

PXW-X400

Avanzada videocámara XDCAM de hombro con peso balanceado y tres sensores CMOS Exmor de 2/3" con opción HLG, conectividad de red mejorada y bajo consumo de energía



Overview

Videocámara de hombro orientada al usuario de avanzada, ideal para operaciones de transmisión Full HD

La PXW-X400 es una videocámara de hombro avanzada que puede grabar en una variedad de formatos para transmisión profesional, lo que incluye HD XAVC Intra 1080 59.94p/50p y XAVC Long GOP a 59.94p/50p. La videocámara ofrece balance de peso excepcional y bajo consumo de energía, además de excelentes funciones de red y alta calidad de imagen. La reingeniería de su diseño reduce significativamente la carga sobre el brazo derecho del operador. Es compatible con los visores Sony, incluidos el visor LCD QHD CBK-VF02 y los visores OLED Full HD HDVF-EL30 y HDVF-EL20, disponibles como opcionales. La videocámara ofrece, además, conectividad de red mejorada, con módulo inalámbrico integrado, conector RJ-45 100B-T Ethernet incorporado y la función Near Field Communication (NFC), que simplifica el ajuste y el funcionamiento Wi-Fi a través de un teléfono móvil o una tableta con la aplicación Content Browser Mobile™ de Sony. La entrada SD o HD-SDI (hasta 1,5 G) admite la grabación de señales multilaterales (pool-feed).

Opción de grabación Hybrid Log-Gamma (HLG)

En respuesta a la creciente demanda de producciones HDR, la videocámara PXW-X400 se puede actualizar para grabar en modo Hybrid Log-Gamma (HLG) a través de la licencia opcional CBKZ-SLHL1. Espacio de color compatible con BT.2020. La grabación HLG ofrece calidad de imagen HDR con un flujo de trabajo basado en archivos sencillo. Esto permite capturar, editar y visualizar contenido HDR en HLG sin necesidad de realizar gradaciones de color adicionales, cuando se utiliza un monitor compatible con HLG. La actualización estará disponible a partir de fin de mayo de 2020 y requiere la versión 5.0 o superior de firmware.

Prestaciones profesionales

Incluye funciones de grabación de datos proxy*, bloqueo del menú de usuario*, función de corrección de bandas de flash*, funcionamiento inalámbrico, grabación de memoria caché de imagen*, GPS incorporado, extensión digital, HyperGamma, y muchas funciones más además de una variedad de interfaces. La última actualización de firmware también incorpora un mejor rendimiento de arranque y respuesta de operación.

* Requiere la versión 2.0. de firmware. Las funciones de grabación proxy 1080 60i/50i, transmisión 256Kbps, recorte y transferencia de archivos de alta resolución requieren la versión de firmware 3.0.

Bajo consumo de energía y diseño ergonómico

Está diseñada para minimizar el consumo de energía, mientras que la empuñadura más liviana del lente reduce el peso frontal y ayuda a disminuir la carga sobre el brazo derecho.

Conéctese a la nube con facilidad

C3 Portal * puede subir contenido de video proxy / de alta resolución a la nube desde varias cámaras en exteriores para poder editarlo de inmediato. Se puede acceder al contenido subido a la nube de forma segura desde cualquier

ubicación. Los equipos de producción incluso pueden comenzar a registrar clips mientras continúan las grabaciones y ahorrar más tiempo valioso cuando hay una noticia urgente

* C3 Portal está solo disponible en algunos países. Las funciones admitidas en C3 Portal varían en función de la videocámara.

Mayor conectividad de red

Entre las funciones de conectividad podemos mencionar el módulo inalámbrico integrado, la conexión RJ-45 100B-T Ethernet y la función NFC que facilita el ajuste de la conexión Wi-Fi. La entrada SDI de la videocámara permite grabar señales multilaterales en SD-SDI o HD-SDI hasta 1,5 Gbps.

PXW-X400KC - Modelo con kit de lente de enfoque manual de 20X

Videocámara XDCAM de hombro con peso balanceado y tres sensores CMOS Exmos de 2/3 pulgadas de avanzada con conectividad de red mejorada y bajo consumo de energía, más kit de lente zoom de enfoque manual de 20x.

