

新聞稿

Sony 推出最新 Cyber-shot 數碼相機系列
配備更高像素影像感測器、更強低光拍攝功能及更高速自動對焦
Cyber-shot HX200V 配備 30 倍光學變焦及 Sony 先進非球面鏡頭；
HX30V 則提供 20 倍光學變焦及 Wi-Fi 連接功能方便分享



Cyber-shot DSC-HX200V

- 融合 30 倍光學變焦、18.2 百萬 Exmor R™ CMOS 影像感測器、Optical SteadyShot 光學防震及 Sony 先進非球面鏡頭，締造亮麗悅目的相片 (Cyber-shot HX200V)
- Wi-Fi 連接功能方便分享 (Cyber-shot HX30V)
- GPS 地理標籤以便追縱拍攝位置 (Cyber-shot HX200V、HX30V 及 HX10V)
- 全球同級數碼相機之中最纖細輕巧¹機身 (Cyber-shot WX100)

香港 · 2012 年 2 月 29 日 – Sony 今日推出多款全新 Cyber-shot 數碼相機，包括 HX 系列 (DSC-HX200V、HX30V 及 HX10V)、WX 系列 (DSC-WX100、WX70 及 WX50)、W 系列 (DSC-W690) 以及 H 系列 (DSC-H90)，配備 Sony 嶄新數碼影像技術及多項強化功能，讓用戶輕鬆拍攝及分享優質相片及影片。

強勁清晰影像變焦，提升影像解像度 - HX200V、HX30V 及 HX10V

Cyber-shot DSC-HX200V 配備 18.2 百萬有效像素 Exmor R™ CMOS 影像感測器，提供 30 倍光學變焦和 60 倍清晰影像變焦，即使高倍變焦拍攝亦能令相片保持高解像度，實為遠距離攝影愛好者的首選。HX200V 具有改進的高速自動對焦功能，對焦速度更快，在日光下僅需 0.13 秒快速完成對焦，而弱光環境下亦只需 0.21 秒²，即使在昏暗環境中亦能反應迅速，表現媲美單鏡反光相機。

¹ 僅指 DSC-WX100。截至發稿日期，與所有光學變焦達 10 倍或更高的纖薄型數碼相機比較。根據 Sony 內部調查。

² 估計值。不同拍攝條件的速度有所不同。



Cyber-shot DSC-HX30V

Cyber-Shot DSC-HX30V 則擁有 20 倍光學變焦，採用全新 18.2 百萬有效像素 Exmor R™ CMOS 影像感測器、Optical SteadyShot 光學防震系統及 Sony 的先進非球面鏡頭，不論主體遠近拍攝效果同樣動人，照片及影片畫面清晰無瑕。

HX30V 除了新增 Wi-Fi 連接功能之外，更配備 GPS 記錄功能以使用戶追蹤照片的地理位置等資訊，並使用 PlayMemories Home 軟件的地理索引功能觀賞照片。

HX200V 及 HX30V 亦配備電子水平儀，可確保構圖能與水平線保持平行。兩款新型號均具有「相片創造」介面，在屏幕上即時展示不同參數設定對照片及影片效果的影響，讓用戶也能輕鬆地發揮創意。

入門級 HX10V 同樣配備 18.2 百像素 Exmor R™ CMOS 影像感測器及 24 毫米鏡頭³，擁有光學防震系統及 3 吋液晶屏幕，並提供「相片創造」介面編輯功能，以及拍攝 1080/50i 高清影片。

簡約時尚、效能超凡 - WX100

DSC-WX100 是全球同級數碼相機之中最纖細輕巧的相機¹，充分發揮最新研發的先進非球面鏡頭之優勢，大幅減少機身厚度，使機身最薄處僅為 17.5 毫米⁴，而光學效能卻大幅提升，締造優越畫質。

WX100 採用最新 10 倍光學變焦鏡頭 (25-250 毫米)，可拍攝高倍變焦照片，更能以清晰影像變焦技術實現 20 倍數碼變焦而不減解像度。Sony 的 18.2 百萬有效像素 Exmor R™ CMOS 影像感測器採用漸進減噪等技術，使 WX100 拍攝出超高質素的相片及影片。WX100 亦採用超高感光技術將影像訊噪降低至六分之一⁵，而照片仍保細緻清晰，無損影像質素。

³ 24 毫米廣角鏡頭，16 倍變焦。

⁴ 最薄位置。

⁵ 近似值。與採用傳統減噪技術的 Cyber-shot 型號比較所得的模擬值。根據 Sony 測試。透過將「By Pixel Super Resolution」技術與像素插值 (Interpolation) 及疊加 (Superimposing) 技術融合實現。實際效果及影像細節的質素須視乎拍攝對象及／或拍攝條件而定。



Cyber-shot WX100

WX100 還擁有快速自動對焦功能，在日光下僅需 0.13 秒⁶ 即完成對焦，而弱光環境下亦只需 0.20 秒⁷，再加上先進的 Optical SteadyShot 光學防震系統，能減少手持拍攝時產生的影像模糊情況。

全新 WX100、WX70 及 WX50 配備超高感光技術，即使在昏暗環境拍攝，所拍攝相片清晰亮麗。最高感光度可達 ISO12800，用戶不用閃光燈亦能輕易地手持相機拍攝精彩照片⁸。再加上 Optical SteadyShot 光學防震系統，WX 系列能在拍攝者走動時或弱光環境下拍攝高質素照片。

