

SONY

〈ALPHA 7C 輕巧全片幅相機

完整規格與功能

2 型號	僅機身 ILCE-7C	機身 + 28-60 mm 變焦鏡頭 ILCE-7CL
包裝內容	充電電池 NP-FZ100、AC 變壓器、肩帶、機身鏡頭蓋、配件熱靴蓋、USB-A 至 USB-C 線 (USB 3.2)	SEL2860、充電電池 NP-FZ100、AC 變壓器、肩帶、機身鏡頭蓋、配件熱靴蓋、USB-A 至 USB-C 線 (USB 3.2)、鏡頭蓋、後鏡頭蓋
顏色選擇		
鏡頭接環	E 接環	E 接環
影像感光元件		
長寬比	3:2	3:2
像素 (有效)	約 2420 萬像素	約 2420 萬像素
像素總數	約 2530 萬像素	約 2530 萬像素
感光元件規格	35 mm 全片幅 (35.6 x 23.8 mm), Exmor R CMOS 感光元件	35 mm 全片幅 (35.6 x 23.8 mm), Exmor R CMOS 感光元件
防塵系統	有 (光學濾鏡上的抗靜電鍍膜與感光元件位移機制)	有 (光學濾鏡上的抗靜電鍍膜與感光元件位移機制)
錄製 (靜態影像)		
影像格式	JPEG (符合 DCF 2.0 版、Exif 2.3 2 版、MPF Baseline)、RAW (Sony ARW 2.3 格式)	JPEG (符合 DCF 2.0 版、Exif 2.3 2 版、MPF Baseline)、RAW (Sony ARW 2.3 格式)

2 型號	僅機身 ILCE-7C	機身 + 28-60 mm 變焦鏡頭 ILCE-7CL
影像大小 (像素) [3:2]	35 mm 全片幅, 大: 6,000 x 4,000 (2,400 萬), 中: 3,936 x 2,624 (1,000 萬), 小: 3,008 x 2,000 (600 萬)、APS-C, 大: 3,936 x 2,624 (1,000 萬), 中: 3,008 x 2,000 (600 萬), 小: 1,968 x 1,312 (260 萬)	35 mm 全片幅, 大: 6,000 x 4,000 (2,400 萬), 中: 3,936 x 2,624 (1,000 萬), 小: 3,008 x 2,000 (600 萬)、APS-C, 大: 3,936 x 2,624 (1,000 萬), 中: 3,008 x 2,000 (600 萬), 小: 1,968 x 1,312 (260 萬)
影像大小 (像素) [4:3]	35 mm 全片幅, 大: 5,328 x 4,000 (2100 萬), 中: 3,488 x 2,624 (920 萬), 小: 2,656 x 2,000 (530 萬)、APS-C, 大: 3,488 x 2,624 (920 萬), 中: 2,656 x 2,000 (530 萬), 小: 1,744 x 1,312 (230 萬)	35 mm 全片幅, 大: 5,328 x 4,000 (2100 萬), 中: 3,488 x 2,624 (920 萬), 小: 2,656 x 2,000 (530 萬)、APS-C, 大: 3,488 x 2,624 (920 萬), 中: 2,656 x 2,000 (530 萬), 小: 1,744 x 1,312 (230 萬)
影像大小 (像素) [16:9]	35 mm 全片幅, 大: 6,000 x 3,376 (2,000 萬), 中: 3,936 x 2,216 (870 萬), 小: 3,008 x 1,688 (510 萬); APS-C, 大: 3,936 x 2,216 (870 萬), 中: 3,008 x 1,688 (510 萬), 小: 1,968 x 1,112 (220 萬)	35 mm 全片幅, 大: 6,000 x 3,376 (2,000 萬), 中: 3,936 x 2,216 (870 萬), 小: 3,008 x 1,688 (510 萬); APS-C, 大: 3,936 x 2,216 (870 萬), 中: 3,008 x 1,688 (510 萬), 小: 1,968 x 1,112 (220 萬)
影像大小 (像素) [1:1]	35 mm 全片幅, 大: 4,000 x 4,000 (1,600 萬), 中: 2,624 x 2,624 (690 萬), 小: 2,000 x 2,000 (400 萬); APS-C, 大: 2,624 x 2,624 (690 萬), 中: 2,000 x 2,000 (400 萬), 小: 1,312 x 1,312 (170 萬)	35 mm 全片幅, 大: 4,000 x 4,000 (1,600 萬), 中: 2,624 x 2,624 (690 萬), 小: 2,000 x 2,000 (400 萬); APS-C, 大: 2,624 x 2,624 (690 萬), 中: 2,000 x 2,000 (400 萬), 小: 1,312 x 1,312 (170 萬)
影像品質模式	RAW (壓縮/未壓縮)、JPEG (超精細/精細/標準)、RAW 與 JPEG	RAW (壓縮/未壓縮)、JPEG (超精細/精細/標準)、RAW 與 JPEG
相片效果	8 種模式: 玩具相機 (一般/冷色/暖色/綠色/洋紅色)、普普風、色調分離 (彩色/黑白)、懷舊相片、柔和過曝、部分色彩 (紅/綠/藍/黃)、高對比單色、豐富色調單色	8 種模式: 玩具相機 (一般/冷色/暖色/綠色/洋紅色)、普普風、色調分離 (彩色/黑白)、懷舊相片、柔和過曝、部分色彩 (紅/綠/藍/黃)、高對比單色、豐富色調單色
創意風格	標準、鮮明、中性、清晰、深色、淡色、肖像、風景、日落、夜景、秋季落葉、黑白、褐色、樣式盒 (1-6)	標準、鮮明、中性、清晰、深色、淡色、肖像、風景、日落、夜景、秋季落葉、黑白、褐色、樣式盒 (1-6)

