w Wi-Drive.)

² Przycisk zasilania służy również jako wskaźnik stanu naładowania baterii, gdy urządzenie Wi-Drive jest włączone. Kolor zielony oznacza 51% - 100% naładowania akumulatora. Kolor pomarańczowy oznacza 25% - 50% naładowania akumulatora. Kolor czerwony oznacza 24% lub mniejszy poziom naładowania akumulatora.

Stan naładowania akumulatora

Oprócz funkcji włączania i wyłączenia Wi-Drive, przycisk zasilania służy również jako wskaźnik stanu naładowania baterii i czasu pozostałego do konieczności ponownego ładowania urządzenia. Kolor zielony oznacza 51%-100% naładowania akumulatora. Kolor pomarańczowy oznacza 25%-50% naładowania akumulatora. Kolor czerwony oznacza poziom naładowania akumulatora mniejszy niż 25%. Przycisk zasilania migoczący na zielono oznacza, że akumulator urządzenia Wi-Drive jest ładowany (tylko w przypadku stosowania zasilacza).

Green LED (51%-100% charge remaining)



Rysunek 2.1 – Dioda LED zasilania, kolor zielony

Amber (Orange) LED (25%-50% charge remaining)



Rysunek 2.2 – Dioda LED zasilania, kolor pomarańczowy

Red LED (less than 25% charge remaining)



Rysunek 2.3 – Dioda LED zasilania, kolor czerwony

Podłączanie urządzenia Wi-Drive do komputera

Aby dodać treść do urządzenia Wi-Drive, należy podłączyć je do komputera przy użyciu kabla USB zawartego w zestawie. Patrz **Rysunek 3.1** poniżej.



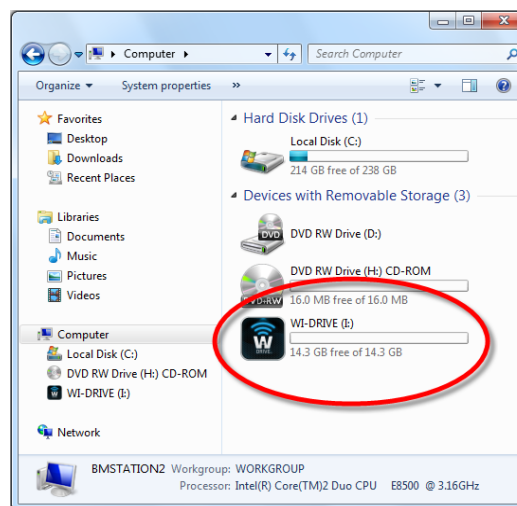
Rysunek 3.1 – Podłączanie urządzenia Wi-Drive do komputera

Ładowanie treści do urządzenia Wi-Drive

Po podłączeniu do komputera, urządzenie Wi-Drive zachowuje się tak, jak standardowa pamięć Flash USB, powodując utworzenie woluminu danych na komputerze PC lub Mac (patrz **Rysunek 3.2**). Wolumin taki umożliwia zapełnienie urządzenia Wi-Drive treścią cyfrową, którą można następnie udostępniać bezprzewodowo przy użyciu programu Wi-Drive App.

W przypadku kopiowania treści do urządzenia Wi-Drive, jest wysoce zalecane, aby w woluminie danych tworzyć foldery w celu łatwiejszego porządkowania i szybszego lokalizowania plików każdorazowo przy aktualizacji i/lub zmianie treści zawartej w urządzeniu Wi-Drive (zamiast umieszczania wszystkich plików w katalogu głównym woluminu lub w jednym folderze). Przykładowo, wszystkie pliki muzyczne mogą być umieszczone w pliku nazwanym „*Moja Muzyka*”, wszystkie zdjęcia mogą być umieszczone w oddzielnym pliku nazwanym „*Moje Zdjęcia*”, itd.

Po zakończeniu ładowania treści, należy w bezpieczny sposób³ odłączyć urządzenie Wi-Drive od komputera. Spowoduje to automatyczne wyłączenie urządzenia. Aby włączyć urządzenie ponownie, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, aż jego kolor zostanie zmieniony na zielony.



Rysunek 3.2 – Wolumin Wi-Drive w komputerze PC

(Uwaga: Urządzenie Wi-Drive nie przesyła sygnału bezprzewodowego po podłączeniu do komputera. Dlatego w tym stanie nie jest ono dostępne z poziomu urządzenia iPad / iPhone / iPod touch).


³ W przypadku użytkowników Windows, należy odłączyć Wi-Drive w bezpieczny sposób poprzez kliknięcie prawym klawiszem myszy w ikonę USB po prawej stronie paska zadań i wybranie opcji „Bezpieczne usuwanie sprzętu”. W przypadku użytkowników komputerów Mac, należy odłączyć Wi-Drive w bezpieczny sposób poprzez przeciągnięcie ikony woluminu do kosza.


Łączenie z Wi-Drive poprzez sieć bezprzewodową

Wi-Drive tworzy własną sieć bezprzewodową. W przypadku przeglądania sieci Wi-Fi przy użyciu urządzenia iPad / iPhone, na liście sieci dostępnych do dołączenia będzie wyświetlona pozycja „Wi-Drive”. Domyślnie nie jest ustawione żadne hasło i przy bezprzewodowym łączeniu urządzenia iOS z urządzeniem Wi-Drive będzie tworzone połączenie dedykowane. Po połączeniu z urządzeniem Wi-Drive, połączenie internetowe w urządzeniu iPad / iPhone zostanie zastąpione połączeniem bezprzewodowym Wi-Drive. Oznacza to, że dostęp do Internetu nie będzie możliwy. Jednakże, urządzenie Wi-Drive jest wyposażone w funkcję mostkowania, która umożliwia zachowanie dostępu do treści Wi-Drive przy jednoczesnym połączeniu z Internetem przez Wi-Fi. Patrz *Połączenia sieciowe* na stronie 10.

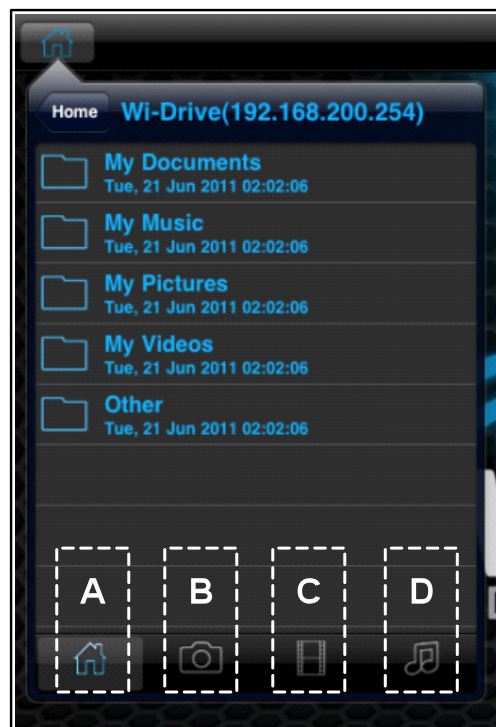
Użytkowanie

Po podłączeniu do sieci Wi-Drive, możesz rozpocząć korzystanie z dostępnej treści przy użyciu urządzenia iPad / iPhone / iPod touch poprzez wykonanie następujących czynności:

1. Uruchom program Wi-Drive App na posiadanym urządzeniu iPad / iPhone / iPod touch.
2. Naciśnij ikonę domu (lewy górny narożnik ekranu w programie Wi-Drive App). 
3. Naciśnij łącze z nazwą urządzenia, np. *Wi-Drive (192.168.200.254)*. Spowoduje to wyświetlenie treści zawartej w Wi-Drive.
4. Przejrzyj treść i wybierz pliki, które chcesz otworzyć. Tylko obsługiwane typy plików mogą być otworzone. Patrz poniżej.

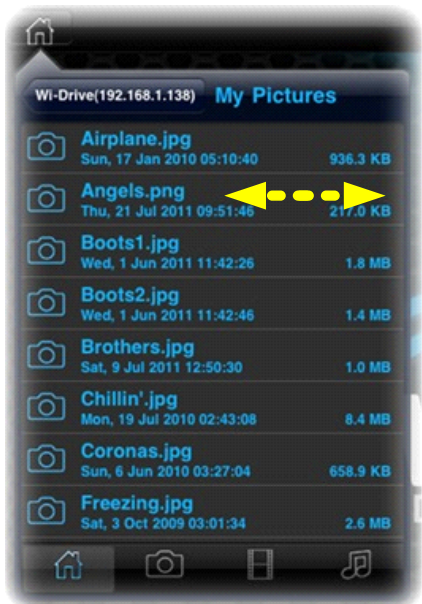
- A. Przycisk domu  powoduje wyświetlenie całej treści zgromadzonej w urządzeniu Wi-Drive, niezależnie od typu i rozszerzenia. Jeżeli w trakcie procesu ładowania treści opisanego na stronie 7 zostaną utworzone foldery, będą one wyświetlane jako pierwsze. Pojedyncze pliki będą wyświetlone pod folderami.
- B. Przyciski B, C i D są przyciskami filtrów i służą do wyświetlania treści określonego typu. Przycisk oznaczony symbolem aparatu reprezentuje pliki fotografii/obrazów. Wi-Drive przeszuka pliki i foldery w urządzeniu i wyświetli obsługiwane typy plików obrazów.
- C. Przycisk oznaczony symbolem kliszy reprezentuje pliki wideo. Wi-Drive przeszuka pliki i foldery w urządzeniu i wyświetli obsługiwane typy plików wideo.
- D. Przycisk oznaczony symbolem nuty reprezentuje pliki muzyczne i audio. Wi-Drive przeszuka pliki i foldery w urządzeniu i wyświetli obsługiwane typy plików muzycznych.

Po zlokalizowaniu pliku, który ma być transmitowany, po prostu naciśnij nazwę pliku na liście i rozpocznij korzystanie. Lista wszystkich plików obsługiwanych obecnie przez urządzenie Wi-Drive jest zawarta na stronie 3.



Rysunek 4.1 – Treść Wi-Drive

Jeżeli chcesz usunąć, wysłać emailem lub skopiować plik z urządzenia Wi-Drive, możesz to wykonać przy użyciu menu akcji. Po prostu nawiguj do pliku, który chcesz skopiować (lub usunąć) i przesun go w lewo lub w prawo (patrz **Rysunek 4.2**). Spowoduje to wyświetlenie przycisku „Action” (akcja; patrz **Rysunek 4.3**).



Rysunek 4.2 – Przesuwanie elementu menu



Rysunek 4.3 – Przycisk „Action” (akcja)

Naciśnij przycisk „Action” (akcja), aby otworzyć menu przedstawione na **Rysunku 4.4**. Te menu umożliwia usuwanie, wysyłanie w emailu oraz kopiowanie treści z Wi-Drive poprzez połączenie Wi-Fi ustanowione wcześniej w sposób opisany na str. 8.

- Opcja „Delete” (usuń) umożliwia usuwanie plików i/lub folderów z urządzenia Wi-Drive w indywidualny sposób.
- Opcja „Mail” (wyślij jako załącznik) umożliwia wysłanie emailiem pliku (o rozmiarze do 10 MB) przy użyciu domyślnego klienta poczty elektronicznej, skonfigurowanego w posiadanym urządzeniu iOS.
- Opcja „Copy To” (kopiuj do) umożliwia:
 1. Kopiowanie pliku lub folderu z aktualnej lokalizacji w urządzeniu Wi-Drive do nowej lokalizacji w urządzeniu Wi-Drive, z możliwością utworzenia nowego folderu.
 2. Kopiowanie pliku lub folderu z urządzenia Wi-Drive do folderu zbiorczego programu Wi-Drive App (lokalnie). **Ilość dostępnego miejsca jest ograniczona pojemnością posiadanego urządzenia iOS.**
 3. Kopiowanie pliku lub folderu z katalogu zbiorczego programu Wi-Drive App (lokalnie) w posiadanym urządzeniu iOS do fizycznego

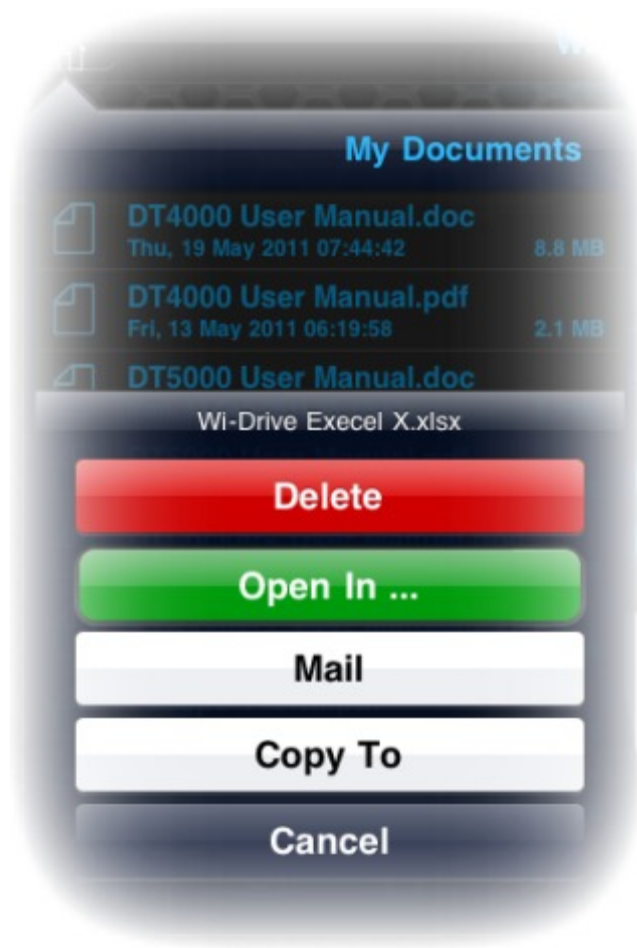
Rysunek 4.4 – Menu „Action” (akcja)

folderu w urządzeniu Wi-Drive.

W przypadku próby przesunięcia pliku dokumentu o typie nieobsługiwanym przez program Wi-Drive App, dostępna będzie opcja otwarcia pliku dokumentu przy użyciu alternatywnego programu przypisanego do plików dokumentów tego typu. Powiązana aplikacja musi być zainstalowana w urządzeniu iOS.

Po prostu przesuń dokument, który chcesz otworzyć, naciśnij przycisk menu „Action” (akcja) i wybierz opcję „Open In...” (otwórz w), przedstawioną na **Rysunku 4.5**. Spowoduje to wyświetlenie kolejnego menu z wyszczególnionymi programami powiązаныmi z typem pliku dokumentów, który ma być otworzony.

Funkcja „Open In” (otwórz w) będzie wyświetlana tylko w przypadku plików dokumentów i nie będzie dostępna w menu działań przy przesuwaniu plików obrazów, audio lub wideo.





Rysunek 4.5 – Opcja „Open In” (otwórz w)

Konfigurowanie Wi-Drive

Przy użyciu programu Wi-Drive App możesz dostosowywać ustawienia sieci bezprzewodowej Wi-Drive. Domyślne ustawienia są następujące: **Nazwa urządzenia: Wi-Drive**, **Stan widoczności: ON (WŁ.)**, **Kanał bezprzewodowy: 11**, **Zabezpieczenie: Brak**.

Aby uzyskać dostęp do ustawień sieciowych Wi-Drive, wykonaj następujące czynności:

1. Wybierz ikonę programu Wi-Drive App na posiadanym urządzeniu iPad / iPhone / iPod touch.
2. Wybierz ikonę oznaczoną symbolem domu (lewy górny narożnik) .
3. Wybierz łącze z nazwą urządzenia, np. **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Wybierz ikonę ustawień oznaczoną symbolem koła zębatego (lewy dolny narożnik) .
5. Wybierz przycisk **Wi-Drive Settings** (ustawienia).

A. Nazwa Urządzenia – zazwyczaj oznaczana jako SSID lub Service Set Identifier. Pole to umożliwia określenie nazwy urządzenia (o długości od 1 do 32 znaków), która będzie wyświetlana na liście dostępnych sieci bezprzewodowych w urządzeniu iPad / iPhone / iPod touch. Domyślna nazwa to *Wi-Drive* (patrz **Rysunek 5.1**).

B. Stan widoczności – umożliwia ukrycie lub udostępnienie identyfikatora SSID wprowadzonego w polu „Device Name” (nazwa urządzenia). Domyślne ustawienie stanu widoczności to **ON (WŁ.)**. W przypadku ustawienia **OFF (WYŁ.)**, nazwa urządzenia nie będzie udostępniana.¹ na liście dostępnych sieci bezprzewodowych w urządzeniu iPad / iPhone / iPod touch, jednakże nadal będzie istnieć możliwość połączenia z siecią Wi-Fi poprzez ręczne wprowadzenie nazwy sieci przy użyciu opcji „Other...” (inne).

C. Wi-Fi Channel (kanał Wi-Fi) – ustawienie umożliwia wybór określonej częstotliwości kanału używanego do komunikacji z innymi urządzeniami w sieci bezprzewodowej. Domyślne ustawienie to „Channel 11” (kanał 11: 2,462 GHz.)

D. Security (zabezpieczenie) – opcja umożliwia zapobiegnięcie nieautoryzowanemu dostępowi do sieci bezprzewodowej Wi-Drive poprzez konieczność wprowadzenia hasła. Wi-Drive obsługuje następujące protokoły zabezpieczeń: **WEP**, **WPA**, **WPA2** i **WPA2 Mixed**. Domyślne ustawienie to „None” (brak).




Rysunek 5.1 – Ustawienia sieciowe Wi-Drive

- **WEP** (Wired Equivalent Privacy) – hasło zdefiniowane przez użytkownika musi zawierać **dokładnie 13** znaków
- **WPA i WPA2** (Wi-Fi Protected Access) – hasło zdefiniowane przez użytkownika musi zawierać **od 8 do 13** znaków
- **Mixed** – kombinacja innych protokołów zabezpieczeń

¹If po ustawieniu braku widoczności, nadal możliwe jest połączenie z siecią Wi-Drive poprzez ręczne wprowadzenie identyfikatora SSID na urządzeniu iPad / iPhone / iPod touch, jeżeli znana jest nazwa urządzenia (patrz punkt A). Należy zauważyć, że w przypadku włączenia opcji zabezpieczenia, konieczne będzie wprowadzenie hasła.



Połączenia sieciowe (tryb mostka)

Zazwyczaj antena Wi-Fi w urządzeniu iPad / iPod jest używana w celu uzyskania dostępu do Internetu. Jednakże, Wi-Drive wykorzystuje antenę Wi-Fi w urządzeniu Apple w celu przesyłania treści, co skutkuje odłączeniem posiadanego urządzenia iOS od Internetu. Na szczęście, antena Wi-Drive obsługuje transmisję dwukierunkową i może być użyta w celu utworzenia połączenia w trybie mostka. Tryb ten umożliwia jednoczesne połączenie z Wi-Drive oraz siecią Wi-Fi (jako klient hosta) z dostępem do Internetu.

Aby ustawić tę funkcję i wyświetlić listę sieci bezprzewodowych dostępnych w zasięgu, otwórz program Wi-Drive App i wybierz ikonę  (lewy dolny narożnik). W menu „Network Settings” (ustawienia sieciowe, **Rysunek 6.1**), naciśnij „Network Connections” (połączenia sieciowe) i wybierz sieć Wi-Fi do połączenia. Po dokonaniu wyboru, Wi-Drive wyświetli ekran z zapytaniem o hasło Wi-Fi (jeżeli opcja zabezpieczenia jest włączona) i wykona restart. Jeżeli nie jest ustawione żadne hasło, urządzenie wykona automatyczny restart.

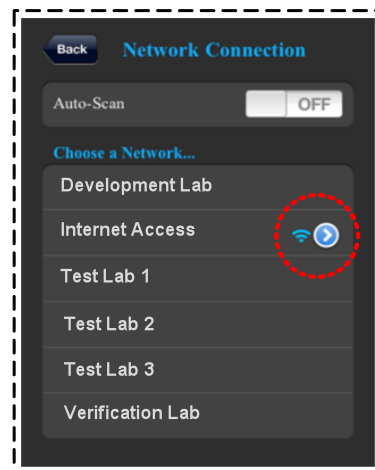
Po wykonaniu restartu Wi-Drive zostanie wyświetlony ekran wyboru sieci bezprzewodowej. Wybór sieci Wi-Drive jest **KONIECZNY**, aby zachować dostęp do jej treści. Po nawiązaniu połączenia z siecią przy użyciu programu Wi-Drive App, ponowne wybieranie sieci z listy nie jest konieczne. W przypadku dokonania takiego wyboru, nastąpi odłączenie od Wi-Drive.

Kontrola prawidłowości połączenia w trybie mostka:

1. Wybierz ikonę programu Wi-Drive App na posiadanym urządzeniu iPad / iPhone / iPod touch.
2. Wybierz ikonę oznaczoną symbolem domu (lewy górny  narożnik).
3. Wybierz łącze z nazwą urządzenia, np. **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Wybierz ikonę ustawień oznaczoną symbolem  koła zębatego (lewy dolny narożnik).
5. Wybierz przycisk **Network Connections**(ustawienia sieciowe).

Po wyświetleniu listy sieci bezprzewodowych, po prawej stronie sieci wybranej w programie Wi-Drive App będzie wskazana siła sygnału Wi-Fi oraz symbol „>”. Patrz **Rysunek 6.1**. Oznacza to, że funkcja mostka działa prawidłowo i jest ustanowione jednoczesne połączenie z Wi-Drive i Internetem.

A więc w przypadku przesyłania treści z Wi-Drive do posiadanego urządzenia Apple i konieczności wykonania czynności on-line, po prostu otwórz swoją przeglądarkę Safari i działaj.



Rysunek 6.1 – Zmostkowane urządzenie Wi-Drive

Aktualizacja oprogramowania sprzętowego

Zalecenie: Przed aktualizacją oprogramowania sprzętowego należy zawsze wykonać kopię zapasową danych!

1. Informacja o dostępności uaktualnienia do oprogramowania sprzętowego urządzenia Wi-Drive będzie publikowana, a uaktualnienie będzie udostępnione do pobrania. Uaktualnienie oprogramowania sprzętowego będzie dostępne jako plik w formacie .BIN. W zależności wersji, od uaktualnienia mogą być dołączone dodatkowe instrukcje.
2. Pobierz plik .BIN i podłącz urządzenie Wi-Drive do komputera. Wskazówki dotyczące podłączania urządzenia do komputera są zawarte na str. 7.

3. Skopiuj plik .BIN z komputera na partycję danych urządzenia Wi-Drive.
4. Odłącz urządzenie Wi-Drive od komputera.
5. Włącz urządzenie Wi-Drive i odczekaj, aż dioda LED Wi-Fi zacznie migotać.
6. Uruchom program Wi-Drive App na swoim urządzeniu iPad / iPhone / iPod touch.
7. Przejdź do ustawień sieciowych Wi-Drive.
8. Wybierz przycisk „*Upgrade Firmware*” (aktualizuj oprogramowanie sprzętowe).
9. Zatwierdź operację, naciskając ponownie przycisk „*Upgrade Firmware*” (aktualizuj oprogramowanie sprzętowe).
10. Urządzenie Wi-Drive wykona aktualizację oprogramowania sprzętowego i automatyczny restart. Odczekaj 100 sekund przed podjęciem dalszych czynności.



Rysunek 7.1 – Ustawienia sieciowe urządzenia Wi-Drive

WAŻNE: Aby uniknąć niepożądanych skutków, **NIE NALEŻY** przerywać procesu uaktualniania oprogramowania sprzętowego. Po zakończeniu uaktualniania, urządzenie Wi-Drive ponownie wyświetli ekran programu.



Wi-Drive - руководство пользователя.

Оглавление

ВВЕДЕНИЕ	2
СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ:	3
ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ТИПЫ ФАЙЛОВ* (БЕЗ DRM (ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ АВТОРСКИХ ПРАВ)).....	3
УСТАНОВКА ПРИЛОЖЕНИЯ WI-DRIVE	4
ЗНАКОМСТВО С WI-DRIVE.....	5
ПОДКЛЮЧЕНИЕ WI-DRIVE К КОМПЬЮТЕРУ.....	7
ЗАГРУЗКА ДАННЫХ НА WI-DRIVE.....	8
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К WI-DRIVE С ПОМОЩЬЮ БЕСПРОВОДНОЙ СЕТИ.....	9
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УСТРОЙСТВА	9
НАСТРОЙКА КОНФИГУРАЦИИ WI-DRIVE.....	13
СЕТЕВЫЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ (РЕЖИМ СЕТЕВОГО МОСТА)	14
ОБНОВЛЕНИЕ ВСТРОЕННОГО ПО	15

Введение

Wi-Drive™ – это портативный беспроводной USB-накопитель, позволяющий передавать цифровой мультимедийный контент (музыку, фотографии, видео и т.д.) на устройства iPad®, iPhone® или iPod touch®, которые работают под управлением операционной системы iOS. Устройство Wi-Drive оснащено литий-полимерным аккумулятором и имеет 9-метровый радиус действия, образуя беспроводную сеть, которая обеспечивает до 4 часов непрерывного доступа к цифровому контенту в мобильном режиме. Wi-Drive поддерживает емкость в 16 Гб и 32 Гб и отличается исключительной простотой настройки, что делает его идеальным решением для расширения портативной медийной библиотеки устройств, которые не поддерживают возможность для увеличения объема памяти.

Комплект поставки:

- 1 беспроводной накопитель Wi-Drive (16 Гб или 32 Гб)



- 1 USB-кабель (1 м. А на Mini-B)



- Адаптер переменного тока (только для США)



Системные требования:

- Компьютер под управлением ОС Windows® 7, Windows Vista® (SP1, SP2), Windows XP (SP2, SP3), Mac OS X (версии 10.5.x и выше), Linux (ядро версии 2.6 и выше) с поддержкой USB 2.0 (для загрузки файлов в Wi-Drive)
- Apple iPod touch® Gen 3, Gen 4, iPhone® (3G, 3GS, 4; 3G только с iOS4.2.1 и выше) и iPad®
- Доступ в сеть Интернет для установки приложения Wi-Drive (из магазина App Store)

Поддерживаемые типы файлов* (без DRM (технических средств защиты авторских прав))

- Аудио: aac, mp3, wav
- Видео: m4v, mp4, mov
- Изображения: bmp, jpeg, jpg, png

- Документы: pdf, doc, docx, ppt, pptx, txt, rtf, xls, xlsx

**Wi-Drive позволяет хранить файлы любого типа. Представленные здесь типы файлов открываются приложением Wi-Drive без необходимости использования сторонних приложений.*

Установка приложения Wi-Drive

Для настройки Wi-Drive необходимо сперва установить на имеющееся устройство (iPad, iPhone или iPod touch) приложение Wi-Drive из онлайн-магазина App Store (необходимо наличие доступа в сеть Интернет). Приложение Wi-Drive является бесплатным и позволяет изменять настройки беспроводной сети и получать беспроводной доступ к данным, которые были загружены на Wi-Drive. Для установки приложения выполните следующие действия:

1. С помощью имеющегося устройства iPad, iPhone или iPod touch зайдите в App Store и введите в строку поиска "Wi-Drive". См. **Рис. 1.1**, представленный ниже. App Store может предложить несколько результатов, соответствующих вашему запросу.

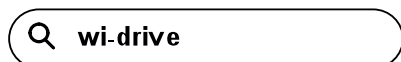


Рис. 1.1 – Поиск Wi-Drive

2. Найдите и выберите приложение Wi-Drive, соответствующее вашему устройству, т.е. Wi-Drive для iPad, для iPhone, iPod touch и т.д., компании **Kingston Digital, Inc.** и нажмите на кнопку "FREE" (БЕСПЛАТНО). См. **Рисунок 1.2**.

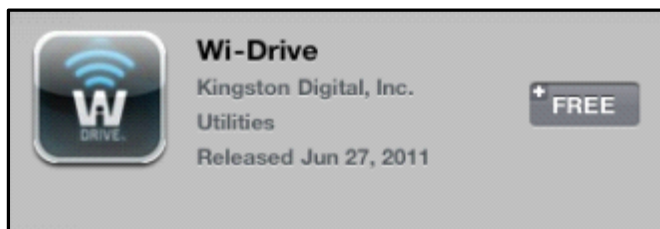


Рис. 1.2 – Приложение Wi-Drive компании Kingston Digital, 'FREE'

3. После того, как вы выбрали 'FREE'(БЕСПЛАТНО), серая кнопка станет зеленой и изменится на 'INSTALL APP' (УСТАНОВИТЬ ПРИЛОЖЕНИЕ). Нажмите ее для завершения установки приложения Wi-Drive на ваше устройство. См. **Рисунок 1.3**.

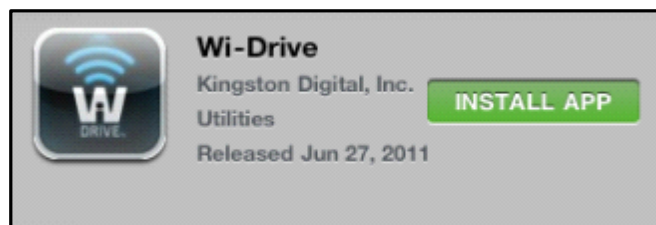
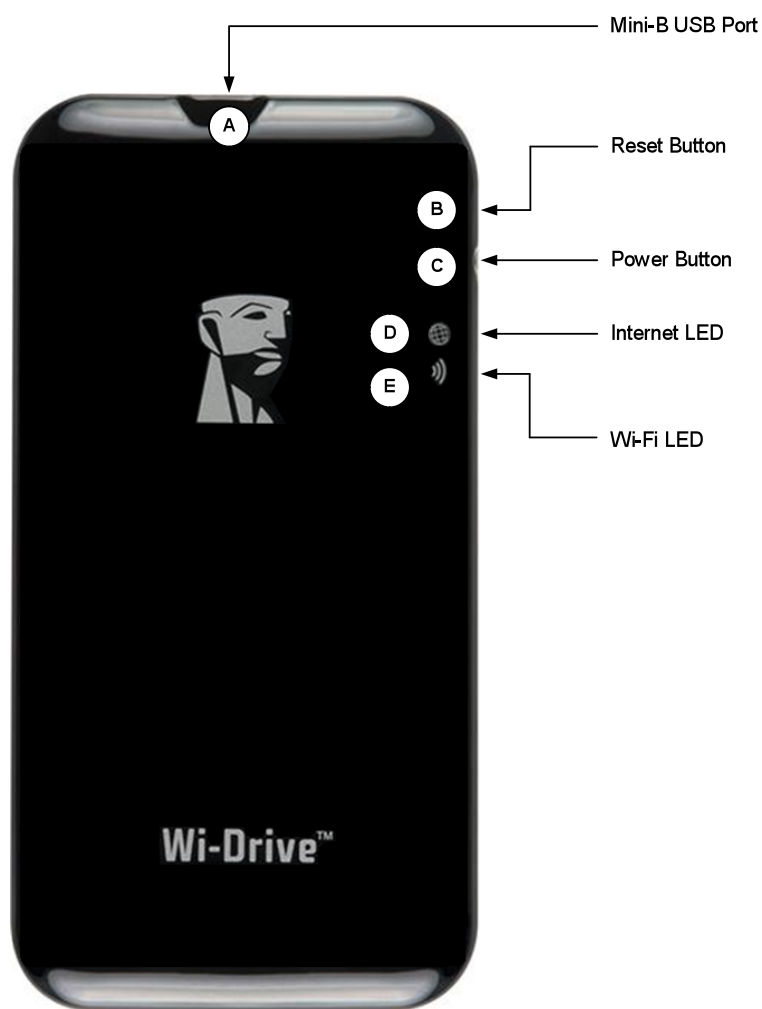


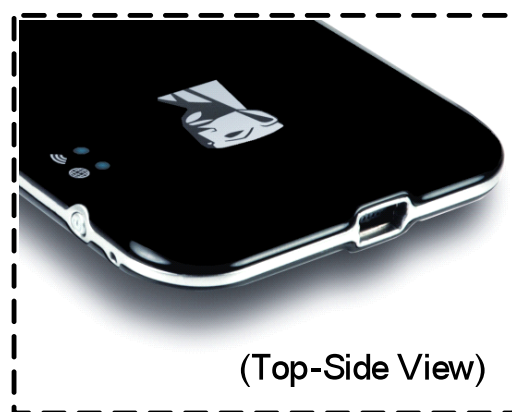
Рис. 1.3 – Приложение Wi-Drive компании Kingston Digital "INSTALL APP"

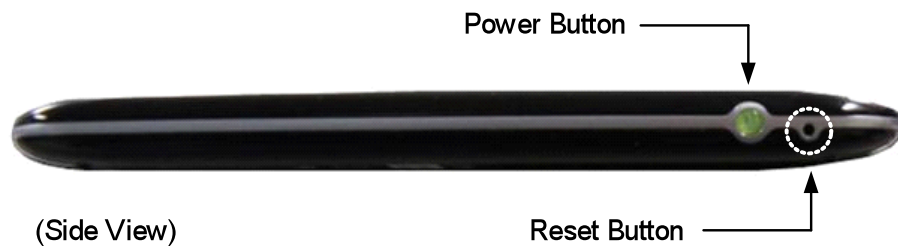
После того, как приложение будет установлено, вы можете выйти из магазина App Store и перейти к следующему разделу данного руководства.

Знакомство с Wi-Drive



- A. **USB-порт Mini-B** – Позволяет загружать данные на Wi-Drive и/или заряжать устройство с помощью разъема USB 2.0.
- B. **Кнопка Reset** – Позволяет сбросить сетевые настройки Wi-Drive ¹ на оригинальные (установленные по умолчанию).
- C. **Кнопка Power²** – Позволяет включать и выключать устройство Wi-Drive.
- D. **Световой индикатор Internet** – Постоянно горит, когда устройство включено; мигает, если подключение к сети Интернет активно
- E. **Световой индикатор Wi-Fi** – Мигает во время передачи SSID или работы беспроводной сети.





¹ *Настройки Wi-Drive по умолчанию: 1) **Название устройства:** Wi-Drive 2) **Состояние видимости:** ВКЛ 3) **Канал беспроводной связи:** 11 и 4) **Защита:** нет. (Примечание. Сброс настроек устройства не влияет на данные пользователя, находящиеся на Wi-Drive.)*

² *Кнопка питания также является индикатором заряда аккумулятора, когда накопитель Wi-Drive находится во включенном состоянии. Зеленый цвет означает, что оставшийся заряд аккумулятора – 51-100%; желтый – 25-50%; красный – 24% или ниже.*

Состояние аккумулятора

Кроме включения и выключения Wi-Drive, кнопка питания также служит индикатором заряда устройства. Зеленый цвет означает, что оставшийся заряд аккумулятора – 51-100%; желтый – 25-50%; красный – 25% или ниже. Если кнопка питания мигает зеленым цветом, значит аккумулятор Wi-Drive заряжается (это происходит только при использовании адаптера переменного тока).

