



DxO



OpticsPro 11

ディーエックスオー オプティクスプロ

大量に撮影されたRAWデータも、まとめて最高画質に自動現像処理！

自動で美しい写真に仕上げる総合 RAW 現像ソフト。

30,000 以上のカメラ&レンズの組み合わせに対応した自動補正を実行。

豊富なツールと、撮影機材にあった光学モジュールを使用し、RAW&JPEG 画像情報を 1 枚ずつ自動で解析しながら最大限に画質を向上します。DxO 社の長年に渡るカメラとレンズの膨大な研究成果がこのソフトに込められています。

SOFTWAREToo

DxO OpticsPro 11の主な機能

今回のバージョンは自然で高品質な画像処理、快適な操作性の実現を徹底的に追及しました。

OpticsProの代名詞! 高精度な光学モジュール補正

DxO Labsで解析されたデータを元に、カメラ & レンズの光学モジュールを30,000個以上用意。撮影された画像から自動的に光学モジュールを適用し、たる型や糸巻などの複雑なディストーション、レンズブラー、色収差、ヴィネットなど光学的に発生する問題点を、撮影条件にあわせて自動で補正します。

洗練されたワークフロー

OpticsPro11ではさらに洗練されたインターフェイスになりました。

直感的に使用ができ、自分の使いやすいようにパレットやワークスペースをカスタマイズすることも可能です。書き出した画像を指定のアプリケーションで直接開いたり、コンタクトシートや作品としてプリンターへ直接出力することも可能です。



OpticsProでは3つのステップを順番に進んでいくと処理が完了します。

- 1 選択タブ:** 選択した画像には自動的にプリセットが適用されるので一括処理が実行できます。
- 2 設定タブ:** DxO光学モジュールによって自動補正が可能なツールや、ダスト処理、水平補正など豊富なツールが用意されています。
- 3 エクスポート:** TIFFやJPEG、DNGなど必要なファイル形式をいつでも同時に書き出し次のステップへ渡すことができます。処理画像は別ファイルとしてエクスポートされるため、元ファイルは必ず残ります。

意図した作品に仕上げるプリセット機能

あらかじめ豊富なプリセットが搭載されています。ポートレート、風景、モノクロなど39ものプリセットが用意されています。プリセットを適用することで、意図する作品に仕上げることができます。項目を調整して自分の作風を反映させたプリセットを作ることができます。