2 型號	僅機身 ILCE-7C	機身 + 28-60 mm 變焦鏡頭 ILCE-7CL
圖片設定檔	有 (關閉 / PP1-PP10) 參數：暗部階調、Gamma (影片、靜態、Cine 1-4、ITU709、ITU709 [80 0%]、S-Log2、S-Log3、HLG、HLG1-3)、暗部 Gamma、膝點、色彩模式、飽和度、色彩相位、色彩深度、細節、複製、重設	有 (關閉 / PP1-PP10) 參數：暗部階調、Gamma (影片、靜態、Cine 1-4、ITU709、ITU709 [80 0%]、S-Log2、S-Log3、HLG、HLG1-3)、暗部 Gamma、膝點、色彩模式、飽和度、色彩相位、色彩深度、細節、複製、重設
創意外觀	-	-
動態範圍功能	關閉、動態範圍最佳化、自動高動態範圍	關閉、動態範圍最佳化、自動高動態範圍
色域	相容 TRILUMINOS 色彩的 sRGB 標準 (搭配 sYCC 色域) 與 Adobe RGB 標準	相容 TRILUMINOS 色彩的 sRGB 標準 (搭配 sYCC 色域) 與 Adobe RGB 標準
14BIT RAW	有	有
錄製 (影片)		
錄影格式	XAVC S	XAVC S
視訊壓縮	XAVC S: MPEG-4 AVC/H.264	XAVC S: MPEG-4 AVC/H.264
錄音格式	XAVC S: LPCM 雙聲道	XAVC S: LPCM 雙聲道
色域	xvYCC 標準 (透過 HDMI 線連接時為 x.v.Colour) 相容 TRILUMINOS 色彩	xvYCC 標準 (透過 HDMI 線連接時為 x.v.Colour) 相容 TRILUMINOS 色彩
相片效果	7 種模式：玩具相機 (一般/冷色/暖色/綠色/洋紅色)、普普風、色調分離 (彩色/黑白)、懷舊相片、柔和過曝、部分色彩 (紅/綠/藍/黃)、高對比單色	7 種模式：玩具相機 (一般/冷色/暖色/綠色/洋紅色)、普普風、色調分離 (彩色/黑白)、懷舊相片、柔和過曝、部分色彩 (紅/綠/藍/黃)、高對比單色
創意風格	標準、鮮明、中性、清晰、深色、淡色、肖像、風景、日落、夜景、秋季落葉、黑白、褐色、樣式盒 (1-6)	標準、鮮明、中性、清晰、深色、淡色、肖像、風景、日落、夜景、秋季落葉、黑白、褐色、樣式盒 (1-6)

