

新聞稿

Sony 推出全球首部數碼攝錄望遠鏡

融合高清影片拍攝、變焦、自動對焦及防震功能於一身

一覽無遺:DEV-5 可攝錄具有立體聲音效的全高清 1920 x 1080 影片



- 全高清(1920 x 1080)影片拍攝功能兼立體聲音效
- 高達20 倍放大倍率
- 光學防震(動態模式)影像穩定系統,帶來清晰悅目的觀賞及攝錄體驗
- 簡約機身設計,符合人體工學的操控系統
- HDMI 連接至高清電視、3D 電視或專業 3D 顯示器
- GPS 地理位置標籤

香港·**2011** 年 **10** 月 **6** 日 - Sony \rightarrow 天推出全球首部 1 數碼攝錄望遠鏡 DEV-5,配備全高清影片拍攝功能 2 兼立體聲音效,操作輕鬆簡易。

¹ 截至 2011 年 8 月 19 日,並根據 AVCHD 攝錄格式

 $^{^2}$ 「1920 x 1080 像素的全高清影片」是指影片拍攝的水平方向為 1920 像素、垂直方向為 1080 像素。影片拍攝採用 2D 逐行掃描格式(1920 x 1080 / 50p)。

DEV-5 讓用戶首次可以在高清電視上觀賞以望遠鏡所攝錄的精彩景物。它亦配備具有放大倍率達 5.4 倍的 3D 攝錄模式,以震撼的立體影片記錄情景,然後在 BRAVIA 3D 電視上觀賞。用戶於觀察目標時可同步拍攝,眼睛便毋須離開目標範圍。用戶採用 3D 錄攝模式更可拍攝出極具真實感的立體影片,亦可作軍事、保安及個人偵查等用途。

多重變焦讓用戶可以低倍率掃視廣闊範圍,然後以精確變焦鎖定目標,例如遠處的一個高爾夫球或樹林間的小鳥。當開啟數碼變焦後,該數碼攝錄望遠鏡總放大倍率範圍可由 0.8 倍到 10 倍增至 0.8 倍至 20 倍³,其優越表現遠勝眾多功能強勁的傳統雙筒望遠鏡。



有別於傳統雙筒望遠鏡,當 DEV-5 啟動電子自動對焦系統,即使目標處於動態仍可保持清晰無誤;同時,機身上的旋鈕設置亦令手動對焦方便易用。用戶可選擇只向目標對焦,從而避免採用自動對焦時或會因視野內出現懸掛的樹枝或其他障礙物的影響。憑藉電子自動對焦,該望遠鏡錄攝 2D 影片時可在只有 1 釐米近距離向目標進行清晰對焦(3D 影片錄攝的最近距離為80 釐米),非常適合放大近距物體及方便遠距觀察。

該數碼攝錄望遠鏡採用 Sony 精確 G Lens 光學系統,並備有 Exmor R^{TM} CMOS 影像感測器及功能強勁的 $BIONZ^{TM}$ 影像處理器,分別為用戶的左眼及右眼捕捉及展現影像。獨立的電子觀景器為左眼及右眼提供清晰細緻的影像,帶來 3D 觀賞體驗,效果舒適自然,猶如置身其中。

DEV-5 配備光學防震(動態模式)影像穩定系統, Sony 的 Handycam®攝錄機及 Cyber-shot 相機亦採用相同技術, 令影像保持清晰穩定,即使使用高放大倍率亦同樣出色,用戶可藉此功能拍攝影片及於高清電視上觀賞。

用戶回到家中或辦公室,可將 DEV-5 透過 HDMI 連接 BRAVIA 或任何高清電視,展現大屏幕顯示效果,方便與親友分享;而 3D 影片可在兼容 3D 的 BRAVIA 電視觀看。DEV-5 配有 USB 連接埠,可將短片傳輸至電腦儲存、剪輯及分享。

³ 如以 10 倍以上的放大倍率加上"開啟"數碼變焦拍攝 2D 影片,影像質素會降低。

該款數碼攝錄望遠鏡特有簡約「隱藏」設計,不會有吸引注意力的按鍵或外部細節,令用戶的位置不易被發現,可避免驚動被觀賞的禽鳥。機身設計符合人體工學,用戶長時間手持仍感舒適,手握位置配以具彈性物料,確保緊握機身及操作穩定。望遠鏡頂部的操控系統設置,令用戶在佩戴手套的情況下亦可輕鬆操作,雙鍵設計方便用戶以任何一隻手亦可即時啟動攝錄。

此外,設計精密的 DEV-5 更內置 GPS 接收器,即使用戶在行走時亦可將短片自動加貼地理位置標籤;然後在電腦以網絡地圖(須兼容軟件)觀看加貼標籤的短片及圖片。

DEV-5 隨機附送充電電池 NP-FV70,每次充電可供拍攝 2D 影片約 3 小時。電子觀景器可顯示剩餘電量(以分鐘計)。此外,該款數碼攝錄望遠鏡隨機配件包括:鏡頭蓋、觀景器蓋、大碼眼杯、便攜袋及掛繩。

