# **QTV Series User Manual**

繁體中文使用手冊



目錄

❹可直接點擊目錄前往該章節

<u> </u>		網路設定	1
	1-1	廣域網設定	1
	1-2	Wi-Fi Hotspot	5
	1-3	Wi-Fi Direct (Android)	3
<u> </u>		AirPlay (iOS)1	5
	2-1	撥放 iOS 內的媒體內容16	ō
		1) 照片/影片16	5
		2) 音樂18	3
	2-2	撥放其它影音撥放程式19	Э
Ξ,		Miracast (Android)22	2
四、		DLNA(iOS   Android)25	5
	5-1	从智能型设备推播档案到电视上29	5
	5-2	PPTV-支援 DLNA 的視頻播放應用程式28	3
五、		撥放外接硬碟中的檔案3	L
	6-1	音樂	2
	6-2	影片	3
	6-3	圖片	1
	6-4	文件	5
六、		QTV 韌體更新	7
	7-1	線上更新	3
	7-2	下載韌體由 USB 儲存裝置、或 SD 卡更新42	L
と、		Wireless 規格44	1



### 操作溫度. 0°C to 45°C (32°F to 113°F) 儲存溫度. -20°C to 70°C (-4°F to 158°F) 操作濕度 10% to 85% 無凝結 儲存濕度 5% to 90% 無凝結

依據低功率電波輻射性電機管理辦法,補充以下:

- 1. 减少電磁波影響,請妥適使用
- 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 更原設計之特性及功能。
- 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。



### 一、網路設定

4

#### 1-1 廣域網設定

QTV 提供有線、與無線的廣域網連接,若您經常需要線上觀看視頻,建議你接入有線廣域網,有線網路的穩定性能讓您更佳的體驗視頻。



在設定有線網路前,請先將網路線與 RJ45 網路埠孔連接。若您所購買的 機種沒有提供 RJ45 網路埠孔,則可選擇無線網路。

#### 1) DHCP

啟用 Ethernet,進入 Ethernet,選擇 DHCP 模式,點擊儲存即可。

		Ethernet On(Connected succes	ssful)	
		Ethernet Devices:		
	🗢 Wi-Fi	eth0 Connection Type		
4		<ul> <li>DHCP</li> <li>Static IP</li> </ul>		
	● 音效	PPPOE IP address 102.169.11.107		
	● 顯示	Netmask		
	■ 儲存空間			
	☑ 應用程式	DNS address		
		捨棄	儲存	
	A. 語言與輸入裝置			
$\leftrightarrow$		() () ()		3:05

2) Static IP

啟用 Ethernet, 進入 Ethernet, 選擇 Static IP 模式, 並輸入以下欄位所要求的參數, 然後點擊儲存。

設定							
無線與網		Ethernet On	(Connected succes	sful)			
i Et		Ethernet Devices:					
(\$ W		eth0 Connection Type					
更		<ul><li>DHCP</li><li>Static IP</li></ul>					
該置 ●小 音		PPPOE     IP address					
		192.168.1.100 Netmask					
<b>.</b>		255.255.255.0					
<b>区</b> 應		DNS address 8.8.8.8 Gateway address					
S #	長戶與同步處理	192.168.1.1					
£			拾棄		儲存		
A. 語							
Ĵ	- O.	() <b>o</b> ()				1	3:06



3) PPPoE

啟用 Ethernet, 進入 Ethernet, 選擇 PPPoE 模式, 輸入用戶名、密碼, 點擊儲存。

一, 設						
		Ethernet On(	Connected succes	sful)		
\$	🗢 Wi-Fi	Ethernet Devices:				
		eth0 Connection Type DHCP				
	- ● ) 音效	O Static IP				
	● 顯示	<ul> <li>PPPOE</li> <li>用戶名</li> </ul>				
	📰 儲存空間	qno				
	💌 應用程式	密碼 				
			拾棄	9	有	
	張戶與同步處理					
	A 語言與輸入裝置					
Û		() <b>0</b>				3:07

- 4) Wi-Fi
  - 啟用 Wi-Fi,進入選單「掃描」SSID、或是直接選擇表列上的 SSID

<b>一</b> 設定		揚揚 新油相關
無線與網路	FAE_RPT 已連線	<del>\$</del> .
📑 Ethernet 願聞		
♥ Wi-Fi ■ 開設		
文 <b>夕</b> 19日… 校置		
● 音效		
● 顯示 		
. ◎ 應用程式		
個人 <b>了。</b> 峰后的同步虚神		
A 語言與輸入裝置		
		🚪 3:13💎



