

SCHEDA TECNICA FUJIFILM X100S



Pixel effettivi	16,3 milioni di pixel effettivi
Sensore CCD	APS-C X-Trans CMOS II 23.6mmx15.8mm con filtro a colori primari
Supporto memoria	SD / SDHC / SDXC (UHS-I) Memory card
Formato file	Image: JPEG (Exif vers. 2.3), RAW (RAF format), RAW+JPEG Video: H.264 (MOV) Audio Linear PCM stereo
Numero di pixel registrati	L: <3:2> 4896 x 3264 <16:9> 4896 x 2760 <1:1> 3264x3264 M: <3:2> 3456x2304 <16:9> 3456x1944 <1:1> 2304x2304 S: <3:2> 2496x1664 <16:9> 2496x1408 <1:1> 1664x1664 Motion Panorama 180° Verticale 9600 x 2160 Orizzontale 9600 x 1440 120° Verticale 6400 x 2160 Orizzontale 6400 x 1440
Ottica	Obiettivo Fujinon ad alte prestazioni fuoco Fisso
Lunghezza focale	f.23 mm (equivalente a 35 mm)
Apertura diaframma	F2,0 - F16 1/3EV step (diaframma a 9 lamelle)
Gruppo Lenti	6 Gruppi 8 Lenti (1 elemento asferico)
Distanza di messa a fuoco	Normale: da circa 50 cm all'infinito Macro: da circa 10 cm a 2,0 m
Sensibilità	AUTO (controllo sino a ISO 6400) Equivalente a ISO 200-6400 Estesa sensibilità equivalente a ISO 100, 12800 e 25600
Controllo di esposizione	Misurazione TTL 256 Zone, Multi, Spot, Media
Modalità di esposizione	AE programmata – AE Priorità di tempi - AE Priorità di diaframma, Manuale
Compensazione dell'esposizione	-2.0EV - +2.0EV 1/3EV Step
Velocità otturatore	(Modalità P) da 1/4 sec. a 1/4000* sec. - (tutte le altre modalità) da 30 sec. a 1/4000* sec. – Bulb (max 60 min.) *1/4000sec. ad aperture inferiori
Scatto continuo	TOP: circa 6 fot./s. (JPEG: Max 31 fot. – RAW,RAW+JPEG max 9 fot.) circa 3 fot./s. (JPEG: Max 44 fot. – RAW,RAW+JPEG max 9 fot.)
Bracketing	Bracketing AE : ±1/3EV,±2/3EV,±1EV Bracketing Simulazione Pellicola (3 tipi di simulazione pellicola selezionabili) Bracketing Gamma Dinamica : 100%/200%/400% Bracketing ISO : ±1/3EV,±2/3EV,±1EV
Messa a fuoco	AF Singolo / AF Continuo / MF Intelligent Hybrid AF (AF contrasto TTL/AF Phase Detection TTL), Illuminatore AF, Multi, Area
Bilanciamento del bianco	Automatico con riconoscimento della scena Selezionabile (sereno, ombra, luce fluorescente (diurna), luce fluorescente (calda), luce fluorescente (fredda), luce a incandescenza, subacqueo, personalizzato, selezione temperatura colore
Autoscatto	10 sec./ 2 sec.

Flash	Automatico (Super Intelligent Flash) Copertura flash (ISO 1600) circa 50 cm – 9,0 m Modalità di funzionamento: Riduzione occhi rossi Disattivata (OFF): Auto, forzato, disattivato, sincronizzazione tempi lunghi, sincronizzazione sulla seconda tendina, Commander Riduzione occhi rossi Attivata (ON): Riduzione occhi rossi automatica, Riduzione occhi rossi & forzato, flash disattivato, Riduzione occhi rossi & sincronizzazione tempi lunghi, Riduzione occhi rossi & sincronizzazione sulla seconda tendina, Commander
Contatto per Flash Esterno	Sì, compatibile con flash TTL
Mirino	Mirino Ibrido Mirino Ottico Mirino Galileiano reverso con cornice elettronica dell'inquadratura Ingrandimento 0,5X con copertura della cornice elettronica di circa il 90% dell'area catturata Mirino Elettronico 0,46" circa 2360,000 pixel con copertura della cornice elettronica del 100% circa dell'area catturata Sensore occhio integrato Distanza occhio-oculare 15 mm circa Regolazione Diottrica : -2 – +1 m-1 (dpt)
LCD Monitor	TFT da 2,8" (460.000 pixel) copertura 100% circa
Registrazione Video	1920x1080 pixel (60 fps/30 fps) con audio stereo
Funzioni Fotografiche	Impostazione personalizzata, Motion Panorama, Spazio di selezione del colore, Simulazione pellicola, Filtri Artistici, Esposizione multipla, Rimozione occhi rossi, Reticolo inquadratura, Memoria numero fotogramma, Visualizzazione istogrammi, Anteprima profondità di campo, Controllo messa a fuoco, Focus Peak Highlight, Digital Split Image, Livella elettronica, RAW.
Funzioni di Riproduzione	Conversione file RAW, Ruota immagine, Guida album (Photobook), Cancella immagini selezionate, Ricerca immagine, Visualizzazione fotogrammi multipli con Micro Miniature, Slide Show, Mark Upload per social network, Protezione immagine, Ritaglia immagine, Ridimensiona immagine, Panorama, Preferiti.
Altre funzioni	PictBridge, Exit Print, 35 Lingue selezionabili, Fuso orario, Modalità avvio rapido, Modalità risparmio energetico OVF, Modalità silenziosa, Selezione tono otturatore.
Interfaccia	USB 2.0 High-Speed / Ingresso microfono (solo con Microfono MIC-ST1con adattatore opzionale)
Uscita HDMI	Connettore HDMI Mini
Alimentazione	Batteria ricaricabile al Litio NP-95 (inclusa)
Autonomia batterie	330 scatti circa
Dimensioni	126,5 (L) x 74,4 (A) x 53,9 (P) mm
Peso	405 g (senza batteria e supporti di memoria)
Accessori inclusi	Batteria ricaricabile al Litio NP-95 – Carica batteria BC-65N - Cinghia di trasporto – Copriobiettivo – Cavo USB – CD-ROM Software - Manuale in lingua italiana.
Accessori Opzionali	Batteria ricaricabile al Litio NP-95 – Carica batteria BC-65N - Borsa in pelle LC-X100S – Paraluce LH-X100 - Anello adattatore AR-X100 - Flash EF-42/EF-20/EF-X20 – Lente di conversione WCL-X100 – Filtro di protezione PRF-49 - Microfono stereo MIC-ST1

Le caratteristiche tecniche sono soggette a cambiamenti senza alcun preavviso