

Tipo de cámara	Cámara digital sin espejo con sensor de formato medio, auto-enfoque, auto-exposición y objetivos intercambiables.
Construcción	Aluminio mecanizado. Rosca de trípode 1/4".
Tipo de sensor	CMOS, 50 megapixels (8272 x 6200 pixels, 5.3 x 5.3 µm).
Tamaño del sensor	43.8 x 32.9 mm.
Tamaño de la imagen	Imágenes fijas: Captura archivos 3FR RAW de 106 MB de media. JPEG: hasta 22 MB, TIFF 8 bit: 154 MB. Video: 2.7K (2720 x 1530) y HD (1920 x 1080), max 29:59 minutos/clip). El video cubre todo el ancho del sensor en una proporción de 16:9
Formato de archivo	Hasselblad 3FR RAW, JPEG de tamaño completo. Video: Compresión H.264 (29,97 fps).
Modo de disparo	Disparo único y Video, Disparo continuo, Temporizador, Temporizador a intervalos, Horquillado de exposición y Horquillado de foco.
Profundidad de color	16-bit; Rango dinámico de hasta 14 pasos.
Rango de ISO	ISO Auto, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200, 6400, 12800, 25600.
Opciones de almacenamiento	Doble ranura para tarjetas UHS-II SD o a través de cable a Mac o PC. Max 1 TB. Las tarjetas SD se pueden configurar y usar como backup o relevo (solo fotografías). Recomendadas tarjetas UHS-II de alta velocidad
Espacio de color	Hasselblad Natural Colour Solution (HNCS).
Capacidad de almacenamiento	Una tarjeta de 64GB almacena de media 600 imágenes en RAW o 6000 imágenes en JPEG de alta calidad.
Interfaz de usuario	Interfaz táctil incluyendo gestos como swype, zoom y pasar imagen. Empuñadura con botones y rueda de desplazamiento. Posibilidad de controlar muchas de las funciones y ajustes de la cámara por ordenador o iPad Pro/iPad Air (2019) mediante Wi-Fi o cable.
Pantalla	Tipo TFT de 3.2", color de 24-bits, 2.4 Mpx (1024 x 768). Puede abatirse hasta 90°.
Live View	En la cámara y en ordenadores con un gran número de fotogramas por segundo.
Histograma	Si, en la pantalla trasera en el modo de exploración.
Filtro IR	Montado delante del sensor.
Señales acústicas	Si.
Software	Phocus para Mac y Windows. Compatible con Adobe Photoshop Lightroom® y Adobe Camera Raw®. Phocus Mobile 2 para iPad Pro / iPad Air (2019) y iPhone (require IOS 12.0 o posterior).
Sistemas operativos compatibles	Macintosh: OS X version 10.12.2 o posterior. PC: XP/Vista/Windows 7 (32 and 64 bit)/ 8 / 10.
Dispositivos IOS compatibles	iPad Pro o iPad Air (2019 o posterior). iPhone (IOS 12.0 o posterior)
Tipo de conexión al ordenador	USB 3.0 (5 Gbit/s) conector tipo C.
Conexiones adicionales	Entrada / Salida de audio.
Temperatura de funcionamiento	De -10 a 45 °C.
Wi-Fi	802.11 b, g, n, a, ac (a y ac según la region).

Objetivos	Objetivos Hasselblad XCD con controlador electrónico de obturador y de apertura integrado. Enfoque automático o manual, con anulación de enfoque manual instantánea. Los parasoles se pueden montar al revés para su mejor transporte. Compatible con todos los objetivos del Sistema H y algunos accesorios serie H utilizando el adaptador XH. También compatible con el Sistema V y objetivos XPan utilizando los adaptadores XV o XPan. Muchos más objetivos compatibles a través de adaptadores de otras marcas (Obturador electrónico únicamente)
Obturador	Obturador controlado de modo electrónico a velocidades de hasta 1/2000s. Sincronización de flash a cualquier velocidad. Obturador electrónico opcional.
Velocidades de obturación	Desde 68 minutos a 1/2000s con objetivos XCD. 1/800 o 1/2000 con objetivos HC/HCD. Obturador electrónico desde 68 minutos hasta 1/10000s.
Velocidad de sincronización del flash	El flash sincroniza a cualquier velocidad de obturación. Utilizando sólo obturador mecánico.
Flashes compatibles	Toma para la conexión de flashes externos a través del cable de sincronización incluido.
Enfoque	Enfoque automático y manual. Anulación de enfoque manual instantánea. Auto enfoque mediante detección de contraste. Ayuda en enfoque manual con 100% zoom y resalte de las áreas enfocadas. Hasta 117 puntos de enfoque seleccionables.
Medición de la exposición	Matricial, ponderada al centro o puntual.
Alimentación	Batería recargable de ion-Litio (7,27 VDC/3400 mAh). Compatible con la batería de 3200 mAh. Recargable desde la cámara a través de cable USB o con cargador externo opcional.
Dimensiones	907X + CFV II 50C: 102 x 93 x 84 mm, sólo 907X: 102 x 91 x 28 mm, sólo CFV II 50C: 91 x 93 x 61 mm.
Peso	740 g (CFV II 50C: 540 g / 907X: 200 g).