#### 1-2 Wi-Fi Hotspot

步驟一:點選更多內容,進入可攜式無線基地台

記録		
無線與網路	可攜式無線基地台	
i Ethernet III III III III III III III III III I	Wi-Fi Direct	
🗢 Wi-Fi 🛛 🕅 🗰 🧰	1.2定點對點連線 	
更多內容		
29		
● 顧示 		
■ 儲存空間		
▲ 應用程式		
	S 1.	⊿ 😨
無線與網路	可攜式 Wi-Fi 無線基地台	
i Ethernet 團間	設定 Wi-Fi 無線基地台	
🗢 Wi-Fi 🛛 🕅 🖉 🚽	AndroidAP WPA2 PSK 可播式 Wi-Fi 無線基地台	
更多內容	說明	
装置		
● 6 音效		
● 顧示		
■ 儲存空間		
▶ 應用程式		

步驟二:設定 Wi-Fi 無線基地台,在這裡您可以更改 SSID、安全性、與密碼。

➡。 設				
			<b>可攜式 Wi-Fi 無線基地台</b> 可攜式用線基地台 QTV258 已飲用	
	🗐 Ethernet	RR 69		
	🗢 Wi-Fi	設定 Wi-Fi 無線基地台		
		網路 SSID		
		_QTV258		
	● ) 音效	安全性 WPA2 PSK		
	● 顯示	密碼		
	📰 儲存空間	、 密碼最少必須包含 8 個字元。		
	🛃 應用程式	□ 顯示密碼		
		取消	儲存	
	3 帳戶與同步處理			
	읍 安全性			
	A. 語言與輸入裝置			
$\rightarrow$		<u>ن</u>		- 😹 🛜 3:18



步驟三:勾選啟用 Wi-Fi 無線基地台。功能啟用完成會出現可攜式無線基地台已啟用的提示語。



系統在啟用 Wi-Fi Hotspot 功能時通常會花費 5~10 秒,在這段時間請勿重 複點選、或跳到其它設定,以免造成系統負擔。

<b>二</b> 設定			
無線與網路	<b>可攜式 Wi-Fi 無線基地台</b> 可攜式無線基地台 QTV258 已啟用		
🛃 Ethernet 🥂 🌆	設定 Wi-Fi 無線基地台		
♥Wi-Fi 顧問	QTV258 WPA2 PSK 可攜式 Wi-Fi 無線基地台		
更多內容	說明		
枝置			
● 音效			
● 顯示			
🚍 儲存空間			
🖄 應用程式			
國人			
🕻 帳戶與同步處理			
♀ 安全性			
▲ 語言與輸入裝置			
		🛜 網路共用或無線基地台西	己畝用



### 1-3 Wi-Fi Direct (Android)

若您的 Android 設備有支援 Wi-Fi Direct,则可以用此功能,以無線的方式傳送檔案到 QTV。

静先確認您的 Android 設備有支援 Wi-Fi Direct 功能。以下敘述以 GPLUS N939 為例說明操作步驟
 手機端請先至 Play 商店下載 WiFi Shoot! WiFi Direct
 https://play.google.com/store/apps/details?id=com.budius.WiFiShoot

步驟一:GPLUS N939 手機,打開文件管理器,找到要傳送的檔案。





步驟二:點選連接圖示按鈕,選擇使用 Wi-Fi Shoot





步驟三:手機操作到這一步驟先暫停,回到 QTV 操作。



步驟四:先回到 QTV,在應用程式中,打開 Wi-Fi Shoot 應用程式



10







步驟五:選擇 GPLUS N939

Receive WiFi Shoot	:
My Device: QTV258 Address: 00:0e:a0:03:13:07 Status: Available	
Android_8150	
Nexus	
GPLUS Available	
$\mathbf{O}  \mathbf{O}  \mathbf{O}  \mathbf{O}$	13:02♥



