

H A S S E L B L A D

907X & CFV 100C

EN	DATASHEET	1
DE	DATENBLATT.....	4
ES	FICHA TÉCNICA.....	8
FR	FICHE TECHNIQUE	12
IT	SCHEDA TECNICA.....	16
CHS	技術参数.....	20
CHT	技術規格.....	23
JP	データシート	26
KR	데이터시트.....	30

CFV 100C Digital Back

General	
Camera Type	Medium format digital back with autofocus, auto-exposure
Construction	Machined aluminium
Sensor Type	Back-side illuminated (BSI) CMOS, 100 megapixels (11656 × 8742 pixels, pixel size 3.76µm)
Sensor Dimensions	43.8 × 32.9mm
IR Filter	Mounted in front of sensor
Operating Temperature ^[1]	-10° to 45° C (14° to 113° F)
Operating Humidity	No more than 85% without condensation
Supported Cameras	907X camera body, most of Hasselblad V System cameras built from 1957 onwards (SWC excluded)
Supported Lenses	Hasselblad XCD Lenses; all HC/HCD, XPan, and V System Lenses using the corresponding lens adaptor
Lens Equivalent Focal Length	Multiplier for full-frame lens equivalent focal length is 0.78
Dimensions	91 × 92 × 61mm
Weight (battery and memory card excl.)	460g
Image and Storage	
File Format	Hasselblad 3FR RAW, full size JPG and HEIF
Image Size	3FR RAW: 206MB on average JPG: 40MB on average HEIF: 20MB on average
Colour Definition	16-bit; dynamic range up to 15 stops
Colour Depth	Hasselblad 3FR RAW can be set to 14-bit or 16-bit HEIF: 10-bit
Colour Management	HNCS
Capture Rate	Up to 3.3fps in a 14-bit colour depth
Storage Options	Built-in 1TB SSD. Extra CFexpress Type B card with a max storage capacity of 512GB supported
Recommended Memory Cards	Sony CEB-G series CFexpress Type B memory cards (128GB) SanDisk Extreme Pro CFexpress Type B memory cards (128GB, 256GB, 512GB)
Interface	
Host Connection Type	USB 3.1 Gen2 Type-C connector (transfer speed up to 10Gbit/s)

Expansion Connection	Hot shoe contacts
Extra Ports	Shutter control port, flash sync input, flash sync output, ELX output
Shutter	
Shutter Modes	Mechanical shutter, electronic shutter
Shutter Type	Electronically controlled leaf shutter
Shutter Speed	68 min to 1/4000s with XCD Lenses. ^[2] Up to 1/800s or 1/2000s with HC/HCD Lenses. Electronic shutter 68 min to 1/6000s
Exposure Control	
ISO Speed Range	ISO Auto, 64, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200, 6400, 12800, 25600
Exposure Metering	Spot, centre weighted, and centre spot
Exposure Modes	P/A/S/M/AUTO
Metering Range	Minimum -3 EV
Exposure Compensation	Manually adjusted between -5 to 5 EV with a step of 1/2 or 1/3
Capture and Focusing	
Drive Modes	Single Drive, Continuous Drive, Self Timer, Interval Timer, Exposure Bracketing, Focus Bracketing
Autofocusing Type	PDAF and CDAF
PDAF Zones	294
Autofocusing Method	AF-S (single), face detection supported
Touch	Touch AF and Move AF Point supported
Manual Focus	Focus Indicator, Zoom In, and Focus Peaking supported
Display	
Screen Type	Touch display including click, drag, and pinch/spread to zoom
Display Specifications	3.2-inch TFT type, 24-bit full-colour, 2.36-million-dot (1024×768)
Tilting Angle	40°, 90°
Histogram Feedback	Supported in Live View and Browse modes
Power Supply	
Battery Type	Rechargeable Li-ion battery (7.27V DC/3400mAh)
Charging Method	Connect the USB-C port on the camera to an external power supply
Charging Time	Approximately two hours to fully charge the battery using the included 30W USB-C charger and USB-C to USB-C cable
Charging Temperature	5° to 40° C (41° to 104° F)

Endurance 420 images as measured under conditions specified by CIPA

Software

Phocus Mobile 2 Phocus Mobile 2 is compatible with iPad models and iPhone Xs or above with more than 3GB of RAM running on iOS 15.0 or later

Phocus for Mac/PC Phocus is compatible with computers with 8GB of RAM or more running on macOS 10.15 or later, or Windows 7 64-bit or later

Flash

Flash Sync Speed Flash can be used at all shutter speeds. Mechanical shutter only

Flash Control ISO 64 to 25600
Output adjustable from -3 to +3 EV

Flash Compatibility In TTL-mode, the following Flash products can be used:
Nikon Flash: SB-300, SB-500, SB-700, SB-5000
Profoto Flash: A10, A1, air remotes: Connect Pro, Connect, Air Remote TTL

Guaranteed software updates until 2028/12/31

907X Camera Body

Construction Machined aluminium

Weight 160g

Dimensions 102 × 91 × 28mm

Connection Type Control Grip Contacts

Operating Temperature -10° to 45° C (14° to 113° F)

Operating Humidity No more than 85% without condensation

907X & CFV 100C

Weight (battery and memory card excl.) 620g

Dimensions 102 × 92 × 84mm

[1] When the camera is in a high temperature environment, the internal temperature of the camera may exceed 45° C due to the heat generated on its own during operation. This will trigger the overheating alarm and automatic shutdown.

[2] The fastest shutter speed varies depending on the lens in use. Refer to the datasheet of the corresponding lens.

CFV 100C Digitalrückteil

Standard	
Kameratyp	Mittelformatkamera mit Digitalrückteil, mit Autofokus, Belichtungsautomatik
Konstruktion	Bearbeitetes Aluminium
Sensorart	Hintergrundbeleuchteter (BSI) CMOS, 100 MP (11656 × 8742 Pixel, Pixelgröße 3,76 µm)
Sensorabmessungen	43,8 × 32,9 mm
IR-Filter	Vor dem Sensor montiert
Betriebstemperaturbereich ^[1]	-10 °C bis 45 °C
Luftfeuchtigkeit	Nicht mehr als 85 % ohne Kondensation
Unterstützte Kameras	Gehäuse 907X, die meisten Kameras des Hasselblad V-Systems, die ab 1957 gebaut wurden (ausgenommen SWC)
Kompatible Objektive	Hasselblad XCD-Objektive; alle HC/HCD-, XPan- und V-System-Objektive mit dem entsprechenden Objektivadapter
Äquivalente Brennweite des Objektivs	Der Multiplikator für die äquivalente Brennweite des Vollformatobjektivs beträgt 0,78
Abmessungen	91 × 92 × 61 mm
Gewicht (ohne Akku und Speicherkarte)	460 g
Bild und Speicher	
Dateiformat	Hasselblad 3FR RAW, JPG und HEIF in voller Größe
Max. Bildgröße	3FR RAW: Durchschnittlich 206 MB JPG: Durchschnittlich 40 MB HEIF: Durchschnittlich 20 MB
Farbdefinition	16 Bit, Dynamikumfang bis zu 15 Blendenstufen
Farbtiefe	Hasselblad 3FR RAW kann auf 14-Bit oder 16-Bit eingestellt werden HEIF: 10-Bit
Farbmanagement	HNCS
Erfassungsrate	Bis zu 3,3 Bilder pro Sekunde mit 14 Bit-Farbtiefe
Speicheroptionen	Integrierte 1 TB SSD. Zusätzliche CFexpress-Karte, Typ B, mit einer maximalen Speicherkapazität von 512 GB wird unterstützt
Empfohlene Speicherkarten	Speicherkarten der Serie CEB-G CFexpress, Typ B, von Sony (128 GB) Speicherkarten SanDisk Extreme Pro CFexpress, Typ B, (128 GB, 256 GB, 512 GB)

