

Tamaño y peso

PESO (SOLO UNIDAD PRINCIPAL)

Aprox. 890 g

DIMENSIONES (AN. X AL. X PR.) (CON LA BATERÍA SUMINISTRADA)

Aprox. 2,59 kg (con visor, mando a distancia con agarre, batería BP-U35, objetivo SEL24105G, parasol de objetivo, asa y soporte de micrófono)

DIMENSIONES (AN. X AL. X PR.) (CUERPO SIN PROTUBERANCIAS)

114 x 116 x 153 mm (cuerpo sin protuberancias)

Potencia

REQUISITOS DE ALIMENTACIÓN

CC 19,5 V

CONSUMO DE ENERGÍA

Aprox. 18,0 W (durante la grabación de XAVC-I QFHD de 59,94p; con objetivo SEL24105G, visor encendido y sin usar un dispositivo externo)

Funcionamiento

TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO

De 0 °C a 40 °C

TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO

De -20 °C a +60 °C

Potencia

DURACIÓN DE LA BATERÍA

Aprox. 105 min con batería BP-U35 (durante la grabación de XAVC-I QFHD de 59,94p; con objetivo SEL24105G, visor encendido y sin usar un dispositivo externo), Aprox. 215 min con batería BP-U70 (durante la grabación de XAVC-I QFHD de 59,94p; con objetivo SEL24105G, visor encendido y sin usar un dispositivo externo)

Formato de grabación (vídeo)

XAVC INTRA

Modo XAVC-I DCI4K de 23,98p: VBR, tasa de bits máxima de 240 Mbps, MPEG-4 AVC/H.264, Modo XAVC-I DCI4K de 24p: VBR, tasa de bits máxima de 240 Mbps, MPEG-4 AVC/H.264, Modo XAVC-I DCI4K de 25p: VBR, tasa de bits máxima de 250 Mbps, MPEG-4 AVC/H.264, Modo XAVC-I DCI4K de 29,97p: VBR, tasa de bits máxima de 300 Mbps, MPEG-4 AVC/H.264, Modo XAVC-I DCI4K de 50p: VBR, tasa de bits máxima de 500 Mbps, MPEG-4 AVC/H.264, Modo XAVC-I DCI4K de 59,94p: VBR, tasa de bits máxima de 600 Mbps, MPEG-4 AVC/H.264, Modo XAVC-I HD de

23,98p: CBG, tasa de bits máxima de 89 Mbps, MPEG-4 AVC/H.264, Modo XAVC-I HD de 25p: CBG, tasa de bits máxima de 112 Mbps, MPEG-4 AVC/H.264, Modo XAVC-I HD de 29,97p: CBG, tasa de bits máxima de 111 Mbps, MPEG-4 AVC/H.264, Modo XAVC-I HD de 50p: CBG, tasa de bits máxima de 223 Mbps, MPEG-4 AVC/H.264, Modo XAVC-I HD de 59,94p: CBG, tasa de bits máxima de 222 Mbps, MPEG-4 AVC/H.264, Modo XAVC-I QFHD de 23,98p: VBR, tasa de bits máxima de 240 Mbps, MPEG-4 AVC/H.264, Modo XAVC-I QFHD de 25p: VBR, tasa de bits máxima de 250 Mbps, MPEG-4 AVC/H.264, Modo XAVC-I QFHD de 29,97p: VBR, tasa de bits máxima de 300 Mbps, MPEG-4 AVC/H.264, Modo XAVC-I QFHD de 50p: VBR, tasa de bits máxima de 500 Mbps, MPEG-4 AVC/H.264, Modo XAVC-I QFHD de 59,94p: VBR, tasa de bits máxima de 600 Mbps, MPEG-4 AVC/H.264

XAVC LONG

Modo XAVC-L HD de 29,97p/25p/23,98p/59,94p/50p: VBR, tasa de bits máxima de 35 Mbps, MPEG-4 H.264/AVC, Modo XAVC-L HD de 29,97p/25p/23,98p/59,94p/50p: VBR, tasa de bits máxima de 50 Mbps, MPEG-4 H.264/AVC, Modo XAVC-L QFHD de 29,97p/25p/23,98p: VBR, tasa de bits máxima de 100 Mbps, MPEG-4 H.264/AVC, Modo XAVC-L QFHD de 59,94p/50p: VBR, tasa de bits máxima de 150 Mbps, MPEG-4 H.264/AVC