步驟六:此時,手機畫面上會出現 MTK-BOX,狀態會從 Available 變成 Invited



步驟七:手機端會出現 Shoot 按鈕,請按下 Shoot。















步驟九:QTV 顯示檔案傳送完成。之後即可從影音圖片去存取剛剛的檔案。





### 二 ∧ AirPlay (iOS)

AirPlay 可讓您透過 QTV,以無線方式將 iOS 裝置上的媒體內容,串流傳輸至電視。 QTV 在開機完成後,會固定開啟 AirPlay 的接收端(Airpin Lite APP),以便於隨時接收您推撥 以下媒體內容。若您找不到 Airpin Lite、或是應用程式沒有正常開啟,請手動打開應用程 式。





2-1 撥放 iOS 內的媒體內容



AirPlay 適用於 iPhone/iPad/MAC,各設備操作介面稍有不同,以下以 iPad 畫面說明。

- 1) 照片/影片
  - 步驟一:進入 iOS 的相簿



步驟二:選擇要撥放的照片、或影片,點選 AirPlay 按鈕







步驟三:選擇 ITV@。即可在電視上觀看照片、或影片



2) 音樂

步驟一:進入 iOS 的音樂



### 步驟二:選擇要撥放的音樂檔案,點選 AirPlay 按鈕

無 SIM 卡	(î-			2:44 PM			49% 🔳
44	44					0=	
播放	列表			聽說課∥			編輯
				50 首歌, 35 分鐘			
1.	曲目 1				未知的專輯 (2010/3/15	5 下午 11:55:50)	3:02
2.	曲目 10				未知的專輯 (2010/3/15	5 下午 11:55:50)	0:18
3.	曲目 11				未知的專輯 (2010/3/15	5 下午 11:55:50)	0:18
4.	曲目 12				未知的專輯 (2010/3/15	5 下午 11:55:50)	2:00
5.	曲目 13				未知的專輯 (2010/3/15	5 下午 11:55:50)	0:17
6.	曲目 14				未知的專輯 (2010/3/15	5 下午 11:55:50)	0:19
7.	曲目 15				未知的專輯 (2010/3/15	5 下午 11:55:50)	1:38
8.	曲目 16				未知的專輯 (2010/3/15	5 下午 11:55:50)	0:19
9.	曲目 17				未知的專輯 (2010/3/15	5 下午 11:55:50)	0:25
10.	曲目 18				未知的專輯 (2010/3/15	5 下午 11:55:50)	1:00
11.	曲目 19				未知的專輯 (2010/3/15	5 下午 11:55:50)	0:20
12.	曲目 2				未知的專輯 (2010/3/15	5 下午 11:55:50)	0:18
13.	曲目 20				未知的專輯 (2010/3/15	5 下午 11:55:50)	0:19
14.	曲目 21				未知的專輯 (2010/3/15	5 下午 11:55:50)	0:26
15.	曲目 22				未知的專輯 (2010/3/15	5 下午 11:55:50)	0:25
	商店	播放列表	歌曲	演出者	專輯 3	更多	



無 SIM 卡	\$			2:16 PM			51% 💷
ৰৰ	44					0=	
播放:	列表			聽說課Ⅱ			ATTAD
	_			69 首歌,47 分鐘		AirPlay	
1.	曲目 64				未知的專輯	iPad	~
2.	曲目 65				未知的專輯	ITV@xxx	
3.	曲目 66				未知的專輯	RP-N53(74:D0:2	B:DD:83
4.	曲目 67				未知的專輯 (2010	0/3/16 上十 12:03:23)	0:43
5.	曲目 68				未知的專輯 (2010	0/3/16 上午 12:03:23)	0:41
6.	曲目 69				未知的專輯 (2010	)/3/16 上午 12:03:23)	2:26
7.	曲目 1				未知的專輯 (2010	0/3/16 上午 12:03:23)	1:20
8.	曲目 2				未知的專輯 (2010	0/3/16 上午 12:03:23)	1:12
9.	曲目 3				未知的專輯 (2010	)/3/16 上午 12:03:23)	1:04
10.	曲目 4				未知的專輯 (2010	0/3/16 上午 12:03:23)	0:59
11.	曲目 5				未知的專輯 (2010	)/3/16 上午 12:03:23)	0:14
12.	曲目 6				未知的專輯 (2010	)/3/16 上午 12:03:23)	0:19
13.	曲目 7				未知的專輯 (2010	)/3/16 上午 12:03:23)	0:21
14.	曲目 8				未知的專輯 (2010	)/3/16 上午 12:03:23)	0:22
15.	曲目 9				未知的專輯 (2010	)/3/16 上午 12:03:23)	1:12
	商店	播放列表	歌曲	演出者	專輯	更多	

