

# JVC<sup>®</sup>

Everio 2011

The Perfect Experience / —  
/



NOW **IS** FOREVER  
**HD** Everio



NOW **IS** FOREVER  
**HD** Everio

即時攝錄，即時分享。這只是個開始。若要在未來日子完美地重現今天捕捉的一瞬精彩，則需要出色的畫質效果，才能夠經得起歲月的考驗。

光學品質、數碼創新、逼真影音。

Everio：捕捉任何瞬間精彩，化作永恆記憶。



**Full HD**  
1920x1080

**1080P**  
Output

**AVCHD**

**SD**  
**XC**

**HDMI**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

(((Hand)))

**Super**  
**LoLux**

**GT**  
LENS



## 印證高品質 的真正含義

### 微光拍攝 Super LoLux

低光拍攝性能是保證優質影片的關鍵因素之一。Everio 微光拍攝確保對低光的卓越敏感度。有了背照式 BI CMOS 感光器（部分型號配備），即使在低光環境下，也能拍攝出色彩精確的清晰影像。無論在室內還是陰暗環境均無須擔心攝錄效果。



不使用微光拍攝



使用微光拍攝

### 超級影像防手震 Advanced Image Stabilise\*

機身抖動補償是攝錄機的另一項重要功能。超級影像防手震 (A.I.S.) 擴大廣角攝錄的有效範圍，提供強大的抖動補償。現在，即使一邊緩跑一邊拍攝，您也可享受到穩定的攝錄效果。



\*使用廣角鏡頭拍攝光亮場景尤為適。



超級影像防手震 關



超級影像防手震 開

### 高清 / 標清雙格式攝錄

若要在高清電視上觀看影片，或在藍光或 DVD 影碟上燒錄解像度為 1920 x 1080 的視訊，請在「AVCHD 全高清」模式下攝錄。此外，您還可在「AVCHD 標清」模式下攝錄，以編輯解像度為 720 x 480 的視訊（在此模式下可延長攝錄時間）、燒錄成標準 DVD 並與尚未升級到高清電視的朋友進行分享。請記住，「高清」適用於攝錄較高品質的視訊，而「標清」兼容性更廣，允許的拍攝時間更長 — 兩者隨您選擇。



### 智能自動場景偵測 Intelligent AUTO

無論將攝錄機對準何處，它會立即分析臉部表情、亮度、顏色和距離，自動選擇適合場景的最佳設定。同時，它還會持續優化亮度、銳度、色度和伽瑪值等等。隨時隨地提供最佳攝錄效果！



<b>可探測的場景</b>	
<b>人物</b>	
<b>日落</b>	
<b>風景</b>	
<b>森林</b>	
<b>微距</b>	

### 40 倍光學 / 70 倍動態變焦

在「高清」模式下攝錄時，您可實現最大40倍的光學變焦——業界最高水平。在「標清」模式下攝錄時，「動態變焦」功能可使用近乎 CMOS 的全部有效像素，實現高達70倍放大率，而不會降低畫質。



40倍

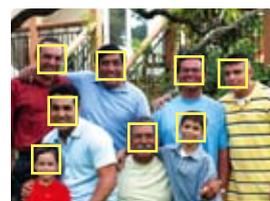
### LCD 觸控螢幕

只需觸摸 LCD 螢幕上顯示的各種功能圖案和縮圖。平滑的觸控螢幕，可立即感應觸控指令，而無框設計可確保輕鬆存取螢幕上功能，即使是顯示在最右側或最左側的功能。



### 面部識別功能 Face Recognition

Everio 的面部識別功能最多可智能識別16張人臉，然後可根據人臉準確調整對焦和曝光度。利用面部識別技術，您可記錄朋友和家人的臉部，讓攝錄機優先對記錄的臉部調整曝光度和對焦。