Schnittstelle

Host-Verbindungstyp	USB 3.1 Gen2 Typ-C-Anschluss (Übertragungsgeschwindigkeit bis zu 10 GBit/s)
Erweiterungsanschluss	Blitzschuhkontakte
Zusätzliche Anschlüsse	Anschluss für Fernauslöser, Eingang für Blitzsynchronisierung, Ausgang für Blitzsynchronisierung, ELX-Ausgang
Verschluss	
Verschlussmodi	Mechanischer Verschluss, elektronischer Verschluss
Verschlussart	Elektronisch gesteuerter Zentralverschluss
Verschlusszeit	68 Min. bis 1/4000 s mit XCD-Objektiven. ^[2] Bis zu 1/800 s oder 1/2000 s mit HC/HCD-Objektiven. Elektronischer Verschluss: 68 Min. bis 1/6000 s
Belichtungssteuerung	
ISO-Empfindlichkeitsbereich	ISO Auto, 64, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200, 6400, 12800, 25600
Belichtungsmessung	Spot, mittenbetont und Spot Mitte
Belichtungsmodi	P/A/S/M/AUTO
Messbereich	Minimum -3 EV
Belichtungskorrektur	Manuelle Anpassung zwischen -5 und 5 EV in Schritten von 1/2 oder 1/3
Erfassen und fokussieren	
Aufnahmemodi	Einzelaufnahme, Serienaufnahme, Selbstauslöser, Intervalltimer, Belichtungsreihe, Fokus-Belichtungsreihe
Autofokussierungstyp	PDAF und CDAF
PDAF-Zonen	294
Autofokussiermethode	AF-S (Einzelaufnahme), Gesichtserkennung wird unterstützt
Berührungen	AF durch Berührung und „AF-Punkt verschieben zulassen“ wird unterstützt
Manueller Fokus	Fokusanzeige, Heranzoomen und Fokussierungshilfe wird unterstützt
Display	
Bildschirmtyp	Touch-Display mit Klick-/Ziehfunktion und Zusammenziehen/Spreizen zum Zoomen
Display-Spezifikationen	3,2 Zoll TFT, 24 Bit Vollfarbe, 2,36 Millionen Bildpunkte (1024 × 768)
Neigewinkel	40°, 90°
Histogramm-Feedback	Unterstützt in Live-View und Browse-Modi
Stromversorgung	
Akkutyp	Wiederaufladbarer Li-Ionen-Akku (7,27 V DC/3400 mAh)
Lademethode	Anschluss der Kamera per USB-C an eine externe Stromversorgung

Ladezeit	Etwa zwei Stunden für eine vollständige Aufladung mit dem mitgelieferten 30-W-USB-C-Ladegerät und dem USB-C-zu-USB-C-Kabel
Ladetemperaturbereich	5 °C bis 40 °C
Akku-Kapazität	420 Bilder (gemessen unter den von der CIPA festgelegten Bedingungen)
Software	
Phocus Mobile 2	Phocus Mobile 2 ist kompatibel mit iPad-Modellen und iPhone XS oder höheren Versionen, die mindestens über 3 GB RAM verfügen und unter iOS 15.0 oder höherer Version laufen.
Phocus für Mac/PC	Phocus ist kompatibel mit Computern mit 8 GB RAM oder mehr, die mit macOS 10.15 oder höher oder mit Windows 7, 64 Bit, oder höher laufen.
Blitz	
Blitzsynchronisationsgeschwindigkeit	Der Blitz kann bei allen Verschlusszeiten verwendet werden. Nur mechanischer Verschluss
Blitzsteuerung	ISO 64 bis 25600 Ausgang einstellbar von -3 bis +3 EV
Blitzkompatibilität	Im TTL-Modus können die folgenden Blitz-Produkte verwendet werden: Nikon Flash: SB-300, SB-500, SB-700, SB-5000 Profoto Flash: A10, A1, Fernbedienungen: Connect Pro, Connect und Air Remote TTL

907X Gehäuse

Konstruktion	Bearbeitetes Aluminium
Gewicht	160 g
Abmessungen	102 × 91 × 28 mm
Verbindungstyp	Steuergriffkontakte
Betriebstemperaturbereich	-10 °C bis 45 °C
Luftfeuchtigkeit	Nicht mehr als 85 % ohne Kondensation

907X & CFV 100C

Gewicht (ohne Akku und Speicherkarte)	620 g
Abmessungen	102 × 92 × 84 mm

[1] Wenn die Kamera hohen Außentemperaturen ausgesetzt ist, kann die Temperatur im Inneren der Kamera aufgrund der während des Betriebs erzeugten Wärme 45 °C überschreiten. Dadurch wird der Überhitzungsalarm ausgelöst

und die Kamera schaltet sich automatisch ab.

[2] Die kürzeste Verschlusszeit variiert je nach dem verwendeten Objektiv. Beachten Sie das Datenblatt des entsprechenden Objektivs.

Respaldo digital CFV 100C

General	
Tipo de cámara	Respaldo digital de formato medio con enfoque automático, exposición automática
Estructura	Aluminio mecanizado
Tipo de sensor	CMOS retroiluminado (BSI), 100 megapíxeles (11 656 × 8742 píxeles, tamaño de píxel 3.76 µm).
Dimensiones del sensor	43.8 × 32.9 mm
Filtro IR	Montado en la parte frontal del sensor
Temperatura de funcionamiento ^[1]	De -10 a 45 °C (de 14 a 113 °F)
Humedad de funcionamiento	No más del 85 % sin condensación
Cámaras compatibles	Cuerpo de cámara 907X, casi todas las cámaras del sistema V de Hasselblad diseñadas a partir de 1957 (excluidas las SWC)
Objetivos compatibles	Los objetivos XCD de Hasselblad; todos los objetivos HC/HCD, XPan y del Sistema V usando el adaptador de objetivo correspondiente
Distancia focal equivalente del objetivo	El multiplicador de la distancia focal equivalente del objetivo de fotograma completo es de 0.78
Dimensiones	91 × 92 × 61 mm
Peso (sin la batería ni la tarjeta de memoria)	460 g
Imagen y almacenamiento	
Formato de archivo	Hasselblad 3FR RAW, JPG de tamaño completo y HEIF
Tamaño de imágenes	3FR RAW: 206 MB de media JPG: 40 MB de media HEIF: 20 MB de media
Definición del color	16 bits; rango dinámico de hasta 15 pasos
Profundidad del color	Hasselblad 3FR RAW se puede establecer en 14-bit o 16-bit HEIF: 10 bits
Gestión del color	HNCS
Velocidad de captura	Hasta 3.3 fps a una profundidad de color de 14 bits
Opciones de almacenamiento	SSD integrada de 1 TB. Admite además una tarjeta CFexpress tipo B con una capacidad máxima de almacenamiento de 512 GB
Tarjetas de memoria recomendadas	Tarjetas de memoria Sony CEB-G series CFexpress tipo B (128 GB). Tarjetas de memoria SanDisk Extreme Pro CFexpress tipo B (128 GB, 256 GB, 512 GB).

