

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

| | |
|-------------------------------------|------|
| Píxels efectivos (megapíxels) | 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 |