



## DxO Optics Pro v5.1 Release Note (build 6813 )

### *Windows:*

#### Kameras, die neu unterstützt werden:

- Canon EOS 1Ds Mark III, Canon EOS Digital Rebel XSi/450D, Nikon D60.

#### Neue Features in Bezug auf v5.0.4

- Import/Export individueller Einstellungsdateien. Diese Dateien erlauben den Austausch von Daten zwischen Windows Rechnern und flexiblere Archive.
- Undo/Redo Funktion
- Zwei Buttons erlauben die Darstellung von beschnittenen Spitzlichtern und Schatten.
- Für das Erstellen von ICC Profilen können "flache" Bilder exportiert werden (mittels einer 3rd Party Software)

#### Wichtige Verbesserungen gegenüber v5.0.4

- Projektfenster:
  - Defekte Links zu Bildern können repariert werden
  - Das Sterne Ranking System von Vista wird jetzt unterstützt
  - Bilder können nun sortiert und gefiltert werden
- Register Auswählen:
  - Sofortiges Aktualisieren des Dateieexplorers und Fensterinhalts (Taste F5)
  - Schnellere Navigation beim Durchsuchen der Systemdateien
  - Drag&Drop der Bilder reagiert besser
  - Besserer Zugriff auf Lightroom™ Kollektionen (Lightroom™ v 1.x wird unterstützt, v2 Beta nicht).
  - Mehr Infos über Bilder in der Listenansicht (Kameragehäuse, Objektive, Exif...)
- Register Vorbereiten:
  - Neu gestaltete Preset Palette für eine einfachere Anwendung.
  - Korrigierte Bilder werden schneller angezeigt
  - Monitor ICC -Profile werden bei der Anzeige des „vorher“ Bildes berücksichtigt.
  - Die Schärfewahrnehmung zwischen den „Vorher“ und „Nachher“ Bildern ist nun konsistent.
- Register Entwickeln
  - Optimierung des Speicherverbrauchs, ermöglicht das Verarbeiten von größeren Bildmengen in einem Stapel
  - Physikalische Rotation von Portrait Bildern (im Gegensatz zu der Exif Rotation).
  - Konflikte zwischen Ausgabeformaten, zwischen virtuellen Kopien oder zwischen RRAW/RGB Bilder werden vermieden

## Ergonomische Änderungen zwischen v5.1 und v5.0.4

- Neue Tastaturkürzel für die Register:
  - Umschalttaste zusammen mit Funktionstasten, um zwischen den Registern zu navigieren:
    - Umschalt+F5: Auswählen
    - Umschalt+F6: Vorbereiten
    - Umschalt+F7: Entwickeln
    - Umschalt+F8: Betrachten

## Bekannte Probleme und Fragen

- Das DxO Optics Pro Import-Plug-in für Adobe® Photoshop® fehlt, wird aber Teil einer zukünftigen Release sein.
- Windows XP 64 und Windows Vista 64 sind noch nicht unterstützt.
- Keine britischen Maßeinheiten.
- Im Gegensatz zu Version 4 gibt es in Version 5 keine Diashow, weil sie als redundant gilt zu den Features der Diashow von Windows XP und Vista.
- Probleme beim Aktualisieren der Anzeige können bei bestimmten Grafikkarten und Treibern auftreten.
- Der „Bildoverlay-Modus“ der Nikon D200 wird nicht unterstützt und kann zu einem falschen Weißabgleich führen.
- Einige Bilder führen bei der Stapelverarbeitung zu einer Fehlermeldung, werden im Zweiten Versuch aber erfolgreich verarbeitet.
- Bei der Ausgabe von Fuji S5 Bilder nach DNG, können die Bilder manchmal überbelichtet sein.
- Auf ein Bild, das keine eindeutige Orientierung hat (Exif inkonsistent gegenüber der gedrehten Bilddatei), wird in der Vorschau die Korrektur der Verzeichnung immer angezeigt, auch wenn die Korrektur deaktiviert ist.
- In seltenen Fällen gibt es Anzeige Probleme in Zusammenhang mit den Werkzeugen für die Perspektive
- Selbst nach dem Entwickeln des letzten Bildes eines Stapels verschwindet der Fortschrittsbalken nicht immer
- Die Presets der Windows- und Mac-Version können nicht untereinander ausgetauscht werden.

