

SONY

新聞稿

Sony 最新 Handycam®攝錄機以 4K¹畫質為你保留珍貴時刻

全高清攝錄機 **HDR-PJ675** 內置投影機功能及配備五軸影像防震、快速智能自動對焦及縮時拍攝



4K Handycam® FDR-AXP55

- 4K Handycam®攝錄機 **FDR-AXP55** 備有 1.6 倍²更大感光面積的最新 Exmor R™ CMOS 影像感測器，在低光情況下展現無與倫比的感光度。
- 全新 ZEISS® Vario-Sonnar T* 26.8mm³廣角鏡頭帶來極高的解像度，並提供 20 倍光學變焦和 30 倍清晰影像變焦⁴功能
- 採用 Sony 平衡光學 SteadyShot™技術的五軸影像防震功能，加上最新 Intelligent Active 模式⁵，在用戶行走的情況下亦能減少機身的震動。
- 新麥克風設計能從 5 個方向收錄更高質素的音效。
- 以全高清 100fps 高速攝錄可後期製作出色的慢動作影片⁷。
- 內置投影機(50lm) 功能配備外置輸入。
- 專業級功能包括手動環、電子取景器、Time Code 記錄及 User Bit 以提高拍攝的靈活性。
- 全高清攝錄機 **HDR-PJ675** 配備內置投影機功能，提供更先進的拍攝功能如五軸影像防震、快速智能自動對焦及縮時拍攝。

¹ 3840 x 2160 像素。

² 比較 FDR-AXP33 及 FDR-AX33。

³ 相等於 35mm。

⁴ 20 倍光學變焦，30 倍 (4K)/ 40 倍 (全高清)清晰影像變焦。

⁵ 只限於高清錄影。

香港・2016年1月19日 – Sony 最新 Handycam®攝錄機以細緻清晰的 4K 畫質讓你記錄生活的珍貴時刻。今年 Sony 攝錄機系列中的旗艦級成員 - 最新 4K Handycam®攝錄機 **FDR-AXP55**，以超卓畫質結合出色音效。此外，Sony 全高清攝錄機系列亦加入新成員 **HDR-PJ675**，配備影像防震技術捕捉清晰影片。

4K Handycam® FDR-AXP55: 拍攝震撼的畫質

FDR-AXP55 採用全新 Exmor R™ CMOS 影像感測器帶來細緻的 4K 影片。新感測器擁有約 1.6 倍更大感光面積，因此較上代型號提供更高感光度，讓用戶於低光環境下同樣能拍攝更高解像度的清晰影像。

FDR-AXP55 配備最新研發的 ZEISS® 26.8mm³ 廣角鏡頭，可準確捕捉由廣角至長焦距下的影像。鏡頭同時提供卓越的 20 倍光學變焦及 30 倍 (4K) / 40 倍 (全高清) 清晰影像變焦，用戶不會錯過任何精彩的特寫畫面。

該鏡頭加上先進非球面鏡片(AA)及超低色散(ED)鏡片組件可大大減少色差，讓攝錄機拍攝具有精確色彩的細緻影片。ZEISS® T*鏡片的多塗層可減低不必要的反光如鬼影及眩光，於日光的情況下亦可拍攝更清晰銳利的影像。

FDR-AXP55 為首部攝錄機配備最新 Sony 平衡光學 SteadyShot™技術，加上 Intelligent Active 模式⁵ 及五軸影像防震系統，讓用戶於手持拍攝時也能保持畫面穩定，在走動的情況下也能拍攝清晰的影像。功能強大的影像防震系統不但能保持影片清晰流暢，即使用戶在行走時或使用長焦鏡進行 20 倍光學變焦拍攝特寫也能對焦準確。而 Intelligent Active 模式進一步加強在走動情況下拍攝的穩定性。

FDR-AXP55 可記錄高達 100Mbps 比特率的 4K 影片，透過高效能 XAVC S™ 錄影模式⁶，令每幀影像皆充滿瑰麗的 4K 畫質，無論水花四濺或繽紛彩帶均可一一重現眼前。

攝錄機同時配備應用於 α7S II 相機的嶄新快速智能自動對焦，該自動對焦運算法優化了鏡頭與處理器之間的運算速度，從而較比上代型號的速度快 40%，所拍攝的目標更精確。