Formato de grabación (audio)

FORMATO DE GRABACIÓN (AUDIO)

LPCM de 24 bits, 48 kHz, 4 canales

Frecuencia de imagen de grabación

XAVC INTRA

Modo XAVC-I DCI4K:4096 x 2160/59,94p, 50p, 29,97p, 23,98p, 25p, 24p, Modo XAVC-I HD:1920 x 1080/59,94p, 50p, 29,97p, 23,98p, 25p, Modo XAVC-I QFHD:3840 x 2160/59,94p, 50p, 29,97p, 23,98p, 25p

XAVC LONG

Modo XAVC-L HD 35:1920 x 1080/59,94p, 50p, 29,97p, 23,98p, 25p, Modo XAVC-L HD 50:1920 x 1080/59,94p, 50p, 29,97p, 23,98p, 25p, Modo XAVC-L QFHD:3840 x 2160/59,94p, 50p, 29,97p, 23,98p, 25p

Tiempo de grabación/reproducción

XAVC INTRA

XAVC-I DCI4K/QFHD de 23,98p Al utilizar CEA-G160T (160 GB): aprox. 74 minutos Al utilizar CEA-G80T (80 GB): aprox. 36 minutos, XAVC-I DCI4K/QFHD de 25p Al utilizar CEA-G160T (160 GB): aprox. 71 minutos Al utilizar CEA-G80T (80 GB): aprox. 15 minutos, XAVC-I DCI4K/QFHD de 29,97p Al utilizar CEA-G160T (160 GB): aprox. 60 minutos Al utilizar CEA-G80T (80 GB): aprox. 29 minutos, XAVC-I DCI4K/QFHD de 50p Al utilizar CEA-G160T (160 GB): aprox. 36 minutos Al utilizar CEA-G80T (80 GB):

aprox. 17 minutos, XAVC-I DCI4K/QFHD de 59,94p Al utilizar CEA-G160T (160 GB): aprox. 30 minutos Al utilizar CEA-G80T (80 GB): aprox. 15 minutos, XAVC-I DCI4K de 24p Al utilizar CEA-G160T (160 GB): aprox. 74 minutos Al utilizar CEA-G80T (80 GB): aprox. 36 minutos, XAVC-I HD de 23,98p Al utilizar CEA-G160T (160 GB): aprox. 185 minutos Al utilizar CEA-G80T (80 GB): aprox. 91 minutos, XAVC-I HD de 25p Al utilizar CEA-G160T (160 GB): aprox. 150 minutos Al utilizar CEA-G80T (80 GB): aprox. 74 minutos, XAVC-I HD de 29,97p Al utilizar CEA-G160T (160 GB): aprox. 150 minutos Al utilizar CEA-G80T (80 GB): aprox. 74 minutos, XAVC-I HD de 50p Al utilizar CEA-G160T (160 GB): aprox. 78 minutos Al utilizar CEA-G80T (80 GB): aprox. 38 minutos, XAVC-I HD de 59,94p Al utilizar CEA-G160T (160 GB): aprox. 78 minutos Al utilizar CEA-G80T (80 GB): aprox. 38 minutos

XAVC LONG

XAVC-L HD 35 de 29,97p/25p/23,98p/59,94p/50p Al utilizar CEA-G160T (160 GB): aprox. 430 minutos Al utilizar CEA-G80T (80 GB): aprox. 210 minutos, XAVC-L HD 50 de 29,97p/25p/23,98p/59,94p/50p Al utilizar CEA-G160T (160 GB): aprox. 320 minutos Al utilizar CEA-G80T (80 GB): aprox. 155 minutos, XAVC-L QFHD de 29,97p/25p/23,98p Al utilizar CEA-G160T (160 GB): aprox. 170 minutos Al utilizar CEA-G80T (80 GB): aprox. 86 minutos, XAVC-L QFHD de 59,94p/50p Al utilizar CEA-G160T (160 GB): aprox. 115 minutos Al utilizar CEA-G80T (80 GB): aprox. 57 minutos

