

Tipo de cámara	Cámara telemétrica digital
Dimensiones	139 x 38,5 x 80mm
Peso	Negro: aprox. 530 g/455 g (con/sin batería) Plateado: aprox. 640 g/565 g (con/sin batería)
Material	Negro: carcasa totalmente metálica de magnesio y aluminio, cubierta de cuero artificial Plateada: carcasa totalmente metálica de magnesio y latón, cubierta de cuero artificial
Memoria intermedia	3 GB DNG™: 15 tomas JPG: > 100 tomas
Tamaño del sensor	Sensor CMOS, pitch de píxeles: 3,76 µm, 35 mm: 9528 x 6328 píxeles (60,3 MP)
Medios de almacenamiento	Tarjetas de memoria UHS-II (recomendada), UHS-I, SD-/SDHC-/SDXC (tarjetas SDXC hasta 2 TB), memoria interna 64 GB
Conexión de objetivo	Bayoneta Leica M con sensor adicional para codificación de 6 bits
Condiciones de uso	De 0 a +40 °C
Interfaces	Zapata para accesorios ISO con contactos adicionales de control para unidades de flash y visores Leica Visoflex 2 (a la venta como accesorio), USB 3.1 Gen1 tipo C
Rosca para trípode	A 1/4 DIN 4503 (1/4") de acero inoxidable en la base
Procesador	Leica Maestro Serie (Maestro III)
Filtro	Filtro de color RGB, filtro UV/IR, sin filtro de paso bajo
Formatos de archivos	DNG™ (datos sin procesar, comprimidos sin pérdidas), DNG + JPG, JPG (DCF, Exif 2.30) DNG™ L-DNG 60,3 MP 9528 x 6328 píxeles M-DNG 36,5 MP 7416 x 4928 píxeles S-DNG 18,4 MP 5272 x 3498 píxeles
Resolución de foto	JPG L-JPG 60,1 MP 9504 x 6320 píxeles M-JPG 36,2 MP 7392 x 4896 píxeles S-JPG 18,2 MP 5248 x 3472 píxeles
Tamaño de archivo	Independientemente del formato y la resolución, siempre se usará toda la superficie del sensor. Zoom digital de 1,3x y 1,8x disponible (basado siempre en L-DNG o bien L-JPG) DNG™ L-DNG aprox. 70–120 MB M-DNG aprox. 40–70 MB S-DNG aprox. 20–40 MB
	JPG L-JPG aprox. 15–30 MB

	M-JPG aprox. 9–18 MB S-JPG aprox. 5–9 MB
	JPG: depende de la resolución y el contenido de la imagen
Profundidad de color	DNG™: 14 bits, JPG: 8 bits
Espacio de color	sRGB
Visor/Monitor	
Visor	Telómetro de marco luminoso grande con compensación automática de paralaje, ajustado a -0,5 dpt; lentes de corrección de -3 a +3 dpt disponibles
Indicación	Indicación digital de cuatro cifras con puntos situados arriba y abajo; limitación del campo de imagen: mediante la iluminación de dos marcos: 35 mm + 135 mm, 28 mm + 90 mm, 50 mm + 75 mm (cambio automático al colocar el objetivo)
Compensación de paralaje	Se compensa automáticamente la diferencia horizontal y vertical entre el visor y el objetivo de acuerdo con el ajuste de la distancia correspondiente. Concordancia de la imagen del visor y de la imagen real. El tamaño del marco luminoso se corresponde con la distancia: – a 2 m: tamaño exacto del sensor de aprox. 23,9 x 35,8 mm – en el infinito: (dependiendo de la distancia focal) aprox. de 7,3 % (28 mm) a 18 % (135 mm) – a menos de 2 m: menor que el tamaño del sensor
Aumento del visor	0,73x (en todos los objetivos)
Telómetro de base grande	Se coloca un telómetro de corte y mezcla de imágenes en el centro de la imagen del visor a modo de campo brillante
Monitor	2,95" (Active Matrix TFT); cubierta de vidrio Gorilla 5; 2.332.800 píxeles (puntos); formato 3:2; control táctil posible
Obturador	
Tipo de obturador	Obturador de plano focal controlado electrónicamente y obturador electrónico Obturador mecán.: 60 min a 1/4000 s
Velocidad de obturación	Función de obturador electr.: de 60 s hasta 1/16000 s Sincronización del flash: hasta 1/180 s Reducción de ruido opcional mediante «toma en negro» (puede desactivarse)
Disparador	Dos niveles (1er nivel: activación de la electrónica de la cámara, incluida la medición de la exposición y memorización de los valores de medición; 2º nivel: disparo)
Autodisparador	Tiempo preliminar: 2 s o bien 12 s
Modo de disparo	Uno Serie lenta (3 fps)