纖巧設計提供效果震撼的全景照片 - W690

憑藉新開發的先進非球面鏡頭技術，Cyber-shot DSC-W690 擁有纖巧無比的機身，最纖薄處厚度僅為 17.5 毫米，是全球最纖薄具有 10 倍光學變焦的 CCD 數碼相機。W690 採用 1.61 百萬像素 Super HAD CCD 感測器、10 倍光學變焦 G 系列鏡頭 (25-250 毫米)、強化 Optical SteadyShot 光學防震系統以及 360° 一掃全景功能。

智能拍攝無比輕鬆 - H90

Cyber-shot DSC-H90 採用 Sony 最新的 1.61 百萬像素 CCD 感測器及智合拍 iAuto 拍攝功能，可識別 33 種場景，令拍攝效果出眾的照片無比輕鬆。H90 擁有強大的 16 倍光學變焦 (24-384 毫米) 功能，廣角及遠距離拍攝皆適宜。360° 一掃全景功能則讓用戶一掃相機即可拍攝全景照片。

請即預訂

顧客可透過 Sony Store、Sony Store 網上專賣店 (www.sony.com.hk/store) 及 Sony 電話銷售熱線(852) 2345-2966 預訂 Sony Cyber-shot H 系列 DSC-HX200V (於 2 月 29 日至 3 月 5 日期間) 及 HX30V (4 月初)。預訂顧客可分別獲贈以下精美禮品，送完即止：

⁶ 根據 Sony 測量。不同拍攝條件的速度有所不同。

⁷ 設定為 3EV，具體視型號及拍攝條件而定。

⁸ 高於 ISO6400 的感光度，是借助清晰影像變焦功能及高速重疊連拍實現的。

型號	精選禮物
DSC-HX200V	8GB SDHC 記憶卡 SF-8N4(價值港幣 199 元)、 充電電池 NP-FH50 (價值港幣 450 元)及 便攜套 LCJ-HJ (價值港幣 320 元)
DSC-HX30V	8GB SDHC 記憶卡 SF-8N4 (價值港幣 199 元) 及 便攜套 LCJ-HK (價值港幣 280 元)

最新 Sony Cyber-shot HX、WX、W 及 H 系列相機的發售日期及建議零售價如下：

型號	發售日期	建議零售價
DSC-HX200V	3 月初	港幣 3,890 元
DSC-HX30V	4 月中	港幣 3,290 元
DSC-HX10V	4 月初	港幣 2,690 元
DSC-WX100	4 月初	港幣 2,590 元
DSC-WX70	3 月初	港幣 2,390 元
DSC-WX50	3 月中	港幣 2,190 元
DSC-W690	4 月初	港幣 1,890 元
DSC-H90	4 月初	港幣 2,390 元

顧客查詢，請致電 Sony 銷售及服務熱線：(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，並堅持「創新源於好奇、夢想成就未來」的信念。

###

Cyber-shot 數碼相機 DSC-HX200V, DSC-HX30V, DSC-HX10V 及 DSC-H90 的產品規格:

型號	DSC-HX200V	DSC-HX30V	DSC-HX10V	DSC-H90
影像感測器				
類型	1/2.3 吋(7.76 毫米) Exmor R CMOS 感光元件			1/2.3 吋(7.75 毫米) Super HAD CCD 感光元件
像素	約 18.9 百萬像素(總像素) 約 18.2 百萬像素(有效像素)			約 16.4 百萬像素(總像素) 約 16.1 百萬像素(有效像素)
鏡頭				
鏡頭	蔡司 Vario Sonnar T*	Sony G 鏡頭		
焦距 (相等於 35 毫米格式)	f=4.8-144 毫米 (靜態影像 4:3): f=27-810 毫米 (靜態影像 16:9): f=29-870 毫米 (影片 16:9): f=29-870 毫米 (SteadyShot 標準), f=30-1250 毫米 (SteadyShot 動態) (影片 4:3): f=36-1080 毫米 (SteadyShot 標準), f=37-1530 毫米 (SteadyShot 動態)	f=4.45-89 毫米 (靜態影像 4:3): f=25-500 毫米 (靜態影像 16:9): f=27.5-550 毫米 (影片 16:9): f=27.5-550 毫米 (SteadyShot 標準), f=28-784 毫米(SteadyShot 動態) (影片 4:3): f=34-680 毫米 (SteadyShot 標準), f=35-980 毫米(SteadyShot 動態)	f=4.28-68.48 毫米 (靜態影像 4:3): f=24-384 毫米 (靜態影像 16:9): f=26-416 毫米 (影片 16:9): f=25-400 毫米 (SteadyShot 標準), f=26-546 毫米(SteadyShot 動態) (影片 4:3): f=31-496 毫米 (SteadyShot 標準), f=32-672 毫米(SteadyShot 動態)	f=4.28-68.48 毫米 (靜態影像 4:3): f=24-384 毫米 (靜態影像 16:9): f=26-416 毫米 (影片 16:9): f=25-400 毫米 (SteadyShot 標準), f=26-416 毫米(SteadyShot 動態) (影片 4:3): f=31-496 毫米 (SteadyShot 標準), f=32-672 毫米(SteadyShot 動態)
光圈值	F2.8(廣角)-5.6(遠攝)	F3.2(廣角)-5.8(遠攝)	F3.3(廣角)-5.9(遠攝)	
對焦範圍 (從鏡頭前)	iAuto: 自動 (廣角: 約 1 厘米(0.03') 至∞, 遠攝: 約 200 厘米(6.56') 至∞) / 程式自動: 自動(廣角: 約 1 厘米(0.03') 至∞, 遠攝: 約 200 厘米(6.56') 至∞)	iAuto: 自動 (廣角: 約 1 厘米(0.03') 至∞, 遠攝: 約 170 厘米(5.58') 至∞) / 程式自動: 自動(廣角: 約 1 厘米(0.03') 至∞, 遠攝: 約 170 厘米(5.58') 至∞)	iAuto: 自動 (廣角: 約 5 厘米(0.16') 至∞, 遠攝: 約 120 厘米(3.94') 至∞) / 程式自動: 自動(廣角: 約 5 厘米(0.16') 至∞,遠攝: 約 120 厘米(3.94') 至∞)	
相機				
影像處理器	"BIONZ"			
變焦	30 倍 (拍攝影片時使用光學變焦) 清晰影像變焦:	20 倍 (拍攝影片時使用光學變焦) 清晰影像變焦:	16 倍 (拍攝影片時使用光學變焦) 清晰影像變焦:	16 倍 (拍攝影片時使用光學變焦) 數碼變焦: 靜態影像

