

SONY

新聞稿

Sony 推出全球最輕 400mm F2.8 G Master™ 旗艦級大光圈超遠攝鏡頭
全新大光圈超遠攝鏡頭的輕盈平衡設計為專業運動及野外生態攝影師的最佳選擇



香港・2018年8月14日 - Sony 今日推出全新 [FE 400mm F2.8 GM OSS](#) 大光圈超遠攝鏡頭 (SEL400F28GM 型號)，以滿足攝影師熱切期待的需求。這款令人雀躍的超遠攝鏡頭不僅提供出色的影像質素，還具備非凡的對焦速度及精確度，而且為同級中最輕的超遠攝鏡頭¹，鏡身設計令它配合相機使用時帶來極致平衡的操作。該鏡頭是 Sony 多款具備高速對焦的 E-mount 相機系列如 α9 和 α7RIII 之完美配搭，為專業運動攝影師和野外生態攝影師的理想選擇。

全球最輕 400mm F2.8 旗艦鏡頭手持拍攝或配合單腳架都可達至出色的平衡操作

全新 FE 400mm F2.8 GM OSS 鏡頭經過廣泛的研究和測試後，Sony 將它加入 E-mount 系列成為首款大光圈超遠攝旗艦鏡頭。FE 400mm F2.8 GM OSS 鏡頭的重量只有 2,895 克，方便攜帶，攝影師有需要時亦可用作手持拍攝，這是同類鏡頭中的一大突破。該鏡頭採用創新的光學設計，包含三塊螢石鏡片，並降低鏡筒前端裝配的鏡片數目，加上特別挑選耐用的鎂合金元件，以上種種原素可有效減輕鏡身的整體重量。

¹截至 2018 年 6 月，根據 Sony 進行的調查，與配合 35mm 全片幅格式相機使用 400mm F2.8 鏡頭時比較。



此外，經過全球多位專業攝影師進行多項實際測試和評估後，這款輕盈的鏡頭終於誕生。設計上透過減少出現前重後輕的問題，令對抗旋轉效果較 SAL500F40G² 高出約 50%，無論是手持拍攝或安裝在單腳架上，均可更快捷、更精確地進行全景拍攝。



SEL400F28GM 配 α9 相機

快速精準自動對焦

FE 400mm F2.8 GM OSS 鏡頭將 Sony 最新相機的領先影像拍攝和對焦速度發揮得淋漓盡致，該鏡頭採用了兩款新開發的高速 XD（Extreme Dynamic）線性馬達以驅動鏡頭焦點組，對移動主體追蹤的效能表現提升高達 5 倍³。XD 線性馬達是由專門研發的嶄新動作演算法所支援，大大減少延遲和不穩定元素，並可控制雜訊程度；使用大光圈鏡頭組可進行安靜、低震動的操作，從而實現極速、準確和安靜的自動對焦效能，讓攝影師可以輕鬆捕捉運動員或野生動物充滿動感的快速動作。

²將 VG-C3EM 手柄接上 α9 使用時。根據 Sony 進行的測試，與 α99 II + SAL500F40G 比較。

³接上 α9 使用時。根據 Sony 進行的測試，與接上 α9（透過 LA-EA3）的 SAL300F28G2 比較。



G Master 的非凡影像質素和散景效果

作為 Sony 旗艦級 G Master 系列鏡頭的新成員，FE 400mm F2.8 GM OSS 符合極高的設計標準，確保極細緻的影像質素，影像的每個邊緣皆展現高對比度及解像度。鏡頭獨特的光學設計上包括利用三塊螢石鏡片，有助減低軸向色差和影像周邊解像度的橫向色差問題，同時還有效減輕滲色問題。鏡頭表面塗上 Sony 原創 Nano AR 塗層，能有效抑制引起光斑和殘影的反射，大幅提高影像的清晰度和對比度。

除了拍攝具有超卓解像度的影像外，新鏡頭還設有 11 片圓形光圈葉，有助營造流暢自然的美麗圓形散景。每個鏡頭在生產時進行獨立測試並調整每一塊鏡面，從而實現頂級的影像質素和「散景」。

全新 FE 400mm F2.8 GM OSS 可支援 Sony E-mount 1.4x (SEL14TC) 和 2.0x (SEL20TC) 遠攝增距鏡 (另購)，配合兩款遠攝增距鏡的擴展焦距⁴下影像同樣出色，並保持自動對焦迅速精準。