Interfaz

Tipo de conexión al ordenador	Conector USB 3.1 Gen2 tipo C (velocidad de transferencia hasta 10 Gbit/s)
Conexión de expansión	Contactos de zapata
Puertos adicionales	Puerto de control del obturador, entrada de sincronización del flash, salida de sincronización del flash y salida ELX

Obturador

Modos del obturador	Obturador mecánico, obturador electrónico
Tipo de obturador	Obturador de láminas con control electrónico
Velocidad obt.	Entre 68 min y 1/4000 s con objetivos XCD. ^[2] Hasta 1/800 s o 1/2000 s con objetivos HC y HCD. Obturador electrónico, entre 68 min y 1/6000 s

Control de exposición

Gama de velocidades ISO	ISO Auto, 64, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200, 6400, 12 800, 25 600
Medición de la exposición	Punto, centro ponderado y punto central
Modos de exposición	P/A/S/M/AUTO
Rango de medición	Mínimo -3 EV
Compensación de exposición	Se ajusta manualmente entre -5 y 5 EV con un paso de 1/2 o 1/3

Captura y Enfoque

Modos de accionamiento	Disparo único, Disparo continuo, Temporizador, Temporizador de intervalo, Horquillado de exposición, Horquillado de enfoque
Tipo de enfoque automático	PDAF y CDAF
Zonas PDAF	294
Método de enfoque automático	AF-S (único), compatible con la detección de rostros
Táctil	Compatible con AF táctil y Mover el punto AF
Enfoque manual	Compatible con Indicador de enfoque, Acercar el zoom y Focus Peaking

Pantalla

Tipo de pantalla	Pantalla táctil que permite hacer clic, arrastrar y pellizcar/separar para hacer zoom
Especificaciones de la pantalla	Tipo TFT de 3.2 pulgadas, color completo de 24 bits, 2.36 millones de puntos (1024×768)
Ángulo de inclinación	40°, 90°
Análisis por histograma	Compatible en los modos de Vista en vivo y Exploración

Fuente de alimentación

Tipo de batería	Batería recargable de iones de litio (7.27 V CC/3400 mAh)
-----------------	---

Método de carga	Conecte el puerto USB-C de la cámara a una fuente de alimentación externa
Tiempo de carga	Se tarda unas dos horas en cargar completamente la batería con el cargador USB-C de 30 W incluido y el cable USB-C a USB-C
Temperatura de carga	De 5 a 40 °C (de 41 a 104 °F)
Autonomía	420 imágenes, medido según las condiciones especificadas por la CIPA
Software	
Phocus Mobile 2	Phocus Mobile 2 es compatible con modelos de iPad y modelos de iPhone Xs o posteriores con 3 GB o más de RAM que funcionen con iOS 15.0 o posterior
Phocus para Mac y PC	Phocus es compatible con ordenadores con 8 GB o más de RAM que funcionen con macOS 10.15 o posterior, o Windows 7 de 64 bits o posterior
Flash	
Velocidad de sincronización del flash	El flash puede utilizarse con todas las velocidades de obturación. Obturador mecánico solamente
Control del flash	ISO de 64 a 25 600 Salida ajustable de -3 a +3 EV
Compatibilidad del flash	En modo TTL, se pueden utilizar los siguientes productos para flashes: Flash Nikon: SB-300, SB-500, SB-700, SB-5000 Flash Profoto: A10, A1, Air Remotes: Connect Pro, Connect, y Air Remote TTL
Actualizaciones de software garantizadas hasta	31/12/2028

Cuerpo de cámara 907X

Estructura	Aluminio mecanizado
Peso	160 g
Dimensiones	102 × 91 × 28 mm
Tipo de conexión	Contactos de la empuñadura de control
Temperatura de funcionamiento	De -10 a 45 °C (de 14 a 113 °F)
Humedad de funcionamiento	No más del 85 % sin condensación

907X y CFV 100C

Peso (sin la batería ni la tarjeta de memoria)	620 g
Dimensiones	102 × 92 × 84 mm

[1] Cuando la cámara se encuentra en un entorno de altas temperaturas, la temperatura interna de la cámara puede superar los 45 °C debido al calor que ella misma genera durante su funcionamiento. Esto activará la alarma de

sobrecalentamiento y el apagado automático.

[2] La velocidad de obturación más rápida depende del objetivo utilizado. Consulte la ficha técnica del objetivo correspondiente.

Dos numérique CFV 100C

Général	
Type d'appareil photo	Dos numérique moyen format, avec mise au point automatique, auto-exposition
Construction	Aluminium usiné
Type de capteur	CMOS rétro-éclairé (BSI), 100 mégapixels (11 656 x 8 742 pixels, taille de pixel 3,76 µm)
Dimensions du capteur	43,8 x 32,9 mm
Filtre infrarouge	Placé devant le capteur
Température de fonctionnement ^[1]	-10 à 45 °C (14 à 113 °F)
Humidité de fonctionnement	Pas plus de 85 % sans condensation
Appareils photo compatibles	Boîtier d'appareil photo 907X, la plupart des appareils photo Hasselblad V System fabriqués à partir de 1957 (modèles SWC exclus)
Objectifs compatibles	Objectifs Hasselblad XCD ; tous les objectifs HC/HCD, XPan et V System équipés de l'adaptateur d'objectif correspondant
Distance focale équivalente de l'objectif	Le multiplicateur pour une distance focale équivalente à un objectif plein cadre est de 0,78
Dimensions	91 x 92 x 61 mm
Poids (sans batterie et carte mémoire)	460g
Image et stockage	
Format de fichier	Hasselblad 3FR RAW, JPG et HEIF taille réelle
Taille d'image	3FR RAW : 206 Mo en moyenne JPG : 40 Mo en moyenne HEIF : 20 Mo en moyenne
Définition des couleurs	16 bits ; plage dynamique jusqu'à 15 diaphragmes
Profondeur de couleurs	Le format Hasselblad 3FR RAW peut être paramétré sur 14 bits ou 16 bits HEIF : 10 bits
Gestion des couleurs	HNCS
Vitesse de prise de vue	Jusqu'à 3,3 ips avec une profondeur de couleur de 14 bits
Options de stockage	SSD intégré de 1 To. Carte CFexpress supplémentaire de type B avec une capacité de stockage maximale de 512 Go prise en charge
Cartes mémoire recommandées	Cartes mémoire Sony CEB-G série CFexpress Type B (128 Go) Cartes mémoire SanDisk Extreme Pro CFexpress Type B (128 Go, 256 Go, 512 Go)