	靜態影像 60 倍 數碼變焦: 靜態影像 18 百萬像素約 120 倍/ 10 百萬像素約 161 倍/ 5 百萬像素約 226 倍/ VGA 約 459 倍/ 13 百萬像素(16:9) 約 120 倍/ 2 百萬像素(16:9) 約 306 倍 影片: 數碼變焦約 120 倍	靜態影像 40 倍 數碼變焦: 靜態影像 18 百萬像素約 80 倍/ 10 百萬像素約 107 倍/ 5 百萬像素約 151 倍/ VGA 約 306 倍/ 13 百萬像素(16:9) 約 80 倍/ 2 百萬像素(16:9) 約 204 倍 影片: 數碼變焦約 80 倍	靜態影像 32 倍 數碼變焦: 靜態影像 18 百萬像素約 64 倍/ 10 百萬像素約 85 倍/ 5 百萬像素約 120 倍/ VGA 約 244 倍/ 13 百萬像素(16:9) 約 64 倍/ 2 百萬像素(16:9) 約 163 倍 影片: 數碼變焦約 64 倍	精確數碼變焦約 64 倍/ 智能變焦: 10 百萬像素 約 20 倍/ 5 百萬像素約 28 倍/ VGA 約 115 倍/ 2 百萬像素(16:9) 約 38 倍 影片: 數碼變焦約 64 倍
主要功能				
對焦模式	多點自動對焦/中央重點對焦/ 靈活對焦/ 手動/ 追蹤對焦/ 面部追蹤對焦	多點自動對焦/中央重點對焦/ 靈活對焦/手動/ 半手動/ 追蹤對焦/面部追蹤對焦	多點自動對焦/中央重點對焦/ 重點對焦/追蹤對焦/ 面部追蹤對焦	
自動對焦指示燈	自動/ 關閉			
測光錶模式	多點式/偏重中央/重點			
光圈	iAuto(F2.8-F6.3(廣角)) / 程式自動(F2.8-F6.3(廣角)) / 手動(F2.8-F8.0(廣角))	iAuto(F3.2/F8.0(廣角), 2 級連 ND 濾鏡) / 程式自動(F3.2/F8.0(廣角), 2 級連 ND 濾鏡) / 手動(F3.2/F8.0(廣角), 2 級連 ND 濾鏡)	iAuto(F3.3/F8.0(廣角), 2 級連 ND 濾鏡) / 程式自動(F3.3/F8.0(廣角), 2 級連 ND 濾鏡) / 手動(F3.3/F8.0(廣角), 2 級連 ND 濾鏡)	
快門速度	iAuto(4" - 1/4000) / 程式自動(1" - 1/4000) / 快門先決(30" - 1/4000) / 光圈先決(8" - 1/2000) / 手動(30" - 1/4000)	iAuto(4" - 1/1600) / 程式自動(1" - 1/1600) / 手動(30" - 1/1600)		iAuto(2" - 1/1600) / 程式自動(1" - 1/1600) / 手動(30"-1/1600)
ISO 感光度(REI)	ISO100-3200(iAuto), ISO100-12800(進階自動), ISO100-1600(程式自動)			ISO80-3200(自動), ISO80-800(程式自動)
曝光補償	± 2.0EV, 1 / 3EV 級			
防震系統	光學			
白平衡模式	自動/日光/多雲/螢光照明 1/ 螢光照明 2 / 螢光照明 3/白熾燈/閃光燈/單按, 單按設定/ 白平衡轉移		自動/日光/多雲/螢光照明 1/ 螢光照明 2/螢光照明 3/白熾燈/閃光燈/單按, 單按設定	
拍攝模式(靜態影像)	進階智能模式/智合拍/簡易拍 攝/程式自動/影片模式/ 全景拍攝/快門先決/光圈先決/ 手動曝光/ 場景選擇/相片效果/	進階智能模式/智合拍/簡易拍攝/程式自動/影片模式/全景拍攝/手 動曝光/場景選擇/相片效果/ 3D/離景散焦		智合拍/簡易拍攝/程式自動/ 影片模式/全景拍攝/手動曝光/ 場景選擇/相片效果