El kit de videocámara PXW-X400KC se entrega con un lente zoom de enfoque manual de 20x que incluye visor LCD de 3,5 pulgadas y micrófono estéreo tipo cañón.

PXW-X400KF - Modelo con kit de lente de enfoque automático de 16X

Videocámara de hombro XDCAM con peso balanceado y tres sensores avanzados CMOS Exmor de 2/3", con conectividad de red mejorada y bajo consumo de energía, más un kit de lente zoom de 16x con enfoque automático*. La videocámara se entrega con un kit de lente zoom de 16x con enfoque automático que incluye un visor LCD de 3,5" y micrófono estéreo tipo cañón.

* Requiere la versión 2.0. de firmware.

PXW-X400 – modelo personalizable

Videocámara XDCAM de hombro con peso balanceado y tres sensores CMOS Exmos de 2/3 pulgadas de avanzada con conectividad de red mejorada y bajo consumo de energía.

Esta videocámara se entrega sin lente zoom, visor ni micrófono, lo que permite personalizarla por completo.

Ofrecemos variedad de lentes zoom de 2/3" para transmisión, micrófonos estéreo o mono y los nuevos visores HDVF-EL20 o HDVF-EL30 OLED / LCD para satisfacer los requerimientos de producción.

Features

Operaciones de grabación en formato XAVC Intra y XAVC Long GOP de alta calidad a 50p y 59.94p

La videocámara PXW-X400 soporta una variedad de códecs de SD a HD, incluyendo 1080 XAVC Intra Frame (intracadro) a 59.94p*, 50p*, 59.94i, 50i, 23.97p, 25p y 23.98p, así como 1080 XAVC Long GOP a 59.94p, 50p, 59.94i, 29.97p, 25p y 23.98p. La tecnología XAVC se basa en la especificación MPEG-4/H.264, que ofrece una tecnología de compresión de rendimiento excepcional. XAVC brinda mejor calidad de imagen y profundidad de bits, por lo que ofrece mayores posibilidades de gradación. La cámara también admite MPEG HD 422 a 50 Mbps en MXF (Material eXchange Format), que goza de amplia aceptación en los principales broadcasters de todo el mundo.

* Requiere la versión 2.0. de firmware.

Creación de imágenes de alta sensibilidad

Los tres sensores CMOS Exmor de 2/3 pulgadas de la videocámara ofrecen excelente calidad de imagen con sensibilidad de F12/F13 y una relación señal/ruido de 62 dB. La función de extensión digital de la videocámara ofrece operación

x2, x3 o x4.

Diseño ergonómico mejorado para lograr el mejor balance de peso

La videocámara se ha rediseñado a fin de mejorar el peso y las capacidades de manipulación en comparación con los modelos anteriores. La empuñadura más liviana del lente resuelve todos los inconvenientes causados por el frente pesado y reduce significativamente la carga sobre el brazo derecho. Esto facilita la grabación durante períodos prolongados y brinda imágenes más estables.

Compatible con visores OLED Full HD

La videocámara es compatible con los visores de Sony, incluidos los visores OLED Full HD HDVF-EL30 y HDVF-EL20, y el visor LCD QHD CBK-VF02.

Conector RJ-45 integrado

Un conector RJ-45 100B-T Ethernet ubicado del lado derecho de la videocámara ofrece una conexión de red robusta y rápida que se puede utilizar para transferencia de archivos, transmisión en vivo y control de cámara desde un explorador web.

Función Near Field Communication* (NFC)

La función Near Field Communication (NFC) permite establecer fácilmente y con un solo toque una conexión LAN inalámbrica con un smartphone o tableta sin tener que ajustar manualmente los parámetros de la red.

* NFC permite la comunicación inalámbrica con un rango de alcance corto entre la videocámara PXW-X400 y un smartphone o tableta equipado con NFC.

* Requiere la versión 2.0. de firmware.