Interface

Type de connexion à l'hôte	Connecteur USB 3.1 Gen2 Type-C (vitesse de transfert jusqu'à 10 Gbit/s)
Connexion d'extension	Contacts de la griffe
Ports supplémentaires	Port pour contrôleur d'obturateur, entrée de synchronisation du flash, sortie de synchronisation du flash, sortie ELX

Obturateur

Modes d'obturation	Obturateur mécanique, obturateur électronique
Type d'obturateur	Obturateur central à commande électronique
Vitesse d'obturation	68 min à 1/4 000 sec. avec les objectifs XCD. ^[2] Jusqu'à 1/800 ou 1/2 000 sec. avec les objectifs HC/HCD. Obturateur électronique 68 min à 1/6 000 sec.

Contrôle de l'exposition

Plage de sensibilité ISO	ISO Auto, 64, 100, 200, 400, 800, 1 600, 3 200, 6 400, 12 800, 25 600
Mesure de l'exposition	Spot, Mesure pondérée centrale, Mesure Centre Spot
Modes d'exposition	P/A/S/M/AUTO
Plage de mesure	Minimum -3 IL
Correction de l'exposition	Réglage manuel entre -5 et 5 IL avec un palier de 1/2 ou 1/3

Prise de vue et mise au point

Modes Entraînement	Entraînement unique, entraînement continu, retardateur, minuteur d'intervalle, bracketing d'exposition et bracketing de mise au point
Type de mise au point automatique	PDAF et CDAF
Zones PDAF	294
Méthode de mise au point automatique	AF-S (unique), détection des visages prise en charge
Tactile	Fonctions AF Tactile et Déplacer le point AF prises en charge
Mise au point manuelle	Indicateur de mise au point, zoom dans l'image et intensification de la mise au point pris en charge

Écran

Type d'écran	Écran tactile avec fonction clic, déplacement et contrôle du zoom par pincement/écartement des doigts
Caractéristiques de l'écran	Type TFT de 3,2 pouces, couleur 24 bits, 2,36 millions de points (1024×768)
Angle d'inclinaison	40°, 90°
Affichage de l'histogramme	Pris en charge dans les modes Live View et Browse

Alimentation

Type de batterie	Batterie Li-ion rechargeable (7,27 VCC/3 400 mAh)
Méthode de charge	Connecter le port USB-C de l'appareil photo à une source d'alimentation externe
Temps de charge	Environ deux heures pour une recharge complète de la batterie à l'aide du chargeur USB-C 30 W et du câble USB-C vers USB-C fournis
Température de charge	5 à 40 °C (41 à 104 °F)
Autonomie	420 images telles que mesurées selon les conditions spécifiées par la CIPA

Logiciel

Phocus Mobile 2	Phocus Mobile 2 est compatible avec les modèles iPad et iPhone XS ou plus récents disposant de 3 Go de RAM et exécutant iOS 15.0 ou version supérieure
Phocus pour Mac/PC	Phocus est compatible avec des ordinateurs possédant un minimum de 8 Go de RAM avec macOS 10.15 ou ultérieur, ou Windows 7 64 bits ou ultérieur

Flash

Vitesse de Sync Flash	Le flash est utilisable à toutes les vitesses d'obturation. Obturateur mécanique uniquement
Commande du flash	ISO 64 à ISO 25600 Sortie réglable de -3 à +3 IL
Modèles de flashes compatibles	En mode TTL, les flashes suivants peuvent être utilisés : Flashes Nikon : SB-300, SB-500, SB-700, SB-5000 Flashes Profoto : A10, A1, Air Remotes : Connect Pro, Connect, Air Remote TTL

Boîtier de l'appareil photo 907X

Construction	Aluminium usiné
Poids	160 g
Dimensions	102 × 91 × 28 mm
Type de connexion	Contacts de la poignée de commande
Température de fonctionnement	-10 à 45 °C (14 à 113 °F)
Humidité de fonctionnement	Pas plus de 85 % sans condensation

907X et CFV 100C

Poids (sans batterie et carte mémoire)	620 g
Dimensions	102 × 92 × 84 mm

- [1] Lorsque l'appareil photo se trouve dans un environnement à température élevée, la température interne de l'appareil peut dépasser 45 °C en raison de la chaleur générée par celui-ci pendant le fonctionnement. L'alarme de surchauffe et l'arrêt automatique seront alors déclenchés.
- [2] La vitesse d'obturation la plus rapide varie en fonction de l'objectif utilisé. Reportez-vous à la fiche technique de l'objectif correspondant.

Dorso digitale CFV 100C

Informazioni generali

Tipo di fotocamera	Dorso digitale di medio formato con messa a fuoco automatica, esposizione automatica
Struttura	Alluminio lavorato
Tipo di sensore	CMOS retroilluminato (BSI), 100 megapixel (11656×8742 pixel, dimensione pixel 3,76 µm)
Dimensioni del sensore	43,8 × 32,9 mm
Filtro IR	Montato davanti al sensore
Temperatura operativa ^[1]	tra -10°C e 45°C (da 14°F a 113°F)
Umidità operativa	Non oltre l'85% in assenza di condensa
Fotocamere supportate	Corpo fotocamera 907X, tutte le fotocamere Hasselblad V System costruite a partire dal 1957 (escluso il modello SWC)
Obiettivi supportati	Obiettivi Hasselblad XCD, tutti gli obiettivi HC/HCD, XPan e V System che utilizzano l'adattatore corrispondente.
Lunghezza focale equivalente dell'obiettivo	Il moltiplicatore per la lunghezza focale equivalente dell'obiettivo full-frame è 0,78
Dimensioni	91 × 92 × 61 mm
Peso (esclusi batteria e scheda di memoria)	460 g

Immagine e archiviazione

Formato file	Hasselblad 3FR RAW, JPG e HEIF dimensioni reali
Dimensioni dell'immagine	3FR RAW: 206 MB in media JPG: 40 MB in media HEIF: 20 MB in media
Definizione del colore	16 bit; gamma dinamica fino a 15 stop
Profondità di colore	Hasselblad 3FR RAW può essere impostato a 14 o 16 bit HEIF: 10 bit
Gestione del colore	HNCS
Velocità di acquisizione	Fino a 3,3 fps con profondità di colore a 14 bit
Opzioni di archiviazione	SSD integrata da 1 TB. Supportato l'uso di una scheda CFexpress Type B aggiuntiva con capacità massima di 512 GB
Schede di memoria consigliate	Schede di memoria CFexpress Type B Sony serie CEB-G (128 GB) Schede di memoria CFexpress Type B SanDisk Extreme Pro (128 GB, 256 GB, 512 GB)