Green LED (51%- 100% charge remaining)

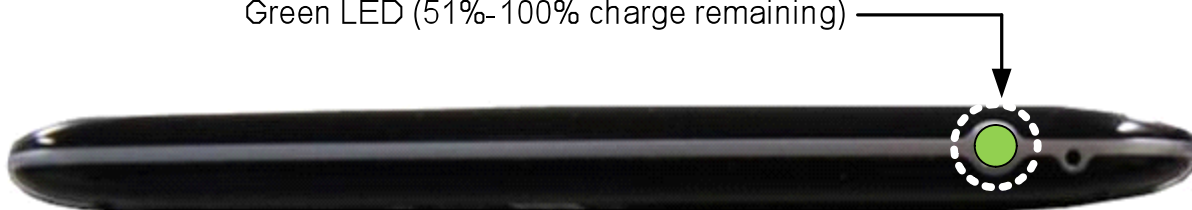


Рис. 2.1 – Индикатор кнопки Power (зеленый)

Amber (Orange) LED (25%-50% charge remaining)

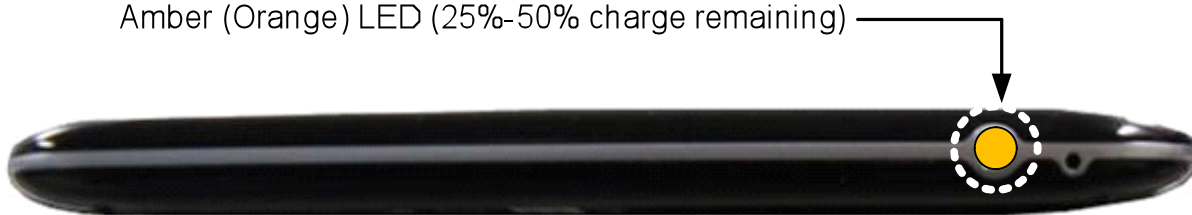


Рис. 2.2 – Индикатор кнопки Power (желтый)

Red LED (less than 25% charge remaining)

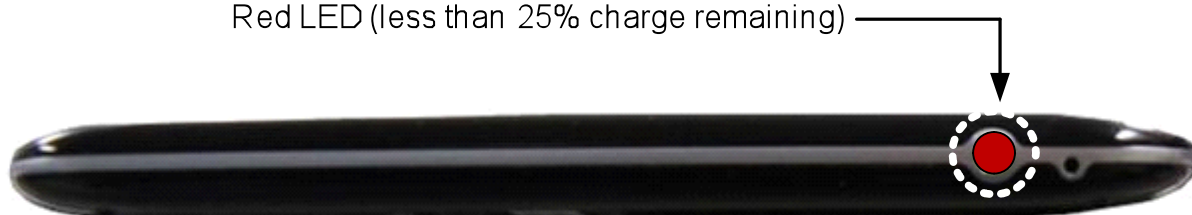


Рис. 2.3 – Индикатор кнопки Power (красный)

Подключение Wi-Drive к компьютеру

Чтобы загрузить данные на Wi-Drive, подключите его к компьютеру с помощью USB-кабеля, поставляемого в комплекте с устройством. См. **Рисунок 3.1**, представленный ниже.



Рис. 3.1 – Подключение Wi-Drive к компьютеру

Загрузка данных на Wi-Drive

При подключении к компьютеру Wi-Drive работает как любой обычный USB-накопитель, создавая на вашем ПК или Mac новый том данных (см. **Рисунок 3.2**). посредством этого системного раздела вы можете загрузить на Wi-Drive весь необходимый цифровой контент, который вы сможете использовать сами в беспроводном режиме с помощью приложения Wi-Drive или предоставить к нему доступ вашим друзьям и знакомым.

При копировании данных на Wi-Drive рекомендуется создавать для них отдельные папки, что поможет Вам организовать и быстро находить требуемые файлы каждый раз, когда Вы обновляете и/или изменяете содержимое Wi-Drive (а не хранить все Ваши файлы в корневом каталоге или в единственной папке). Например, вы можете сохранить все свои музыкальные файлы в папке под названием “Моя музыка”, а фотографии вы можете сохранить в отдельной папке под названием “Мои фотографии” и т.д.

После того как вы закончите загружать данные, отсоедините Wi-Drive от компьютера в режиме безопасного извлечения устройства³. После этой операции устройство Wi-Drive выключится автоматически. Чтобы вновь включить его, нажмите кнопку питания и удерживайте ее, пока она не станет зеленой.

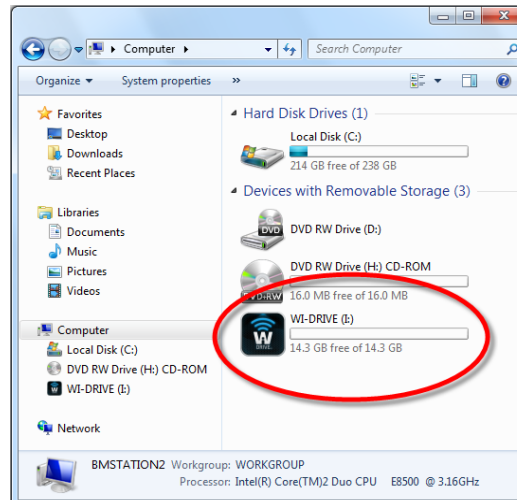


Рис. 3.2 – Том Wi-Drive на ПК

(Примечание. Wi-Drive не работает в беспроводном режиме, когда он подключен к компьютеру. Поэтому в этом состоянии вы не сможете подключиться к нему с помощью вашего iPad, iPhone или iPod touch.)


³ Пользователи ПК под управлением Windows должны отключать устройство Wi-Drive в безопасном режиме, кликнув правой кнопкой мыши по иконке USB в правом углу панели задач и выбрав "Безопасное извлечение устройства". Пользователи Mac должны осуществлять безопасное извлечение устройства Wi-Drive путем перетаскивания иконки тома в корзину.


Подключение к Wi-Drive с помощью беспроводной сети

Wi-Drive образует свою собственную беспроводную сеть. Во время поиска беспроводных подключений со своего iPad или iPhone, в списке доступных для подключения сетей вы увидите "Wi-Drive". По умолчанию, пароль для подключения отсутствует, и когда ваше устройство под управлением iOS подключается к сети, то с помощью беспроводного соединения между ним и Wi-Drive устанавливается выделенный канал связи. После подключения к Wi-Drive интернет-соединение вашего iPad/iPhone будет заменено на беспроводное соединение Wi-Drive. Это означает, что в таком режиме вы не сможете получать доступ в сеть Интернет. Однако, Wi-Drive поддерживает функцию параллельного подключения, позволяющей сохранять доступ к содержимому Wi-Drive во время подключения к беспроводному интернет-соединению. См. *Сетевые подключения* на стр. 10.

Использование устройства

Чтобы получить доступ к данным с вашего iPad, iPhone или iPod touch после подключения к сети Wi-Drive, вам необходимо выполнить следующие действия:

1. Откройте на вашем iPad, iPhone или iPod touch приложение Wi-Drive.
2. Нажмите на иконку Home (Главная страница) (в верхнем левом углу приложения Wi-Drive). 
3. Нажмите на ссылку с Названием устройства, например, *Wi-Drive (192.168.200.254)*. Появится список файлов, загруженных на устройство Wi-Drive.
4. Выберите файл, который хотите открыть. Открыть можно только файлы поддерживаемых типов. См. ниже.

- A. После нажатия на кнопку Home (Главная страница)  отображаются все файлы, хранящиеся на Wi-Drive, независимо от их типа или расширения. Если в процессе загрузки контента, как это описано на стр. 7, вы создавали какие-либо папки, то они будут стоять в списке первыми. Отдельные файлы отображаются в списке после папок.
- B. Кнопки B, C и D являются кнопками фильтров и отображают только содержимое, связанное с каждым представленным ими типом файлов. Кнопка с изображением камеры представляет типы файлов с фотографиями и изображениями. Wi-Drive просканирует все файлы и папки на устройстве, а затем отобразит типы поддерживаемых файлов изображений.
- C. Кнопка с изображением видеопленки обозначает типы файлов видеозаписей. Wi-Drive просканирует все файлы и папки на устройстве, а затем отобразит типы поддерживаемых файлов видеозаписей.
- D. Кнопка с изображением музыкальной ноты обозначает музыкальные или аудиофайлы. Wi-Drive использует этот фильтр, чтобы просканировать все файлы и папки для поиска поддерживаемых типов музыкальных файлов, а затем отобразить их.

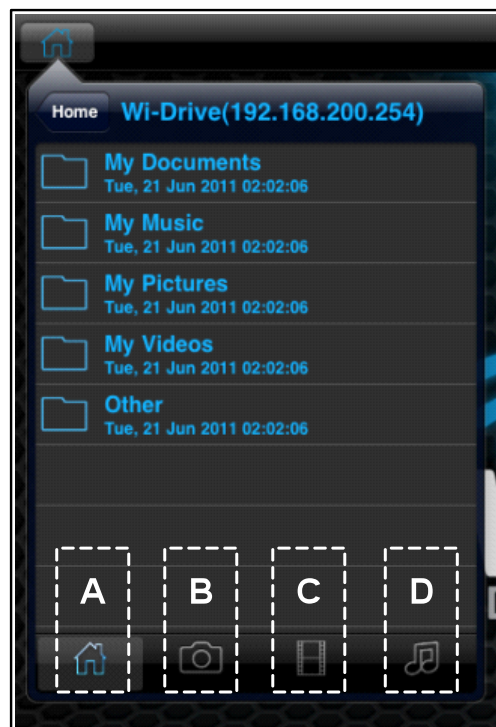


Рис. 4.1 – Содержимое Wi-Drive

Найдя файл, который необходимо воспроизвести, просто нажмите на его имя. Список типов файлов, поддерживаемых Wi-Drive на данный момент, представлен на стр. 3.

Если вы хотите удалить, отправить по электронной почте или скопировать файл с Wi-Drive, вы можете сделать это с помощью меню Action (Действие). Просто укажите файл, который желаете скопировать (или удалить) и проведите по нему в любом направлении, влево или вправо, как показано на **Рисунке 4.2**. Появится красная кнопка "Action", как показано на **Рисунке 4.3**.

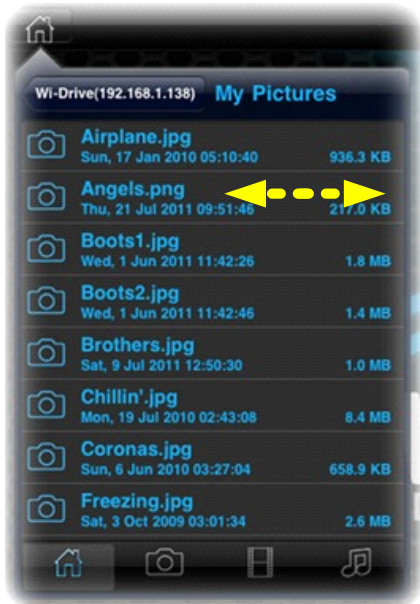


Рис. 4.2 – Выделение элемента списка



Рис. 4.3 – Кнопка Action

Нажмите на кнопку "Action", чтобы открыть меню, изображенное на **Рисунке 4.4**. Это меню позволяет удалять, отправлять по электронной почте или копировать данные с накопителя Wi-Drive с помощью беспроводного соединения, установленного ранее на стр. 8.

- Опция "Delete" (Удалить) позволяет самостоятельно удалять файлы и/или папки с Wi-Drive.
- Опция "Mail" (Почта) позволяет отправлять по электронной почте файлы (размером не более 10 Мб) с помощью почтового клиента, установленного по умолчанию на вашем устройстве под управлением iOS.
- Опция "Сору То" (Скопировать на) позволяет:
 1. Скопировать файл или папку из его текущего местоположения на Wi-Drive в новое место на Wi-Drive с возможностью создания новой папки.
 2. Скопировать файл или папку с Wi-Drive в место хранения данных его приложения (локальное). **Это пространство ограничено емкостью вашего iOS-устройства.**
 3. Скопировать файл или папку из места хранения данных приложения Wi-Drive (локального) вашего iOS-устройства в

Рис. 4.4 – Меню действий

физическую папку на Wi-Drive.

Если вы попытаетесь выделить файл документа, тип которого не поддерживается приложением Wi-Drive, вы получите предложение открыть его, используя альтернативное приложение, с которым ассоциирован данный тип файлов. Это приложение должно быть установлено на iOS-устройство.

Просто проведите пальцем по документу, который хотите открыть, нажмите на кнопку меню действий и выберите пункт "Open In..." (Открыть с помощью...), представленный на **Рис. 4.5**. Откроется второе меню, в котором будут перечислены приложения, связанные с тем типом документов, который вы пытаетесь открыть.

Функция "Open In" (Открыть с помощью) появляется только при выделении файлов документов и не отображается при выделении файлов изображений, аудио или видео.

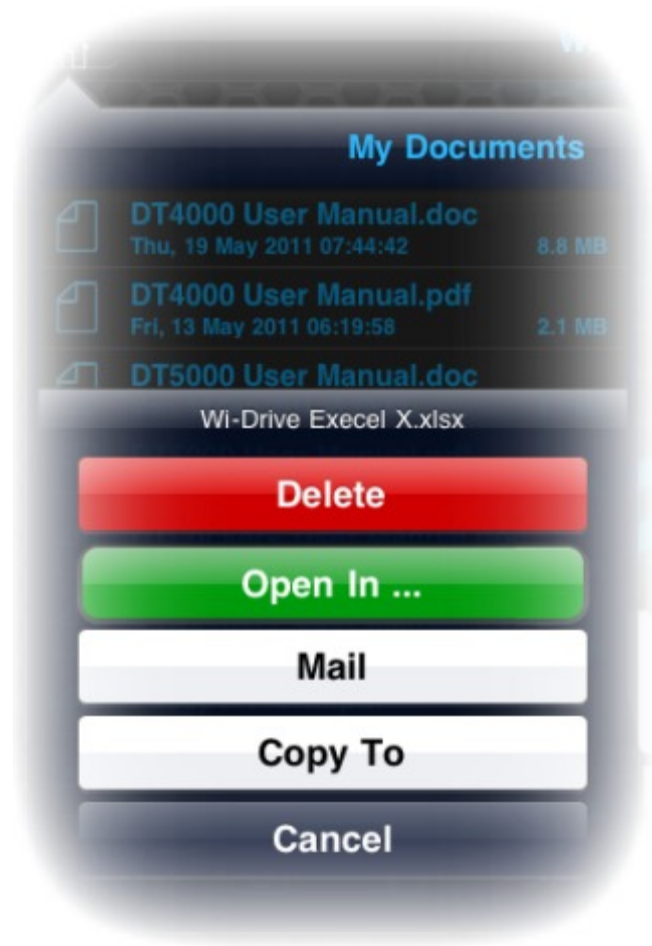




Рис. 4.5 – Меню "Open In" (Открыть с помощью)

Настройка конфигурации Wi-Drive

Используя приложение Wi-Drive, вы можете изменить параметры беспроводной сети для Wi-Drive. Настройки по умолчанию следующие: **Название устройства:** *Wi-Drive*, **Режим видимости:** *ВКЛ.*, **Беспроводной канал:** *11*, и **Защита:** *нет*.

Чтобы перейти к настройке сетевых параметров Wi-Drive, выполните следующие действия:

1. Выберите значок Wi-Drive App (Приложение Wi-Drive) на вашем устройстве iPad, iPhone или iPod touch.
2. Выберите значок Home (Главная страница) (слева  вверх).
3. Выберите ссылку Device Name (Имя устройства), например, **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Выберите значок настроек (символ шестерни,  слева внизу).
5. Выберите кнопку **Wi-Drive Settings** (Настройки Wi-Drive).

A. Device Name (Название устройства) – обычно именуемое SSID или Service Set Identifier (Идентификатор служебного устройства) – в этом поле вы можете указать имя устройства (от 1 до 32 символов), которое будет отображаться в списке доступных беспроводных сетей на вашем устройстве iPad, iPhone или iPod touch. По умолчанию задано имя *Wi-Drive*, как это показано на **Рисунке 5.1**.

B. Visibility Status (Режим видимости) – позволяет вам скрыть или показать SSID, указанный в поле 'Device Name' (Название устройства). По умолчанию, режим видимости установлен на 'ON' (ВКЛ). Если вы хотите переключить эту функцию на 'OFF' (ВЫКЛ), то имя устройства НЕ будет отображаться¹ в списке доступных беспроводных сетей на вашем устройстве iPad, iPhone, или iPod touch; тем не менее, вы имеете возможность подключиться к сети Wi-Fi, для этого нужно набрать имя устройства вручную, используя опцию меню 'Other...' (Другие).

C. Wi-Fi Channel (канал Wi-Fi) – эта опция позволяет выбрать канал определенной частоты, который используется для связи с другими устройствами в вашей беспроводной сети. По умолчанию выставлен канал 11 (2462 ГГц).



Рис. 5.1 – Сетевые параметры Wi-Drive


D. Security (Защита) – эта опция помогает предотвратить несанкционированный доступ к вашей беспроводной сети Wi-Drive, запрашивая у пользователей пароль. Протоколы защиты, поддерживаемые Wi-Drive, включают в себя: **WEP**, **WPA**, **WPA2** и **WPA2 Mixed**. Настройка по умолчанию: **'None'** (Нет).

- **WEP** (Wired Equivalent Privacy – Конфиденциальность на уровне проводных сетей) – задаваемый пользователем пароль должен содержать **13** символов
- **WPA** или **WPA2** (Wi-Fi Protected Access – Защищенный доступ Wi-Fi) – задаваемый пользователем пароль должен содержать **от 8 до 13** символов
- **Mixed (Смешанный)** – сочетание других протоколов защиты

¹Если режим видимости был отключен, вы по-прежнему можете подключиться к сети Wi-Drive, для этого нужно ввести SSID вручную на вашем iPad, iPhone или iPod touch, при условии, что вы знаете "Название устройства" (Шаг А). Обратите внимание, что если опция защиты включена, будет затребован пароль.


Сетевые подключения (режим сетевого моста)


Традиционно для доступа к сети Интернет используется модуль Wi-Fi в вашем устройстве iPad или iPod touch. Однако Wi-Drive использует модуль Wi-Fi на вашем устройстве Apple для передачи данных, поэтому отсоединяет ваше устройство iOS от сети Интернет. Wi-Fi-модуль Wi-Drive поддерживает двунаправленную передачу данных и может использоваться для реализации функции Bridge Mode (Режим моста). Этот режим позволяет поддерживать соединение с Wi-Drive при одновременном подключении его к сети Wi-Fi (хост-клиент), которая имеет доступ к Интернету.

Чтобы настроить эту функцию и просмотреть список доступных беспроводных сетей, откройте приложение Wi-Drive и выберите значок настроек  (слева внизу) в этом приложении. В меню "Network Settings" (Сетевые параметры) (**Пус. 6.1**) перейдите по ссылке "Network Connections" (Сетевые подключения) и выберите сеть Wi-Fi, к которой вы хотите подключиться. После выбора сети вы получите запрос Wi-Drive на ввод пароля Wi-Fi (если включена функция защиты) и перезагрузку. Если пароля нет, устройство начнет перезагрузку автоматически.

Как только Wi-Drive перезагрузится, вы получите подсказку выбрать беспроводную сеть. Вы **ДОЛЖНЫ** выбрать свою сеть Wi-Drive, чтобы сохранить доступ к ее содержимому. Поскольку вы уже подключены к сети через приложение Wi-Drive, нет необходимости снова выбирать ее из списка. Если вы все же делаете это, произойдет отключение от Wi-Drive.

Чтобы убедиться в успешном запуске режима сетевого моста:

1. Выберите значок Wi-Drive App (Приложение Wi-Drive) на вашем устройстве iPad, iPhone или iPod touch.
2. Выберите значок Home (Главная страница) (слева  вверх).

3. Выберите ссылку Device Name (Название устройства), например, **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Выберите значок настроек (символ шестерни,  слева внизу).
5. Выберите кнопку **Network Connections** (Сетевые подключения)

Когда появится список беспроводных сетей, вы увидите обозначение сигнала Wi-Fi и знак "больше", расположенный справа от сети, которую вы выбрали в приложении Wi-Drive. См. **Рис. 6.1**. Это указывает на то, что функция моста работает правильно, и вы подключены к устройству Wi-Drive и к сети Интернет одновременно.

Таким образом, если вы передаете данные из Wi-Drive в ваше устройство Apple и хотите быстро просмотреть что-то в сети Интернет, просто откройте браузер Safari и перейдите по нужному вам адресу.

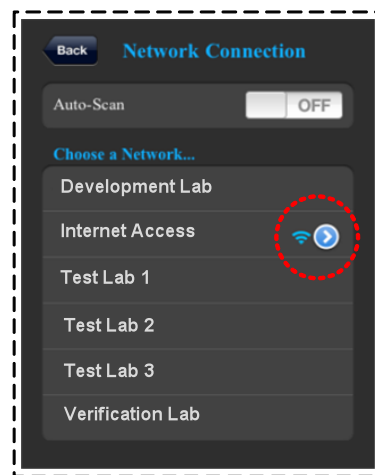


Рис. 6.1 – Wi-Drive с сетевым мостом

Обновление встроенного ПО

Рекомендация. Всегда создавайте резервные копии данных перед обновлением встроенного ПО.

1. Если появляется новая версия встроенного ПО для вашего устройства Wi-Drive, она будет размещена в сети Интернет и станет доступной для скачивания. Обновление встроенного ПО представляет собой файл с разрешением .BIN. Дополнительные инструкции могут прилагаться к отдельным обновлениям встроенного ПО.
2. Скачайте файл .BIN и подключите Wi-Drive к компьютеру. Информацию о том, как подключить устройство к компьютеру, смотрите на стр. 7.

3. Скопируйте файл .BIN из компьютера в раздел данных Wi-Drive.
4. Отсоедините Wi-Drive от компьютера.
5. Включите Wi-Drive и подождите, пока световой индикатор Wi-Fi не начнет мигать.
6. Откройте приложение Wi-Drive на вашем устройстве iPad, iPhone или iPod touch.
7. Перейдите в сетевые параметры Wi-Drive.
8. Выберите кнопку "*Upgrade Firmware*" (Обновить встроенное ПО).
9. Подтвердите выбор, нажав *Upgrade Firmware* еще раз.
10. Wi-Drive выполнит обновление встроенного ПО и автоматически перезагрузится. Перед тем, как продолжить, подождите, пока закончится обратный отсчет (100 секунд).



Рис. 7.1 – Сетевые параметры Wi-Drive

ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ. Чтобы избежать нежелательных последствий, НЕ прерывайте процесс обновления встроенного ПО. Как только оно завершится, экран приложения откроется самостоятельно.



Wi-Drive Kullanıcı Kılavuzu

İçindekiler

GİRİŞ	3
GEREK SINIMLER:	3
DESTEKLENEN DOSYA TÜRLERİ* (DRM İÇERMEYEN):	3
WI-DRIVE UYGULAMASININ YÜKLENMESİ	4
WI-DRIVE'ı TANIMA	5
WI-DRIVE'IN BİR BILGISAYARA BAĞLANMASI	7
WI-DRIVE'A İÇERİK YÜKLENMESİ	8
KABLOSUZ ÜZERİNDEN WI-DRIVE'A BAĞLANMA	8
KULLANIM	9
WI-DRIVE'ı YAPILANDIRMA	12
AĞ BAĞLANTILARI (KÖPRÜ MODU)	13
BELLENİM SÜRÜMÜ YÜKSELT	14

Giriş

Wi-Drive™, dijital ortam içeriklerinizi (müzik, fotoğraf, video, vs.) iOS tabanlı iPad®, iPhone® ya da iPod touch® cihazınıza kablosuz akış halinde aktarmanızı izin veren bir taşınabilir USB Flash bellek cihazıdır. Kendi kablosuz ağında çalışan Wi-Drive'in lityum polimer pili ve 30 ft menzili, nereye giderseniz gidin dijital kütüphanenize dört saate kadar sürekli erişim olanağı elde etmenizi sağlar. 16GB ya da 32GB kapasitelerde sunulan kolay kurulumlu Wi-Drive, dışarıda kullanmak istediğiniz ortam kütüphanenizi, hafızasının kapasitesi yükseltilemeyen cihazlara genişletmek için mükemmel bir çözümdür.

Neler Dahildir:

- 1 Wi-Drive (16GB ya da 32GB)



- 1 USB Kablosu (3ft. A - Mini-B)



- AC adaptörü (yalnızca ABD)



Gereksinimler:

- Windows® 7, Windows Vista® (SP1, SP2), Windows XP (SP2, SP3), Mac OS X (10.5.x+), Linux (v.2.6+ kernel) işletim sistemini kullanan ve USB 2.0 destekli (Wi-Drive'a içerik yüklemek için) bir bilgisayar
- Apple iPod touch® Gen 3, Gen 4, iPhone® (3G, 3GS, 4; 3G, iOS4.2.1+ ile sınırlıdır) ve iPad®
- Wi-Drive uygulamasını yüklemek (App Store'dan) için internet erişimi

Desteklenen Dosya Türleri* (DRM içermeyen):

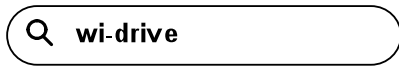
- Ses: aac, mp3, wav
- Video: m4v, mp4, mov
- Görüntü: bmp, jpeg, jpg, png
- Belgeler: pdf, doc, docx, ppt, pptx, txt, rtf, xls, xlsx

*Wi-Drive, her türlü dosyayı saklayabilir. Burada verilen desteklenen dosya türleri, Wi-Drive uygulamasının, 3. şahıs uygulaması gerektirmeden açabileceği türlerdir.

Wi-Drive Uygulamasının Yüklenmesi

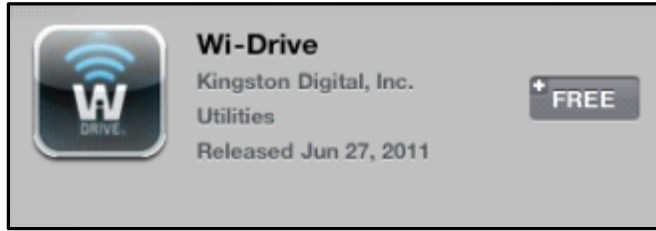
Wi-Drive'ı yapılandırmak için önce App Store'dan (İnternet erişimi gerekir) Wi-Drive Uygulamasını yüklemeniz gerekir (iPad, iPhone ya da iPod dokunmatik cihazınıza). Wi-Drive Uygulaması ücretsizdir ve kablosuz ağ ayarlarını yapılandırmanızı ve Wi-Drive'a yüklediğiniz içeriğe kablosuz olarak erişmenizi sağlar. Uygulamayı yüklemek için lütfen aşağıdaki işlemleri yapın:

1. iPad, iPhone ya da iPod touch cihazında App Store'u açın ve "Wi-Drive"ı aratın. Aşağıdaki **Şekil 1.1**'e bakın. App Store, aramanız için birden fazla sonuç verebilir.



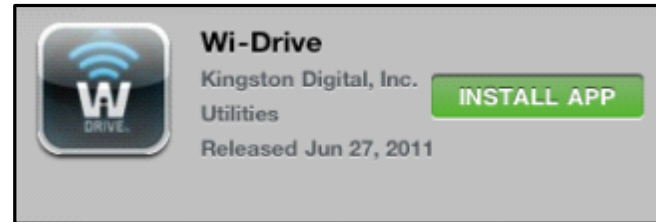
Şekil 1.1 – Wi-Drive Araması

2. **Kingston Digital, Inc**'nin sağladığı, cihazınız için olan Wi-Drive uygulamasını, örneğin Wi-Drive for iPad, for iPhone, iPod touch, vs. bulun, seçin ve "FREE" düğmesine dokunun. **Bkz. Şekil 1.2.**



Şekil 1.2 – Kingston Digital'den Wi-Drive Uygulaması, 'FREE'

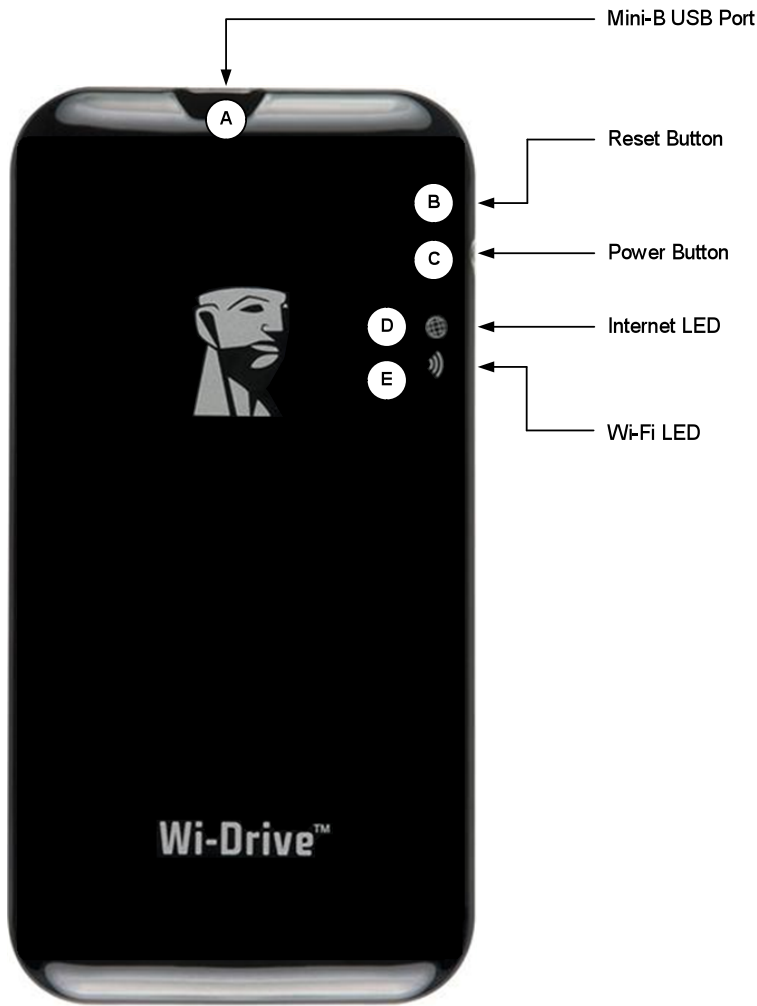
3. 'FREE'yi seçtikten sonra gri düğme yeşile döner ve 'INSTALL APP.'e değişir. Cihazınıza uygun Wi-Drive Uygulamasının yüklenmesini tamamlamak için bu düğmeyi seçin. **Bkz. Şekil 1.3.**



Şekil 1.3 – Kingston Digital'den Wi-Drive Uygulaması, 'INSTALL APP'

Uygulama yüklendikten sonra App Store'dan çıkabilir ve bu kılavuzun bir sonraki bölümüne geçebilirsiniz.

Wi-Drive'ı Tanıma



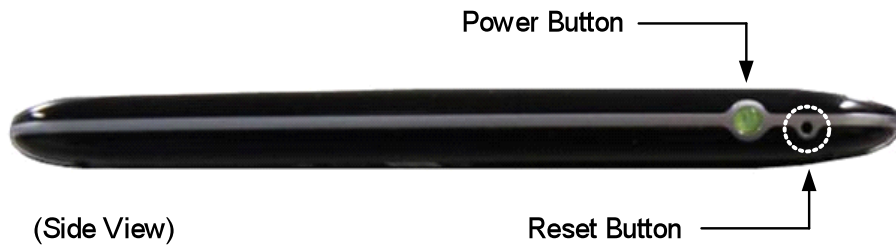
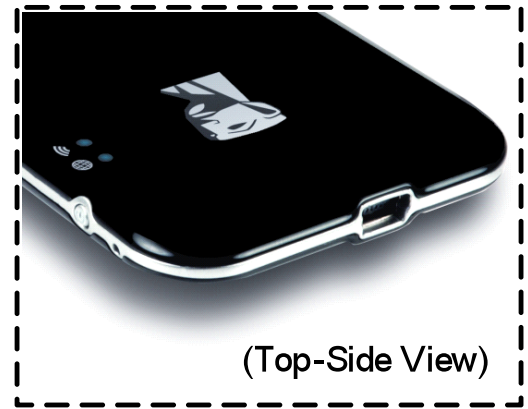
A. Mini-B USB Portu – Wi-Drive'a içerik kopyalamanızı ve/veya cihazı USB 2.0 ile şarj etmenizi sağlar.

B. Sıfırlama Düğmesi – Ağ ayarları için Wi-Drive'ı orijinal (varsayılan) yapılandırmasına¹ geri getirir.

C. Güç Düğmesi² – Wi-Drive'ı açmanızı ve kapatmanızı sağlar.

D. İnternet LED'i – Açık olduğunda sürekli yanar; İnternet etkinliği olduğunda yanıp söner

E. Wi-Fi LED'i – SSID yayınlarken ya da kablosuz ağ etkinliği sırasında yanıp söner.



¹ Wi-Drive için varsayılan yapılandırma şu ayarları içerir: 1) **Cihaz Adı:** Wi-Drive 2) **Görünürlük Durumu:** AÇIK 3) **Kablosuz Kanalı:** 11 ve 4) **Güvenlik:** Yok. (Not: Cihazın sıfırlanması, Wi-Drive'daki kullanıcı içeriğini etkilemez.)

² Güç düğmesi, Wi-Drive açıkken ne kadar pil ömrünün kaldığını da gösterir. Yeşil, %100-51 pil şarjı kaldığını, sarı, %50-25 pil şarjı kaldığını ve kırmızı %24 ya da daha az pil şarjı kaldığını gösterir.

Pil Durumu

Güç düğmesi, Wi-Drive'ı açmak ya da kapatmanın yanı sıra Wi-Drive'ın tekrar şarj olması için ne kadar süre kaldığını da gösterir. Yeşil, %100-51 pil şarjı kaldığını, sarı, %25-50 pil şarjı kaldığını ve kırmızı %25 ya da daha az pil şarjı kaldığını gösterir. Yanıp sönen yeşil güç düğmesi Wi-Drive'ın pilinin şarj olduğunu gösterir (yalnızca AC adaptörü takılıyken gerçekleşir).

Green LED (51%- 100% charge remaining)



Şekil 2.1 – Güç LED'i, Yeşil

Amber (Orange) LED (25%-50% charge remaining)



Şekil 2.2 – Güç LED'i, Sarı

Red LED (less than 25% charge remaining)



Şekil 2.3 – Güç LED'i, Kırmızı

Wi-Drive'in bir Bilgisayara Bağlanması

Wi-Drive'a içerik eklemek için cihazınızla birlikte gelen USB kablosunu kullanarak bir bilgisayara bağlayın. Aşağıdaki **Şekil 3.1**'e bakın.



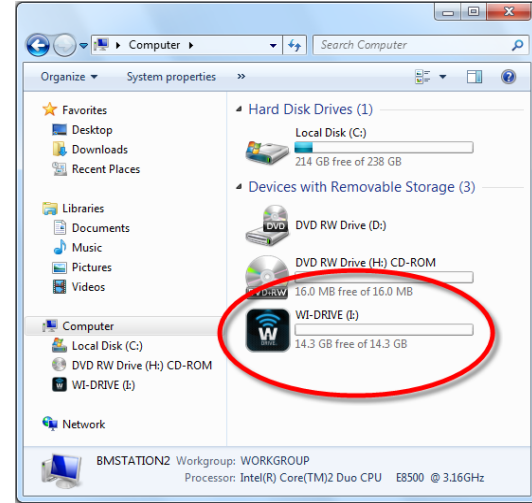
Şekil 3.1 – Wi-Drive'in Bir Bilgisayara Bağlanması

Wi-Drive'a İçerik Yüklenmesi

Bir bilgisayara bağlı olduğunda Wi-Drive, herhangi bir standart USB Flash sürücü gibi çalışır ve PC ya da Mac'inizde bir veri depolama sürücüsü gibi görünür (bkz. **Şekil 3.2**). Bu sürücü, Wi-Drive'a, daha sonra Wi-Drive uygulamasıyla kablosuz olarak paylaşabileceğiniz ya da erişebileceğiniz dijital içerik yüklemenizi sağlar.

Wi-Drive'a içerik kopyalarken, Wi-Drive'ı her güncelleştirdiğinizde ve/veya değiştirdiğinizde dosyaları düzenlemenize ve kolayca bulmanıza yardımcı olması için veri depolama sürücüsünde klasörler oluşturmanızı önerilmektedir (tüm dosyaları kök klasörüne ya da bir klasöre yığmak yerine). Örneğin tüm müzik dosyalarınızı "Müziklerim", fotoğraflarınızı "Resimlerim" vs. gibi farklı klasörlerde saklamak isteyebilirsiniz.

İçerik yüklemeyi tamamladığınızda lütfen Wi-Drive'ı, güvenli³ biçimde bilgisayardan kaldırın. Bu işlem, otomatik olarak cihazın kapanmasına neden olur. Tekrar açmak için yeşile dönene kadar güç düğmesine basın ve basılı tutun.



Şekil 3.2 – PC'de Wi-Drive Sürücüsü

(Not: Bilgisayara bağlıyken Wi-Drive kablosuz sinyal yayınlamaz. Bu nedenle, bu durumdayken iPad, iPhone ya da iPod touch cihazınızla erişemezsiniz.)