2 型號	僅機身 ILCE-7C	機身 + 28-60 mm 變焦鏡頭 ILCE-7CL
圖片設定檔	有 (關閉 / PP1-PP10) 參數：暗部階調、Gamma (影片、靜態、Cine 1-4、ITU709、ITU709 [80 0%]、S-Log2、S-Log3、HLG、HLG1-3)、暗部 Gamma、膝點、色彩模式、飽和度、色彩相位、色彩深度、細節、複製、重設	有 (關閉 / PP1-PP10) 參數：暗部階調、Gamma (影片、靜態、Cine 1-4、ITU709、ITU709 [80 0%]、S-Log2、S-Log3、HLG、HLG1-3)、暗部 Gamma、膝點、色彩模式、飽和度、色彩相位、色彩深度、細節、複製、重設
創意外觀	-	-
影片錄製系統 (XAVC S 4K)	3,840 x 2,160 (4:2:0, 8 位元, NTSC) (約) 30p (100 Mbps/60 Mbps)、3,840 x 2,160 (4:2:0, 8 位元, NTSC) (約) 24p (100 Mbps/60 Mbps)、3,840 x 2,160 (4:2:0, 8 位元, PAL) (約) 25p (100 Mbps/60 Mbps)	3,840 x 2,160 (4:2:0, 8 位元, NTSC) (約) 30p (100 Mbps/60 Mbps)、3,840 x 2,160 (4:2:0, 8 位元, NTSC) (約) 24p (100 Mbps/60 Mbps)、3,840 x 2,160 (4:2:0, 8 位元, PAL) (約) 25p (100 Mbps/60 Mbps)
影片錄製系統 (XAVC S HD)	1,920 x 1,080 (4:2:0, 8 位元, NTSC) (約) 120p (100 Mbps/60 Mbps)、1,920 x 1,080 (4:2:0, 8 位元, NTSC) (約) 60p (50 Mbps/25 Mbps)、1,920 x 1,080 (4:2:0, 8 位元, NTSC) (約) 30p (50 Mbps/16 Mbps)、1,920 x 1,080 (4:2:0, 8 位元, NTSC) (約) 24p (50 Mbps)、1,920 x 1,080 (4:2:0, 8 位元, PAL) (約) 100p (100 Mbps/60 Mbps)、1,920 x 1,080 (4:2:0, 8 位元, PAL) (約) 50p (50 Mbps/25 Mbps)、1,920 x 1,080 (4:2:0, 8 位元, PAL) (約) 25p (50 Mbps/16 Mbps)	1,920 x 1,080 (4:2:0, 8 位元, NTSC) (約) 120p (100 Mbps/60 Mbps)、1,920 x 1,080 (4:2:0, 8 位元, NTSC) (約) 60p (50 Mbps/25 Mbps)、1,920 x 1,080 (4:2:0, 8 位元, NTSC) (約) 30p (50 Mbps/16 Mbps)、1,920 x 1,080 (4:2:0, 8 位元, NTSC) (約) 24p (50 Mbps)、1,920 x 1,080 (4:2:0, 8 位元, PAL) (約) 100p (100 Mbps/60 Mbps)、1,920 x 1,080 (4:2:0, 8 位元, PAL) (約) 50p (50 Mbps/25 Mbps)、1,920 x 1,080 (4:2:0, 8 位元, PAL) (約) 25p (50 Mbps/16 Mbps)
慢動作與快動作 (拍攝的影格率)	NTSC 模式：1 FPS、2 FPS、4 FPS、8 FPS、15 FPS、30 FPS、60 FPS、120 FPS；PAL 模式：1 FPS、2 FPS、3 FPS、6 FPS、12 FPS、25 FPS、50 FPS、100 FPS	NTSC 模式：1 FPS、2 FPS、4 FPS、8 FPS、15 FPS、30 FPS、60 FPS、120 FPS；PAL 模式：1 FPS、2 FPS、3 FPS、6 FPS、12 FPS、25 FPS、50 FPS、100 FPS
影片功能	音量顯示、錄製音量、PAL/NTSC 選擇器、TC/UB、自動慢速快門、Gamma 顯示輔助	音量顯示、錄製音量、PAL/NTSC 選擇器、TC/UB、自動慢速快門、Gamma 顯示輔助
錄製系統		

2 型號	僅機身 ILCE-7C	機身 + 28-60 mm 變焦鏡頭 ILCE-7CL
智慧型手機的位置資訊連結	有	有
媒體	SD 記憶卡、SDHC 記憶卡 (相容於 UHS-I/II)、SDXC 記憶卡 (相容於 UHS-I/II)	SD 記憶卡、SDHC 記憶卡 (相容於 UHS-I/II)、SDXC 記憶卡 (相容於 UHS-I/II)
記憶卡插槽	SD 記憶卡插槽 (相容於 UHS-I/II)	SD 記憶卡插槽 (相容於 UHS-I/II)
使用 2 張記憶卡的錄製模式	-	-
雜訊抑制	長時間曝光雜訊抑制：開啟/關閉，可用於長於 1 秒的快門速度、高 ISO 雜訊抑制：一般/低/關閉	長時間曝光雜訊抑制：開啟/關閉，可用於長於 1 秒的快門速度、高 ISO 雜訊抑制：一般/低/關閉
白平衡		
白平衡模式	自動/日光/陰影/陰天/白熾燈/螢光燈/閃光燈/水中/色溫 (2500 至 9900K) 與分色濾光片/自訂	自動/日光/陰影/陰天/白熾燈/螢光燈/閃光燈/水中/色溫 (2500 至 9900K) 與分色濾光片/自訂
快門白平衡鎖定	有 (半按下快門/連拍/關閉)	有 (半按下快門/連拍/關閉)
對焦		
對焦類型	高速混合式自動對焦 (相位式偵測自動對焦 / 對比式偵測自動對焦)	高速混合式自動對焦 (相位式偵測自動對焦 / 對比式偵測自動對焦)
對焦感應器	Exmor R® CMOS 感光元件	Exmor R® CMOS 感光元件
對焦點	35 mm 全片幅：693 點 (相位式偵測自動對焦)，搭載 FF 鏡頭的 APS-C 模式：299 點 (相位式偵測自動對焦)，搭載 APS-C 鏡頭：221 點 (相位式偵測自動對焦) / 425 點 (對比式偵測自動對焦)	35 mm 全片幅：693 點 (相位式偵測自動對焦)，搭載 FF 鏡頭的 APS-C 模式：299 點 (相位式偵測自動對焦)，搭載 APS-C 鏡頭：221 點 (相位式偵測自動對焦) / 425 點 (對比式偵測自動對焦)
對焦靈敏度範圍	EV-4 至 EV20 (相當於在 ISO 100 時使用 F2.0 鏡頭)	EV-4 至 EV20 (相當於在 ISO 100 時使用 F2.0 鏡頭)

