

Specifiche

Product name		SIGMA fp	
Nome del prodotto			
Tipo	Fotocamera digitale Mirrorless a obiettivi intercambiabili		
Memorie	SD/SDHC/SDXC memory card(UHS-II supportata) / Scheda SSD (USB 3.0 interfaccia, USB bus power supportato)		
Innesto obiettivi	L-Mount		
Sensore	35mm full-frame (35.9mm×23.9mm) retro illuminato Bayer CMOS		
Pixel effettivi/Pixel totali	c/a.24.6MP(6,072×4,056)/c/a. 25.38MP (6,104×4,142)		
Rapporto tra lati	3:2		
Sistema Filtri Colore	RGB colori primari		
Formato immagine, file fotografia	Senza compressione RAW(DNG) data12 / 14 bit, JPEG(Exif2.3), possibilità di registrazione RAW(DNG)+JPEG		
Rapporto tra lati dell'immagine	[21:9] / [16:9] / [3:2] / [A grandezza (√2:1)] / [4:3] / [7:6] / [1:1]		
Grandezza file	RAW	ALTA	6,000×4,000 (3,840×2,560) *():In DC Modalità ritaglio
		BASSA	3,008×2,000 (1,920×1,280)
	JPEG		
	[21:9]	ALTA	6,000×2,576 (3,840×1,648)
		MEDIA	4,240×1,824 (2,736×1,168)
		BASSA	3,008×1,288 (1,920×824)
	[16:9]	ALTA	6,000×3,376 (3,840×2,160)
		MEDIA	4,240×2,392 (2,736×1,536)
		BASSA	3,008×1,688 (1,920×1,080)
	[3:2]	ALTA	6,000×4,000 (3,840×2,560)
		MEDIA	4,240×2,832 (2,736×1,824)
		BASSA	3,008×2,000 (1,920×1,280)
	[A 判 (√2:1)]	ALTA	5,664×4,000 (3,616×2,560)
		MEDIA	4,000×2,832 (2,560×1,824)
		BASSA	2,832×2,000 (1,808×1,280)
	[4:3]	ALTA	5,344×4,000 (3,408×2,560)
		MEDIA	3,776×2,832 (2,416×1,824)
		BASSA	2,672×2,000 (1,712×1,280)
	[7:6]	ALTA	4,672×4,000 (2,992×2,560)
		MEDIA	3,312×2,832 (2,112×1,824)
		BASSA	2,336×2,000 (1,488×1,280)
	[1:1]	ALTA	4,000×4,000 (2,560×2,560)
		MEDIA	2,832×2,832 (1,824×1,824)
		BASSA	2,000×2,000 (1,280×1,280)
Ritaglio	Circa 1.5x rispetto alla corrispondente focale del formato 35mm		
Spazio colore	sRGB / Adobe RGB		
Formato video	Registrazione camera	in-	Formato Video Cinema DNG (8bit / 10bit / 12bit) / MOV:H.264 (ALL-I / GOP)
			Formato Audio Linear PCM (2ch 48kHz /16bit)
			Pixel registrati 3,840×2,160 (UHD 4K) /23.98p, 25p,29.97p, FHD(1,920x1,080) /23.98p, 25p, 29.97p, 59.94p, 100p, / 119.88p
		Cadenza	
	Interfaccia HDMI per registrazione esterna	Formato Video	HDMI registratore esterno supportati: ATOMOS Ninja Inferno, Blackmagic Video Assist 4K
		Formato Audio	Linear PCM(2ch 48kHz /16bit)
		Pixel registrati	3,840×2,160 (UHD 4K) / 4:2:2 8bit 29.97p / 25p / 23.98p
		Cadenza	/ 1,920x1,080 (FHD) / 4:2:2 8bit 119.88p / 100p / 59.94p / 50p / 29.97p / 25p / 23.98p
Messa a fuoco	Auto Focus / Modalità di messa a fuoco	A rilevamento di contrasto, Singolo AF, Continuo AF(con modalità predittiva), Messa a fuoco manuale	
	AF Misurazione distanza	AF modalità misurazione	
	AF Lock	-5~18EV(F1.4:ISO100) / Auto, 49-punti, Inseguimento, Faccia / rilevamento occhio AF, Tracking AF	
	Altre funzioni di messa a fuoco	Pulsante di scatto premuto a metà o premendo il pulsante AEL . AF+MF, MF Assistito, MF Guidato, Focus Peaking, Funzioni di messa a fuoco, AF-ON, Quick AF, Pre-AF, AF Ingrandimento immagine durante l'esposizione.	
Sistema esposimetrico	Sistema di lettura	Valutativo, Spot, Pesato al centro	
	Intervallo esposimetrico	-5~18EV (50mm F1.4:ISO100)	
	Modalità ripresa foto	(P) Programma AE (Possibile variare il programma), (S) Priorità ai tempi AE, (A) Priorità all'apertura AE, (M) Manuale	
	Modalità ripresa video	(P) Programma AE, (S) Priorità ai tempi AE, (A) Priorità al diaframma AE, (M) Manuale	
	ISO Sensibilità ISO	ISO 100-25600, Espandibile a ISO6,12,25,50,51200, 102400	
	Compensazione esposizione	±5 EV (con incrementi di1/3)	
	AE Lock	Pulsante di scatto premuto a metà o premendo il pulsante AEL (richiesto il cambio di settaggio).	
	Bracket di esposizione	3-fotogrammi/5-fotogrammi 3EV (incrementi di 1/3, Standard→Sottoesposizione→Sovraesposizione) (La sequenza è variabile)	
Sistema di stabilizzazione	Elettronico		
Bilanciamento del bianco	12 tipi (Auto, Auto(Priorità alla sorgente di luce), Luce diurna, Ombra, Nuvoloso, Incandescenza, Fluorescenza, Temperatura Colore, Flash, Personalizzazione 1, Personalizzazione 2, Personalizzazione 3)		

