907Xアニバーサリーエディションキット

907Xアニバーサリーエディション

カメラタイプ	中判ミラーレスデジタルカメラ、オートフォーカス、自動露出、レンズ交換式
構造	アルミ削り出し。三脚穴1/4″。
センサータイプ	CMOS、5,000万画素（8272 x 6200ピクセル、5.3 x 5.3 µm）
センサーサイズ	43.8×32.9 mm
画像サイズ	静止画：3FR RAW撮影では平均106 MB。JPEG：最大22 MB、TIFF 8 ビット：154 MB。 動画：2.7K（2720 x 1530）/HD（1920 x 1080）、1クリップ最大29分59秒収録可能。動画は16：9でセンサーの全幅をカバー。
ファイルフォーマット	Hasselblad 3FR RAW、フルサイズJPEG。動画：H.264圧縮（29.97fps）。
撮影モード	シングルショット、動画、連写、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
階調	16 ビット、最大14ストップダイナミックレンジ
ISO感度	ISOオート、100、200、400、800、1600、3200、6400、12800、25600
記録媒体	UHS-II対応SDカードデュアルスロットまたはMac/PCにテザー接続。最大1 TB。SDカードはオーバーフロー（順次記録））またはバックアップ（同時記録）（静止画のみ）モードで使用できます。高速UHS-II SDカードの使用を推奨。
カラーマネジメント	ハッセルブラッド ナチュラルカラーソリューション（HNCS）
保存容量	64 GBのカードの場合、RAW平均600枚、またはJPEG高画質画像平均6000枚。
ユーザーインターフェイス	スワイプ、スクロール、ピンチ／スプレッドでのズームなどを含むタッチインターフェイス。オプションとしてボタンとホイール付きのカメラグリップを用意。テザー接続したコンピューターまたはテザー/Wi-Fi接続したiPad Pro/iPad Air（2019）から多数のカメラ機能をコントロール可能。
ディスプレイ	3.2インチTFTタイプ、24ビットカラー、236万画素（1024×768）。90度までチルトアップ可能。
ライブビュー	カメラまたは接続したコンピューター、高フレームレート対応。
ヒストグラムフィードバック	対応（リアディスプレイの閲覧時）
IRフィルター	センサー前面にマウント
音響フィードバック	あり
ソフトウェア	Phocus（Mac用とWindows用）、Adobe Photoshop Lightroom®およびAdobe Camera Raw®と互換性。 Phocus Mobileは、 iPad Pro、iPad Air（2019以降）、iPhone（iOS 12以降）に対応。
対応ソフトウェア環境	Mac：OS Xバージョン10.12.2以降。PC：XP/Vista/Windows 7（32および64ビット）/8/10以降。
iOS機器サポート	iPad Pro、iPad Air（2019以降）、iPhone（iOS 12以降）
ホスト接続タイプ	USB 3.0（5Gbit/秒）Type-Cコネクター
その他の接続	オーディオ入出力
動作温度	-10℃～45℃
Wi-Fi	802.11 b、g、n、a、ac（aおよびacは地域によって異なります）。

次ページに続きます。

907Xアニバーサリーエディションキット

レンズ	ハッセルブラッドXCDレンズ：電子制御によるシャッター及び絞りを内蔵。オートフォーカスまたはマニュアルフォーカス（インスタントマニュアルフォーカスオーバーライド対応）。レンズシェードは、持ち運び時には反対向きに取り付け可能。 全てのHシステムレンズと一部Hシステムアクセサリーが XHレンズアダプター使用により対応。Vシステムおよび XPanレンズが XVまたは XPanレンズアダプター使用により対応。サードパーティ製のレンズアダプターを介して他の多くのレンズ（電子シャッターのみ）と互換性。
シャッター	最大速度1/2000秒の電子制御レンズシャッター。ストロボ全速同調。オプションの電子シャッター。
シャッタースピード範囲	XCDレンズ装着時：68分〜1/2000秒 HC/HCDレンズ装着時：最大速度1/800秒または1/2000秒。電子シャッター：68分〜1/10000秒。
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同調可能。
フラッシュ互換性	付属のシンクロケーブルを経由して外部フラッシュと接続。
フォーカシング	オートおよびマニュアルフォーカス。インスタントマニュアルフォーカスオーバーライド。コントラスト検知式のオートフォーカス。マニュアルフォーカスでは100%拡大表示またはフォーカスピーキング対応。最大117点の選択可能なオートフォーカスポイント。ライブビューでは距離指標機能が使用可能。
測光モード	スポット、中央部重点、中央スポット
電源供給	充電式リチウムイオンバッテリー（7.27V DC/3400 mAh）。3200 mAhのバッテリーと互換性。 本体へのUSB接続、または別売充電器により充電可能。外部DC電源用プラグ。
寸法	CFV II 50C：91×93×61 mm 907X：102×91×28 mm 907X+CFV II 50C：102×93×84 mm
重量	CFV II 50C：540 g CFV II 50C+バッテリー：646 g 907X：198 g 907X+CFV II 50C+バッテリー：865 g XCD 3,5/30：581 g

907Xアニバーサリーエディションキット

XCD 3,5/30レンズ アニバーサリー エディション

XCD30 AEは、Xシステムカメラおよび907Xシリーズカメラ用の広角レンズです。焦点距離は換算24 mm相当の画角となり、風景、ルポルタージュ、トラベルレンズとして最適です。非常に高性能でコンパクトな構造を誇るレンズは、71° の水平画角視野を持ちます。このレンズのユニークな特徴は、近距離での撮影でも驚異的な性能を発揮することです。