2 型號	僅機身 ILCE-7C	機身 + 28-60 mm 變焦鏡頭 ILCE-7CL
對焦模式	AF-A (自動對焦)、AF-S (單次自動對焦)、AF-C (連續自動對焦)、DMF (直接手動對焦)、手動對焦	AF-A (自動對焦)、AF-S (單次自動對焦)、AF-C (連續自動對焦)、DMF (直接手動對焦)、手動對焦
對焦區域	廣角/區域/中央/彈性定點/擴充的彈性定點/追蹤	廣角/區域/中央/彈性定點/擴充的彈性定點/追蹤
眼部偵測自動對焦功能	[靜態影像] 人類 (右/左眼選擇)/動物; [影片] 人類 (右/左眼選擇)	[靜態影像] 人類 (右/左眼選擇)/動物; [影片] 人類 (右/左眼選擇)
其他功能特色	眼睛啟動自動對焦 (需裝配 LA-E A2 或 LA-EA4 (另售))、自動對焦微調 (使用 LA-EA2 或 LA-EA4 (另售))、預測控制、對焦鎖定、自動對焦追蹤感應器 (靜態)、自動對焦主體切換靈敏度 (影片)、自動對焦轉換速度 (影片)、切換 V/H 自動對焦區域、自動對焦區域登錄、環狀自動對焦點	眼睛啟動自動對焦 (需裝配 LA-E A2 或 LA-EA4 (另售))、自動對焦微調 (使用 LA-EA2 或 LA-EA4 (另售))、預測控制、對焦鎖定、自動對焦追蹤感應器 (靜態)、自動對焦主體切換靈敏度 (影片)、自動對焦轉換速度 (影片)、切換 V/H 自動對焦區域、自動對焦區域登錄、環狀自動對焦點
AF 照明器	有 (搭配內建式 LED)	有 (搭配內建式 LED)
AF 照明範圍	約 0.3 m 至 3.0 m (連接 FE 28-70mm F3.5-5.6 OSS 鏡頭時)	約 0.3 m 至 3.0 m (連接 FE 28-70mm F3.5-5.6 OSS 鏡頭時)
LA-EA3 對焦類型 (另售)	相位式偵測	相位式偵測
曝光		
測光類型	1200 區評價測光	1200 區評價測光
測光感測器	Exmor R® CMOS 感光元件	Exmor R® CMOS 感光元件
測光靈敏度	EV -3 至 EV 20 (相當於在 ISO 100 時使用 F2.0 鏡頭)	EV -3 至 EV 20 (相當於在 ISO 100 時使用 F2.0 鏡頭)
測光模式	多重、中央加權、定點 (標準/放大)、整個畫面平均、亮部	多重、中央加權、定點 (標準/放大)、整個畫面平均、亮部
曝光補償	+/- 5.0 EV (可選 1/3 EV 或 1/2 EV 級) (使用曝光補償轉盤: +/- 3 EV (1/3 EV 級))	+/- 5.0 EV (可選 1/3 EV 或 1/2 EV 級) (使用曝光補償轉盤: +/- 3 EV (1/3 EV 級))

