

新聞稿

Sony推出全球首部全片幅輕巧型數碼相機¹Cyber-shot DSC-RX1
配備35mm全片幅2,430萬有效像素影像感測器
一手掌握全片幅攝影威力



- 輕巧型數碼相機提供全片幅影像拍攝，機身比市面上任何全片幅數碼單鏡反光相機更輕巧細小
- 約 2,430 萬有效像素 Exmor™ CMOS 影像感測器，可拍攝完美細緻的相片及全高清影片
- 配備蔡司 Sonnar T* 35mm F2 定焦鏡，微距模式下最短焦距為 20 厘米
- ISO100-25600 極廣闊感光度範圍
- 手動光圈及對焦環，提供更靈活操控
- 全新介面熱靴兼容多款可選購的配件如閃光燈、電子觀景器、光學觀景器及外置 LCD 顯示屏

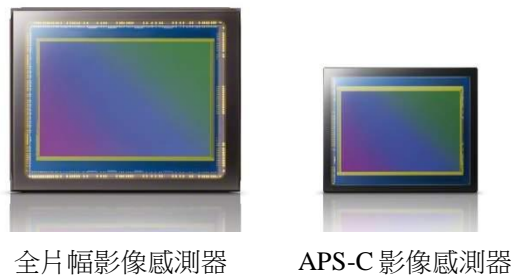
香港 • 2012年9月12日 – Sony推出超乎想像的全新全片幅數碼相機Cyber-shot DSC-RX1，輕巧的機身讓攝影愛好者輕易地掌握，開拓全片幅攝影的無限創意空間。

Sony嶄新的Cyber-shot DSC-RX1讓全球無數攝影師的美夢成真。機身重量只有482克 (連電池及記憶卡)，已經配備35mm全片幅影像感測器及F2特大光圈定焦鏡頭。機身比例經精心設計，方便隨身攜帶，無論旅遊、街頭拍攝、人像以至日常攝影皆適宜。

¹與輕巧型數碼相機比較。根據 Sony 截至 2012 年 9 月 12 日的調查。

Cyber-shot DSC-RX1比市面上任何全片幅數碼單鏡反光相機更輕巧細小，所提供的超卓影像質素，媲美高階專業數碼單鏡反光相機。鏡頭與機身的一體化設計，確保影像感測器精確地配合光學組件操作，從而把鏡頭的效能發揮得淋漓盡致。全手動操控配以靈活的操作，讓攝影愛好者在發揮創意時，亦可兼享便攜性及舒適操作。

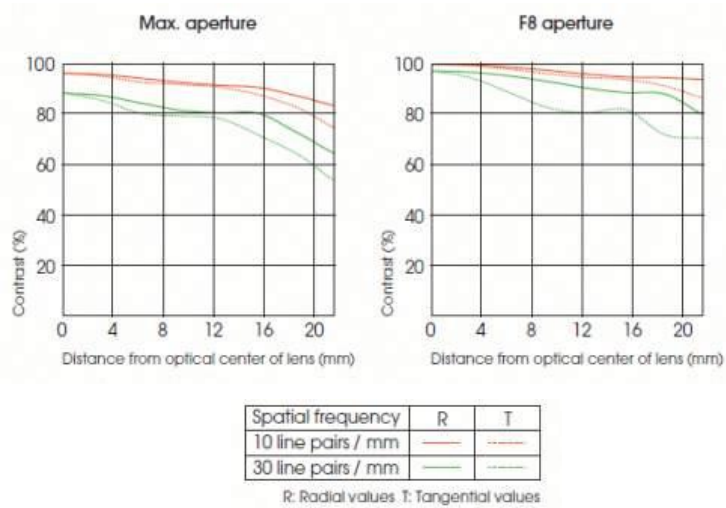
Cyber-shot DSC-RX1是全球首部配備35mm全片幅Exmor™ CMOS影像感測器¹的輕巧型數碼相機。該感測器的解像度高達2,430萬有效像素，面積比一般數碼單鏡反光相機所配備的APS-C感測器大超過兩倍。該全片幅感測器能使影像纖毫畢現，呈現精細紋理，確保影像逼真、色彩豐富，並具有極廣闊的動態範圍。



大型影像感測器亦伸延了新機的感光度範圍達ISO100-25600。在擴展模式下²，感光度更可下調至最低ISO50。使用多幀減噪(Multi frame noise reduction)功能時，ISO值更可高達102400。故此，毋須閃光燈在昏暗的環境下，Cyber-shot DSC-RX1手持拍攝亦能捕捉自然及低雜訊的影像。