³ Windows kullanıcılarının, görev çubuğunun sağ köşesindeki USB simgesini sağ tıklatıp 'Donanımı Güvenli Kaldır'ı seçerek Wi-Drive'ı güvenli biçimde kaldırmaları gerekmektedir. Mac kullanıcıları için lütfen sürücü simgesini çöp kutusuna sürükleyerek Wi-Drive'ın bağlantısını kesin.

Kablosuz Üzerinden Wi-Drive'a Bağlanma

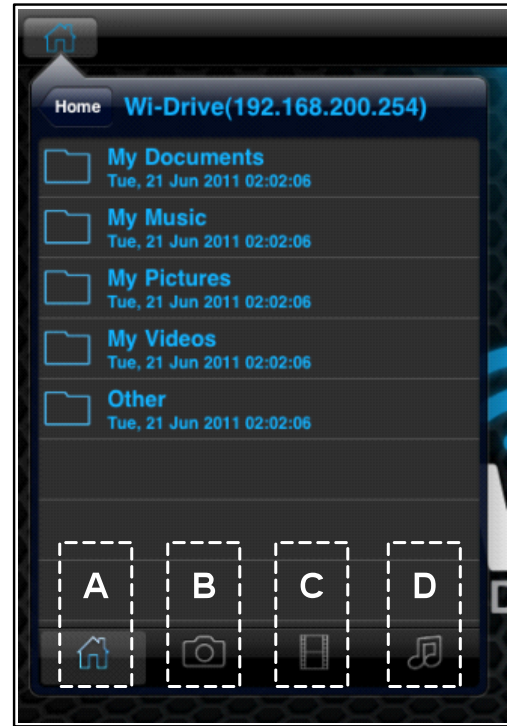
Wi-Drive, kendi bağımsız kablosuz ağına sahiptir. iPad ya da iPhone'unuzdan Wi-Fi ağlarına bakarken, katılabileceğiniz mevcut ağlar listesinde 'Wi-Drive'ı görürsünüz. Varsayılan olarak parola yoktur ve iOS cihazınızdan bağlandığınızda, bu kablosuz sinyal üzerinden Wi-Drive'a özel bir bağlantı kurarsınız. Wi-Drive'a bağlandığınızda, iPad/iPhone'unuzun İnternet bağlantısının yerini, Wi-Drive'ın kablosuz bağlantısı alır. Yani artık İnternet'e bağlanamazsınız. Ancak Wi-Drive'da Wi-Fi İnternet bağlantısına bağlıyken Wi-Drive'ın içeriklerine erişmenizi sağlayan bir köprüleme işlevi bulunmaktadır. 10. sayfadaki *Ağ Bağlantıları* konusuna bakın.

Kullanım

Wi-Drive ağına bağlandığınızda, aşağıdaki işlemleri takip ederek içeriklerine iPad, iPhone ya da iPod touch cihazınızdan ulaşmaya başlayabilirsiniz:

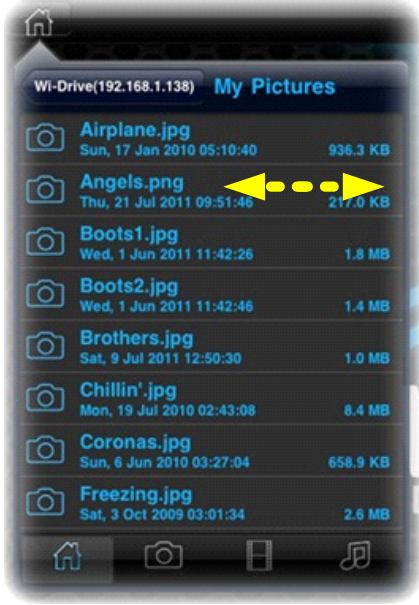
1. iPad, iPhone ya da iPod touch aygıtınızda Wi-Drive uygulamasını açın.
 2. Ev simgesine dokunun (Wi-Drive uygulamasının sol üst köşesi.) 
 3. Cihaz Adı bağlantısına dokunun, ör. *Wi-Drive (192.168.200.254)*. Bunu yaptığınızda, Wi-Drive'ınızın içeriği listelenir.
 4. Erişmek istediğiniz ortamlara bakın ve seçin. Yalnızca desteklenen dosya türleri açılabilir. Aşağıya bakın.
- A.** Ev düğmesi , türü ya da uzantısı ne olursa olsun Wi-Drive'da kayıtlı tüm içerikleri gösterir. Eğer 7. sayfada anlatılan içerik yükleme işlemi sırasında klasör oluşturduysanız, önce bunların listelendiğini görürsünüz. Aynı dosyalar, klasörlerden sonra gösterilir.
- B.** B, C ve D düğmeleri, filtreleme düğmeleridir ve yalnızca temsil edilen türle ilişkili içerikleri gösterirler. Kamera düğmesi, fotoğraf/görüntü dosya türlerini gösterir. Wi-Drive, cihaz üzerindeki tüm dosyaları ve klasörleri arar ve desteklenen görüntü dosyası türlerini görüntüler.
- C.** Film şeridi düğmesi, video dosya türlerini gösterir. Wi-Drive, cihaz üzerindeki tüm dosyaları ve klasörleri arar ve desteklenen video dosyası türlerini görüntüler.
- D.** Müzik notası düğmesi, müzik ya da ses dosyalarını temsil eder. Wi-Drive, desteklenen müzik dosyaları türleri için tüm dosyaları ve klasörleri arar ve bulduklarını gösterir.

Akış ile açmak istediğiniz dosyayı bulduğunuzda, başlamak için listedeki dosya adına dokunmanız yeterlidir. Wi-Drive'ın desteklediği tüm dosya türlerinin bir listesi için 3. sayfaya bakın.



Şekil 4.1 – Wi-Drive İçerikleri

Eğer Wi-Drive'daki bir dosyayı silmek, e-posta ile göndermek ya da kopyalamak isterseniz bunu Action (işlem) menüsü ile yapabilirsiniz. Kopyalamak (ya da silmek) istediğiniz dosyaya ilerleyin, parmağınızı sola ya da sağa üzerinde kaydırın (bkz. **Şekil 4.2**). Bu işlem, **Şekil 4.3**'te gösterilen 'Action' (İşlem) düğmesini ortaya çıkarır.



Şekil 4.2 – Parmak Kaydırma Menüsü



Şekil 4.3 – Action (İşlem) Düğmesi

Şekil 4.4'te gösterilen menüyü açmak için 'Action' (İşlem) düğmesine dokununuz. Bu menü, daha önce 8. sayfada anlatılarak kurmuş olduğunuz Wi-Fi bağlantısı üzerinde Wi-Drive'ınızdaki içerikleri silmenizi, e-posta ile göndermenizi ya da kopyalamanızı sağlar.

- 'Delete' (Sil) seçeneği, dosyaları ve/veya klasörleri Wi-Drive'dan tek tek silmenizi sağlar.
- 'Mail' (Posta) seçeneği, iOS cihazınızda kurulu varsayılan posta istemcisini kullanarak bir dosyayı (en fazla 10 MB) e-posta ile göndermenize izin verir.
- 'Copy To' (Buraya Kopyala) seçeneği şunları yapmanızı sağlar:
 1. Bir dosya ya da klasörü, Wi-Drive'daki yerinden, yeni klasör oluşturma olanağı ile Wi-Drive üzerinde yeni bir yere kopyalamanızı sağlar.
 2. Bir dosya ya da klasörü Wi-Drive'dan, uygulama depolama yerine (yerel) kopyalar. **Bu alan, iOS cihazınızın kapasitesiyle sınırlıdır.**
 3. Bir dosya ya da klasörü iOS cihazınızın Wi-Drive uygulama depolama alanından (yerel), Wi-Drive üzerindeki fiziksel bir klasöre kopyalamanızı

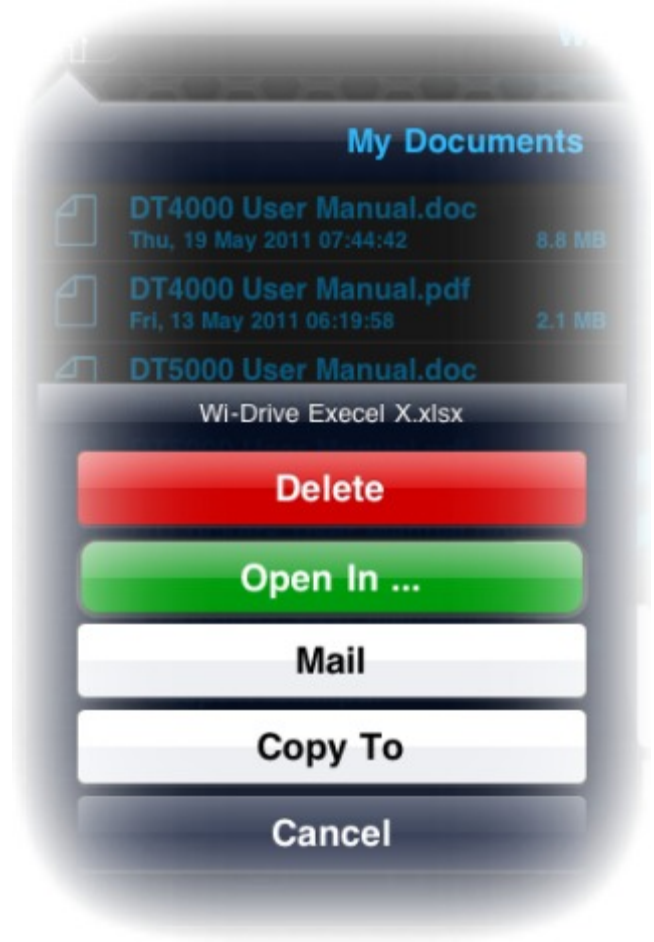
Şekil 4.4 – Action (İşlem) Menüsü

sağlar.

Eğer, Wi-Drive uygulaması tarafından desteklenmeyen bir belge dosyası türünün üzerinde parmağınızı kaydırırsanız, belge dosyasını, o dosya türüyle ilişkilendirilmiş alternatif bir uygulamayı kullanarak açma seçeneğine sahip olursunuz. Bu ilişkili uygulamanın, iOS cihazında yüklü olması gerekir.

Açmak istediğiniz belgenin üzerinde parmağınızı kaydırın, Action (işlem) menü düğmesine dokunun ve **Şekil 4.5**'te gösterilen 'Open In...' (Birlikte Aç) ögesini seçin: Bu işlem sonrasında, açmaya çalıştığınız belge dosyası türü ile ilişkilendirilmiş uygulamaların listesini görürsünüz.

'Open In' (Birlikte Aç) işlevi yalnızca belge dosya türleriyle gösterilir ve bir resim, ses ya da video dosyası üzerinde parmağınızı kaydırdığınızda Action (işlem) menüsünde gösterilmez.





Şekil 4.5 – 'Open In' (Birlikte Aç) Seçeneği

Wi-Drive'ı Yapılandırma

Wi-Drive Uygulamasını kullanarak Wi-Drive'in kablosuz ağ ayarlarını özelleştirebilirsiniz. Varsayılan ayarlar şunlardır: **Cihaz Adı: Wi-Drive**, **Görünürlük Durumu: AÇIK** **Kablosuz Kanal: 11**, ve **Güvenlik: Yok**.

Wi-Drive'in Ağ Ayarlarına erişmek için lütfen aşağıdaki işlemleri uygulayın:

1. iPad, iPhone ya da iPod touch aygıtınızda Wi-Drive Uygulama simgesini seçin.
2. Ev simgesini (sol üst) seçin. 
3. Cihaz Adı bağlantısını seçin, ör. **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Ayarlar simgesini (dişli sembolü, sol alt) seçin. 
5. **Wi-Drive Settings** (Wi-Drive Ayarları) düğmesini seçin.

A. Device Name (Cihaz Adı) – SSID ya da **Service Set Identifier** olarak bilinen bu alan, iPad, iPhone ya da iPod touch cihazlarınızdaki kullanılabilir kablosuz ağların listesinde yayınlanacak bir aygıt adı (1-32 karakter arası) belirlemenizi sağlar. Varsayılan ad **Wi-Drive**'dir (bkz. **Şekil 5.1**).

B. Visibility Status (Görünürlük Durumu) – bu alan, 'Device Name' (Cihaz Adı) alanında gösterilen SSID'yi gizlemenizi ya da göstermenizi sağlar. Varsayılan olarak görünürlük durumu 'ON' (AÇIK) olarak ayarlıdır. Eğer bu özelliği 'OFF' (KAPALI) durumuna getirirseniz, cihaz adı iPad, iPhone ya da iPod touch cihazlarındaki kullanılabilir kablosuz ağ listelerinde yayınlanmaz¹; ancak, 'Other...' (Diğer) menü seçeneğini kullanarak aygıt adını kendiniz girip Wi-Fi ağına bağlanabilirsiniz.

C. Wi-Fi Channel (Wi-Fi Kanalı) – bu ayar, kablosuz ağızda, diğer cihazlarla iletişim kurmak için kullanılan belirli bir frekans kanalı seçmenizi sağlar. Varsayılan ayar Kanal 11'dir (2.462 GHz).

D. Security (Güvenlik) – bu seçenek, kullanıcılardan bir parola girmesini isteyerek, Wi-Drive'inize izinsiz erişimlerin önlenmesine yardımcı olur. Wi-Drive'in desteklediği güvenlik protokolleri **WEP**, **WPA**, **WPA2** ve **WPA2 Mixed**'dir. Varsayılan ayar '**None**'dir (Yok).

- **WEP** (Wired Equivalent Privacy) – Kullanıcı tanımlı parola, **tam 13** karakter uzunluğunda olmalıdır
- **WPA ya da WPA2** (Wi-Fi Protected Access) – Kullanıcı tanımlı parola, **8 - 13** karakter uzunluğunda olmalıdır
- **Mixed** – Diğer güvenlik protokollerinin karışımı




Şekil 5.1 – Wi-Drive Ağ Ayarları

¹Eğer görünürlük durumu kapatılmışsa, 'Device Name' (Cihaz Adı) (Adım A) değerini biliyorsanız iPad, iPhone ya da iPod touch cihazınızda SSD'yi kendiniz girerek de Wi-Drive ağına bağlanabilirsiniz. Güvenlik seçeneği etkinse, parola isteneceğini unutmayın.



Ağ Bağlantıları (Köprü Modu)

Geleneksel olarak internete bağlanmak için iPad ya da iPod touch cihazının üzerindeki Wi-Fi anteni kullanılır. Bununla birlikte Wi-Drive, içerik akışı için Apple cihazınızdaki Wi-Fi antenini kullanır ve bu nedenle iOS cihazınızın internet bağlantısının kesilmesine neden olur. Neyse ki Wi-Drive'in Wi-Fi anteni, çift yönlü iletişimi destekliyor ve Bridge Mode (Köprü Modu) adı verilen bir özelliğin kullanılmasına olana sağlıyor. Bu mod, internete erişimi olan bir Wi-Fi ağına bağlıyken (ana istemci olarak) Wi-Drive'a bağlanmanızı sağlıyor.

Bu özelliği ayarlamak ve menzil içindeki kullanılabilir ağların bir listesini görmek için Wi-Drive Uygulamasını açın ve uygulamanın ayarlar simgesini  (sol alt) seçin. 'Network Settings' (Ağ Ayarları) menüsünde (**Şekil 6.1**), 'Network Connections'a (Ağ Bağlantıları) dokununuz ve bağlanmak istediğiniz Wi-Fi ağını seçin. Seçiminizi yaptıktan sonra Wi-Drive, size Wi-Fi parolasını sorar (güvenlik etkinse) ve tekrar başlatılır. Parola yoksa cihaz otomatik olarak tekrar başlatılır.

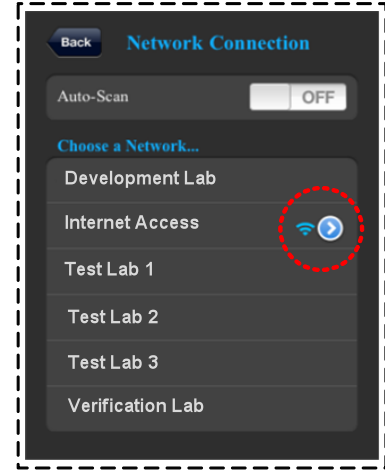
Wi-Drive tekrar başlatıldıktan sonra bir kablosuz ağ seçmeniz istenir. İçeriğine erişmek için Wi-Drive ağını seçmeniz GEREKMEKTEDİR. Wi-Drive uygulaması ile zaten ağa bağlı olduğunuzdan, listeden tekrar seçmeniz gerekmez. Eğer seçerseniz Wi-Drive bağlantınız kesilir.

Bridge Mode'u (Köprü Modu) başarıyla etkinleştirdiğinizi kontrol etmek için:

1. iPad, iPhone ya da iPod touch cihazınızda Wi-Drive Uygulama simgesini seçin.
2. Ev simgesini (sol üst) seçin. 
3. Cihaz Adı bağlantısını seçin, ör. **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Ayarlar simgesini (dişli sembolü, sol alt) seçin. 
5. **Network Connections** (Ağ Bağlantıları) düğmesini seçin.

Kablosuz ağların listesi görüntülediğinde, Wi-Drive Uygulamasında seçtiğiniz ağın sağ tarafından bir Wi-Fi sinyali ve 'daha büyük' sembolü fark ederseniz. **Şekil 6.1'e** bakın. Bu durum, köprü işlevinin düzgün çalıştığını ve aynı anda Wi-Drive'a ve İnternet'e bağlı olduğunuzu gösterir.

Yani Wi-Drive'dan Apple cihazınıza içerik akışı yapıyor ve hemen çevrimiçi birşeylere bakmanız gerekiyorsa, Safari tarayıcınızı açın ve işleminizi yapın.



Şekil 6.1 – Köprülenmiş Wi-Drive

Bellenim Sürümü Yükselt

Öneri: Bellenim sürümü yükseltmesinden önce her zaman verilerinizi yedekleyin!

1. Eğer Wi-Drive cihazınız için bir bellenim yükseltmesi varsa, yayınlanır ve indirmeniz için çevrimiçi olarak sunulur. Bellenim sürümü yükseltmesi, .BIN dosyası biçiminde olacaktır. Her bir bellenim sürümü yükseltmesi için başka talimatlar da verilebilir.
2. .BIN dosyasını indirin ve Wi-Drive'ınızı bilgisayarınıza bağlayın. Cihazınızı bilgisayarınıza bağlamak konusunda yardım için 7. sayfaya bakın.
3. Bilgisayarınızdaki .BIN dosyasını, Wi-Drive'ın veri bölümüne kopyalayın.
4. Wi-Drive ile bilgisayarınızın bağlantısını kesin.
5. Wi-Drive'ı açın ve Wi-Fi LED'inin Yanıp sönmeye başlamasını bekleyin.
6. iPad, iPhone ya da iPod touch aygıtınızda Wi-Drive uygulamasını açın.
7. Wi-Drive'ın Network Settings (Ağ Ayarları) kısmına gidin.
8. 'Upgrade Firmware' (Bellenim Sürümünü Yükselt) düğmesini seçin.
9. 'Upgrade Firmware' (Bellenim Sürümünü Yükselt) düğmesini bir kez daha seçerek onaylayın.
10. Wi-Drive, bellenim sürümü yükseltmesini tamamlayacak ve otomatik olarak tekrar başlatılacaktır. Devam etmeden önce lütfen 100 saniyelik geri sayımı tamamlayın.



Şekil 7.1 – Wi-Drive'ın Ağ Ayarları

ÖNEMLİ: İstenmeyen sonuçlara neden olmamak için lütfen bellenim sürümü yükseltme sürecini yarıda KESMEYİN. Tamamlandığında Wi-Drive sizi tekrar uygulama ekranına geri getirecektir.



Wi-Drive Uživatelská příručka

Obsah

ÚVOD	3
POŽADAVKY:.....	3
PODPOROVANÉ TYPY SOUBORŮ* (BEZ DRM):.....	3
INSTALACE APLIKACE WI-DRIVE	4
SEZNÁMENÍ S WI-DRIVE	5
PROPOJENÍ WI-DRIVE S POČÍTAČEM	8
KOPÍROVÁNÍ DAT DO WI-DRIVE	8
PŘIPOJENÍ K WI-DRIVE POMOCÍ BEZDRÁTOVÉ SÍTĚ.....	9
POUŽITÍ	9
NASTAVENÍ WI-DRIVE	13
PŘIPOJENÍ K SÍTI (REŽIM PŘEMOSTĚNÍ).....	14
AKTUALIZACE FIRMWARU	15
Prohlášení o shodě (FCC).....	Error! Bookmark not defined.

Úvod

Wi-Drive je přenosné paměťové zařízení s flashovou pamětí a USB připojením, které umožňuje bezdrátové streamování digitálního mediálního obsahu (jako je hudba, fotografie, videa atd.) do vašeho zařízení s operačním systémem iOS, tedy do iPadu®, iPhone®, či iPodu touch®. Díky integrované lithium-polymerové baterii lze zařízení používat pro přístup ke svému oblíbenému digitálnímu obsahu kdekoli se momentálně pohybujete. Zařízení vytváří vlastní bezdrátovou síť s dosahem 10 metrů, a na baterii dokáže pracovat nepřetržitě až čtyři hodiny. Snadno nastavitelný Wi-Drive se dodává s kapacitou 16 GB nebo 32 GB a představuje perfektní řešení, jak při cestách rozšířit paměťovou kapacitu zařízení, která jinak nemají možnost tuto kapacitu zvýšit.

Obsah balení:

- 1 Wi-Drive (16GB či 32GB)



- 1 USB kabel (1 m A->Mini-B)



Požadavky:

- Počítač s operačním systémem Windows® 7, Windows Vista® (SP1, SP2), Windows XP (SP2, SP3), Mac OS X (10.5.x+), Linux (v.2.6+ kernel) s podporou USB 2.0 (pro nahrávání obsahu na Wi-Drive).
- Apple iPod touch® 3. či 4. generace, iPhone® (3G, 3GS, 4; 3G pouze s iOS4.2.1+) a iPad®.
- Přístup k internetu pro stažení aplikace Wi-Drive z App Store.

Podporované typy souborů* (bez DRM):

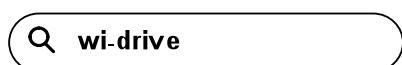
- Hudba: aac, mp3, wav
- Video: m4v, mp4, mov
- Snímky: bmp, jpeg, jpg, png
- Dokumenty: pdf, doc, docx, ppt, pptx, txt, rtf, xls, xlsx

*Na Wi-Drive lze ukládat soubory jakéhokoliv typu. Seznam podporovaných souborů uvádí pouze ty typy souborů, které dokáže aplikace Wi-Drive spustit bez podpory jakékoliv jiné aplikace třetí strany.

Instalace aplikace Wi-Drive

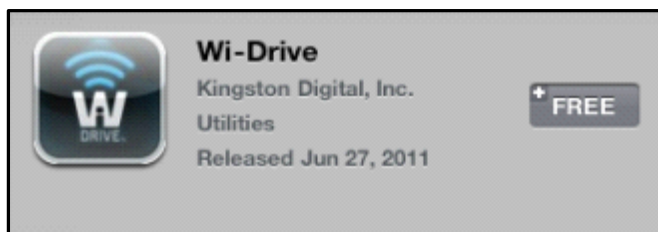
Nejprve je třeba stáhnout a nainstalovat aplikaci Wi-Drive (do svého iPadu, iPhoneu, nebo iPodu touch) z on-line obchodu App Store, k čemuž potřebujete připojení k internetu. Aplikace Wi-Drive je zdarma a umožňuje úpravu nastavení bezdrátové sítě a bezdrátový přístup k souborům, které jste uložili na Wi-Drive. Pro instalaci aplikace Wi-Drive postupujte podle následujících kroků:

1. Na svém iPadu, iPhoneu, nebo iPodu touch spusťte App Store a vyhledejte aplikaci "Wi-Drive". Viz Obr. 1.1 níže. Výsledkem hledání na App Store může být více záznamů.



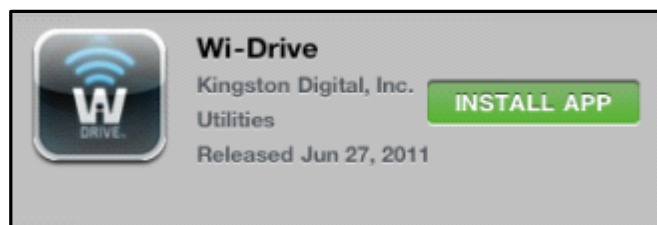
Obr. 1.1 – Vyhledání aplikace Wi-Drive

2. Najděte a vyberte správnou verzi aplikace Wi-Drive, která odpovídá typu vašeho zařízení, např. Wi-Drive pro iPad, pro iPhone, iPod touch atd. Autorem aplikace je **Kingston Digital, Inc.** a instalaci spustíte stiskem tlačítka 'FREE'. Viz Obr. 1.2.



Obr. 1.2 – Aplikace Wi-Drive od Kingston Digital je zdarma ('FREE')

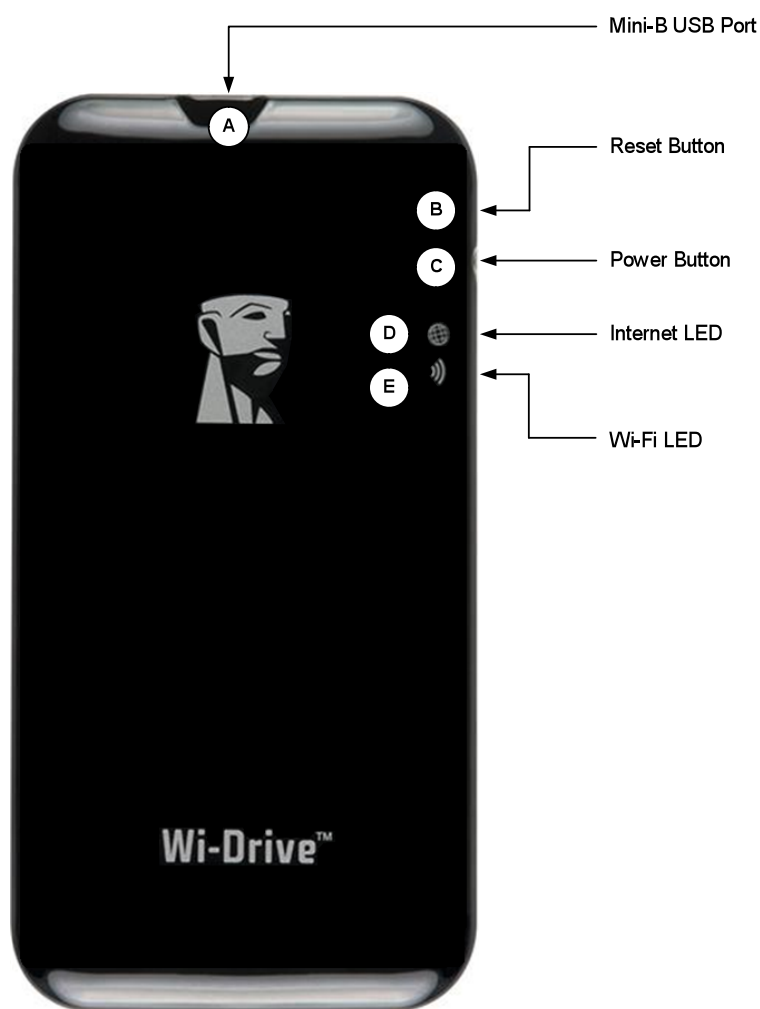
3. Po stisknutí tlačítka 'FREE' změní tlačítko barvu ze šedé na zelenou a objeví se na něm výzva ke spuštění instalace ('INSTALL APP'). Po stisknutí tohoto tlačítka proběhne instalace aplikace Wi-Drive do vašeho zařízení. Viz Obr. 1.3.



Obr. 1.3 – Instalace aplikace Wi-Drive od Kingston Digital

Po dokončení instalace této aplikace můžete odejít z App Store a pokračovat v nastavení podle dalšího oddílu této uživatelské příručky.

Seznámení s Wi-Drive



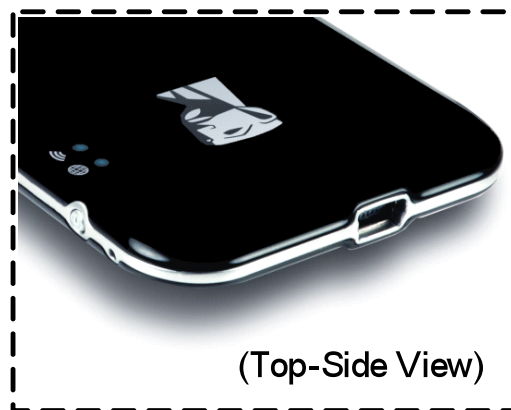
A. Mini-B USB Port – Umožňuje kopírování souborů na Wi-Drive a/nebo nabíjení zařízení pomocí portu USB 2.0.

B. Reset Button, tlačítko Reset – Vráť nastavení bezdrátové sítě Wi-Drive zpět do továrního nastavení¹.

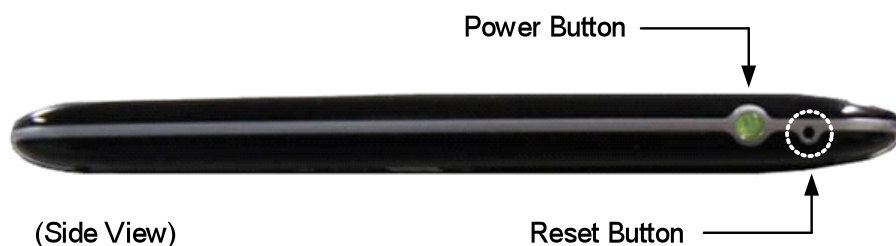
C. Power Button, Vypínač² – Umožňuje zapnutí či vypnutí Wi-Drive.

D. Internet LED, indikátor připojení k internetu – V zapnutém stavu je vypnuta, při přístupu k internetu bliká.

E. Wi-Fi LED, indikátor Wi-Fi – Bliká, pokud zařízení vysílá SSID nebo během bezdrátového přenosu dat.



Pohled shora



(Side View)

popisek: Vypínač
(Boční pohled) Tlačítko Reset

¹ V základním nastavení je Wi-Drive nastaven takto: 1) **Device Name (Název zařízení):** Wi-Drive 2) **Visibility Status (Viditelnost):** ON (zapnuto) 3) **Wireless Channel (Kanál bezdrátové sítě):** 11 a 4) **Security (Zabezpečení):** None (žádné). (Pozn.: Reset zařízení neovlivní data uložená na Wi-Drive.)

² Vypínač slouží zároveň jako ukazatel stavu baterie. Po zapnutí přístroje ukazuje indikátor okolo vypínače, kolik energie v akumulátoru zbývá. Pokud zbývá 51% - 100%, svítí zeleně, zbývá-li 25% - 50% kapacity, svítí oranžově a při poklesu kapacity pod 24% začne svítit červeně.

Stav baterie

Kromě funkce zapnutí a vypnutí Wi-Drive slouží vypínač rovněž jako ukazatel zbývající kapacity akumulátoru a doby, po kterou lze Wi-Drive používat, než jej bude třeba opětovně nabít. Zelená barva podsvícení značí, že zbývá 51%-100% kapacity baterie, oranžová hlásí, že zbývá 25%-50% kapacity baterie a červená, že akumulátoru zbývá méně než 25% energie. Pokud vypínač bliká zelenou barvou, značí, že Wi-Drive je připojen ke zdroji napájení (platí, pouze pokud je Wi-Drive připojen k napájecímu adaptéru).

Green LED (51%-100% charge remaining)



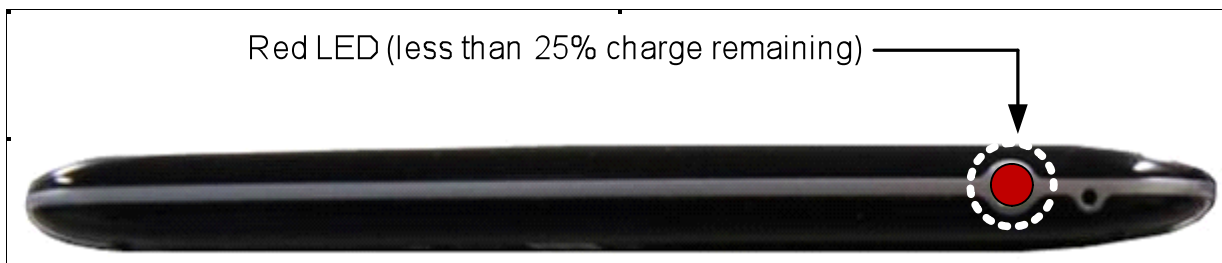
Obr. 2.1 – Zelené podsvícení vypínače
popisek: Zelená LED (zbývá 51%-100% kapacity)

Amber (Orange) LED (25%-50% charge remaining)



Obr. 2.2 – Oranžové podsvícení vypínače
popisek: Oranžová LED (zbývá 25%-50% kapacity)

Red LED (less than 25% charge remaining)



Obr. 2.3 – Červené podsvícení vypínače
popisek: Červená LED (zbývá méně než 25% kapacity)

Propojení Wi-Drive s počítačem

Pro nahrání datového obsahu propojte Wi-Drive s počítačem prostřednictvím USB kabelu, který je součástí dodávky. Viz **Obr. 3.1** níže.



Obr. 3.1 – Propojení Wi-Drive s počítačem

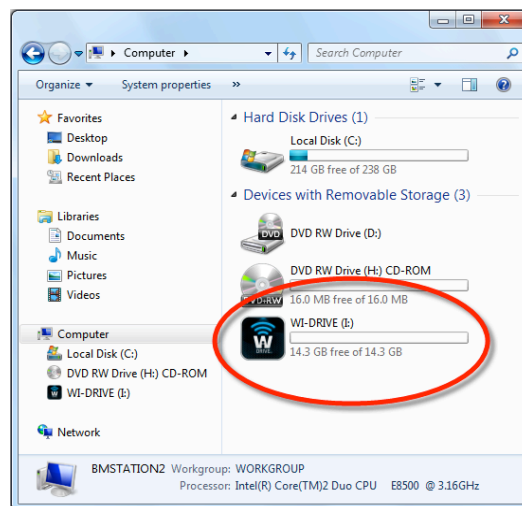
Popisek: Tento konec připojit k Macu či PC
Tento konec připojit k Wi-Drive

Kopírování dat do Wi-Drive

Po připojení k počítači se Wi-Drive chová jako standardní USB Flash disk. V operačním systému PC či Macu se objeví jako další disková jednotka (viz **Obr. 3.2.**). Na tuto jednotku můžete nahrát datový obsah, který poté můžete sdílet nebo k němu bezdrátově přistupovat pomocí aplikace Wi-Drive.

Při kopírování dat na Wi-Drive doporučujeme vytvořit adresáře, které vám pomohou lépe a rychleji se orientovat v uložených datech. Adresáře jsou praktické i při aktualizaci či změně dat uložených na Wi-Drive. V opačném případě se budete muset složitě probírat všemi soubory uloženými v kořenovém či jiném adresáři Wi-Drive. Doporučujeme například veškeré hudební soubory ukládat do adresáře "Hudba", všechny fotografie do složky "Obrázky" atd..

Po zkopírování souborů doporučujeme zařízení Wi-Drive bezpečně odebrat³ z operačního systému. Po bezpečném odebrání se zařízení automaticky vypne. Chcete-li jej zapnout, stiskněte vypínač a počkejte, než se dioda okolo něj rozsvítí zeleně.



Obr. 3.2 – Jednotka Wi-Drive na PC

(Poznámka: Během propojení s počítačem Wi-Drive nevysílá Wi-Fi signál, takže k jeho obsahu nelze přistupovat z vašeho iPadu, iPhoneu, nebo iPodu touch.)


³ Uživatelům Windows doporučujeme bezpečně odpojit Wi-Drive kliknutím pravého tlačítka myši na ikonu USB, která se nachází v pravém spodním rohu pracovní plochy na nástrojové liště. Zde vyberte možnost "Bezpečně odebrat hardware a vysunout médium". Uživatelé Maců bezpečně odpojí Wi-Drive přetažením ikony jednotky Wi-Drive do koše.


