

H6D-50c Especificaciones

DATASHEET

Tipo de sensor	CMOS, 50 megapíxeles (8272 x 6200 píxeles, 5,3 x 5,3 µm)
Dimensiones del sensor	43,8 x 32,9 mm
Tamaño de imagen	Imágenes fijas: Captura RAW 3FR de 65MB de media. TIFF 8 bits: 154MB; Vídeo: HD (1920 x 1080p)
Formato de archivos	Imágenes fijas: Hasselblad 3FR comprimido sin pérdida, JPEG con resolución 1/4 Vídeo: H.264 comprimido (30 fps), Hasselblad RAW
Modo de disparo	Imágenes fijas un solo disparo, Vídeo
Definición del color	16 bits; rango dinámico aprox. de 14 pasos
Gama ISO	ISO 100, 200, 400, 800, 1600, 3200, 6400
Opciones de almacenamiento	Tarjeta CFast, tarjeta SD o conexión a Mac o PC
Gestión del color	Solución de colores naturales de Hasselblad
Capacidad de almacenamiento	La tarjeta de 16GB almacena 240 imágenes de media
Velocidad de captura	1,7 - 2,3 imágenes por segundo.
Pantalla	Tipo TFT de 3", color de 24 bits, 920K píxeles; funcionalidad táctil: Sí, soporte total Vista en directo: en la cámara, el ordenador y el dispositivo iOS con alta velocidad de captura (30 fps)
Análisis por histograma	Sí (en la pantalla posterior y en la pantalla de la empuñadura de la cámara)
Filtro IR	Montado en la parte frontal del sensor
Señales acústicas	Sí
Software	Phocus para Mac y Windows
Sistemas operativos compatibles	Macintosh: OSX versión 10.9; PC: XP, Vista y Windows 7 (32 y 64 bits)/8/10
Tipo de conexión al ordenador	Conector USB 3.0 (5 Gbit/s) tipo C, Mini HDMI, E/S de audio
Conexiones adicionales	Mini HDMI, E/S de audio, E/S de sincr. flash, entrada de alimentación
Compatibilidad con cámaras de visión directa	Sí, obturadores mecánicos controlados por señal de sincronización del flash. Los obturadores electrónicos pueden controlarse desde Phocus
Temperatura de funcionamiento	- 10 °C to + 45 °C / 14 – 113 °F
Wi-Fi	802.11 a, b, g, n (según la región)
Dimensiones	Cámara completa con objetivo HC80: 153 x 131 x 205 mm [A x H x P]
Peso	2115 g (cámara completa con objetivo HC80, batería de iones de litio y tarjeta)
Tipo de cámara	DSLR de formato medio de sensor grande
Objetivos	Línea de objetivos sistema H de Hasselblad con obturador central integrado
Velocidades de obturación	60 minutos a 1/2000 de segundo (según el tipo de objetivo utilizado)
Velocidad de sincronización del flash	El flash se puede usar con todas las velocidades de obturación.
Opciones de visor	HVD 90x: Visor de ojo de 90° con ajuste de dioptrías (-5 a +3,5 D). Ampliación de la imagen hasta 3,1 veces. Flash de relleno integrado (GN. 12 a ISO 100). Zapata para el sistema SCA3002 de flashes de Metz™. HV 90x II: Visor de ojo de 90° con ajuste de dioptrías (-4 a +2,5 D). Ampliación de la imagen hasta 2,7 veces. Flash de relleno integrado (GN. 12 a ISO 100). Zapata para el sistema SCA3002 de flashes de Metz™. HVM: Visor de nivel de cintura. Ampliación de la imagen hasta 3,2 veces.
Enfoque	Medición de AF con sensor en cruz pasivo central. Análisis digital mediante ultraenfoque. Corrección manual instantánea del enfoque. Gama de medición: VE 1 a 19 con ISO 100
Control de flash	Sistema automático de medición TTL de preponderancia central. Funciona con el flash integrado o con flashes compatibles con SCA3002 (Metz™). Potencia ajustable de -3 a +3 EV. Para flashes manuales, está disponible un sistema de medición integrado.
Medición de la exposición	puntual, de preponderancia central y de punto central. Gama de medición puntual: EV 2 a 21; preponderancia central: EV 1 a 21; de punto central: EV 1 a 21
Alimentación	Batería de iones de litio recargable (7,2 V CC/3200 mAh); toma de alimentación externa
Compatibilidad con película	Sí