Interfaccia

Tipo di connessione host	Connettore USB 3.1 Gen 2 Type-C (velocità di trasferimento fino a 10 Gbit/s)
Collegamento di espansione	Contatti slitta a caldo
Porte aggiuntive	Porta di controllo dell'otturatore, ingresso per sincronizzazione flash, uscita sincronizzazione flash, uscita ELX

Otturatore

Modalità otturatore	Otturatore meccanico, otturatore elettronico
Tipo di otturatore	Otturatore a foglia a controllo elettronico
Velocità dell'otturatore	68 min a 1/4000s con obiettivi XCD. ^[2] Fino a 1/800s o 1/2000s con obiettivi HC/HCD. Otturatore elettronico 68 min a 1/6000s

Controllo dell'esposizione

Gamma di velocità ISO	ISO Auto, 64, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200, 6400, 12800, 25600
Misurazione dell'esposizione	Spot, centro ponderato e centro spot
Modalità di esposizione	P/A/S/M/AUTO
Gamma di misurazione	Minimo -3 EV
Compensazione dell'esposizione	Regolazione manuale tra -5 e 5 EV con un passo di 1/2 o 1/3

Acquisizione e messa a fuoco

Modalità di guida	Singolo, Continuo, Autoscatto, Timer intervallo, Bracketing dell'esposizione, Bracketing della messa a fuoco
Tipo di messa a fuoco automatica	PDAF e CDAF
Zone PDAF	294
Metodo di messa a fuoco automatica	AF-S (singolo), riconoscimento facciale supportato
Touchpad	Touch AF e Sposta punto AF supportati
Messa a fuoco manuale	Indicatore di messa a fuoco, ingrandimento e Focus Peaking supportati

Display

Tipo di schermo	Display touch inclusi tocco, trascinamento e pinch/spread per lo zoom
Specifiche display	Tipo TFT da 3,2 pollici, colore a 24 bit, 2,36 milioni di punti (1024×768)
Angolo di inclinazione	40°, 90°
Feedback istogramma	Supportato in modalità Live View e Naviga

Fonte di alimentazione

Tipo di batteria	Batteria ricaricabile agli ioni di litio (7,27 V CC/3400 mAh)
------------------	---

Metodo di ricarica	Collegamento della porta USB-C della fotocamera a un alimentatore esterno
Tempo di ricarica	Circa due ore per caricare completamente la batteria utilizzando il caricabatterie 30W USB-C e il cavo da USB-C a USB-C forniti in dotazione
Temperatura di ricarica	tra 5°C e 40°C (da 41°F a 104°F)
Resistenza	420 immagini misurate secondo le condizioni specificate dal CIPA
Software	
Phocus Mobile 2	Phocus Mobile 2 è compatibile con i modelli di iPad e iPhone Xs o modelli successivi con più di 3 GB di RAM e con iOS 15,0 o versioni successive
Phocus per Mac/PC	Phocus è compatibile con computer da 8 GB di RAM o superiore su macOS 10.15 o versioni successive, oppure su Windows 7 a 64 bit o versioni successive.
Flash	
Velocità Flash Sync	Il flash può essere utilizzato a tutte le velocità dell'otturatore. Solo con otturatore meccanico
Controllo del flash	ISO da 64 a 25600 Uscita regolabile da -3 a +3 EV
Compatibilità flash	In modalità TTL è possibile utilizzare i seguenti prodotti Flash: Flash Nikon: SB-300, SB-500, SB-700, SB-5000 Flash Profoto: A10, A1, telecomando: Connect Pro, Connect e Air Remote TTL
Aggiornamenti software garantiti fino al	31/12/2028

Corpo fotocamera 907X

Struttura	Alluminio lavorato
Peso	160 g
Dimensioni	102 × 91 × 28 mm
Tipo di connessione	Contatti impugnatura di controllo
Temperatura operativa	tra -10°C e 45°C (da 14°F a 113°F)
Umidità operativa	Non oltre l'85% in assenza di condensa

907X e CFV 100C

Peso (esclusi batteria e scheda di memoria)	620 g
Dimensioni	102 × 92 × 84 mm

[1] Quando la fotocamera è all'interno di un ambiente con temperature elevate, la temperatura interna della fotocamera può superare i 45° C a causa del calore generato durante il funzionamento. Ciò farà scattare il segnale

di surriscaldamento e lo spegnimento automatico.

[2] La velocità massima dell'otturatore varia a seconda dell'obiettivo utilizzato. Fare riferimento alla scheda tecnica dell'obiettivo corrispondente.

CFV 100C 数码后背

通用	
相机类型	中画幅数码后背，支持自动对焦、自动曝光
结构	铝合金机身，采用 CNC 工艺加工
传感器类型	背照式 CMOS，一亿像素（11656 × 8742 像素，像素边长 3.76 μm）
传感器尺寸	43.8×32.9mm
红外截止滤镜	安装于传感器表面
工作环境温度 ^①	-10℃至 45℃
工作环境湿度	85% 或以下（不结露）
支持的相机	907X 机身，1957 年及之后生产的大部分 V 系统相机（SWC 除外）
支持的镜头	支持哈苏 XCD 系列镜头，可通过转接环连接所有 HC/HCD、XPan 及 V 系统镜头
镜头等效焦距	等效全画幅镜头焦段时的转换系数为 0.78
尺寸	91 × 92 × 61mm
重量（不含电池和存储卡）	460g
图像与存储	
文件格式	无压缩哈苏 3FR、JPG 及 HEIF
文件尺寸	3FR RAW 平均约 206MB JPG 平均约 40MB HEIF 平均约 20MB
色彩解析	16 位，动态范围高达 15 级
色彩深度	无压缩哈苏 3FR RAW 文件色彩深度可选 14 位和 16 位 HEIF 文件色彩深度为 10 位
色彩管理	哈苏自然色彩解决方案（HNCS）
静态图片拍摄速度	14 位色深模式下最高每秒 3.3 张
存储	内置 1TB SSD 存储，支持 CFexpress Type B 最大 512GB 存储卡
推荐使用存储卡	Sony CEB-G 系列 CFexpress Type B 存储卡（128GB） SanDisk Extreme Pro CFexpress Type B 存储卡（128GB、256GB、512GB）
接口	
主机接口类型	USB 3.1 Gen2 Type-C 插口（传输速度最高可达每秒 10Gbit）
拓展接口	热靴触点
其他接口	快门控制接口/闪光灯同步输入接口/闪光灯同步输出接口/ELX 输出接口

快门

快门方式	机械快门、电子快门
快门类型	电子控制叶片式镜间快门
快门速度	使用 XCD 镜头，快门速度范围为 1/4000 秒至 68 分钟； ^[2] 使用 HC/HCD 镜头，快门速度最快可达 1/800 秒或 1/2000 秒； 电子快门速度为 1/6000 秒至 68 分钟

