

新聞資料

即時發送

FUJIFILM 全新旗艦機王 無反可換鏡相機 X-H2S

實現 X 系列最強自動對焦 突破高速連拍界限



香港，2022 年 6 月 - 富士攝影器材有限公司 (FUJIFILM) 隆重宣布於 6 月推出旗艦級無反相機 FUJIFILM X-H2S，以強大的自動對焦和高速連拍功能震撼登陸 X 系列，融合新一代影像處理器及感應器，捕捉更細膩動人的影像，淋漓演繹 FUJIFILM 最專業的色彩重現技術。全新相機 X-H2S 在拍攝及錄影功能經過全面升級，發揮 X 系列迄今為止最出色的攝錄性能，能激發內容創作者的深度創意，亦能滿足專業攝影師及攝影愛好者全方位的拍攝需求。

<FUJIFILM X-H2S 重點功能>

1. X 系列最強鎖定動態物體能力 輕鬆捕捉決定性瞬間

- (1) 採用全新 2,610 萬像素 APS-C 尺寸 CMOS 感應器，屬 X 系列第 5 代 X-Trans™ CMOS 5 HS¹ 感應器，使用背照層疊式結構，能比現有型號²提高 4 倍讀取數據速度，從而實現每秒 40 張無黑屏高速連拍³。在連拍模式下，每一個相位檢測像素的處理能力亦得到優化，使相位檢測信息計算量比現有型號⁴提升 3 倍，即使在每秒 40 張的高速連拍時，亦能表現快速且精準的自動對焦。

¹ X-Trans™ 是 FUJIFILM Corporation 的商標或註冊商標。

² 與搭載 X-Trans™ CMOS 4 的現有相機型號相比。

³ 無黑屏高速連拍時，觀景器會變黑和暫停顯示畫面；此情況僅在使用電子快門時出現。

⁴ 無反數碼相機 FUJIFILM X-T4。

- (2) 全新 X-Processor 5 處理器的處理速度是現有型號⁵的兩倍。它能提高低 ISO 感光度下的影像解析度，降低了影像中高 ISO 感光度的噪點，同時顯著提高了 AF 精度和速度。
- (3) 全新感應器和影像處理器能為相機帶來更多的內置儲存容量，可顯著增加連拍模式下記錄連續影像的數量。使用電子快門時，相機能拍攝超過 1,000 張的連續影像⁶，包括每秒 30 張 JPEG，及每秒 20 張 RAW⁷，滿足更大量的拍攝需求。
- (4) FUJIFILM X-H2S 採用 576 萬點高解像度電子觀景器(EVF)，放大倍率高達 0.8 倍。具備約 120fps 的更新率，減少眼睛位置偏移時出現的視差和失真，確保平滑顯示各種動作，讓用家精確識別拍攝主體的移動和對焦位置，使用上變得更為靈活。

2. 全新自動對焦演算法 大幅提升追焦性能

- (1) 結合嶄新的配備和先進的估測演算法，相機在區域自動對焦或低對比度環境下，能夠更高速追蹤移動主體和更準確自動對焦，全面強化追焦能力。只需半按快門按鈕，X-H2S 就能平穩準確地追蹤取景範圍內的移動拍攝對象，例如運動員和野生動物。
- (2) 全新的影像處理器採用深度學習技術開發，具有物體偵測功能。不僅可以偵測並自動追蹤人臉/眼睛，還可以識別動物、鳥類、汽車、電單車、單車、飛機和火車，以保持自動對焦。由於相機可以持續聚焦目標對象，用家可以專注於捕捉抓拍機會和取景，使拍攝更為方便。

3. 卓越的錄影功能 滿足多樣攝錄需求

- (1) 有賴全新的感應器和影像處理器，相機內部能儲存 6.2K/30p 4 : 2 : 2 10bit 影片，錄製高清影片的時保留豐富的色彩信息。相機亦可拍攝 4K/120p 高格數影片，讓快速移動的主體的瞬間動作能夠以流暢的慢動作展現，盡顯完美細節。
- (2) 感應器在影片錄製過程中的讀出時間加速到 1/180 秒，能有效控制滾動快門效果，使移動的主體能夠如同實景般自然呈現。
- (3) X-H2S 支持三種 Apple ProRes 編解碼器；ProRes 422 HQ⁸、ProRes 422 和 ProRes 422 LT。在錄製 ProRes 時，X-H2S 還支持 ProRes 422 Proxy 等代理錄製，進一步簡化從拍攝到後期製作的整體工作流程。