步驟三: 選擇 ITV@。音樂即可在電視上撥放

### 2-2 撥放其它影音撥放程式

近期越來越多的 APP 也開始支援 AirPlay,例如:YouTube、PPTP、千尋...等 APP,讓 使用者可以很方便的將影片推撥到電視的大螢幕上欣賞。以下以 YouTube 為例說明操 作方式。



步驟一:選擇要撥放的視頻檔案,點選 AirPlay 按鈕







```
51% 💷
無SIM卡
                                                                 2:19 PM
                                                                                                 Fae Qno
12 位訂閱者
 ~
                                                                                                                        • 訂明
                                                                   小工具
                                                                                                 Wazaif aur Amliyaat
Ary Qtv Naimat e lft..
                                                                   And B
                               0
                                      100
                                                     80
                                                            17
                                                                                                          1:19:53
                                                                                                                    utvonine i v
思看次數:444
                        1
                                                            0
                                                                    (
                                       -
                                (
                                             ene
ene
                                      9888
                                                            AirPlay
                                                     QTV Demo
                                                                                                                   Yi-Chang Lin
觀看次數:94
                                                                  🖵 iPad
                                                                                                       ~
                                      2
                                Sin
                                                                 <sup>□</sup>ITV@xxx
 0:09
                                                                         1:56 CC 📉 🔩
             Γ.
                                                                                                  10
 QTV User Manual - AirPlay
                                                                                                         這部影片沒有任何評論
  1,223 次觀看
 1 1 Ø 0
 May 7.2013 - 請在下方程放工具列打開字幕,以獲得最佳教學效果。若您看不到YouTube字幕 - 請參考以下敘述:
0、此功能需搭配額外的P無線分享器,讓QTV與手機接在PE無線分享器的區域網路端;並關掉QTV的Hotepot功能。
1、請將手機、平板等設備,連接到QTV所使用的無線網路。2、QTV內建的Meerender A…
                     +
                                                                     <^0_0
```

步驟二:選擇 ITV@。視頻即可在電視上撥放



### $\equiv$ • Miracast (Android)

Miracast 可讓 Android 手機、平板的操作畫面,以無線方式透過 QTV 推撥到電視上。



步驟一:打開 QTV 的 Miracast 功能,畫面中可看到 QTV 在 Miracast 功能的設備名稱



Waiting for Wi-Fi Display Connection

My Device Name : Android\_6ab3



〒 11:43     〒     11:43     □     □	▶ 正在儲存螢幕擷取畫面
	(『二) 顯示
無線與網路	桌布
💦 SIM 卡管理	預設
❤ Wi-Fi 開啟	顯示
8 藍牙 圖閉	自動旋轉螢幕
③ 資料用量	亮度
更多內容	休眠模式 <sub>時鐘</sub>
<ul> <li>◆ 音訊設定檔</li> </ul>	<b>字型大小</b> 大
● 顯示	<b>屏幕延時</b> 閒置2分鐘後
■ 儲存空間	無線螢幕分享
● 電池	開啟
▲ 應用程式	<b>啟用鎖定螢幕桌布</b> 可以將"圖庫"中的圖片設定為鎖定螢 幕桌布

步驟二:GPLUS N939 進入設定→顯示→選擇 無線螢幕分享

步驟三:掃描附近可連接的 Miracast 設備,當掃描成功會在可用設備中看到 QTV 的 Miracast 名稱





### 步驟四:選擇 QTV。QTV 進入連接階段



步驟五:當 Miracast 連接完成,即可在電視上看到手機的操作畫面,當操作完成請從手機端斷開連接。



### 四、 DLNA(iOS、Android)

DLNA 可讓您透過 QTV,以無線方式將智慧型裝置上的媒體內容,串流傳輸至電視。 DLNA 由於其跨平台(Android、iOS 皆可用,且對 Andriod 的硬體沒有特殊要求)、支援多種 媒體(音樂、影片、照片)的特性,特別適合持有各種品牌手機的家庭,故在市場上很受歡 迎。

QTV 在開機完成後,會固定開啟此功能的接收端(Airpin Lite APP),以便於隨時接收您推撥以下媒體內容。若您找不到 Airpin Lite、或是應用程式沒有正常開啟,請手動打開應用程式。



