

# SONY

## 新聞稿

**Sony 推出旗艦級輕巧數碼相機 RX1R II 配備 4,240 萬像素背照式全片幅影像感測器**  
全球首部擁有光學可調式低通濾光鏡的高階相機配備背照式全片幅感測器、蔡司 Sonnar T\*35mm F2 鏡頭、高速自動對焦及彈出式 XGA OLED 電子觀景器



香港, 2015 年 11 月 12 日 — Sony 今日宣佈為備受好評的 Cyber-shot RX 系列輕巧相機增添旗艦級全片幅新成員 RX1R II (DSC-RX1RM2)，與初代 RX1 及 RX1R 相機組成為全球最細小全片幅相機系列。RX1R II 內置 4,240 萬像素影像感測器，配合蔡司 Sonnar T\*35mm F2 大光圈定焦鏡頭，為用戶帶來 Sony 輕巧相機中前所未有的完美畫質。

全新 RX1R II 較第一代 RX1 系列相機的自動對焦速度提升 30%。作為全球首部配備光學可調式低通濾光鏡的相機，RX1R II 讓用戶按需要設定光學低通濾光鏡包圍為關、標準、或高。RX1R II 同時亦配備彈出式 XGA OLED 電子觀景器，方便用戶以眼睛的視線水平進行拍攝，而保持機身大小與上一代大致相同。

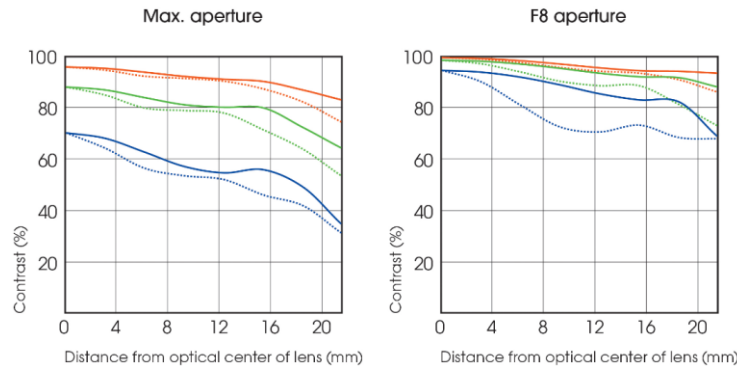


<sup>1</sup>根據 Sony 於數碼相機的調查，截至 2015 年 10 月新聞發佈。

## 極緻畫質，盡在掌握

全新 RX1R II 配備 4,240 萬像素背照式全片幅 Exmor R® CMOS 影像感測，結合 BIONZ X 影像處理引擎締造更高解像度及具有更廣闊動態範圍的感光度 (ISO 100-25600 可擴充至 50-102400<sup>2</sup>)。此外，感測器的背照式結構加上擴大電路規模及銅線設計，可有效提升數據傳送及輸出速度，較第一代 RX1R 快約 3.5 倍。

RX1R II 採用蔡司 Sonnar T\*35mm F2 大光圈定焦鏡頭與影像感測器完美配合，令相片中心至四邊角位的影像皆清晰銳利。而鏡頭特別設有微距對焦環，讓用戶可拍攝近至鏡頭前 14 厘米的物件，鏡頭內置 9 片光圈葉片設計能在常用光圈範圍下拍攝柔和的散景效果。



而 RX1R II 的固定鏡頭設計是另一優勢，感測器與鏡頭的距離經精密調校，能發揮出高像素感測器的最好表現。感測器與鏡頭的距離愈近，光線便愈能從更廣闊角度穿過鏡頭直達感測器，令影像更豐富細緻及更高解像度。有別於可換鏡頭相機的焦平面快門，RX1R II 設有內鏡頭快門可達 1/2000 秒的閃光燈同步速度，並大幅減低相機的整體重量。