H6D-100c Especificaciones

DATASHEET

Tipo de sensor	CMOS, 100 megapíxeles (11600 × 8700 píxeles, 4,6 × 4,6 µm)
Dimensiones del sensor	53,4 × 40,0 mm
Tamaño de imagen	Imágenes fijas: Captura RAW 3FR de 120MB de media. TIFF 8 bits: 289MB; Vídeo: HD (1920 x 1080 p), UHD (3840 x 2160 p)
Formato de archivos	Imágenes fijas: Hasselblad 3FR comprimido sin pérdida Vídeo: H.264 comprimido (30 fps) (solo HD), Hasselblad RAW (HD y UHD)
Modo de disparo	Imágenes fijas un solo disparo, Vídeo
Definición del color	16 bits; rango dinámico de 15 pasos
Gama ISO	ISO 64, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200, 6400, 12800
Opciones de almacenamiento	Tarjeta CFast, tarjeta SD o conexión a Mac o PC
Gestión del color	Solución de colores naturales de Hasselblad
Capacidad de almacenamiento	La tarjeta de 16GB almacena 120 imágenes de media
Velocidad de captura	TBD
Pantalla	Tipo TFT de 3", color de 24 bits, 920K píxeles; funcionalidad táctil: Sí, soporte total Vista en directo: en la cámara, el ordenador y el dispositivo iOS con alta velocidad de captura (30 fps)
Análisis por histograma	Sí (en la pantalla posterior y en la pantalla de la empuñadura de la cámara)
Filtro IR	Montado en la parte frontal del sensor
Señales acústicas	Sí
Software	Phocus para Mac y Windows
Sistemas operativos compatibles	Macintosh: OSX versión 10.9; PC: XP, Vista y Windows 7 (32 y 64 bits)/8/10
Tipo de conexión al ordenador	Conector USB 3.0 (5 Gbit/s) tipo C, Mini HDMI, E/S de audio
Conexiones adicionales	Mini HDMI, E/S de audio, E/S de sincr. flash, entrada de alimentación
Compatibilidad con cámaras de visión directa	Sí, obturadores mecánicos controlados por señal de sincronización del flash. Los obturadores electrónicos pueden controlarse desde Phocus
Temperatura de funcionamiento	- 10 °C to + 45 °C / 14 – 113 °F
Wi-Fi	802.11 a, b, g, n (según la región)
Dimensiones	Cámara completa con objetivo HC80: 153 x 131 x 205 mm [A x H x P]
Peso	2130 g (cámara completa con objetivo HC80, batería de iones de litio y tarjeta)
Tipo de cámara	DSLR de formato medio de sensor grande
Objetivos	Línea de objetivos sistema H de Hasselblad con obturador central integrado
Velocidades de obturación	60 minutos a 1/2000 de segundo (según el tipo de objetivo utilizado)
Velocidad de sincronización del flash	El flash se puede usar con todas las velocidades de obturación.
Opciones de visor	HVD 90x: Visor de ojo de 90° con ajuste de dioptrías (-5 a +3,5 D). Ampliación de la imagen hasta 3,1 veces. Flash de relleno integrado (GN. 12 a ISO 100). Zapata para el sistema SCA3002 de flashes de Metz™. HV 90x II: Visor de ojo de 90° con ajuste de dioptrías (-4 a +2,5 D). Ampliación de la imagen hasta 2,7 veces. Flash de relleno integrado (GN. 12 a ISO 100). Zapata para el sistema SCA3002 de flashes de Metz™. HVM: Visor de nivel de cintura. Ampliación de la imagen hasta 3,2 veces.
Enfoque	Medición de AF con sensor en cruz pasivo central. Análisis digital mediante ultraenfoque. Corrección manual instantánea del enfoque. Gama de medición: VE 1 a 19 con ISO 100
Control de flash	Sistema automático de medición TTL de preponderancia central. Funciona con el flash integrado o con flashes compatibles con SCA3002 (Metz™). Potencia ajustable de -3 a +3 EV. Para flashes manuales, está disponible un sistema de medición integrado.
Medición de la exposición	puntual, de preponderancia central y de punto central. Gama de medición puntual: EV 2 a 21; preponderancia central: EV 1 a 21; de punto central: EV 1 a 21
Alimentación	Batería de iones de litio recargable (7,2 V CC/3200 mAh); toma de alimentación externa
Compatibilidad con película	Sí