

SCHEDA TECNICA FINEPIX XP80



Pixel effettivi	16,4 Milioni di pixel effettivi
Sensore	CMOS 1 /2,3" con filtro a colori primari Numero totali di pixel: 16,4 Milioni di pixel
Supporto memoria	Memoria Interna (ca. 96MB) SD / SDHC / SDXC Memory card* ¹
Formato file	Image: JPEG (Exif vers. 2.3* ²) (Compatibile Design rule for Camera File system / compatibile DPOF) Movie File Format: MOV Video: H.264 audio: Lineare PCM Mono
Numero di pixel registrati	L: 4:3 (4608x3456) L: 3:2 (4608x3072) L: 16:9 (4608x2592) L: 1:1 (3456x3456) M: 4:3 (3264x2448) M: 3:2 (3264x2176) M: 16:9 (3264x1840) M: 1:1 (2432x2432) S: 4:3 (2048x1536) S: 3:2 (2304x1536) S: 16:9 (1920x1080) S: 1:1 (1728x1728) Motion Panorama 360 Verticale : 11520x1632 Orizzontale: 11520x1088 180 Verticale : 5760x1632 Orizzontale: 5760 x 1088 120 Verticale : 3840x1632 Orizzontale: 3840x1088
Obiettivo	Zoom ottico Fujinon 5x
Gruppo Lenti	13 elementi in 11 gruppi (include 4 elementi asferici)
Lunghezza focale	f.5,0-25,0 mm (equivalente a 28-140 mm nel formato 35 mm)
Zoom	Zoom digitale: 2X (fino a 10X in combinazione con lo zoom ottico 5X)
Apertura diaframma	Grandangolo F3,9/F6.2 Tele F4,9/F8
Distanza di messa a fuoco	Normale: Grandangolo: da 60 cm a infinito; Tele: da 1 m a infinito Macro: Grandangolo da 9 a 80 cm - Tele: da 1.0m a 3.0m
Sensibilità	Auto/Auto (400), Auto (800), Auto (1600) Auto ISO 100/200/400/800/1600/3200/6400*(Standard Output) * ISO 6400 nelle risoluzioni M o S.
Controllo esposizione	Misurazione TTL 256 Zone
Modalità di esposizione	AE programmata
Modalità di ripresa	Ritratto, Paesaggio, Sport, Notte, Notte c/cavalletto, Tramonto, Spiaggia, Neve, Subacquea, Subacquea (Macro), Party, Fiori, Testo
Stabilizzatore di immagine	Tramite movimento del sensore (CMOS-Shift)
Face Detection	Sì
Compensazione dell'esposizione	-2.0EV - +2.0EV - 1/3EV Step
Tempo di posa	(Modalità Auto) da 1/4 sec. a 1/2000 sec. – (Tutte le altre modalità) da 4 sec. a 1/2000 sec.
Scatto continuo (TOP) * Il frame rate e il numero registrato di fotogrammi varia a seconda delle condizioni di scatto.	H: circa 10 fps max. 10 scatti (Size L, M) / max, 20 scatti (size S) M: circa 5.5 fps max. 10 scatti (Size L, M) / max, 20 scatti (size S) L: circa 3.3 fps max. 10 scatti (Size L, M) / max, 20 scatti (size S) SH: : circa 60 fps max. 70 scatti (Size L S <16:9> only) * Scheda SD "CLASS10" o superiori.
(LAST)	H: circa 10 fps max. 10 scatti (Size L, M) / max, 20 scatti (size S) M: circa 5.5 fps max. 10 scatti (Size L, M) / max, 20 scatti (size S) L: circa 3.3 fps max. 10 scatti (Size L, M) / max, 20 scatti (size S) * Scheda SD "CLASS10" o superiori.
Messa a fuoco	AF Singolo/AF Continuo, AF contrasto TTL, Center/Multi/Tracking.
Bilanciamento del bianco	Automatico con riconoscimento della scena, sereno, ombra, luce fluorescente (diurna), luce fluorescente (calda), luce fluorescente (fredda), luce a incandescenza, Subacquea.
Intervallometro	Yes
Autoscatto	Temporizzazione 2 s/ 10 s circa, Group Timer
Flash	Automatico (i-flash)