すべてのXCDレンズはレンズシャッターを備え、68分から最高1/2000秒までのシャッター速度に対応します。ストロボに全速同調するため、ストロボ光と自然光をミックスした日中シンクロ時にもクリエイティビティをフルに発揮した撮影ができます。
また、レンズシャッターは振動をほとんど発生しないため、手持ち撮影においても非常にシャープな画像を実現します。

レンズデータ概要

焦点距離	31.0 mm
換算焦点距離 (24x36)	24 mm
絞り範囲	3.5 - 32
画角（対角/水平/垂直）	83°/71°/56°
全長/直径	88 mm/83 mm
長さ（カメラレンズのマウントから）	83 mm
重量（レンズキャップとレンズシェードを除く）	581 g
フィルター径	77 mm

近接撮影データ

被写体から像面までの最短距離	0.4 m
最大撮影倍率	1:9.6
実撮影範囲	42x32 cm
実効露出値	-0.3 Fストップ

互換性

- ハッセルブラッドXシステムカメラ、ハッセルブラッド907Xシリーズカメラ

レンズ構成

10群11枚
1枚の非球面レンズ

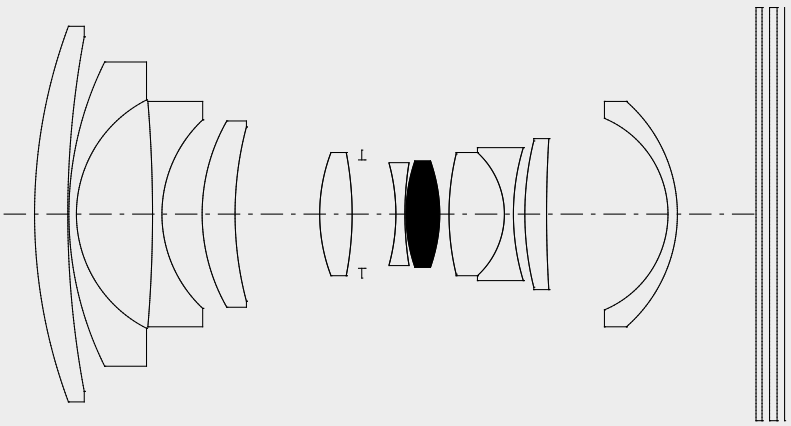
フォーカスタイプ

フローティング機構によるフルフォーカス

入射瞳位置

像面の前 75 mm

入射瞳位置は、風景において複数の画像の組み合わせからパノラマ画像を作成するときの回転軸の正しい位置になります。

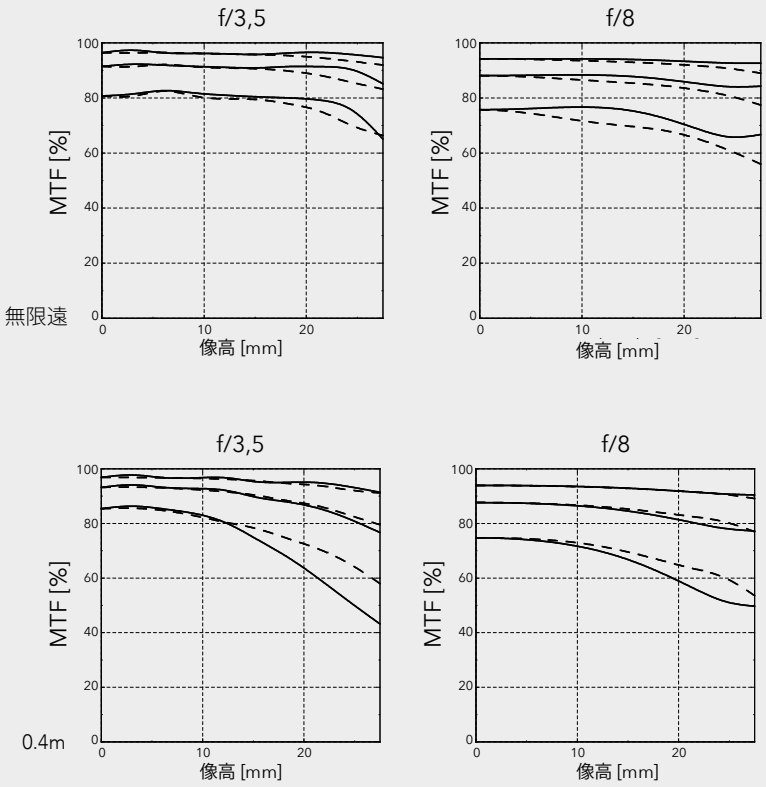


907Xアニバーサリーエディションキット

MTF

無限遠および近接撮影での像高による伝達関数。

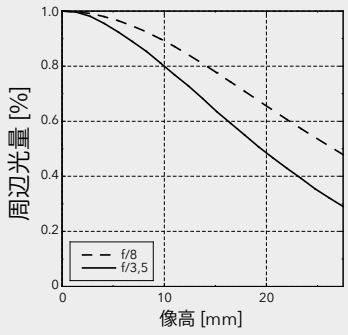
サジタル方向を実線、タンジェンシャル方向を破線で表示。白色光で測定。空間周波数10、20、および40 lp/mm。



周辺光量

無限遠の設定。

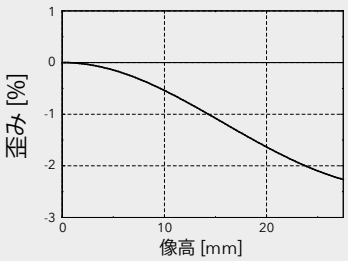
画像をPhocusにインポートすると、周辺減光は自動的に補正されます。



歪み

無限遠の設定。

画像をPhocusにインポートすると、歪みは自動的に補正されます。



注: 予告なく仕様変更の可能性があります。