	3D/ 離景散焦	
場景選擇	高感光度/夜間/夜間手持/ 夜景肖像/風景/ 柔焦快拍/柔膚/防止移動模糊/ 逆光校正 HDR/海邊/雪地/煙火/進階運動拍攝/美食/寵物	高感光度/夜間/夜景肖像/風景/ 柔焦快拍/柔膚/海邊/雪地/煙火/ 進階運動拍攝/美食/寵物
一掃全景	智能一掃全景	一掃全景
3D	3D 靜態影像/ 3D 一掃全景/一掃多角度	---
相片創造	有	---
相片效果	HDR 繪畫/豐富色調單色/縮樣(模型效果)/ 玩具照相機/普普風/部分色彩/柔和過曝效果/水彩圖/ 插圖	玩具照相機/普普風/部分色彩/ 柔和過曝效果
靜態相片：記錄像素 (影像大小)	4:3 模式: 18 百萬像素(4,896 x 3,672) / 10 百萬像素(3,648 x 2,736) / 5 百萬像素(2,592 x 1,944) / VGA / 16:9 模式: 13 百萬像素(4,896 x 2,752) / 2 百萬像素(1,920 x 1,080) / 一掃全景:HR (10,480 x 4,096) / 闊 (7,152 x 1,080/4,912 x 1,920) / 標準 (4,912 x 1,080/3,424 x 1,920) 靜態相片：影片記錄像素(影像大小) 16:9 模式: 13 百萬像素(4,896 x 2,752), 3 百萬像素(2,304 x 1,296), 4:3 模式:10 百萬像素(3,648x2,736), 2 百萬像素(1,632x1,224) 靜態相片：記錄像素 (3D 影像大小) 4:3 模式:18 百萬像素(4,896 x 3,672) / 16:9 模式:13 百萬像素(4,896 x 2,752) / 3D 一掃全景: 闊(7,152 x 1,080/ 4,912 x 1,920) / 標準(4,912 x 1,080/ 3,424 x 1,920) / 2 百萬像素(1,920 x 1,080) / 一掃多角度:2 百萬像素 (1,920 x 1,080)	4:3 模式: 16 百萬像素(4,608 x 3,456) / 10 百萬像素(3,648 x 2,736) / 5 百萬像素(2,592 x 1,944) / VGA / 16:9 模式: 12 百萬像素(4,608 x 2,592) / 2 百萬像素(1,920 x 1,080) / 一掃全景:360° (11,520 x 1,080) / 闊(7,152 x 1,080/ 4,912 x 1,920) / 標準 (4,912 x 1,080/ 3,424 x 1,920)
臉部偵測技術	自動/ 關閉/ 孩童優先/ 成人優先	iAuto /關閉/孩童優先/成人優先

	面容選擇: 有(按鍵, 選擇面容記憶) 最多可偵測面容數量: 8 張			面容選擇: 有(按鍵) 最多可偵測面容數量: 8 張
Dynamic Range Optimizer 優化技術	標準			標準/ 關閉 / 加級
消除紅眼	自動 / 開啟 / 關閉			
閃光燈模式	自動/ 開啟/ 低速同步/ 後簾低速同步/ 關閉	自動/ 開啟/ 低速同步/ 關閉		
閃光燈範圍	ISO 自動: 約 0.3 米至 12.4 米(闊) / 約 2.0 米至 5.9 米(遠攝), ISO3200: 高達約 17.5 米(闊) / 約 8.4 米(遠攝)	ISO 自動: 約 0.4 米至 7.1 米(闊) / 約 1.7 米至 3.9 米(遠攝), ISO3200: 高達約 10.0 米(闊) / 約 5.5 米(遠攝)	ISO 自動: 約 0.25 米至 5.3 米(闊) / 約 1.2 米至 2.9 米(遠攝), ISO3200: 高達約 8.0 米(闊) / 約 4.1 米(遠攝)	ISO 自動: 約 0.3 米至 3.7 米(闊) / 約 1.2 米至 2.1 米(遠攝), ISO3200: 高達約 7.3 米(闊) / 約 4.1 米(遠攝)
連拍速度 (最高可記錄張數)	約 10 fps(10 張)			約 1fps(100 張)
屏幕及觀景器				
LCD 屏幕	7.5 厘米(3.0 吋)(4:3) / 921,600 點/ Xtra Fine / Trublack / TFT LCD 屏幕	7.5 厘米(3.0 吋)(4:3) / 921,600 點 / Xtra Fine / Trublack / TFT LCD 屏幕	7.5 厘米(3.0 吋)(4:3) / 921,600 點 / Xtra Fine / TFT LCD 屏幕	7.5 厘米(3.0 吋)(4:3) / 460,800 點 / ClearPhoto / TFT LCD 屏幕
觀景器	光學(0.5 厘米 (0.2 吋), 相等於 201.600 點)	---		
攝錄功能				
Dual Rec 同步攝錄	由 4:3 影片至靜態影像大小 10 百萬像素(3,648x2,736) 4:3, 2 百萬像素(1,632 x 1,224) 4:3 由 16:9 影片至靜態影像大小 13 百萬像素(4,896x2,752) 16:9, 3 百萬像素(2,304 x 1,296) 16:9 1 段影片可記錄的影像數目: 此取決於記憶卡容量		由 4:3 影片至靜態影像大小 10 百萬像素(3,648 x 2,736) 4:3, 2 百萬像素(1,632 x 1,224) 4:3 由 16:9 影片至靜態影像大小 13 百萬像素(4,896 x 2,752) 16:9, 3 百萬像素(2,304 x 1,296) 16:9 1 段影片可記錄的影像數目: 10 張	---
存儲媒體 *需轉接器(另購)	Memory Stick Duo Memory Stick PRO Duo Memory Stick PRO Duo (High Speed) Memory Stick PRO HG Duo Memory Stick Micro * Memory Stick Micro (Mark2) * SD 記憶卡			