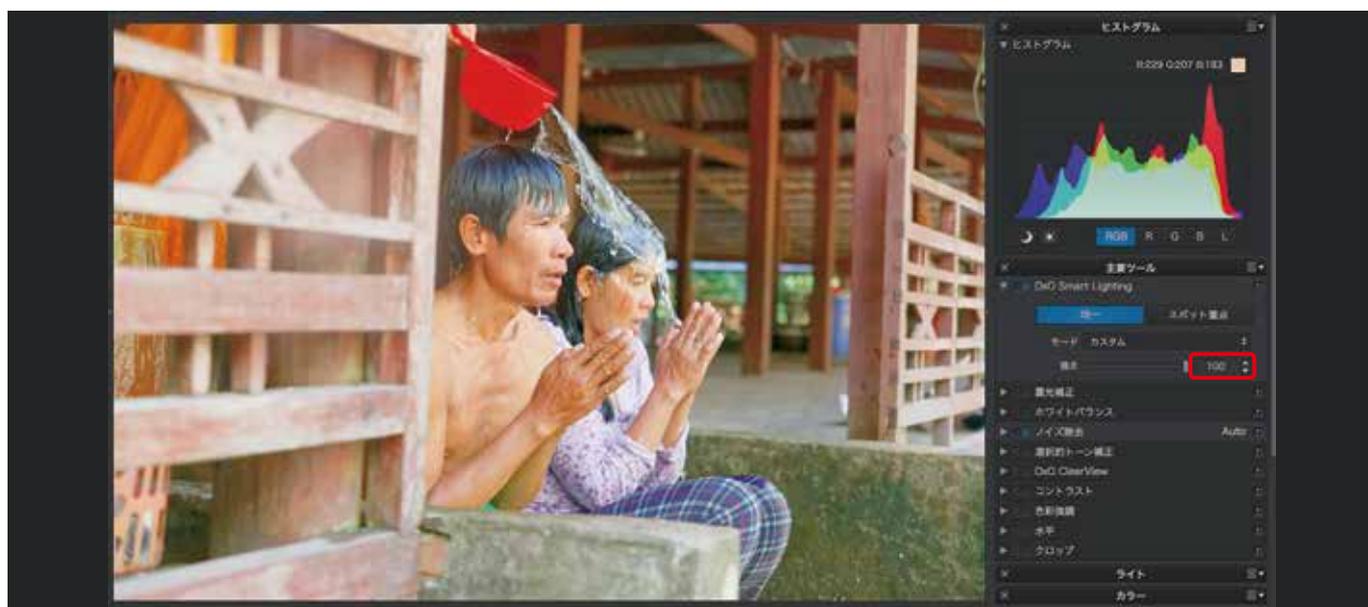


Smart Lighting

画像のダイナミックレンジをフル活用し、シャドウ部とハイライト部の細かなディテールと質感、美しいグラデーションを再現します。新機能のスポット重点モードは、画像内の顔を自動的に検出して適切に露光補正します。顔の補正時でも画像全体を考慮し、白とび、黒つぶれを防ぎます。



効果の強弱をスライダーで簡単に調整することができます。スライダーを最大値にしても、画像の破綻が発生しづらく、シャドウからハイライトまで滑らかな階調を表現することが可能です。



スポット重点モード **NEW**

Smart Lighting の新機能スポット重点モードは、カメラのスポット測光モードと同様な効果を、撮影後のレタッチ工程で適用することが可能です。人の顔を自動検知し最適な露出を適用することができます。手動モードで範囲した部分を優先的に考慮して画像全体を補正します。これにより、補正のスライダーを極端に上げても被写体の自然な感じを失うことなく美しい階調とディテールを表現させます。



究極のノイズ除去テクノロジー PRIME2016 NEW

定評があったノイズ除去をさらに進化させた、DxO Lab 入魂のテクノロジーそれがPRIMEです。超高感度ISO撮影でも、豊かなディテールと、色調、美しいボケ効果保持し非常に高い画質を達成。今回のPRIME2016では、さらなる高画質化とRAW画像の処理が4倍速に！