2 型號	僅機身 ILCE-7C	機身 + 28-60 mm 變焦鏡頭 ILCE-7CL
包圍曝光	包圍曝光：連拍、包圍曝光：單張，可選擇 3/5/9 張。(環境光線、閃光燈)	包圍曝光：連拍、包圍曝光：單張，可選擇 3/5/9 張。(環境光線、閃光燈)
AE 鎖定	半按快門鍵時鎖定 (開/關/自動)。	半按快門鍵時鎖定 (開/關/自動)。
曝光模式	自動 (iAuto)、程式化自動曝光 (P)、光圈先決 (A)、快門速度先決 (S)、手動 (M)、影片 (程式化自動曝光 (P)/光圈先決 (A)/快門速度先決 (S)/手動 (M))、慢動作與快動作 (程式化自動曝光 (P)/光圈先決 (A)/快門速度先決 (S)/手動 (M))	自動 (iAuto)、程式化自動曝光 (P)、光圈先決 (A)、快門速度先決 (S)、手動 (M)、影片 (程式化自動曝光 (P)/光圈先決 (A)/快門速度先決 (S)/手動 (M))、慢動作與快動作 (程式化自動曝光 (P)/光圈先決 (A)/快門速度先決 (S)/手動 (M))
ISO 感光度 (推薦曝光指數)	靜態影像：ISO 100-51,200 (ISO 50 以上可設定擴展 ISO 範圍至 ISO 204,800)、自動 (ISO 100-12,800，可選擇上下限)，影片：相當於 ISO 100-51,200 (可設定擴展 ISO 範圍至 ISO 102,400)、自動 (ISO 100-12,800，可選擇上下限)	靜態影像：ISO 100-51,200 (ISO 50 以上可設定擴展 ISO 範圍至 ISO 204,800)、自動 (ISO 100-12,800，可選擇上下限)，影片：相當於 ISO 100-51,200 (可設定擴展 ISO 範圍至 ISO 102,400)、自動 (ISO 100-12,800，可選擇上下限)
抗閃爍拍攝。	有	有
場景選擇	-	-
觀景窗		
觀景窗類型	1.0 cm (0.39 吋) 電子觀景窗 (XG A OLED)	1.0 cm (0.39 吋) 電子觀景窗 (XG A OLED)
點數	2,359,296 點	2,359,296 點
視野覆蓋率	100%	100%
放大	約 0.59 倍 (使用 50 mm 鏡頭對焦無限遠， -1 m^{-1})	約 0.59 倍 (使用 50 mm 鏡頭對焦無限遠， -1 m^{-1})
屈光調節	-4.0 至 $+3.0\text{ m}^{-1}$	-4.0 至 $+3.0\text{ m}^{-1}$

2 型號	僅機身 ILCE-7C	機身 + 28-60 mm 變焦鏡頭 ILCE-7CL
視點	在 -1 m^{-1} 下，從接目鏡約為 20 mm，從接目鏡框約為 17.5 mm (符合 CIPA 標準)	在 -1 m^{-1} 下，從接目鏡約為 20 mm，從接目鏡框約為 17.5 mm (符合 CIPA 標準)
顯示功能	長條圖、即時影像調整顯示、數位水平儀、格線、對焦檢查、峰值設定手動對焦、班馬紋、影片標記、觀景窗模式、螢幕關閉	長條圖、即時影像調整顯示、數位水平儀、格線、對焦檢查、峰值設定手動對焦、班馬紋、影片標記、觀景窗模式、螢幕關閉
觀景窗影格率選擇	NTSC 模式：STD 60 fps / 高 120 fps, PAL 模式：STD 50 fps / 高 100 fps	NTSC 模式：STD 60 fps / 高 120 fps, PAL 模式：STD 50 fps / 高 100 fps
LCD 螢幕		
螢幕類型	7.5 cm (3.0 型) TFT	7.5 cm (3.0 型) TFT
點數	921,600 點	921,600 點
觸控面板	有 (觸控快門/觸控對焦/觸控板/觸控追蹤)	有 (觸控快門/觸控對焦/觸控板/觸控追蹤)
亮度控制	手動 (5 級, 介於 -2 和 +2 之間)、晴天模式	手動 (5 級, 介於 -2 和 +2 之間)、晴天模式
可調角度	開放式角度：約 176 度, 旋轉角度：約 270 度	開放式角度：約 176 度, 旋轉角度：約 270 度
對焦放大鏡	有對焦放大鏡 (35 mm 全片幅：5.9 倍/11.7 倍; APS-C：3.8 倍/7.7 倍)	有對焦放大鏡 (35 mm 全片幅：5.9 倍/11.7 倍; APS-C：3.8 倍/7.7 倍)
其他功能特色		
PLAYMEMORIES CAMERA APPS™	-	-
清晰影像變焦	靜態影像：約 2 倍, 影片：約 1.5 倍 (4K), 約 2 倍 (HD)	靜態影像：約 2 倍, 影片：約 1.5 倍 (4K), 約 2 倍 (HD)