	SDHC 記憶卡 SDXC 記憶卡 microSD 記憶卡* microSDHC 記憶卡*			
記錄檔案格式	靜態影像:JPEG, 3D 靜態影像:MPF 影片:AVCHD 2.0 版本/MP4		靜態影像:JPEG, 影片:MP4 (MPEG-4 AVC/H.264)	
影片錄像模式	AVCHD 50i/50p: 28M PS(1,920x1,080/50p) / 24M FX / 17M FH(1,920x1,080/50i) / 9M HQ(1,440x1,080/50i), MP4: 12M(1,440x1,080/25fps) / 6M(1,280x720/25fps) / 3M VGA(640x480/25fps)	AVCHD 50i: 24M FX/ 17M FH (1,920 x 1,080/50i) / 9M HQ(1,440 x 1,080/50i) / MP4: 12M (1,440 x 1,080/25fps)/ 6M (1,280 x 720/25fps)/ 3M VGA(640 x 480/25fps)	MP4: 9M 精細(1,280×720/30fps)/ 6 M 標準(1,280×720/30fps)/ 3 MVGA(640×480/30fps)	
內置記憶體	約 105MB		約 19MB	
麥克風 / 揚聲器	內置立體聲麥克風/ 單聲道揚聲器 音量設定: 16 級 風聲減噪功能: 關 / 開		內置單聲道麥克風/ 單聲道揚聲器 音量設定: 16 級	
GPS	有		---	
播放				
放大播放相片模式	8 倍			
影像修飾功能	修飾 (修整, 紅眼校正, 強化清晰效果)			
端子				
介面	MicroUSB, 高速 USB(USB2.0), Micro HDMI, DC-in	MicroUSB, 高速 USB(USB2.0), Micro HDMI	MicroUSB, 高速 USB(USB2.0), Mini HDMI	Multi(AV/USB), 高速 USB(USB2.0)
視頻輸出	高清(HDMI)			標清 (Composite)
Wi-Fi	---	有	---	
USB	自動 (多方位)/ Mass Storage/ MTP			Mass Storage/ "PTP/MTP"
一般				
電池	NP-FH50		NP-BG1	
尺寸 (闊 x 高 x 深)	121.6 毫米 x 86.6 毫米 x 93.3 毫米	106.6 毫米 x 61.9 毫米 x 34.6 毫米	104.7 毫米 x 59.7 毫米 x 33.8 毫米	104.7 毫米 x 59.7 毫米 x 33.8 毫米
重量	約 583 克 (重量包括電池及記憶卡) /	約 254 克(重量包括電池及記憶卡) /約 221 克(淨機身)	約 234 克(重量包括電池及記憶卡) /約 204 克(淨機身)	約 222 克(重量包括電池及記憶卡) /約 192 克(淨機身)

	約 531 克(淨機身)			
影像索引	16 / 25 影像			
重播	Cue, 檢視(短片) / 慢鏡重播 (短片) / 全景捲軸重播			Cue, 檢視(短片) / 全景捲軸重播
幻燈片顯示設定	影像: 全部 / 時間 / 資料夾 效果: 簡易 / 復古 / 時尚 / 活動 音樂: 選取 / 關閉 間距: 3 / 1 / 5 / 10 秒 (只限簡易模式) 重複: 開啟 / 關閉		影像: 全部 / 時間 / 資料夾 效果: 簡易 / 復古 / 時尚 / 活動 音樂: 選取 / 關閉 間距: 3 / 1 / 5 / 10 秒 (只限簡易模式) 重複: 開啟	
幻燈片音樂	AC3(立體聲)			MP3
音樂工具	有			
列印	Print Order Mark (DPOF): Single / Select / Date / Folder			
PlayMemories Home 軟件	有			
其他功能				
其他功能	iAuto(iSCN(進階)), 柔焦(眨眼提示(自動)), 柔膚(眨眼提示(自動)) InCamera Guide 一笑即拍 格網線 記憶重溫 ND 濾鏡 自動包圍	iAuto(iSCN(進階)), 柔焦(眨眼提示(自動)), 柔膚(眨眼提示(自動)) InCamera Guide 一笑即拍 格網線 記憶重溫 自動包圍	iAuto(iSCN(進階)), 柔焦(眨眼提示(自動)), 柔膚(眨眼提示(自動)) InCamera Guide 一笑即拍 格網線 自動包圍	iAuto(iSCN(進階)), 柔焦(眨眼提示(自動)), InCamera Guide 一笑即拍 格網線 自動包圍

設計及規格或會根據不同情況而改變,恕不另行通知。

Cyber-shot 數碼相機 DSC-WX100, DSC-WX70, DSC-WX50 及 DSC-W690 的產品規格:

