

新聞稿

Sony 新增 4K 手提專業攝錄機 配備人工智能主體識別、自動對焦、追蹤和自動取景功能



*PXW-Z200 XDCAM™ 配備 1.0 CMOS 感測器和全新設計
20 倍光學變焦鏡頭，帶來錄影和串流功能，適合廣播、企業、教育和宗教內容創作*

香港 · 2024 年 8 月 20 日 – Sony 推出全新 4K 手提攝錄機 XDCAM™ [PXW-Z200](#)，配備 SDI 和 MXF wrapper¹，具有人工智能 (AI) 識別功能、高精確度自動對焦 (AF)、全新設計 20 倍光學變焦鏡頭、電子可變 ND 濾鏡和可自定功能鏡頭控制環²。新型號結合便攜性、功能性、互通性和網路連接性，提供高品質、全面影像捕捉和直播體驗。適合個人和小型團隊，支援廣播、企業、宗教和教育界別的應用。PXW-Z200 預計於 2024 年 8 月 28 日公開發售，建議零售價為港幣 33,990 元。

Sony Imaging Solution 副總裁 Yang Cheng 表示：「全新 PXW-Z200 建基於 Sony 在廣播和製作方面的豐富經驗和專業知識之上，融合人工智能等最新變革性技術趨勢以及一體化串流功能。隨著我們不斷強化產品組合，很高興能將一些受歡迎和有利的功能整合到手提設備當中，以滿足各級專業人士的選擇和需求。這些功能使他們的工作更有影響力、增強視覺吸引力和效率。」

高質素捕捉

AI 主體識別、自動對焦 (AF) 及 4K 50p/100p 錄製帶來高品質拍攝，同時減少手動輸入。相機配備 BIONZ XR™ 影像處理引擎和專用 AI 處理單元，實現高精確度、即時識別、追蹤和主體拍攝效能。此外，PXW-Z200 配備 1.0 吋 Exmor RS™ CMOS 層疊感測器帶來高靈敏度和低雜訊表現。

電子可變 ND 濾鏡讓用戶在 1/4 至 1/128 濾光密度之間無縫切換，還可選擇啟用自動 ND 濾鏡功能，相機可在不需要手動調整設定的情況下保持最佳曝光，在室內和室外環境之間快速切換時尤其重要。側面設有兩個鏡頭環用於對焦和變焦³，以及用於光圈和可變 ND 濾鏡的兩個轉盤，方便用戶同時調整曝光、對焦和變焦。還配備十二個可自定按鈕，提供更多自定選項。



強大變焦和影像穩定性

PXW-Z200 搭載 Sony G Lens™ 鏡頭，光學 20 倍電動變焦，涵蓋 24 毫米廣角至 480 毫米遠攝，最大光圈為 F2.8-F4.5。透過 Sony 清晰影像變焦技術實現 30 倍 (4K) 和 40 倍 (HD) 變焦。

主動模式將電子校正與光學影像穩定相結合，為移動中進行拍攝帶來更流暢的影像⁴。

纖巧新設計

PXW-Z200 配備最新設計可摺疊取景器、可拆卸麥克風支架和可摺疊 3.5 吋 LCD 屏幕，用戶可在明亮的環境中檢查圖像和對焦。全新型號結構纖細，機身極為輕巧（約 1.96 公斤），功能豐富。此外，PXW-Z200 更可摺疊起來，方便存放和攜帶。



互通性和整合

PXW-Z200 與 Sony 相機產品組合提供有效的整合。S-Cinetone™、ITU709、709tone、HLG Live、HLG Mild 和 HLG Natural 等預設可輕鬆調整，配合 Sony 其他廣播、Cinema Line 和 Alpha™ 攝影機所拍攝的素材色系。

全新攝錄機支援多種錄製格式，包括 XAVC HS、XAVC S、XAVC SI 和 XAVC HS Proxy（高達 16 Mbps）。支援小檔錄影模式，從而減輕後製和 TC/UB 錄製期間的資料儲存和管理負擔，尤其需同時操作多部攝錄機。PXW-Z200 預計在 2025 年夏季發佈的韌體更新支援 XAVC (MXF) 錄製。

此外，PXW-Z200 還配備各種接口，包括 HDMI Type A、USB Type-C™、LAN 和 REMOTE 端子，同時支援 SDI（12G、6G、3G [Level A/B]、HD）輸出和 TC 輸入/輸出。

專業網絡連接

PXW-Z200 提供一體化錄製和串流解決方案，讓一人操作或小型團隊均能輕鬆管理拍攝和傳輸。將攝錄機連接到 Wi-Fi 網絡，可透過 RTMP/RTMPS 或 SRT 把錄製的影像即時直播到串流服務和視訊網站。



多功能檔案傳輸選項包括 HEVC (H.265) 和 AVC (H.264) 編碼器、自動上傳到雲端或 FTP 伺服器，以及用於高品質和安全檔案傳輸的代理區塊功能。

注重無障礙和可持續性

為履行 Sony 對無障礙和環境保護的承諾，PXW-Z200 的選單可使用語音朗讀進行操作，配備屏幕放大功能，可按所需的比例放大螢幕。文字轉換語音功能可朗讀屏幕上的文字和訊息，音量和朗讀速度均可調整。

攝錄機機身為樹脂，採用 SORPLAST™ 阻燃再生塑料，由高達 99% 的再生材料製成。過去 12 年，Sony 已應用再生塑膠取代數碼相機和攝錄機中約 426 噸的原生塑膠⁵。PXW-Z200 的包裝進一步體現 Sony 在減少塑膠使用的承諾。

有關全新 PXW-Z200 產品影片，請在[此](#)瀏覽。

有關產品詳情，請在[此](#)瀏覽。

有關 Sony 專業相機的更多資訊，請在[此](#)瀏覽。

顧客查詢，請致電 Sony 銷售及服務熱線：(852) 2833-5129。

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 消費者電子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。

###

傳媒查詢，請聯絡：

索尼香港 – 公關及企業傳訊部

- | | | |
|--------|--------------|-----------|
| • 企業傳訊 | Regine Lee | 9636-8083 |
| • 相機產品 | Carmen Yeung | 9289-1590 |

- 電視及家庭影院產品 August Fung 9697-0828
- 音訊產品 Cora Chui 9631-8329
- 手機產品 Charis Leung 9702-4365

Email: pr@sony.com.hk

¹ PXW-Z200 預計於 2025 年 6 月或之後進行韌體更新。

² 該功能預計於 2025 年 6 月或之後進行的韌體更新提供。

³ 計劃於 2025 年 6 月或之後將光圈控制分配到控制環。

⁴ 主動模式下輕微影像裁剪。以 100p 或更高幀率（包括 S&Q）錄製時，主動模式不適用。

⁵ 根據 Sony 資料。2012 年 4 月至 2023 年 3 月期間產品主體和配件採用回收物料。