Módulo inalámbrico integrado con Content Browser Mobile™

El módulo inalámbrico integrado de la videocámara ofrece

mayor movilidad sin necesidad de cables, lo que permite la grabación proxy, transferencia de archivos y transmisión en vivo. En modo de transferencia de archivos, se pueden transferir archivos de alta resolución y archivos Proxy XAVC a través de una conexión inalámbrica a la nube o a un servidor FTP gracias a la aplicación Content Browser Mobile* (CBM). En modo “Push”, la aplicación CBM permite que los usuarios monitoreen el video que se está grabando y controlen de manera inalámbrica los ajustes de la videocámara, como enfoque, zoom, iris, balance de blancos, INICIO/DETENCIÓN DE GRABACIÓN y más. Content Browser Mobile V2.0 brinda recorte proxy, carga de clip parcial proxy y registro. En modo “Streaming”, la avanzada tecnología QoS de Sony integrada en la videocámara y en la estación receptora de red PWS-100RX1 ofrece transmisión en vivo de alta calidad. Además, se puede transmitir en vivo sin QoS utilizando un receptor o un reproductor VLC de otro fabricante.

*La aplicación CBM se puede descargar de Google Play Store o App Store.

Menú personalizable con función de bloqueo*

Esta función permite seleccionar y organizar los elementos del menú utilizados con mayor frecuencia, similar a la función favoritos de un navegador web. Con esta función se puede ahorrar mucho tiempo, sin necesidad de buscar reiteradamente elementos específicos del menú. Además, el menú de usuario se puede bloquear con una contraseña de 4 dígitos a fin de garantizar que no se realicen cambios innecesarios.

* Requiere la versión 2.0. de firmware.

Botón ONLINE para facilitar la conexión de red

Un botón dedicado permite activar/desactivar fácilmente el modo de cliente de red, carga automática (Proxy) y transmisión en vivo.

Señales multilaterales (entrada SDI)

La videocámara puede grabar una señal SD o HD-SDI (hasta 1,5 G), función útil para grabar señales externas provenientes de otra cámara.

Menor consumo de energía

Al optimizar el diseño del hardware, la videocámara PXW-X400 liviana presenta bajo consumo de energía de 22 W (con la función inalámbrica apagada, sin lente ni visor). Esto permite grabar de manera continua durante aproximadamente 240 minutos con la batería estándar opcional BP-GL95A de Sony.

Grabación simultánea en dos tarjetas SxS

La videocámara PXW-X400 ofrece una función de grabación simultánea para trabajar con mayor tranquilidad durante las producciones. Permite grabar en dos tarjetas SxS en forma simultánea para contar con una copia de seguridad dentro del mismo códec y el mismo punto de operación* en los siguientes formatos de grabación: XAVC-Intra, XAVC-Long, MPEG HD422 o MPEG HD420.

* Se soporta la grabación simultánea con archivos proxy en todas las combinaciones de los formatos mencionados con tarjeta SD.

Operación flexible de sistema de cámaras

La videocámara PXW-X400 ofrece la posibilidad de agregar el adaptador de cámara de fibra óptica CA-FB70 o el adaptador de cámara triaxial digital CA-TX70 para realizar transmisiones en vivo. El adaptador CA-FB70 permite que la videocámara PXW-X400 transmita señales a través de un cable de fibra óptica de hasta 250 metros entre el adaptador CA-FB70 y la unidad de control de cámara (CCU) de fibra óptica HXCU-FB70 con transmisión de señal y energía. El adaptador CA-TX70 transmite señales a través de un cable triaxial de hasta 600 metros entre el adaptador CA-TX70 y la unidad de control de cámara triaxial

digital HXCU-TX70.

* Al utilizar cable de \varnothing 8,5 mm.

Specifications

General

| | |
|------------------------------------|--|
| Peso | Aprox. 3,6 kg (solo estructura, sin lente, visor ni micrófono) Aprox. 7,9 lb 15 oz (solo estructura, sin lente, visor ni micrófono) |
| Dimensiones (An. x Al. x Prof.) *1 | 150 x 269 x 332 mm (sin partes salientes, solo estructura) 6 x 10 5/8 x 13 1/8 pulgadas (sin partes salientes, solo estructura) |
| Requerimientos de alimentación | 12 VCC (de 11 V a 17 V) |
| Consumo de energía | Aprox. 22 W (durante grabación en formato XAVC, pantalla LCD en color encendida) Aprox. 24 W (durante grabación en formato XAVC, visor CBK-VF02 y pantalla LCD en color encendidos) |
| Temperatura de funcionamiento | De 0°C a 40°C De 32°F a 104°F |