Cyber-shot DSC-RX1還配備高速及高亮度的蔡司Sonnar T* 35mm定焦鏡頭，適合人像、街頭及日常拍攝。Sonnar源自德文「Sonne」(太陽之意)，比喻鏡頭捕足光線的超卓能力。該頂級鏡頭採用最新光學技術，包括：先進非球面 (Advanced Aspherical) 鏡頭組件，是相機輕巧細小的主要因素，同時令鏡頭保持極致的高性能表現。

²感光度低於 ISO100 時可記錄的動態範圍會有所減小。



鏡頭的F2特大光圈及由9片光圈葉組成的圓形光圈，能締造美麗的散景 (bokeh) 效果。只要一扭鏡頭筒上的近攝轉環，最短焦距即時縮短至20厘米 (距離成像面)，使Cyber-shot DSC-RX1能捕捉近距離細小主體上的精緻細節。



Exmor™ CMOS影像感測器所收集的數據，由新一代BIONZ處理器進行影像處理。該BIONZ處理器能支援最快每秒5張最高解像度影像連拍，並能輸出14位元RAW格式的影像，讓資深攝影師在後期製作及管理RAW檔案時享有更高自由度，盡情發揮個人創意。新型號雖然輕巧細小，仍可提供數之不盡的色彩選項，讓攝影師發揮充滿創意的想像力。Cyber-shot DSC-RX1提供多項手動操控模式，足以媲美高階數碼單鏡反光相機。

鏡頭上的手動光圈及對焦環讓操控盡在指尖間。機身前端配有對焦模式轉盤，方便用戶輕鬆轉換對焦模式。曝光補償及模式轉盤則設置於機頂，符合人體工學，方便操作。至於個人化功能及AEL按鈕亦設置於操作舒適的位置，讓用戶可全神貫注於拍攝過程中。

透過新機上專業級的操控轉盤及十字按鍵，即可啓動Quick Navi模式，方便快捷地調校相機的多項設定，而使用另購的觀景器時同樣得心應手。記憶模式 (MR) 專為方便攝影愛好者而設，能儲存及即時選取最多三組相機設定。

其他先進功能包括手動對焦輔助功能，可放大影像的一部份，方便精細對焦調校；專業級的Peaking功能，可把影像裡中焦的範圍標示出來；另購的電子觀景器配件FDA-EV1MK，有助手動對焦更精準。



By Pixel Super Resolution處理技術放大影像的尺寸而無損像素量，畫質比傳統的數碼變焦更高。智能增距功能可把影像感測器的影像中心部份剪裁出來，從而把有效放大率提升至1.4倍或2倍。由於全片幅感測器的像素量極高，即使影像放大或剪裁後仍可於放大沖印時保持高度細緻。

除了完美的靜態相片外，Cyber-shot DSC-RX1亦能拍攝優質而低雜訊的全高清影片，並提供50p或25p (逐行掃描) 幀率攝錄模式。25p攝錄能使日常情景增添電影感。即使在黃昏等低光環境，用戶仍能輕鬆拍攝美麗的戶外影片。新機還提供全面的PASM曝光模式，讓攝影師在拍攝影片時隨心所欲盡情發揮創意。

熱切追求藝術感的攝影師可選用13款創意風格，以及毋須電腦亦能使用的相片效果，從而美化作品。

自動HDR及動態範圍優化技術、包圍拍攝(曝光、DRO或白平衡)及自動HDR拍攝模式，為用戶開拓更多構圖創意。數碼水平儀能在LCD顯示屏上顯示機身傾斜及搖晃情況，以便拍攝端正、水平及建築物相片。

The Cyber-shot RX1備有一系列另購專用配件帶來更優質的拍攝體驗，包括：具有蔡司鏡片的光學觀景器FDA-V1K；電子觀景器FDA-EV1MK、專用保護套LCJ-RXB、遮光罩LHP-1及指柄TGA-1，讓拍攝過程變得更舒適。