⁵ 與搭載 X-Processor 4 的現有相機型號相比。

⁶ 在機身溫度正常時。

⁷ 僅在使用電子快門時出現。

⁸ Apple ProRes 是 Apple Inc. 在美國和其他國家/地區註冊的商標。

- (4) 更先進的自動對焦性能在影片拍攝中發揮優勢。相機在錄影模式下支持 AF+MF 功能，在錄影過程中也提供對象檢測自動對焦功能，確保影片順暢、精準和穩定的追蹤移動主體。
- (5) 另一個新功能是 F-Log2 功能，動態範圍擴展到 14+檔，比當前 F-log 更能擴大後期製作的潛力，實現色彩漸變豐富的影片拍攝。
- (6)
- (7) 相機採用全新散熱結構，大幅提升最長錄影時間，滿足專業攝影師長時間拍攝需求。相機可錄製 240 分鐘 4K/60p 影片⁹。連接冷卻風扇 FAN-001，即使在高溫條件下也能延長錄製時間。

4. 機身配置、設計及便捷操作 提升拍攝體驗的樂趣

- (1) 相機採用全新的五軸機身防震系統，並得益於新的影像處理器及感應控制功能，可提供高達 7.0 檔¹⁰的防震效益。用家可以舒適地選擇手持相機拍攝運動等動態場景或昏暗的夜景。
- (2) 新相機秉承了 X-H1 受歡迎的設計，例如寬闊的手柄配合大鏡頭使用時持握更舒適、頂板上的 LCD 顯示屏供用家隨時檢查設置，以及堅固的相機機身可承受大量耗用。此外，有賴用戶反饋，讓相機的可操作性帶來更多改進：

<操作性優化之處>

- 快門按鈕的操作手感更為細緻，半按時的操作更為明顯，用家能按照所需釋放快門。
- X-H1 備受歡迎的手柄設計經過改良，以便在使用更長或大光圈鏡頭時更容易握持。
- 增加了獨立的影片錄製按鈕，與 162 萬點多角度 LCD 顯示屏相結合，增強了影片錄製的效率。
- 與以前的型號相比，新相機的按鈕和撥盤的操作性得到了提升，例如優化按鈕物料和 AF ON 按鈕的負載調整，使用家可以自如操作相機。

- (3) 快門的耐久性進一步提高，在公司測試中可承受高達 500,000 次驅動，大大強化相機耐用度。

⁹ 條件為相機在正常溫度及 25°C 環境下錄製、自動關機溫度設置為「高」、比特率為 100Mbps、連接垂直電池手柄 VG-XH 並使用三節電池錄製時。

錄製持續時間取決於剩餘電池電量以及所用記憶卡的類型和容量。當主機升溫時，拍攝可能會自動終止。

¹⁰ 在使用 FUJINON XF35mmF1.4 R 鏡頭時。

- (4) 相機新增雙記憶卡插槽，支持 CFexpress™ Type B 卡¹¹和 SD 卡。使用具有高速數據處理性能的 CFexpress™ Type B 卡，能充分發揮 X-H2S 快速連拍和錄影的強大潛力¹²。

可選配件

1. 垂直電池手柄 VG-XH (X-H2S 用)



- 具有防塵、防水滴的功能及可於攝氏零下 10°C 的低溫操作。手柄內可裝上兩粒 NP-W235 電池(電池總數為三粒，包括一粒裝在相機機身內)。
- 手柄設有各種按鈕，可提供與水平拍攝相同的可操作性，方便直倒拍攝使用。

2. 檔案傳輸器 FT-XH (X-H2S 用)



- 這款檔案傳輸器具有有線 LAN 連接和高速無線連接功能，專為影樓內聯機拍攝或體育/媒體拍攝而設。它也可以用作垂直手柄。手柄內可裝上兩粒 NP-W235 電池。
- 可與 X-H2S 組合，支持以下通訊規格：
 - 透過 LAN 電纜/無線 LAN/USB 智能手機網絡共享進行 FTP 傳輸。
 - 透過 LAN 電纜/無線 LAN 進行聯機拍攝。
 - 透過 LAN 電纜/無線 LAN/遠程錄製功能；能夠同時從瀏覽器控制多達 4 部 X-H2S 相機。

¹¹ CFexpress™ 是 CompactFlash 協會的商標或註冊商標。

¹² 請參考 FUJIFILM 網站 <https://fujifilm-x.com/support/compatibility/cameras/>) 檢查記憶卡兼容性。