Otturatore	Tipo	Otturatore elettronico
	Velocità otturatore	Da 30 a 1/8,000 sec., Bulb
	Temporizzatore/Scatto a distanza	2 sec./10 sec. (Temporizzatore)
Scatto a motore	Modalità motore	Scatto singolo, Scatto continuo, Temporizzatore, Intervallometro
	Velocità di scatto continuo	ALTA 18 fps, MEDIA:5 fps, BASSA 3 fps
	Numero massimo di scatti	ALTA:12-fotogrammi, MEDIA:12- fotogrammi, BASSA:24- fotogrammi
Monitor	Tipo/Copertura	Monitor TFT LCD a colori Proporzioni 3:2, 3.15", c/a. 2,100,000 dots / pannello touch /Approx.100%
Flash esterno	Modalità flash	S-TTL controllo automatico, Manuale, Wireless flash, Multi-emissione
	Flash Modi di funzionamento	Riduzione occhi rossi / Sincro lento, Sincro sulla seconda tendina
	Sotto/Sovra esposizione	Max. ±3EV incrementi di 1/3EV-
	Velocità flash	Max. 1/30sec. *1/15 sec. O meno a 14bit
	Flash esterno	Possibile con la slitta HU-11 (di serie) montata (S-TTL, Wireless, contatto X)
Intervallometro		Presente
Modalità colore		12tipi(Standard, Vivido, Neutro, Ritratto, Paesaggio, Cinema, Teal & Orange, Rosso tramonto, Verde foresta, FOV Blu classico, FOV Giallo classico, Monocromo)
Altre funzioni	Modalità FOTO	Fill Light / Correzione ombre / ripresa HDR
	Modalità CINE	Ripresa a fotogramma singolo / HDR / schermo
	Registrazione	
	Visualizzazione	Modalità FOTO Sviluppo DNG in camera Modalità CINE Cinemagraph/ Fermo immagine
Microfono incorporato, Altoparlanti		Microfono stereo, Altoparlante mono
Lingue nel display		Inglese/ Giapponese /Tedesco/Francesez/ Spagnolo/ Italiano/ Cinese semplificato / Cinese mandarino/ Coreano/ Russo / Olandese/ Polacco/ Portoghese / Danese/ Svedese/ Norvegese/ Finlandese
Interfacce	USB	USB3.1 GEN1 Type C
	HDMI	Tipo D (Ver.1.4)
	Terminale esterno	Usato anche come presa microfono esterno.
	Microfono esterno	Presente ingresso
	Uscita cuffie	No
	Presa sincro-flash	Ingresso dedicato (con slitta HU-11 montata (di serie))
Alimentazione	Alimentazione	Li-ion Battery BP-51 Possibile tramite *USB (a fotocamera spenta)
Dimensioni/Peso	Dimensioni	112.6×69.9×45.3mm
Peso		422g (compresa batteria e scheda SD), 370g (Solo corpo macchina)
Ambiente	Temperatura	0~+40°C
	Umidità	85% o meno (no condensa)
Accessori		•LI-ION Battery BP-51 •Cinghia a spalla •Custodia cinghia •USB AC AdattatoreUAC-11 •USB cavetto(A-C)SUC-11 •HOT SHOE UNIT HU-11 •Coperchietto corpo •Manuale d'istruzioni •Garanzia •Sticker di garanzia
Accessori a parte		•IMPUGNATURA HG-11 •IMPUGNATURA GRANDE HG-21 •LCD VIEW FINDER LVF-11 •STAFFA DI BASE BPL-11 •CAVETTO DI TELECOMANDO CR-41 •IMPUGNATURA BG-11 •ALIMENTATORE DC CN-21 •CARICA BATTERIE BC-71 •ADATTATORE AC SAC-7P •FLASH ELETTRONICO EF-630 •ANELLO INNESTO MC-21