	Serie rápida (4,5 fps) Toma a intervalos Bracketing de exp.
Ajuste de distancia	
Zona de trabajo	70 cm hasta ∞
Modo de enfoque	Manual (aumento y focus peaking disponibles como ayuda al enfoque)
Exposición	
Medición de la exposición	TTL (medición de la exposición mediante el objetivo), con apertura de trabajo
Principio de medición	La medición de la exposición se realiza mediante el sensor de imagen en todos los métodos de medición de la exposición, tanto en el modo Live View como en el modo telémetro
Métodos de medición de la exposición	Puntual, Pond. al centro, Matricial
Modos de exposición	Modo automático con prioridad de apertura (A): control automático de la velocidad de obturación con preselección manual de diafragma Manual (M): Ajuste manual de la velocidad de obturación y diafragma
Compensación de la exposición	± 3 EV en 1/3 pasos EV
Bracketing de exposición	3 o 5 tomas, graduaciones entre tomas hasta 3 EV, en 1/3 pasos EV, además, opcionalmente compensación de la exposición: hasta ± 3 EV
Rango de sensibilidad ISO	Auto ISO: ISO 64 (native) hasta ISO 50 000, también disponible en el modo flash Manual: ISO 64 a ISO 50 000
Balance de blancos	Automático (Auto), ajustes previos (Soleado - 5200 K, Nublado - 6100 K, Sombra - 6600 K, Luz artificial - 2950 K, HMI - 5700 K, Fluorescente (cálido) - 3650 K, Fluorescente (frío) - 5800 K, Flash - 6600 K), medición manual (Carta de grises), configuración manual de la temperatura de color (Temperatura de color 2000 K a 11 500 K)
Flash	
Conexión del dispositivo de flash	Zapata para accesorios
Principio de medición	La medición de la exposición se realiza mediante el sensor de imagen en todos los métodos de medición de la exposición, tanto en el modo Live View como en el modo telémetro
Velocidad de sincronización del flash	1/180s; posibilidad de utilizar velocidades de obturación más lentas si no se alcanza el tiempo de sincronización: conmutación automática al modo de flash TTL lineal con dispositivos de flash de sistema Leica aptos para HSS
Medición de la	Mediante medición de flash previo TTL de ponderación central

exposición del flash con dispositivos flash Leica (SF 26, SF 40, SF 58, SF 60, SF 64) o bien con flashes conformes al sistema, control remoto destello SF C1

Compensación de la exposición con flash SF 40: ± 2 EV en incrementos de $1/2$ EV
SF 60: ± 2 EV en incrementos de $1/3$ EV
De no ser así: ± 3 EV en $1/3$ pasos EV

Indicaciones con el modo con flash (exclusivamente en el visor) Con el icono del flash: conexión de un flash externo

Equipamiento

WLAN Para usar la función WLAN, se requiere la aplicación Leica FOTOS. Dicha aplicación está disponible en App Store™ para Apple o Play Store™ para Google. 2,4 GHz/5 GHz* dual band IEEE802.11 a/b/g/n/ac Wave2 WLAN (protocolo WLAN estándar), método de codificación: compatible con WLAN, WPA™/WPA2™, método de acceso: modo infraestructura

Bluetooth* Bluetooth v4.2 BR/EDR/LE, BR/DR canal 1-79, LE canal 0-39 (2402–2480 MHz)

GPS

** Disponible

después de la actualización del firmware en la segunda mitad de 2022 Geoetiquetado mediante la aplicación Leica FOTOS a través de Bluetooth

Idiomas del menú Inglés, alemán, francés, italiano, español, ruso, japonés, chino simplificado, chino tradicional, coreano, portugués

Suministro de corriente

Batería (Leica BP-SCL7) Batería recargable de iones de litio (polímero de litio), tensión nominal: 7,4 V / Capacidad: 1800 mAh, tensión y corriente de carga: 1000 mAh CC, 7,4 V, requisitos de funcionamiento: +10 °C hasta +35 °C (carga) / +0 °C hasta +40 °C (descarga), fabricante: Fuji Electronics (Shenzen) Co., Ltd., fabricado en China. Unas 700 tomas (según el estándar CIPA en el telémetro), hasta unas 1700 tomas posibles (ciclo de tomas ajustado de Leica)

Cargador (Leica BC-SCL7) Entradas: USB-C, DC 5 V, 2 A, salida: DC 8,4 V, 1 A, condiciones de uso: de +10 °C a +35 °C, fabricante: Dee Van Enterprises Co., Ltd., fabricado en China

Fuente de alimentación (Leica ACA-SCL7) Entradas: AC 110 V - 240 V ~ 50/60 Hz, 0,3 A, salida: DC 5 V, 2 A, condiciones de uso: de +10 °C a +35 °C, fabricante: Dee Van Enterprises Co., Ltd., fabricado en China

Alimentación por En modo stand-by o apagada: función de carga USB

USB

Encendida: suministro de corriente por USB y, en ocasiones, carga