型號	DSC-WX100	DSC-WX70	DSC-WX50	DSC-W690
影像感測器				
類型	1/2.3吋(7.76 毫米) Exmor R CMOS 感光元件	1/2.3吋(7.77 毫米) Exmor R CMOS 感光元件		1/2.3吋(7.75 毫米) Super HAD CCD 感光元件
像素	約 18.9 百萬像素(總像素) 約 18.2 百萬像素(有效像素)	約 16.8 百萬像素(總像素) 約 16.2 百萬像素(有效像素)		約 16.4 百萬像素(總像素) 約 16.1 百萬像素(有效像素)
鏡頭				
鏡頭	Sony G 鏡頭	蔡司 Vario-Tessar		Sony G 鏡頭
焦距 (相等於 35 毫米格式)	f=4.45-44.5 毫米 (靜態影像 4:3): f=25-250 毫米 (靜態影像 16:9): f=27.5-275 毫米 (影片 16:9): f=27.5-275 毫米 (SteadyShot 標準), f=27.5-385 毫米 (SteadyShot 動態) (影片 4:3): f=33.5-335 毫米 (SteadyShot 標準), f=33.5-469 毫米 (SteadyShot 動態)	f=4.5-22.5 毫米 (靜態影像 4:3): f=25-125 毫米 (靜態影像 16:9): f=28-140 毫米 (影片 16:9): f=29-145 毫米 (SteadyShot 標準), f=30-150 毫米 (SteadyShot 動態) (影片 4:3): f=35-175 毫米 (SteadyShot 標準), f=37-185 毫米 (SteadyShot 動態)		f=4.45-44.5 毫米 (靜態影像 4:3): f=25-250 毫米 (靜態影像 16:9): f=27.5-275 毫米 (影片 16:9): f=27.5-275 毫米 (SteadyShot 標準), f=27.5-385 毫米 (SteadyShot 動態) (影片 4:3): f=33.5-335 毫米 (SteadyShot 標準), f=33.5-469 毫米 (SteadyShot 動態)
光圈值	F3.3(廣角)-5.9(遠攝)	F2.6(廣角)-6.3(遠攝)		F3.3(廣角)-5.9(遠攝)
對焦範圍 (從鏡頭前)	iAuto: 自動(廣角: 約 5 厘米 (0.16') 至∞,遠攝: 約 150 厘米 (4.92') 至∞) / 程式自動: 自動(廣角: 約 5 厘米 (0.16') 至∞,遠攝: 約 150 厘米 (4.92') 至∞)	iAuto: 自動(廣角: 約 5 厘米(2") 至∞,遠攝: 約 100 厘米(39 3/8") 至∞) /程式自動: 自動(廣角: 約 5 厘米(2") 至∞,遠攝: 約 100 厘米(39 3/8") 至∞)		iAuto: 自動(廣角: 約 5 厘米 (0.16') 至∞,遠攝: 約 150 厘米 (4.92') 至∞) / 程式自動: 自動(廣角: 約 5 厘米 (0.16') 至∞,遠攝: 約 150 厘米 (4.92') 至∞)

相機			
影像處理器	"BIONZ"		
變焦	10 倍 (拍攝影片時使用光學變焦) 清晰影像變焦 20 倍 數碼變焦: 靜態影像 18 百萬像素約 40 倍/ 10 百萬像 素約 53 倍/ 5 百萬像素約 75 倍/ VGA 約 153 倍/ 13 百萬像素 (16:9) 約 40 倍/ 2 百萬像素 (16:9) 約 102 倍 影片: 數碼變焦約 40 倍	5 倍 (拍攝影片時使用光學變焦) 清晰影像變焦 10 倍 數碼變焦: 靜態影像 16 百萬像素約 20 倍/ 10 百萬像素約 25 倍/ 5 百萬像素約 35 倍/ VGA 約 72 倍/ 12 百萬像素(16:9) 約 20 倍/ 2 百萬像素(16:9) 約 48 倍 影片: 數碼變焦約 20 倍	10 倍 (拍攝影片時使用光學變焦) 靜態影像: 精確數碼變焦 約 40 倍/ 智慧式變焦(10 百萬像素約 12 倍/ 5 百萬像素約 17 倍/ VGA 約 72 倍/ 2 百萬像素(16:9) 約 24 倍) 影片: 數碼變焦約 40 倍
主要功能			
對焦模式	多點自動對焦/中央重點對焦/ 重點對焦/靈活對焦/面部追蹤 對焦	多點自動對焦/中央重點對焦/ 重點對焦/ 靈活對焦/靈活對焦(追蹤對焦)/ 靈活對焦(面部追蹤對焦)	多點自動對焦/中央重點對焦/ 重點對焦/追蹤對焦/ 面部追蹤對焦
自動對焦指示燈	自動/ 關閉		
測光錶模式	多點式/偏重中央/重點		
光圈	iAuto(F3.3/F8.0(廣角), 2 級連 ND 濾鏡) / 程式自動(F3.3/F8.0(廣角), 2 級連 ND 濾鏡)	iAuto(F2.6/F8.0(廣角), 2 級連 ND 濾鏡) / 程式自動(F2.6/F8.0(廣角), 2 級連 ND 濾鏡)	iAuto(F3.3/F8.0(廣角), 2 級連 ND 濾鏡) / 程式自動(F3.3/F8.0(廣角), 2 級連 ND 濾鏡)
快門速度	iAuto(4" - 1/1600) / 程式自動(1" - 1/1600)		iAuto(2" - 1/1600) / 程式自動(1" - 1/1600)
ISO 感光度(REI)	ISO100-3200(iAuto), ISO100-12800(進階自動), ISO100-1600(程式自動)		ISO80-3200(自動), ISO80-800(程式自動)
曝光補償	± 2.0EV, 1 / 3EV 級		
防震系統	光學		
白平衡模式	自動/ 日光/ 多雲/ 螢光照明 1/ 螢光照明 2 / 螢光照明 3/ 白熾燈/ 閃光燈/ 單按, 單按設定/ 水底	自動/ 日光/ 多雲/ 螢光照明 1/ 螢光照明 2 / 螢光照明 3/ 白熾燈/ 閃光燈/ 單按, 單按設定	自動/ 日光/ 多雲/ 螢光照明 1/ 螢光照明 2 / 螢光照明 3/ 白熾燈/ 閃光燈/ 單按, 單按設定
拍攝模式(靜態影像)	進階智能模式/智合拍/簡易拍攝/程式自動/影片模式/全景拍攝/場景選擇/相片效果/ 3D/ 離景散焦		智合拍/簡易拍攝/程式自動/ 影片模式/全景拍攝/場景選擇/ 相片效果