### 利用 K2 技術實現高品質音訊

還原壓縮過程中失去的音效細節，使音質更接近於原聲，實現高品質的音訊播放。



### 兩用握帶

握帶設計新穎，有兩種佩戴方式，既可用作標準型握帶，亦可將它套在手上作為腕帶，方便易用。您可隨時根據攝錄或攜帶的需要，選擇最合適的方式。



握帶

腕帶

### 自動照明燈與自動閃光燈

在低光環境下，「自動照明燈」（部分型號配備）將自動開啟，這樣即使光線不足，您仍可以攝錄色彩亮麗的短片。此外，高階 Everio 產品更備有「自動閃光燈」功能，非常適合在低光環境下拍攝照片。

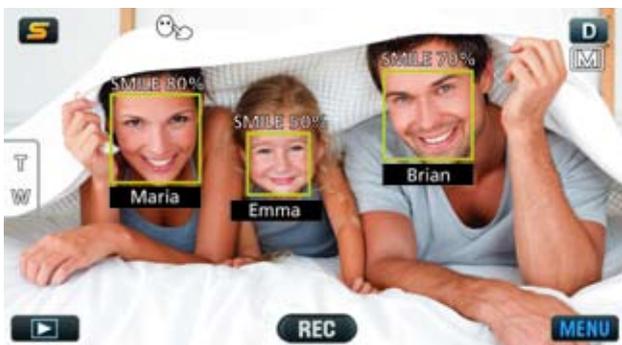


# 創新技術， 簡單易用。



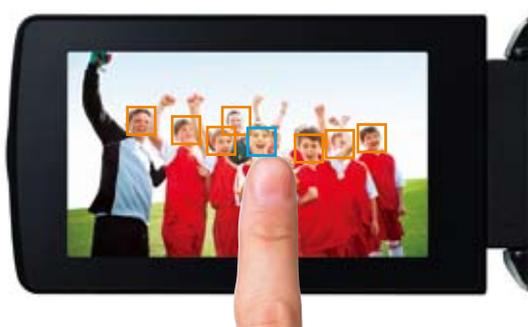
## 微笑指數 Smile Meter 和一笑即拍 Smile Shot

您只需要在拍照時盡情展露笑容，「微笑指數」會監測畫面中的微笑程度，顯示微笑百分比。啟用「一笑即拍」功能後，只要微笑百分比達到特定水平，攝錄機將自動拍攝一張照片（在視訊模式下）。在拍攝集體照時，若要同時捕捉到大家的笑臉，此功能最適合不過了。



## 面部特寫視窗 Face Sub-Window

觸摸 LCD 螢幕上的某張人臉，即可在螢幕角落處自動放大顯示這張人臉。這樣，您可在拍攝集體照的同時，拍攝某個人的特寫畫面！



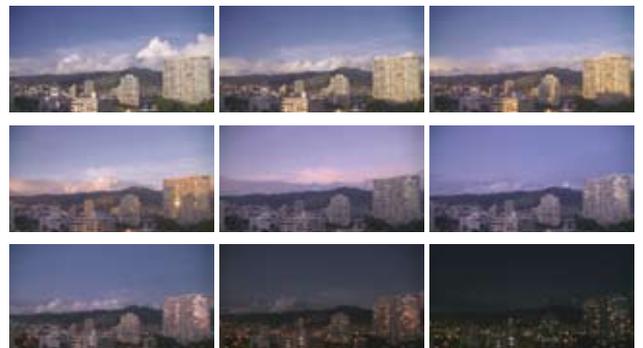
## 動畫效果 Animation Effect

只需選擇主題，攝錄機即可在攝錄過程中添加有趣的動畫圖案和效果，為拍攝增添不少樂趣。特別的動畫效果，讓您的影像看起來與眾不同。



## 延時攝錄功能 Time Lapse REC

「延時攝錄功能」按設定的時間間隔（1秒 - 80秒）攝錄畫面。重播時，只需數秒即可看完數小時長的動作。當您想觀察一個持續長時間的事件，或以一種創意的方式攝錄一些獨特的畫面時，此功能最適合使用。