⁶ XAVC S 4K 100Mbps 錄影格式需使用 SDXC/SDHC UHS-I U3 記憶咭或更高規格，XAVC S 4K 60Mbps 及 XAVC S 高清 50Mbps 錄影格式需使用 SDXC/SDHC 記憶咭 Class 10 或更高規格

更佳音效

FDR-AXP55 的新麥克風設計從 5 個方向收音，能有效收錄現場環境聲音從而帶來更強現場感。新麥克風結構可有效地幫助減低噪音約 40%²，等於上代型號²的立體聲表現約兩倍，於更多不同的環境亦能收錄清晰的音訊。5.1 聲道麥克風以 XAVC S 4K/HD 格式可收錄 2 聲道立體聲，亦可採用 AVCHD 格式可收錄 5.1 聲道環迴立體聲。此外，My Voice Canceling 功能可減低拍攝時用戶的聲音。

全高清 100fps 慢動作影片攝錄⁷

於 Sony 攝錄機系列中，**FDR-AXP55** 為首型號可以 100fps 進行全高清拍攝，使用免費電腦軟件 PlayMemories Home™可將影片轉換成攝人的慢動作短片，為家庭影片增添全新視覺享受。

FDR-AXP55 備有眾多專業級功能以加強拍攝的靈活性，包括手動環及自定按鈕可設定變焦、對焦、曝光及電子取景器(EVF)等功能，方便用戶輕鬆取景，即使拍攝陽光燦爛的假期亦輕鬆自如。而影片編輯方面，Time Code 及 User Bit 功能讓進階用戶更充份發揮。

攝錄機的內置投影機(50lm) 功能讓用戶現場即時播放影片，方便進行後期製作。用戶可採用隨機附送的 HDMI 線連接 4K 電視以觀賞所拍攝的 4K 影片，而可在高清電視觀看 4K 轉為全高清的影片。另外，攝錄機亦可從選定的影片中播放修整的 4K 影像，選定的畫面部份更可放大或裁剪⁸為全高清質素，展現漂亮的構圖。



Handycam® HDR-PJ675

⁷ 可於 PlayMemories Home 建立縮時影片 ver. 5.1(Windows)/3.1(Mac)，預計於 2016 年 1 月推出。

⁸ 最細修剪尺寸為 1920 x 1080。

更多方式捕捉及分享回憶

Sony 全高清攝錄機 **HDR-PJ675** 具有達 26.8mm³ 廣角鏡頭，用戶在任何情況下可隨時記錄與家人的歡樂時光。新型號配備影像防震技術包括先進平衡光學 SteadyShot™及五軸智能動態模式，確保影片清晰細緻。

HDR-PJ675 Handycam®攝錄機提供 XAVC S 50Mbps 高比特率攝錄⁶及快速智能自動對焦。加上 5.1 聲道環迴立體聲麥克風及 My Voice Canceling 功能，確保影片的音效質素同樣出色。

用戶可使用 Sony PlayMemories Home™ 電腦軟件整理及編輯影片，亦可創作獨特的高質素縮時短片⁷。使用 FDR-AXP55 可製作震撼的 4K 縮時短片，而 **HDR-PJ675** 則可帶來高清縮時短片。**HDR-PJ675** 內置投影機功能讓用戶即時於大平面上播放影片。

現場直播

全線 Handycam®型號均可透過 USTREAM™⁹即時進行串流，用戶可透過無線熱點串流高清影片，讓更多人參與其中；確保無論身處遠方的親友也不會錯過任何珍貴時刻。

最新 Handycam®系列皆配備自動影片編輯功能 Highlight Movie Maker¹⁰，可自動為用戶揀選重要的片段剪輯成精華短片。用戶亦可自定剪接效果及背景音樂製成 MP4 片，方便於社交網絡分享。

Sony 全高清攝錄機 **HDR-PJ675** 現開始發售，售價港幣 5,680 元 (Sony Store 售價)，顧客可獲贈專用外影袋及充電電池套裝 ACC-FV50B (價值港幣 540 元)。4K Handycam®攝錄機 **FDR-AXP55** 將於 3 月中旬發售，售價於稍後公佈。