場景選擇	高感光度/ 夜間/ 夜間手持/ 夜景肖像/ 風景/ 柔焦快拍/ 柔膚/ 防止移動模糊/ 逆光校正 HDR/ 海邊/ 雪地/ 煙火/ 水底/ 美食/ 寵物	高感光度/夜間/夜間手持/夜景肖像/風景/柔焦快拍/柔膚/防止移動模糊/逆光校正 HDR /海邊/ 雪地/煙火/美食/寵物	高感光度/夜間/夜間手持/夜景肖像/風景/柔焦快拍/柔膚/防止移動模糊/逆光校正 HDR /海邊/ 雪地/煙火/水底/美食/寵物	高感光度/夜間/夜間肖像/風景/ 柔焦快拍/柔膚/海邊/雪地/煙火/ 美食/寵物
一掃全景	智能一掃全景/ 水底一掃全景	智能一掃全景	智能一掃全景/ 水底一掃全景	一掃全景
3D	3D 靜態影像/ 3D 一掃全景/一掃多角度			---
相片效果	HDR 繪畫/豐富色調單色/縮樣(模型效果)/玩具照相機/普普風/部分色彩/柔和過曝效果/水彩圖/插圖			玩具照相機/普普風/部分色彩/ 柔和過曝效果
靜態相片：記錄像素 (影像大小)	<p>4:3 模式: 18 百萬像素(4,896×3,672) / 10 百萬像素(3,648 x 2,736) / 5 百萬像素(2,592 x 1,944) / VGA / 16:9 模式: 13 百萬像素(4,896×2,752) / 2 百萬像素(1,920 x 1,080) / 一掃全景:HR (10,480 x 4,096) / 闊(7,152 x 1,080/ 4,912 x 1,920) / 標準(4,912 x 1,080/3,424 x 1,920)</p> <p>靜態相片：影片記錄像素(影像大小) 16:9 模式: 13 百萬像素(4,896×2,752), 3 百萬像素(2,304 x 1,296), 4:3 模式:10 百萬像素 (3,648×2,736), 2 百萬像素 (1,632×1,224) 靜態相片：記錄像素 (3D 影像大小) 4:3 模式: 18 百萬像素(4,896 x 3,672) / 16:9 模式: 13 百萬像素(4,896 x 2,752) /</p>	<p>4:3 模式: 16 百萬像素(4,608 x 3,456) / 10 百萬像素(3,648 x 2,736) / 5 百萬像素(2,592 x 1,944) / VGA / 16:9 模式: 12 百萬像素 (4,608 x 2,592) / 2 百萬像素 (1,920 x 1,080) / 一掃全景:HR (10,480 x 4,096) / 闊(7,152 x 1,080/4,912 x 1,920) /標準(4,912 x 1,080/3,424 x 1,920) 靜態相片：影片記錄像素(影像大小) 16:9 模式: 12 百萬像素(4,608 x 2,592), 3 百萬像素(2,304 x 1,296), 4:3 模式: 8 百萬像素 (3,264 x 2,448), 2 百萬像素(1,632 x 1,224) 靜態相片：記錄像素 (3D 影像大小) 4:3 模式: 16 百萬像素(4,608 x 3,456) / 16:9 模式: 12 百萬像素(4,608 x 2,592) / 3D 一掃全景: 闊(7,152 x 1,080/4,912 x 1,920) / 標準(4,912 x 1,080/3,424 x 1,920) / 2 百萬像素(1,920 x 1,080) / 一掃多角度:2 百萬像素</p>	<p>4:3 模式: 16 百萬像素(4,608 x 3,456) / 10 百萬像素(3,648 x 2,736) / 5 百萬像素(2,592 x 1,944) / VGA / 16:9 模式: 12 百萬像素(4,608 x 2,592) / 2 百萬像素(1,920 x 1,080) / 一掃全景:360°(11,520×1,080) / 闊(7,152 x 1,080/4,912 x 1,920) / 標準(4,912 x 1,080/3,424 x 1,920)</p>	

	3D 一掃全景: 闊 (7,152 x 1,080/4,912 x 1,920) / 標準 (4,912 x 1,080/3,424 x 1,920) / 2 百萬像素(1,920 x 1,080) / 一掃多角度: 2 百萬像素(1,920 x 1,080)	(1,920 x 1,080)			
臉部偵測技術	自動/ 關閉/ 孩童優先/ 成人優先 面容選擇: 有(按鍵) 最多可偵測面容數量: 8 張	自動/ 關閉/ 孩童優先/ 成人優先 面容選擇: 有 (觸控, 選擇面容記憶) 最多可偵測面容數量: 8 張	自動/ 關閉/ 孩童優先/ 成人優先 面容選擇: 有 (按鍵, 選擇面容記憶) 最多可偵測面容數量: 8 張	iAuto /關閉/ 孩童優先/ 成人優先 面容選擇: 有(按鍵) 最多可偵測面容數量: 8 張	
Dynamic Range Optimizer 優化技術	標準			標準/ 關閉 / 加級	
消除紅眼	自動 / 開啟 / 關閉				
閃光燈模式	自動/ 開啟/ 低速同步/ 關閉				
閃光燈範圍	ISO 自動: 約 0.2 米至 3.7 米(闊) / 約 1.5 米至 2.2 米(遠攝), ISO3200: 高達約 5.9 米(闊) / 約 3.4 米(遠攝)	ISO 自動: 約 0.2 米至 5.3 米(闊) / 約 1.0 米至 2.2 米(遠攝), ISO3200: 高達約 7.5 米(闊) / 約 3.2 米(遠攝)		ISO 自動: 約 0.3 米至 3.3 米(闊) / 約 1.5 米至 1.9 米(遠攝), ISO3200: 高達約 6.5 米(闊) / 約 3.7 米(遠攝)	
連拍速度 (最高可記錄張數)	約 10 fps(10 張)			約 1 fps(100 張)	
屏幕					
LCD 屏幕	6.7 厘米(2.7 吋)(4:3) / 460,800 點/ ClearPhoto / TFT LCD 屏幕	7.5 厘米(3.0 吋)(16:9) / 921,600 點/ Xtra Fine / TFT LCD	6.7 厘米(2.7 吋)(4:3) / 460,800 點 / ClearPhoto / TFT LCD	7.5 厘米(3.0 吋)(4:3) / 230,400 點 / ClearPhoto / TFT LCD	
輕觸面板	---	有(電阻式)		---	
攝錄功能					
Dual Rec 同步攝錄	由 4:3 影片至靜態影像大小: 10 百萬像素(3,648x2,736) 4:3, 2 百萬像素(1,632 x 1,224) 4:3 由 16:9 影片至靜態影像大小: 13 百萬像素(4896x2,752) 16:9, 3 百萬像素(2,304 x 1,296) 16:9 1 段影片可記錄的影像數目: 10 張	由 4:3 影片至靜態影像大小: 8 百萬像素(3,264 x 2,448) 4:3, 2 百萬像素(1,632 x 1,224) 4:3 由 16:9 影片至靜態影像大小: 12 百萬像素(4,608 x 2,592) 16:9, 3 百萬像素(2,304x1,296) 16:9 1 段影片可記錄的影像數目: 10 張		---	
存儲媒體	Memory Stick Duo				

