



ZEISS ZX1

Specifiche tecniche



Dimensioni (L x A x P)	142 x 93 x 94 mm
Peso	837 g (con batteria)
Obiettivo	ZEISS Distagon T* 35mm f/2
Sensore	Sensore CMOS, 24 x 36 mm, 39,5 MP totali / 37,4 MP effettivi
Range di apertura	f/2 – f/22 in incrementi EV di 1/3, automatico
Gamma ISO	ISO 80 – 51200 in incrementi EV di 1/3, automati
Velocità otturatore	1/2000 – 30 s in incrementi EV di 1/2, automatico, uso di otturatore a lamelle meccanico limitato a 1/1000 s o tempi superiori, sincronizzazione flash fino a 1/1000 s
Display	4.3" TFT LCD, 1280 x 720 px, 338 ppi, capacitivo abilitato multi-touch, vetro protettivo antigraffio con trattamento antimpronta
Mirino elettronico (EVF)	0,7" OLED, 1920 x 1080 px, ingrandimento 0.74x con regolazione diottrica e sensore di prossimità
Intervallo diottrico	±3 dpt
Metodo di messa a fuoco automatica	AF a contrasto, AF a rilevamento di fase
Modalità di messa a fuoco	AF-S (override MF possibile), AF-C, messa a fuoco manuale con assistenza ingrandimento e peaking
Modalità di misurazione messa a fuoco	Punto singolo (abilitato touch), touch & release
Modalità di esposizione	Automatica, priorità apertura, priorità velocità otturatore, esposizione manuale
Compensazione esposizione	±3 EV in incrementi di 1/3
Modalità di misurazione esposizione	Multi, Center, Spot (fisso)
Bracketing dell'esposizione	3 o 5 fotografie, incrementi da 1/3 EV a 2 EV



ZEISS ZX1

Modalità di bilanciamento del bianco	Automatica, ombra, nuvoloso, solare, fluorescente, tungsteno, misurazione WB manuale, temperatura del colore
Drive mode	Singolo, continuo, autoscatto (2, 10 o 20 s), intervallo, AE bracketing, panorama
Strumenti ausiliari digitali live view	Indicatore di livello, istogramma, griglia, profondità di campo
Formato/risoluzione immagine	RAW (DNG) / JPEG: 7488 x 4992 px
Formato/qualità video	MP4 video, 4K (3840 x 2160 px) fino a 30 fps con H.265, FHD (1920 x 1080 px) fino a 60 ps con H.264, AAC audio codec
Audio	Microfono integrato (stereo) e speaker (mono)
Flash	Hotshoe per flash conforme Sigma SA-TTL
Spazio di archiviazione	512 GB SSD (integrata) archiviazione esterna tramite USB-C, accesso NAS con protocollo SMB
Filetto treppiede	DIN 4503 1/4-20 UNC
Connettività (cablata)	USB 3.1 Gen 1, connettore Type-C con USB-PD (Power Delivery), HDMI Alt Mode per supporto USB Type-C
Connettività (wireless)	Wi-Fi 802.11b/g/n/ac, 2.4/5.0 GHz Bluetooth 4.2
Software di elaborazione delle immagini	Adobe Photoshop Lightroom preinstallato
Social media	Sì
Archiviazione nel cloud	Sì
Aggiornamento firmware	Sì, firmware via Wi-Fi
Batteria	Batteria agli ioni di litio 3190 mAh 22.9 Wh DD-PS1A / DD-PS1E, intercambiabile
Alimentazione	Adattatore AC EA1045SJR, input 100-240 Vac 50-60 Hz output 5 V/3 A, 9 V/3 A, 15 V/3 A o 20 V/2.25 A
Contenuto della confezione	Fotocamera, ghiera dell'obiettivo, paraluce, tappo obiettivo, cover hotshoe, batteria, caricatore AC, cavo USB-C con adattatore, tracolla e relativi accessori



ZEISS ZX1

Caratteristiche dell'obiettivo

Lunghezza focale	35 mm
Range di apertura	f/2 – f/22
Range di messa a fuoco	0,30 m – ∞
Distanza di lavoro libera	0,23 m – ∞
Filetto del filtro	M52
Messa a fuoco automatica	Sì
Angolo di rotazione dell'anello di messa a fuoco (inf – MOD)	Messa a fuoco non accoppiata meccanicamente. Angolo di rotazione in funzione della velocità di rotazione.
Diametro max. (con paraluce)	75 mm
Diametro dell'anello di messa a fuoco	66 mm

*riferito a formato 24 x 36 mm