## 自動錄影功能 Auto Rec

當主體進入了偵測區域並且亮度出現變化時，將自動開始攝錄。只要在偵測區域內主體出現移動，將繼續進行攝錄，停止移動5秒鐘後，攝錄將自動停止。您可以將其用作監視攝錄機或用來觀察事物。探索使用攝錄機的新方法。



攝錄開始

5秒後攝錄停止

# 輕鬆分享和編輯 Everio MediaBrowser 3



## 無需安裝光碟 - Everio 內置安裝軟件

Everio 本身已配有內置安裝軟件，因此使用 USB 連接後，全新 Everio MediaBrowser 3 軟件即可直接安裝到電腦上。無需 CD 光碟！



## 輕鬆使用視訊和照片編輯功能，盡情發揮創意

Everio MediaBrowser 3 操作簡單，可讓您輕鬆掌握各種編輯功能，對拍攝的短片或照片進行修改。只需拖放操作，即可將視訊和照片編入同一創意作品、添加背景音樂和字幕等。



### 多種視訊編輯功能

- 過場效果
- 長度編輯 (剪輯)
- 插入文字
- 插入音樂等

用故事圖輕鬆編輯視訊

## 方便易用的集成軟件

Everio MediaBrowser 3 是一款超值軟件，集檢視、資料管理、簡單視訊/照片簡單編輯和輕鬆共享等多種功能於一身。



## 完善的照片編輯功能

黑白



棕色



特寫



柔和/清晰



文字



遮罩 (馬賽克/不透明)



## 快速上載到 Facebook / YouTube™

即拍即共享。只需按照螢幕上顯示的指示，完成幾個步驟，即可上載到 Facebook 和 YouTube™。



### 軟件系統要求 (Windows®)

作業系統： Microsoft® Windows® XP SP3 + Home Edition / Professional (預裝)  
Microsoft® Windows Vista® SP2 + Home Basic / Home Premium (32 位/64 位，預裝)  
Microsoft® Windows® 7 + Home Premium (32 位/64 位，預裝)

處理器： 使用高清晰訊時： Intel® Core™ Duo 1.66GHz 或更高 (建議使用 Intel® Core™ 2 Duo 2.13GHz 或更高)。若要進行高清晰訊編輯，建議使用 Intel® Core™ i7 2.53GHz 或更高  
使用標準清晰訊時： Intel® Pentium® 4 3GHz 或更高 (建議使用 Intel® Pentium® D 3.0GHz 或更高)。若要進行標準清晰訊編輯，建議使用 Intel® Core™ 2 Quad 2.4GHz 或更高

記憶體： Windows® XP: 1GB 或以上，Windows Vista® / Windows® 7: 2GB 或以上

顯示器： Intel G965 (集成 VGA) 或更高

注意：不包含 Macintosh 版軟體。必需使用適用的軟體。上述系統要求資訊並不保證隨附軟體能夠在符合這些要求的所有個人電腦上正常運行。

# Everio 引領最新技術潮流

GZ-HM970 / HM870 / HM860



GZ-HM970

## JVC GT 高清鏡頭

全新光學組件經度身配製，包含多組非球面鏡片，以達致體積更小巧，重現更細緻影像。其採用超低色散鏡片，可盡量減少色差現象。



## F1.2 大光圈鏡頭和背照式 BI CMOS 感光器

F1.2 鏡頭亮度約為傳統鏡頭的兩倍，可完美搭配背照式 BI CMOS 感光器。有了它，即使在低光環境下，您也可以放心進行攝錄。在室內或室外陰暗環境下也能實現色彩亮麗的拍攝效果。無需額外照明，即可記錄生日、婚禮、體育活動及日常生活中的精彩時刻。