全新 RX1R II 亦支援拍攝非壓縮或壓縮 14-bit RAW 影像，讓用戶享受影像感測器高動態範圍的優點。



<sup>2</sup>可擴充至 50-102400 只適用於拍攝相片

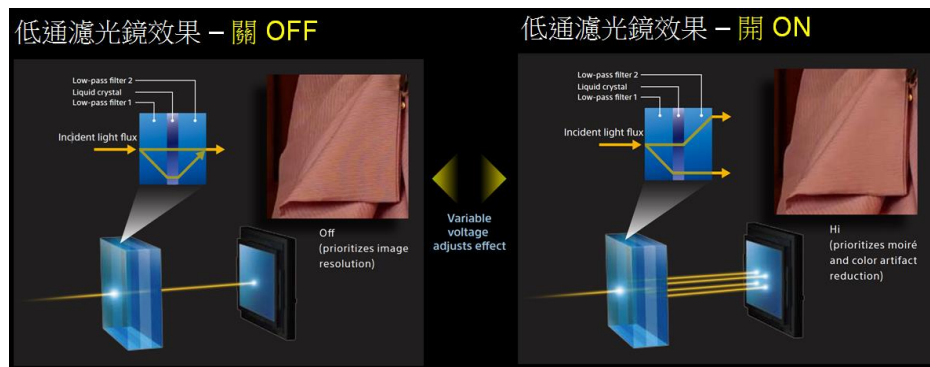
## 高速自動對焦捕捉決定性時刻

全新 RX1R II 是 Sony RX 系列中首部設有混合式對焦的型號。全片幅影像感測器具備全球最廣闊的 399 點焦平面相位檢測自動對焦，其覆蓋範圍高達 45%，配合 25 點對比自動對焦點操作可達至對焦速度較初代型號快約 30%。RX1R II 運用先進的動態偵測演算法結合 AF-C 追縱對焦模式，可在對焦後準確地追蹤目標，並實現了追蹤對焦下進行每秒 5 張連拍。

全新 RX1R II 的其他對焦系統改良功能包括加入多種對焦範圍如闊、中央、靈活對焦點、眼部對焦及對焦鎖定。

## 全球首部配備光學可調式低通濾光鏡

作為全球首部配備光學可調式低通濾光鏡<sup>3</sup>的 RX1R II，讓用戶因應拍攝目標的不同需要進行手動調校，從而在影像解像度與摩爾紋或色彩瑕疵之間作出平衡。



光學可調式低通濾光鏡可設為關閉、標準及高。當設定為關閉時，影像質素為優先條件；設定為標準時，相機會於影像質素與移除摩爾紋和色彩瑕疵之間取平衡；而當設定為高時，相機將集中移除影像中的摩爾紋和色彩瑕疵。此獨特功能讓攝影師按摩爾紋出現的幅度作出相應的調校，讓用戶獲取心目中最優的影像質素和解像度，超卓表現猶如將設有低通濾光鏡的相機和不設低通濾鏡的相機合二為一。RX1R II 同時亦設有包圍式光學低通濾鏡，讓用戶比較不同設定下的效果。



<sup>3</sup> 用於拍攝相片

## 全新彈出式 XGA OLED 觀景器、可折疊式顯示屏、高清影片及更多

作為 RX1 系列的新成員，RX1R II 內置一按即彈出 XGA OLED 電子觀景器<sup>4</sup>，加上蔡司 T\*塗層及 4 組玻璃模組包括 2 片非球面鏡，締造高達 0.74 倍<sup>5</sup>放大率及高度清晰的視線。全新相機亦內置 3.0 吋 WhiteMagic™ 120 萬點 LCD 顯示屏，可調校向上 109 度及向下 41 度，為用戶提供更富彈性的攝影角度。

至於影片攝錄方面，RX1R II 嶄新的感測器及影像處理器能拍攝細緻清晰而低雜訊的影片，同時亦支援使用 XAVC S 影片格式<sup>6</sup>以 60p, 30p 或 24p 幀率攝錄全高清 1920x1080 影片。

全新 RX1R II 兼容 Wi-Fi® 及 NFC，用戶能使用 Sony 於 Android™及 iOS 平台上提供的 PlayMemories Mobile™應用程式及不斷擴充的 PlayMemories Camera Apps™。

PlayMemories Camera Apps™當中廣受大眾歡迎的“Smart Remote Control”應用程式<sup>7</sup>全新版本即將登場，屆時用戶可採用智能電話遙距拍攝，使用全新燈泡及連續拍攝功能，請瀏覽網頁 [www.sony.net/pmca](http://www.sony.net/pmca)。

Sony 全新全片幅相機 Cyber-shot RX1R II 將於 12 月初正式發售，售價港幣 26,490 元。

### 公開預售

Sony 全片幅輕巧數碼相機 Cyber-shot RX1R II 於 2015 年 11 月 13 日至 11 月 23 日公開預售，顧客可於 Sony Store 專門店、Sony Store 網上專門店 ([www.sony.com.hk/store](http://www.sony.com.hk/store))、Sony 銷售熱線 (852) 2345-2966 及特約零售商訂購；預售期間顧客可獲贈 Sony 64GB SDXC 咭 SF-64UX2 (港幣 786 元)、VF-49MPAM 保護鏡(港幣 330 元)及 NP-BX1 專用充電電池(港幣 290 元)。顧客訂購 RX1R II 更可額外以優惠價購買以下相機配件：

	優惠價
FDA-V1K 光學觀景器套裝	港幣 3,490 元 (原價港幣 4,990 元)
TGA-1 姆指手柄	港幣 1,490 元 (原價港幣 1,990 元)
LHP-1 鏡頭遮光罩	港幣 990 元 (原價港幣 1,490 元)
LCJ-RXH 專用外影袋	港幣 990 元 (原價港幣 1,390 元)

