

SONY

DSC-H2

Cyber-shot H2 - Opciones de disparo flexibles: doble tecnología para evitar fotos borrosas para mayor nitidez, 6,0 megapixels efectivos, super zoom óptico de 12x Carl Zeiss®, control de exposición completamente manual y batería STAMINA de larga duración.



Especificaciones técnicas

Ten en cuenta que las características y especificaciones pueden diferir de un país a otro.

Óptica

Zoom óptico	12x
Zoom de precisión digital	24x
Zoom inteligente	hasta 52x (con VGA)
F	2,8-3,7
Longitud focal (f= mm)	6-72
Longitud focal (f=conversión de 35 mm)	36-432
Macro (cm)	Panorámico: 2-infinito, Teleobjetivo: 90-infinito
Lente rotatoria (grados)	NO
Diámetro de filtro (mm)	58
Compatibilidad con lentes de conversión	Sí (a través de adaptador)
NightShot	No
NightFraming	No
Imagen con brillo uniforme	Sí
Óptica Carl Zeiss® Vario-Tessar®	Sí

CCD

Tipo CCD	Super HAD CCD™
Tamaño (pulg.)	1 / 2,5
Sistema de exploración	Entrelazado

Cámara

Píxeles efectivos (megapíxeles)	6.0
Procesador de imagen real	Sí
Conversión A/D (DXP) (Bit)	14.0
Convertor de alta resolución	Sí
Reductor de ruido 'Clear Colour'	No
Reductor de ruido 'Clear Luminance'	No
NR Clear RAW	Sí

Método de enfoque automático (Simple)	Si
Método de enfoque automático (Monitor)	Si
Método de enfoque automático (Continuo)	Si
Área de enfoque automático (Multipunto)	Si
Área de enfoque automático (Centro ponderado)	Si
Área de enfoque a utomático (Puntual)	No
Área de enfoque automático (puntual flexible)	Si
Enfoque manual	Si
Preajuste de enfoque	No
Preajuste de enfoque (m)	NO
Modo de apertura automático	SÍ
Modo de prioridad de apertura	SÍ
Modo de apertura manual	Si
Modo de velocidad de obturador automático (seg.)	1/8-1/2.000
Modo de prioridad a velocidad de obturadoción (seg.)	Si
Modo de velocidad de obturadoción manual (seg.)	30-1/1000
Obturador lento con reductor de ruido	Si
Alerta antimovimiento	Si
Control de exposición	+/-2.0 EV, 1/3 EV paso
Balance de blancos	Autom., Luz del día, Nublado, Fluorescente, Incandescente, Flash, Una pulsación
Medición de luz (Multipatrón)	Si
Medición de luz (Centro ponderado)	Si
Medición de luz (Puntual)	Si
Ajuste de nitidez	SÍ (3 pasos)
Ajuste de saturación	NO
Ajuste de contraste	SÍ (3 pasos)
Bloqueo de exposición (AE Lock)	No
Ajuste de sensibilidad ISO	SÍ (Autom., 80, 100, 200, 400, 800, 1.000)
Selección de escena	Penumbra, Penumbra Retrato, Retrato, Paisaje, Playa, Obturador de alta velocidad, Alta sensibilidad
AF Illuminator	Si
Modo Flash	Autom., Flash forzado, Sincronización lenta, Sin Flash
Limitaciones de distancia con flash (m)	Gran angular: 0,3-9,0, Teleobjetivo: 0,9-6,8
Flash previo	Si
Reducción de ojos rojos	Si
Flash con balance de blancos	Si
Flash sincronizado diurno automático	Si

LCD/Visor

Tamaño de pantalla (pulgadas)	2.0
Número total de puntos de LCD	85000.0
Tipo de monitor LCD	TFT
Control de brillo automático	Si
Campo de visión LCD (%)	100.0

Visor óptico	No
Visor electrónico	Sí
Número total de puntos visor electrónico	201000.0

Grabación

Soporte de grabación	Memory Stick Duo™ / Memory Stick™ Pro Duo / Memoria interna (30 MB)
Formato de grabación	JPEG, MPEG1
Interfaz de Memory Stick™ Pro	Paralelo
DCF (Regla de diseño para sistema de archivos de cámara)	Sí
DPOF (Formato de orden de impresión digital)	Sí
Modo Ráfaga (instantáneas)	7.0
Horquillado de exposición (bracketing)	3.0
Intervalo de ráfaga (seg. aproximados)	0,8
Tamaño de imagen fija (3,1 Mega, 2048 x 1536)	Sí
Tamaño de imagen fija (2,0 Mega, 1632 x 1224)	Sí
Tamaño de imagen fija (1,2 Mega, 1280 x 960)	Sí
Tamaño de imagen fija (VGA, 640 x 480)	Sí
Tamaño de imagen en movimiento (MPEG VX Fino, 640x480, 30 ppp)	Sí
Tamaño de imagen en movimiento (MPEG VX Estándar, 640 x 480, 16,6 ppp)	Sí
Tamaño de imagen en movimiento (correo en vídeo MPEG, 160x112, 8,3 ppp)	Sí
Multirráfaga	Sí

Reproducción/Edición

Pase de diapositivas	Sí
Recorte	Sí
Cambio de tamaño	Sí
Zoom en reproducción	5x
División (MPEG)	Sí
Entrada y revisión (MPEG)	Sí
Marca de impresión	Sí

Generales

Indicador de batería disponible	Sí
Indicador de Histograma	Sí
Indicador de advertencia de exposición	Sí
Indicador de espacio restante en disco/Memory Stick™	Sí
Etiqueta privada Exif	Sí
Soporte para accesorio	No
Zapata de conexión directa	No
Zapata de accesorios avanzada	No
PTP (Protocolo de transferencia de imágenes)	Sí
Print Image Matching	Sí
PictBridge™	Sí
Modo demostración	No
Tiempo de puesta en marcha (seg. aproximados)	2.1
Idioma del menú	Inglés, francés, alemán, italiano, español, portugués, holandés, ruso y sueco
Función Bluetooth™	No

Conectores

Terminal multiuso	No
Salida AV	Sí
E/S digital (USB)	Sí
USB 2.0 de alta velocidad	Sí
Terminal para accesorios	No

Consumo/Otros

Sistema de baterías	2 pilas de hidruro de metal de níquel AA
Batería suministrada	2 pilas de hidruro de metal de níquel AA NN-AA-DB
Stamina (duración de la batería) con la batería suministrada en condiciones de filmación normales	200 minutos y 400 disparos (medido conforme a norma de la CIPA)
Pila para reloj	Manganeso-Litio(MS621)
Peso (g)	389.0
Peso con accesorios (g)	537.0
Software suministrado	Visor Cyber-shot Ver.1.0 + controlador USB
Accesorios suministrados	2 pilas de hidruro de metal de níquel AA (NH-AA-DB), cargador de pilas (BC-CS2), cable AV, cable USB, correa para hombro, tapa de objetivo, anillo de adaptador de lente, capucha para lente, CD-ROM

Dimensiones

Anchura (mm)	113.2
Altura (mm)	83.0
Profundidad (mm)	94.0