

Especificaciones generales de la Cámara Foto y Vídeo 360° RICOH THETA Z1

RICOH
Distribuidor autorizado LEÓN

www.ricohleon.com.mx



RICOH THETA Z1

Especificaciones

RICOH THETA Z1 51GB / RICOH THETA Z1

Fecha de lanzamiento	RICOH THETA Z1 51GB: - RICOH THETA Z1: 5/2019
Dimensiones exteriores	48 mm (an.) × 132,5 mm (al.) × 29,7 mm (24mm ¹⁹) (pr.)
Peso	Aprox. 182g
Resolución de imagen fija	6720x3360
Resolución de vídeo / índice de fotogramas / tasa de bits	4K 3840 × 1920 / 29,97 fps / 56 Mbps 2K 1920 × 960 / 29,97 fps / 16Mbps
Resolución de emisión en vivo / índice de fotogramas (USB)	4K, H.264: 3840 × 1920 / 29,97 fps / 120 Mbps 2K, H.264: 1920 × 960 / 29,97 fps / 42 Mbps
Micrófono	4 canales
Memoria interna / número de fotos grabables, tiempo ² 】	RICOH THETA Z1 51GB: Memoria interna: aprox. 51 GB Imágenes fijas: RAW+: aprox. 900 imágenes; JPEG: aprox. 6350 imágenes Vídeo (tiempo por grabación): máx. 5 minutos / 25 minutos ^{3*4} Vídeo (tiempo total de grabación): (4K, H.264) aprox. 110 minutos (2K, H.264) aprox. 360 minutos RICOH THETA Z1: Memoria interna: aprox. 19 GB Imágenes fijas: RAW+: aprox. 350 imágenes; JPEG: aprox. 2400 imágenes Vídeo (tiempo por grabación): máx. 5 minutos / 25 minutos ^{3*4} Vídeo (tiempo total de grabación): (4K, H.264) aprox. 40 minutos (2K, H.264) aprox. 130 minutos
Accesorios compatibles	Trípode / soporte (incluye orificio de montaje para trípode)
Artículos incluidos	Funda flexible y cable USB
Distancia con respecto al objeto	Aprox. 40cm - ∞ (desde la parte frontal del objetivo)
Modo de captura	Imagen fija / vídeo: Automático, prioridad a la apertura, prioridad a la velocidad de obturación, prioridad a la sensibilidad ISO, manual ¹³ Emisión en vivo: Automática
Modo de control de exposición	Programa AE, prioridad a la apertura AE, prioridad a la velocidad de obturación AE, sensibilidad ISO AE, manual
Compensación de exposición	Imagen fija / vídeo: Compensación manual(-2.0 a +2.0 EV, en pasos de 1/3EV) ¹³
Sensibilidad ISO (sensibilidad de salida estándar)	Imagen fija / vídeo: (Automático) ISO 80 a 6400 (se puede ajustar un límite máximo)ISO 200 a 6400 (Modo manual) ISO 80 a 6400 ¹³ Emisión en vivo: ISO 80 a 6400
Modo de balance de blancos	Imagen fija / vídeo: Automático, exterior, sombra, nublado, luz incandescente 1, luz incandescente 2, luz fluorescente de color luz del día, luz fluorescente del blanco natural, luz fluorescente blanca, luz fluorescente de color bombilla, ajustes de temperatura de color (2500 a 10000 K) ¹³ Emisión en vivo: Automática
Velocidad de obturación	Imagen fija: (Automática) 1/25000 a 1/8 segundos, (modo de prioridad a la velocidad de obturación) 1/25000 a 15 segundos ¹¹ (modo manual) 1/25000 a 60 segundos ¹¹ Vídeo: (Automático) 1/25000 a 1/30 segundos (prioridad a la velocidad de obturación, manual) 1/25000 a 1/30 segundos ¹³ Emisión en vivo: (Automática) 1/25000 a 1/30 segundos
Funciones de captura ¹⁸	Imagen fija: Reducción de ruido, compensación de rango dinámico, renderizado de alto rango dinámico, HDR portátil, captura a intervalos, captura compuesta a intervalos, captura de horquillado múltiple, autodisparo (2 a 10 segundos), Mis ajustes Vídeo: Autodisparo (2 a 10 segundos), Mis ajustes
Fuente de alimentación	Batería de ion de litio (incorporada) *7 ¹⁷
Duración de la batería	Imagen fija: Aprox. 300 fotos ¹⁸ Vídeo: Aprox. 60 minutos ¹⁸
Formato de archivo de grabación	Imagen fija: RAW (DNG) ¹² , JPEG (Exif ver. 2.3) Vídeo: MP4 (vídeo: MPEG-4 AVC/H.264; audio: AAC-LC (mono) + PCM lineal (audio espacial de 4 canales) Emisión en vivo: Vídeo: H.264; audio: PCM lineal (4 canales)
Interfaz externa	USB Type-C: USB3.0
Versión remota	Compatibilidad con CA-3
Configuración del objetivo	14 elementos en 10 grupos
Valor F del objetivo	F2.1, 3.5, 5.6
Tamaño del sensor de imagen	Tipo de 1 pulgada (x2)
Píxeles efectivos	Aprox. 20 megapíxeles (x2)
Píxeles de salida	Aprox. 23 megapíxeles
Norma de conformidad inalámbrica	IEEE802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz / 5 GHz) ¹⁵ IEEE802.11 b/g/n (solo 2,4 GHz) Bluetooth 4.2
Canales inalámbricos compatibles	2,4 GHz: 1 a 11 canales o 1 a 13 canales ¹⁶ 5 GHz: W52 (36 a 48 canales, compatibilidad con ancho de banda de canal de 20/40/80 MHz) ¹⁵
Protocolo de comunicación inalámbrica (WLAN)	HTTP (compatibilidad con API v2 de cámara esférica abierta)
Protocolo de comunicación inalámbrica (Bluetooth)	GATT (perfil de atributo genérico)
Rango de temperatura de uso	0 °C a 40 °C
Rango de humedad de uso	90 % o inferior
Rango de temperatura de conservación	-20°C a 60°C