F1.8 光圈



F1.2 光圈

## 29.5mm 廣角鏡頭

變焦至全廣角1倍時，您的視野角度相當於 35mm 單反相機上的 29.5mm 鏡頭。這樣，無論是拍攝風景或集體照片，也可輕鬆應付，無須後退還就也能達至最佳拍攝效果。



## 高解像度 92 萬像素 3.5 吋 LCD 觸控螢幕

無論任何環境，高解像度 LCD 螢幕也能讓您清晰檢視攝錄的內容。此外，超大尺寸螢幕，可讓您與朋友一同分享精彩片段，還能保證有足夠空間供您舒適完成螢幕觸控操作。





### 新款高速影像處理器

FALCONBRID Engine 能快速處理大量像素資料，錄製高品質影片，同時還結合了 3D 降噪和 2D 降噪功能，實現將雜噪水平降低一半。



### Bluetooth®藍牙無線技術

使用內置 Bluetooth® 藍牙無線技術，配合其他藍牙無線產品，即可享用各種無線傳送功能。（需安裝應用程式。）



#### • 傳送視訊到智能手機

您可將 Everio 上的視訊檔案（需要改變大小）傳送到兼容的智能手機，然後無需 PC 電腦也可上傳到網絡。



#### • 與智能手機上的 Google Maps™ 同步

結合使用 GPS 裝置，您可在影片檔案上記錄位置資料。在 Everio 上回放時，將與智能手機上的 Google Maps™ 同步操作。



#### • 與 PC 機上的 Google Earth™ 同步

在 PC 機上用 Everio MediaBrowser 3 播放時，視訊檔案中包含的位置資料也會與 Google Earth™ 同步。

#### • 遙控 Everio

您可透過兼容的智能手機控制攝錄機的基本操作。

#### • 傳送靜止影像

您可將 Everio 上的靜止影像傳送到兼容的智能手機上。

注意：工作距離可達 10 米（約）。根據在您四周的無線電波強度或物理障礙，或使用的產品的特點，通訊可能會突然終止，或通訊距離可能會減少至不足 10 米。  
關於更多詳情和兼容的設備，請諮詢您當地的 JVC 經銷商及訪問 JVC 網站。

