



< CÁMARA CINEMA LINE FULL-FRAME FX5

ESPECIFICACIONES Y CARACTERÍSTICAS COMPLETAS

2 Modelos	Solo cuerpo ILME-FX5B	Unidad de asa XLR + cuerpo ILME-FX5
General		
TIPO DE CÁMARA	Cámara digital con lente intercambiable	Cámara digital con lente intercambiable
MONTAJE DE LENTE	Montura tipo E	Montura tipo E
Sección de cámara		
LATITUD	Más de 15 pasos (S-Log3)	Más de 15 pasos (S-Log3)
TIPO DE SENSOR	Full-frame de 35 mm (35.9 x 24.0 mm), sensor CMOS Exmor RS	Full-frame de 35 mm (35.9 x 24.0 mm), sensor CMOS Exmor RS
NÚMERO DE PÍXELES (TOTAL)	Aprox. 18.2 megapíxeles	Aprox. 18.2 megapíxeles
NÚMERO DE PÍXELES (EFECTIVOS)	Aprox. 16.6 megapíxeles máximo. ¹	Aprox. 16.6 megapíxeles máximo. ¹
FILTRO DE PASO BAJO ÓPTICO	Sí	Sí

2 Modelos	Solo cuerpo ILME-FX5B	Unidad de asa XLR + cuerpo ILME-FX5
RANGO DE TEMPERATURA DE COLOR	2,000 K - 15,000 K	2,000 K - 15,000 K
SISTEMA ANTIPOLVO	Sí	Sí
Grabación (video)		
COMPRESIÓN DE VIDEO	X-OCN, XAVC HS: MPEG-H HEVC/H.265, XAVC S: MPEG-4 AVC/H.264	X-OCN, XAVC HS: MPEG-H HEVC/H.265, XAVC S: MPEG-4 AVC/H.264
FORMATO DE GRABACIÓN DE AUDIO	LPCM de 4 canales (48 kHz de 24 bits), PCM de 4 canales (48 kHz de 32 bits flotantes) ² , LPCM de 4 canales (96 kHz de 24 bits) ² , PCM de 4 canales (96 kHz de 32 bits flotante) ²	LPCM de 4 canales (48 kHz de 24 bits), PCM de 4 canales (48 kHz de 32 bits flotantes) ² , LPCM de 4 canales (96 kHz de 24 bits) ² , PCM de 4 canales (96 kHz de 32 bits flotante) ²
Funciones de película		
CÁMARA LENTA Y RÁPIDA (FRECUENCIA DE IMAGEN DE CAPTURA)	Sí	Sí
GRABACIÓN PROXY	Sí	Sí
TC/UB	Sí	Sí
SALIDA RAW	Sí (HDMI)	Sí (HDMI)

2 Modelos	Solo cuerpo ILME-FX5B	Unidad de asa XLR + cuerpo ILME-FX5
RANURA DE TARJETA DE MEMORIA	RANURA A: ranura múltiple para tarjetas de memoria SDXC (UHS-I/II)/CFexpress 2 tipo A; ranura B: ranura múltiple para tarjetas de memoria SDXC (UHS-I/II)/CFexpress 2 tipo A	RANURA A: ranura múltiple para tarjetas de memoria SDXC (UHS-I/II)/CFexpress 2 tipo A; ranura B: ranura múltiple para tarjetas de memoria SDXC (UHS-I/II)/CFexpress 2 tipo A
Sistema de enfoque		
TIPO DE ENFOQUE	Enfoque automático híbrido rápido (enfoque automático con detección de fases/enfoque con detección de contraste)	Enfoque automático híbrido rápido (enfoque automático con detección de fases/enfoque con detección de contraste)
PUNTO DE ENFOQUE	Máximo 759 puntos (enfoque automático con detección de fases)	Máximo 759 puntos (enfoque automático con detección de fases)
OBJETIVO DE RECONOCIMIENTO (PELÍCULAS)	Humano, animal, pájaro	Humano, animal, pájaro
OTRAS CARACTERÍSTICAS	Sensibilidad de desplazamiento Sensibilidad de desplazamiento (película), velocidad de transición del enfoque automático (película), mapa de enfoque (película), asistencia del enfoque automático (película)	Sensibilidad de desplazamiento Sensibilidad de desplazamiento (película), velocidad de transición del enfoque automático (película), mapa de enfoque (película), asistencia del enfoque automático (película)
SENSIBILIDAD ISO	Equivalente a ISO 320 - 409,600, AUTO (ISO 320 - 409,600, límite superior seleccionable)	Equivalente a ISO 320 - 409,600, AUTO (ISO 320 - 409,600, límite superior seleccionable)