曝光控制

ISO 感光度	自动 ISO、64、100、200、400、800、1600、3200、6400、12800、25600
测光方式	点测光、中央偏重测光以及中心点测光
曝光模式	P/A/S/M/AUTO
测光亮度范围	最低-3EV
曝光补偿	手动：在 ±5 挡间以 1/2 或 1/3 挡为单位调节

拍摄与对焦

拍摄模式	单张拍摄，连续拍摄，自拍定时，间隔拍摄，包围曝光，景深包围
自动对焦类型	PDAF 相位对焦 + CDAF 反差对焦
有效相位对焦点	294 个
自动对焦方式	AF-S 单次自动对焦，支持人脸识别
触控	支持触摸对焦及移动对焦点
手动对焦	支持合焦指示器辅助对焦、放大辅助对焦以及峰值对焦

显示屏

屏幕类型	触控屏，支持点击、拖拽、捏合缩放等手势操作
屏幕参数	3.2 英寸 TFT 24 位全彩色，236 万点（1024 × 768）
可翻转角度	40°、90°
直方图反馈	支持实时取景显示和回放预览显示

电源

电池类型	可充电锂电池（7.27V DC/3400mAh）
充电方式	可通过相机机身 USB-C 接口连接至外部电源进行充电
充电时间	充满约需 2 小时（使用标配 30W USB-C 充电器和双头 USB-C 数据线）
充电温度	5° C 至 40° C
续航时间	按照 CIPA 标准测得，续航为 420 张

软件

Phocus Mobile 2 Phocus Mobile 2 兼容具备 3GB 内存 (RAM) 以上的 iPad 设备或 iPhone Xs 及更新型号, 要求使用 iOS 15.0 及以上系统

Phocus for Mac/PC Phocus 兼容具备 8GB 内存 (RAM) 及以上的设备, 要求使用 macOS 10.15 及以上系统或 Windows 7 (64 位) 及以上系统

闪光灯

闪光灯同步速度 支持所有快门速度下的闪光灯同步 (不支持电子快门下的闪光灯同步)

闪光灯控制 ISO 范围由 64 至 25600;
可调整输出量 (由 EV -3 至 +3)

支持的闪光灯 TTL 模式下, 推荐使用以下型号:
尼康闪光灯: SB-300、SB-500、SB-700、SB-5000;
保富图闪光灯: A10、A1, 引闪器: Connect Pro、Connect、Air Remote TTL

907X 机身

结构 铝合金机身

机身重量 160g

机身尺寸 102 × 91 × 28mm

接口类型 控制手柄触点

工作环境温度 -10°C 至 45°C

工作环境湿度 85% 或以下 (不结露)

907X & CFV 100C

重量 (不含电池及存储卡) 620g

尺寸 102 × 92 × 84mm

[1] 当相机处于高温环境时, 可能由于自身工作产生的热量导致机内温度超过 45°C, 从而出现过热警报和自动关机的情况。

[2] 最高快门速度每款镜头会有差异, 具体参考镜头规格参数。

技术规格如有修改恕不另行通知。

CFV 100C 數位機背

通用	
相機類型	中片幅數位機背，支援自動對焦、自動曝光
結構	鋁合金機身，採用 CNC 工藝加工
感測器類型	背照式 CMOS，一億像素（11656 × 8742 像素，像素邊長 3.76 μm）
感測器尺寸	43.8 × 32.9 mm
紅外線截止濾鏡	安裝於感測器表面
運作環境溫度 ¹⁾	-10°C 至 45°C
運作環境濕度	85% 或以下（不結露）
支援的相機	907X 機身，1957 年及之後生產的大部分 V 系統相機（SWC 除外）
支援的鏡頭	支援 Hasselblad XCD 系列鏡頭，可透過轉接環連接所有 HC/HCD、XPan 及 V 系統鏡頭
鏡頭等效焦距	在等效全片幅鏡頭焦段下的轉換係數為 0.78
尺寸	91 × 92 × 61mm
重量（不含電池和記憶卡）	460g
影像與儲存	
檔案格式	無壓縮 Hasselblad 3FR、JPG 及 HEIF
檔案大小	3FR RAW 平均約 206MB JPG 平均約 40MB HEIF 平均約 20MB
色彩解析	16 位元，動態範圍高達 15 級
色彩深度	無壓縮 Hasselblad 3FR RAW 檔案色彩深度可選 14 位元和 16 位元 HEIF 檔案色彩深度為 10 位元
色彩管理	Hasselblad 自然色彩解決方案（HNCS）
靜態圖片拍攝速度	在 14 位元色深模式下最高每秒 3.3 張
存放	內建 1TB SSD 儲存空間，支援 CFexpress Type B 最大 512GB 記憶卡
建議使用記憶卡	Sony CEB-G 系列 CFexpress Type B 記憶卡（128GB） SanDisk Extreme Pro CFexpress Type B 記憶卡（128GB、256GB、512GB）
連接埠	
主機連接埠類型	USB 3.1 Gen2 Type-C 連接埠（傳輸速度最高可達每秒 10Gbit）
擴充連接埠	熱靴觸點
其他連接埠	快門控制連接埠/閃光燈同步輸入連接埠/閃光燈同步輸出連接埠/ELX 輸出連接埠

快門

快門方式	機械快門、電子快門
快門類型	電子控制葉片式鏡間快門
快門速度	使用 XCD 鏡頭，快門速度範圍為 1/4000 秒至 68 分鐘； ^[2] 使用 HC/HCD 鏡頭，快門速度最快可達 1/800 秒或 1/2000 秒； 電子快門速度為 1/6000 秒至 68 分鐘

曝光控制

ISO 感光度	自動 ISO、64、100、200、400、800、1600、3200、6400、12800、25600
測光方式	點測光、中央偏重測光以及中心點測光
曝光模式	P/A/S/M/AUTO
測光亮度範圍	最低 -3EV
曝光補償	手動：在 ±5 檔間以 1/2 或 1/3 檔為單位調節

拍攝與對焦

拍攝模式	單張拍攝、連續拍攝、自拍定時、間隔拍攝、包圍曝光、景深包圍
自動對焦類型	PDAF 相位對焦 + CDAF 反差對焦
有效相位對焦點	294 個
自動對焦方式	AF-S 單次自動對焦，支援人臉辨識
觸控	支援觸控對焦及移動對焦點
手動對焦	支援合焦指示器輔助對焦、放大輔助對焦以及峰值對焦

顯示螢幕

螢幕類型	觸控螢幕，支援點選、拖曳、捏合縮放等手勢操作
螢幕規格	3.2 英吋 TFT 24 位元全彩色，236 萬點 (1024 × 768)
可翻轉角度	40°、90°
直方圖反饋	支援即時取景顯示和回放預覽顯示