### 強化超級影像防手震 Enhanced A.I.S

增強版 A.I.S. 使用的有效範圍為標準 A.I.S. 的四倍，有效降低過度抖動帶來的影像。



強化超級影像防手震 關



強化超級影像防手震 開

### 2D-3D 轉換功能 (GZ-HM970)

本攝錄機配備專業級實時 2D-3D 轉換器，可讓您以 3D 影像的模式播放以 2D 模式拍攝的視訊和照片。當然，也可以進行常規 2D 檢視。



#### • 免戴眼鏡 3D LCD 顯示器

該顯示器可讓您無需佩戴任何 3D 眼鏡即可進行 3D 檢視，這樣您在拍攝過程中可即時查看 3D 影像。



#### • 在 3D 顯示器上進行 3D 播放

將 2D 影像轉換成 3D 影像透過 HDMI® 輸出到外置 3D 顯示器上，帶來令人震撼的觀賞體驗。



# 功能對照表

	GZ-HM970		GZ-HM870		GZ-HM860	
						
機身顏色	●		●		●	
儲存媒體	32GB 快閃記憶體		32GB 快閃記憶體		16GB 快閃記憶體	
SDXC/SDHC/SD 卡插槽*1	SDXC		SDXC		SDXC	
影像感光器	1/2.3吋 1062萬像素 BI CMOS (背照式)		1/2.3吋 1062萬像素 BI CMOS (背照式)		1/2.3吋 1062萬像素 BI CMOS (背照式)	
鏡頭	JVC GT高清鏡頭 F1.2, 29.5毫米廣角		JVC GT高清鏡頭 F1.2, 29.5毫米廣角		JVC GT高清鏡頭 F1.2, 29.5毫米廣角	
變焦比率	光學	10倍	10倍	10倍	10倍	10倍
	動態	15倍	15倍	15倍	15倍	15倍
	數碼	200倍	200倍	200倍	200倍	200倍
2D-3D 轉換播放	●		●		●	
高清攝錄	全高清 1920x1080		全高清 1920x1080		全高清 1920x1080	
標清攝錄						
1080/50P 輸出	●		●		●	
24Mbps 高位元速率攝錄	●		●		●	
HDMI® 端子	●		●		●	
LCD 尺寸和解像度	3.5吋 92萬像素		3.5吋 92萬像素		3.5吋 92萬像素	
LCD 觸控螢幕	●		●		●	
無須配戴 3D 眼鏡即可進行 3D LCD 檢視	●		●		●	
內置 Bluetooth® 無線技術	●		●		●	
微光拍攝	●		●		●	
超級影像防手震	● 強化型		● 強化型		● 強化型	
延時攝錄功能	●		●		●	
自動攝錄功能	●		●		●	
自動場景偵測	●		●		●	
微笑指數/一笑即拍	●		●		●	
面部特寫視窗	●		●		●	
動畫效果	●		●		●	
高速馬達連拍攝錄	●		●		●	
無間斷攝錄	●		●		●	
面部識別	●		●		●	
K2 技術	●		●		●	
自動照明燈	●		●		●	
自動閃光燈	●		●		●	
鏡頭蓋	自動		自動		自動	
DSC數碼靜止相片功能	●		●		●	
兩用握帶						
電腦軟件套件	Everio MediaBrowser 3 BE*3 (攝錄機內置)		Everio MediaBrowser 3 BE*3 (攝錄機內置)		Everio MediaBrowser 3 BE*3 (攝錄機內置)	
兼容 SHARE STATION®	●		●		●	
隨附電池	BN-VG114		BN-VG114		BN-VG114	
隨附 HDMI® 纜線	●		●		●	
遙控	●		●		●	
隨附色差視訊纜線						
尺寸 (連電池) (毫米)	54x62x121		54x62x121		54x62x121	
重量 (連電池) (克)	370		350		350	

## 儲存媒體的大約攝錄時間

GZ-HM970/HM870/HM860

模式		內置記憶體		SDXC/SDHC 記憶卡	
		32GB	16GB	64GB	32GB
全高清 1920x1080	UXP	2小時 50分鐘	1小時 20分鐘	5小時 50分鐘	2小時 50分鐘
	XP	4小時	2小時	8小時 20分鐘	4小時 10分鐘
	SP	5小時 40分鐘	2小時 50分鐘	11小時 50分鐘	5小時 50分鐘
	EP	14小時 20分鐘	7小時	29小時 50分鐘	14小時 50分鐘

\*1 若要拍攝影片，必須採用 Class 4 或更高效能的 SD/SDHC/SDXC 記憶卡。下列廠商的 SD 記憶卡 (256MB 到 2GB)、SDHC 記憶卡 (4GB 到 32GB) 及 SDXC 記憶卡 (48GB 到 64GB) 已通過測試：Panasonic、Toshiba 和 SanDisk。請注意，採用其他媒體可能導致攝錄失敗或資料丟失。關於記憶卡的兼容性，請諮詢 JVC 授權經銷商。