<sup>4</sup> XGA OLED 電子觀景器具有 2,359,296 點

<sup>5</sup> 觀景器放大倍數約 0.74 倍 (50mm 鏡頭設定為無限遠，-1 米<sup>-1</sup>)。

<sup>6</sup> 需使用 Class 10 或更高速率的 SDXC 記憶咭進行 XAVC S 攝錄，而需用 UHS Speed Class 3 記憶咭攝錄 100Mbps 影片

<sup>7</sup> 4.0 版本

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](http://www.sony.com.hk)。

###

**Cyber-shot 全片幅數碼相機 DSC-RX1R II 的產品規格:**

型號	DSC-RX1R II
<b>影像感測器</b>	
類型	35mm 全片幅 (35.9 毫米 × 24.0 毫米) ExmoR CMOS 感測器, 設可變式光學低通濾鏡
像素[有效像素]	約 4240 萬像素
像素[總像素]	約 4360 萬像素
<b>鏡頭</b>	
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 4:3] f=38 毫米 [靜態影像 16:9] f=37 毫米 [靜態影像 1:1] f=44 毫米 [影片 16:9] f=44 毫米(SteadyShot 開啟), f=37 毫米 (SteadyShot 關閉)
光圈值 (最大光圈值)	F2
對焦範圍 (從對焦面)	AF 自動: 約 24 厘米至 $\infty$ (當微距接環調校至"0,3 米至 $\infty$ "),約 14 厘米 至 29 厘米 (當微距接環調校至"0,2 米至 0,35 米")  最大放大率: 0.15 倍(當微距接環調校至"0,3 米至 $\infty$ "), 0.26 倍(當微距接環調校至"0,2 米至 0,35 米")
對焦範圍 (從影像感測器)	AF 自動: 約 30 厘米至 $\infty$ (當微距接環調校至"0,3 米至 $\infty$ "),約 20 厘米 至 35 厘米 (當微距接環調校至"0,2 米至 0,35 米")  最大放大率: 0.15 倍(當微距接環調校至"0,3 米至 $\infty$ "), 0.26 倍(當微距接環調校至"0,2 米至 0,35 米")
<b>相機</b>	
影像處理器	"BIONZ X"
變焦	清晰影像變焦: (靜態影像): 2 倍, 影片: 2 倍  數碼變焦(靜態影像): 4200 萬像素約 4 倍/ 1800 萬像素約 6.2 倍/ 1100 萬像素約 8 倍 影片: 約 4 倍
<b>主要功能</b>	
對焦系統	快速混合式對焦 (相位偵測 AF / 對比偵測 AF)
對焦模式	單格自動對焦(AF-S), 連續自動對焦(AF-C)/ 直接手動對焦(DMF) /手動對焦 (MF)
對焦範圍	寬(399 點相位自動感測, 25 點對比感測系統)
測光錶模式	多區分割/中央偏重/定點

光圈	F2-22
快門速度	程式自動(30"-1/4000*秒) / 光圈先決(30"-1/4000*秒) / 快門先決(30"-1/4000*秒) / 手動(Bulb, 30"-1/4000*秒) / iAuto(4"-1/4000*秒) *F5.6 或更大光圈值時。F2 的最高速度為 1/2000 秒
ISO 感光度(靜態影像)	ISO100-25600(1/3EV 級)(可擴闊到 ISO50/64/80/32000/40000/51200/64000/80000/102400), 自動 (ISO100-102400, 可選擇高/低限制), 多重片幅減噪: ISO100-102400(1EV 級), 自動(ISO100-102400, 可選擇高/低限制)
ISO 感光度(影片)	ISO100-ISO25600(1/3EV 級), AUTO(ISO100-25600 可選擇高/低限制)
曝光補償	+/- 5.0EV, 1 / 3EV 級, 設有曝光補償轉盤: +/-3.0 EV (1/3 EV 級)
防震系統	電子類型供影片使用
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 / 光圈先決/ 快門先決/ 手動/ MR (記憶回復) 1 / 2 / 3/ 影片模式(程式自動/光圈先決/ 快門先決/ 手動 曝光)/ 一掃全景拍攝/場景模式/ AUTO(智合拍/進階自動模式)
場景選擇	人像/運動/風景/日落/夜景/夜間手持/夜景肖像/ 防止影像模糊
全景模式	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/樣式方塊
靜態影像相片效果	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(R/G/B/Y) / 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
影片相片效果	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 (R/G/B/Y)/ 豐富色調單色