3. 冷卻風扇 FAN-001 (用於 X-H2S)



- 這是一款專為 X-H2S 設計的散熱風扇，便於在高溫下進行長時間拍攝和錄製影片。
- 風扇可以安裝在機身後部，無需額外電源即可供電，延長高溫下的連續錄製時間，消除因熱導致相機關機的影響。

4. 保護蓋套裝 CVR-XH (用於 X-H2S)

- 用於保護相機上各種端口的保護套。

< 本套裝內的物品 >

- 1 x 同步端口蓋
- 1 x 熱靴蓋
- 1 x 檔案傳輸器/垂直電池手柄端口蓋
- 1 x 冷卻風扇端口蓋
- 1 x 記憶卡卡插槽蓋

X 系列首款超長焦遠攝鏡頭

FUJINON XF150-600mmF5.6-8 R LM OIS WR

輕巧設計結合高速穩定 締造超凡影像質素



為配合旗艦相機 FUJIFILM X-H2S 登場，FUJIFILM 亦將於 7 月重磅推出 X 系列首款超長焦鏡頭 FUJINON XF150-600mmF5.6-8 R LM OIS WR，使 FUJINON 鏡頭陣容涵蓋超廣角至超遠攝焦距，展現 FUJIFILM 在無反相機鏡頭上追求優越的匠心精神。此款鏡頭與 X 系列無反相機的卓越影像質素完美結合，帶來非凡廣闊的拍攝可能，為影像創作開闢新天地。

XF150-600mmF5.6-8 R LM OIS WR 涵蓋的焦距範圍從遠攝 150mm 到超遠攝 600mm (相當於 35mm 格式的 229mm – 914mm)。新鏡頭與增距鏡相容，配備 XF2X TC WR 時，焦距範圍可擴展到 1200mm (相當於 35mm 格式的 1828mm)，突破既有的距離界限。此外，鏡頭採用輕量化設計和快速、精準的自動對焦，即使在超長焦距下也能提供完美的可操作性和先進的主體追蹤性能，令它成為拍攝野生動物及體育攝影的最佳選擇。

<FUJINON XF150-600mmF5.6-8 R LM OIS WR 重點功能>

1. XF 鏡頭系列中最長的超遠攝範圍 讓視野完全超越想像

- 新鏡頭涵蓋 FUJINON 系列的最長焦距範圍，從遠攝 150mm 到超遠攝 600mm (相當於 35mm 格式的 229mm - 914mm)，是野生動物、鳥類和運動攝影的完美選擇。
- 鏡頭採用 17 組 24 片鏡片結構，包括 3 塊 ED 鏡片和 4 塊超級 ED 鏡片，徹底抑制了超遠攝鏡頭中常見的軸向色差。鏡頭能在整個變焦範圍內保持影像邊緣清晰銳利。
- 鏡頭內所有元件均鍍上了常用於廣播級鏡頭的 HT-EBC 塗層，即使包含 24 個鏡頭元件，但仍可實現高透光率和低反射率，以維持鏡頭的優異表現。
- 鏡頭能夠與望遠增距鏡 XF2X TC WR 和 XF1.4X TC WR 相容。與 XF2X TC WR 配合使用時，鏡頭的焦距範圍為 300mm 至 1200mm (相當於 35mm 格式的 457mm 至 1828mm)。

2. 堅固輕巧的設計 輕鬆應付長時間拍攝

- 儘管鏡頭焦距達到 600mm (相當於 35mm 格式的 914mm)，但重量僅為 1605g，輕型設計有利於較久的拍攝時間。兩塊超級 ED 鏡片用作最前方的鏡片，維持鏡筒體積小巧，同時表現高水準的影像性能。此外，使用內變焦系統使鏡筒具有平坦的非延伸結構，可以輕鬆變焦之餘，重量保持平均，造就令人驚嘆的輕量級的鏡頭。
- 鏡身採用銀色啞光外殼，有效減少操作過程中的溫度升高。即使在酷熱的戶外拍攝野生動物、鳥類或運動攝影，亦能降低鏡頭發熱的風險，讓用家安心沉浸於拍攝之中。

- 鎂合金用於支撐鏡頭結構的內部底座框架，以保持鏡頭重量輕巧，同時使其堅固，帶來堅韌的保護能力。
- 鏡筒 19 處地方進行防水防塵的密封處理，即使低至-10°C的溫度下仍能正常使用，可以承受在雪地或熱帶地區進行自然攝影，或在惡劣天氣下進行體育攝影。