\*2 在標清模式下。

\*3 支援輕鬆匯出為 iTunes 和 BD 創意作品。

GZ-HM670		GZ-HM650		GZ-HM445		
						
●		●●●●		●		機身顏色
32GB 快閃記憶體		8GB 快閃記憶體		雙 SDXC		儲存媒體
SDXC		SDXC				SDXC/SDHC/SD 卡插槽*1
1/4.1吋 330萬像素 CMOS (背照式)		1/4.1吋 330萬像素 CMOS (背照式)		1/5.8吋 150萬像素 CMOS		影像感光器
KONICA MINOLTA 高清鏡頭 F1.8		KONICA MINOLTA 高清鏡頭 F1.8		KONICA MINOLTA 高清鏡頭 F1.8		鏡頭
40倍		40倍		40倍		變焦比率
70倍*2		70倍*2		70倍*2		光學
200倍		200倍		200倍		動態
						數碼
全高清 1920x1080		全高清 1920x1080		全高清 1920x1080		2D-3D 轉換播放
●		●		●		高清攝錄
●		●		●		標清攝錄
●		●		●		1080/50P 輸出
●		●		●		24Mbps 高位元速率攝錄
2.7吋 23萬像素		2.7吋 23萬像素		2.7吋 23萬像素		HDMI® 端子
●		●		●		LCD 尺寸和解像度
						LCD 觸控螢幕
						無須配戴 3D 眼鏡即可在進行 3D LCD 檢視
●		●		●		內置 Bluetooth® 無線技術
●		●		●		微光拍攝
●		●		●		超級影像防手震
●		●		●		延時攝錄功能
●		●		●		自動攝錄功能
●		●		●		自動場景偵測
●		●		●		微笑指數/一笑即拍
●		●		●		面部特寫視窗
●		●		●		動畫效果
						高速馬達連拍攝錄
●		●		●		無間斷攝錄
●		●		●		面部識別
●		●		●		K2 技術
●		●		●		自動照明燈
						自動閃光燈
手動		手動		手動		鏡頭蓋
●		●		●		DSC 數碼靜止相片功能
●		●		●		兩用握帶
Everio MediaBrowser 3 (攝錄機內置)		Everio MediaBrowser 3 (攝錄機內置)		Everio MediaBrowser 3 (攝錄機內置)		電腦軟件套件
●		●		●		兼容 SHARE STATION®
BN-VG114		BN-VG114		BN-VG114		隨附電池
						隨附 HDMI® 纜線
						遙控
●		●		●		隨附色差訊號纜線
51x55x119		51x55x119		51x55x119		尺寸 (連電池) (毫米)
235		235		235		重量 (連電池) (克)

GZ-HM670/HM650/HM445

型號		內置記憶體		SDXC/SDHC 記憶卡	
		32GB	8GB	64GB	32GB
全高清 1920x1080	UXP	2小時 50分鐘	40分鐘	5小時 50分鐘	2小時 50分鐘
	XP	4小時	50分鐘	8小時 20分鐘	4小時 10分鐘
	SP	5小時 40分鐘	1小時 20分鐘	11小時 50分鐘	5小時 50分鐘
	EP	14小時 20分鐘	3小時 20分鐘	29小時 50分鐘	14小時 50分鐘
標清 720x480	SSW	11小時 10分鐘	2小時 30分鐘	23小時	11小時 30分鐘
	SEW	23小時	5小時 20分鐘	47小時 40分鐘	23小時 50分鐘

# 可選配件

## 數據電池

BN-VG114  
數據電池  
• 3.6 伏，1400mAh



BN-VG121  
數據電池  
• 3.6 伏，2100mAh



BN-VG138  
數據電池  
• 3.6 伏，3750mAh



## 數據電池充電器

AA-VG1  
電池充電器  
• 適合為BN-VG  
系列電池充電



### 注意：

Everio 包含專利技術及其他專有技術，必須配合 JVC 數據電池使用，不可使用其他電池。若使用其他電池，JVC 不能保證攝錄機的安全或效能。關於 JVC 數據電池的更多資訊，請聯絡您所在國家（地區）的 JVC 授權經銷商。