Sony 全新數碼攝錄望遠鏡 DEV-5 將於 2011 年 11 月推出,建議零售價為港幣 15,980 元。

顧客查詢,請聯絡 Sony 銷售服務熱線(852) 2345-2966。

有關香港業務拓展總部

香港業務拓展總部(HKMC)是索尼香港的附屬公司,在香港及澳門提供 Sony 消費者產品及廣播與專業產品的有關銷售、市務推廣及售後服務。欲知更多有關 Sony 產品及服務的資料,請瀏覽網頁 www.sony.com.hk。

關於 "make.believe"

"make.believe" (make dot believe) 是索尼集團的統一品牌訊息,涵蓋旗下的電子產品、遊戲、電影、音樂、流動電話及網絡服務。"make.believe"標誌著 Sony 的創造精神,以及將意念轉化成真實的能力,典堅持「創新源於好奇、夢想成就未來」的信念。

Sony 數碼攝錄望遠鏡 DEV-5 的產品規格:

型號	DEV-5
影片格式	2D HD: MPEG-4 AVC/H.264 AVCHD 格式兼容 2.0 版本
	3D HD: MPEG-4 MVC/H.264 AVCHD 格式兼容 2.0 版本
影片解像度	3D HD: 1920x1080/50i
	2D HD: 1920x1080/50p,(PS),50i(FX,FH),
がかりロノク。同 マナール・/ク・マ /A D /	1440x1080/50i(HQ,LP)
靜態影像最高有效像素(2D)	7.1 百萬像素
靜態影像尺寸(相片模式) (2D)	7.1 百萬像素 (4:3) (3072x2304)
	5.3 百萬像素 (16:9) (3072x1728)
	1.9 百萬像素 (4:3) (1600x1200)
☆☆☆☆	307K 像素 (4:3) (640x480)
鏡頭	2x G 鏡頭 F1.8 - F3.4
影像感測器	2x 1/4 吋 (4.5 毫米) 背照式 Exmor R CMOS 影像感測器
影像處理器	2x BIONZ 數碼影像處理器
防震系統	Optical SteadyShot™ 影像防震 配備 Active mode
- Shirt last page	[闊(3D)/闊至遠攝(2D)]
觀景器	類型: 2x 0.45 吋(1.1 厘米) 闊 (16:9) 1,226k 點
	屈光度調校: 有 (-3.5 - +3.5)
	可觀賞角度: 35.6°(16:9)/ 29.4°(4:3)
ΔΕ 1.→+ /Β/11.0++_D/ ».	瞳距: 55-75毫米
放大率(影片模式)*	x0.8 - x10(2D: 數碼變焦關閉) / x0.8 - x20(2D: 數碼變焦開
۵۰ <u>۱ مامر ۱ م</u>	啟) / x0.5 - x5.4(3D)
放大率(相片模式)*	x0.5 - x20 (16:9) / x0.3 - x15 (4:3)
最短對焦距離	影片模式:
	2D: 約1厘米(闊)/約80厘米(遠)
	3D: 約80厘米(闊)/約7.5米(遠)
	相片模式:
 錄音格式	約1厘米(闊)/約80厘米(遠)/約25厘米(遠攝微距) Dolby® Digital 立體聲2聲道, Dolby® Digital Stereo Creator
	2D HD PS: 約 2 小時 30 分鐘
(2聲道)	2D HD FX: 約 2 小時 30 分鐘
	2D HD FH: 約 4 小時 05 分鐘
	2D HD HO: 約7小時 20分鐘
	2D HD LP: 約 12 小時 50 分鐘
	3D HD
	3D: 約 2 小時 30 分鐘
GPS	有(不包括地圖顯示)
介面	(高清影片) HDMI® 輸出 (迷你)
	(標清影片) 視頻 / 色差 / S-video 輸出
	USB A 類型, 迷你 AB/高速 USB2.0
	耳筒(迷你立體聲)/麥克風(迷你立體聲)
兼容儲存媒體	Memory Stick PRO Duo TM (Mark 2) / Memory Stick PRO-
	HG Duo™ SD/SDHC/SDXC
	(沒有內置記憶體)

重量 (約)	約 1130 克 (淨機身)
體積 (約)	約 155 (闊) x 88 (高) x219毫米(深)
	(淨機身包括突出部分)
電池類型	InfoLITHIUM® 配備 AccuPower™ Meter System
	(V 系列)
攝錄時電源消耗	2D HD: 4.3W
	3D HD: 5.0W
電源需求	6.8V (電池組); 8.4V (AC 交流電變壓器)
攝錄時間	2D:
	約 3 小時 05 分鐘 NP-FV70:(充滿電池)
	約6小時10分鐘 NP-FV100:(充滿電池)
	3D:
	約2小時40分鐘 NP-FV70:(充滿電池)
下业 →下444日日	約 5 小時 20 分鐘 NP-FV100:(充滿電池)
播放時間	2D: 如 4 小時 50 / 〉
	約4小時50分鐘 NP-FV70:(充滿電池)
	約 9 小時 40 分鐘 NP-FV100:(充滿電池) 3D:
	約 4 小時 20 分鐘 NP-FV70:(充滿電池)
	約 8 小時 35 分鐘 NP-FV100:(充滿電池)
隨機配件	充電池 (NP-FV70),
KG/DXHU I	AC交流電變壓器,
	電源線,
	大碼眼杯,
	鏡頭蓋,
	觀景器蓋,
	頸繩,
	便攜袋,
	A/V 連接線,
	USB 線,
	CD-ROM (Video Camera 應用軟件),
	使用指南