Připojení k Wi-Drive pomocí bezdrátové sítě

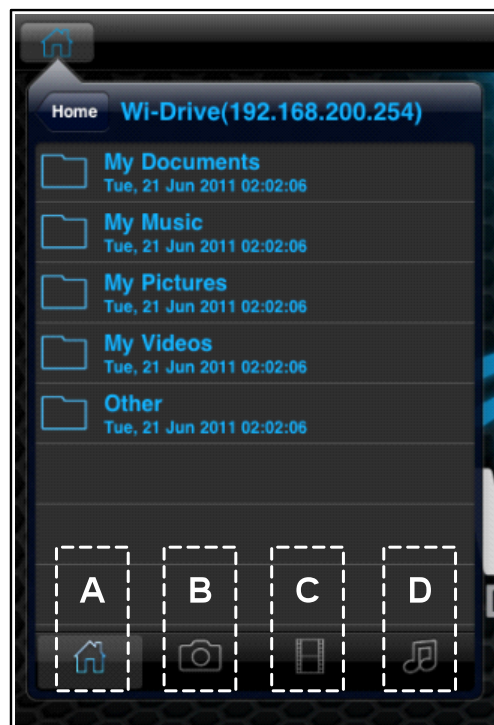
Wi-Drive vytváří vlastní nezávislou bezdrátovou síť. Při prohledávání okolních Wi-Fi sítí najdete na iPadu či iPhoneu v seznamu dostupných sítí novou síť s názvem "Wi-Drive". V továrním nastavení není tato síť zabezpečena žádným heslem a propojením iOS zařízení a Wi-Drive vytváříte dedikované bezdrátové spojení. Po připojení je přístup k internetu z iPadu/iPhoneu nahrazen spojením s Wi-Drive. To znamená, že z iPadu/iPhoneu nebudete mít k dispozici připojení k internetu. Wi-Drive ale nabízí možnost přemostění, které zajistí současné připojení jak k obsahu, uloženému na Wi-Drive, tak k internetu. Postup nastavení tohoto přemostění najdete v sekci *Nastavení sítě* na str. 10.

Použití

Jakmile budete připojení do sítě Wi-Drive, můžete ze svého iPadu, iPhoneu či iPodu touch následujícím způsobem přistupovat k obsahu uloženému na disku Wi-Drive:

1. Na vašem iPadu, iPhoneu, nebo iPodu touch spusťte aplikaci Wi-Drive.
2. Stiskněte ikonu Home, umístěnou v horním levém rohu okna aplikace Wi-Drive. 
3. Stiskněte položku s názvem zařízení, např. *Wi-Drive (192.168.200.254)*. Poté se objeví seznam souborů uložených na zařízení Wi-Drive.
4. V seznamu vyhledejte a vyberte soubor, který chcete spustit. Otevřít lze pouze soubory podporovaných typů. Viz níže.

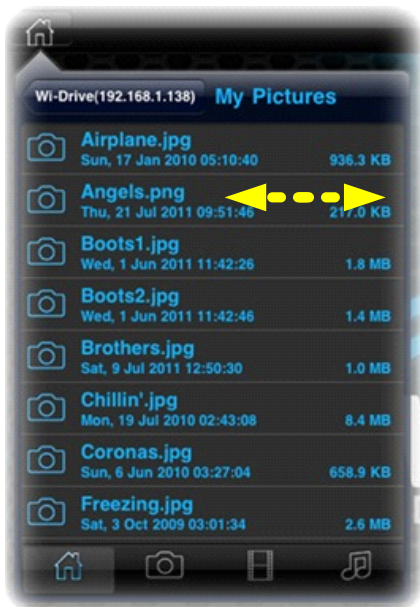
- A. Po stisku tlačítka Home  se zobrazí veškerý datový obsah, uložený na Wi-Drive, bez ohledu na typ souboru či jeho příponu. Pokud jste během nahrávání obsahu na Wi-Drive vytvořili adresáře podle návodu na str. 7, uvidíte je na prvních pozicích. Samostatné soubory se nacházejí pod adresáři.
- B. Tlačítka B, C, & D lze filtrovat obsah tak, aby byly zobrazeny pouze soubory určitého typu. Tlačítko s ikonou fotoaparátu značí fotografie. Wi-Drive prohledá všechny soubory a adresáře a zobrazí všechny obrazové soubory podporovaných typů.
- C. Tlačítko s ikonou filmového pásu značí videoklipy. Wi-Drive prohledá všechny soubory a adresáře a zobrazí všechny videosoubory podporovaných typů.
- D. Tlačítko s ikonou hudební noty značí hudební či zvukové soubory. Wi-Drive prohledá všechny soubory a adresáře a zobrazí všechny audiosoubory podporovaných typů.



Obr. 4.1 – Obsah disku Wi-Drive

Jakmile vyhledáte soubor, který chcete streamovat, stačí na něj klepnout, a on se spustí. Seznam všech typů souborů, které Wi-Drive momentálně podporuje, najdete na str. 3.

Přejete-li si soubor z Wi-Drive smazat, odeslat elektronickou poštou, nebo zkopírovat, můžete tak učinit prostřednictvím menu Action (Akce). Stačí vyhledat soubor, který si přejete zkopírovat (či smazat) a přejet po něm prstem zleva či zprava (viz **Obr. 4.2**). Poté se zobrazí tlačítko 'Action', jak je vidět na **Obr. 4.3**.

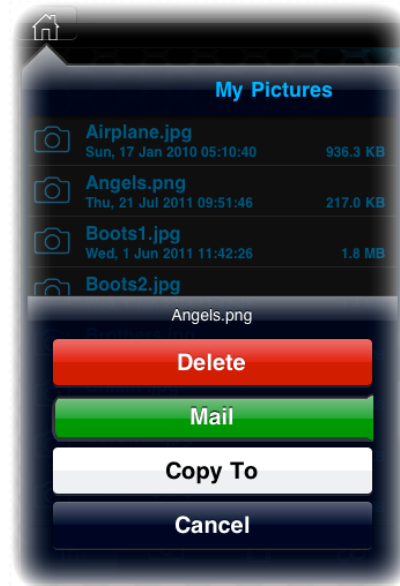


Obr. 4.2 – Přejed'te prstem po názvu souboru

Po stisknutí tlačítka 'Action' se otevře menu zobrazené na **Obr. 4.4**. Z tohoto menu můžete mazat, odesílat či kopírovat obsah uložený na Wi-Drive, pomocí Wi-Fi sítě, kterou jste nastavili podle instrukcí ze str. 8.

- Položka 'Delete' (Smazat) umožňuje smazat jednotlivé soubory či adresáře ze zařízení Wi-Drive.
- Položka 'Mail' (Pošta) slouží k odeslání souboru (do velikosti 10 MB) elektronickou poštou pomocí defaultního e-mailového klienta vašeho iOS zařízení.
- Položka 'Copy To' (Kopírovat do) umožňuje:
 1. Kopírovat soubor nebo adresář ze stávajícího úložiště na Wi-Drive do nového umístění v rámci Wi-Drive s možností vytvořit nový adresář.
 2. Kopírovat soubor nebo adresář z Wi-Drive do úložiště aplikace, umístěné v lokální paměti iOS zařízení. **Úložný prostor je limitován kapacitou iOS zařízení.**
 3. Kopírovat soubor nebo adresář z úložiště aplikace, umístěného v lokální paměti iOS zařízení, do fyzického adresáře na Wi-Drive.

Obr. 4.3 – Tlačítko Action (Akce)

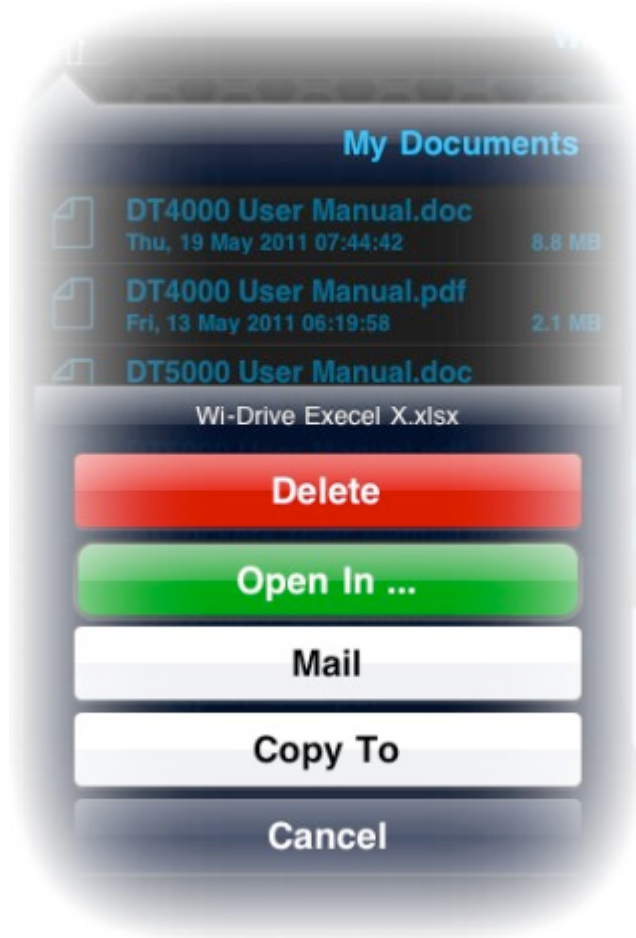


Obr. 4.4 – Menu Action (Akce)

Přetáhnete-li prst přes dokument, který není aplikací Wi-Drive podporován, budete mít možnost jej otevřít pomocí alternativní aplikace, určené k prohlížení tohoto typu souborů. Tato aplikace musí být ve vašem iOS přístroji nainstalována.

Stačí pouze přejet prstem přes název dokumentu, který chcete otevřít a v nabídkovém menu zvolit položku “Open In...” (Otevřít v ...), jak ukazuje **Obr. 4.5**. Objeví se další menu se seznamem aplikací, kterými lze vybraný typ dokumentu otevřít.

Nabídka ‘Open In’ (Otevřít v ...) se aktivuje pouze u dokumentových souborů a nebude zobrazena, pokud prstem přejedete přes soubory obsahující obrázky nebo audio- či videosoubory.





Obr. 4.5 – Nabídka ‘Open In’ (Otevřít v...)

Nastavení Wi-Drive

Prostřednictvím aplikace Wi-Drive můžete upravit nastavení bezdrátové sítě zařízení Wi-Drive. Tovární nastavení zařízení Wi-Drive je následující: **Device Name (Název zařízení):** *Wi-Drive*, **Visibility Status (Viditelnost):** *ON (zapnuto)*, **Wireless Channel (Kanál bezdrátové sítě):** *11* a **Security (Zabezpečení):** *None (žádné)*.

Nastavení bezdrátové sítě zařízení Wi-Drive provedete následujícím způsobem:

1. Na vašem iPadu, iPhoneu, nebo iPodu touch spusťte aplikaci Wi-Drive.
2. Stiskněte ikonu Home, umístěnou  v horním levém rohu.
3. Stiskněte položku s názvem zařízení, např. **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Stiskněte ikonu nastavení Wi-Drive (symbol  ozubeného kola, vlevo dole.)
5. Stiskněte tlačítko **Wi-Drive Settings** (Nastavení Wi-Drive).

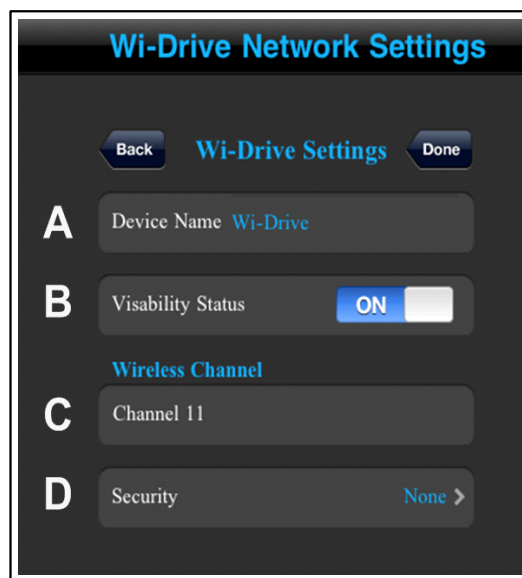
A. Název zařízení (Device Name) – běžně označovaný jako SSID (Service Set Identifier). Do tohoto pole můžete zadat název zařízení v rozsahu 1 až 32 znaků, pod kterým bude zařízení vysílat a objevovat se v seznamu dostupných bezdrátových sítí na vašem iPadu, iPhoneu či iPodu touch. V továrním nastavení je název tohoto zařízení *Wi-Drive*, jak je vidět na **Obr. 5.1**.

B. Viditelnost (Visibility Status) – tato položka umožňuje skrýt či zviditelnit SSID specifikované v položce 'Device Name' (Název zařízení). V základním nastavení je zařízení viditelné pro okolí ("ON"). Pokud se rozhodnete přepnout tuto položku do polohy 'OFF', zařízení se NEBUDE zobrazovat¹ v seznamu dostupných bezdrátových sítí na vašem iPadu, iPhoneu či iPodu touch. I tak se k němu ale můžete připojit, pokud ručně zadáte název zařízení prostřednictvím nabídkového menu 'Other...' (Další...).

C. Kanál Wi-Fi (Wi-Fi Channel) – v této položce můžete zvolit frekvenční kanál, přes který bude vaše bezdrátová síť komunikovat s ostatními zařízeními. V základním nastavení zařízení používá 11. kanál (Channel 11, 2,462 GHz).

D. Zabezpečení (Security) – tato položka chrání prostřednictvím hesla vaši bezdrátovou síť Wi-Drive, a brání tak přístupu neautorizovaných uživatelů. Wi-Drive podporuje bezpečnostní protokoly **WEP**, **WPA**, **WPA2** a **WPA2 Mixed**. V továrním nastavení je zabezpečení sítě vypnuto ('None').

- **WEP** (Wired Equivalent Privacy) – Uživatelsky definovatelné heslo, které se musí skládat z **přesně 13** znaků.




Obr. 5.1 – Síťové nastavení Wi-Drive

- **WPA or WPA2** (Wi-Fi Protected Access) – Uživatelsky definovatelné heslo, které se musí skládat z **8 až 13** znaků.
- **Mixed** – Kombinace dalších bezpečnostních protokolů.

¹K zařízení Wi-Drive se můžete bezdrátově připojit i pokud je síť skryta okolním zařízením. Znáte-li její název (Krok A), můžete její SSID do iPadu, iPhoneu či iPodu touch zadat ručně. Pokud je síť zabezpečena, budete po vás vyžadovat zadání hesla.



Připojení k síti (režim přemostění)

Wi-Fi anténa v iPadu či iPodu touch tradičně slouží pro připojení zařízení k internetu. Wi-Drive ale využívá Wi-Fi anténu vašeho Applu pro streamování obsahu, což znamená, že je vaše iOS zařízení odpojeno od internetu. Wi-Drive je ale naštěstí vybaven Wi-Fi anténou, která podporuje obousměrný přenos dat a lze ji využít pro přemostění přístupu k internetu. Díky tomuto režimu můžete být připojeni zároveň k obsahu uloženému na Wi-Drive i k bezdrátové Wi-Fi síti (v režimu Host) zajišťující připojení k internetu.

Seznam dostupných bezdrátových sítí, se kterými lze Wi-Drive propojit, naleznete po spuštění aplikace Wi-Drive a stisknutí ikony nastavení  (vlevo dole). V menu 'Network Settings' (Nastavení sítě, viz **Obr. 6.1**) stiskněte tlačítko 'Network Connections' (Síťová připojení) a vyberte Wi-Fi síť, ke které se chcete připojit. Po zvolení sítě vás Wi-Drive požádá o zadání Wi-Fi hesla (pokud se jedná o zabezpečenou síť) a zařízení se restartuje. Není-li Wi-Fi síť chráněna heslem, zařízení se restartuje automaticky.

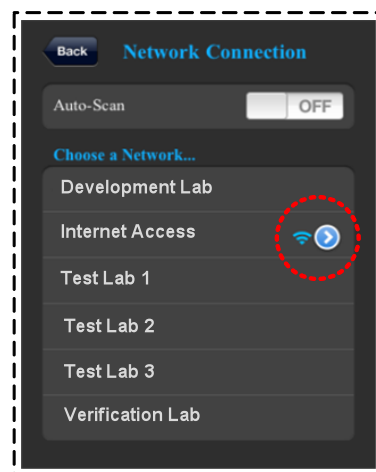
Po restartu zařízení Wi-Drive budete požádáni o výběr bezdrátové sítě. V tomto okamžiku **MUSÍTE** zvolit síť Wi-Drive, která vám zajistí jak přístup k obsahu, uloženému na Wi-Drive disku, tak k internetu. Vzhledem k tomu, že jste již v aplikaci Wi-Drive provedli nastavení připojení Wi-Drive k internetu, není třeba volit síť, kterou jinak používáte k přístupu na internet. Vyberete-li připojení k jiné bezdrátové síti, dojde k odpojení od Wi-Drive.

Jak ověřit, že jste správně nastavili přemostění přístupu k internetu (Bridge Mode):

1. Na vašem iPadu, iPhoneu, nebo iPodu touch spusťte aplikaci Wi-Drive.
2. Stiskněte ikonu Home, umístěnou  v levém horním rohu.
3. Stiskněte položku s názvem zařízení, např. **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Stiskněte ikonu nastavení Wi-Drive (symbol  ozubeného kola, vlevo dole).
5. Stiskněte tlačítko **Network Connections** (Nastavení sítě).

Poté, co se zobrazí seznam bezdrátových sítí, uvidíte napravo od názvu sítě, kterou jste zvolili v aplikaci Wi-Drive, ikonu Wi-Fi signálu a symbol "šipky". Viz **Obr. 6.1**. To značí, že funkce přesměrování funguje správně a jste zároveň připojeni k Wi-Drive i k internetu.

V tomto okamžiku můžete do svého zařízení Apple streamovat obsah dat uložených na Wi-Drive a pokud potřebujete něco rychle vyhledat na internetu, stačí jen spustit prohlížeč Safari a procházet internet.



Obr. 6.1 – Přemostění Wi-Drive

Aktualizace firmwaru

Doporučení: Před aktualizací firmwaru vždy proveďte zálohu dat.

1. Jakmile bude k dispozici aktualizace (upgrade) firmwaru vašeho Wi-Drive disku, budete o tom informováni na internetových stránkách podpory, odkud si aktualizaci budete moci stáhnout. Soubor s aktualizací firmwaru má příponu .BIN. Součástí aktualizace mohou být další instrukce pro správné nahrání nového firmwaru.
2. Stáhněte .BIN soubor a propojte Wi-Drive s počítačem prostřednictvím USB kabelu. Návod na připojení zařízení k počítači najdete na str. 7.
3. Zkopírujte .BIN soubor z počítače na disk Wi-Drive.
4. Odpojte Wi-Drive od počítače.
5. Zapněte Wi-Drive a počkejte, než začne blikat indikátor Wi-Fi.
6. Na vašem iPadu, iPhoneu, nebo iPodu touch spusťte aplikaci Wi-Drive.
7. Přejděte do menu Network Settings (nastavení sítě).
8. Stiskněte tlačítko 'Upgrade Firmware' (Aktualizovat firmware).
9. Volbu potvrďte opětovným stiskem tlačítka Upgrade Firmware.
10. Wi-Drive dokončí aktualizaci firmwaru a poté se automaticky restartuje. Než začnete Wi-Drive opět používat, vyčkejte na konec odpočítávání, které trvá 100 sekund.



Obr. 7.1 – Nastavení sítě Wi-Drive

Důležité: Prosíme, nepřerušujte průběh aktualizace firmwaru, aby nedošlo k nechtěným problémům. Po jejím dokončení se opět objeví obrazovka aplikace Wi-Drive.

Bezpečnostní upozornění

Než začnete Wi-Drive používat, věnujte prosím pozornost následujícím bezpečnostním upozorněním. Nesprávné používání zařízení může vést ke snížení životnosti akumulátoru, chybnému provozu či poškození vašeho zařízení.

1. Nepokoušejte se přístroj otevírat či do něj jinak zasahovat.
2. Provozní a skladovací teplota se musí pohybovat v rozsahu 0~45°C .

3. Nevystavujte produkt kontaktu s tekutinami.
4. Nenechávejte produkt v blízkosti tepelného zdroje či ohně.
5. Nevystavujte produkt tlaku a nedělejte do něj otvory.
6. Pokud produkt nepoužíváte, každých 6 měsíců dobijte akumulátor.
7. Po ukončení životnosti produktu musí být akumulátor náležitě zlikvidován.

Copyright© 2011 Kingston Technology. Všechna práva vymezena. Kingston Wi-Drive je registrovanou obchodní známkou společnosti Kingston Technology. Ostatní obchodní známky uvedené v této uživatelské příručce jsou vlastnictvím příslušných majitelů.

Kingston Technology
17600 Newhope Street
Fountain Valley, CA 92708
U.S.A.



Wi-Drive

Používateľská príručka

Obsah

ÚVOD	2
POŽIADAVKY:	3
PODPOROVANÉ TYPY SÚBOROV* (BEZ DRM):	3
INŠTALÁCIA APLIKÁCIE WI-DRIVE	4
ZOZNÁMENIE S WI-DRIVE	5
PREPOJENIE WI-DRIVE S POČÍTAČOM	8
KOPÍROVANIE DÁT DO WI-DRIVE	8
PRIPOJENIE K WI-DRIVE POMOCOU BEZDRÔTOVEJ SIETE	9
POUŽITIE	9
NASTAVENIE WI-DRIVE	13
PRIPOJENIE K SIETI (REŽIM PREMOSTENIA)	14
AKTUALIZÁCIA FIRMVÉRU	15

Úvod

Wi-Drive je prenosné pamäťové zariadenie s flash pamäťou a USB pripojením, ktoré umožňuje bezdrôtové streamovanie digitálneho mediálneho obsahu (ako je hudba, fotografie, videá, atď.) do vášho zariadenia s operačným systémom iOS, teda do iPadu®, iPhone®, či iPodu touch®. Vďaka integrovanej lítium-polymérovej batérii môžeme zariadenie používať pre prístup k svojmu obľúbenému digitálnemu obsahu kdekoľvek sa momentálne pohybujete. Zariadenie vytvára vlastnú bezdrôtovú sieť s dosahom 10 metrov a na batérii dokáže pracovať nepretržite až štyri hodiny. Ľahko nastaviteľný Wi-Drive sa dodáva s kapacitou 16 GB alebo 32 GB a predstavuje perfektné riešenie ako na cestách rozšíriť pamäťovú kapacitu zariadenia, ktoré inak nemajú možnosť túto kapacitu zvýšiť.

Obsah balenia:

- 1 Wi-Drive (16 GB alebo 32 GB)



- 1 USB kábel (1 m A -> Mini-B)



Požiadavky:

- Počítač s operačným systémom Windows® 7, Windows Vista® (SP1, SP2), Windows XP (SP2, SP3), Mac OS X (10.5.x+), Linux (v.2.6+ kernel) s podporou USB 2.0 (pre nahrávanie obsahu na Wi-Drive).
- Apple iPod touch® 3. alebo 4. generácie, iPhone® (3G, 3GS, 4; 3G len s iOS4.2.1+) a iPad®.
- Prístup k internetu pre stiahnutie aplikácie Wi-Drive z App Store.

Podporované typy súborov* (bez DRM):

- Hudba: aac, mp3, wav
- Video: m4v, mp4, mov
- Obrázky: bmp, jpeg, jpg, png
- Dokumenty: pdf, doc, docx, ppt, pptx, txt, rtf, xls, xlsx

*Na Wi-Drive možno ukladať súbory akéhokoľvek typu. Zoznam podporovaných súborov uvádza iba tie typy súborov, ktoré dokáže aplikácia Wi-Drive spustiť bez podpory akejkoľvek inej aplikácie tretej strany.

Inštalácia aplikácie Wi-Drive

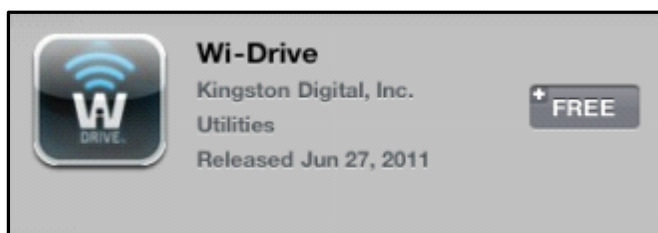
Najskôr je potrebné stiahnuť a nainštalovať aplikáciu Wi-Drive (do svojho iPadu, iPhoneu, alebo iPodu touch) z on-line obchodu App Store, k čomu potrebujete pripojenie k internetu. Aplikácia Wi-Drive je zadarmo a umožňuje úpravu nastavenia bezdrôtovej siete a bezdrôtový prístup k súborom, ktoré ste uložili na Wi-Drive. Pre inštaláciu aplikácie Wi-Drive postupujte podľa nasledujúcich krokov:

1. Na svojom iPade, iPhone, alebo iPodu touch spustíte App Store a vyhľadajte aplikáciu "Wi-Drive". Vid' Obr. 1.1 nižšie. Výsledkom hľadania na App Store môže byť viac záznamov.



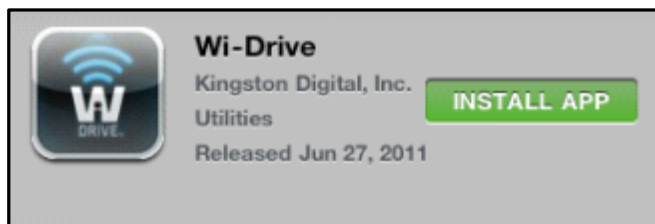
Obr. 1.1 – Vyhľadanie aplikácie Wi-Drive

2. Nájdite a vyberte správnu verziu aplikácie Wi-Drive, ktorá zodpovedá typu vášho zariadenia, napr. Wi-Drive pre iPad, pre iPhone, iPod touch atď. Autorom aplikácie je **Kingston Digital, Inc.** a inštaláciu spustíte stlačením tlačidla 'FREE'. Vid' Obr. 1.2.



Obr. 1.2 – Aplikácia Wi-Drive od Kingston Digital je zadarmo ('FREE')

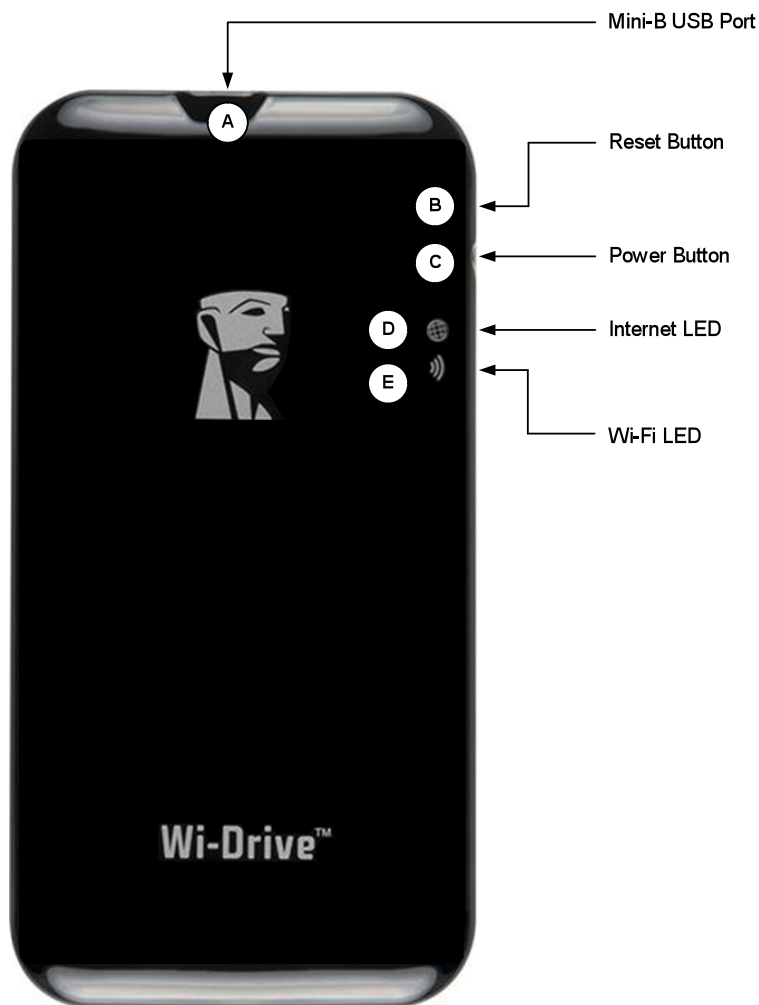
3. Po stlačení tlačidla 'FREE' zmení tlačidlo farbu zo šedej na zelenú a objaví sa na ňom výzva k spusteniu inštalácie ('INSTALL APP'). Po stlačení tohto tlačidla prebehne inštalácia aplikácie Wi-Drive do vášho zariadenia. Vid' Obr. 1.3.



Obr. 1.3 – Inštalácia aplikácie Wi-Drive od Kingston Digital

Po skončení inštalácie tejto aplikácie môžete odísť z App Store a pokračovať v nastavení podľa ďalšieho oddielu tejto používateľskej príručky.

Zoznámenie s Wi-Drive



A. Mini-B USB Port – Umožňuje kopírovanie súborov na Wi-Drive a/alebo nabíjanie zariadenia pomocou portu USB 2.0.

B. Reset Button, tlačidlo Reset – Vráti nastavenie bezdrôtovej siete Wi-Drive späť do továrneho nastavenia¹.

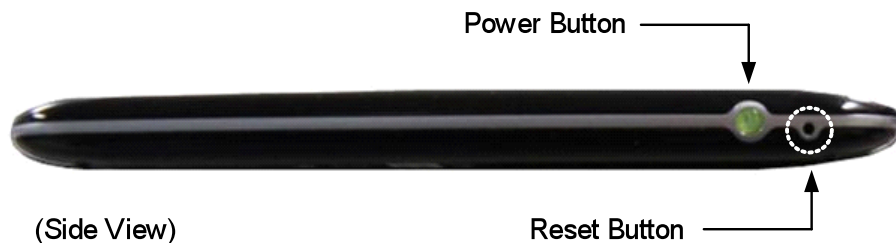
C. Power Button, Vypínač² – Umožňuje zapnutie alebo vypnutie Wi-Drive.

D. Internet LED, indikátor pripojenia k internetu – V zapnutom stave je vypnutý, pri prístupe k internetu bliká.

E. Wi-Fi LED, indikátor Wi-Fi – Bliká, pokiaľ zariadenie vysiela SSID alebo počas bezdrôtového prenosu dát.



popis: (Pohľad zhora)



popis: Vypínač

(Bočný pohľad) Tlačidlo Reset

¹ V základnom nastavení je Wi-Drive nastavený takto: 1) **Device Name (Názov zariadenia)**: Wi-Drive 2) **Visibility Status (Viditeľnosť)**: ON (zapnuté) 3) **Wireless Channel (Kanál bezdrôtovej siete)**: 11 a 4) **Security (Zabezpečenie)**: None (žiadne). (Pozn.: Reset zariadenia neovplyvní dáta uložené na Wi-Drive.)

² Vypínač slúži zároveň ako ukazovateľ stavu batérie. Po zapnutí prístroja ukazuje indikátor okolo vypínača, koľko energie v akumulátore zostáva. Pokiaľ zostáva 51% - 100%, svieti na zeleno, ak zostáva 25% - 50% kapacity, svieti na oranžovo a pri poklese kapacity pod 24% začne svietiť na červeno.

Stav batérie

Okrem funkcie zapnutia a vypnutia Wi-Drive slúži vypínač taktiež ako ukazovateľ zostávajúcej kapacity akumulátora a doby, po ktorú možno Wi-Drive používať, pokiaľ ho bude treba opakovane nabiť. Zelená farba podsvietenia znamená, že zostáva 51% - 100% kapacity batérie, oranžová hlási, že zostáva 25% - 50% kapacity batérie a červená, že akumulátoru zostáva menej než 25% energie. Pokiaľ vypínač bliká na zeleno, znamená to, že Wi-Drive je pripojený k zdroju napájania (platí, iba keď je Wi-Drive pripojený k napájaciemu adaptéru).

Green LED (51%- 100% charge remaining)



Obr. 2.1 – Zelené podsvietenie vypínača

popis: Zelená LED (zostáva 51%-100% kapacity)

Amber (Orange) LED (25%-50% charge remaining)



Obr. 2.2 – Oranžové podsvietenie vypínača

popis: Oranžová LED (zostáva 25%-50% kapacity)

Red LED (less than 25% charge remaining)



Obr. 2.3 – Červené podsvietenie vypínača

popis: Červená LED (zostáva menej než 25% kapacity)

Prepojenie Wi-Drive s počítačom

Pre nahranie dátového obsahu prepojte Wi-Drive s počítačom prostredníctvom USB káblu, ktorý je súčasťou dodania. Vid' **Obr. 3.1** nižšie



Obr. 3.1 – Prepojenie Wi-Drive s počítačom

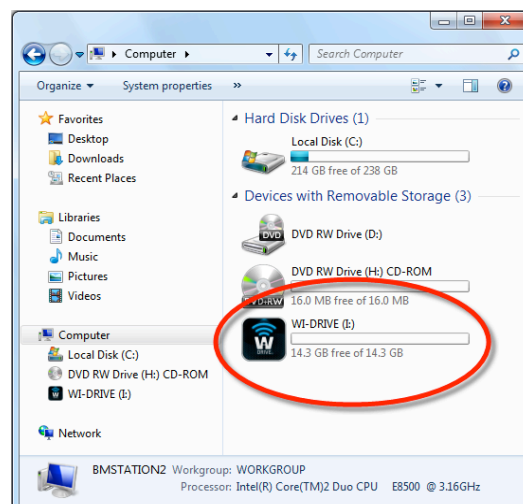
Popis: Tento koniec pripojiť k Macu alebo PC
Tento koniec pripojiť k Wi-Drive

Kopírovanie dát do Wi-Drive

Po pripojení k počítaču sa Wi-Drive správa ako štandardný USB flash disk. V operačnom systéme PC či Macu sa objaví ako ďalšia disková jednotka (vid' **Obr. 3.2**). Na túto jednotku môžete nahrať dátový obsah, ktorý potom môžete zdieľať alebo k nemu bezdrôtovo pristupovať pomocou aplikácie Wi-Drive.

Pri kopírovaní dát na Wi-Drive odporúčame vytvoriť adresáre, ktoré vám pomôžu lepšie a rýchlejšie sa orientovať v uložených dátach. Adresáre sú praktické pri aktualizácii alebo zmene dát uložených na Wi-Drive. V opačnom prípade budete musieť zložito prehľadávať všetky súbory uložené v koreňovom alebo inom adresári Wi-Drive. Odporúčame napríklad všetky hudobné súbory ukladať do adresára „Hudba“, všetky fotografie do zložky „Obrázky“ atď.

Po skopírovaní súborov odporúčame zariadenie Wi-Drive bezpečne



odobrať³ z operačného systému. Po bezpečnom odobraní sa zariadenie automaticky vypne. Ak ho chcete zapnúť, stlačte vypínač a počkajte kým sa dióda okolo neho rozsvieti na zeleno.

Obr. 3.2 – Jednotka Wi-Drive na PC

(Poznámka: Počas pripojenia s počítačom Wi-Drive nevysiela Wi-Fi signál, takže k jeho obsahu nejde pristupovať z vášho iPadu, iPhoneu, alebo iPodu touch.)


3 Používateľom Windows odporúčame bezpečne odpojiť Wi-Drive kliknutím pravého tlačidla myši na ikonu USB, ktorá sa nachádza v pravom spodnom rohu pracovnej plochy na nástrojovej lište. Tu vyberte možnosť „Bezpečne odobrať hardware a vysunúť médium“. Užívateľia Macov bezpečne odpoja Wi-Drive pretiahnutím ikony jednotky Wi-Drive do koša.