電源

電池類型	可充電鋰電池 (7.27V DC/3400mAh)
充電方式	可透過相機機身的 USB-C 連接埠連接至外部電源進行充電
充電時間	充飽電約需 2 小時 (使用標配 30W USB-C 充電器和雙頭 USB-C 傳輸線)
充電溫度	5°C 至 40°C
續航時間	依照 CIPA 標準測得，續航張數為 420 張

軟體

Phocus Mobile 2 Phocus Mobile 2 相容於 3GB 以上記憶體 (RAM) 的 iPad 裝置或 iPhone XS 及更新版智慧型手機 (必須使用 iOS 15.0 及以上系統)

Phocus for Mac/PC Phocus 相容於記憶體 (RAM) 不低於 8GB 的裝置 (必須使用 macOS 10.15 及以上或 Windows 7 (64 位元) 及以上系統)

閃光燈

閃光燈同步速度 支援在所有快門速度下進行閃光燈同步 (不支援在電子快門下進行閃光燈同步)

閃光燈控制 ISO 範圍由 64 至 25600;
可調整輸出量 (由 EV -3 至 +3)

支援的閃光燈 在 TTL 模式下, 建議使用以下型號:
Nikon 閃光燈: SB-300、SB-500、SB-700、SB-5000;
Profoto 閃光燈: A10、A1, 引閃器: Connect Pro、Connect、Air Remote TTL

907X 機身

結構 鋁合金機身

機身重量 160g

機身尺寸 102 × 91 × 28mm

連接埠類型 控制手把觸點

運作環境溫度 -10°C 至 45°C

運作環境濕度 85% 或以下 (不結露)

907X & CFV 100C

重量 (不含電池及記憶卡) 620g

尺寸 102 × 92 × 84mm

[1] 當相機處於高溫環境時, 自身運作產生的熱量可能會導致機內溫度超過 45°C, 從而出現過熱警告和自動關機的情況。

[2] 每款鏡頭的最高快門速度會有所差異, 詳情請參考鏡頭技術規格。

技術規格如有修改, 恕不另行通知。

CFV 100C デジタルバック

一般	
カメラタイプ	オートフォーカス、自動露出機能付きミディアムフォーマットデジタルバック
構造	アルミ削り出し
センサータイプ	裏面照射型 (BSI) CMOS、1 億画素 (11656 × 8742 ピクセル、ピクセルサイズ 3.76µm)
センサーサイズ	43.8 × 32.9mm
IR フィルター	センサー前面に取り付け
動作温度[1]	-10°C~45°C (14°F~113°F)
動作湿度	85%以下 (結露なし)
対応カメラ	907X カメラボディ、1957 年以降製造の大半の Hasselblad V システムカメラ (SWC を除く)
対応レンズ	Hasselblad XCD レンズ、対応するレンズアダプターを使用する HC/HCD、XPan、V システムレンズすべて
等価焦点距離のレンズ	フルフレームレンズの等価焦点距離倍率は 0.78 です
寸法	91 × 92 × 61mm
重量 (バッテリーおよびメモリーカード非搭載時)	460g
画像とストレージ	
ファイルフォーマット	Hasselblad 3FR RAW、フルサイズ JPG および HEIF
画像サイズ	3FR RAW : 平均 206MB JPG : 平均 40MB HEIF : 平均 20MB
階調	16 ビット、最大 15 ストップ ダイナミックレンジ
色深度	Hasselblad 3FR RAW は 14 ビットまたは 16 ビットに設定可能 HEIF : 10 ビット
カラーマネジメント	HNCS
キャプチャーレート	14 ビットの色深度で最大 3.3 枚/秒
記録媒体	1TB 内蔵 SSD。CFexpress Type B カード (最大ストレージ容量 512GB) にも対応。
推奨されるメモリーカード	Sony CEB-G シリーズ CFexpress type B メモリーカード (128GB) SanDisk Extreme Pro CFexpress type B メモリーカード (128GB、256GB、512GB)

インターフェイス

ホスト接続タイプ	USB 3.1 Gen2 Type-C コネクタ（最大 10Gbit/秒の転送速度）
延長接続	ホットシュー接点
追加ポート	シャッター制御ポート、フラッシュ同期入力、フラッシュ同期出力、ELX 出力

シャッター

シャッターモード	メカニカルシャッター、電子シャッター
シャッタータイプ	電子制御リーフシャッター
シャッター速度	XCD レンズで 68 分～1/4000 秒。[2] HC/HCD レンズで最大 1/800 秒または 1/2000 秒。 電子シャッター：68 分～1/6000 秒

露出制御

ISO 感度	ISO オート、64、100、200、400、800、1600、3200、6400、12800、25600
測光モード	スポット、中央部重点、中央スポット
露出モード	P/A/S/M/オート
計測範囲	-3 EV 以上
露出補正	-5～5EV で 1/2 または 1/3 刻みで手動調整

キャプチャーとフォーカス

ドライブモード	シングルドライブ、連写ドライブ、セルフタイマー、インターバルタイマー、露出ブラケット、フォーカスブラケット
オートフォーカスタイプ	PD(位相差)AF & CD(コントラスト)AF
PDAF ゾーン	294
オートフォーカス方法	AF-S（シングル）、顔検出対応
タッチ	タッチ AF および AF ポイントの移動に対応
マニュアルフォーカス	フォーカスインジケータ、ズームイン、フォーカスピーキングに対応

ディスプレイ

スクリーンタイプ	クリック、ドラッグ、ピンチノスプレッドでのズームなどを含むタッチディスプレイ
ディスプレイ仕様	3.2 インチ TFT タイプ、24 ビットフルカラー、236 万ドット（1024 × 768）
チルト角	40°、90°
ヒストグラムフィードバック	ライブビューおよびブラウズモードに対応

電源供給

バッテリータイプ	充電式リチウムイオンバッテリー（7.27V DC/3400mAh）
充電方法	カメラの USB-C ポートを外部電源に接続

充電時間	フル充電まで約 2 時間（付属の 30W USB-C 充電器と USB-C から USB-C ケーブルを使用した場合）
充電温度	5°C～40°C（41°F～104°F）
耐久性	420 画像（CIPA 指定の条件下で測定）
ソフトウェア	
Phocus Mobile 2	Phocus Mobile 2 は、iOS 15.0 以降で動作する 3GB 超の RAM を搭載した iPad モデルおよび iPhone XS 以上と互換性があります
Mac/PC の Phocus	Phocus は、macOS 10.15 以降または Windows 7 64 ビット版以降の 8GB 以上の RAM を搭載したコンピューターと互換性があります。
フラッシュ	
ストロボ同調速度	ストロボは全てのシャッタースピードで使用できます。メカニカルシャッター時のみ
フラッシュコントロール	ISO 64～ISO 25600 出力は-3～+3EV まで調整可能
フラッシュ互換性	TTL モードでは、次のフラッシュ製品を使用できます。 Nikon フラッシュ：SB-300、SB-500、SB-700、SB-5000 Profoto フラッシュ：A10、A1、Air Remote：Connect Pro、Connect、Air Remote TTL