FE 400mm F2.8 GM OSS 鏡頭的鎂合金元件

⁴ 1.4x (SEL14TC) 和 2.0x (SEL20TC) 遠攝增距鏡的最大光圈分別為 F4 及 F5.6。

無可比擬的耐用性、可靠性和操控表現

為了應付拍攝體育賽事和野外生態的嚴峻環境，FE 400mm F2.8 GM OSS 鏡筒內部元件採用耐用的鎂合金製成，並配上堅固輕巧的碳纖維鏡頭遮光罩。防塵防潮⁵設計令鏡頭適用於戶外環境，鏡頭前端元件採用氟塗層以避免沾上污垢與指紋。

FE 400mm F2.8 GM OSS 鏡頭上有多個控制按鈕，包括一個「全時直接手動對焦」功能 (DMF) 切換開關，讓用戶迅速進行手動對焦；4 個自訂對焦固定按鈕設於鏡筒上不同位置，攝影師可以自行設定每對焦鎖定按鈕的對應功能例如眼控對焦，對焦環讓用戶進行精準、靈敏的線性手動對焦。該鏡頭內置光學影像防震技術，有助拍攝運動時捕捉轉瞬即逝的躍動，另有三種不同模式(MODE)設置，包括新增的「模式 3」⁶ 設定，以先進的演算法確保在追蹤移動中的主體時可更輕易地為影像構圖。SEL400F28GM 更是 Sony 眾多鏡頭中首創配備全新的功能環，提供預設對焦 (PRESET) 和功能(FUNCTION)⁷ 設置，進一步加強鏡頭的自訂操控性。



FE 400mm F2.8 GM OSS 附有一個插入式濾鏡插槽⁸，可支援 ϕ 40.5mm ND 和其他類型的濾鏡，以及另購的 VF-DCPL1 插入式圓型偏光濾鏡。VF-DCPL1 圓型偏光濾鏡安裝在鏡頭後可以轉動，以達至攝影師所需的偏光效果。

⁵ 不保證能 100% 防塵防潮。

⁶ 配合 α 9 使用此鏡頭時，務必將 α 9 韌體更新至最新版本，以啟用 Optical SteadyShot 光學防震功能模式 3。有關相機機身兼容性的資料，請參閱 Sony 支援網站。

⁷ 以 α 9 韌體使用此鏡頭時，務必將 α 9 更新至最新版本，以啟用 APS-C / 全片幅選項功能。有關最新功能與相機機身兼容性的資料，請參閱 Sony 支援網站。

⁸ 於濾鏡插槽中安裝了普通的濾鏡。濾鏡是鏡頭光學系統的一部分，使用鏡頭時必須裝好普通的濾鏡或環形偏光濾鏡。為預設對焦功能記錄焦點前，要確保已安裝好濾鏡。



α9 相機系統軟件更新支援 FE 400mm F2.8 GM OSS⁹

用於 α9 (ILCE-9) 相機的最新系統軟件更新 (3.01 版本或以後¹⁰) 能夠支援全新 FE 400mm F2.8 GM OSS (SEL400F28GM) 鏡頭，優化光學影像防震功能，即使在光圈值大於 F11 時使用電子式快門，亦能在連拍時同步執行 AF 追蹤。

此軟件更新還提供了另一項功能以因應專業運動攝影師和攝影記者的要求 - 將相機序號加入 Exif 數據的選項。此外，α9 相機的軟件更新還帶來其他幾項更新：在低光環境下提高自動對焦速度、在跟蹤移動主體時增強連續自動對焦表現，及在使用閃光燈拍攝時縮短時滯。



VF-DCPL1 圓型偏光濾鏡

⁹ α9 系統軟件更新即將可用。有關更多信息，請訪問 Sony 技術支援網站 <https://www.sony-asia.com/electronics/support/e-mount-body-ilce9-series/ilce-9#downloads>

¹⁰ 有關更多信息，請瀏覽 Sony 技術支援網站 <https://www.sony-asia.com/electronics/support/e-mount-body-ilce9-series/ilce-9#downloads>

公開預訂

Sony 全新 FE 400mm F2.8 GM OSS 大光圈超遠攝鏡頭於 2018 年 8 月底開始接受訂購，售價為港幣 102,990 元。另備有插入式圓型偏光濾鏡（VF-DCPL1 型號）可供選購，將於 2018 年 12 月開始發售，售價為港幣 3,299 元。

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

400mm F2.8 G Master™ Prime 鏡頭的規格可[於此](#)查看。

由 Nick Didlick 及 Bob Martin 拍攝的產品測試影片現可於 Sony 相機 YouTube 頻道上收看，影像樣本亦新增至 [Sony Photo Gallery](#)。

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。

###