Pripojenie k Wi-Drive pomocou bezdrôtovej siete

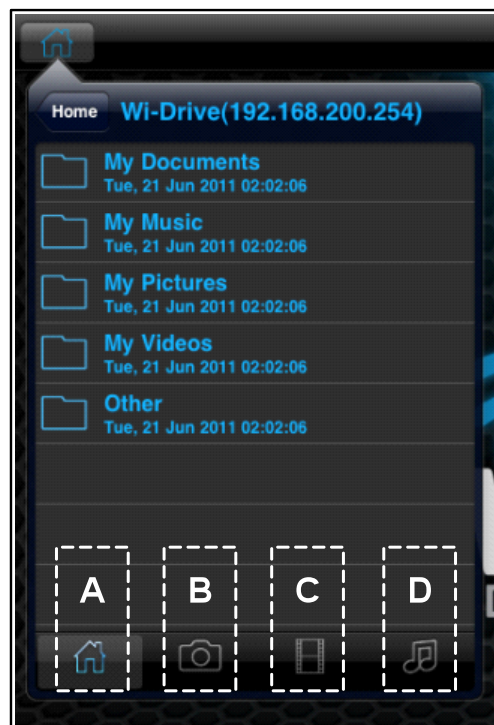
Wi-Drive vytvára vlastnú nezávislú bezdrôtovú sieť. Pri prehľadávaní okolitých Wi-Fi sietí nájdete na iPade alebo iPhone v zozname dostupných sietí novú sieť s názvom „Wi-Drive“. V továrnom nastavení nie je táto sieť zabezpečená žiadnym heslom a prepojením iOS zariadenia a Wi-Drive vytvárate dedikované bezdrôtové spojenie. Po pripojení je prístup k internetu z iPadu/iPhoneu nahradený spojením s Wi-Drive. To znamená, že z iPadu/iPhoneu nebudete mať k dispozícii pripojenie k internetu. Wi-Drive ale ponúka možnosť premostenia, ktoré zaistí súčasné pripojenie ako k obsahu uloženého na Wi-Drive, tak k internetu. Postup nastavenia tohto premostenia nájdete v sekcii *Nastavenie siete* na str. 10.

Použitie

Hneď ako budete pripojení do siete Wi-Drive, môžete zo svojho iPadu, iPhoneu alebo iPodu touch nasledujúcim spôsobom pristupovať k obsahu uloženému na disku Wi-Drive:

1. Na vašom iPadu, iPhoneu, alebo iPodu touch spustíte aplikáciu Wi-Drive.
2. Stlačte ikonu Home umiestnenú v ľavom hornom rohu okna aplikácie Wi-Drive. 
3. Stlačte položku s názvom zariadenia, napr. *Wi-Drive (192.168.200.254)*. Potom sa objaví zoznam súborov uložených na zariadení Wi-Drive.
4. V zozname vyhľadajte a vyberte súbor, ktorý chcete spustiť. Otvoriť ide len súbory podporovaných typov. Viď nižšie.

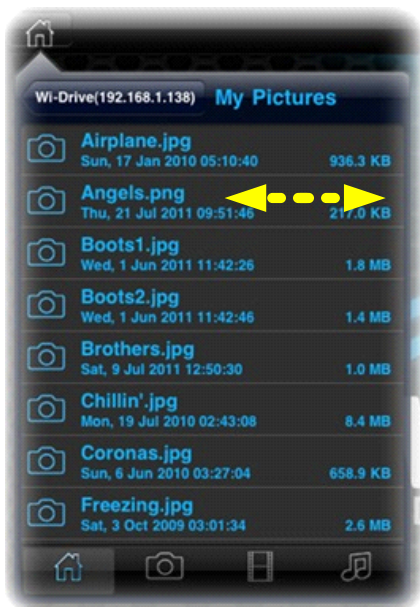
- A. Po stlačení tlačidla Home sa zobrazí celý dátový obsah uložený na Wi-Drive, bez ohľadu na typ súboru či jeho príponu. Pokiaľ ste počas nahrávania obsahu na Wi-Drive vytvorili adresáre podľa návodu na str. 7, uvidíte ich na prvých pozíciách. Samostatné súbory sa nachádzajú pod adresármi.
- B. Tlačidlami B, C & D je možné filtrovať obsah tak, aby boli zobrazené iba súbory určitého typu. Tlačidlo s ikonou fotoaparátu značí fotografie. Wi-Drive prehľadá všetky súbory a adresáre a zobrazí všetky obrazové súbory podporovaných typov.
- C. Tlačidlo s ikonou filmového pásu označuje videoklipy. Wi-Drive prehľadá všetky súbory a adresáre a zobrazí všetky videosúbory podporovaných typov.
- D. Tlačidlo s ikonou hudobnej noty označuje hudobné či zvukové súbory. Wi-Drive prehľadá všetky súbory a adresáre a zobrazí všetky audiosúbory podporovaných typov.



Obr. 4.1 – Obsah disku Wi-Drive

Akonáhle vyhľadáte súbor, ktorý chcete streamovať, stačí na neho kliknúť a on sa spustí. Zoznam všetkých typov súborov, ktoré Wi-Drive momentálne podporuje, nájdete na str. 3.

Ak si prajete súbor z Wi-Drive zmazať, odoslať elektronickou poštou alebo skopírovať, môžete tak urobiť prostredníctvom menu Action (Akcia). Stačí vyhľadávať súbor, ktorý si prajete skopírovať (či zmazať) a prejsť po ňom prstom zľava či sprava (viď **Obr. 4.2**). Potom sa zobrazí tlačidlo 'Action', ako je vidieť na **Obr. 4.3**.

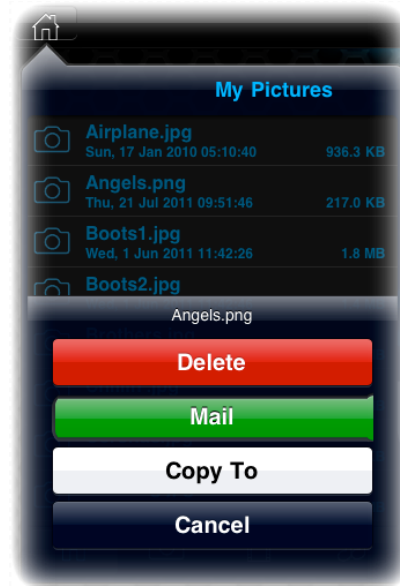


Obr. 4.2 – Prejdite prstom po názve súboru

Po stlačení tlačidla 'Action' sa otvorí menu zobrazené na **Obr. 4.4**. Z tohto menu môžete zmazať, odoslať či kopírovať obsah uložený na Wi-Drive pomocou Wi-Fi siete, ktorú ste nastavili podľa inštrukcií zo str. 8.

- Položka 'Delete' (Zmazať) umožňuje zmazať jednotlivé súbory či adresáre zo zariadenia Wi-Drive.
- Položka 'Mail' (Pošta) slúži k odoslaniu súboru (do veľkosti 10 MB) elektronickou poštou pomocou defaultného e-mailového klienta vášho iOS zariadenia.
- Položka 'Copy To' (Kopírovať do) umožňuje:
 1. Kopírovať súbor alebo adresár z existujúceho úložiska na Wi-Drive do nového umiestnenia v rámci Wi-Drive s možnosťou vytvoriť nový adresár.
 2. Kopírovať súbor alebo adresár z Wi-Drive do úložiska aplikácie, umiestnenej v lokálnej pamäti iOS zariadenia. **Úložný priestor je limitovaný kapacitou iOS zariadenia.**
 3. Kopírovať súbor alebo adresár z úložiska aplikácie, umiestneného v lokálnej pamäti iOS zariadenia, do fyzického adresára Wi-Drive.

Obr. 4.3 – Tlačidlo Action (Akcia)

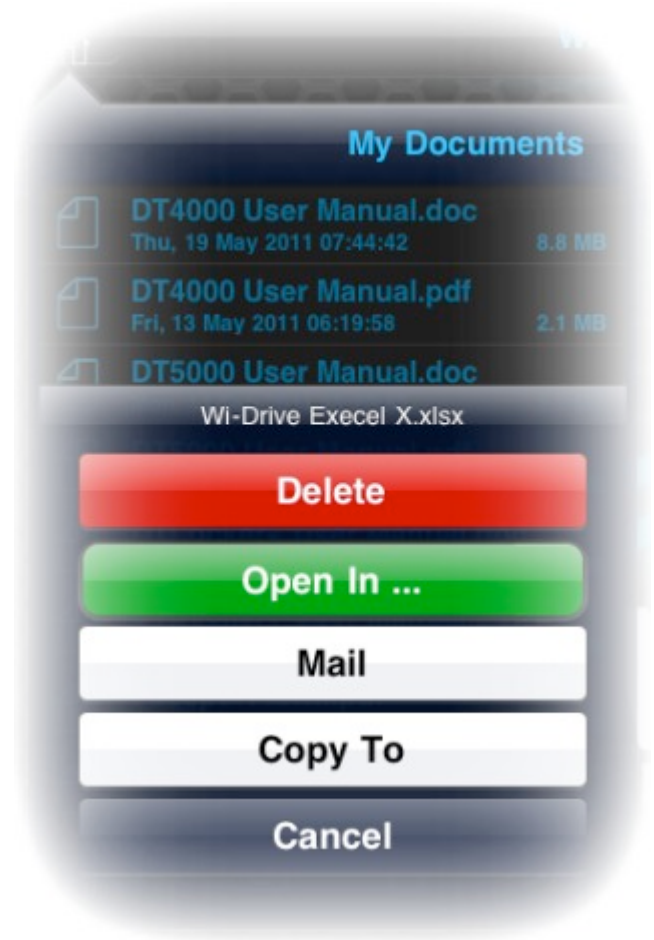


Obr. 4.4 – Menu Action (Akcia)

Ak pretiahnete prst cez dokument, ktorý nie je aplikáciou Wi-Drive podporovaný, budete mať možnosť ju otvoriť pomocou alternatívnej aplikácie, určenej k prehliadaniu tohto typu súboru. Táto aplikácia musí byť vo vašom iOS prístroji nainštalovaná.

Stačí iba prejsť prstom cez názov dokumentu, ktorý chcete otvoriť a v ponukovom menu zvoliť položku "Open In..." (Otvoriť v ...), ako ukazuje **Obr. 4.5**. Objaví sa ďalšie menu so zoznamom aplikácií, ktorými môžete vybraný typ dokumentu otvoriť.

Ponuka 'Open In' (Otvoriť v ...) sa aktivuje iba u dokumentových súborov a nebude zobrazená, pokiaľ prstom prejdete cez súbory obsahujúce obrázky alebo audio- či videosúbory.





Obr. 4.5 – Ponuka 'Open In...' (Otvoriť v...)

Nastavenie Wi-Drive

Prostredníctvom aplikácie Wi-Drive môžete upraviť nastavenie bezdrôtovej siete zariadenia Wi-Drive. Továrne nastavenie zariadenia Wi-Drive je nasledujúce: **Device Name (Názov zariadenia):** *Wi-Drive*, **Visibility Status (Viditeľnosť):** *ON (zapnuté)*, **Wireless Channel (Kanál bezdrôtovej siete):** *11* a **Security (Zabezpečenie):** *None (žiadne)*.

Nastavenie bezdrôtovej siete zariadenia Wi-Drive uskutočnite nasledujúcim spôsobom:

1. Na vašom iPade, iPhone alebo iPode touch spustíte aplikáciu Wi-Drive.
2. Stlačte ikonu Home, umiestnenú  v ľavom hornom rohu.
3. Stlačte položku s názvom zariadenia, napr. **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Stlačte ikonu nastavenie Wi-Drive (symbol  ozubeného kolieska, vľavo dole).
5. Stlačte tlačidlo **Wi-Drive Settings** (Nastavenie Wi-Drive).

A. Názov zariadenia (Device Name) – bežne označovaný ako SSID (**S**ervice **S**et **I**Dentifier). Do tohto poľa môžete zadať názov zariadenia v rozsahu 1 až 32 znakov, pod ktorým bude zariadenie vysielat' a objavovať sa v zozname dostupných bezdrôtových sietí na vašom iPade, iPhone či iPode touch. V továrnom nastavení je názov tohto zariadenia Wi-Drive, ako vidieť na **Obr. 5.1**.

B. Viditeľnosť (Visibility Status) – táto položka umožňuje skryť či zviditeľniť SSID špecifikované v položke 'Device Name' (*Názov zariadenia*). V základnom nastavení je zariadenie viditeľné pre okolie ("ON"). Pokiaľ sa rozhodnete prepnúť túto položku do polohy 'OFF', zariadenie sa NEBUDE zobrazovať¹ v zozname dostupných bezdrôtových sietí na vašom iPade, iPhone či iPode touch. Aj tak sa k nemu ale môžete pripojiť, pokiaľ ručne zadáte názov zariadenia prostredníctvom ponukového menu 'Other...' (*Ďalšie...*).

C. Kanál Wi-Fi (Wi-Fi Channel) – v tejto položke môžete zvoliť frekvenčný kanál, cez ktorý bude vaša bezdrôtová sieť komunikovať s ostatnými zariadeniami. V základnom nastavení zariadenia používa 11. kanál (Channel 11, 2,462 GHz).

D. Zabezpečenie (Security) – táto položka chráni prostredníctvom hesla vašu bezdrôtovú sieť Wi-Drive a bráni tak prístupu neautorizovaných používateľov. Wi-Drive podporuje bezpečnostné protokoly **WEP**, **WPA**, **WPA2** a **WPA2 Mixed**. V továrnom nastavení je zabezpečené siete vypnuté ('None').




Obr. 5.1 – Sieťové nastavenie Wi-Drive

- **WEP** (Wired Equivalent Privacy) – Používateľsky definované heslo, ktoré sa musí skladať z **presne 13** znakov.
- **WPA or WPA2** (Wi-Fi Protected Access) – Používateľsky definované heslo, ktoré sa musí skladať z **8 až 13** znakov.
- **Mixed** – Kombinácia ďalších bezpečnostných protokolov.

¹K zariadeniu Wi-Drive sa môžete bezdrôtovo pripojiť aj pokiaľ je sieť skrytá okolitým zariadeniam. Ak poznáte jej názov (Krok A), môžete jej SSID do iPadu, iPhoneu či iPod touch zadať ručne. Pokiaľ je sieť zabezpečená, bude po vás vyžadované zadanie hesla.



Pripojenie k sieti (režim premostenia)

Wi-Fi anténa v iPade či iPod touch tradične slúži pre pripojenie zariadenia k internetu. Wi-Drive ale využíva Wi-Fi anténu vášho Applu pre streamovanie obsahu, čo znamená, že je vaše iOS zariadenie odpojené od internetu. Wi-Drive je ale našťastie vybavené Wi-Fi anténou, ktorá podporuje obojsmerný prenos dát a je možné ju využiť pre premostenie prístupu k internetu. Vďaka tomuto riešeniu môžete byť pripojený zároveň k obsahu uloženému na Wi-Drive aj k bezdrôtovej Wi-Fi sieti (v režime Host) zabezpečujúce pripojenie k internetu.

Zoznam dostupných bezdrôtových sietí, s ktorými je možné Wi-Drive prepojiť, nájdete po spustení aplikácie Wi-Drive a stlačením ikony nastavenia  (vľavo dole). V menu 'Network Settings' (Nastavenie siete, viď. **Obr. 6.1**) stlačte tlačidlo 'Network Connections' (Sieťové pripojenia) a vyberte Wi-Fi sieť, ku ktorej sa chcete pripojiť. Po zvolení siete vás Wi-Drive požiada o zadanie Wi-Fi hesla (pokiaľ ide o zabezpečenú sieť) a zariadenie sa reštartuje. Ak nie je Wi-Fi sieť chránená heslom, zariadenie sa reštartuje automaticky.

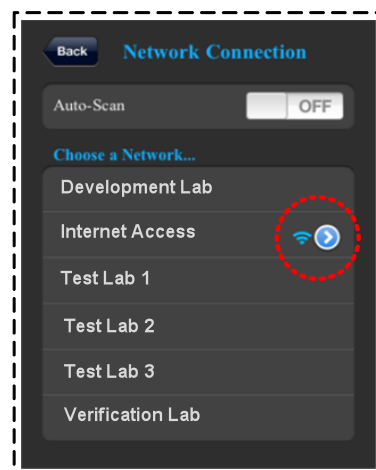
Po reštarte zariadenia Wi-Drive budete požiadaný o výber bezdrôtovej siete. V tomto okamihu **MUSÍTE** zvoliť sieť Wi-Drive, ktorá vám zabezpečí ako prístup obsahu uloženom na Wi-Drive disku, tak aj k internetu. Vzhľadom k tomu, že ste už v aplikácii Wi-Drive uskutočnili pripojenie Wi-Drive k internetu, nie je potrebné voliť sieť, ktorú inak používate k prístupu na internet. Ak vyberiete pripojenie k inej bezdrôtovej sieti, dôjde k odpojeniu od Wi-Drive.

Ako overiť, že ste správne nastavili premostenie prístupu k internetu (Bridge Mode):

1. Na vašom iPade, iPhone alebo iPod touch spustíte aplikáciu Wi-Drive.
2. Stlačte ikonu Home, umiestnenú  v ľavom hornom rohu.
3. Stlačte položku s názvom zariadenia, napr. **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Stlačte ikonu nastavenia Wi-Drive (symbol  ozubeného kolieska, vľavo dole).
5. Stlačte tlačidlo **Network Connections** (Nastavenie siete).

Po tom, čo sa zobrazí zoznam bezdrôtových sietí, uvidíte vpravo od názvu siete, ktorú ste zvolili v aplikácii Wi-Drive, ikonu Wi-Fi signálu a symbol „šípky“. Vid' **Obr. 6.1**. To značí, že funkcia presmerovania funguje správne a ste zároveň pripojení k Wi-Drive a k internetu.

V tomto okamihu môžete do svojho zariadenia Apple streamovať obsah dát uložených na Wi-Drive a pokiaľ potrebujete niečo rýchlo vyhľadať na internete, stačí iba spustiť prehliadač Safari a prechádzať internet.



Obr. 6.1 – Premostenie Wi-Drive

Aktualizácia firmvéru

Odporúčenie: Pred aktualizáciou firmvéru vždy uskutočnite zálohu dát.

1. Akonáhle bude k dispozícii aktualizácia (upgrade) firmvéru vášho Wi-Drive disku, budete o tom informovaní na internetových stránkach podpory, odkiaľ si aktualizáciu budete môcť stiahnuť. Súbor s aktualizáciou firmvéru má príponu .BIN. Súčasťou aktualizácie môžu byť ďalšie inštrukcie pre správne nahranie nového firmvéru.
2. Stiahnite .BIN súbor a pripojte Wi-Drive s počítačom prostredníctvom USB káblu. Návod na pripojenie zariadenia k počítaču nájdete na str. 7.
3. Skopírujte .BIN súbor z počítača na disk Wi-Drive.
4. Odpojte Wi-Drive od počítača.
5. Zapnite Wi-Drive a počkajte, kým začne blikať indikátor Wi-Fi.
6. Na vašom iPade, iPhone alebo iPodu touch spustíte aplikáciu Wi-Drive.
7. Prejdite do menu Network Settings (Nastavenie siete).
8. Stlačte tlačidlo 'Upgrade Firmware' (Aktualizovať firmvér).
9. Voľbu potvrdíte opakovaným stlačením tlačidla Upgrade Firmware.
10. Wi-Drive dokončí aktualizáciu firmvéru a následne sa automaticky reštartuje. Kým začnete Wi-Drive opäť používať, počkajte na koniec odpočítavania, ktoré trvá 100 sekúnd.



Obr. 7.1 – Nastavenie siete Wi-Drive

Dôležité: Prosíme, neprerušujte priebeh aktualizácie firmvéru, aby nedošlo k nechceným problémom. Po jej dokončení sa opäť objaví obrazovka aplikácie Wi-Drive.

Bezpečnostné upozornenie

Kým začnete Wi-Drive používať, venujte prosím pozornosť nasledujúcim bezpečnostným upozorneniam. Nesprávne používanie zariadenia môže viesť k zníženiu životnosti akumulátoru, chybné prevádzke či poškodeniu vášho zariadenia.

1. Nepokúšajte sa prístroj otvoriť či do neho inak zasahovať.
2. Prevádzková a skladovacia teplota sa musí pohybovať v rozsahu 0~45°C.
3. Nevystavujte produkt kontaktu s tekutinami.
4. Nenechávajte produkt v blízkosti tepelného zdroja či ohňa.
5. Nevystavujte produkt tlaku a nerobte do neho otvory.

6. Pokiaľ produkt nepoužívate, každých 6 mesiacov dobite akumulátor.
7. Po ukončení životnosti produktu musí byť akumulátor náležite zlikvidovaný.

Copyright© 2011 Kingston Technology. Všetky práva vyhradené. Kingston Wi-Drive je registrovanou obchodnou značkou spoločnosti Kingston Technology. Ostatné obchodné známky uvedené v tejto používateľskej príručke sú vlastníctvom príslušných majiteľov.

Kingston Technology
17600 Newhope Street
Fountain Valley, CA 92708
U.S.A.



Wi-Drive Használati útmutató

Tartalomjegyzék

Bevezetés	3
Követelmények	3
Támogatott fájlípusok (nem-DRM)	3
A Wi-Drive alkalmazás telepítése	4
Ismerkedés a Wi-Drive-al	5
Az akkumulátor állapota	6
A Wi-Drive csatlakoztatása számítógéphez	7
Tartalom feltöltése Wi-Drive-ra	7
A Wi-Drive vezeték nélküli csatlakoztatása	8
Használat	8
A Wi-Drive beállítása	11
Hálózati kapcsolatok (Bridge Mód)	12
Firmware frissítése	13

Bevezetés

A Wi-Drive egy hordozható USB Flash tároló, mely vezeték nélküli módon is képes digitális tartalmat (például: zene, kép, videó) továbbítani az iOS-rendszerű iPad®, iPhone®, vagy iPod touch® eszközére. Saját vezeték nélküli hálózatát használva, a lítium-polimer akkumulátorral és 9 méteres (30-ft.) hatósugarával akár 4 óra folyamatos hozzáférést biztosít digitális tartalmához bármerre is jár. Kapható 16 GB és 32 GB tárolókapacitással, egyszerűen telepíthető. A Wi-Drive tökéletes megoldás a hordozható tárhelyének bővítésére azon eszközöknél, melyeknél nincs mód a tárolási kapacitást növelni.

A csomag tartalma:

- 1 Wi-Drive(16GB vagy 32GB)



- 1 USB kábel (kb. 1m A-tól Mini-B-ig)



- AC adapter (Csak USA)



Követelmények:

- Windows® 7, Windows Vista® (SP1, SP2), Windows XP (SP2, SP3), Mac OS X (10.5.x+), Linux (v.2.6+ kernel) operációs rendszerek bármelyikét futtató számítógép USB 2.0 támogatással (A Wi-Drive-ra való feltöltéshez)
- Apple iPod touch® 3. generáció, 4. generáció, iPhone® (3G, 3GS, 4; 3G csak iOS4.2.1+) és iPad®
- Internet hozzáférés a Wi-Drive alkalmazás telepítéséhez (App Store-ból)

Támogatott fájlformátumok* (Nem-DRM):

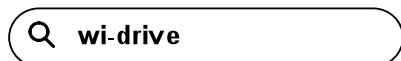
- Hang: aac, mp3, wav
- Videó: m4v, mp4, mov
- Kép: bmp, jpeg, jpg, png
- Dokumentum: pdf, doc, docx, ppt, pptx, txt, rtf, xls, xlsx

*A Wi-Drive bármilyen fájlformátumot képes tárolni. Az itt felsorolt fájlformátumokat a Wi-Drive képes kezelni 3rd party alkalmazás használata nélkül.

A Wi-Drive alkalmazás telepítése

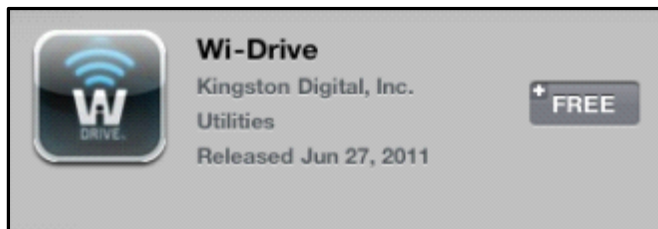
A Wi-Drive beállításához először telepítenie kell a Wi-Drive alkalmazást (iPad, iPhone vagy iPod eszközére), mely elérhető az on-line App Store-ból (Internet hozzáférés szükséges). A Wi-Drive alkalmazás ingyenes és lehetővé teszi, hogy beállítsuk a vezeték nélküli hálózatot, valamint vezeték nélküli hozzáférést biztosít a Wi-Drive-ra feltöltött adatokhoz. Az alkalmazás telepítéséhez kövesse az alábbi utasításokat:

1. Nyissa meg az App Store alkalmazást az iPad, iPhone vagy iPod eszközökön és keresse meg a Wi-Drive alkalmazást. Lásd az **1.1. ábrát** lent. Az App Store több találatot is eredményül adhat.



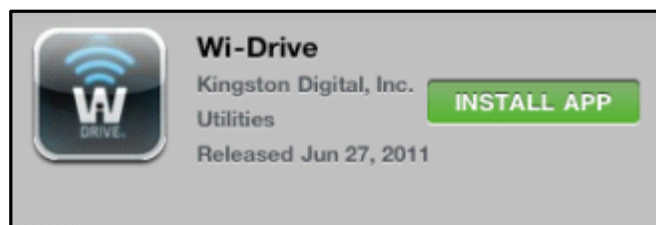
1.1. ábra – Wi-Drive Keresés

2. Keresse meg és jelölje ki azt a Wi-Drive alkalmazást, amely megfelel az ön készülékének, például Wi-Drive iPad-hoz, iPhone-hoz, iPod touch-hoz, stb. by **Kingston Digital, Inc.** és érintse meg a 'FREE' (ingyenes) nyomógombot. **Lásd 1.2. ábra**



1.2. ábra - Wi-Drive alkalmazás a Kingston Digital-tól, 'FREE'

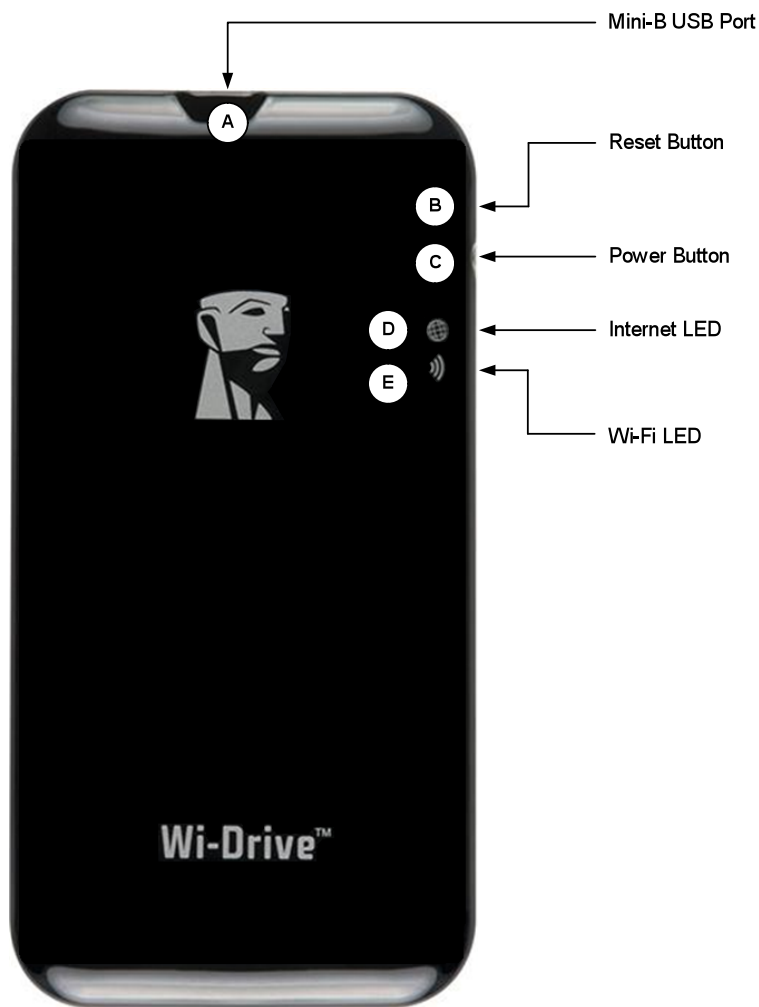
3. Miután a 'FREE' feliratú gombot választotta a szürke színe zöldre fog váltani 'INSTALL APP' (Alkalmazás telepítése) felirattal. Válassza ezt a gombot a Wi-Drive alkalmazás telepítésének befejezéséhez. **Lásd 1.3. ábra**



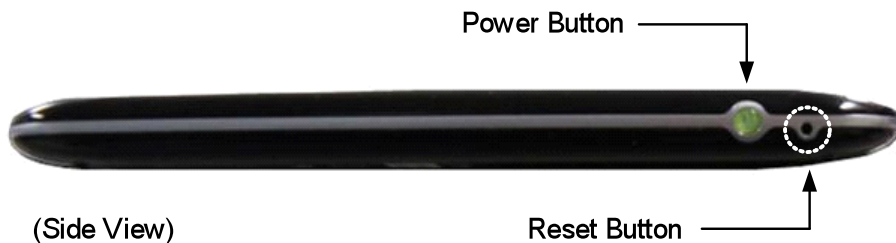
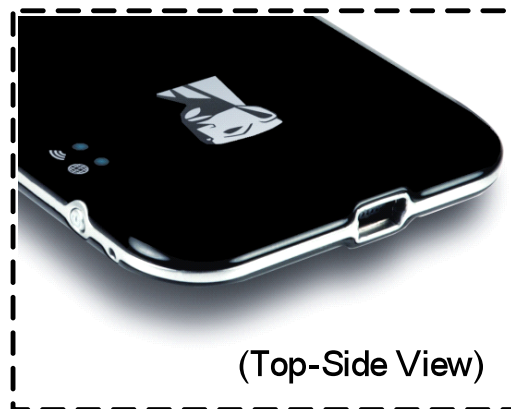
1.3. ábra – Wi-Drive alkalmazás a Kingston Digital-tól, 'INSTALL APP'

Miután feltelepítette az alkalmazást, zárja be az App Store alkalmazást és olvassa el a kézikönyv következő fejezetét.

Ismerkedés a Wi-Drive-al



- A. **Mini-B USB Port** – Lehetővé teszi adatok átvitelét a Wi-Drive-ra és/vagy az eszköz töltését USB 2.0 szabványon keresztül.
- B. **Reset gomb** – Visszaállítja a Wi-Drive eredeti (alapértelmezett) hálózati beállításait¹.
- C. **Power gomb**² – Lehetővé teszi a Wi-Drive ki- és bekapcsolását.
- D. **Internet LED** – Folyamatosan világít bekapcsolt állapotban; Internetes forgalom esetén villog.
- E. **Wi-Fi LED** – Villog SSID vagy vezeték nélküli hálózat adatszórása esetén.



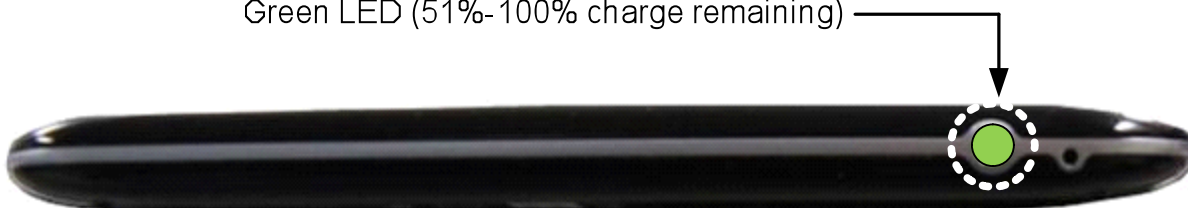
¹ A Wi-Drive alapértelmezett beállításai: 1) **Eszköz neve:** Wi-Drive 2) **Láthatóság:** Bekapcsolt 3) **Csatorna:** 11 és 4) **Biztonság:** Nincs. (Megjegyzés: Az eszköz visszaállítása (Reset) nincs hatással a felhasználó adataira a Wi-Drive-on.)

² A power gomb egyben jelzi az akkumulátor hátralévő idejét is amíg a Wi-Drive bekapcsolt állapotban van. A zöld fény jelzi a 75% - 100% közötti töltöttségi szintet; a sárga fény a 25% - 74% közötti töltöttségi szintet; és a vörös fény jelzi a 24%-os vagy annál alacsonyabb töltöttségi szintet.

Akkumulátor állapot

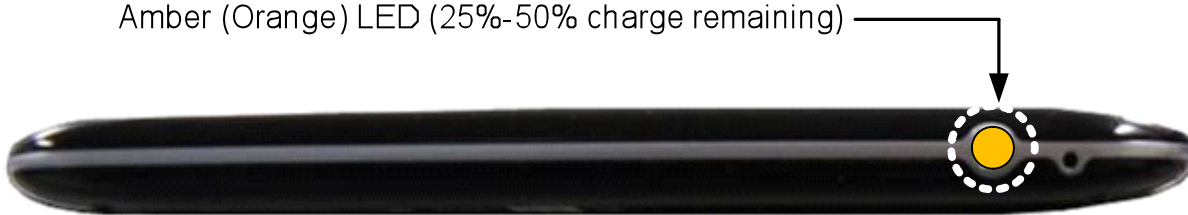
A be- és kikapcsolás mellett a power gomb egyaránt jelzi az akkumulátor állapotát mutatva a hátralévő időt a Wi-Drive következő feltöltéséig. A zöld fény jelzi a 51% - 100% közötti töltöttségi szintet; a sárga fény a 25% - 50% közötti töltöttségi szintet; és a vörös fény jelzi a 25%-os vagy annál alacsonyabb töltöttségi szintet. Villogó zöld fény jelzi a power gombon, hogy a Wi-Drive töltés alatt áll (akkor jelentkezik, ha hálózati adaptert használ.)

Green LED (51%-100% charge remaining)



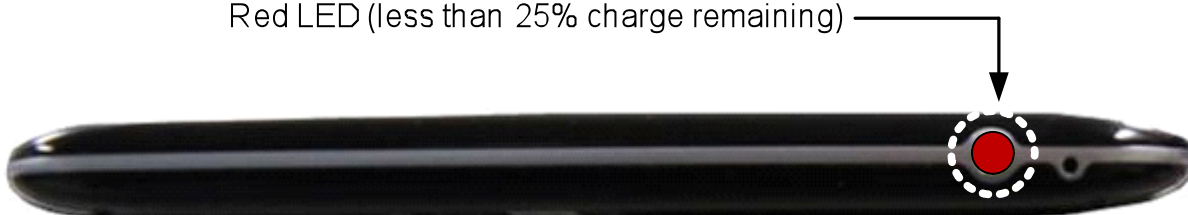
2.1. ábra – Power LED, Zöld

Amber (Orange) LED (25%-50% charge remaining)



2.2. ábra – Power LED, Sárga

Red LED (less than 25% charge remaining)



2.3. ábra – Power LED, Vörös

A Wi-Drive csatlakoztatása a számítógéphez

Ahhoz, hogy a Wi-Drive-ra adatokat töltsön fel csatlakoztassa azt egy számítógéphez az eszközhöz csatolt USB kábel segítségével. Lásd **3.1. ábra** lent.