### 5-1 从智能型设备推播档案到电视上



手機、平板等裝置請先至 APP 商店下載 DLNA Receiver 的 APP,或者直接下載俠諾測試確認過的 iMediaShare Personal: iOS:

https://itunes.apple.com/tw/app/imediashare-personal/id710578942?l=zh &mt=8

#### Android :

https://play.google.com/store/apps/details?id=com.bianor.amspersonal&hl =zh\_TW



步驟一:手機、平板等智慧型裝置打開 iMediaShare



步驟二:選擇媒體檔案所在的位置,可選擇本地檔案、或網路上的檔案,在本例中我們 選擇本地照片





步驟三:找到要推撥的檔案,iMediaShare 會直接詢問您要推撥哪個設備、或者自行點 選推撥小按鈕(右上)來選擇設備。選擇 ITV@。





#### 5-2 PPTV-支援 DLNA 的視頻播放應用程式



PPTV 版本 2.9.9 确认 DLNA 拨放功能可用。但 PPTV 为第三方开发之 APP, 侠诺无法保证其版本质量, 也无法确认其它版本是否能功能正常。

步驟一:打開 PPTV



步驟二:選擇要播放的視頻,選擇推播 ITV@,而 DLNA 按鈕會在以下幾處: 1)點選視頻播放時會主動詢問:







2) 如果 PPTP 沒有主動詢問,可以在視頻播放功能表找到 DLNA 按鈕





### 步驟三:等待視頻推播



步驟四:PPS 進入 DLNA 連接狀態,連接成功時影片即會在電視上播放





### 五、 撥放外接硬碟中的檔案

QTV 產品有提供 SD/Micro SD 插槽、與 USB 埠口。這些接口提供您可以撥放相機記憶卡中的照片、或是收藏的電影檔案、甚至是文件。請點選 QTV 首頁的影音圖片選單來撥放這些媒體檔案。





QTV 的電力僅為產品自身使用,無法對其它設備供電。故在使用外接硬碟時,強烈建議外接硬碟本身應有額外的電力提供,以避免設備損壞。



### 6-1 音樂

支援格式:Format / Codec (AAC,AMR,FLAC,MP3,MIDI,Vorbis),File Type(.3gp,.flac,.mp3,.mid,.ogg)





### 步驟二:點選要撥放的音樂

<b>〕</b> 演出者	同時	<b>後</b> 樂曲	目満放清單	目前播放
S.H.E 4 專輯				
天外飛仙 電視原聲帶				
真命天女電視原聲帶 1 首樂曲				
門牛要不要 電視原聲帶 1 首樂曲	,	b		
蔷薇之戀原聲帶 1首樂曲				
<b>ZARD</b> 1 專輯				
三枝夕夏 IN db 				
小松未步				
水樹奈々 				
	: O O O			📓 3:45 🕏



### 6-2 影片

支援格式:Format / Codec (H.263, H.264 AVC, MPEG-4 SP), File Type(.3gp, .mp4, .ts) 步驟一:進入影片選單



### 步驟二:點選要撥放的影片





### 6-3 圖片

支援格式:Format / Codec (JPEG, GIF, PNG, BMP), File Type(.jpg, .gif, .png, .bmp)

步驟一:進入圖片選單



步驟二:點選要撥放的圖片

🔪 🙆 快圖瀏覽					-	Ø	:
		2					
	KIN	Ŧ					
Download	<b>pic</b> 50						
Ĵ		() ()			8	2:22	()>



支援格式:DOC/DOCX/WPS/XLS/XLSX/PPT/PPTX/TXT/PDF 步驟一:進入文件選單



步驟二:在 APP 上方點擊滑鼠,會出現操作選單

MRS		
	国家和歴史記様	
	(), U	📓 2:21🕫
TITE		🗎 🕂 🎽 💼 🗩
	正立     正立     正立     正     エ	858 RHA JANACIA BERG.M MK
MAXH		
TIXFIN		
TIXEIN	星験和歴史記録	
TIXEIN	星装和歷史記錄	
TINE	星鉄和歴史記様	