*1 La cantidad de imágenes y de tiempo son solo valores indicativos. La cantidad real difiere en función de las condiciones de captura.

*2 Solo es posible para la grabación simultánea de RAW y JPEG.

*3 Se requiere un smartphone para cambiar el modo y realizar ajustes manuales.

*4 La grabación se detiene automáticamente si la temperatura interna aumenta.

*5 RICOH THETA Z1 OTROS PAÍSES (L85612 / CÓDIGO EDP: 910776 / CÓDIGO RIM: S0910776/ CÓDIGO JAN: 4961311935442 / CÓDIGO UPC: 026649107771) no es compatible con 5 GHz.

*6 RICOH THETA Z1 US (L85614 / CÓDIGO EDP: 910778 / CÓDIGO RIM: S0910778/ CÓDIGO JAN: 4961311935466 / CÓDIGO UPC: 026649107788) RICOH THETA Z1 TWIN (L85613 / CÓDIGO EDP: 910777 / CÓDIGO RIM: S0910777/ CÓDIGO JAN: 4961311935459 / CÓDIGO UPC: 026649107771) admite de 1 a 11 canales.

*7 Conecte la cámara al ordenador con el cable USB suministrado para cargarla.

*8 El número de fotos que se pueden tomar es orientativo y se basa en el método de medición de RICOH. La cantidad real difiere en función de las condiciones de uso.

*9 Sin contar con la sección del objetivo.

■Las especificaciones y el diseño pueden cambiar sin previo aviso.

■El estado de las especificaciones corresponde a febrero de 2019.

RICOH
Distribuidor autorizado LEÓN

Venta - Renta - Copiadoras, Impresoras, Multifuncionales inteligentes, impresoras de prendas, Impresoras de hoja cortada (hoja suelta) Impresoras de producción, Impresoras digitales, Impresoras de formato amplio, Impresoras para Mapas y Planos, Cámaras fotográficas, Proyector y Pantallas interactivas RICOH. Software, Tinta y Tóner, Insumos, Refacciones y Mantenimiento para equipos de la marca Ricoh. Además centro de copiado e impresión digital con equipos Ricoh en la ciudad de León, Gto. México.

Blvd. Paseo de Jeréz 316, Col. Jardines de Jeréz. C.P. 37530, León, Guanajuato México.
Sucursales en las ciudades de Irapuato, Querétaro y Zacatecas México.

CONTACTO

www.ricohleon.com.mx

Ricoh León: * Algunos de los equipos, módulos opcionales, software, accesorios o repuestos indicados pudieran no estar disponibles, contáctenos para confirmar existencias o tiempo de entrega. Si el equipo aquí indicado u otro, lo requiere en renta, tome en cuenta que no todos los modelos tienen la opción de renta, contáctenos para verificar si el modelo solicitado está disponible para renta y también si esta opción está disponible en su ciudad o pueblo de residencia dentro de nuestra zona de influencia: León, Irapuato, Querétaro o Zacatecas México. El servicio técnico lo damos solo a equipos de la marca RICOH y solo en nuestra zona de influencia. Al utilizar nuestro formulario de contacto para enviarnos alguna consulta, solicitud de cotización u otro, deberá completar todos los campos con sus datos verídicos, si deja campos en blanco o si escribe datos incompletos, erróneos o textos sin sentido o en otro idioma diferente al español, es posible que nuestro sistema anti-spam lo detecte y lo bloquee y no recibiremos su mensaje y si acaso lo recibiríamos, no lo atenderíamos por considerarlo spam o mensaje falso. Los equipos se muestran con características o módulos opcionales por lo que al solicitarnos una cotización, pídala como equipo básico o con uno o más módulos opcionales. Las imágenes son solo para propósitos ilustrativos y pueden variar con los modelos reales, particularmente si se le adicionan módulos opcionales.

Todos los derechos reservados. Ricoh® y el logotipo de Ricoh son marcas registradas de Ricoh Company, Ltd. Todas las demás marcas registradas son propiedad de sus propietarios respectivos. El contenido de este documento, y la aparición, características y especificaciones de productos y servicios de Ricoh están sujetos a cambios de vez en cuando sin previo aviso. Los productos se muestran con características opcionales. Si bien se ha tenido cuidado para asegurar la exactitud de esta información, Ricoh no hace ninguna representación o garantías sobre la exactitud, integridad o adecuación de la información contenida en el presente documento, y no será responsable de los errores u omisiones en estos materiales. Los resultados reales pueden variar dependiendo del uso de los productos y servicios de Ricoh, así como las condiciones y los factores que afectan al rendimiento. Las únicas garantías de los productos y servicios de Ricoh son como se establecen en las declaraciones de garantía expresadas que los acompañan.