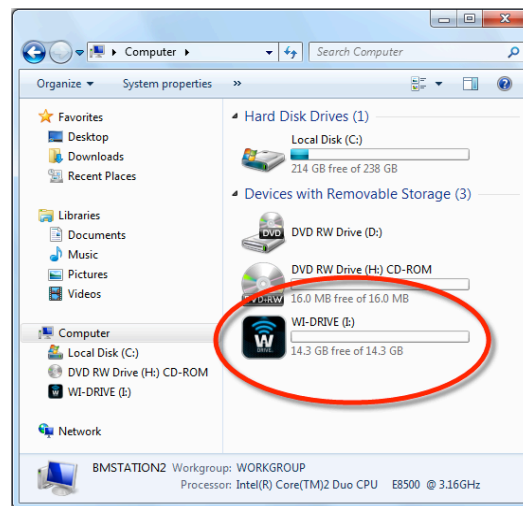
3.1. ábra – Wi-Drive csatlakoztatása számítógéphez

Tartalom feltöltése Wi-Drive-ra

Számítógép csatlakozásakor a Wi-Drive úgy működik, mint bármely más USB Flash tároló, egy meghajtót hoz létre a PC-n vagy Mac-en (lásd **3.2. ábra**). A meghajtó segítségével feltöltheti a Wi-Drive-ra digitális tartalmakat, amiket később vezeték nélkül megoszthat vagy hozzáférhet a Wi-Drive alkalmazáson keresztül

Amikor adatokat másol a Wi-Drive-ra, erősen ajánlott mappákat létrehozni a meghajtón, hogy segítse a rendezettséget és gyors keresést minden egyes alkalommal mikor frissíti és/vagy módosítja a Wi-Drive tartalmát (szemben azzal az esettel, mikor minden fájl egy mappában vagy a gyökeri meghajtón helyezkedik el). Például célszerű az összes zenei állományát a "My Music" mappában, vagy az összes fotóit a "My Pictures" mappában tárolni, és így tovább.

Ha befejezte az adatok feltöltését, kérjük válassza le biztonságosan³ a Wi-Drive-ot a számítógépéről. Ez a művelet automatikusan kikapcsolja az eszközt. A bekapcsoláshoz tartsa lenyomva a power gombot amíg a zöld fény nem világít.



3.2. ábra – Wi-Drive meghajtó PC-n

(Megjegyzés: Számítógép csatlakozásakor a Wi-Drive nem sugároz vezeték nélküli jelet. Így ezen állapotában nem érhető el az iPad, iPhone vagy iPod eszközökről.


³ Windows felhasználók számára: a Wi-Drive biztonságos leválasztása a jobb egérgombbal a tálca jobb sarkában elhelyezkedő USB ikonra kattintással, majd a 'Hardver biztonságos leválasztása' opció választásával történjen. Mac felhasználók számára: a Wi-Drive biztonságos leválasztása a meghajtó ikon szemetesbe (trash can) való húzásával történjen.


A Wi-Drive vezeték nélküli csatlakoztatása

A Wi-Drive-nak saját vezeték nélküli hálózata van. Az iPad vagy iPhone eszközökön a Wi-Fi hálózatok keresésénél látni fogja a 'Wi-Drive' eszközt az elérhető hálózatok listájában. Alapértelmezetten nincs jelszó, az iOS rendszerről való csatlakozáskor létrehoz egy vezeték nélküli dedikált kapcsolatot a Wi-Drive-al. Miután csatlakozott a Wi-Drive-hoz, helyettesítse az iPad/iPhone internet kapcsolatát a Wi-Drive vezeték nélküli kapcsolatával. Ez azt eredményezi, hogy nincs hozzáférése az Internethez. Azonban a Wi-Drive egy áthidaló (bridge) funkciót nyújt, mely lehetővé teszi a Wi-Drive tartalmához való hozzáférést Wi-Fi Internet csatlakozás alatt. Lásd *Hálózati kapcsolatok* a 10. oldalon.

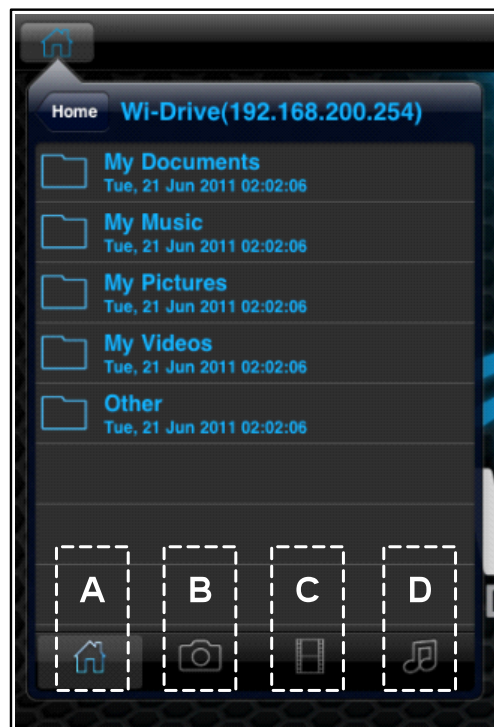
Használat

Miután a Wi-Drive hálózathoz csatlakozott, hozzáférhet a tartalmához az iPad, iPhone vagy iPod touch készülékeken keresztül az alábbi lépéseken keresztül:

1. Nyissa meg a Wi-Drive alkalmazást az iPad, iPhone vagy iPod touch eszközéről.
2. Érintse meg a Home ikont (Wi-Drive alkalmazás bal felső sarkában). 
3. Érintse meg az Eszköz név hivatkozást, például: *Wi-Drive (192.168.200.254)*. Ez majd a Wi-Drive tartalmát fogja kilistázni.
4. Válassza ki a kívánt állományt. Csak a támogatott fájl típusok nyithatóak meg. Lásd lent.

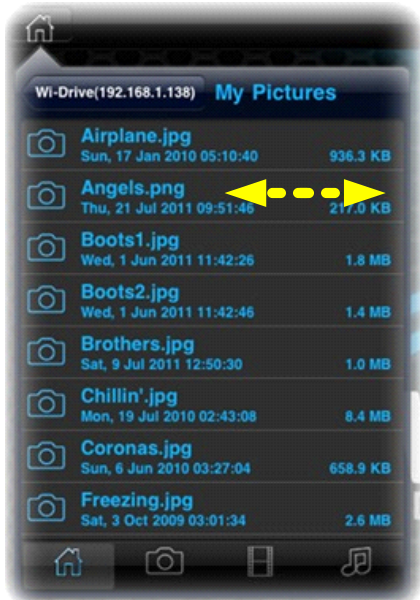
- A.** A home gomb  megjeleníti a Wi-Drive összes tárolt tartalmát típustól és kiterjesztéstől függetlenül. A tartalom feltöltési folyamat (7.oldal) során létrehozott mappákat fogja először látni. Egyedi fájlok listája a mappák után található.
- B.** B, C és D gombok szűrőként szolgálnak és csak a bemutatott típusokhoz társított tartalmat jelenítik meg. A kamera gomb a fotó/kép fájl típusokat jelöli. A Wi-Drive az eszközön található összes fájl és mappán végigkeres és kijelzi a támogatott kép fájl típusokat.
- C.** A filmkocka gomb a videó fájl típusokat jelöli. A Wi-Drive az eszközön található összes fájl és mappán végigkeres és kijelzi a támogatott videó fájl típusokat.
- D.** A hangjegy gomb a zenei vagy audio fájlokat jelöli. A Wi-Drive ezt a szűrőt az eszközön található összes támogatott zenei fájl típusok kijelzésére használja.

Miután a kívánt fájl megtalálta, egyszerűen csak érintse meg a listában található fájlnevet és készen is van. A Wi-Drive által támogatott összes fájl típus listáját a 3. oldalon olvashatja.



4.1. ábra – Wi-Drive Tartalmak

Ha törölni, email-en csatolni vagy másolni akar egy fájlt a Wi-Drive-ről, azt az 'Action' (Akció) menüből végrehajthatja. Navigáljon a másolni/törölni kívánt fájlhoz, majd a **4.2.** ábrán látható módon húzza jobbra vagy balra azt. Ezután meg fog jelenni a vörös 'Action' gomb, ahogy a **4.3.** ábrán látható.



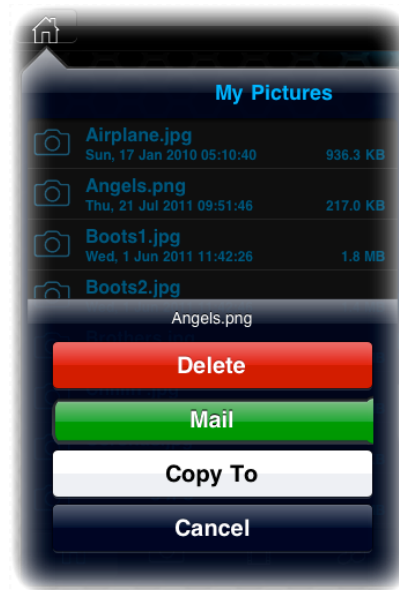
4.2. ábra – Menü elem húzása

Érintse meg az 'Action' gombot **4.4.** ábrán látható menü felhozásához. Ez a menü lehetővé teszi tartalom törlését, email-en csatolását vagy másolását a Wi-Drive-on, a korábban létrehozott (8. oldal) Wi-Fi kapcsolaton keresztül.

- A 'Delete' (törlés) opció lehetővé teszi fájlok vagy mappák törlését egyenként a Wi-Drive-ről.
- A 'Mail' (levél küldése) opció pedig a fájl email-en történő elküldését teszi lehetővé (10 MB-ig) az iOS eszközön alapértelmezettként beállított levelező kliensen keresztül.
- A 'Copy To' (Másolás erre) opció az alábbi lehetőségeket kínálja fel:
 1. Egy fájl vagy mappa átmásolása a Wi-Drive-on belül az eredetitől eltérő helyre egy új mappa létrehozásának lehetőségével.
 2. Egy fájl vagy mappa másolása a Wi-Drive-ről a saját alkalmazás helyére (helyi). **Ezen hely mérete az iOS rendszerű eszköz kapacitásától függ.**
 3. Egy fájl vagy mappa másolása az iOS rendszerű eszköz Wi-Drive alkalmazásának helyéről a Wi-Drive egy mappájára.



4.3. ábra – 'Action' gomb

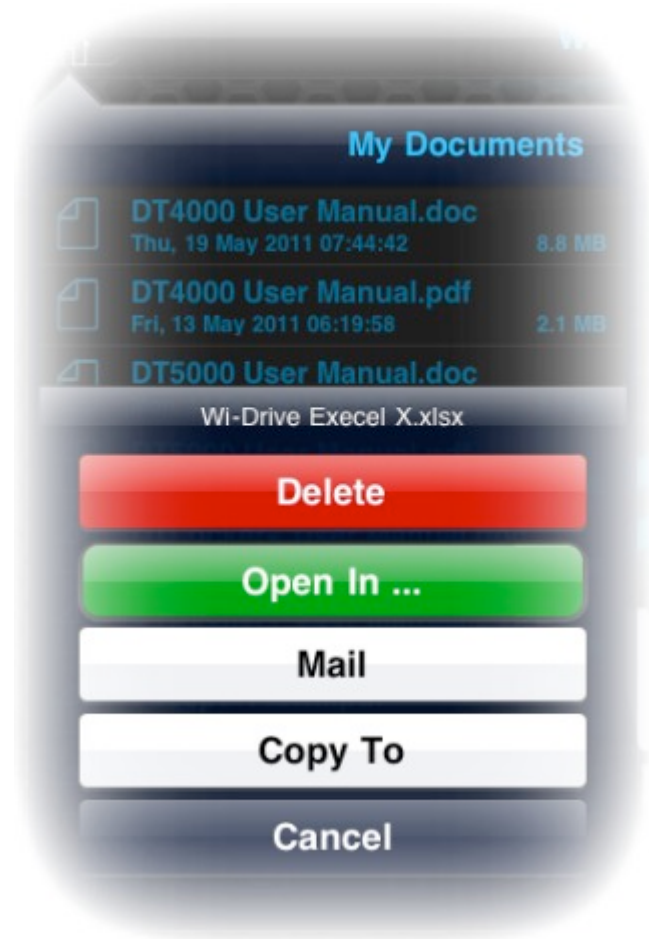


4.4. ábra – Action (Akció) Menü

Ha megkísérli egy olyan dokumentum fájltypus behúzását amit a Wi-Drive nem támogat, lehetősége van egy alternatív alkalmazás társításához, mely együttműködik ezzel a dokumentum fájltypussal. A társított alkalmazásnak telepítve kell lennie az iOS rendszerű eszközön.

Egyszerűen húzza el a megnyitni kívánt dokumentumot, érintse meg az 'action menu' gombot, és válassza az 'Open In...' opciót ahogy a 4.5. ábra mutatja. Ezek után megjelenik egy második menü, amely a megnyitni kívánt dokumentum fájltypushoz társított alkalmazások listáját mutatja.

Az 'Open In' funkció csak dokumentum fájltypusoknál jelenik meg, kép, hang vagy video fájlok húzásánál nincs jelen az action menüben.





4.5. ábra – 'Open In' opció

A Wi-Drive beállítása

A Wi-Drive alkalmazás használatával személyre szabhatja a Wi-Drive vezeték nélküli hálózatának beállításait. Az alapértelmezett beállítások a következők: **Eszköz neve:** *Wi-Drive*, **Láthatóság:** *bekapcsolva*, **Csatorna:** *11*, és **Biztonság:** *Nincs*.

A Wi-Drive hálózati beállításainak hozzáféréséhez kövesse az alábbi lépéseket:

1. Válassza a Wi-Drive alkalmazás ikonját az iPad, iPhone vagy iPod touch eszközén.
2. Válassza a Home ikont (bal oldalt felül). 
3. Válassza az Eszköz neve hivatkozást, például: **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Válassza a settings (beállítás) ikont (fogaskerék szimbólum, bal oldalt alul). 
5. Válassza a **Wi-Drive Settings** (beállítás) gombot.

A. Eszköznév – általában SSID-ként ismert, vagy **Service Set Identifier**, ez a mező lehetőséget ad, hogy meghatározzon egy eszköz nevet (1 és 32 karakter közötti) ami majd továbbítja az iPad, iPhone, vagy iPod touch eszközén az elérhető vezeték nélküli hálózatok listáját. Az alapértelmezett név *Wi-Drive* ahogy az **5.1.** ábra mutatja.

B. Láthatóság – Lehetővé teszi, hogy elrejtse vagy mutassa az Eszköznév mezőben megadott SSID-t. Alapértelmezettként, a láthatóság be van kapcsolva. Ha kikapcsolni kívánja ezt a funkciót, az eszköz neve NEM fog szerepelni¹ iPad, iPhone vagy iPod touch eszközén az elérhető vezeték nélküli hálózatok listájában; viszont csatlakozhat a Wi-Fi hálózathoz az eszköz nevének manuális megadásával az 'Other...' menü tétel használatával.

C. Csatorna – lehetővé teszi egy egyéni frekvencia csatorna választását amit más eszközökkel való kommunikációra használ. Az alapértelmezett Csatorna a 11-es (2.462 GHz).

D. Biztonság – az opció védi a Wi-Drive-ját az illetéktelen behatolásoktól jelszóvédelem segítségével. A Wi-Drive által támogatott biztonsági protokollok a **WEP**, **WPA**, **WPA2**, és **WPA2 Mixed**. Az alapértelmezett beállítás '**None**.' (nincs)

- **WEP** (Wired Equivalent Privacy) – Felhasználó által megadott jelszó, pontosan 13 karakter hosszúságúnak kell lennie.
- **WPA vagy WPA2** (Wi-Fi Protected Access) – Felhasználó által megadott jelszó, 8 és 13 közötti karakterhosszúságúnak kell lennie.
- **Mixed** – Más biztonsági protokollok kombinációja


¹Ha a láthatóság kikapcsolt állapotban van, így is csatlakozhat a Wi-Drive hálózatához az iPad, iPhone vagy iPod touch eszközén az SSID manuális megadásával addig, amíg tudja a 'Device Name' (Eszköznév - 'A.' lépés). Kérjük vegye figyelembe, hogy jelszó szükséges, ha a security(biztonság) beállítás engedélyezve van.



5.1. ábra – Wi-Drive Hálózati Beállítások



Hálózati Kapcsolatok (Bridge mód)

Hagyományos módon az iPad vagy iPod touch eszközén a Wi-Fi antenna az Internethez való csatlakozáshoz szükséges. A Wi-Drive viszont az Apple eszközén a Wi-Fi antennát adatok továbbítására használja, mely hatékonyan megszakítja az iOS rendszerű készülék internet kapcsolatát. Szerencsére a Wi-Drive Wi-Fi antennája támogatja a kétirányú forgalmat és felhasználható a 'Bridge Mode' szolgáltatás végrehajtására. Ez a mód lehetővé teszi, hogy kapcsolódjon a Wi-Drive-hoz mielőtt az csatlakozik egy Wi-Fi hálózathoz (mint hoszt kliens), ami hozzáfér az Internethez.

A szolgáltatás beállításához tekintse az elérhető vezeték nélküli hálózatok listáját a körzetében, nyissa meg a Wi-Drive alkalmazást és válassza a beállítás ikont  (bal oldalt alul) az alkalmazáson belül. A 'Network Settings' (Hálózati beállítások) **6.1.** ábra, érintse meg a 'Network Connections' (Hálózati Kapcsolatok) és válassza ki a Wi-Fi hálózatot melyhez csatlakozni kíván. Miután választott, a Wi-Drive kéri a Wi-Fi jelszót (ha security engedélyezett) majd újraindul. Ha nincs jelszó, az eszköz automatikusan újraindul.

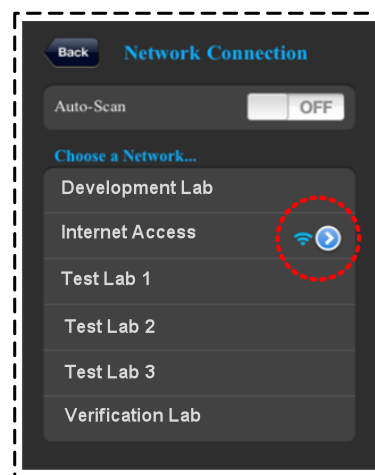
Miután a Wi-Drive újraindult, vezeték nélküli hálózatot kell választania. Ki KELL választania a Wi-Drive hálózatát annak tartalmának hozzáférhetősége érdekében. Mivel már csatlakozik a hálózathoz a Wi-Drive alkalmazásán keresztül, nincs szükség azt újra kiválasztania a listából. Ha kiválasztja, a Wi-Drive-al való kapcsolata bontva lesz.

A Bridge mód engedélyezésének ellenőrzése:

1. Válassza a Wi-Drive alkalmazás ikonját az iPad, iPhone vagy iPod touch eszközén.
2. Válassza a Home ikont (bal oldalt felül). 
3. Válassza az Eszköz neve hivatkozást, például: **Wi-Drive (192.168.200.254)**.
4. Válassza a settings (beállítás) ikont (fogaskerék szimbólum, bal oldalt alul). 
5. Válassza a **Network Connections** (Hálózati Kapcsolatok) gombot.

A vezeték nélküli hálózatok listájának megjelenésekor, észlelhető egy Wi-Fi jel és egy 'nagyobb mint' szimbólum melyek a Wi-Drive alkalmazásban választott hálózat jobb oldalán találhatóak. Lásd **6.1.** ábra. Ez jelöli azt, hogy a bridge funkció megfelelően működik, valamint hogy csatlakozik a Wi-Drive-hoz és az Internethez is csatlakozik egyszerre.

Ezért, ha adatforgalom van a Wi-Driveből az Apple eszköze felé és böngészőre van szüksége, csak nyissa meg a Safari böngészőjét és kezdheti is.



6.1. ábra – Bridged (áthidalt) Wi-Drive

Firmware frissítés

Javaslat: Mindig készítsen biztonsági mentést az adatairól firmware frissítés előtt.

1. Ha egy firmware frissítés elérhetővé válik, arról levélben értesítik és elérhetővé teszik, hogy letöltse. A firmware frissítés .BIN fájlformátumban van. További utasítások fordulhatnak elő egyedi firmware frissítésekor.
2. Töltse le a .BIN fájlt és csatlakoztassa a Wi-Drive-ot a számítógépéhez. Segítség a számítógéphez való csatlakozáshoz a 7. oldalon.
3. Másolja a .BIN fájlt a számítógépéről a Wi-Drive adat partíciójára.
4. Válassza le a Wi-Drive-ot a számítógépéről.
5. Kapcsolja be a Wi-Drive-ot és várjon a Wi-Fi LED villogására.
6. Nyissa meg a Wi-Drive alkalmazást az iPad, iPhone vagy iPod touch eszközön.
7. Keresse meg a Wi-Drive Network Settings (Hálózati beállítások) opciót.
8. Válassza az 'Upgrade Firmware' (Firmware frissítése) gombot.
9. Erősítse meg az Upgrade Firmware (Firmware frissítés) ismételt választásával.
10. A Wi-Drive befejezi a firmware frissítését és automatikusan újraindul. Kérjük várja meg a 100-másodperces visszaszámlálást a befejezés előtt.



7.1. ábra – Wi-Drive Hálózati beállításai

FONTOS: A nemkívánatos eredmények elkerülése érdekében kérjük NE szakítsa meg a firmware frissítési folyamatot. Miután a firmware frissítés befejeződött, a Wi-Drive visszajuttatja az alkalmazás képernyőhöz.

Industry Canada

A rádiós készülékeknek meg kell felelnie minden egyes eladásra kínált berendezés model követelményeinek, beleértve a szükséges utasításokat és nyilatkozatokat is.

A szükséges utasítások RSS dokumentumokként vannak megadva (beleértve az RSS-Gen-t) a berendezés modelljére vonatkozóan. Ezen utasításoknak a készülék felhasználói kézikönyvében, illetve magán a készülék modelljén feltűnő helyen kell szerepelnie. Ha egynél több utasítás szükséges, azonosítani kell, hogy mely berendezés(ek)re vonatkoznak. A rádiós készülékek szállítóinak utasításokat és felhasználói információt kell biztosítaniuk mind angol és francia nyelven.

Ez az eszköz megfelel az Industry Canada engedélyköteles RSS szabványoknak. A működtetés az alábbi feltételek alapján: (1) Az eszköz nem okozhat káros interferenciát és (2) el kell viselnie minden külső zavart, beleértve a nem kívánt működés során fellépő interferenciát is.

NCC / DGT 警語

第十二條：經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得得擅自變更頻率、加大功 或變更通原計之特性及功能。

第十四條：低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

FCC Megfelelőségi és Tanácsadó Nyilatkozat

Ez az eszköz megfelel az FCC szabályok 15. részében foglaltaknak. A működtetés az alábbi feltételek alapján: (1) Az eszköz nem okozhat káros interferenciát és (2) el kell viselnie minden külső zavart, beleértve a nem kívánt működés során fellépő interferenciát is. A berendezésről a tesztelés során megállapították, hogy B osztályú digitális eszköznek felel meg az FCC szabályok 15. részében foglaltak szerint. Ezen határértékeket úgy állapították meg, hogy megfelelő védelmet nyújtsanak a káros interferencia ellen a lakókörnyezetbe történő telepítéskor. A berendezés rádiófrekvenciás energiát termel, használ és sugároz, valamint ha nem az utasítások szerint előírt módon telepítik és használják, akkor káros interferenciát okozhat a rádiós kommunikációban. Ugyanakkor nincs garancia arra, hogy nem lép fel interferencia egy adott telepítés során. Ha a berendezés nem okoz zavart a rádió és televízió vételben, amit a berendezés ki- és bekapcsolásával lehet megállapítani, akkor javasolt, hogy az interferencia kijavítására az alábbiak javasoltak:

1. Állítsa be a vevőantennát.
2. Növelje a berendezés és a vevő közötti távolságot.
3. Csatlakoztassa a vevő áramforrásától eltérő áramkörhöz a berendezést.
4. Forduljon Technikai segítségért.

Bármely megfelelő működéshez szükséges speciális tartozékot meg kell határozni a használati utasításban.

Figyelem: Az FCC kibocsátási határértékek betartásához és a közeli rádió- és televízióadások interferenciáinak megelőzése érdekében árnyékolt tápkábelre van szükség. Fontos, hogy csak a mellékelt tápkábelt használják. Csak árnyékolt kábeleket használjon az I/O eszközök csatlakozásakor.

Figyelmeztetés: Bármilyen változás vagy módosítás melyet nem hagyott jóvá a felelős fél, az üzemeltetés jogának elvesztését vonhatja maga után.

Biztonsági előírások

請依以下方式使用，不當的使用可能會導致電池性能降低或是損害到口的裝置

Kérjük olvassa el figyelmesen mielőtt a Wi-Drive terméket használatba veszi. Az eszköz helytelen használata az akkumulátor teljesítmény csökkenését, helytelen működést vagy kárt okozhat.

1. 請勿嘗試拆解口品

Ne nyissa fel vagy szerelje szét a terméket.

2. 使用環境溫度0-45攝氏度

Az eszközt 0~45°C hőmérsékletek között tárolja és üzemeltesse.

3. 請勿將液態物接觸此口品

Ne érje folyadék a terméket.

4. 請勿將此口品放置或暴露在有熱源、火熱及很熱的汽車內

Ne helyezze hőforrás vagy nyílt láng közelébe.

5. 請勿壓碎或刺穿此口品

Ne törje össze vagy szúrja meg a terméket.

6. 長時間不用，請每六個月對本口品充電一次

Ha nem használja, az akkumulátort 6 havonta töltsse újra.

7. 口品報廢時，電池需要有專門機構回收，否則有可能發生危險

A termék selejtezésekor az akkumulátort a megfelelő módon kell ártalmatlanítani.

Copyright© 2011 Kingston Technology. Minden jog fenntartva. A Kingston Wi-Drive a Kingston Technology bejegyzett védjegye. A kézikönyvben található egyéb védjegyek a megfelelő tulajdonosok tulajdonát képezik

Kingston Technology
17600 Newhope Street
Fountain Valley, CA 92708
U.S.A.



Wi-Drive ユーザガイド

目次

はじめに	3
システム要件：	3
サポートするファイルタイプ* (非DRM)：	4
WI-DRIVE アプリケーションをインストールする	4
WI-DRIVE の説明	5
WI-DRIVE をパソコンに接続する	8
コンテンツを WI-DRIVE にロードする	8
WI-DRIVE をワイヤレスで接続する場合	9
使用方法	9
WI-DRIVE の構成	13
ネットワーク接続（ブリッジモード）	14
ファームウェアのアップグレード	15

はじめに

Wi-

Drive™はユ○ザ○が持つiOSペ○スのiPad®、iPhone®、iPodタッチ®デバイスにデジタルメディアコンテンツ(音楽、写真、ビデオなど)をワイヤレスでストリ○ム送信できるポ○ダブルタイプのUSBフラッシュメモリ○デバイスです。ワイヤレス通信ネットワークとして使用できるほか、Wi-Driveのリチウムバッテリー○と距離 30フィ○トのワイヤレス通信により、どこからでもユ○ザ○のデジタルライブラリに最大 4時間の連続アクセスが可能です。記憶容量には 16GB と 32GB の 2種類があり、いずれも簡単セットアップ機能を内蔵しています。Wi-Driveは記憶容量を追加できないデバイスでもいろいろなメディアライブラリにアクセス可能にし、ストレ○ジを拡張する完全なソリユ○ションを提供します。

パッケ○ジの○容：

- Wi-Drive (16GB または 32GB)、1台



- USBケ○ブル (長さ 3フィ○ト、A ~ Mini-B 端子付)



- ACアダプタ(米国○のみ)



システム要件：

- Windows® 7、Windows Vista® (SP1 または SP2)、Windows XP (SP2 または SP3)、Mac OS X (10.5.x+)、またはLinux (v.2.6+ kernel)オペレ○ティング・システム (OS) 上で動作するパソコン。但し(Wi-Driveにコンテンツをアップロードするため)USB 2.0 をサポ○トする必要があります。
- Apple iPod touch® Gen 3、Gen 4、iPhone® (3G/3GS/4; 3G は iOS4.2.1+ のみ) または iPad®
- Wi-Driveのアプリケーションを(App Storeから)インストールするためのインタ○ネットアクセス

サポートするファイルタイプ* (非DRM) :

- オーディオ : aac、mp3、wav
- ビデオ : m4v、mp4、mov
- 画像 : bmp、jpeg、jpg、png
- 文書 : pdf、doc、docx、ppt、pptx、txt、rtf、xls、xlsx

*
Wi-Driveはあらゆるタイプのファイルを保存できます。上記の「サポートされているファイルタイプ」は、サードパーティのソフトウェアを使用せずにWi-Driveのアプリケーションで開くことができるファイルのタイプを示しています。

Wi-Driveアプリケーションをインストールする

Wi-Driveの構成を行うには、まず最初にオンラインのApp StoreからWi-Driveアプリを(お手元のiPad、iPhone、またはiPodタッチデバイス)にインストールする必要があります(インターネットアクセスが必要)。Wi-Driveアプリは無料のソフトウェアです。これを使ってワイヤレスネットワークの設定内容をカスタマイズでき、Wi-Driveにアップロードしたコンテンツにワイヤレスでアクセスすることもできます。アプリをインストールするには、以下の手順に従ってください。

1. お手元のiPad、iPhone、またはiPodタッチデバイスからApp Storeを開き、「Wi-Drive」を検索します。詳しくは、[図 1.1](#) をご覧ください。App Storeからは複数の検索結果が返される場合があります。

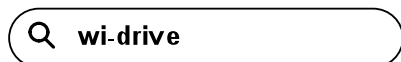


図 1.1 – Wi-Driveの検索

2. Kingston Digital, Inc.がサポートするユザビリティデバイス (iPad、iPhone、またはiPodタッチ用のWi-Drive) に対応するWi-Drive Appを選び、[FREE]ボタンのリンクをタップします。詳しくは、[図 1.2](#) をご覧ください。

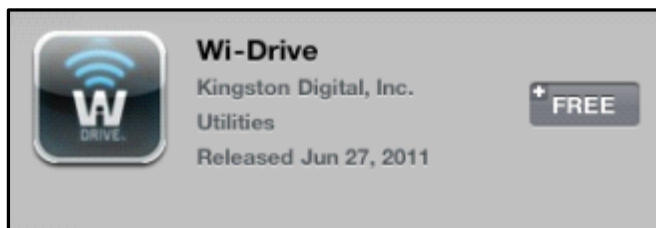
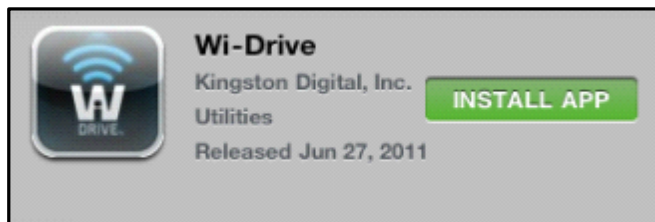


図 1.2 – Kingston DigitalのWi-Drive Appを選択する - [FREE]ボタン

3. [FREE]を選択すると、灰色のボタンが緑色の[INSTALL APP.](アプリのインストール)に変わります。このボタンを選択して、Wi-Drive Appをユ○ザ○デバイスにインストールします。詳しくは、**□ 1.3.**をご**□**ください。

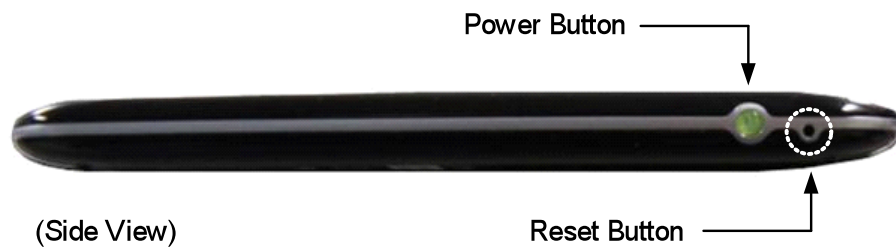
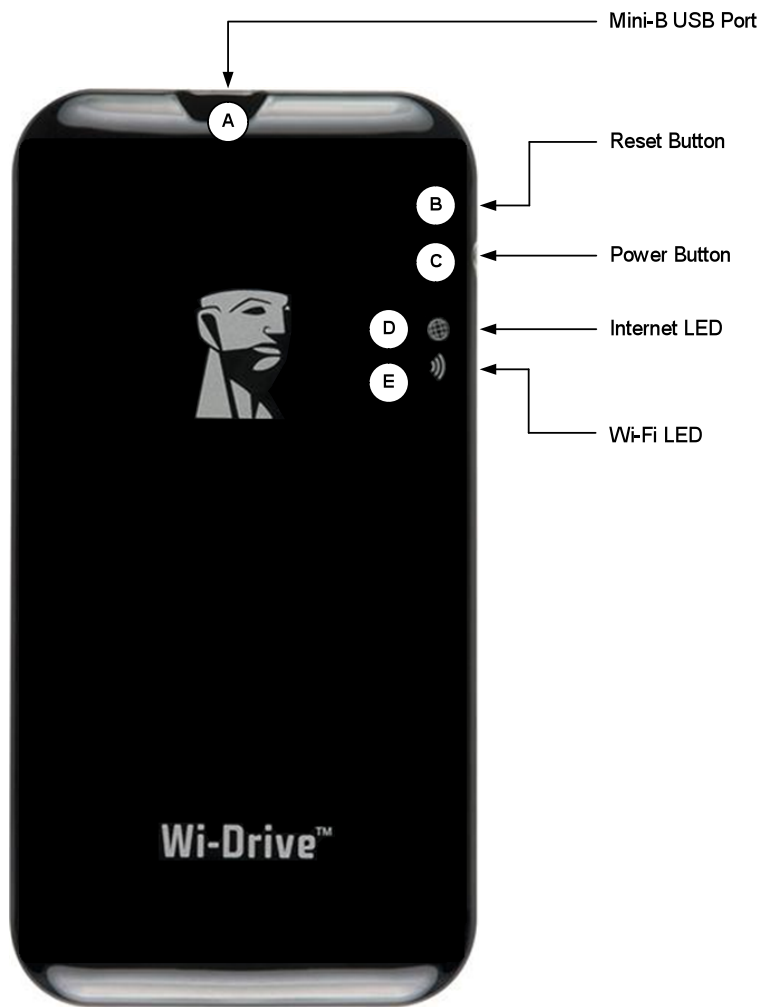


□ 1.3 – Kingston DigitalのWi-Drive Appをインストールする - [INSTALL APP]ボタン

アプリをインストールした後、App Storeを終了して、本書の次の項に進みます。

Wi-Driveの説明

- A. **ミニ-B USBポート** – このポートを経由してコンテンツをWi-Driveにコピーしたり、USB 2.0ポート○由でデバイスを充電することができます。
- B. **リセットボタン** – ネットワーク設定をWi-Drive出荷時の（デフォルト）構成¹に戻します。
- C. **電源ボタン²** – Wi-Driveの電源をオンまたはオフにします。
- D. **インタ○ネットLED** – 電源投入時に点灯し、インタ○ネット通信の時に点滅します。
- E. **Wi-Fi LED** – SSIDまたはワイヤレスネットワーク通信の配信時に点滅します。



¹ Wi-Driveのデフォルト構成は次の通りです。1) デバイス名：Wi-Drive、 2) 表示状態：オン、 3) ワイヤレス通信チャンネル：11、 4) セキュリティ：なし。(注：デバイスをリセットしても、Wi-Driveのエロザロコンテンツに影響はありません)

2 電源ボタンには、Wi-Driveの電源がオン状態にある間、バッテリー残量を示すインジケータ機能もあります。□色は、バッテリー残量が51%～100%であることを示します。黄色はバッテリー残量が25%～50%であり、赤色はバッテリー残量が24%以下であることを示します。

バッテリーの口態

電源ボタンは、Wi-Driveのオン/オフを行うだけでなく、バッテリー口量を示すインジケロタの機能も持っており、Wi-Driveの再充電が必要な口り時間を示します。口色は、バッテリー口量が51%~100%であることを示します。口色はバッテリー口量が25%~50%であり、赤色はバッテリー口量が25%以下であることを示します。電源ボタンが口色で点滅する場合は、Wi-Driveのバッテリーが充電中であることを示します（AC電源アダプタの使用中のみに点滅）。

Green LED (51%-100% charge remaining)



口 2.1 – 電源LEDインジケロタが口色のとき

Amber (Orange) LED (25%-50% charge remaining)



口 2.2 – 電源LEDインジケロタが口色のとき

Red LED (less than 25% charge remaining)