| | |
|-----------------------------------|--|
| Temperatura de almacenamiento | De -20 °C a 60 °C De -4°F a +140°F |
| Tiempo de funcionamiento continuo | Aprox. 200 min. con batería BP-L80S, Aprox. 240 min con batería BP-GL95A |
| Formato de grabación (video) | XAVC Intra: Modo XAVC-I: MPEG-4 AVC/H.264, CBG, Máx.112 Mbps XAVC Long: Modo XAVC-L 50: MPEG-4 AVC/H.264, VBR, Máx. 50 Mbps Modo XAVC-L 35: MPEG-4 AVC/H.264, VBR, Máx. 35 Mbps Modo XAVC-L 25: MPEG-4 AVC/H.264, VBR, Máx. 25 Mbps MPEG HD422: Modo HD422: MPEG-2 422P@HL, CBR, Máx. 50 Mbps MPEG HD: Modo HQ: MPEG-2 MP@HL, VBR, Máx. 35 Mbps MPEG IMX *2 |

| | |
|------------------------------------|---|
| | <p>MPEG-2 422@ML, CBR, 50 Mbps</p> <p>DVCAM: CBR, 25 Mbps</p> |
| Formato de grabación (audio) | <p>XAVC Intra: LPCM de 24 bits, 48 kHz, 4 canales</p> <p>XAVC Long: LPCM de 24 bits, 48 kHz, 4 canales</p> <p>MPEG HD422: LPCM de 24 bits, 48 kHz, 4 canales</p> <p>MPEG HD: LPCM de 16 bits, 48 kHz, 4 canales</p> <p>MPEG IMX LPCM de 16/24 bits, 48 kHz, 4 canales *2</p> <p>DVCAM: LPCM de 16 bits, 48 kHz, 4 canales</p> |
| Formato de grabación (video proxy) | <p>Proxy XAVC AVC/H.264 de perfil principal, 4:2:0 Long GOP, VBR 1280 × 720, 9 Mbps (tasa objetivo)</p> <p>1280 × 720, 6 Mbps (tasa objetivo)</p> <p>640 × 360, 3 Mbps (tasa objetivo)</p> <p>480 × 270, 1 Mbps, 500 kbps (tasa objetivo)</p> |
| Formato de grabación (audio proxy) | <p>Proxy XAVC AAC-LC, 128 kbps, 2 canales</p> |

Tiempo de grabación/reproducción (XAVC Intra, XAVC Long)
*2

Modo XAVC-I:

Aprox. 120 min con tarjeta SxS de 128 GB

Aprox. 60 min con tarjeta SxS de 64 GB

Aprox. 30 min con tarjeta SxS de 32 GB

Modo XAVC-L 50:

Aprox. 240 min con tarjeta SxS de 128 GB

Aprox. 120 min con tarjeta SxS de 64 GB

Aprox. 60 min con tarjeta SxS de 32 GB

Modo XAVC-L 35:

Aprox. 340 min con tarjeta SxS de 128 GB

Aprox. 170 min con tarjeta SxS de 64 GB

Aprox. 85 min con tarjeta SxS de 32 GB

Modo XAVC-L 25:

Aprox. 440 min con tarjeta SxS de 128 GB

Aprox. 220 min con tarjeta SxS de 64 GB

Aprox. 110 min con tarjeta SxS de 32 GB

Tiempo de grabación/reproducción (MPEG-2 HD422/HD420) *2

Modo MPEG HD422:
 Aprox. 240 min con tarjeta SxS de 128 GB
 Aprox. 120 min con tarjeta SxS de 64 GB
 Aprox. 60 min con tarjeta SxS de 32 GB

Modo MPEG HD420 HQ:
 Aprox. 360 min con tarjeta SxS de 128 GB
 Aprox. 180 min con tarjeta SxS de 64 GB
 Aprox. 90 min con tarjeta SxS de 32 GB

Tiempo de grabación/reproducción (MPEG IMX 50M) *2

Aprox. 240 min con tarjeta SxS de 128 GB*2
 Aprox. 120 min con tarjeta SxS de 64 GB
 Aprox. 60 min con tarjeta SxS de 32 GB