## 電池及外影袋套裝

VU-VG1K  
電池及外影袋套裝  
• BN-VG114 數據電池  
• CB-VM15 外影袋



VU-VG5K  
電池及外影袋套裝  
• BN-VG138 數據電池  
• CB-VM25 外影袋



## 外影袋

CB-VM9  
外影袋  
• 可以攜帶裝上電池的  
Everio



## 多功能外影袋

CB-VM30/VM70/VM80  
多功能外影袋  
• 可攜帶 Everio 及其系列配件



## HDMI® 纜線

VX-HD315F  
HDMI® 纜線  
• HDMI — HDMI® 迷你纜線，1.5 米



## Everio SHARE STATION

CU-VD50  
DVD 直接燒錄機/播放器



CU-VD3  
DVD 直接燒錄機



- 無需使用電腦，也可製作 AVCHD 光碟\*
- 可使用 Everio 控制 DVD 的燒製操作
- 可直接使用 HDMI® 端子 (CU-VD50) 在電視/顯示屏上播放
- 可使用受支援的 DVD-R/ RW 光碟、DVD-R DL 光碟
- 可以水平或垂直使用 (附支架)
- 附有遙控器 (CU-VD50)

\* 以 UXP 模式拍攝的影片不可使用 CU-VD50/VD3 儲存於光碟。使用個人電腦上的 Everio MediaBrowser 軟體，將影片儲存在硬碟上。

## 高清媒體播放器

CU-VS100  
配備雙 SD 插槽的多格式播放器



- 播放存儲在 SD 卡上的影片，可享受高清晰視聽的觀賞效果
- 同時兼容數碼靜態相機
- 雙 SD 插槽容許在兩張記憶卡上進行資料複製
- HDMI® 音訊/視訊輸出
- 隨附遙控器

## 隨附配件

- 交流電源適配器
- 可再充電電池組
- AV 纜線
- USB 纜線
- HDMI® 纜線 (部分型號)
- 色差視訊纜線 (部分型號)
- 遙控器 (部分型號)

## 其他存儲與回放解決方案 建議使用的硬碟

僅需透過 USB\* 連接 Everio。  
只需在連接的 Everio 上進行簡單操作，即可存儲  
和回放攝錄的資料。

\* 須選購 USB 纜線。

由 Neil Poulton 設計的硬碟

1TB, 2TB



注意：並非所有配件在各個地區均有銷售。請諮詢您的經銷商。

產品設計及規格如有更改，恕不另行通知。本目錄的產品相片可能與當地的實際產品不同。

預先攝錄的磁帶、唱片或光碟內的錄音、錄影、廣播或有線節目及內含的任何文學、戲劇、音樂或藝術作品，未經有關版權擁有者許可而翻錄其內容，可能違法，敬請留意。

Microsoft® 及 Windows® 是 Microsoft Corporation 在美國和/或其他國家和地區的註冊商標或商標。本產品的 YouTube™ 上載功能是經 YouTube LLC 授權使用的。本產品的 YouTube™ 上載功能並非由 YouTube LLC 認可或建議的產品。YouTube 及 YouTube 標誌是 YouTube LLC 的商標和/或註冊商標。

「SHARE STATION」是 Victor Company of Japan, Limited (JVC) 在美國及歐盟註冊的商標。「AVCHD」及「AVCHD」標誌是 Panasonic Corporation 及 Sony Corporation 的商標。Dolby 及雙 D 標誌是 Dolby Laboratories 的註冊商標。SD、SDHC 及 SDXC 標誌是 SD Card Association 的商標。Bluetooth® 文字標記及標誌是 Bluetooth SIG, Inc. 的註冊商標，JVC 經授權使用有關標誌。所有品牌名稱均為其各自持有人的商標、註冊商標或商號。除非另行說明，本目錄內的螢幕圖像及列印樣本均為模擬圖片。版權所有 © 2011, Victor Company of Japan, Limited (JVC)。保留所有權利。



港澳區總代理  
信興JVC有限公司  
香港九龍尖沙咀東麼地街67號半島中心B座909-912室  
客戶服務熱線：(852) 2732 8220 / 2732 8250  
電郵地址：marketing@jvc.shunhinggroup.com