2 型號	僅機身 ILCE-7C	機身 + 28-60 mm 變焦鏡頭 ILCE-7CL
數位變焦	智慧變焦 (靜態影像): 35 mm 全片幅: 中: 約 1.5 倍, 小: 約 2 倍/APS-C: 中: 約 1.3 倍, 小: 約 2 倍、數位變焦 (靜態影像): 35 mm 全片幅: 大: 約 4 倍, 中: 約 6.1 倍, 小: 約 8 倍/APS-C: 大: 約 4 倍, 中: 約 5.2 倍, 小: 約 8 倍、數位變焦 (影片): 35 mm 全片幅: 約 4 倍/APS-C: 約 4 倍	智慧變焦 (靜態影像): 35 mm 全片幅: 中: 約 1.5 倍, 小: 約 2 倍/APS-C: 中: 約 1.3 倍, 小: 約 2 倍、數位變焦 (靜態影像): 35 mm 全片幅: 大: 約 4 倍, 中: 約 6.1 倍, 小: 約 8 倍/APS-C: 大: 約 4 倍, 中: 約 5.2 倍, 小: 約 8 倍、數位變焦 (影片): 35 mm 全片幅: 約 4 倍/APS-C: 約 4 倍
面孔偵測	自動對焦模式的臉孔先決、多重測光模式的臉孔先決、登錄。臉孔先決	自動對焦模式的臉孔先決、多重測光模式的臉孔先決、登錄。臉孔先決
自拍計時器	-	-
其他	間隔錄製、ISO 自動最低快門速度、亮度監測、著作權資訊、設定檔案名稱、說明指南、攝影燈模式、變焦環旋轉	間隔錄製、ISO 自動最低快門速度、亮度監測、著作權資訊、設定檔案名稱、說明指南、攝影燈模式、變焦環旋轉
快門		
類型	電子控制縱走式焦平面類型	電子控制縱走式焦平面類型
快門類型	機械快門/電子快門	機械快門/電子快門
快門速度	靜態影像 (機械快門): 1/4000 至 30 秒, B快門。靜態影像 (電子快門): 1/8000 至 30 秒, B快門。影片 (NTSC 模式): 1/4,000 至 1/4 (1/3 級)、自動模式最長 1/60 (自動慢速快門模式最長 1/30), 影片 (PAL 模式): 1/4,000 至 1/4 (1/3 級)、自動模式最長 1/50 (自動慢速快門模式最長 1/25) 靜態影像: 1/4,000 至 30 秒, B快門, 影片 (NTSC 模式): 1/4,000 至 1/4 (1/3 級)、自動模式最長 1/60 (自動慢速快門模式最長 1/30), 影片 (PAL 模式): 1/4,000 至 1/4 (1/3 級)、自動模式最長 1/50 (自動慢速快門模式最長 1/25)	靜態影像 (機械快門): 1/4000 至 30 秒, B快門。靜態影像 (電子快門): 1/8000 至 30 秒, B快門。影片 (NTSC 模式): 1/4,000 至 1/4 (1/3 級)、自動模式最長 1/60 (自動慢速快門模式最長 1/30), 影片 (PAL 模式): 1/4,000 至 1/4 (1/3 級)、自動模式最長 1/50 (自動慢速快門模式最長 1/25) 靜態影像: 1/4,000 至 30 秒, B快門, 影片 (NTSC 模式): 1/4,000 至 1/4 (1/3 級)、自動模式最長 1/60 (自動慢速快門模式最長 1/30), 影片 (PAL 模式): 1/4,000 至 1/4 (1/3 級)、自動模式最長 1/50 (自動慢速快門模式最長 1/25)

2 型號	僅機身 ILCE-7C	機身 + 28-60 mm 變焦鏡頭 ILCE-7CL
閃燈同步 速度	1/160 秒 ¹	1/160 秒 ¹
電子前簾快門	有	有
靜音攝影	有 (開啟/關閉)	有 (開啟/關閉)
影像穩定系統		
類型	具備 5 軸補償的感光元件位移機制 (補償效果視鏡頭規格而定)	具備 5 軸補償的感光元件位移機制 (補償效果視鏡頭規格而定)
補償效果	5 級 (根據 CIPA 標準。僅縱搖/橫搖。安裝 T* FE 50 mm F1.4 Z A 鏡頭。關閉長時間曝光雜訊抑制。)	5 級 (根據 CIPA 標準。僅縱搖/橫搖。安裝 T* FE 50 mm F1.4 Z A 鏡頭。關閉長時間曝光雜訊抑制。)
閃光燈控制		
類型	-	-
閃光指數	-	-
閃光燈範圍	-	-
控制	預閃 TTL[[F_DI0181]]	預閃 TTL[[F_DI0181]]
閃光燈補償	+/-3.0 EV (可在 1/3 與 1/2 EV 級間切換)	+/-3.0 EV (可在 1/3 與 1/2 EV 級間切換)
閃光燈模式	閃光燈關閉、自動閃光、強制閃光、慢速同步、後簾同步、紅眼抑制 (可選擇開啟 / 關閉)、無線 ² 、高速同步。 ²	閃光燈關閉、自動閃光、強制閃光、慢速同步、後簾同步、紅眼抑制 (可選擇開啟 / 關閉)、無線 ² 、高速同步。 ²
回電時間	-	-
外接閃燈相容性	Sony α 系統閃光燈與 MI 智慧型配件熱靴相容，裝上熱靴轉接器即可使用相容於自動鎖定配件靴的閃光燈	Sony α 系統閃光燈與 MI 智慧型配件熱靴相容，裝上熱靴轉接器即可使用相容於自動鎖定配件靴的閃光燈