AUDIO DE PROXY

Proxy XAVC: AAC-LC, 128 kbps, 2 canales

VÍDEO PROXY

Proxy XAVC: AVC/H.264 perfil alto 4:2:0 Long GOP, VBR 1920 x 1080, 9 Mbps

Sección de cámara

TIPO DE SENSOR

Sensor de imagen CMOS de un solo chip y fotograma completo de 35 mm

Píxeles

Aprox. 12,9 megapíxeles (total), aprox. 10,2 megapíxeles (efectivos)

FILTROS ÓPTICOS INTEGRADOS

Densidad neutra variable clara y lineal (de 1/4ND a 1/128ND)

SENSIBILIDAD

ISO 800/12 800 (modo Cine EI, fuente de luz D55)

VELOCIDAD DE OBTURACIÓN

De 64 F a 1/8000 s

Cámara lenta y rápida

XAVC-I

4096 x 2160, De 1 a 60 fotogramas (59,94/50/29,97/25/24/23,98)

XAVC-I/L

3840 x 2160; de 1 a 60, 100, 120 fotogramas (59,94/50/29,97/25/23,98); 1920 x 1080; de 1 a 60, 100, 120, 150

, 180, 200, 240
fotogramas (59,94/50/29,97/25/23,98)

Balance de blancos

MODOS DE BALANCE DE BLANCOS

Preajuste, memoria A, memoria B (2000 K-15 000 K)/ATW

Exposición

CONTROL DE GANANCIA

De -3 a 30 dB (cada 1 dB), AGC

Gamma

CURVA GAMMA

Modo SDR: S-Cinemetone, estándar, fotografías, ITU709, Modo HDR:
HLG_Live, HLG_Natural

Latitud

LATITUD

Más de 15 pasos

Interfaz

ENTRADA TC/SALIDA TC

BNC, TC IN/OUT conmutable

ENTRADA DE AUDIO

Referencia del micrófono: de -30 a -80 dBu, Tipo XLR de 3 patillas (hembra)
(2), selección de línea/micrófono/micrófono de +48 V

SALIDA SDI

SDI OUT: BNC, 12G-SDI, 6G-SDI, 3G-SDI (nivel A/B)

USB

USB Type-C (1), multi/micro-B (1)

SALIDA DE AURICULARES

-16 dBu 16 Ω , Miniconector estéreo (1)

SALIDA DE ALTAVOZ

Monoaural

ENTRADA DE CC

Conector de CC

MANDO A DISTANCIA

Miniconector estéreo (\varnothing 2,5 mm)

SALIDA HDMI®

Tipo A (1)

AGARRE

Miniconector (\varnothing 3,5 mm/4 patillas)

Supervisión

LCD

8,8 cm (tipo 3,5), Aprox. 2,76 millones de puntos

Micrófono incorporado

Micrófono incorporado

Micrófono con condensador electrostático estéreo (asa) (1), Micrófono de condensador electrostático monoaural omnidireccional (cuerpo) (1)

Soporte

TIPO DE SOPORTE

La ranura B se puede utilizar para guardar los datos de configuración., Tarjeta CFexpress Tipo A/SD (2)

Wi-Fi/NFC

FORMATO COMPATIBLE

IEEE 802.11a/b/g/n/ac

BANDA DE FRECUENCIA

Ancho de banda de 2,4 GHz, Ancho de banda de 5,2/5,3/5,6/5,8 GHz

SEGURIDAD

WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK

NFC

Compatible con etiqueta NFC Forum tipo 3

Accesorios suministrados

ACCESORIOS SUMINISTRADOS

Adaptador de CA (1), Antes de usar esta unidad (1), Asa (1), Batería (1), Cable de alimentación (1), Cable USB-C (1), Cargador de batería (1), Folleto de garantía (1), Kit de soporte frío (1), Mando a distancia con agarre (1), Monitor LCD (1), Tapa de conector del asa (1), Tapa de montura del objetivo (1), Tapa para LCD (1)