3. 高達 5 級光學防震技術 確保影像細節銳利分明

- 超長焦 600mm 焦距（相當於 35mm 格式的 914mm），屬於 FUJIFILM 產品陣容中最長的焦距¹³，相機抖動的幅度會因此變大，難以單靠機身內的影像穩定系統來控制。因此，在感應器上形成影像之前，需要在鏡頭中進行精細的光軸調整。XF150-600mmF5.6-8 R LM OIS WR 具有高精度感應和控制系統，可提供 5 級¹⁴光學防震，實現超遠攝變焦中最強大的技術，令超遠攝拍攝不再受到相機抖動而影響。用家在手持拍攝時，仍可充分感受 X Mount 的高度靈活性。

4. 快速而靜音的自動對焦 捕捉霎眼間精彩畫面

- 鏡頭採用內對焦系統，通過線性馬達驅動小巧的對焦元件，實現快速靜音自動對焦。即使在難以對焦的超遠攝範圍內，也能在 0.25 秒¹⁵內快速準確地對焦，確保拍攝到決定性的一瞬間。
- 鏡頭設有對焦預設功能，預先設定及鎖定對焦點，鏡頭會記憶對焦位置。用家可以繼續拍攝，並無需重新調整對目標的對焦。主體出現時，按下 SET 按鈕¹⁶迅速驅動鏡頭聚焦，有助相機在更短時間內完成對焦。
- 鏡頭設有對焦限制器，能限制鏡頭的自動對焦範圍，在拍攝 5 米或更遠的物體時有效加快自動對焦。亦可以使用對焦範圍選擇器激活對焦限制器。
- 對焦控制按鈕位於鏡筒的前邊緣¹⁶。撥桿開關設計使自動對焦和對焦鎖定的操作更為高效快捷。

¹³ 截至 2022 年 5 月 31 日

¹⁴ 在俯仰/偏航方向上符合 CIPA

¹⁵ 安裝在無反數碼相機 FUJIFILM X-T4 上，啟用相位檢測自動對焦，開啟高性能模式時，並使用符合 CIPA 指南的內部測量方法，在長焦鏡頭上的自動對焦速度。在相同條件下廣角鏡頭的自動對焦速度約為 0.15 秒。

¹⁶ 必須更新相機硬件以激活對焦預設功能和對焦控制按鈕。該更新將於稍後公布，適用於 FUJIFILM X-T4、FUJIFILM X-T3 和 FUJIFILM X-S10。

全新混合式電子變焦鏡頭 FUJINON XF18-120mmF4 LM PZ WR 全方位覆蓋廣角至遠攝 靈活拍攝各類題材



FUJIFILM 同步推出專為 X 系列無反相機而打造的混合式電子變焦鏡頭 FUJINON XF18-120mmF4 LM PZ WR，預計於 2022 年 9 月加入 XF 可換鏡頭陣容。XF18-120mmF4 LM PZ WR 輕盈小巧的設計配備高速自動對焦系統，輕鬆拍攝街拍、風景以及人像的拍攝，完美呈現超卓的影像質素。

XF18-120mmF4 LM PZ WR 涵蓋的焦距範圍從廣角 18mm 到長焦 120mm (相當於 35mm 格式的 27mm – 183mm)。便攜體積配搭 6.7 倍電子變焦，有助靈活拍攝各種場景。憑藉 FUJINON 多年來在電視廣播和電影鏡頭領域的經驗，將最先進的光學及專利技術融入此鏡頭，使得在多種場景中能夠拍攝高質量影像和影片，發揮最強勁的攝影效能，滿足攝影師豐富多變的拍攝需求。

< FUJINON XF18-120mmF4 LM PZ WR 重點功能 >

1. 涵蓋廣闊焦距範圍 使拍攝得心應手

- 鏡頭由 12 組 15 片鏡片結構組成，包括 3 塊非球面元件和 3 塊 ED 鏡片，可有效抑制球面像差、失真和色差，從而呈現細緻的解像度。用家可以精確捕捉風景攝影中的廣角細節，以及利用長焦特寫拍攝物件及肖像。
- 鏡頭構造經過精心設計，聚焦透鏡的定位可抑制鏡頭呼吸效應。基於在電影拍攝的專業經驗，FUJINON 電影鏡頭可減少拍攝中對焦時的畫面伸縮，從而提供卓越流暢的拍攝體驗。