2 型號	僅機身 ILCE-7C	機身 + 28-60 mm 變焦鏡頭 ILCE-7CL
閃光燈曝光 (FE) 鎖定	有	有
無線控制	有 (光線訊號: 搭配強制閃光、慢速同步、高速同步使用/無線電訊號: 搭配強制閃光、後簾同步、慢速同步、高速同步使用)	有 (光線訊號: 搭配強制閃光、慢速同步、高速同步使用/無線電訊號: 搭配強制閃光、後簾同步、慢速同步、高速同步使用)
驅動		
驅動模式	單拍、連拍 (可選擇最高/高/中/低)、自拍計時器、自拍計時器 (連拍)、包圍曝光: 單張、包圍曝光: 連拍、白平衡包圍、DRO 包圍	單拍、連拍 (可選擇最高/高/中/低)、自拍計時器、自拍計時器 (連拍)、包圍曝光: 單張、包圍曝光: 連拍、白平衡包圍、DRO 包圍
連續過片速度 (約 最大值)	連拍: Hi+: 10 FPS、高: 8 FPS、中: 6 FPS、低: 3 FPS ³	連拍: Hi+: 10 FPS、高: 8 FPS、中: 6 FPS、低: 3 FPS ³
可拍張數 (約略值)	JPEG 超精細/大: 超過 215 張 ³ , JPEG 精細/大: 超過 223 張 ³ , JPEG 標準/大: 超過 223 張 ³ , RAW: 超過 115 張 ³ , RAW 與 JPEG: 超過 86 張 ³ , RAW (未壓縮): 超過 45 張 ³ , RAW (未壓縮) 與 JPEG: 超過 39 張 ³	JPEG 超精細/大: 超過 215 張 ³ , JPEG 精細/大: 超過 223 張 ³ , JPEG 標準/大: 超過 223 張 ³ , RAW: 超過 115 張 ³ , RAW 與 JPEG: 超過 86 張 ³ , RAW (未壓縮): 超過 45 張 ³ , RAW (未壓縮) 與 JPEG: 超過 39 張 ³
自拍計時器	10 秒延遲/5 秒延遲/2 秒延遲/連續自拍定時器/包圍曝光自拍定時器	10 秒延遲/5 秒延遲/2 秒延遲/連續自拍定時器/包圍曝光自拍定時器
PIXEL SHIFT MULTI SHOOTING	-	-
播放		
相片擷取	有	有

2 型號	僅機身 ILCE-7C	機身 + 28-60 mm 變焦鏡頭 ILCE-7CL
模式	單張 (有或無拍攝資訊、Y RGB 長條圖與亮部/暗部警告)、索引檢視、放大顯示模式 (大: 18.8 倍, 中: 12.3 倍, 小: 9.4 倍)、自動回顧、調整影像方向、幻燈片播放、資料夾選擇 (日期/靜態/XAVC S HD/XAVC S 4K)、保護、評分、顯示連拍照片組	單張 (有或無拍攝資訊、Y RGB 長條圖與亮部/暗部警告)、索引檢視、放大顯示模式 (大: 18.8 倍, 中: 12.3 倍, 小: 9.4 倍)、自動回顧、調整影像方向、幻燈片播放、資料夾選擇 (日期/靜態/XAVC S HD/XAVC S 4K)、保護、評分、顯示連拍照片組
介面		
PC 介面	大量儲存/MTP	大量儲存/MTP
多介面 / MICRO USB 端子	與 USB Type-C® SuperSpeed US B 5 Gbps (USB 3.2) 相容	與 USB Type-C® SuperSpeed US B 5 Gbps (USB 3.2) 相容
BLUETOOTH	有 (Bluetooth 標準版本 4.1 (2.4 GHz 頻段))	有 (Bluetooth 標準版本 4.1 (2.4 GHz 頻段))
MI 智慧型配件熱靴	有 (透過數位音訊介面) ⁴	有 (透過數位音訊介面) ⁴
麥克風端子	有 (3.5 mm 立體聲迷你插孔)	有 (3.5 mm 立體聲迷你插孔)
同步端子	-	-
耳機端子	有 (3.5 mm 立體聲迷你插孔)	有 (3.5 mm 立體聲迷你插孔)
垂直握把接頭	-	-
LAN 端子	-	-
功能	FTP 傳輸功能 (Wi-Fi)、在智慧型手機上觀看、透過智慧型手機遙控、NFC 一觸遙控、NFC 一觸分享、電腦遙控、BRAVIA 同步 (HDMI 控制)、PhotoTV HD	FTP 傳輸功能 (Wi-Fi)、在智慧型手機上觀看、透過智慧型手機遙控、NFC 一觸遙控、NFC 一觸分享、電腦遙控、BRAVIA 同步 (HDMI 控制)、PhotoTV HD
音訊		
麥克風	內建, 立體聲	內建, 立體聲