	<p>Copertura flash (ISO AUTO): Grandangolo circa 70 cm-3,1 m. - Tele circa 70 cm-2,7 m. - Macro circa 30-80 cm Modalità funzionamento: Rimozione occhi rossi Disattivata (OFF): Auto, Forzato, Disattivato, Sincronizzazione tempi lunghi Rimozione occhi rossi Attivata (ON): Riduzione occhi rossi, Riduzione occhi rossi & forzato, Disattivato, Riduzione occhi rossi & sincronizzazione tempi lunghi</p>
LCD Monitor	TFT da 2,7" (460,000 pixel) LCD a colori, - 97% di copertura circa per gli scatti, 100% copertura per la riproduzione
Registrazione Video	Full HD 1920x1080 (60i - 30 fps) / HD 1280x720 (30 fps) / 640x480 (30 fps) con audio mono (zoom disponibile durante la registrazione video) * Scheda SD "CLASS10" o superiori.
Funzioni Fotografiche	SR Auto (Riconoscimento automatico della scena), Program AE, Action Camera mode, Pro Low Light, HDR (High Dynamic Range), Luce Naturale e con Flash, Riprese video alta velocità (120/240 fps.) Filtri Artistici (Toy camera, Miniatura, Colori Pop, High-Key, Low-Key, Dynamic Tone, Soft Focus, Cross Screen, Fish-eye Colore Parziale) Filtri Artistici modalità video (Toy camera, Colori Pop, High-Key, Low-Key, Fish-eye, Colore Parziale, Memoria numero fotogramma, Imprimi data e imprimi data e ora, Motion Panorama 360°, Regolazione automatica della luminosità del display LCD)
Funzioni di Riproduzione	Protect, Ridimensiona immagine, Ritaglia immagine, Slideshow (Presentazione), Visualizzazione fotogrammi multipli con modalità Micro Miniature, Ruota immagine, Guida album (Photobook), Mark Upload per social network, Cancella immagini selezionate, Preferiti, Cerca immagine, Modifica Video.
Altre funzioni	PictBridge, Exit Print, 35 Lingue selezionabili, Fuso orario, Modalità silenziosa Impermeabile a 10 m. con 120 min. (IPX8) Anti Polvere (IP6X) Anti-Shock fino a 1,5 m. (Metodo MIL-STD-810F-516.5 - Standard Fujifilm)
Trasmissione Wireless	Standard: IEEE 802.11b/g/n (protocollo standard wireless) Modalità di accesso: Infrastructure
Funzioni Wireless	Geolocalizzazione, trasmissione wireless (trasferimento immagine), Visione e importazione immagine, Memorizzazione immagine su PC
Interfaccia	USB 2.0 High Speed, Micro USB
Uscita HDMI	Connettore HDMI micro
Alimentazione	Batteria al Litio NP-45S (inclusa)
Dimensioni	104,1 (L) x 66,5 (A) x 29,9 (P) mm esclusa protezione
Peso	179 g (con batteria e supporti di memoria) 162 g (escluse batteria e scheda di memoria)
Ambiente di utilizzo	-10°C +40°C/ umidità 10 - 80%
Autonomia batterie ^{*3}	210 scatti circa
Accessori inclusi	Batteria ricaricabile al Litio NP-45S - Adattatore a corrente di rete AC - Cinghia di trasporto - Cavo USB - CD-ROM Software ^{*4} - Manuale base di istruzioni
Accessori opzionali	Batteria ricaricabile NP-45A - Obiettivo Action camera ACL-XP70

Le caratteristiche tecniche sono soggette a cambiamenti senza alcun preavviso

*1 Per verificare le schede di memoria compatibili visitare il sito Fujifilm.

*2 Exif 2.3 è un format di file che contiene tutte le informazioni dello scatto per una stampa ottimale.

*3 numero approssimativo di scatti con batteria carica secondo gli standard CIPA.

*4 Compatibilità

Viewer software: Windows 8.1/8/7/Vista