具有蔡司 Sonnar T* 鏡片的光學觀景器
FDA-V1K



2,359k 點 OLED 電子觀景器
FDA-EV1MK



專用保護套
LCJ-RXB



輕巧鋁金屬製遮光罩
LHP-1



人體工學設計指柄
TGA-1



全新多介面熱靴能支援陸續增加的配件³，為拍攝相片及影片帶來更大的空間。可選購的配件包括強勁閃光燈HVL-LE1、外置LCD屏幕及更多其他配件。

³ Cyber-shot DSC-RX1 配備 Sony 最新研發的多介面熱靴，能支援不同的相片及影片拍攝配件，包括閃光燈咪高峰等，並由相機取電。該熱靴亦支援使用 ISO518 標準配件熱靴的 Sony 配件。多介面熱靴專為 Sony 產品提供通用熱靴而設計，數碼相機、數碼攝錄機及可換鏡頭數碼相機均有採用，以提升配件的支援能力及為用戶帶來更多姿多采的攝影體驗。



Cyber-shot DSC-RX1預載PlayMemories Home (簡化版) 軟件，方便傳送相片至電腦管理、編輯及打印。供免費下載的PlayMemories Home完整版則加入影片編輯及燒錄光碟功能。PlayMemories Studio亦可免費下載，為PlayStation® 3用戶提供仿如遊戲般的相片及影片編輯功能。

Sony全新全片幅輕巧型數碼相機Cyber-shot DSC-RX1將於2012年12月推出，售價為港幣23,990元。

Sony Premium Services 星級服務

顧客凡購買最新全片幅輕巧型數碼相機 Cyber-shot DSC-RX1，可選購 Sony Premium Services 星級服務，並享有一系列優惠，包括延長產品保用期，20%折扣優惠享用 Sony Studio 服務及優先櫃檯服務。同時，顧客更可獲得 50%折扣享用增值服務，包括：系統／韌體更新、影像回復及維修機件收送服務等。Premium Services 星級優惠 (數碼相機 Cyber-shot DSC-RX1)：延長一年本地保用港幣 599 元；延長二年本地保用港幣 1,078 元。有關 Premium Services 之詳情，請瀏覽：<http://www.sony.com.hk/premiumservices/>。

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。

###

Sony Cyber-shot 35mm 全片幅數碼相機 DSC-RX1 的產品規格:

型號		DSC-RX1
影像感測器		
類型	35mm 全片幅 (35.8 毫米 × 23.9 毫米) Exmor CMOS 感測器, 比例 3:2	
像素	[有效像素] 約 2430 萬像素[總像素] 約 2470 萬像素	
鏡頭		
鏡頭	蔡司Carl Zeiss Sonnar T* (7組8片(3片非球面鏡包括AA鏡))	
焦距 (相等於 35 毫米格式)	f=35毫米 [靜態影像3:2] f=35毫米 [靜態影像16:9] f=37毫米 [影片 16:9] f=44毫米(SteadyShot 開啟), f=37毫米(SteadyShot 關閉) [影片 4:3] f=48 毫米(SteadyShot 開啟), f=45 毫米(SteadyShot 關閉)	
光圈值 (最大光圈值)	F2	
對焦範圍 (從成像面)	自動對焦約 30 厘米至∞ (正常模式), 約 20 厘米 至 35 厘米(微距模式)	
相機		
影像處理器	"BIONZ"	
變焦	清晰影像變焦(靜態影像): 2 倍 數碼變焦(靜態影像): 24 百萬像素約 4 倍/ 10 百萬像素約 6.1 倍/ 4.6 百萬像素約 9.1 倍 影片: 約 4 倍	
主要功能		
對焦系統	對比感測系統	
對焦模式	單次自動對焦 (AF)* / 直接手動對焦 (DMF) / 手動對焦 (MF) *靜態影像拍攝為自動對焦 (AF-S)功能， 及作為影片拍攝自動對焦 (AF-C)。	
對焦範圍	多點自動對焦(25 點) / 中央重點對焦/靈活對焦/ 靈活對焦(追蹤對焦) / 靈活對焦(面部追蹤對焦)	
測光錶模式	多區分割/中央偏重/定點	
光圈	F2-22 (9 片光圈葉)	
快門速度	程式自動(30"-1/4000*)/ 光圈先決(30"-1/4000*)/ 快門先決(30"-1/4000*)/ 手動曝光(Bulb, 30"-1/4000*) * 於 F5.6 光圈或更大光圈值的最高快門速度 於 F2.0 光圈的最高快門速度為 1/2000	
ISO 感光度(靜態影像)	ISO 100-25600 (1/3 EV 級, 可擴展到 ISO 50/64/80) 自動: ISO 100-25600, 可選擇高/低限制 多重片幅減噪功能: 自動 (ISO 100-25600, 可選擇高/低限制), 100-102400 (1EV 級)	
ISO 感光度(影片)	相等於 ISO 100-6400 (1/3 EV 級) 自動: 相等於 ISO 100-3200	
曝光補償	+/- 3.0EV, 1 / 3EV 級	
防震系統	電子式 (適用於影片功能)	
白平衡模式	自動/日光//陰影/陰天/白熾燈/螢光燈(暖白)/ 螢光燈(冷白)/ 螢光燈(白天白光) / 螢光燈(日光) /閃光燈/色溫/ 彩色濾鏡/自訂	
拍攝模式(靜態影像)	程式自動 (程式上移), 光圈先決, 快門先決, 手動, MR (記憶回復) 1 / 2 / 3, 影片, 一掃全景拍攝, 場景模式, 智合拍	
場景選擇	人像/風景/運動/日落/夜景肖像/夜景/夜間手持	
一掃全景	一掃全景	
相片創造	標準/鮮明/ 中性 /透明 / 深色 /淡色/ 人像 / 風景 / 日落 / 夜景 / 秋葉 / 黑白 / 褐色	

