

SCHEDA TECNICA FINEPIX F660EXR



Pixel effettivi	16 milioni di pixel effettivi
Sensore CCD	EXR-CMOS 1/2" con filtro a colori primari
Supporto memoria	SD/SDHC/SDXC (UHS-I) Memory card - Memoria interna 25MB circa
Formato file	Immagine: JPEG (Exif vers. 2.3) - 3D : MPO - Video: H.264 (MOV) - Audio: formato WAVE (Stereo)
Numero di pixel registrati	Immagine: L 4:3 4608x3456 L 3:2 4.608x3072 L 16:9 4608x2592 M 4:3 3264x2448 M 3:2 3264x2176 M 16:9 3264x1840 S 4:3 2304x1728 S 3:2 2304x1536 S 16:9 1920x1080 Motion Panorama 360° Verticale 11520x1624 Orizzontale 11520x1080 180° Verticale 5760x1624 Orizzontale 5760x1080 120° Verticale 3840x1624 Orizzontale 3840x1080
Ottica	Zoom ottico Fujinon 15x - f. 4.4-66mm (equivalente a 24-360 mm nel formato 35 mm)
Gruppo Lenti	10 gruppi 12 lenti
Zoom Digitale	Modalità EXR Auto: Zoom digitale intelligente 2,0X circa (fino a 30X con zoom ottico 15X) Tutte le altre modalità: Zoom digitale intelligente 3.4X (fino a 51X con zoom ottico 15X)
Apertura diaframma	F3,5/F7,1/F10 (Grandangolo) - F5,3/F11/F16 (Tele) con filtro ND
Distanza di messa a fuoco	Normale: Grandangolo: da 45 cm all'infinito Tele: da 2,5 m. all'infinito Macro: Grandangolo da 5 cm a 3,0 m - Tele: da 1,2 m. a 3,0 m.
Sensibilità	Auto, Equivalente a ISO 100/200/400/800/1600/3200/6400*/12800* *numero di pixel registrati: ISO 6400 "M" o inferiori - ISO 12800 Solo "S"
Controllo esposizione	Misurazione TTL 256 Zone MULTI/SPOT/MEDIA
Modalità di esposizione	AE programmata, AE priorità di tempi, AE priorità di diaframma, Manuale
Modalità di ripresa	SP: Natural Light, Natural Light & con Flash, Ritratto, Miglioramento ritratto, Cane, Gatto, Paesaggio, Sport, Notte, Notte (cavalletto), Fuochi d'artificio, Tramonto, Neve, Spiaggia, Subacquea, Party, Fiori macro, Testo Modalità DIAL: EXR, P, S, A, M, SP, ADV, AUTO
Stabilizzatore di immagine	Tramite movimento del sensore (CMOS-shift)
Compensazione dell'esposizione	-2.0EV - +2.0EV 1/3EV Step
Tempo di posa	1/4 s - 1/2000 s ; Tutte le altre modalità da 8 sec. a 1/2000 s
Scatto continuo	TOP Super High: circa 11 fot/s. (Size M,S) High: circa 8 fot/s. (Size L,M,S) Middle: circa 5 fot/s. (Size L,M,S) Low: circa 3 fot/s. (Size L,M,S) BEST FRAME L: 8 fot/s. (3/5/8 fot/s.) M/S: 8/16 fot/s. (3/5/8/11 fot/s.)

Auto Bracketing	Bracketing AE : $\pm 1/3EV, \pm 2/3EV, \pm 1EV$ Bracketing Simulazione Pellicola: PROVIA/standard, VELVIA/vivid , ASTIA/soft Bracketing Gamma Dinamica : 100%/200%/400%
Messa a fuoco	AF Singolo/AF Continuo (EXR Auto, Video), AF contrasto TTL, Illuminatore AF, Center, Multi, Area, Tracking
Bilanciamento del bianco	Automatico con riconoscimento della scena Modalità preimpostate: sereno, ombra, luce fluorescente (diurna), luce fluorescente (calda), luce fluorescente (fredda), luce a incandescenza, Subacqueo, Personalizzato
Autoscatto	Temporizzazione 2 s/ 10 s circa / Automatico riconoscimento volto / Automatico riconoscimento Cane, Gatto
Flash	Automatico (Super Intelligent) Copertura flash (ISO AUTO): Grandangolo: circa 15 cm - 3,2 m. Tele: circa 90 cm - 1,9 m. Modalità funzionamento: Rimozione occhi rossi Disattivata (OFF): Auto, forzato, disattivato, sincronizzazione tempi lunghi Rimozione occhi rossi Attivata (ON): Riduzione occhi rossi Auto, Riduzione occhi rossi & forzato, Disattivato, Riduzione occhi rossi & sincronizzazione tempi lunghi
LCD Monitor	TFT da 3,0" (460,000 pixels) – 100% di copertura
Registrazione Video	1920x1080 (30 fps) / 1280x720 (30 fps) / 640/480 (30 fps) con audio stereo (zoom disponibile durante la registrazione video)
Funzioni Fotografiche	Modalità EXR, Identifica Volti, Face Detection, Rimozione Occhi Rossi, Simulazione pellicola, Riconoscimento automatico volto, Riconoscimento Cane e Gatto, Reticolo inquadratura, Risparmio energia, Memoria numero fotogramma, Pro Low Light, Pro Focus, Motion Panorama 360, Esposizione multipla, Funzione Scatto 3D, Riprese Video Alta Velocità (80/160/320 fps), Anti mosso avanzato, Imprimi data e imprimi data e ora, modalità Monitor Sunlight.
Funzioni di Riproduzione	Face Detection, Rimozione occhi rossi, Visualizzazione fotogrammi multipli con modalità Micro Miniature, Ritaglia immagine, Ridimensiona immagine, Slideshow (Presentazione), Ruota immagine, Registrazione memo vocali, Avviso sovraesposizione, Auto rotate playback, Guida album (Photobook), Cerca immagine, Preferiti, Mark Upload per social network, Panorama, Cancella immagini selezionate, Visualizzazione istogrammi.
Altre funzioni	PictBridge, Exit Print, Print Image Matching II, 35 Lingue selezionabili, Fuso orario, Modalità silenziosa.
Uscita Video	NTSC/PAL selezionabile con Audio Mono
Uscita HDMI	Connettore HDMI Mini
Interfaccia	USB 2.0 High-speed
Alimentazione	Batteria ricaricabile al Litio NP-50A (inclusa) / Connettore a corrente continua CP-50 con alimentatore a corrente di rete AC-5VX (opzionale)
Autonomia batterie	300 scatti circa (in modalità AUTO)
Dimensioni	103,5 (L) x 59,2 (A) x 32,6 (P) mm
Peso	196 g (senza batteria e supporto di memoria)
Accessori inclusi	Batteria ricaricabile al Litio NP-50A – Carica batterie BC-45W - Cinghia di trasporto - Cavo USB - Cavo A/V - CD-ROM Software – Manuale di istruzioni
Accessori opzionali	Batteria ricaricabile NP-50 - Caricabatteria BC-45W – Adattatore a corrente di rete AC-5VX – Connettore a corrente continua CP-50 – Custodia Subacquea

Le caratteristiche tecniche sono soggette a cambiamenti senza alcun preavviso