2 型號	僅機身 ILCE-7C	機身 + 28-60 mm 變焦鏡頭 ILCE-7CL
喇叭	內建、單聲道	內建、單聲道
相容標準	Exif Print、Print Image Matching III、DPOF 設定值	Exif Print、Print Image Matching III、DPOF 設定值
類型	自訂按鍵設定、可程式化設定 (機身 3 組/記憶卡 4 組)、我的轉盤設定、我的選單、一般自訂拍攝設定	自訂按鍵設定、可程式化設定 (機身 3 組/記憶卡 4 組)、我的轉盤設定、我的選單、一般自訂拍攝設定
設定	陰影補償、色相差、失真	陰影補償、色相差、失真
電源		
隨附電池	一套充電電池組 NP-FZ100	一套充電電池組 NP-FZ100
電池續航力 (靜態影像)	約 680 次拍攝 (觀景窗) / 約 740 次拍攝 (LCD 螢幕) (CIPA 標準) 5	約 680 次拍攝 (觀景窗) / 約 740 次拍攝 (LCD 螢幕) (CIPA 標準) 5
電池續航力 (影片, 實際錄製)	約 140 分鐘 (觀景窗)/約 140 分鐘 (LCD 螢幕) (符合 CIPA 標準)	約 140 分鐘 (觀景窗)/約 140 分鐘 (LCD 螢幕) (符合 CIPA 標準)
電池續航力 (影片, 連續錄製)	約 220 分鐘 (觀景窗)/約 215 分鐘 (LCD 螢幕) (符合 CIPA 標準)	約 220 分鐘 (觀景窗)/約 215 分鐘 (LCD 螢幕) (符合 CIPA 標準)
內建電池充電	有	有
使用觀景窗的耗電量	靜態影像: 約 2.9 W (連接 FE 28-60 mm F4-5.6 OSS 鏡頭時), 影片: 約 4.5 W (連接 FE 28-60 mm F4-5.6 OSS 鏡頭時)	靜態影像: 約 2.9 W (連接 FE 28-60 mm F4-5.6 OSS 鏡頭時), 影片: 約 4.5 W (連接 FE 28-60 mm F4-5.6 OSS 鏡頭時)
使用 LCD 螢幕的耗電量	靜態影像: 約 2.7 W (連接 FE 28-60 mm F4-5.6 OSS 鏡頭時), 影片: 約 4.6 W (連接 FE 28-60 mm F4-5.6 OSS 鏡頭時)	靜態影像: 約 2.7 W (連接 FE 28-60 mm F4-5.6 OSS 鏡頭時), 影片: 約 4.6 W (連接 FE 28-60 mm F4-5.6 OSS 鏡頭時)
USB 電源供應	有	有
操作溫度	攝氏 0 至 40 度	攝氏 0 至 40 度

2 型號	僅機身 ILCE-7C	機身 + 28-60 mm 變焦鏡頭 ILCE-7CL
尺寸與重量		
重量 (包含電池與記憶卡)	約 509 g/約 1 lb 2.0 oz (僅機身: 約 424 g/約 0 lb 15.0 oz)	約 509 g/約 1 lb 2.0 oz (僅機身: 約 424 g/約 0 lb 15.0 oz)
尺寸 (寬 X 高 X 深)	124.0 mm x 71.1 mm x 59.7 mm, 124.0 mm x 71.1 mm x 53.5 mm (從握把到螢幕)/5 x 2 7/8 x 2 3/8 英吋, 5 x 2 7/8 x 2 1/8 英吋 (從握把到螢幕)	124.0 mm x 71.1 mm x 59.7 mm, 124.0 mm x 71.1 mm x 53.5 mm (從握把到螢幕)/5 x 2 7/8 x 2 3/8 英吋, 5 x 2 7/8 x 2 1/8 英吋 (從握把到螢幕)