画像をクリアにする ClearView

画像全体のコントラストや彩度、濃度を改善させ、クリアな画像に仕上げます。
画像内の白っぽい霧の除去もできます。



DxO OpticsPro 11 の新機能 どちらのエディションにも対応！

● Smart Lightingのスポット重点モード

検知された顔を優先的に自動補正に反映

● 赤目修正

赤目を自動的に検知して補正

● マイクロコントラスト

画像内の細かなディテールを自動的に再現。ただし、顔が検知されたりノイズの多い画像には非適用

● 選択的トーン補正の改善

中間トーンをよりよくリカバリーすることで自然な感じを実現

● 画像の全画面表示モード

インターフェースの他の要素に邪魔されずに画像のプレビューが可能

● レーティングと処理タグ設定のショートカット

新規追加のキーボードショートカットを使って簡単に画像の整理が可能

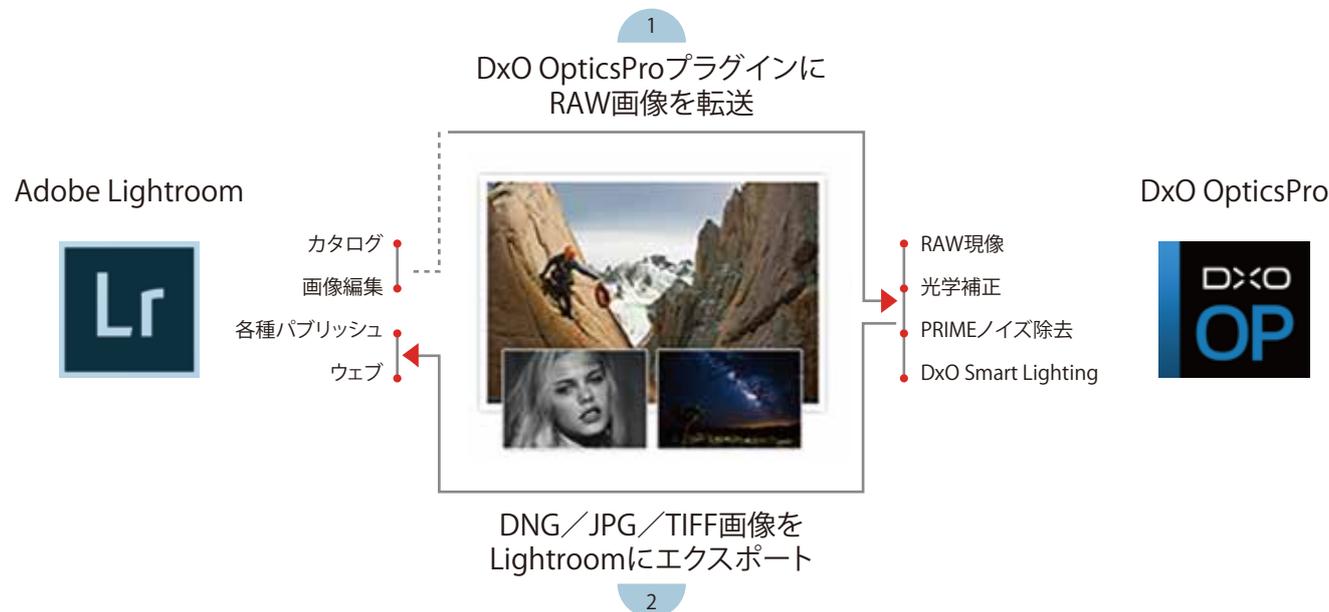
● スライダの反応性

反応速度が最大2倍になり、使いやすさ向上

その他の機能については「エディション別機能早見表」をご覧ください。

Adobe Lightroom/Adobe 製ソフトとの連携ワークフローの強化

Lightroom カタログ内のRAW 画像を簡単にOpticsProへ転送し、補正後にLightroomにエクスポートできます。
DNG形式の画像もサポートしています。



エディション別機能早見表

		エッセンシャル版	エリート版			エッセンシャル版	エリート版		
画像処理	ノイズ除去(High)(RAWとJPEG画像)	高速かつ高レベルのノイズ除去	✓	✓	ジオメトリ補正	パース歪みとボリューム補正	※1	※1	
	光学補正	DxO光学モジュールによる光学的欠陥の自動補正と手動補正	✓	✓	銀塩フィルムのレンダリングとクリエイティブなプリセット	銀塩フィルム、クリエイティブプリセット、効果の適用	※2	※2	
	DxO SMART LIGHTING	画像の内容を考慮した露光とコントラストの最適化	✓	✓	ワークフロー	バッチ処理	複数の画像の同時処理	✓	✓
	選択的トーン補正	光量の違うゾーン別のトーン補正(ハイライト、中間トーン、シャドウ)	✓	✓	ADOBE LIGHTROOMとの連携	LightroomからDxO OpticsProへの画像の転送とLightroomへのエクスポート	✓	✓	
	画像補正ツール	ホワイトバランス、露光補正、コントラスト、色彩補正	✓	✓	エクスポート機能	ハードディスク、別のアプリケーション、Facebook & Flickrにエクスポート	✓	✓	
	彩度過多補正	クリッピングに近い部分の彩度制御	✓	✓	プリセット	プリセットの作成とプレビュー	✓	✓	
	ライトとカラー：アドバンス	スタイル/色調処理、トーンカーブ、色相、彩度、明度補正ツール	✓	✓	プリセットの編集	ユーザーが作成したプリセットの変更		✓	
	RAW現像	RAW画像の現像	✓	✓	部分的プリセットの作成	特定の設定だけを適用できるプリセットの作成		✓	
	CLEARVIEW	画像上の白いもやの自動除去		✓	インターフェース	ワークスペースのカスタマイズ	必要なパレットだけを集めたワークスペースの作成	✓	✓
	ノイズ除去[PRIME](RAW画像)	ノイズ除去テクノロジー[PRIME]		✓	ユーザーパレットの作成	よく使う補正ツールを集めたパレットの作成		✓	
モワレ除去ツール	モワレによる偽色の除去		✓	複数の出力設定	ハードディスクにエクスポートする際、複数の出力設定を同時に選択		✓		
キャリブレーションされたカメラのICCプロファイル	キャリブレーションされたカメラのICCファイルの適用		✓	ライセンス認証	ライセンス認証可能な回数	複数のコンピュータでライセンスを認証する場合の回数制限	2	3	
カラーレンダリング	撮影に使用したカメラとは別のカラーレンダリングの適用		✓						