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。

###

⁹ 需配合無線路由器或智能電話的網絡共享

¹⁰ 只限於 AVCHD 格式

Sony 全高清攝錄機 HDR-PJ675 及 4K 攝錄機 FDR-AXP55 的產品規格:

型號		HDR-PJ675	FDR-AXP55
影像感測器		1/5.8 吋(3.1 毫米) 背照式 Exmor R CMOS 影像感測器	1/2.5 吋(7.20 毫米) 背照式 Exmor R CMOS 影像感測器
處理器		BIONZ X™ 影像處理器	
拍攝靜態影像的像素		約 9.2 百萬像素(最大)	約 16.6 百萬像素(最大)
整體像素		約 2.51 百萬像素	約 8.57 百萬像素
影像有效像素		影片及靜態影像(16:9): 約 2.29 百萬像素 * 靜態影像(4:3): 約 1.71 百萬像素 (* 當「STEADYSHOT」設定為「STANDARD」或「OFF」)	影片及靜態影像(16:9): 約 8.29 百萬像素 * 靜態影像(4:3): 約 6.22 百萬像素 (* 當「STEADYSHOT」設定為「STANDARD」或「OFF」)
最低攝錄照光度		標準: 6 lux (1/25 快門) 低光: 3 lux (1/25 快門)	4K: 標準:9 lux(1/50 快門) HD: 標準:6 lux(1/50 快門) 4K: 低光 1.8 lux(1/25 快門) HD: 低光 1.2lux(1/25 快門) 夜攝:0 lux(1/50 快門)
鏡頭	類型	G™ 鏡頭	ZEISS Vario-Sonnar T*
	焦距(影片)(相等於 35 毫米格式)	f=26.8-804.0 毫米(16:9) * ¹ f=1 1/16-31 3/4 吋(16:9) * ¹	f=26.8-536.0 毫米(16:9) * ¹ f=1 1/16 - 21 1/8 吋* ¹
	焦距(相片)(相等於 35 毫米格式)	f=26.8-804.0 毫米(16:9),f=32.8-984.0 毫米(4:3) f=1 1/16-31 3/4 吋(16:9),f=1 5/16-38 3/4 吋(4:3)	f=26.8-536.0 毫米(16:9) f=32.8-656.0 毫米(4:3) f=1 1/16 - 21 1/8 吋(16:9) f=1 5/16 - 25 7/8 吋(4:3)
光圈		F1.8-F4.0	F2.0-3.8
變焦		光學變焦 30 倍 數碼變焦 350 倍 清晰影像變焦 60 倍* ²	光學變焦 20 倍 數碼變焦 250 倍 清晰影像變焦 4K : 30 倍 HD : 40 倍
SteadyShot™ 防震系統		光學 SteadyShot™ 防震系統配備 Intelligent Active (5 軸) *不適用於 XAVC 4K	
Wi-Fi		傳送至智能電話/ 於智能電話上控制 / Multi Camera Control/ Live Streaming	
NFC		一觸遙控/ 一觸分享	
儲存媒體		Memory Stick Micro 及 Micro SD/SDHC/SDXC 記憶卡	Memory Stick PRO Duo 及 SD/SDHC/SDXC 記憶卡
錄像格式		AVCHD™ 格式兼容 2.0 版本: MPEG4-AVC/H.264 MP4: MPEG-4 AVC/H.264 XAVC S 格式: MPEG-4 AVC/H.264	XAVC S 格式 MPEG4-AVC/H.264 兼容 AVCHD 格式版本 2.0:MPEG4-AVC/H.264 MP4: MPEG-4 AVC/H.264
影片模式 (解像度)		AVCHD:	XAVC S 4K :