口 2.3 – 電源LEDインジケロタが赤色のとき

Wi-Driveをパソコンに接続する

コンテンツをWi-Driveに追加するときは、同梱のUSBケーブルを使って、Wi-Driveをパソコンに接続します。以下の図 3.1 をご覧ください。



図 3.1 – Wi-Driveをパソコンに接続するとき

コンテンツをWi-Driveにロードする

パソコンに接続すると、Wi-Driveは標準のUSBフラッシュドライブのように動作し、PCまたはMac上でデータボリュームを作成します (図 3.2 を参照)。ユーザはこのボリュームにより、Wi-Driveにデジタルコンテンツを登録し、Wi-Driveのアプリケーション経由でコンテンツを共有したり、ワイヤレスでアクセスできるようになります。

コンテンツをWi-Driveにコピーするとき、データボリュームにフォルダを作成し、Wi-Driveのコンテンツを更新したり変更するときは (ユーザファイルすべてをルートボリュームまたは一つのフォルダにダンプするのではなく)、ファイルを構成し、すぐに見つけることができるようにすることを強くお勧めします。たとえば、すべての音ファイルを「マイミュージック」という名前のフォルダに格納したり、すべての画像を「マイピクチャ」という名前の個別フォルダに保存したい場合などです。

図 3.2 – パソコンに表示されるWi-Driveのボリューム

コンテンツのロードが終了したら、安全のために³ Wi-Driveをパソコンの接続から外してください。接続を外すと、デバイスの電源は自動的にオフになります。オンにするには、電源ボタ

ンの色のインジケータが点灯するまで、電源ボタンを押しおきます。

(注:Wi-Driveがパソコンに接続されている間、Wi-Driveでワイヤレス通信の配信を行うことはできません。この状態で、お手元のiPad、iPhone、またはiPodタッチからアクセスすることはできません。)

3


Windowsユーザの場合、タスクバールの右隣のUSBアイコンを右クリックし、「ハードウェアを安全に取り外してメディアを取り出す」を選択してWi-Driveを取り外してください。Macユーザの場合は、ボリュームをゴミ箱にドラッグしてWi-Driveを安全に取り外してください。


Wi-Driveをワイヤレスで接続する場合

Wi-Driveは立ち上げた無線ネットワークです。iPadやiPhoneからWi-Fiネットワークを見ると、“Wi-Drive”は追加可能なネットワークリストの中に表示されています。デフォルト設定ではパスワードは設定されておらず、ユーザが自身のiOSデバイスから接続するときに、ワイヤレス通信を介してWi-Driveへの専用リンクをユーザが開設します。Wi-Driveに一度接続すれば、ユーザはiPad/iPhoneのインターネット接続をWi-Driveのワイヤレス接続に置き換えることができます。これはユーザがそれ以上、インターネットにアクセスする必要がないことを意味します。ただしWi-DriveにはWi-Fiのインターネット接続に接続したままで、Wi-Driveのコンテンツへのアクセスを継承するブリッジ機能はありません。詳しくは、「ネットワーク接続」(10ページ)を参照してください。

使用方法

Wi-Driveに一度接続すれば、ユーザは以下の手順で、お手元のiPad、iPhone、またはiPodタッチデバイスからコンテンツにアクセスできます。

1. お手元のiPad、iPhone、またはiPodタッチデバイスで、Wi-Driveアプリを開きます。
2. (Wi-Driveアプリの左上の隅の) [ホーム]アイコンをタップします。 
3. [ドライブ名]のリンク、たとえばWi-Drive(192.168.200.254)をタップします。Wi-Driveのコンテンツが一覧表示されます。
4. アクセスしたいメディアを選択します。サポートするファイルタイプのみを開くことができます。以下をご確認ください。

- A.  のホームボタンは、ファイルのタイプや容量と関係なく、Wi-Driveに保存されたすべてのコンテンツを表示します。コンテンツのアップロードプロセス（7 ページを参照）時にユーザーがフォルダを作成した場合は、それらのフォルダが最初に一覧表示されます。個々のファイルは、フォルダの後に一覧表示されます。
- B. B、C、Dのボタンはすべてファイルボタンで、それぞれが表示タイプに関連したコンテンツのみを表示します。カメラの形をしたボタンは、イメージファイルのタイプを表します。Wi-Driveはデバイス上のすべてのファイルとフォルダを探索し、サポートしているイメージファイルタイプのみを表示します。
- C. フィルムの形をしたボタンは、ビデオファイルタイプを表します。Wi-Driveはデバイス上のすべてのファイルとフォルダを探索し、サポートするビデオファイルタイプのみを表示します。
- D. 音符の形をしたボタンは、音またはオーディオファイルを表します。Wi-Driveはこのフィルムを使って、すべてのファイルとフォルダを探索し、サポートする音ファイルタイプを表示します。

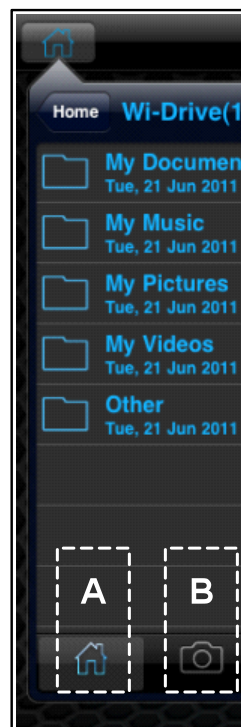


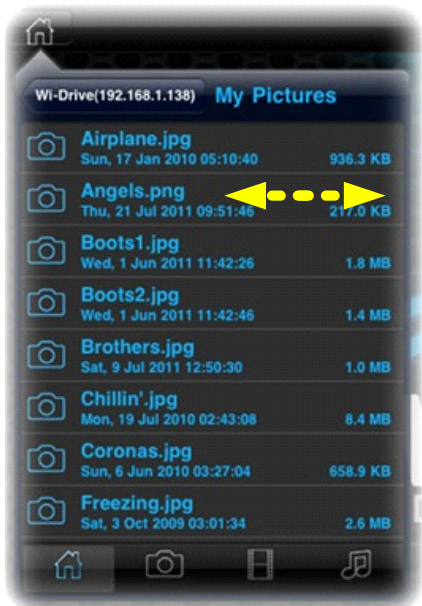


図 4.1 – Wi-Driveのコンテンツ

ストリウム通信をしたいファイルを見つけたら、リストでそのファイル名をタップするだけで準備完了です。Wi-Driveが現在サポートしているすべてのファイルタイプの一例は、3 ページにあります。

Wi-Driveの中のファイルを削除、Eメール送信、またはコピーしたい場合は、[アクションメニュー]を使用します。コピー（または削除）したいファイルにナビゲートし、 **4.2**に示すように、右または左方向にスワイプします。 **4.3**に示すような赤色の[Action]（アクション）ボタンが表示されます。



□ 4.2 – スワイプメニュー□項目



□ 4.3 – [Action]ボタン

[Action]ボタンをタップして、□ 4.4
 に示すメニュー□を開きます。ユ□ザ□はこのメニュー□から、
 すでに 8 ペ□ジで開設したWi-Fi接□を介して、Wi-
 Driveの中のコンテンツの削除、Eメ□ル送信、またはコピ□
 を行うことができます。

- [削除]ボタンをタップすれば、Wi-Driveからファイルやフォルダを個別に削除することができます。
- [メ□ル]ボタンをタップすれば、ユ□ザ□のiOSデバイスにセットアップ済のデフォルトのメ□ルクライアントを使って、(最大10MBの) ファイルをEメ□ル送信できます。
- [〜へコピ□する]ボタンをタップすることで以下の操作が可能になります。
 1. ファイルまたはフォルダを、Wi-Driveの既存の位置からWi-Driveの新しい位置にコピ□したり、フォルダを新規作成できます。
 2. ファイルまたはフォルダ□をWi-Driveから、アプリのストレ□ジ (ロ□カル) にコピ□できます。このストレ□ジは、ユ□ザ□のiOSデバイスの容量によって制限されます。

□ 4.4 – [Action]メ□ニュー□

3. ファイルまたはフォルダを、ユ○ザ○のiOSデバイスのWi-Driveアプリのストレ○ジ（ロ○カル）から、Wi-Driveの物理フォルダにコピ○できます。

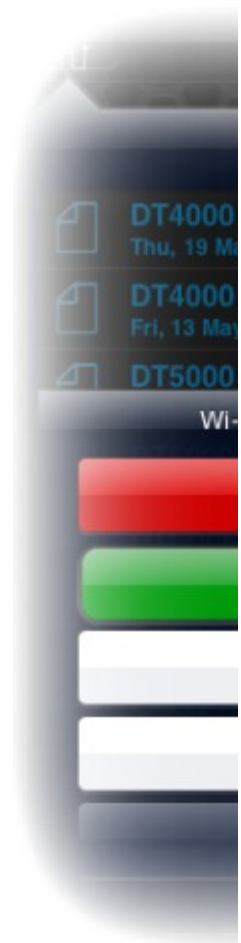
Wi-

Driveアプリでサポートしていないタイプの文書ファイルをスワイプする場合、その文書ファイルタイプに○連した代替アプリを使って文書ファイルを開くことができます。○連するアプリは、iOSデバイスにインストール○でなければなりません。

開きたい文書をスワイプし、アクションメニュー○ボタンをタップして、 **4.5**
に示すように[Open In...]オプションを選○します。すると **2**
番目のメニュー○が起動し、ユ○ザ○が開こうとしている文書ファイルのタイプに○連した各アプリが一○表示されます。

[Open

In]機能は文書ファイルタイプと共に表示されますが、○像、オ○ディオ、またはビデオファイルをスワイプするときのアクションメニュー○には表示されません。





4.5 – [Open In]
オプション

Wi-Driveの構成

Wi-Drive Appを使えば、Wi-Drive用のワイヤレスネットワーク設定をカスタマイズできます。デフォルト設定は、以下の通りです。デバイス名：Wi-Drive、表示状態：オン、ワイヤレスチャンネル：11、セキュリティ：なし。

Wi-Driveのネットワーク設定にアクセスするには、以下の手順にしてください。

1. お手元のiPad、iPhone、またはiPodタッチデバイスで、Wi-Drive Appアイコンを選択します。
2. [ホーム]アイコン(左上に表示)を選択します。 
3. [ドライブ名]のリンク、たとえば**Wi-Drive (192.168.200.254)**を選択します。
4. 設定アイコン(左下の歯車の記号)を選択します。 
5. **[Wi-Drive Settings]** (Wi-Driveの設定値) ボタンを選択します。

A. デバイス名

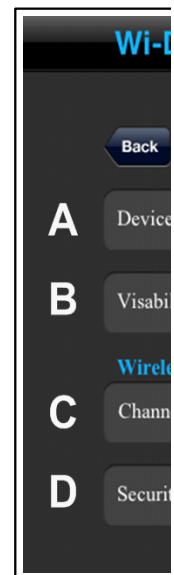
一般的に、SSID (サービスセット識別子と呼ばれるもので、ユニークはこのフィールドを使って、iPad、iPhone、またはiPodタッチデバイスで利用可能なワイヤレスネットワークのリストの中から、配信するデバイス名 (1~32文字) を指定することができます。デフォルト名は、**Wi-Drive**です (5.1を参照) 。

B. 表示状態

「デバイス名」フィールドで指定したSSIDを表示または非表示状態にします。デフォルト設定では、表示状態は「オン」に設定されています。この機能を「オフ」に設定すると、iPad、iPhone、またはiPodタッチデバイスに表示される利用可能なワイヤレスネットワークのリストの中に、そのデバイス名は配信されません¹。ただし、ユニークはメニューオプションの「その他...」を使ってデバイス名をマニュアル入力すればWi-Fiネットワークに追加できます。

C. Wi-Fiチャンネル

この設定により、ユニークのワイヤレスネットワークで他のデバイスと通信するために使う特定の周波数チャンネルをユニークが選択することができます。デフォルト設定では「チャンネル11」(2.462GHz)になっています。



5.1 – Wi-Drive ネットワークの

D. セキュリティ – このオプションは、ユーザにパスワードの入力を求めることにより、Wi-Driveのワイヤレスネットワークに接続する違法なアクセスの防止に役立ちます。Wi-Driveがサポートするセキュリティプロトコルには、**WEP**、**WPA**、**WPA2**、および**WPA2 Mixed**があります。デフォルト設定は、「**None** (なし)」になっています。



- **WEP** (優先と同等なプライバシー) – ユーザー定義のパスワードの長さは、**13**文字でなければなりません。
- **WPAまたはWPA2** (Wi-Fi Protected Access) – ユーザー定義のパスワードの長さは、**8 ~ 13**文字でなければなりません。
- **Mixed** – その他のセキュリティプロトコルと組み合わせたものです。

1

表示状態がオフに設定されている場合でも、「デバイス名」が分かっている限り、ユーザーのiPad、iPhone、またはiPodタッチデバイスでSIDをマニュアル入力することにより、Wi-Driveネットワークに加わることができます (ステップAを参照)。セキュリティオプションが有効になっている場合は、パスワードが必要になるので注意してください。

ネットワーク接続 (ブリッジモード)



通常、インターネットへのアクセスにはiPadまたはiPodタッチデバイスのWi-Fiアンテナが使われています。しかしWi-Driveは、ユーザーのAppleデバイスのWi-Fiアンテナを使ってコンテンツのストリーム送信を行うため、ユーザーのiOSデバイスをインターネットから率的に切り離すことができます。Wi-DriveのWi-Fiアンテナは方向のトラフィックをサポートしているのでブリッジモードと呼ばれる機能を使用できます。ユーザーはこのモードで、インターネットにアクセスする (ホストクライアントとしての) Wi-Fiネットワークに接続したまま、Wi-Driveに接続することができます。


この機能を設定し、ユーザーのエリア内で利用可能なワイヤレスネットワークのリストを表示するには、Wi-Drive Appを開き、アプリケーション内の (左下の)  の設定アイコンを選択します。「ネットワーク設定」メニュー () を参照) で、「ネットワーク接続」をタップし、接続したいWi-Fiネットワークを選択します。選択をすると、(セキュリティが有効になっている場合) Wi-DriveはユーザーにWi-Fiのパスワードの入力を求めてきます。パスワードが設定されていない場合、デバイスは自動的に再起動します。

6.1

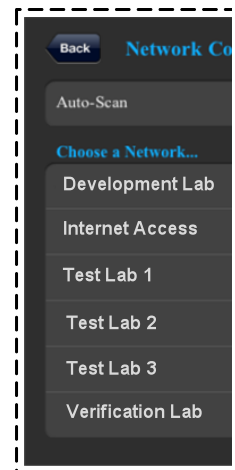
Wi-Driveが再起動すると、ワイヤレスネットワークを選択するようにユーザーに求めてきます。ユーザーはコンテンツへのアクセスを保つために、Wi-Driveネットワークを選択しなければなりません。ユーザーはWi-Drive Appですでにネットワークに接続しているため、リストから再選択する必要はありません。選択すると、Wi-Driveの接続が切り離されます。

ブリッジモードが有口になったかどうか確認するときは、以下の手順に口ってください。

1. お手元のiPad、iPhone、またはiPodタッチデバイスで、Wi-Drive Appアイコンを口します。
2. [ホーム]アイコン(左上に表示)を口します。 
3. [ドライブ名]のリンク、たとえば**Wi-Drive (192.168.200.254)**を口します。
4. 設定アイコン(左下の口車の記口)を口します。 
5. [ネットワーク接口]ボタンを口します。

ワイヤレスネットワークのリストが表示されたときは、Wi-Drive Appで口したネットワークの右側にWi-Fiの信口と「より大きい」の記口が表示されているか確認してください。  **6.1**をご口ください。この表示はブリッジ機能が正しく動作しており、ユ口ザ口がWi-Driveとインターネットに同時に接口されていることを示します。

口って、ユ口ザ口がコンテンツをWi-DriveからAppleのデバイスにストリ口ム送信しており、また一部をオンラインで急いで確認する必要がある場合は、Safariブラウザを開いて確認することができます。



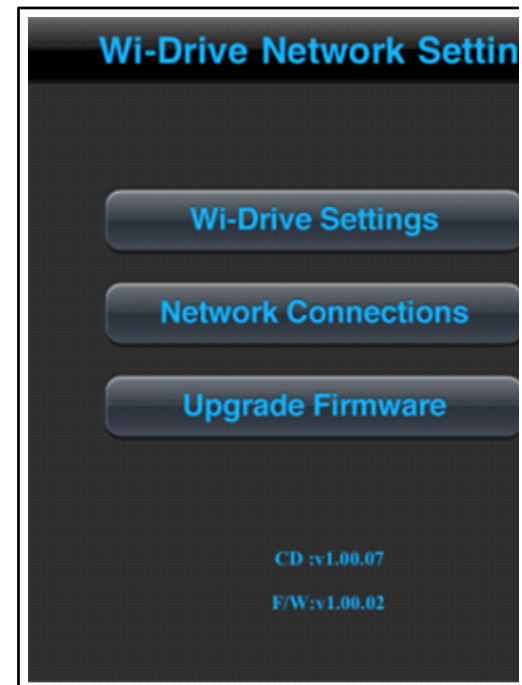
6.1 – ブリッジモード のWi-Drive

ファ口ムウェアのアップグレ口ド

推奨事項：ファ口ムウェアを更新する前に、必ずユ口ザ口デ口タのバックアップをとるようにしてください。

1. Wi-Driveデバイス用のファ口ムウェアのアップグレ口ドが可能な場合、通知がありますので、オンラインでダウンロードすることができます。ファ口ムウェアのアップグレ口ドソフトウェアは、“.bin”ファイルで提供されます。追加的な指示口容が、個口のファ口ムウェアのアップグレ口ド版に含まれている場合があります。
2. “.bin”ファイルをPCにダウンロードし、Wi-DriveをそのPCに接口します。PCに接口するためのヘルプ情報は、7 ペ口ジにあります。

3. “.bin”ファイルをPCから、Wi-Driveのデフォルト設定にコピーします。
4. Wi-DriveをPCの接続から切り離します。
5. Wi-Driveの電源スイッチを入れ、Wi-FiのLEDインジケータが点滅を始めるまで待ちます。
6. お手元のiPad、iPhone、またはiPodタッチデバイスで、Wi-Drive Appを開きます。
7. Wi-Driveのネットワーク設定値を表示します。
8. [Upgrade Firmware] (ファームウェアのアップグレード) ボタンを選択します。
9. 確認のため、もう一度[Upgrade Firmware]ボタンを選択します。
10. Wi-Driveはファームウェアをアップグレードした後、自動的に再起動します。この状態で100秒間待機してから、次のステップに進んでください。



7.1 – Wi-Driveのネットワーク設定値

重要：問題の発生を避けるために、ファームウェアのアップグレードプロセスを中断しないでください。アップグレードが終了すると、Wi-Driveはアプリケーション画面に戻ります。



Wi-Drive 用戶指南

目 录

介绍	3
要求：	3
支持的文件类型*（非 DRM）：	3
安装 WI-DRIVE 应用程序	4
了解 WI-DRIVE	5
将 WI-DRIVE 连接到计算机	8
将内容加载到 WI-DRIVE 中	8
通过无线方式连接到 WI-DRIVE	9
使用	9
配置 WI-DRIVE	12
网络连接（桥接模式）	13
升级固件	14

介绍

Wi-Drive™ 是一款便携 USB 闪存设备，可以将数字媒体内容以无线方式传送到您使用 iOS 系列的 iPad®、iPhone® 或 iPod touch® 设备上。Wi-Drive 具有独立的无线网卡，它的聚合物电池和 30 英尺的范围可以使您在 4 英尺 x 4 英尺 x 4 英尺的地方的数字媒体。Wi-Drive 提供 16GB 和 32GB 的容量，易于携带，是一种用于扩展无法增加存储容量的设备中自身媒体容量的最佳解决方案。

包含什么：

- 1 个 Wi-Drive (16GB 或 32GB)



- 1 根 USB 数据线 (3 英尺 A 型 Mini-B)



- AC 适配器 (美国)



要求：

- 运行 Windows® 7、Windows Vista® (SP1、SP2)、Windows XP (SP2、SP3)、Mac OS X (10.5.x+)、Linux (v.2.6+ kernel) 操作系统的计算机，支持 USB 2.0 (用于内容上传到 Wi-Drive)
- Apple iPod touch® 3 代、4 代、iPhone® (3G、3GS、4；3G 限于 iOS4.2.1 或更高版本的系统) 和 iPad®
- 无线接入，用于安装 Wi-Drive 应用程序 (来自 App Store)

支持的文件类型* (非 DRM)：

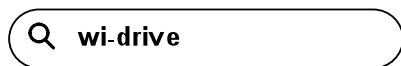
- 音频：aac、mp3、wav
- 视频：m4v、mp4、mov
- 图片：bmp、jpeg、jpg、png
- 文档：pdf、doc、docx、ppt、pptx、txt、rtf、xls、xlsx

*Wi-Drive 可以存任意类型的文件。□里列出的所支持的文件类型是 Wi-Drive □用程序可以不借助第 3 方□用程序便能打开的。

安装 Wi-Drive □用程序

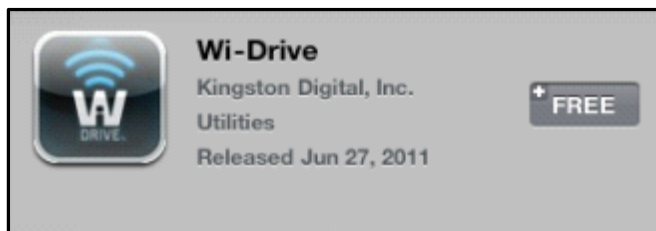
要配置 Wi-Drive, 首先必□通□在□ App Store (需要互□□接入) 安装 Wi-Drive □用程序 (到□的 iPad、iPhone 或 iPod touch □□)。Wi-Drive □用程序是免□的, □可以通□□定制无□□□□置, 并通□无□方式□□上□到 Wi-Drive 的□容。要安装□□用程序, □按照以下步□操作:

1. 从□的 iPad、iPhone 或 iPod touch □□上打□ App Store □搜索“Wi-Drive”。□□□下面的 □ 1.1。App Store 可能会返回多□搜索□果。



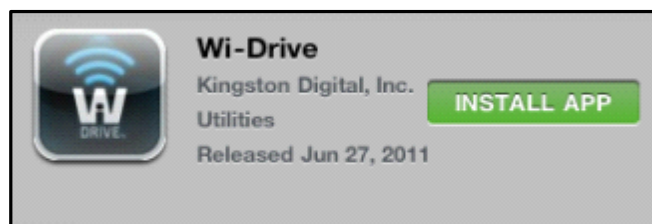
□ 1.1 – Wi-Drive 搜索

2. 找到□□□由 Kingston Digital, Inc □□的□□于□的□□的 Wi-Drive □用程序, 即适用于 iPad、iPhone、iPod touch 等的 Wi-Drive。□□□“免□”按□□接。□□□ □ 1.2。



□ 1.2 – 由 Kingston Digital □□的 Wi-Drive □用程序, “免□版”

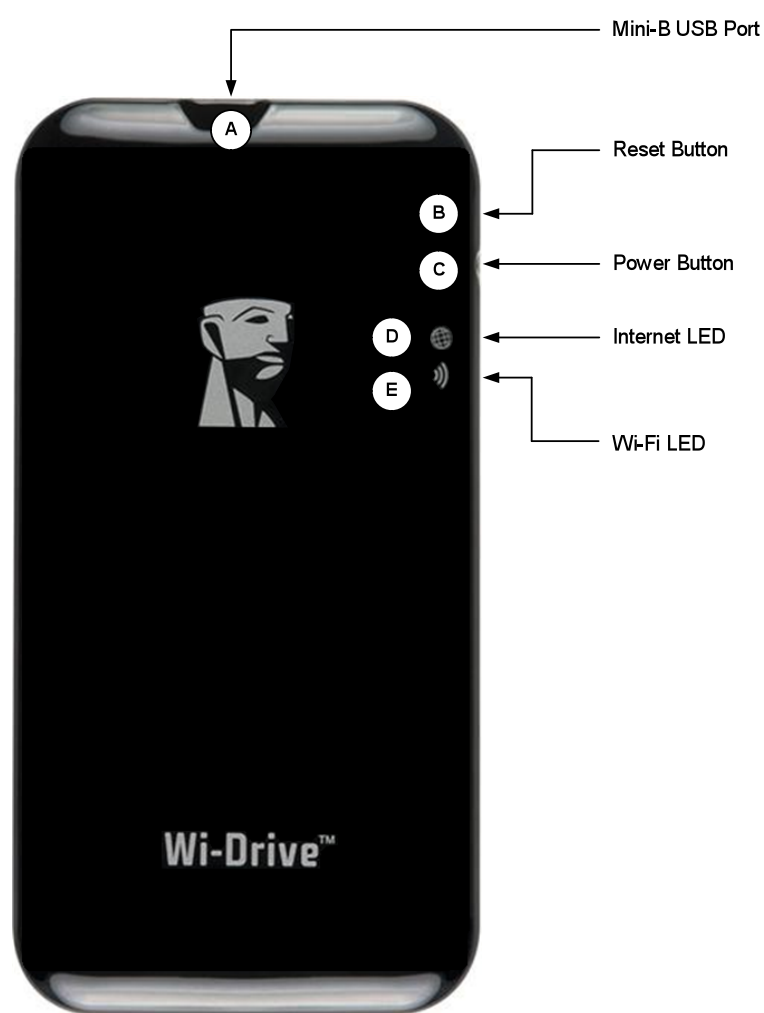
3. □□“免□”后, 灰色的按□□□□□色, □示的文字□□“安装□用程序”。□□□按□□ Wi-Drive □用程序安装到□的□□上。□□□ □ 1.3。



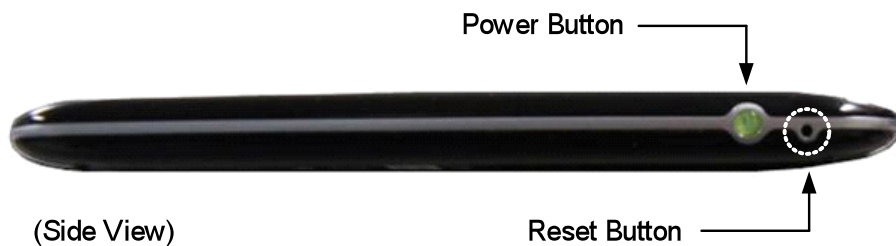
□ 1.3 – 由 Kingston Digital □□的 Wi-Drive □用程序, “安装□用程序”

安装完应用程序后，可以推出 App Store 本手册的下一部分。

了解 Wi-Drive



- A. Mini-B USB 端口** - 可以通 USB 2.0 内容复制到 Wi-Drive 和/或充电。
- B. 复位按钮** - 将 Wi-Drive 的配置位置到初始（默认）配置¹。
- C. 电源按钮**² - 接通或关闭 Wi-Drive 的电源。
- D. 互联网 LED** - 通过亮；互联网于活动。
- E. Wi-Fi LED** - 广播 SSID 或无互联网于活动。



¹ Wi-Drive 的默认配置为：1) 设备名称： Wi-Drive 2) 可写性：打钩 3) 无线信道：11 以及 4) 安全措施：无。（注：设备位号不影响用户在 Wi-Drive 上的内容。）

² 在 Wi-Drive 处于通电状态时，电源按钮也可作为电池剩余工作指示灯。蓝色表示剩余 51% - 100% 电量；琥珀色表示剩余 25% - 50% 电量；红色表示剩余 24% 或更少的电量。

电池图标

除了灯和图标

之外，电源按钮可以作电量指示灯，显示电池的剩余工作电量，电量耗尽后就需要

充电。绿色表示剩余 51% - 100% 电量；琥珀色表示剩余 25% - 50% 电量；红色表示剩余不到 25% 的电量。红色的电源按钮表示 Wi-Drive 电池正在充电（在使用 AC 电源适配器时才出现情况）。

Wi-Drive

Wi-Drive

Green LED (51%-100% charge remaining)



图 2.1 - 电源 LED, 绿色

Amber (Orange) LED (25%-50% charge remaining)



图 2.2 - 电源 LED, 琥珀色

Red LED (less than 25% charge remaining)



图 2.3 - 电源 LED, 红色

□ Wi-Drive □ 接到 □ 计算机

要向 Wi-Drive 添加 □ 容， □ 使用 □ □ □ 附的 USB □ 据 □ □ 其 □ 接到 □ 计算机。 □ 下面的 □ 3.1。



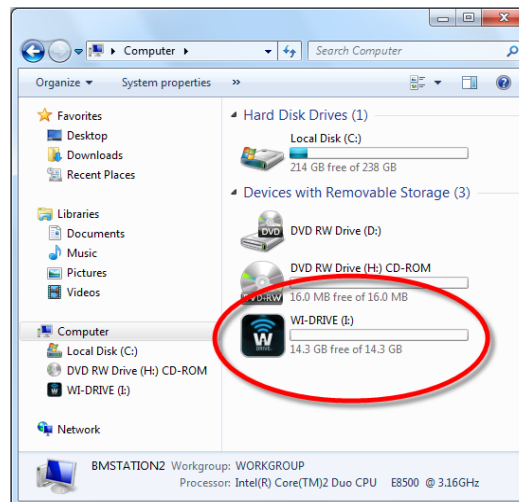
□ 3.1 – □ Wi-Drive
□ 接到 □ 计算机

□ □ 容加 □ 到 Wi-Drive 中

Wi-Drive □ 接到 □ 计算机后，就和任何 □ 准 □ 存 □ □， □ 在 □ 的 PC 或 Mac 上 □ 建 □ □ □ 符 (□ □ □ □ 3.2)。通 □ □ □ □ 卷可以向 Wi-Drive 中加入 □ 字 □ 容，之后可以通 □ Wi-Drive □ 用程序分享或以无 □ 方式 □ □。

向 □ 中 □ 制 □ 容 □，强烈建 □ 在 □ 符 □ □ 建相 □ 的文件夹， □ 而可以在每次更新和/或更改 □ 容 □ □ □ □ 助 □ 管理和快速 □ 找文件 (而不是 □ 所有的文件都 □ 存到根卷或 □ 文件 □ 中)。例如， □ 可能希望 □ 所有音 □ 文件存 □ 到 □ 名 □ “我的音 □” 的文件 □ 中，或 □ 所有照片放在 □ 名 □ “我的照片” 的 □ □ 的文件 □ 中，等等。

加 □ 完 □ 容 □ 之后， □ □ □ □ □ 的 □ 计算机上安全³断 □。 □ □ 自 □ □ □ □ □ □ □ 源。要再次 □ □， □ 按住 □ 源按 □，直到其 □ □。



□ 3.2 – PC 上的 Wi-Drive 卷

(注意：□ 接到 □ 计算机 □， Wi-Drive 不 □ 广播无 □ 信号。因此在 □ □ □ □ □ 下 □ 无法 □ iPad、iPhone 或 iPod touch □ □ □ □ Wi-Drive。)


³ □ 于 Windows 用 □， □ 右 □ □ □ □ 任 □ □ 右 □ 的 USB □ □ □ □ □ “安全 □ 除硬件” □ 安全 □ □ □ □ Wi-Drive。 □ 于 Mac 用 □， □ □ 卷 □ □ 拖 □ 到垃圾桶中 □ 安全 □ □ □ □ Wi-Drive。





通过无线方式连接到 Wi-Drive

Wi-Drive 是其自有的独立无线应用。在通过 iPad 或 iPhone 搜索 Wi-Fi 网络时，您可以在可用网络列表中找到“Wi-Drive”并加入。默认情况下是没有密码的，通过 iOS 设备连接到 Wi-Drive 后，便通过无线信号建立了通往 Wi-Drive 的无线连接。连接到 Wi-Drive 后，便使用 Wi-Drive 的无线连接代替了 iPad/iPhone 的互联网连接。这意味着无法同时使用互联网。但是，Wi-Drive 提供了一键连接功能，您可以在保持 Wi-Fi 连接的同时连接 Wi-Fi 互联网连接。请参见第 10 章的无线连接。

使用

连接到 Wi-Drive 网络后，按照以下步骤操作，便可以开始通过 iPad、iPhone 或 iPod touch 访问 Wi-Drive 上的内容了。

1. 打开您的 iPad、iPhone 或 iPod touch 上的 Wi-Drive 应用程序。
2. 点击主屏幕（Wi-Drive 应用程序的左上角）
3. 输入网络名称，即 *Wi-Drive (192.168.200.254)*。网络列出 Wi-Drive 中的内容。
4. 点击您希望访问的媒体。只能打开支持的文件类型。请参下文。

- A. 按下主屏幕按钮  显示所有存储在 Wi-Drive 上的内容，无论其类型和扩展名是什么。如果在第 7 章所述的屏幕上定期创建了文件，您将看到某些内容首先被列出。您的文件列在某些文件之后。
- B. 按 、 和  均显示与所表示的每种类型相关的媒体。照相机按钮表示照片/图片文件类型。Wi-Drive 搜索设备上的所有文件和文件夹，并显示支持的图片文件类型。
- C. 影片按钮表示视频文件类型。Wi-Drive 搜索设备上的所有文件和文件夹，并显示支持的影片文件类型。
- D. 音符按钮表示音频或音乐文件。Wi-Drive 使用设备搜索所有文件和文件夹中支持的音频文件类型并显示出来。

找到希望访问的文件之后，只需点击列表中的文件名，剩下的就可以自行完成了。有关 Wi-Drive 目前支持的所有文件类型的列表，请参见第 3 章。

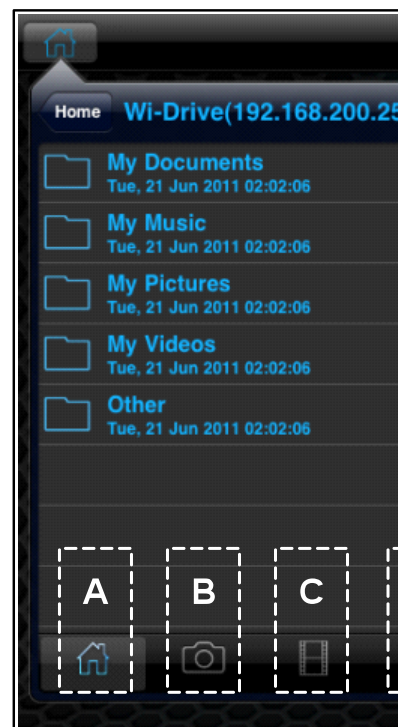


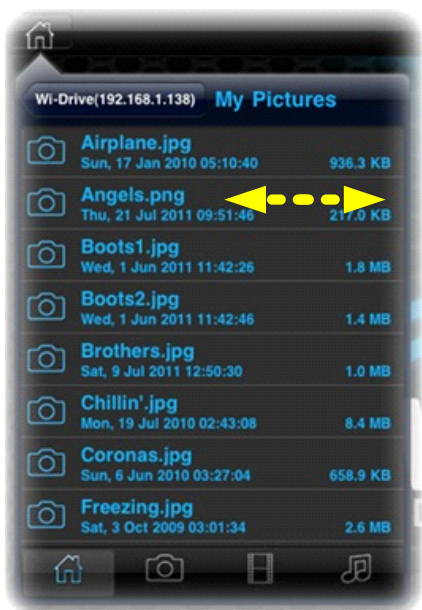
图 4.1 – Wi-Drive 内容

如果希望删除、通过电子邮件发送或打印

中的文件，那可以通过操作菜单完成。只需导航到希望控制（或删除）的文件，向左或右划动，如所示。显示如 4.3 所示的红色“操作”按钮。

Wi-Drive

4.2



4.2 - 菜单



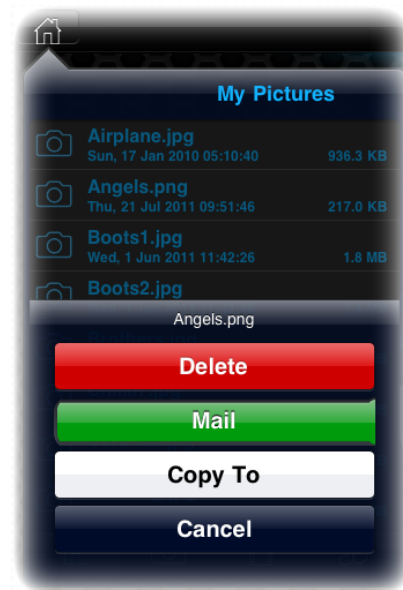
4.3 - 操作按钮

“操作”按钮打如

4.4

所示的菜单。通过菜单，可以凭借之前在第 8 章中建立的 Wi-Fi 接口删除、使用电子邮件发送或控制 Wi-Drive 中的内容。

- 通过“删除”可以分别删除 Wi-Drive 中的文件和/或文件夹。
- 通过“邮件”可以使用 iOS 设备上设置的默认邮件客户端以电子邮件的形式发送文件（最大 10MB）。
- 通过“复制到”，可以：
 1. 使用新建文件夹功能，在文件或文件夹 Wi-Drive 上的指定位置复制到 Wi-Drive 上的新位置。
 2. 在文件或文件夹 Wi-Drive 复制到其应用程序存储位置（本地）。文件大小被限制为设备的 iOS 容量。
 3. 在文件或文件夹的 iOS 设备上 Wi-Drive 应用程序存储位置复制到 Wi-Drive 上的文件。