Die folgenden Probleme werden aufgeführt, obwohl sie schwer oder gar nicht reproduziert werden können, Betatester aber davon berichtet haben. Weil sie extrem selten und zufällig auftreten, schwer zu reproduzieren waren oder Informationen gefehlt haben zu den exakten Zusammenhängen, wurde die Version trotzdem released. Unsere Entwickler versuchen selbstverständlich, diese zu reproduzieren und korrigieren.

- Während Bilder geladen werden kann es zu einer Meldung „Fehler beim Laden des Bildes“ (Loading image error) kommen.
- Darstellungsprobleme beim Arbeiten mit den Werkzeugen zur Perspektivekorrektur.
- Zufälliges Einfrieren im Register Betrachten
- Zufällige Abstürze nachdem das Programm mehrere Stunden im Einsatz war.
- Programm stürzt nach extremem Zoomen ab.

## **Macintosh:**

### **Kameras, die neu unterstützt werden:**

---

- Canon EOS 1Ds Mark III, Canon EOS Digital Rebel XSi/450D, Canon 40D, Samsung GX20, Nikon D3, Nikon D300, Nikon D60.

### **Neue Features im Vergleich zu v4.5.1**

---

DxO Optics Pro Version 5 ist eine völlig neu geschriebene Applikation, die im Vergleich zu den vorherigen Versionen einige große Verbesserungen enthält.

- Die RAW Konvertierung basiert auf einem revolutionären neuen Algorithmus:
  - sie bietet höchste Detaildarstellung
  - reduziert Kamerarauschen dramatisch
  - Liefert sehr guten Bildkontrast und Sättigung
- Das neue Staub-Entfernen Feature kann auf einen ganzen Stapel von Bildern angewendet werden.
- Die völlig neu überarbeitete Bedienoberfläche bietet einen stärker „fotografisch“ orientierte Vorgehensweise, basieren auf vier Kontrollpaletten: Belichtung, Farbe, Geometrie und Detail.

### **Kompatibilität zu Drittanbietern**

---

- Das DxO Optics Pro Import-Plug-in für Adobe® Photoshop® fehlt, wird aber Teil einer zukünftigen Release sein.
- Adobe Lightroom: unterstützt bis Version 1.4 , Lightroom 2 Beta ist nicht unterstützt.

### **Bekannte Probleme und Fragen**

---

Allgemein:

- Das Feature für Import/Export Einstellungsdateien ist noch nicht implementiert.
- Die Presets der Windows- und Mac- Version können nicht untereinander ausgetauscht werden.
- DxO Optics Pro Presets aus Version 4 können nicht importiert werden.
- Es gibt keine britischen Maßeinheiten.
- Das Feature um Bilder für ICC Profile zu exportieren ist noch nicht implementiert.
- Die Lizenz kann nicht übertragen werden, wenn vorher manuell aktiviert wurde.
- Der „Bildoverlay-Modus“ der Nikon D200 wird nicht unterstützt und kann zu einem falschen Weißabgleich führen.

Register Auswählen:

- Projekte aus v4 können nicht importiert werden
- Es ist nicht möglich, einen Ordner per Drag&Drop direkt in das Projektfenster zu ziehen, um dessen Inhalt zu importieren: Öffnen Sie das Projekt, wählen Sie die Bilder aus und ziehen Sie diese ins Projektfenster.
- Die Auswahl der Bilder kann verloren gehen, wenn Sie von der Listendarstellung in die Spaltendarstellung oder die Icons wechseln.

Register Vorbereiten:

- Im „Vorher“ Bild können Artefakte sichtbar sein, wenn GPU aktiviert ist.
- Verschobene „Vorher“ und/oder „Nachher“ Bild im Register Vorbereiten im Modus „Passend Zoomen“ .

- Die Palette Bewegen/Zoom kann Interaktionsprobleme haben.

Register Entwickeln:

- Einige Bilder, die manuell zur Warteschlange hinzugenommen wurden, werden eventuell nicht entwickelt.

Register Betrachten:

- Im Gegensatz zur Version 4 ist die Funktion der Diashow in Version 5 nicht verfügbar, da sie als redundant gilt im Hinblick auf die OSX Bordprogramme

Bisher nicht reproduzierbare Bugs:

- Absturz, wenn ein früheres Projekt geöffnet wird
- Absturz wenn Bilder zu einem Stapel zugefügt werden
- Absturz, wenn ein Ausgabeverzeichnis selektiert wird.