步驟三:找到需要的檔案,開啟文件

( 🏠 所有文件	≣	Ø	X
About Kingsoft . REX RE 2015 40-05 (1917)8			
/mmt/sdcard2/documents/Sample Files			
ACME Expense. ACME Presentati. ACME Quote-Wo. ACME Quote-Wo. ACME Sales Nu.			
sdcard /mmt/sdcard			
weigan_record.txt			
sdcard2 /mml/sdcard2			
2013 Q1 APP更_ 4~5WAN BLAN A.			
	a la	2:2	10



### 六、 QTV 韌體更新

當媒體盒有新韌體版本時會發布於俠諾官網、與線上更新伺服器。 以下建議韌體更新方式:

- 1. 您經常更新 QTV 韌體、或購入時間不久→8-1、8-2 章節皆適用
- 2. 您的 QTV 已經半年以上沒更新、或俠諾官網要求完整更新→見 8-2 章節
- 3. QTV 所連接的網路頻寬小於 4M→見 8-2 章節

### 如何得知 QTV 設備的韌體版本?

進入「設定」→「關於媒體盒」,在這裡可以確認目前 QTV 設備的韌體版本。

1 首双			
● 顯示	Firmware upgrade		
🚍 儲存空間	<b>狀態</b> 網絡、序列號及其他資訊。		
應用程式 <sup>個人</sup>	法律資訊		
🗲 帳戶與同步處理	型號 QTV258		
△ 安全性	Android 版本		
A. 語言與輸入裝置	4.0.4 按心版本		
<ul><li>● 備份與重設</li></ul>	3.0.13 SMP PREEMPT Wed Oct 23 15:48:10 CST 2013		
<sup>系統</sup> ① 日期與時間	版本號碼	<b>N</b>	
🖐 協助工具	1.2.9715.01	*	
① 關於媒體盒			
			14:47



### 7-1 線上更新

步驟一:開啟韌體升級功能

進入「設定」→「關於媒體盒」,進入「Firmware Upgrade」此項目。

	Firmware upgrade
<b>儲存空間</b>	<b>狀態</b> 網話、序列號及其他資訊。
感用程式 <sup>個人</sup>	法律資訊
🗲 帳戶與同步處理	型號 0TV258
- 安全性	Android 版本
A. 語言與輸入裝置	
<ul><li>● 備份與重設</li></ul>	3.0.13 SMP PREEMPT Wed Oct 23 15:48:10 CST 2013
系統	版本號碼
① 日期與時間	
● 協助工具	
① 關於媒體盒	
° 0 0 5 6 0	14:47

選擇「Firmware Upgrade」模式,點選「Upgrade」按鈕,系統會開始獲取版本更新資訊。

Firmware upgrade			
Update File Location SD Card disabled because of the second	re upgrade 🕐 Card 🔿 USB Storage		
File Name: update.zip			
		•	
	Back	ite	
$\sim$	() () () ()		- 📓 14:31



Firmware upgrade		
Update File Location: 🌒 Firmware upgrade 💿 SD Card 🔘 US	SB Storage	
SD Card disabled because not detected.		
File Name: update.zip		
Downloading, Please wait		
	<b>Division</b>	
	Back Update	
\( \begin{aligned}		- 🔚 14:31

版本下載完成後,系統詢問是否更新。經過您的同意,系統開始進行韌體更新。

Update File Locations Firmware upgrade SD Card USB Storage SD Card disabled because not detected.	
File Name: update.zip Internet Download complete. Device will restart to finish firmware upgrade process. Press "yes" to continue. Cancel Ves Finish	
Internet Download complete. Device will restart to finish firmware upgrade process. Press "yes" to continue. Cancel Yes Finish	
Download complete. Device will restart to finish firmware upgrade process.       Press "yes" to continue.       Cancel     Yes	
Finish IIIIIIII	
Finish IIIIII	
- 🗗 🚱 🚱 🗢 🔍 🖉 14:	38



### 步驟二:更新完成。QTV 自動重新啟動。



步驟三:回到「關於媒體盒」確認新韌體的版本號。

20日 201			
● 顯示	Firmware upgrade		
■ 儲存空間	<b>狀態</b> 網絡、序列號及其他資訊。		
▲ 應用程式	法律資訊		
個人			
<b>〇</b> 帳戶與同步處理	型號 QTV258		
● 安全性	Android 版本		
A 語言與輸入裝置	4.0.4 490 S. BC -4-		
<ul><li>● 備份與重設</li></ul>	作を心みなみ 3.0.13 SMP PREEMPT Wed Oct 23 15:48:10 CST 2013		
系統			
① 日期與時間	版 平 號 1時		
🖐 協助工具	1.2.9715.02	<b>►</b>	
① 關於媒體盒			