※1：DxO ViewPointプラグインが必要
※2：DxO FilmPackプラグインが必要

対応ファイルフォーマット

- ・入力：RAW / カメラより直接出力された JPEG
- ・出力：JPEG / 8 bit TIFF
16 bit TIFF (RAW 入力時のみ)
Adobe DNG (RAW 入力時のみ)
複数同時書き出し

パッケージ内容について

- ・DxO OpticsPro はエッセンシャル版 2 台、エリート版は 3 台のコンピュータ上で利用できるライセンスが提供されています。
- ・DxO OpticsPro は Windows ならびに Mac OS のスタンドアロンアプリケーションとして動作します。

対応のカメラ&レンズについて

- ・エリート版、エッセンシャル版どちらのエディションも同じカメラをサポートしています。
- ・カメラが対応していない場合は、RAW ファイルが読み込めないため利用できません。
- ・レンズが対応していない場合は、自動補正機能が利用できなくなります。

動作環境

Windows

Intel Core® 2 Duo (Intel Core® i5 以上を推奨)、AMD Athlon™ 64 X2 またはそれ以上

4GB のメモリ容量 (8GB を奨励)

2GB の空きディスク容量 (6GB を奨励)

Microsoft® Windows® 7 Service Pack1 (64 ビット)

Microsoft® Windows® 8 (64 ビット)

Microsoft® Windows® 8.1 (64 ビット)

Microsoft® Windows® 10 (64 ビット)

GPU 高速処理のサポートには、DirectX 9.0c をサポートしているグラフィックカードと 512 MB のビデオメモリが必要

OpenCL 高速処理のサポートには、NVIDIA GeForce 460 またはそれ以上、ATI Radeon HD 58xx またはそれ以上のグラフィックカードが必要

Microsoft .NET Framework version 4.6.1 (無い場合はインストールされます)

Mac

Intel Core™ i5 またはそれ以上奨励

4GB のメモリ容量 (6GB を奨励)

2GB の空きディスク容量 (6GB を奨励)

OS X 10.10 (Yosemite)、OS X 10.11 (El Capitan)

GPU 高速処理のサポートには、512 MB のビデオメモリが必要

価格

エリート版

店頭キャンペーン価格 (税込) **14,900円**

標準販売価格 (税込) 19,900円

エッセンシャル版

店頭キャンペーン価格 (税込) **9,900円**

標準販売価格 (税込) 12,900円

体験デモ版 <http://www.swtoo.com/product/dxo/optics-pro/>

- ※ライセンスアクティベーション (認証) のため当製品をご利用になるコンピュータでインターネット接続環境が必要です。
- ※記載の内容は予告無く変更される場合があります。最新状況は必ずウェブサイトでご確認ください。

DxO OpticsPro に追加して利用できます。



DxO FilmPack 5

ディーエックスオー フィルムパック 5

エキスパート版
エッセンシャル版

DxO 独自のキャリブレーションプロセスにより、80 種類以上の伝説的な銀塩フィルムのスタイル、色調、粒状感を非常に忠実に再現しました。またフィルムのプロフィールと、フィルタ、調色処理、ヴィネット、ブラー、テクスチャ、フレーム、光漏れなどの効果を組み合わせることで、世界に一枚しかない写真を作成することが出来ます。

すばやく歪みを補正したい場合に利用できます。



DxO ViewPoint 2

ディーエックスオー ビューポイント 2

DxO 光学モジュールによるレンズ光学ディストーション、ボリウム歪像、パース補正、水平 / 垂直の 4 種類の画像のバースや歪みを簡単に補正します。

DxO ViewPoint は単体で利用できるほか、DxO OpticsPro や Adobe Photoshop 等のプラグインとしても利用できます。



www.dxo.com

国内販売代理店

SOFTWARE Too

株式会社ソフトウェア・トゥー

<http://www.swtoo.com>

お問い合わせ