

	Sensor de imagen	Sensor MOS BSI tipo 1/2,5
	Píxeles totales	8,57 megapíxeles
SENSOR PARA CÁMARA PRINCIPAL	Píxeles efectivos [Imagen en movimiento]	4K: 8,29 megapíxeles [16:9], Full HD: 6,17 megapíxeles [16:9] (función de nivel de disparo apagada o normal)
	Píxeles efectivos [Imagen fija]	8,29 megapíxeles [16:9]/6,22 megapíxeles [4:3]
SENSOR PARA SUBCÁMARA	Sensor de imagen	—
	Píxeles totales	—
	Valor F	F1.8 (WIDE) / F4.0 (TELE)
	Zoom Óptico	24x
	Longitud Focal	4,12 - 98,9 mm (zoom óptico : 24x)
OBJETIVO PARA CÁMARA PRINCIPAL	Equivalente en cámara de película de 35 mm [Imagen fija]	25,0 mm - 600 mm (16 : 9)/30,6 mm - 734,4 mm (4 : 3)
	Diámetro de Filtro	62 mm
	Marca de las lentes	Leica Dicomar Lens
	Valor F	—
	Longitud Focal	—
OBJETIVO PARA SUBCÁMARA	Equivalente en cámara de película de 35 mm [Imagen en movimiento]	—
	Iluminación Estándar	1400 lx
	Iluminación mínima	1,5 lx (modo de escena para ambientes con poca luz 1/25) y 0,5 lx [modo nocturno (color)]
SECCIÓN DE CÁMARA	Enfoque	Auto / Manual
	Zoom Inteligente Apagado	24x
Zoom	Intelligent Zoom ON	4K: 32x, Full HD: 48x
	Zoom Digital	70x/1500x (el valor máximo de

		aumento del zoom se puede establecer en dos patrones)
	Balance de Blancos	Automático/Ajuste de blancos/Soleado/Nublado/Interior 1/Interior 2
	Velocidad de Obturación	Obturador lento automático activado: 1/25 – 1/8000 (50p / 50i / 25p), 1/24 – 1/8000 (24p)
	Imagen en movimiento	
	Imagen fija	1/2 – 1/2000
	Iris	Auto / Manual
	Estabilizador de Imagen	HYBRID O.I.S.+ de 5 ejes con modo activo, bloqueo de O.I.S., función de nivel de disparo (modo fuerte: solo 2K), O.I.S. de bolas y O.I.S. adaptativo
	Contraste activo	SÍ
	Película HDR (Excepto en modo 4K)	SÍ
	Control creativo (Excepto en modo 4K)	Efecto Miniatura, Silent Movie, la película de 8 mm, Lapso de tiempo de grabación
	Formato de grabación	Tarjeta de memoria SD/SDHC/SDXC
	Formato de Grabación	[AVCHD] AVCHD progresivo/[MP4] MP4
	Compression Method	MPEG-4 AVC/H.264
		1080/50 p (28 Mbps/VBR), (1920 x 1080/50 p)/PH
		(24 Mbps/VBR), (1920 x 1080/50i)/HA
		(17 Mbps/VBR), (1920 x 1080/50i)/HG
		(13 Mbps/VBR), (1920 x 1080/50i)/HE
		(5 Mbps/VBR), (1920 x 1080/50i)
		2160p/25p (72 M) (72 Mbps/VBR), (3840 x 2160)/2160p/24p (72 M) (72 Mbps/VBR), (3840 x 2160)/1080p/50p (50 M) (50 Mbps/VBR), (1920 x 1080)/1080p/50p(28M) (28Mbps / VBR), (1920 x 1080)/1080p/24p (50 M) (50 Mbps/VBR), (1920 x 1080)/720p/25p (9 M) (9 Mbps/VBR), (1280 x 720)
SECCIÓN DE GRABACIÓN	Grabación / reproducción	
	MP4	
	iFrame	-
	Thumbnail Display	6 miniaturas/página y 1 miniatura/página
	Sistema de grabación de Audio	AVCHD: Dolby Audio (5.1 canales/2 canales)/MP4: AAC (2ch)
	Micrófono	5.1 canales de sonido envolvente,

			Zoom, Focus y micrófono estéreo
		Altavoz	Tipo dinámico
		Formato de Grabación	JPEG (DCF/Exif2.2)
			[16:9] 25,9 megapíxeles (6784 x 3816), 14 megapíxeles (4992 x 2808), 2,1 megapíxeles (1920 x 1080)/[4:3] 20,4 megapíxeles (5216 x 3912), 10,9 megapíxeles (3808 x 2856), 0,3 megapíxeles (640 x 480)
SECCIÓN DE IMAGEN FIJA	Tamaño de la imagen de la grabación	Imagen fija	
		Grabación simultánea	Solo para Full HD: [16:9] 14,0 megapíxeles (4992 x 2808) y 2,1 megapíxeles (1920 x 1080)
		Flash	-
		Alimentación	3.6V (Batería) / 5.0V (AC Adaptador)
		Consumo	6,4 W como máximo (grabación)/7,7 W como máximo (carga)
		Dimensiones (ancho x alto x profundo)	Aproximadamente 68 x 77 x 142 mm (2,677 x 3,032 x 5,591 pulgadas)
		Peso (w / o de la batería y tarjeta SD)	Aproximadamente 428 g (0,944 libras)
		Monitor LCD	Monitor LCD de 7,5cm de ancho (de 3,0 pulgadas) (460.800 puntos)
		Pantalla táctil	SÍ
		Visor	-
		Manípulo/Anel manual	-
		AV	-
		HDMI	Sí (micro)
SECCIÓN GENERAL		Micrófonos (mini estéreo)	SÍ
		LINE-IN (miniestéreo)	-
	Interfaz	Auriculares (mini estéreo)	SÍ
		USB	2.0 Hi-Speed
		Cargador USB	SÍ
		LED de luz de vídeo	-
		Zapata accesoria	Sí (Frío)
		Cubierta del objetivo	Sí (automático)
		Lenguaje	Inglés, Alemán, Francés, Italiano, Español, Polaco, Checo, Noruego, Turco, Sueco
	Wi-Fi	Estándar	IEEE 802.11b/g/n
		Frecuencia	2.4GHz band