Tiempo de grabación/reproducción (DVCAM) *2

Aprox. 440 min con tarjeta SxS de 128 GB
 Aprox. 220 min con tarjeta SxS de 64 GB
 Aprox. 110 min con tarjeta SxS de 32 GB

Velocidad de cuadros de grabación

XAVC Intra (modo XAVC-I):
 1920 × 1080: 59.94i, 50i, 29.97p, 25p, 23.98p
 1280 × 720: 59.94p, 50p
 XAVC Long (modo XAVC-L 50):
 1920 × 1080: 59.94p, 50p, 59.94i, 50i, 29.97p, 25p, 23.98p
 1280 × 720: 59.94p, 50p
 XAVC Long (modo XAVC-L 35):
 1920 × 1080: 59.94p, 50p, 59.94i, 50i, 29.97p, 25p, 23.98p

Velocidad de cuadros de grabación

XAVC Long (modo XAVC-L 25):
 1920 × 1080: 59.94i, 50i
 MPEG HD422:
 1920 × 1080: 59.94i, 50i, 29.97p, 25p, 23.98p
 1280 × 720: 59.94p, 50p, 29.97p, 25p, 23.98p
 MPEG HD420:
 1920 × 1080: 59.94i, 50i, 29.97p, 25p, 23.98p
 1440 × 1080: 59.94i, 50i
 1280 × 720: 59.94p, 50p
 MPEG IMX *2
 720 × 486: 59,94i
 720 × 576: 50i
 DVCAM:
 720 × 480: 59,94i

720 × 576: 50i

Lente

Montura del lente Montura de bayoneta Sony de 2/3"

Relación de zoom **Sólo PXW-X400KF:** 16x
(óptico), servo/manual
Sólo PXW-X400KC: 20x
(óptico), servo/manual

Distancia focal **Sólo PXW-X400KF:** f = 8 - 128
mm
(equivalente a 35 mm: f = 31,5 - 503
mm)
Sólo PXW-X400KC: f = 8,2 - 164
mm
(equivalente a 35 mm: f = 32,3 -
645,1 mm)

Iris **Sólo PXW-X400KF/PXW-
X400KC:** De F1.9 a F16, Cerrado,
Automático/Manual seleccionable

Solo PXW-X400KF:
AF/MF/Full MF seleccionable
Solo PXW-X400KF: de 800 mm
a ∞ (MACRO desactivado)
Solo PXW-X400KF: de 50 mm
a ∞ (MACRO activado, gran

| | |
|---------|---|
| Enfoque | angular) Solo PXW-X400KC: enfoque totalmente manual Solo PXW-X400KC: de 900 mm a ∞ (MACRO desactivado) Solo PXW-X400KC: de 10 mm a ∞ (MACRO activado, gran angular) |
|---------|---|

| | |
|--------------------|------------------------------------|
| Diámetro de filtro | M82 mm, 0,75 mm de paso (en lente) |
|--------------------|------------------------------------|

Entrada/Salida

| | |
|-----------------|---|
| Entrada genlock | BNC (x1), 1,0 Vp-p, 75 Ω , no balanceada |
|-----------------|---|

| | |
|-----------------------------|--|
| Entrada de código de tiempo | BNC (x1), 0,5 V a 18 Vp-p, 10 k Ω |
|-----------------------------|--|

| | |
|-------------|--|
| Entrada SDI | Cumple con las normas SMPTE ST292/ST259, audio de 4 canales 1,5 G Grabación de señales multilaterales (hasta 1080 59.94i) |
|-------------|--|

| | |
|------------------|---|
| Entrada de audio | CH1/CH2: Tipo XLR de 3 pines (hembra) (x2), seleccionable línea/mic/mic +48 V LÍNEA: +4, 0, -3 dBu |
|------------------|---|