907X カメラボディ

構造	アルミ削り出し
重量	160g
寸法	102 × 91 × 28mm
接続タイプ	コントロールグリップ接点
動作温度	-10°C～45°C（14°F～113°F）
動作湿度	85%以下（結露なし）

907X & CFV 100C

重量 (バッテリーおよびメモ리카ード非搭載時) 620g

寸法 102 × 92 × 84mm

[1] カメラを高温環境で使用する場合、操作時に生じる熱により、カメラの内部温度が 45°C を超えることがあります。その場合、過熱アラームと自動停止がトリガーされます。

[2] 最大シャッター速度は、装着するレンズによって異なります。対応レンズのデータシートを参照してください。

CFV 100C 디지털 백

일반	
카메라 유형	오토포커스, 자동 노출이 가능한 미디엄 포맷 디지털 백
소재	가공 알루미늄
센서 유형	이면조사(BSI) CMOS, 100 MP (11656×8742 픽셀, 픽셀 크기 3.76 μm)
센서 크기	43.8×32.9 mm
IR 필터	센서 앞에 장착되어 있음
작동 온도 ^[1]	-10~45 °C
작동 습도	결로 없이 85% 이하
지원되는 카메라	907X 카메라 본체, 1957 년 이후 제작된 거의 모든 Hasselblad V 시스템 카메라 (SWC 제외)
지원되는 렌즈	Hasselblad XCD 렌즈. 모든 HC/HCD, XPan, V 시스템 렌즈를 해당하는 렌즈 어댑터와 함께 사용
렌즈 환산 초점 거리	풀 프레임 렌즈 환산 초점 거리의 배율은 0.78
크기	91×92×61 mm
무게 (배터리 및 메모리 카드 제외)	460 g
이미지 및 저장 장치	
파일 형식	Hasselblad 3FR RAW, 풀 사이즈 JPG 및 HEIF
이미지 크기	3FR RAW: 평균 206 MB JPG: 평균 40 MB HEIF: 평균 20 MB
색 정밀도	16 비트, 최대 15 스톱의 다이내믹 레인지
색심도	Hasselblad 3FR RAW 를 14 비트 또는 16 비트로 설정 가능 HEIF: 10 비트
색상 관리	HNCS
촬영 속도	14 비트 색심도에서 최대 3.3fps
저장 장치 옵션	내장 1TB SSD. 최대 512GB 의 저장 용량을 지원하는 추가 CFexpress Type B 카드
권장 메모리 카드	Sony CEB-G 시리즈 CFexpress Type B 메모리 카드 (128GB) SanDisk Extreme Pro CFexpress Type B 메모리 카드 (128GB, 256GB, 512GB)
인터페이스	
호스트 연결 유형	USB 3.1 Gen2 Type-C 커넥터 (전송 속도 최대 10Gbit/s)

확장 연결	핫 슈 접점
추가 포트	셔터 제어 포트, 플래시 동조 입력, 플래시 동기화 출력, ELX 출력
셔터	
셔터 모드	기계식 셔터, 전자 셔터
셔터 유형	전자 제어 리프 셔터
셔터 속도	XCD 렌즈 사용 시 68 분~1/4000 초. ^[2] HC/HCD 렌즈 사용 시 최대 1/800 초 또는 1/2000 초. 전자 셔터 68 분~1/6000 초
노출 제어	
ISO 감도 범위	ISO 자동, 64, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200, 6400, 12800, 25600
노출 측광	스팟 측광, 중앙 중점 측광, 중앙 스팟 측광
노출 모드	P/A/S/M/자동
측광 범위	최소 -3 EV
노출 보정	1/2 또는 1/3 단계를 사용해 -5~5 EV 사이에서 수동 조정
촬영 및 포커스	
드라이브 모드	단일 드라이브, 연속 드라이브, 셀프 타이머, 인터벌 타이머, 노출 브래키팅, 포커스 브래키팅
오토포커스 유형	PDAF 및 CDAF
PDAF 영역	294
오토포커스 방법	AF-S(싱글), 얼굴 감지 지원
터치	터치 AF 및 AF 포인트 이동 지원
수동 포커스	포커스 표시기, 줌 인, 포커스 피킹 지원
디스플레이	
스크린 유형	클릭, 드래그, 오므리기/벌리기를 통한 줌 등을 지원하는 터치 디스플레이
디스플레이 사양	3.2 인치 TFT 유형, 24 비트 풀 컬러, 236 만 도트 (1024×768)
틸트 각도	40°, 90°
히스토그램 피드백	라이브 뷰 및 찾아보기 모드에서 지원
전력 공급	
배터리 유형	충전식 Li-ion 배터리 (7.27 V DC/3400 mAh)
충전 방법	카메라의 USB-C 포트를 외부 전원 공급 장치에 연결
충전 시간	제공된 30W USB-C 충전기 및 USB-C to USB-C 케이블 사용 시 배터리를 완전히 충전하려면 약 2시간이 소요됩니다.
충전 온도	5~40 °C

지속성	CIPA 지정 조건에서 이미지 420 개
소프트웨어	
Phocus Mobile 2	Phocus Mobile 2 는 iOS 15.0 이상을 실행하는 RAM 3GB 이상의 iPad 모델 및 iPhone Xs 또는 그 이후 모델과 호환됩니다.
Mac/PC 용 Phocus	Phocus 는 macOS 10.15 이상 또는 Windows 7 64 비트 이상을 실행하는 RAM 8GB 이상의 컴퓨터와 호환됩니다.
플래시	
플래시 동조 속도	플래시를 모든 셔터 속도에서 사용 가능. 기계식 셔터 전용
플래시 제어	ISO 64~25600 -3~+3 EV 출력 조정 가능
플래시 호환성	TTL 모드에서 사용할 수 있는 플래시 제품: Nikon 플래시: SB-300, SB-500, SB-700, SB-5000 Profoto 플래시: A10, A1, 에어 리모트: Connect Pro, Connect, Air Remote TTL
소프트웨어 업데이트 보장 기간	2028/12/31

907X 카메라 본체

소재	가공 알루미늄
무게	160 g
크기	102×91×28 mm
연결 유형	제어 그립 접점
작동 온도	-10~45 °C
작동 습도	결로 없이 85% 이하

907X 및 CFV 100C

무게 (배터리 및 메모리 카드 제외)	620 g
크기	102×92×84 mm

[1] 카메라가 고온 환경에 있으면 작동 중 자체적으로 발생하는 열로 인해 카메라 내부 온도가 45°C 를 초과할 수 있습니다. 이 경우 과열 경보 및 자동 종료가 작동합니다.

[2] 가장 빠른 셔터 속도는 사용 중인 렌즈에 따라 다릅니다. 해당 렌즈의 데이터시트를 참조하십시오.

사양은 사전 고지 없이 변경될 수 있습니다.

[List of marks used, with 'Adobe' first, if used, followed by other Adobe marks used, in alphabetical order] are either registered trademarks or trademarks of Adobe in the United States and/or other countries.