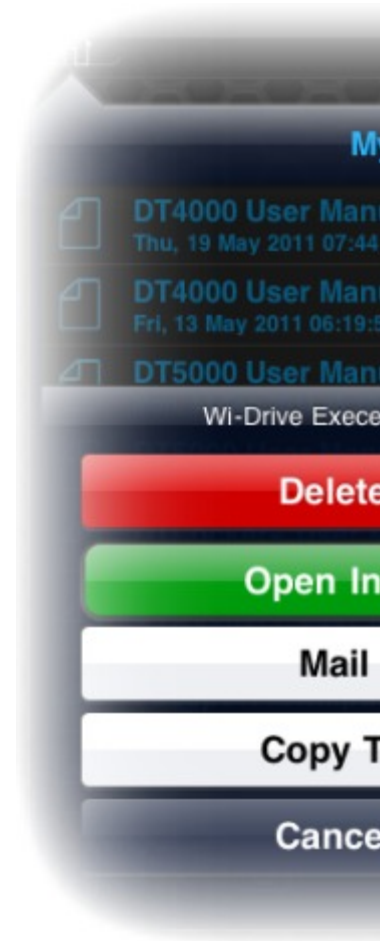


4.4 - 操作菜单

如果□□□□ **Wi-Drive**
□用程序不支持的文□文件□型，□可以□□使用□□文□文件□型相□□的
其他□用程序打□文□文件。相□□的□用程序必□安装在 iOS □□上。

只需□□希望打□的文□，□□操作菜□按□，□□□如 **4.5**
所示的“打□于...”□□。之后□□示另一□菜□，□列出□□□打□的文□文
件□型相□□的□用程序。

“打□于”功能只□在操作文□文件□型□出□，不□出□在□□□片、音□或
□□文件□的操作菜□中。



□ 4.5 – “打□于”□□

配置 Wi-Drive

使用 Wi-Drive 应用程序，可以自定义 Wi-Drive 的无线网络配置。默认配置：设备名：Wi-Drive，可见性：打开，无线信道：11，和安全措施：无。

要配置 Wi-Drive 的网络配置，按照下列步骤操作：

1. 设备的 iPad、iPhone 或 iPod touch 上的 Wi-Drive 应用程序。
2. 主屏幕（左上方）。 
3. 设备名称连接，即 **Wi-Drive (192.168.200.254)**。
4. 配置（左下角的齿轮符号）。 
5. 单击 **Wi-Drive 配置** 按钮。

A. 设备名 – 通常作为 SSID，或服务集标识符，通过设备名称字段可以指定一个设备名（1 到 32 个字符之），广播到设备的 iPad、iPhone 或 iPod touch 的可用无线网络列表中。默认名称 **Wi-Drive**，如图 5.1 所示。

B. 可见性 – 可以通过设备名称是隐藏或显示“设备名”字段指定的 SSID。默认情况下，可见性为“打开”。如果您希望“关闭”此功能，设备名称不广播到设备的 iPad、iPhone 或 iPod touch 的可用无线网络列表中；但是，您仍然可以通过菜单项“其他...”手动输入设备名称加入 Wi-Fi 网络。

C. Wi-Fi 信道 – 可以通过配置用于设备的无线网络中的其他设备进行通信的特定信道。默认配置信道 11 (2.462 GHz)。

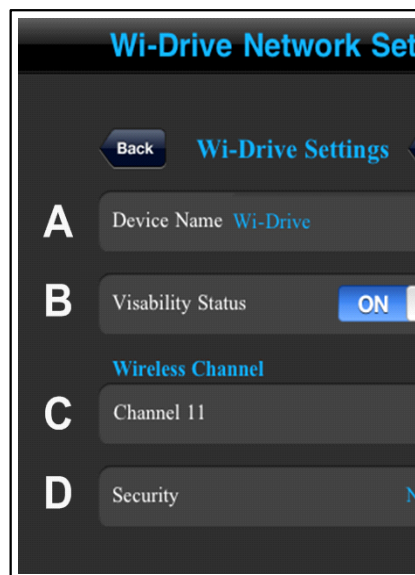


图 5.1 – Wi-Drive 网络配置

D. 安全措施 – 安全措施有助于提示用户输入密码以防止设备的 Wi-Drive 无线网络执行的未经授权访问。Wi-Drive 支持的安全选项有 **WEP**、**WPA**、**WPA2** 和 **WPA2 混合模式**。默认配置为“无”。

- **WEP**（有线等效加密）– 用自定义的密码，长度必须为 13 个字符
- **WPA 或 WPA2**（Wi-Fi 保护访问）– 用自定义的密码，长度必须为 8 到 13 个字符
- **混合模式** – 其他安全选项的组合

□ 6.1 – □接的 Wi-Drive

升□固件

建□：在固件升□前必□□□□的□据。

1. 如果□的 Wi-Drive □□可以□行固件升□， □□□□相□信息□在□提供新的固件以便下□。固件升□□采用 .BIN 文件的形式。其他□明可能□□附在□□的固件升□中。
2. 下□ .BIN 文件□□ Wi-Drive □接到□的□算机。有□□□□□接到□算机的□助信息， □□□第 7 □。
3. □ .BIN 文件□□的□算机□制到 Wi-Drive 的□据分区中。
4. □□ Wi-Drive □□算机的□接。
5. 打□ Wi-Drive 的□源□等待 Wi-Fi LED □始□□。
6. 打□□的 iPad、iPhone 或 iPod touch □□上的 Wi-Drive □用程序。
7. □航至 Wi-Drive 的□□□置。
8. □□“升□固件”按□。
9. 再次□□升□固件□行确□。
10. Wi-Drive □完成固件升□□自□重□。在□□操作之前， □耐心等待 100 秒倒□□完成。



□ 7.1 – Wi-Drive 的□□□置

重要事□：□了避免出□意外□果， □不要中□固件升□□程。升□完成后， Wi-Drive □返回□用程序界面。



Wi-Drive 無線行動硬碟使用者指南

目錄

介紹	2
設備需求：	3
支援的檔案格式* (無 DRM 保護)：	3
安裝 WI-DRIVE 應用程式	4
認識 WI-DRIVE 無線行動硬碟	5
連接 WI-DRIVE 無線行動硬碟至電腦	8
傳輸內容至 WI-DRIVE 無線行動硬碟	8
透過無線方式連接 WI-DRIVE	9
使用方式	9
設定 WI-DRIVE 無線行動硬碟	12
網路連線 (橋接模式)	13
韌體更新	14

介紹

Wi-Drive™ 是一款可攜式 USB 快閃儲存裝置，□能讓□以無線方式將數位媒體內容 (例如音樂、相片、影片等等) 串流至□的 iPad®、iPhone® 或 iPod touch® 等採用 iOS 作業系統的裝置。Wi-Drive 的□電池使用時間長達 4 小時，能讓□隨時隨地透過專屬的無線網路，在 30 英尺的範圍內存取□的數位媒體庫。Wi-Drive 提供 16GB 或 32GB

的容量及簡易操作設定，在□使用無法增加儲存容量的裝置時，做為□的行動媒體資料庫，□完美的擴充解決方案。

產品包裝內含：

- 一個 Wi-Drive 無線行動硬碟 (16GB 或 32GB)



- 一條 USB 傳輸線 (3 英尺, A 至 Mini-B)



- AC 變壓器 (僅適用於美國地區)



設備需求：

- 執行 Windows® 7、Windows Vista® (SP1, SP2)、Windows XP (SP2, SP3)、Mac OS X (10.5.x+)、支援 USB 2.0 的 Linux (v.2.6+ kernel) 作業系統的電腦 (用來上傳內容至 Wi-Drive)
- 第三、四代 Apple iPod touch®、iPhone® (3G、3GS、4；3G 機型必須使用 iOS4.2.1+) 以及 iPad®
- 連接網際網路，以安裝 Wi-Drive 應用程式 (從App Store下載)

支援的檔案格式* (無 DRM 保護)：

- 音訊：aac、mp3、wav
- 視訊：m4v、mp4、mov
- 影像：bmp、jpeg、jpg、png
- 文件：pdf、doc、docx、ppt、pptx、txt、rtf、xls、xlsx

*Wi-Drive 可儲存任何類型的檔案。Wi-Drive 應用程式不需要使用第三方應用程式即可開口以上列出支援的檔案類型。

安裝 Wi-Drive 應用程式

若要設定 Wi-Drive，你必須先從線上 App Store 下載 Wi-Drive 應用程式 (需要網際網路連線) 並安裝該應用程式 (至口的 iPad、iPhone 或 iPod touch 裝置)。Wi-Drive 應用程式完全免費，可讓口自訂無線網路設定並存取口已上傳至 Wi-Drive 的內容。若要安裝此應用程式，請按照下列步驟執行：

1. 開口 iPad、iPhone 或 iPod touch 裝置上的 App Store 應用程式，然後搜尋「Wi-Drive」。請參閱下方的圖 1.1。App Store 可能會顯示多個搜尋結果。

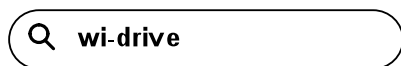


圖 1.1 – 搜尋 Wi-Drive

2. 找出由 Kingston Digital, Inc 所提供並適用在口裝置上的 Wi-Drive 應用程式 (例如 iPad 版、iPhone 版、iPod touch 版等等)，然後點選「FREE」。請參閱圖 1.2。

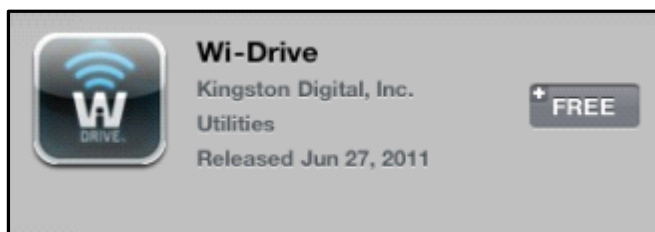


圖 1.2 – Kingston Digital 提供的 Wi-Drive 應用程式及「FREE」按鈕

3. 點選「FREE」之後，灰色按鈕將會變口綠色並顯示口「INSTALL APP」。點選這個按鈕以完成安裝 Wi-Drive 應用程式至口的裝置。請參閱圖 1.3。

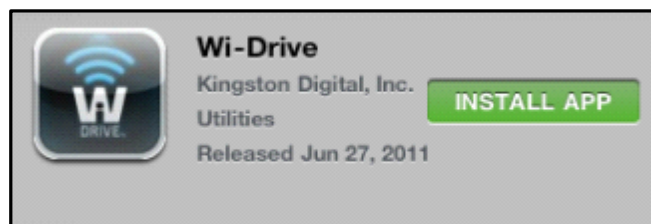
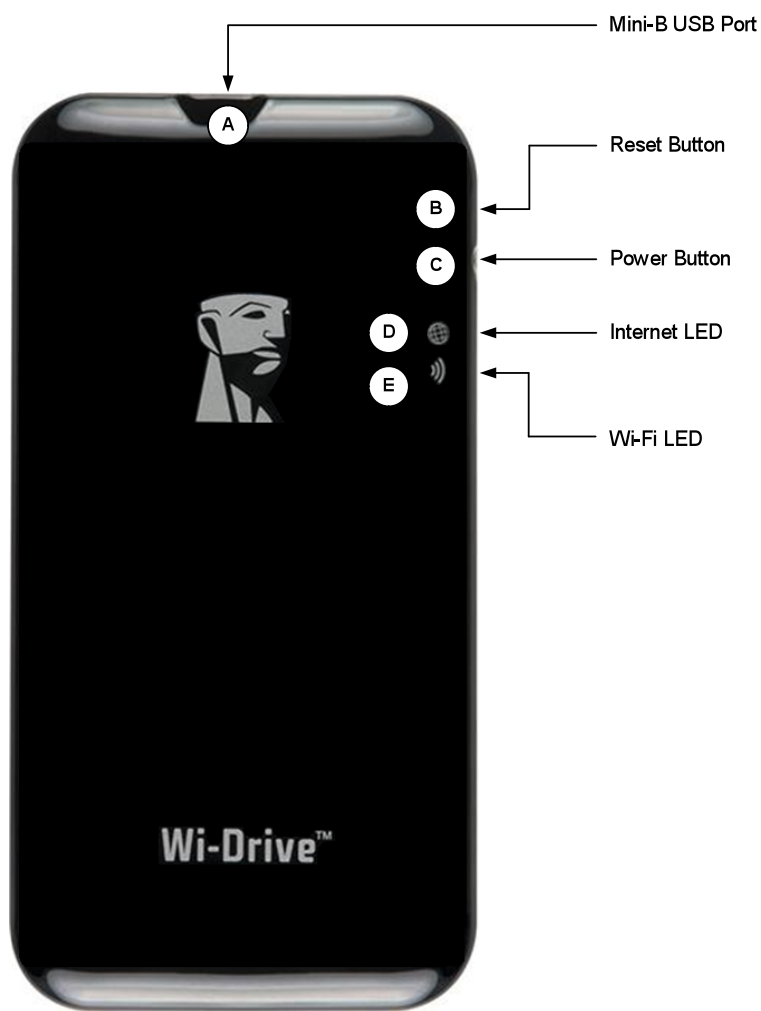


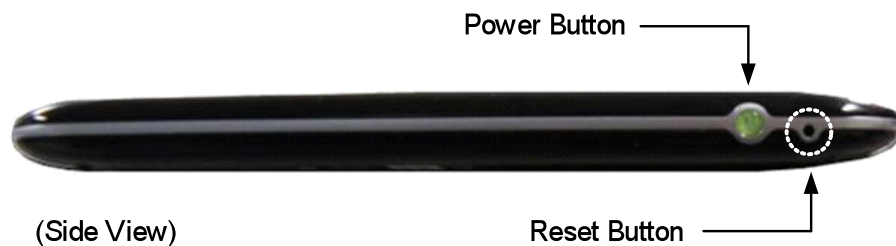
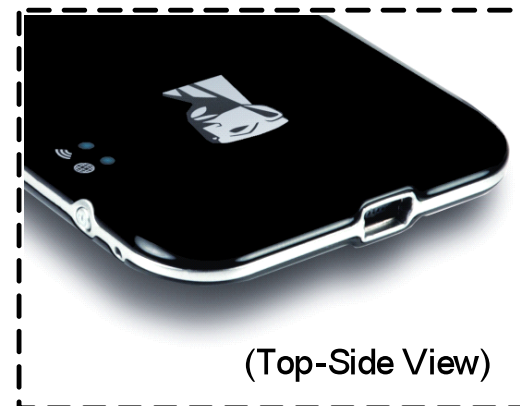
圖 1.3 – Kingston Digita 提供的 Wi-Drive 應用程式及「INSTALL APP」按鈕

應用程式安裝完成後，您可以離開 App Store，並繼續本手冊下一段的介紹。

認識 Wi-Drive 無線行動硬碟



- A. **Mini-B USB 連接埠** – 可讓您透過 USB 2.0 將內容複製到 Wi-Drive 並/或裝置充電。
- B. **重置按鈕** – 將 Wi-Drive 的網路設定恢復成原始 (預設) 設定。
- C. **電源按鈕**² – 用來開或關閉 Wi-Drive 的電源。
- D. **網際網路 LED 指示燈** – 電源開時恆亮；網路連線時則會閃爍。
- E. **Wi-Fi LED 指示燈** – 當傳送 SSID 訊號或無線網路連線時將會顯示閃爍狀態。



¹ 以下是Wi-Drive 無線行動硬碟的預設設定：1) **Device Name (裝置名稱):** Wi-Drive 2) **Visibility Status (可偵測狀態) :**ON (開) 3) **Wireless Channel (無線頻道):**11 和 4) **Security (安全性):**None (無)。(注意：重設此裝置不會影響到使用者儲存在 Wi-Drive 上的內容)。

² 電源按口同時也會顯示 Wi-Drive 電池電力剩餘時間。綠色表示剩下 51% - 100% 的電池電力；琥珀色表示剩下 25% - 50% 電池電力；而紅色表示剩下或低於 24% 的電池電力。

電池狀態

電源按口除了具有開關 Wi-Drive 電源的功能之外，同時也作為電池指示燈，用以顯示 Wi-Drive 到下一次充電前的剩餘使用時間。綠色表示剩下 51% - 100% 電池電力；琥珀色表示剩下 25% - 50% 電池電力；而紅色表示剩下不到 25% 的電池電力。電源按口閃爍綠燈時表示 Wi-Drive 的電池正在充電（僅於使用 AC 電源變壓器時。）

Green LED (51%-100% charge remaining)



圖 2.1 – 電源 LED 指示燈，綠色

Amber (Orange) LED (25%-50% charge remaining)



圖 2.2 – 電源 LED 指示燈，琥珀色

Red LED (less than 25% charge remaining)



圖 2.3 – 電源 LED 指示燈，紅色

連接 Wi-Drive 無線行動硬碟至電腦

若要新增內容至 Wi-Drive，可將包裝內含的 USB 傳輸線連接至電腦。請參閱下方的圖 3.1。



圖 3.1 – 連接 Wi-Drive 無線行動硬碟至電腦

傳輸內容至 Wi-Drive 無線行動硬碟

Wi-Drive 與電腦連線後，與所有標準 USB 快閃儲存裝置一樣，會在您的桌上型電腦或 Mac 上建立資料磁碟區 (請參閱圖 3.2)。該磁碟區能讓您在其中放入數位內容，之後可透過應用程式以無線方式分享或取得內容。

當複製內容至 Wi-Drive 時，強烈建議您在資料磁碟區建立資料夾以協助管理檔案，並在每次更新及/或變更 Wi-Drive 的內容時能迅速找出檔案 (而非將您的檔案全部放到根磁碟區或單一資料夾內)。舉例來說，您可能想要將所有的音樂檔案放在一個名稱「我的音樂」的資料夾中，或是將所有的圖片存放在「我的圖片」資料夾，等等。

當您完成載入內容後，請以安全的方式³將 Wi-Drive 從電腦上卸除。Wi-Drive 的電源將會自動關閉。若要再次開機，請長按電源按鈕直到變綠燈為止。

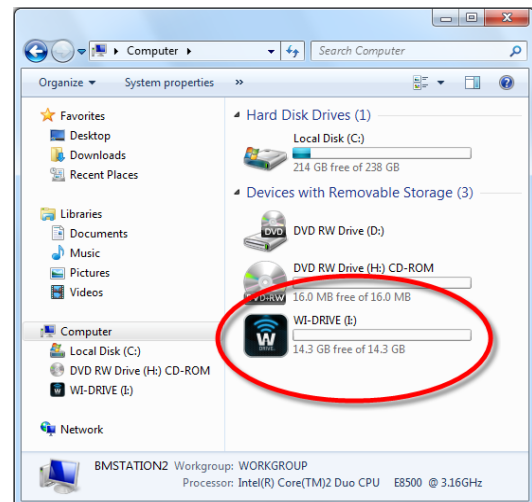


圖 3.2 – Wi-Drive 在電腦上顯示的磁碟區

(注意：當 Wi-Drive 連接電腦時，不會傳送無線訊號。因此，在此狀態下無法從 iPad、iPhone 或 iPod touch 裝置上存取此硬碟)。

³ Windows 使用者請以滑鼠右鍵點選右下角工作列上的 USB 圖示並選取「安全地移除硬體」，即可安全地卸除 Wi-Drive。Mac 使用者請將磁碟區圖示拖曳至垃圾桶，即可安全地卸除 Wi-Drive。

透過無線方式連接 Wi-Drive

Wi-Drive 使用專屬的無線網路。當您從 iPad 或 iPhone 上瀏覽 Wi-Fi 網路時，您會在可加入的網路清單中看到「Wi-Drive」。依預設，當您從 iOS 裝置連接裝置時不需要使用密碼，因為您已透過該無線訊號建立專屬的 Wi-Drive 連結。一旦連上 Wi-Drive，您就會以 Wi-Drive 的無線連接取代 iPad/iPhone 的網際網路連線。這表示您將無法連結網際網路。不過，Wi-Drive 具備橋接功能，可讓您維持存取 Wi-Drive 內容並同時連線至 Wi-Fi 網際網路。請參閱第 10 頁的「網路連線說明」。

使用方式

一旦連接上 Wi-Drive 的網路，您即可按照下列步驟透過您的 iPad、iPhone 或 iPod touch 裝置取得內容：

1. 開啟 iPad、iPhone 或 iPod touch 裝置上的 Wi-Drive 應用程式。
2. 點選首頁圖示 (Wi-Drive 應用程式的左上角)。 
3. 點選「Device Name」(裝置名稱)，如 *Wi-Drive (192.168.200.254)*。這將會列出您 Wi-Drive 儲存的內容。
4. 瀏覽並選取您想要存取的媒體。您只能開啟可支援的檔案格式。請參閱下方。

- A. 首頁按鈕  會顯示所有儲存在 Wi-Drive 上的內容，而且不論其檔案類型及副檔名。如果您按照第 7 頁的步驟在上傳過程中建立資料夾，您將會在列表中看到資料夾。個別的檔案則列在資料夾後面。
- B. 相機圖示  和 影片圖示  按鍵均會篩選按鍵，且僅顯示與每種所列類型有關的內容。相機按鍵代表相片/影像檔案類型。Wi-Drive 將會搜尋裝置上的所有檔案和資料夾，並顯示可支援的影像檔案類型。
- C. 膠捲按鍵代表影音檔案類型。Wi-Drive 將會搜尋裝置上的所有檔案和資料夾，並顯示可支援的影音檔案類型。
- D. 音符按鍵代表音樂或音訊檔案。Wi-Drive 將會使用此篩選功能來搜尋所有檔案和資料夾內可支援音樂檔案，並將其顯示。

一旦搜尋到您想要串流的檔案，只要點選清單中的檔案名稱即可預覽。若要查詢 Wi-Drive 支援的所有檔案類型的清單，請參閱第 3 頁。

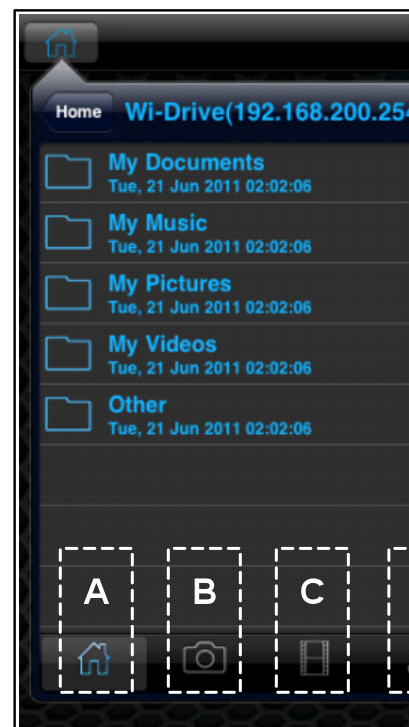


圖 4.1 – Wi-Drive 的內容

如果想要從 Wi-Drive 刪除檔案、以電子郵件傳送檔案，或者複製檔案，可透過「Action」(動作)選單進行。只要瀏覽至想要複製 (或刪除)的檔案，然後向左或向右輕滑該檔案，如圖 4.2 所示。這將會顯示紅色的「Action」按口，如圖 4.3 所示。

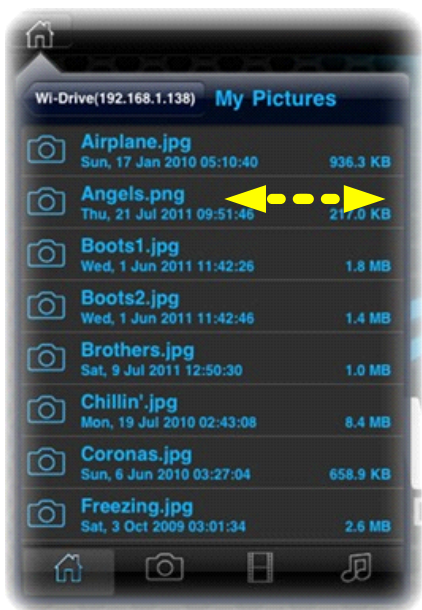


圖 4.2 – 輕滑選單項目



圖 4.3 – 「Action」按口


點選「Action」按口來開圖 4.4 中所所示的選單。此選單可讓透過先前在第8頁所建立的Wi-Fi連線，從Wi-Drive 上刪除、以電子郵件傳送、或複製內容。

- 「Delete」(刪除) 選項讓可以從 Wi-Drive 上刪除檔案與/或資料夾。
- 「Mail」(郵件) 選項讓可以使用 iOS 裝置上所設定的預設郵件程式來傳送檔案 (最高 10 MB)。
- 「Copy To」(複製) 按口可以讓進行以下動作：
 1. 將檔案或資料夾從 Wi-Drive 的目前存放位置，複製到 Wi-Drive 上的新位置並建立新資料夾。
 2. 將檔案或資料夾從 Wi-Drive 複製到其應用程式的儲存位置 (本機端)。儲存空間大小取決於口的 iOS 裝置容量。
 3. 將檔案或資料夾從 iOS 裝置的 Wi-Drive 應用程式儲存位置 (本機端) 複製到 Wi-Drive

圖 4.4 – 「Action」(動作) 選單

的實體資料夾。

若 試圖輕滑的文件檔類型不是 **Wi-Drive** 應用程式所支援時， 將可選擇使用另一個相關聯的文件檔案程式來開 此檔。iOS 裝置必須已經安裝相關聯的應用程式。

只要輕觸 要開 的文件、點選選單按 ，並選取  **4.5** 所示的「**Open In ...**」(用...程式開)。這將會開 第二個選單，其中會列出與 試圖要開 的文件類型相關聯的應用程式。

「**Open In**」功能僅適用於文件類型檔案，輕滑圖片、音訊或影音檔時，此功能並不會顯示在「**Action**」(動作) 選單上。

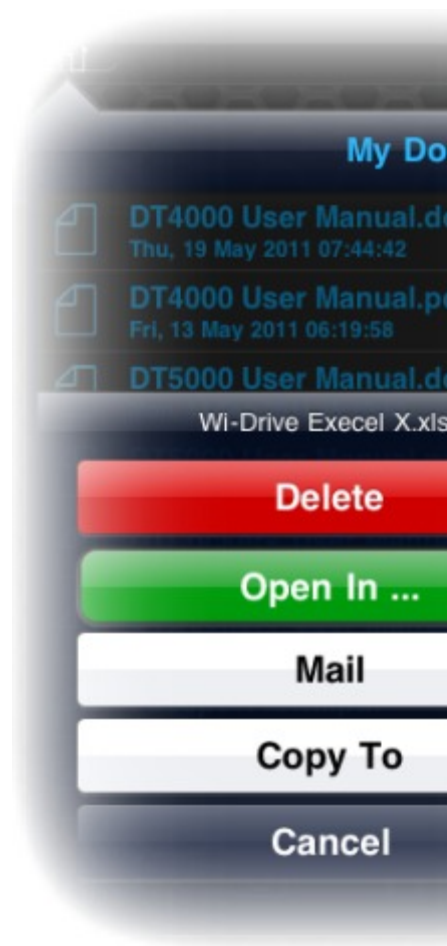



圖 4.5 – 「Open In」選項

設定 Wi-Drive 無線行動硬碟

使用 Wi-Drive 應用程式， 就可以 Wi-Drive 自訂無線網路設定。預設 如下：**Device Name** (裝置名稱): *Wi-Drive*, **Visibility Status** (可偵測狀態): *ON* (開)，**Wireless Channel** (無線頻道): *11*，以及 **Security** (安全性): *None* (無)。

若要存取 Wi-Drive 的「Network Settings」(網路設定)，請依照下列步驟進行：

1. 在 的 iPad、iPhone，或 iPod touch 裝置上，選取 Wi-Drive 應用程式圖示。
2. 選擇首頁圖示 (左上方。) 
3. 選擇「Device Name」(裝置名稱) 連結，如 **Wi-Drive (192.168.200.254)**。
4. 選擇設定圖示 (左下方的齒輪符號)。 
5. 選擇「**Wi-Drive Settings**」(設定) 按 。

A. 「Device Name」(裝置名稱) – 通常稱作 **SSID**，或「服務設定識別碼」，這個欄位可讓 指定裝置的名稱 (介於 1 到 32 個字元間)，並在 iPad、iPhone、或 iPod touch 裝置的可用無線網路中顯示。預設名稱 *Wi-Drive*，如  5.1 中所示。

B. Visibility Status (顯示狀態) – 這個選項可讓 選擇要隱藏或顯示在「**Device Name**」(裝置名稱) 中所指定的 SSID 設定。依預設，顯示狀態設定 **ON** (開)。若 希望將此功能切換至「**OFF**」(關閉)，則裝置名稱將「不會」在 的 iPad、iPhone，或 iPod touch 可用無線網路中顯示 。但是， 仍可透過選單選項上的「**Other...**」(其他) 選項以手動方式輸入裝置名稱，以便加入 Wi-Fi 網路。

C. Wi-Fi Channel (頻道) – 這個設定讓 可以選擇在無線網路中，要用來與其 裝置通訊的特定頻率頻道。預設 頻道 11 (2.462 GHz。))

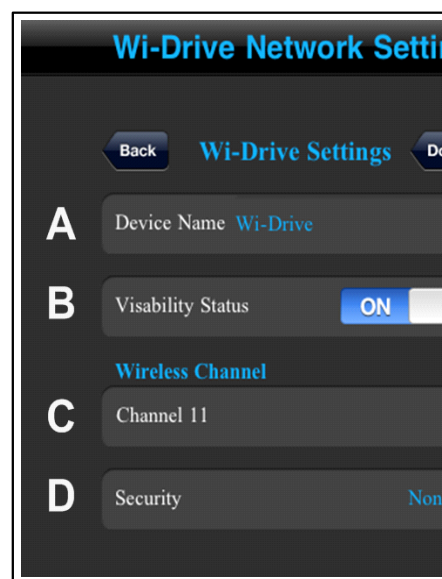


圖 5.1 – Wi-Drive Network Settings (網路設定)

D. Security (安全性) – 這個選項會提示使用者輸入密碼，可防止未經授權的使用者使用 的 Wi-Drive 無線網路。Wi-Drive 所支援的安全協定 **WEP**、**WPA**、**WPA2**，以及 **WPA2 Mixed**。預設 「None」(無)。

- **WEP** (無線網路標準加密技術) – 使用者定義的密碼長度必須 **13** 個字元。
- **WPA 或 WPA2** (Wi-Fi 保護存取) – 使用者定義的密碼長度必須 **8 到 13** 個字元。
- **綜合** – 綜合其他的安全性通訊協定

¹ 若已將顯示狀態設定 關閉，但 知道「Device Name」(裝置名稱) (步驟 A)， 仍可藉由 的 iPad、iPhone，或 iPod touch 上，以手動輸入 SSID 的方式來加入 Wi-Drive 網路。請注意，若是 用安全選項，則需要輸入密碼。

網路連線 (橋接模式)

傳統上， 的 iPad 或 iPod touch 裝置上的 Wi-Fi 天線是用於存取網際網路。但 Wi-Drive 會將 Apple 裝置上的 Wi-Fi 天線用於串流內容，並中止 的 iOS 裝置與網際網路的連結。幸好，Wi-Drive 的 Wi-Fi 天線可支援雙向流量，並可用來執行「橋接模式」的功能。這個功能讓 可以在 Wi-Drive 連接至 Wi-Fi 網路 (作 主機端) 時，連線到網際網路。

要設定此功能並檢視在 附近可用的無線網路 單，請開 Wi-Drive 應用程式，並選擇應用程式中的設定圖示  (左下方)。從「Network Settings」(網路設定) 選單 (圖 6.1) 中，點選「Network Connections」(網路連線) 並選取 想要連線的 Wi-Fi 網路。選取之後，Wi-Drive 將要求 輸入 Wi-Fi 密碼 (若 用安全性) 並重新開機。若是沒有密碼，裝置將會自動重新開機。

Wi-Drive 重新開機後，立即會提示 選取無線網路。 「必須」選取 的 Wi-Drive 網路才能繼續存取內容。 然 已透過 Wi-Drive 的應用程式連上網路，就無需再次從 單中選取。若 還是選取了，這將會中斷 與 Wi-Drive 的連線。

若要檢 是否已成功地 用橋接模式，請進行以下動作：

1. 在 的 iPad、iPhone，或 iPod touch 裝置上，選取 Wi-Drive 應用程式圖示。
2. 選擇首頁圖示 (左上方。) 
3. 選擇「Device Name」(裝置名稱) 連結，即 Wi-Drive (192.168.200.254)。
4. 選擇設定圖示 (左下方的齒輪符號)。 
5. 選擇「Network Connections」(網路連線) 按 。

在顯示出無線網路清單後，您將會注意到在應用程式中所選取的網路右方，有一個訊號以及一個「大於」的符號。請參閱圖

6.1。這表示橋接功能運作正常，您已同時連接上 Wi-Drive 與網際網路。

所以，若您正從 Wi-Drive 將內容串連至您的裝置，並有需要看一下網際網路上的內容，您只需要開您的瀏覽器即可執行。

Wi-Drive
Wi-Fi

Apple
Safari

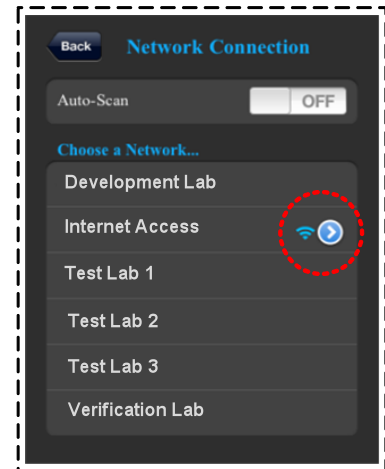


圖 6.1 – 橋接 Wi-Drive

韌體更新

建議：在更新前，務必備份所有的資料！

1. 若有新版 Wi-Drive 韌體更新時，此訊息將會張貼出來並可讓您從網路上下載。韌體更新檔的格式為 .BIN 檔案。根據韌體更新版本不同，可能會有額外的說明。
2. 下載 .BIN 檔案，並將 Wi-Drive 連接至您的電腦。若需要將您的裝置連接至電腦的說明，請參閱第 7 頁。
3. 複製 .BIN 檔案，並將 Wi-Drive 連接至您的電腦。
4. Wi-Drive 從電腦上卸除。
5. 開啟 Wi-Drive 的電源，並等候 Wi-Fi LED 指示燈開始「閃爍」。
6. 在您的 iPad、iPhone，或 iPod touch 裝置上，開啟 Wi-Drive 應用程式。
7. 開啟選單至「Wi-Drive's Network Settings」（網路設定）。
8. 點選「Upgrade Firmware」（更新韌體）按鈕。
9. 再次點選「Upgrade Firmware」按鈕確認更新。
10. Wi-Drive 將會完成韌體更新並自動重新開機。請等待 100 秒倒數完畢後再繼續操作。



圖 7.1 – 「Wi-Drive's Network Settings」（網路設定）

重要提醒：為了避免非預期的結果，「請勿」中斷軟體更新程序。一旦軟體更新完成，**Wi-Drive** 將會重新回到應用程式畫面。