相片效果	玩具照相機, 普普風, 色調分離, 懷舊相片, 柔和過曝效果, 部分色彩, 高對比度單色, 柔焦, HDR 繪畫, 豐富色調單色, 縮樣(模型效果), 水彩, 插圖
靜態相片: 記錄像素(影像大小)	[3:2] 大: 2400萬像素(6000 x 4000) / 中: 1000萬像素(3936 x 2624) / 小: 460萬像素(2640 x 1760) [16:9] 大: 2000萬像素(6000 x 3376) / 中: 870萬像素(3936 x 2216) / 小: 390萬像素(2640 x 1488) [一掃全景] 標準 (3872 x 2160/8192 x 1856) / 闊 (5536 x 2160/12416 x 1856)
Dynamic Range Optimizer 優化技術	關閉, Dynamic Range Optimizer 優化技術(自動/等級), 自動高階優化技術: 自動補光差異, 補光差異等級(1.0-6.0EV, 1.0 EV 級)
閃光燈模式	自動 / 強制閃燈/慢速同步閃燈/後簾同步閃光燈/關閉/無線 閃光指數 6 (相當於 ISO 100/ 公尺)
閃光燈範圍	ISO 自動 0.75米 至 21.7米/ ISO 25600 高達43.4米
連拍模式 (最高可記錄張數)	快門速度連拍模式: 約 5 fps, 連拍模式: 約 2.5 fps (AF-S)
影像控制	創意風格, 相片質素 (RAW/RAW&JPEG/極精細/精細/標準), 長時間曝光減噪 (開啟/關閉), 高感光度減噪 (正常/低/關閉), 多框雜訊消除
屏幕及取景器	
LCD 屏幕	7.5 厘米 (3.0 吋) (4:3) / 1,229,000 點 / Xtra Fine / TFT LCD 屏幕 光度控制: 自動 / 手動 (5 級) / 陽光普照模式
攝錄功能	
存儲媒體 *需轉接器(需另購)	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, RAW (Sony ARW 2.3 格式), 影片: AVCHD 版本 2.0, MP4
影片錄像模式	AVCHD: 28M PS (1920×1080, 50p), 24M FX (1920×1080, 50i), 17M FH (1920×1080, 50i), 24M FX (1920×1080, 25p), 17M FH (1920×1080, 25p) MP4: 12M (1440×1080), 3M VGA (640×480)
介面	
介面	Micro USB, 高速 USB (USB2.0), Micro HDMI, 麥克風插孔, 多介面熱靴
一般	
電源	NP - BX1 (隨附電池) USB 充電/USB 電源提供: 有 (隨附 AC 變壓器)
尺寸 (闊 x 高 x 深)	113.3 x 65.4 x 69.6 毫米
重量	約 482 克 (包括電池及 Memory Stick PRO Duo 記憶卡) / 約 453 克 (淨機身)
列印	Exif Print, PRINT Image Matching (PIM3)
PlayMemories Home	有

其他功能	智慧增距器 (約 1.4 倍 / 2 倍), 面部偵測, 面部辨認, 一笑即拍, Quick Navi 控制, 格網線, 電子水平儀 (傾斜及搖擺), 曝光包圍式, 白平衡包圍式, DRO 優化技術包圍式, 閃光燈包圍式, 峰值, 手動輔助, 自動人像構圖技術
------	--

設計及規格或會根據不同情況而改變,恕不另行通知。