2 Modelos	Solo cuerpo ILME-FX5B	Unidad de asa XLR + cuerpo ILME-FX5
LCD		
TIPO DE MONITOR	Tipo TFT de 8.8 cm (tipo 3.5)	Tipo TFT de 8.8 cm (tipo 3.5)
PANEL TÁCTIL	Sí	Sí
NÚMERO DE PUNTOS	2,764,800 puntos	2,764,800 puntos
ÁNGULO AJUSTABLE	Ángulos de apertura (aprox.): superior de 98°, inferior de 40°, lateral de 180°, rotación de 270°	Ángulos de apertura (aprox.): superior de 98°, inferior de 40°, lateral de 180°, rotación de 270°
ZOOM DE IMAGEN NÍTIDA (VÍDEOS)	Aprox. 1.5x (4K), Aprox. 2x (HD)	Aprox. 1.5x (4K), Aprox. 2x (HD)
VELOCIDAD DE OBTURACIÓN	Películas: 64 F a 1/8,000 s	Películas: 64 F a 1/8,000 s
Estabilización de imagen		
TIPO	Mecanismo de desplazamiento de sensor de imagen con compensación de cinco ejes (la compensación depende de las especificaciones del lente)	Mecanismo de desplazamiento de sensor de imagen con compensación de cinco ejes (la compensación depende de las especificaciones del lente)
MODO	Película: Activo dinámico / Activo / Estándar / Desactivado	Película: Activo dinámico / Activo / Estándar / Desactivado

2 Modelos	Solo cuerpo ILME-FX5B	Unidad de asa XLR + cuerpo ILME-FX5
FUNCIONES	Lector de pantalla, amplificador de enfoque, mapa de enfoque (película), visualización de la maximización, reconocimiento de objetivos en el enfoque automático, enfoque táctil, seguimiento táctil, obturador táctil, enfoque automático táctil, pantalla LCD de varios ángulos, función personalizada, ampliar la pantalla	Lector de pantalla, amplificador de enfoque, mapa de enfoque (película), visualización de la maximización, reconocimiento de objetivos en enfoque automático, enfoque táctil, seguimiento táctil, pantalla LCD de varios ángulos, función personalizada, ampliar la pantalla
Interfaz		
INTERFAZ DEL PC	Almacenamiento masivo	Almacenamiento masivo
TERMINAL MULTI/MICRO USB	- 3	- 3
ZAPATA DE INTERFAZ MÚLTIPLE	Sí (PUERTO 1: compatible con SuperSpeed USB de 10 Gbps (USB 3.2), PUERTO 2: compatible con USB de alta velocidad de 480 Mbps (USB 2.0))	Sí (PUERTO 1: compatible con SuperSpeed USB de 10 Gbps (USB 3.2), PUERTO 2: compatible con USB de alta velocidad de 480 Mbps (USB 2.0))
ENTRADA XLR	-	Sí (2 de 3 pines [hembra])
RED DE ÁREA LOCAL INALÁMBRICA (INCORPORADA)	Sí (compatible con Wi-Fi, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax (bandas de 2,4 GHz, 5 GHz y 6 GHz)) 4	Sí (compatible con Wi-Fi, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax (bandas de 2,4 GHz, 5 GHz y 6 GHz)) 4

2 Modelos	Solo cuerpo ILME-FX5B	Unidad de asa XLR + cuerpo ILME-FX5
BLUETOOTH®	Sí (Bluetooth estándar ver. 5.3 (banda de 2.4 GHz))	Sí (Bluetooth estándar ver. 5.3 (banda de 2.4 GHz))
SALIDAS HDMI	Conector HDMI (tipo-A)	Conector HDMI (tipo-A)
ZAPATA DE INTERFAZ MÚLTIPLE	Sí (con interfaz de audio digital) ⁵	Sí (con interfaz de audio digital) ⁵
TERMINAL DE MICRÓFONO	Sí (miniconector estéreo de 3.5 mm)	Sí (miniconector estéreo de 3.5 mm)
TERMINAL DE AUDÍFONOS	Sí (miniconector estéreo de 3.5 mm)	Sí (miniconector estéreo de 3.5 mm)
CONTROL REMOTO (INALÁMBRICO)	Sí (control remoto Bluetooth®)	Sí (control remoto Bluetooth®)
TERMINAL LAN	Sí (2.5GBASE-T, 1000BASE-T, 100BASE-TX)	Sí (2.5GBASE-T, 1000BASE-T, 100BASE-TX)
FUNCIONES	Función de transferencia FTP (LAN con cable, conexión USB, Wi-Fi)	Función de transferencia FTP (LAN con cable, conexión USB, Wi-Fi)
FUNCIONES	Sí	Sí
Transmisión de red		
FORMATO DE DATOS DE VIDEO	MPEG-4 AVC/H.264, MPEG-H HEVC/H.265 [[F_DX0071]]	MPEG-4 AVC/H.264, MPEG-H HEVC/H.265 [[F_DX0071]]

