

*H A S S E L B L A D*



Flextight X1/X5 スキャナーシリーズ



## Flextight X5

Flextight X5 は、世界最高性能を誇るフレックスタイト・スキャナー・シリーズのハイエンドモデルです。使いやすさ、ずば抜けた性能、独自性、一括スキャン機能などがすべて、クラシカルで特徴的なデザインにパッケージされています。

### 主な特長：

- 8000dpi の最大解像度
- 300MB/分の読み取り速度
- 生産性を高めるフィーダー（オプション）
- ハードウェアとソフトウェアベースのダストリムーバル機能
- 3F オート・スキャン・ボタンによる簡単なワークフロー

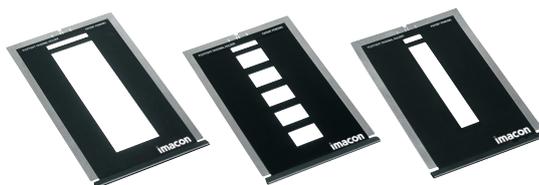
### モデルは違っても、プラットフォームは同じ

ハッセルブラッドの新世代スキャナー、Flextight X1とX5の基本は同じです。垂直の光学システムによって、CCDを下向きにセットし、レンズとフィルム間にミラーシステムのない光路を実現しています。特許取得のパーティクル・ドラム・ソリューションが、フィルム面全体に最適なフォーカシングを実現。フレキシブルホルダーがフィルムを安全確実に保持しますので、マウントも簡単です。X1/X5に使用されているパーツは、基本的に同じです。したがって、どちらのモデルをお選びになっても、そのクオリティにほとんど違いはなく、解像度と読み取り速度を除いて、両モデルの性能はほとんど同じです。

### フレックスタイトスキャナー：生産性 柔軟な選択が可能

たとえば、デジタルかフィルムかを選べなければ、本当に自由であるとはいえません。撮影状況に応じて、最適なメディアを選んでこそ初めて自由であるといえるのです。創作的な理由でフィルム撮影をされる場合においても、フレックスタイトスキャナーをお使いになれば、フィルム画像を確実にデジタル画像に変換することができます。スキャンすればいつでも、ポジやネガの微妙なディテールまで正確に再現されるのです。

もちろん、Flextight X5の優れた読み取り速度は、生産性を高める上で大きな役割を果たします。しかもメリットはそれだけではありません。たとえば、複数のポジやネガを一度にスキャンできるバッチフィーダーやポジマウント用のスライドフィーダーなど、さまざまなフィーダーも使用可能です。フィーダーと3Fワークフローを使用することで、フレックスタイトスキャナーは驚異的な処理能力を発揮します。



Flextight X1 は、ほとんどのフォトグラフィアーのニーズに応えるスキャナーです。その卓越したクオリティにより、ほぼどんな種類のポジやネガも確実に高速にスキャンします。しかもほかのフレックスタイトスキャナー同様、操作も簡単です。

### 主な特長：

- 6300dpi の最大解像度
- 60MB/ 分の読み取り速度
- 一括スキャン機能
- ソフトウェアベースのダストリムーバル機能
- 3F オート・スキャン・ボタンによる簡単なワークフロー

## Flextight X1



### シャープネスと解像度

大型センサーを搭載したスキャナーでフィルムをスキャンしても、必ずしも優れた鮮明度とディテール描写が再現されるわけではありません。フレックスタイトスキャナーの場合、その優れた再現性の決め手は、センサーによる電子的な処理、機械的な精度、フィルターの品質、そしてフレックスタイトスキャナーに使用されている Rodenstock 社製レンズの解像度にあります。フレックスタイトスキャナーの優れた点は外見的设计にとどまらず、機器全体に数々の優れたソリューションが備わっている点にこそあるのです。



### 熱対策

熱対策機能はハイエンドスキャナーならではの特長です。外部電源と赤外線の使用が少ない蛍光管を使用することで、フレックスタイトスキャナーは熱ノイズの低減に成功しています。さらに X5 スキャナーには、CCD 冷却装置も搭載されており、ダイナミックレンジも 4.9 まで向上しています。