| | |
|--------------------------------------|--|
| | AES/EBU: Compatible con AES3 MIC: De -70 dBu a -30 dBu |
| Entrada de micrófono | Tipo XLR de 5 pines, hembra: De -70 dBu a -30 dBu |
| Micrófono receptor inalámbrico (WRR) | D-sub de 15 pines CH1 analógico: -40 dBu CH1/CH2 digital: -40 dBFS |
| Salida SDI | Salida 1/2: BNC (x2), 0,8 Vp-p, no balanceada, 3G HD/1,5 G HD/SD seleccionable, Cumple con las normas SMPTE ST424/ST425 nivel A/B, ST292/ST259, Audio de 4 canales |
| Salida de video | BNC, señal SD analógica compuesta/HD-Y seleccionable |
| Salida de audio | Tipo XLR de 5 pines, macho, +4/0/-3 dBu (balanceado) |
| Salida de código de tiempo | BNC, 1,0 Vp-p, 75 Ω |
| Salida de auriculares | Miniconector estéreo (x1) -11 dBu de nivel de referencia de salida, volumen máximo de monitor, 16 Ω de carga |

| | |
|---------------------|---|
| Salida del altavoz | Monoaural, salida de 300 mW |
| Entrada de CC | Tipo XLR de 4 pines, macho, de 11 V a 17 VCC |
| Salida de CC | Tipo redondo de 4 pines, de 11 V a 17 VCC, 1,8 A de corriente nominal máxima |
| Lente | Fuente de alimentación del lente, de 12 pines (de 11 V a 17 VCC, 1,0 A de corriente nominal máxima) |
| Remoto | 8 pines |
| Luz | 2 pines |
| Adaptador de cámara | D-Sub de 50 pines (x1) |
| Ethernet | RJ-45 (x1), 100BASE-TX: IEEE 802.3u, 10BASE-T: IEEE 802.3 |
| USB | USB 3.0/2.0 de 4 pines (tipo A), USB2.0 de 4 pines (tipo B), USB2.0 de 4 pines (tipo A) |
| HDMI | Tipo A, de 19 pines (x1) |
| Visor | Conector IF de 20 pines para el visor serie HDVF y conector IF de 26 pines para la unidad CBK-VF02 |

Rendimiento de audio

| | |
|-------------------------|---|
| Respuesta de frecuencia | De 20 Hz a 20 kHz (± 3 dB o menos) |
| Rango dinámico | 90 dB (típica) |
| Distorsión | 0,08% o menos (-40 dBU de nivel de entrada) |
| Margen de maniobra | 20 dB (predeterminado de fábrica) (20, 18, 16, 12 dB), EBUL |

Sección de cámara

| | |
|------------------------------|---|
| Dispositivo de imagen | CMOS "Exmor" Full HD de 2/3 pulgada de 3 chips |
| Resolución efectiva | 1920 (H) x 1080 (V) |
| Sistema óptico | Sistema de prisma F1.4 |
| Filtros ópticos incorporados | 1: Transparente, 2: 1/4ND, 3: 1/16ND, 4: 1/64ND |

Solo PXW-X400KF: 59.94i/p, 50i/p: de 1/60 s a 1/2000 s + ECS*3

Solo PXW-X400KF: 29.97p: de 1/40 s a 1/2000 s + ECS*3

Solo PXW-X400KF: 25p: de 1/33 s a 1/2000 s + ECS*3

Solo PXW-X400KF: 23.94p: de

| | |
|----------------------------------|--|
| Velocidad de obturación (tiempo) | <p>1/32 s a 1/2000 s + ECS*3</p> <p>Solo PXW-X400/PXW-X400KC: 59.94i/p, 50i/p: de 1/60 s a 1/2000 s + ECS</p> <p>Solo PXW-X400/PXW-X400KC: 29.97p: de 1/40 s a 1/2000 s + ECS</p> <p>Solo PXW-X400/PXW-X400KC: 25p: de 1/33 s a 1/2000 s + ECS</p> <p>Solo PXW-X400/PXW-X400KC: 23.94p: de 1/32 s a 1/2000 s + ECS</p> |
|----------------------------------|--|

| | |
|---|--|
| Velocidad de obturación (obturador lento (SLS)) | Acumulación de 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 16 cuadros |
|---|--|

| | |
|---|--|
| Función de cámara lenta y cámara rápida | <p>720p: Velocidad de cuadros seleccionable de 1 fps a 60 fps</p> <p>1080p: Velocidad de cuadros seleccionable de 1 fps a 60 fps</p> |
|---|--|

| | |
|--|--|
| Sensibilidad (2.000 lx, 89,9% de reflectancia) | <p>F12 (típico) (modo 1920 x 1080/59.94i)</p> <p>F13 (típico) (modo 1920 x 1080/50i)</p> |
|--|--|

| | |
|--------------------|--|
| Iluminación mínima | 0,013 lx (F1.4, +42 dB, con acumulación de 16 cuadros) |
|--------------------|--|