靜態相片：記錄像素(影像大小)	<p>[3:2] 大: 4200 萬像素(7,952x5,304) 中: 1800 萬像素(5,168x3,448) 小: 1100 萬像素(3,984x2,656)</p> <p>[4:3] 大: 3800 萬像素(7,072x5,304) 中: 1600 萬像素(4,592x3,448) 小: 940 萬像素(3,536x2,656)</p> <p>[16:9] 大: 3600 萬像素(7,952x4,472) 中: 1500 萬像素(5,168x2,912) 小: 890 萬像素(3,984x2,240)</p> <p>[1:1] 大: 2800 萬像素(5,296x5,296) 中: 1200 萬像素(3,440x3,440) 小: 710 萬像素(2,656x2,656)</p> <p>[一掃全景] 標準 (3872 x 2160/8192 x 1856) / 闊 (5536 x 2160/12416 x 1856)</p>
Dynamic Range Optimizer 優化技術	Dynamic Range Optimizer 優化技術(自動/等級 1-5), 自動高階優化技術: 關閉/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	關閉/自動 /強制閃燈/慢速同步閃燈/後簾同步閃光燈/ 無線閃光 (需兼容另購閃光燈)
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	對比度/ 飽和度/ 銳利度/創意風格/ 色域 (sRGB / Adobe RGB)/ 相片質素(RAW / RAW&JPEG /極精細/精細/標準)/ 非壓縮 RAW/ 14bit RAW/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: 自動, ISO100-102400
<b>屏幕</b>	
LCD	7.5 厘米 (3.0 吋) (4:3) / 1,228,800 點 / Xtra Fine / TFT LCD 屏幕 亮度控制: 自動 / 手動 (5 級) / 晴朗天氣模式
觀景器	0.39 吋電子觀景器 (OLED), 2,359,296 點 亮度控制: 自動 / 手動 (5 級) 放大率: 約 0.74 倍 (約 50 毫米對焦約等於 無限遠, -1m-1)
<b>攝錄功能</b>	



儲存媒體 *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*, microSDXC 記憶卡*
記錄檔案格式	靜態影像: JPEG(DCF 版本 2.0,Exif 版本 2.3,MPF Baseline compliant), RAW (Sony ARW 2.3 格式)  影片: XAVC S, 相容 AVCHD 格式 版本 2.0, MP4  影片音效: XAVC S:LPCM 2ch, AVCHD:杜比數碼(AC-3) 2 聲道(Dolby Digital Stereo Creator), MP4:MPEG-4 AAC-LC 2 聲道
影片錄像模式	PAL/NTSC 選擇: [PAL]模式 AVCHD: 28M PS(1,920x1,080/50p) / 24M FX(1,920x1,080/50i) / 17M FH(1,920x1,080/50i) / 24M FX(1,920x1,080/25p) / 17M FH(1,920x1,080/25p),XAVC S HD:50p 50M(1,920x1,080/50p) / 25p 50M(1,920x1,080/25p) / 100p 50M(1,280x720/100p),MP4: 28M(1,920x1,080/50p) / 16M(1,920x1,080/25p) / 6M(1,280x720/25p)  PAL/NTSC 選擇: [NTSC]模式 AVCHD: 28M PS(1,920x1,080/60p) / 24M FX(1,920x1,080/60i) / 17M FH(1,920x1,080/60i) / 24M FX(1,920x1,080/24p) / 17M FH(1,920x1,080/24p),XAVC S HD:60p 50M(1,920x1,080/60p) / 30p 50M(1,920x1,080/30p) / 24p 50M(1,920x1,080/24p) / 120p 50M(1,280x720/120p),MP4: 28M(1,920x1,080/60p) / 16M(1,920x1,080/30p) / 6M(1,280x720/30p)
<b>介面</b>	
輸入及輸出終端	Multi/Micro USB 終端, Micro HDMI, 麥克風插口(3.5 毫米立體聲插口), 多介面熱靴
NFC	兼容 NFC Forum Type 3 標籤、一觸遙控、一觸分享
Wi-Fi	有 (IEEE802 11b/g/n (2.4GHz 頻寬) )
<b>一般</b>	
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 72.0 毫米
重量	約 507 克 (包括電池及 Memory Stick Duo 記憶卡) / 約 480 克 (淨機身)
列印	Exif Print, PRINT Image Matching (PIM3)

其他功能	PlayMemories™ Camera Apps, 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, 白平衡包圍, DRO 優化技術包圍, 閃光燈包圍, LPF 包圍, 峰值, 手動對焦輔助, 自動物件構圖技術, 眼部對焦, 斑馬紋 / 標記顯示 / 攝影師名稱及版權 / ISO 自動最少化快門速度 / 電腦遙控
------	---

設計及規格或會根據不同情況而改變,恕不另行通知。