*需轉接器(另購)	Memory Stick PRO Duo Memory Stick PRO Duo(High Speed) Memory Stick PROHG Duo Memory Stick Micro * Memory Stick Micro (Mark2) * SD 記憶卡 SDHC 記憶卡 SDXC 記憶卡 microSD 記憶卡* microSDHC 記憶卡*			
記錄檔案格式	靜態影像:JPEG, 3D 靜態影像:MPF, 影片:AVCHD 2.0 版本/MP4		靜態影像:JPEG, 影片:MP4(AVC/H.264)	
影片錄像模式	AVCHD 50i:24M FX/ 17MFH(1,920 x 1,080/50i) / 9MHQ(1,440 x 1,080/50i) / MP4 12M(1,440 x 1,080/25fps)/ 6M(1,280 x 720/25fps)/ 3MVGA(640 x 480/25fps)		MP4 9M 精細(1,440 x 1,080/25fps)/ 6M 標準(1,280 x 720/25fps)/ 3MVGA (640 x 480/25fps)	
內置記憶體	約 19MB		約 27MB	
麥克風 / 揚聲器	內置立體聲麥克風/ 單聲道揚聲器 音量設定: 16 級 風聲減噪功能: 關 / 開		內置單聲道麥克風/ 單聲道揚聲器 音量設定: 16 級	
播放				
放大播放相片模式	8 倍			
影像修飾功能	修飾 (修整, 紅眼校正)	修飾 (修整, 紅眼校正, 強化清晰效果)		
端子				
介面	MicroUSB, 高速 USB(USB2.0), Mini HDMI		Multi(AV/USB), 高速 USB(USB2.0)	
視頻輸出	高清(HDMI)		標清(Composite)	
USB	自動 (多方位)/ Mass Storage/ MTP		Mass Storage/ “PTP/MTP”	
一般				
電池	NP-BN DC3.6V(隨附電池)			
尺寸 (闊 x 高 x 深)	92.3 毫米 x 52.4 毫米 x 21.6 毫米	92.2 毫米 x 52.0 毫米 x 19.1 毫米	92.2 毫米 x 52.0 毫米 x 19.1 毫米	94.3 毫米 x 56.1 毫米 x 21.7 毫米

重量	約 124 克(重量包括電池及記憶卡)/約 108 克(淨機身)	約 114 克(重量包括電池及記憶卡)/約 98 克(淨機身)	約 117 克(重量包括電池及記憶卡)/約 101 克(淨機身)	約 142 克(重量包括電池及記憶卡)/約 124 克(淨機身)
影像索引	16 / 25 影像	12 / 28 影像	16 / 25 影像	
重播	Cue, 檢視(短片)/ 慢鏡重播(影片)/ 全景捲軸重播			Cue, 檢視(短片)/ 全景捲軸重播
幻燈片顯示設定	影像: 全部 / 時間 / 資料夾 效果: 簡易 / 復古 / 時尚 / 活動 音樂: 選取 / 關閉 間距: 3 / 1 / 5 / 10 秒 (只限簡易模式) 重複: 開啟	影像: 全部 / 時間 / 資料夾 效果: 簡易 / 復古 / 時尚 / 活動 音樂: 選取 / 關閉 間距: 3 / 1 / 5 / 10 秒 (只限簡易模式) 重複: 開啟 / 關閉		影像: 全部 / 時間 / 資料夾 效果: 簡易 / 復古 / 時尚 / 活動 音樂: 選取 / 關閉 間距: 3 / 1 / 5 / 10 秒 (只限簡易模式) 重複: 開啟
幻燈片音樂	AC3(立體聲)			MP3
音樂工具	有			
列印	Print Order Mark (DPOF): Single / Select / Date / Folder			
PlayMemories Home 軟件	有			
其他功能				
其他功能	iAuto(iSCN(進階)), 柔焦(眨眼提示(自動)), 柔膚(眨眼提示(自動)) 功能導引 In-Camera Guide 枉狀圖			iAuto(iSCN(進階)), 柔焦(眨眼提示(自動)), InCamera Guide 一笑即拍 格網線

設計及規格或會根據不同情況而改變,恕不另行通知。