Predeterminado (3200 K), memoria

| | |
|-----------------------|--|
| Balance de blancos | A, memoria B/ATW |
| Selección de ganancia | -3, 0, 3, 6, 9, 12, 18, 24, 30, 36, 42 dB |
| Relación señal/ruido | 62 dB (Y) (Supresión de ruido activada) |
| Resolución horizontal | 1.000 líneas de TV o más (modo 1920 x 1080i) |
| Extensor digital | x2, x3, x4 |

Visor

Visor

Sólo PXW-X400KF/PXW-

X400KC: Monitor LCD color tipo *18 de 3,5 pulgadas: 960 (H) x 540 (V), Tamaño: 1 cuarto de HD

Otro equipamiento

Monitor LCD incorporado

Tamaño de la pantalla LCD color: 8,8 cm (3,5 pulgadas) en diagonal*18, Relación de aspecto: 16:9, Cantidad de píxeles: 960 (H) × 540 (V)
para visor de video, nivel de audio, TC, batería y capacidad restante del soporte

| | |
|-------------------------------------|---|
| Altavoz incorporado | (x1) |
| Ranuras para tarjetas SxS de medios | Formato: Express Card/34, Cantidad de ranuras: 2, Conector: Compatible con tarjeta PCMCIA Express, Velocidad de escritura: 50 Mbps o más, Velocidad de lectura: 50 Mbps o más |
| Ranuras para tarjetas SD de medios | Proxy (1), Utilidad (1) |
| GPS | Sí |
| Módulo de red integrado | Sí |
| NFC | Sí |

Soportes compatibles

| | |
|--------------------------------|---|
| Video/Audio de alta resolución | Tarjeta SxS |
| | Tarjeta XQD (con adaptador XQD ExpressCard, QDA-EX1*) |
| | Tarjeta SDXC (con adaptador XQD ExpressCard, MEAD-SD02) |

* Este producto está discontinuado y no tiene sucesor.

Video/audio proxy y
utilitario

SDXC/SDHC

Accesorios provistos

Correa p/hombro (1)

Sólo PXW-X400KF/PXW-

X400KC: Visor (1)

Sólo PXW-X400KF/PXW-

X400KC: Micrófono estéreo (1)

Sólo PXW-X400KF/PXW-

X400KC: Protector de viento (1)

Kit de zapata para accesorios en
frío (1)

Sólo PXW-X400KF/PXW-

X400KC: Tapa de montura de
lente (1)

Accesorios provistos

Sólo PXW-X400KF/PXW-

X400KC: Tabla de ajuste de
montura-plano focal (1)

Sólo PXW-X400KF/PXW-

X400KC: Lente de enfoque
automático (1)

Sólo PXW-X400KF/PXW-

X400KC: Lente de enfoque
manual (1)

Guía de uso (1)

Manual de instrucciones (CD-ROM)
(1)

Módulo LAN inalámbrico USB (IFU-WLM3) (1)

Notas

*1 Las dimensiones son aproximadas.

*2 Los tiempos de grabación y reproducción pueden variar en función de la codificación o la memoria.

*3 ECS: Extended Clear Scan

Related products



LMD-B170

Monitor LCD Full HD básico, liviano y rentable de 17" para uso versátil



LMD-B240

Monitor LCD Full HD básico, liviano y rentable de 24" para uso versátil



LMD-A170

Monitor liviano de alta gama LCD Full HD de 17" para uso en estudio y en exteriores



LMD-A240

Monitor liviano de alta gama LCD Full HD de 24" para uso en estudio y en exteriores



LMD-A220

Monitor liviano de alta gama LCD Full HD de 21,5" para uso en estudio y en exteriores

Gallery