この新しいフレックスタイトスキャナーは、ワンクリックで最高品質のスキャンニングを実現します。スキャナー本体にもコントロールボタンが設置されていますので、未加工であればワンタッチでスキャンが可能です。高品質なスキャンニングがこれほどまでに簡単に行えるのです。

### 独自の3Fワークフロー

オート・スキャン・モードで 3F ファイルフォーマットを選択すると、各色 16bit の解像度が得られますので、フィルムの色をフルカラーでスキャンできます。3F ファイルは未加工のまま保存されます。編集時もオリジナルデータが元の状態で保存されていますので、編集のやり直しや設定値の変更も安心して行えます。一度スキャンさえすれば、フィルムがお手元にない場合でも、3F ファイルからさまざまな編集加工が可能です。

さらに 3F ファイルを元にした編集履歴も記録されますので、いつでも同じ設定で繰り返し作業が行えます。また 3F ワークフローであれば、トリミング、補正、TIFF 画像の生成もワンクリックで行えます。

## H System

カメラボディ	デジタルソリューション	センサー	ビューファインダー	フィルムマガジン	レンズ	デジタル APO
H2	CF デジタルバック	2200 万画素 / 3900 万画素	アイレベル / ウエストレベル	オプション	HC	対応
H3D	48mm フルフレーム・デジタル一眼レフ	2200 万画素 / 3900 万画素	フルフレームアイレベル / ウエストレベル	オプション	HC、HCD	対応

## V System

カメラボディ	デジタルソリューション	センサー	ビューファインダー	フィルムマガジン	レンズ	デジタル APO
503CW	CFV デジタルバック	1600 万画素	アイレベル / ウエストレベル / 45° プリズム	オプション	全ての C タイプレンズ	非対応
503CWD	36mm スクエア デジタル一眼レフ	1600 万画素	アイレベル / ウエストレベル / 45° プリズム	オプション	全ての C タイプレンズ	非対応

## Scanners

スキャナー	最大解像度	最速スピード	ダストリムーバル	3F スキャンボタン	3F ワークフロー	フィーダー
Flextight X1	6300 dpi	60 MB/分	ソフトウェアによる除去	対応	対応	非対応
Flextight X5	8000 dpi	300 MB/分	ハードとソフトによる除去	対応	対応	対応



NEW  
MAGAZINE FROM  
HASSELBLAD!

[www.victorbyhasselblad.com](http://www.victorbyhasselblad.com)

## 技術スペック

センサー：CCD (3x8000)

オリジナルタイプ X1：ポジ / ネガ

オリジナルタイプ X5：ポジ / ネガ / プリント

自動フレーム感知機能：有

オートフォーカス：有

バッチスキャン：可

バッチ・スライドフィーダー装着：X1 不可 / X5 可

インターフェース：Firewire

対応コンピューター：PC/Mac

最大濃度：X1 4.6 / X5 4.9

フィルムフォーマット：100 x 245mm

反射原稿：X1 不可 / X5 A4

アクティブ冷却：X1 無 / X5 有

フレックスタッチ：有

スキャナーからの 3F スキャン開始：可

ライト・コンデンサー：X1 無 / X5 有

大きさ：230 x 390 x 650mm

重さ：20.5Kg

最大解像度：

35 mm 60 mm 4"x5"

X1: 6300 dpi 3200 dpi 2040 dpi

X5: 8000 dpi 3200 dpi 2040 dpi

最大ファイルサイズ：

35 mm 60 mm 4"x5"

X1: 450MB 370MB 460MB

X5: 580MB 370MB 460MB

最速スキャンスピード：

35 mm 60 mm 4"x5"

X1: 7.15 分 6.02 分 5.08 分

X5: 1.55 分 1.10 分 1.23 分

※上記スペックは発表時のもので製品の仕様、形状については予告なく変更する場合があります。

[www.hasselblad.com](http://www.hasselblad.com)

ハッセルブラッド日本総代理店

シュロ トレーディング カンパニー リミテッド

カメラ製品事業部

〒108-0073 東京都港区三田 3-7-18 THE ITOYAMA TOWER 8F TEL03(5440)7274 (代表)

E-mail: info@hasselblad.jp http://www.shriro.co.jp