- 非球面鏡片和 ED 元件的位置透過精密計算，能夠實現 6.7 倍變焦範圍及保持鏡頭尺寸小巧，同時能在整個變焦範圍內快速轉變至 F4.0 最大光圈，以產生迷人的散景。
- 精準的非球面鏡片定位可以在整個變焦範圍內以 x0.2 的最大放大倍率進行近距離攝影，最小拍攝距離僅為 46 厘米，十分適合拍攝花卉或其他植物特寫鏡頭。在延伸至 120mm 焦距（相當於 35mm 格式中的 183mm）的長焦範圍內，鏡頭可以靠近拍攝對象以填滿整個畫面。纖巧的鏡頭設計有利於拍攝或錄影，甚至在遠攝範圍內，亦能接近拍攝對象。

2. 0.02 秒快速自動對焦 實現高精度追蹤性能

- 自動對焦通過內對焦系統實現，通過線性馬達驅動小巧輕便的對焦鏡頭組。該系統將對焦鏡頭組的移動範圍保持在很小的範圍內，同時精確地控制在該範圍內所需的對焦量。最快 0.02 秒¹⁷即可對焦，確保攝影師不會錯過突如其來的拍攝機會。
- 此鏡頭安裝在 FUJIFILM X-H2S 時，鏡頭的對焦追蹤性能得到顯著提升。鏡頭支持相機的高速對焦驅動機制，即使在影片拍攝過程中也能保持對移動主體的順暢且精準的對焦。

3. 靈活的光圈和對焦操控 輕鬆製作創意影片

- 光圈驅動操控經過更新，可抑制通常在調整光圈時出現的曝光偏差。當亮度轉變時，光圈會順暢過渡，以使用家可以輕鬆地拍攝亮度快速變化的場景。
- 鏡頭外置變焦/聚焦控制環。在影片拍攝過程中，方便使用家隨心控制變焦或聚焦速度，從而使拍攝更為靈活彈性。
- 鏡頭亦設有變焦按鈕，能夠以恆定的速度變焦¹⁸，用家可以為影片注入更多變焦鏡頭技巧，使拍攝樂趣倍增。

¹⁷ 安裝在無反數碼相機 FUJIFILM X-T4 上，啟用相位檢測自動對焦，開啟高性能模式時，並使用符合 CIPA 指南的內部測量方法，在長焦鏡頭上的自動對焦速度。

¹⁸ 安裝在無反數碼相機 FUJIFILM X-H2S 上，可以在變焦和對焦之間切換，以及 8 級速度設置。在 FUJIFILM X-T4、FUJIFILM X-T3 和 FUJIFILM X-S10，未來的硬件更新亦將啟用這些功能。

- 鏡頭與全新相機 FUJIFILM X-H2S 和可選配件 FT-XH 結合使用時，鏡頭可用於遙控拍攝影片。在瀏覽器中在線控制鏡頭和與之一起使用的相機，以在有限的工作人員的情況下實現多相機拍攝。

4. 纖細輕巧的設計 展現出色便攜性

- 基於非球面鏡片和 ED 鏡片的精良設計，鏡頭重量僅為 460g，長度為 123.5mm，可採用 72mm 濾光鏡片。儘管焦距覆蓋範圍廣，仍具備極高便攜性，勝任各項拍攝任務。
- 鏡頭使用內變焦系統使鏡筒具有纖巧的非延伸結構，可以輕鬆變焦之餘，重心亦保持平衡，締造真正輕量級的鏡頭。此外，鏡頭採用更為流暢的電動變焦，通過步進馬達線性驅動變焦元件，取代傳統的旋轉鏡筒，從廣角到長焦都能有效抑制光軸偏移，實現高質量變焦。

5. 全天候性能 滿足各種嚴苛拍攝環境

- 鏡筒 13 處位置進行防水防塵的密封處理，即使低至-10°C的溫度下仍能正常使用，可以承受突然的天氣變化或塵土飛揚的地方，讓用家在任何情況下都可以安心拍攝。

< 產品名稱、推出日期及價格 >

產品名稱	顏色	推出日期	建議零售價
FUJIFILM X-H2S 淨機身	黑色	2022 年 7 月	HK\$19,990
FUJINON XF150-600mmF5.6-8 R LM OIS WR 鏡頭	銀色啞光外殼	2022 年 7 月	HK\$15,990
FUJINON XF18-120mmF4 LM PZ WR 鏡頭	黑色	2022 年 9 月	HK\$7,190