		1920x1080/50p(PS),25p(FX,FH),50i(FX,FH), 1440x1080/50i(HQ,LP) MP4: 1280x720 25p XAVC S HD: 1920x1080/50p, 25p	3840x2160/25p, 24p XAVC S HD : 1920x1080/50p, 25p, 24p AVCHD : 1920x1080/50p(PS),25p(FX,FH),24p(FX,FH),50i(FX,FH), 1440x1080/50i(HQ,LP) MP4: 1280x720 25p
靜態影像大小	相片模式	大:9.2 百萬像素 16:9 (4032x2272), 6.9 百萬像素 4:3 (3024x2272) 小:2.1 百萬像素 16:9 (1920x1080), 0.3 百萬像素 4:3 (640x480)	大:16.6 百萬像素 16:9 (5440x3056), 12.5 百萬像素 4:3 (4080x3056) 中:8.3 百萬像素 16:9 (3840x2160), 6.2 百萬像素 4:3 (2880x2160) 小:2.1 百萬像素 16:9 (1920x1080), 0.3 百萬像素 4:3 (640x480)
	影片模式	2.1 百萬像素 16:9 (1920x1080)	XAVC S 4K: 8.3 百萬像素 16:9 (3840x2160) XAVC S HD: 2.1 百萬像素 16:9 (1920x1080) AVCHD: 2.1 百萬像素 16:9 (1920x1080)
電子觀景器		NA	0.6cm(0.24 吋) /彩色 1 555 200 點 視野範圍: 100%
LCD 液晶屏幕		7.5 厘米(3.0 吋) Clear Photo LCD 顯示屏(460 800 點) (16:9)闊	7.5 厘米(3.0 吋) Xtra Fine LCD™顯示屏(921 600 點) 闊(16:9)
麥克風/揚聲器		內置變焦麥克風/ 單聲道揚聲器	
自動減風噪聲功能		有(關/開)	
My Voice Canceling 功能		有	
iAuto 智合拍模式		人像/嬰兒/步行/三腳架/背光/風景/射燈/夜間/微距/微光/自動減少風噪	
直接複製		有	
AF 模式		自動/手動(觸控)	自動/手動(觸控/轉盤)
場景選擇		自動/夜間/日出日落/煙花/風景/人像/射燈/沙灘/雪景	
內置 USB 線		有(可透過 USB 充電)	NA
體積(闊 x 高 x 深)(包括隨機電池)		約 61.5 毫米 x 66.0 毫米 x 121.0 毫米(約 61.5 毫米 x 66.0 毫米 x 130.5 毫米(包括鏡頭罩))	約 77 毫米 x 80.5 毫米 x 161 毫米(約 77 毫米 x 80.5 毫米 x 166.5 毫米(包括鏡頭罩))
重量(淨機)		約 325 克	約 565 克
電池類型		InfoLITHIUM® 配備 AccuPower™ Meter System (V 系列) 鋰離子充電池*3	
介面		記憶卡插槽:兼容 Memory Stick Micro 及 Micro SD/SDHC/SDXC SD 輸出: 視頻輸出(AV 連接線(另購))	記憶卡插槽:兼容 Memory Stick PRO Duo 及 SD/SDHC/SDXC SD 輸出: 視頻輸出(AV 連接線(另購))

	<p>USB 連接埠: TypeA(內置)/ 高速 USB2.0 (mass-storage/MTP) Multi/Micro USB 端子 BRAVIA Sync PhotoTV HD 立體聲耳機插孔 立體聲麥克風輸入 遙控端子: 結合多用途/Micro USB 端子 HDMI 端子: HDMI micro 配件熱靴: 多用途介面熱靴</p>	<p>HD 輸出: HDMI 輸出 (micro)(隨附) 4K 輸出: HDMI 輸出 (micro)(隨附) USB 連接埠: NA Multi/Micro USB 端子: 有 BRAVIA Sync PhotoTV HD 立體聲耳機插孔 立體聲麥克風輸入 遙控端子: 結合多用途 /Micro USB 端子 HDMI 端子: HDMI micro 配件熱靴: 多用途介面熱靴</p>
隨機附件	<p>鋰離子充電池(NP-FV50) (1) AC 交流電變壓器(1) 操作指引 (1) HDMI(micro) 連接線(1) USB Connection Support 連接線(1)</p>	<p>鋰離子充電池(NP-FV70) (1) AC 交流電變壓器 (1) 電源線(1) 操作指引 (1) HDMI(micro) 連接線(1) micro USB 連接線 (1)</p>

1* 當 SteadyShot 被設定為”標準”或”關閉”

2* 當 SteadyShot 被設定為”動態”或” Intelligent Active”

3* 除 NP-FV30 外