2 Modelos	Solo cuerpo ILME-FX5B	Unidad de asa XLR + cuerpo ILME-FX5
RESOLUCIÓN DE VIDEO	3,840 x 2,160, 1,920 x 1,080, 1,280 x 720	3,840 x 2,160, 1,920 x 1,080, 1,280 x 720
FORMATO DE DATOS DE AUDIO	AAC-LC de 2 canales (16 bits, 48 kHz)	AAC-LC de 2 canales (16 bits, 48 kHz)
PROTOCOLO	RTMP, RTMPS, SRT	RTMP, RTMPS, SRT
Audio		
MICRÓFONO	Estéreo integrado	Estéreo integrado
BOCINA	Integrado, monoaural	Integrado, monoaural
CONFIGURACIÓN	Sombreado, Distorsión cromática; Distorsión, Variación de la longitud focal (películas)	Sombreado, Distorsión cromática; Distorsión, Variación de la longitud focal (películas)
Potencia		
BATERÍA SUMINISTRADA	Una batería recargable NP-SA100	Una batería recargable NP-SA100
DURACIÓN DE BATERÍA (PELÍCULA, GRABACIÓN REAL)	Aprox. 105 min (monitor LCD) (estándar CIPA) ⁶	Aprox. 105 min (monitor LCD) (estándar CIPA) ⁶

2 Modelos	Solo cuerpo ILME-FX5B	Unidad de asa XLR + cuerpo ILME-FX5
DURACIÓN DE BATERÍA (PELÍCULA, GRABACIÓN CONTINUA)	Aprox. 170 min (monitor LCD) (estándar CIPA)	Aprox. 170 min (monitor LCD) (estándar CIPA)
CARGA DE LA BATERÍA INTERNA	Sí (disponible con terminal USB Type-C. Compatible con suministro de alimentación USB)[[F_DX0087]]	Sí (disponible con terminal USB Type-C. Compatible con suministro de alimentación USB)[[F_DX0087]]
FUENTE DE ALIMENTACIÓN POR USB	Sí (disponible con terminal USB Type-C, compatible con suministro de alimentación USB)	Sí (disponible con terminal USB Type-C, compatible con suministro de alimentación USB)
CONSUMO DE ENERGÍA CON LA PANTALLA LCD	Aprox. 7.4 W (con el lente FE 28-70 mm F3.5-5.6 OSS II acoplado)	Aprox. 7.4 W (con el lente FE 28-70 mm F3.5-5.6 OSS II acoplado)
Tamaño y peso		
PESO (CON BATERÍA Y TARJETA DE MEMORIA INCLUIDAS)	Aprox. 734 g / Aprox. 1 lb 9.9 onzas	Aprox. 734 g / Aprox. 1 lb 9.9 onzas
SOLO CUERPO	Aprox. 643 g /Aprox. 1 lb 6.7 onzas	Aprox. 643 g / Aprox. 1 lb 6.7 onzas
DIMENSIONES (AN. X AL. X PR.)	Aprox. 132.2 x 79.0 x 87.0 mm (del control al monitor) / Aprox. 5 1/4 x 3 1/8 x 3 1/2 pulgadas (del control al monitor)	Aprox. 132.2 x 79.0 x 87.0 mm (del control al monitor) / Aprox. 5 1/4 x 3 1/8 x 3 1/2 pulgadas (del control al monitor)
Temperatura de funcionamiento		

2 Modelos	Solo cuerpo ILME-FX5B	Unidad de asa XLR + cuerpo ILME-FX5
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	De 0 a 40 °C /de 32 a 104 °F	De 0 a 40 °C /de 32 a 104 °F
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	De -20 a 55 °C / de -4 a 131 °F	De -20 a 55 °C / de -4 a 131 °F
Accesorio incluido		
¿QUÉ INCLUYE LA CAJA?	Batería recargable NP-SA100, cargador de batería BC-SAD1 ⁷ , tapa para cuerpo, tapa de zapata accesorio, tapa de protección del terminal VF	Batería recargable NP-SA100, cargador de batería BC-SAD1 ⁷ , tapa del cuerpo, tapa de zapata accesorio, tapa de protección del terminal VF, unidad de asa XLR, tapa de zapata para asa, kit de zapatas accesorio