#### 7-2 下載韌體由 USB 儲存裝置、或 SD 卡更新

步驟一:獲取新韌體

使用桌上型電腦連線至俠諾官網,進入「下載服務」頁面,在下拉選單中選擇您的QTV 產品型號,下載新韌體檔案。

將韌體檔案放到 USB 儲存裝置、或 SD 卡中。(請放置在根目錄)



步驟二:開始韌體升級

進入「設定」→「關於媒體盒」,進入「Firmware Upgrade」此項目。

<b>一</b> 設定	
11 首双	Eirmware upgrade
● 顯示	
■ 儲存空間	<b>狀態</b> 網絡、序列號及其他資訊。
▲ 應用程式 個人	法律資訊
🕻 帳戶與同步處理	型號 GTV258
● 安全性	Android 版本
A 語言與輸入裝置	
⑦ 備份與重設	3.0.13 3.0.13 SMP PREEMPT Wed Oct 23 15:48:10 CST 2013
系統	版本號碼
① 日期與時間	1.2.9715.01
🖐 協助工具	
① 關於媒體盒	
	<b>14:47</b>



更新模式選擇 USB Storage 或 SD Card,然後確認韌體名稱是否正確。點選「Upgrade」開始更新韌體。



韌體更新中。



步驟三:更新完成。QTV 會自動重新啟動。







<u></u> 設定	
● 顯示	Firmware upgrade
<b>二</b> 儲存空間	<b>狀態</b> 網結、序列號及其他調訊。
>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	法律資訊
₩ ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	型號 qTV258
♀ 安全性	Android 版本
A 語言與輸入裝置	
→ 備份與重設         →         →         →	3.0.13 SMP PREEMPT Wed Oct 23 15:48:10 CST 2013
<u>系統</u> ③ 日期與時間	版本號碼
业 協助工具	1.2.9715.02
① 關於媒體盒	
	8 14:47

## 七、 Wireless 規格

### QTV168

Wireless	
Wi-Fi Mode	802.11 B/G Mixed
	802.11 B only
	802.11 G only
	802.11 N only
	802.11 G/N Mixed
	802.11 B/G/N Mixed
Channel	AP mode/ STA mode: Channel 1~14
	(AP mode Default: 11; STA mode Default: 0)
Channel Width	AP mode: 20/40; STA mode: 20
Frequency Band	2.4~2.5GHz
Radio Data Rate	Up to 150Mbps (Automatic)
Security	OPEN/ WPA PSK/ WPA2 PSK (AP Mode)
Emission Power (Max.)	802.11b: 16.09dBm (Peak)
	802.11g: 23.51dBm (Peak)
	802.11n (HT20): 23.52dBm (Peak)
	802.11n (HT40): 21.73dBm (Peak)
Sensitivity @ PER	130M: -68dBm@10% PER
	108M: -68dBm@10% PER
	54M: -68dBm@10% PER
	11M: -85dBm@8% PER
	6M: -88dBm@10% PER
	1M: -90dBm@8% PER
Antenna Gain	3dBi (1T1R Dipole Type)



### QTV258

Wireless	
Wi-Fi Mode	802.11 B/G Mixed
	802.11 B only
	02.11 G only
	802.11 N only
	802.11 G/N Mixed
	802.11 B/G/N Mixed
Channel	AP mode/ STA mode: Channel 1~14
	(AP mode Default: 11; STA mode Default: 0)
Channel Width	AP mode: 20/40; STA mode: 20
Frequency Band	2.4~2.5GHz
Radio Data Rate	Up to 150Mbps (Automatic)
Security	OPEN/ WPA PSK/ WPA2 PSK (AP Mode)
Emission Power (Max.)	802.11b: 21.79dBm (Peak)
	802.11g: 22.60dBm (Peak)
	802.11n (HT20): 22.71dBm (Peak)
	802.11n (HT40): 21.15dBm (Peak)
Sensitivity @ PER	130M: -68dBm@10% PER
	108M: -68dBm@10% PER
	54M: -68dBm@10% PER
	11M: -85dBm@8% PER
	6M: -88dBm@10% PER
	1M: -90dBm@8% PER
Antenna Gain	2dBi (1T1R Dipole Type)

