



ZEISS ZX1

Especificaciones técnicas



Dimensiones (An. x Al. x P.)	142 x 93 x 94 mm
Peso	837 g (con batería)
Objetivo	ZEISS Distagon T* 35mm f/2
Sensor	Sensor CMOS, 24 x 36 mm 39,5 MP totales/37,4 MP efectivos
Apertura de diafragma	De f/2 a f/22 en incrementos de 1/3 EV; automático.
Sensibilidad ISO	De ISO 80 a ISO 51200 en incrementos de 1/3 EV automático.
Velocidad de obturación	De 1/2000 a 30 s en incrementos de 1/2 EV; automático. El uso del obturador de lámina mecánico se limita a 1/1000 s o superior. Sincronización de flash hasta 1/1000 s.
Pantalla	Pantalla táctil capacitiva TFT LCD de 4,3", 1280 x 720 píxeles, 338 ppp, con cristal protector resistente a arañazos y revestimiento antihuellas.
Visor electrónico (EVF)	OLED de 0,7", 1920 x 1080 píxeles, ampliación 0,74x con ajuste de dioptrías y sensor de proximidad.
Control de ajuste de dioptrías	±3 dpt
Método de enfoque automático	AF con detección de contraste; AF con detección de fase.
Modos de enfoque	AF-S (posible anulación con MF), AF-C, enfoque manual y focus peaking con asistente de ampliación.
Modos de medición de enfoque	Punto único (activación táctil), tocar y soltar.



ZEISS ZX1

Modos de exposición	Automático, prioridad de diafragma, prioridad a la velocidad de obturación, exposición manual.
Compensación de la exposición	±3 EV en incrementos de 1/3
Modos de medición de exposición	Múltiple, ponderada, puntual (fija)
Horquillado de exposición	3 o 5 fotos con incrementos de 1/3 a 2 EV
Modos de balance de blancos	Automático, sombra, nublado, luz diurna, fluorescente blanco, luz de tungsteno, medición manual del balance de blancos, temperatura del color.
Modos de manejo	Sencillo, continuo, disparador automático (2, 10 o 20 s), intervalo, horquillado AE, panorámico.
Controladores digitales de imagen en directo	Indicador de nivel, histograma, cuadrícula, profundidad de campo.
Formato/resolución de la imagen	RAW (DNG)/JPEG: 7488 x 4992 píxeles
Formato/calidad del vídeo	Vídeo MP4, 4K (3840 x 2160 píxeles) hasta 30 fps con H.265, FHD (1920 x 1080 píxeles) hasta 60 ps con H.264, códec de audio AAC.
Sonido	Micrófono (estéreo) y altavoz (mono) incorporados
Flash	Zapata de flash compatible con Sigma-SA-TTL
Almacenamiento en la memoria	512 GB SSD (incorporado) Almacenamiento externo con USB-C Acceso NAS con protocolo SMB
Rosca del trípode	DIN 4503 1/4-20 UNC
Conectividad (cableado)	USB 3.1 Gen 1, conector de tipo C con USB-PD (alimentación) Modo HDMI Alt, compatible con USB tipo C
Conectividad (inalámbrica)	Wi-Fi 802.11b/g/n/ac, 2,4/5,0 GHz Bluetooth 4.2
Software de edición	Adobe Photoshop Lightroom preinstalado
Redes sociales	Sí
Almacenamiento en la nube	Sí
Actualizaciones de firmware	Sí, firmware a través de Wi-Fi
Batería	Batería de iones de litio de 3190 mAh 22,9 Wh DD-PS1A/DD-PS1E; intercambiable.
Alimentación	Adaptador de CA EA1045SJR Entrada: 100-240 VCA 50-60 Hz Salida: 5 V/3 A, 9 V/3 A, 15 V/3 A o 20 V/2,25 A
Contenido del paquete de venta	Cámara, anillo de lente, parasol, tapa, cubierta de zapata, batería, cargador de CA, cable USB-C con adaptador, correa de transporte y accesorios de correa.



ZEISS ZX1

Características del objetivo

Distancia focal	35 mm
Apertura de diafragma	De f/2 a f/22
Distancia mínima de enfoque	0,30 m – ∞
Distancia libre de trabajo	0,23 m – ∞
Rosca de filtro	M52
Enfoque automático	Sí
Ángulo de giro del anillo de enfoque (inf – MOD)	El enfoque no se acopla mecánicamente. El ángulo de giro depende de la velocidad de giro.
Diámetro máximo (con parasol)	75 mm
Diámetro del anillo de enfoque	66 mm

* para un formato de 24 x 36 mm