

# FilmPack 5

## Windows und OS X

### Systemanforderungen

#### Microsoft® Windows®

- Intel Core® 2 Duo, AMD Athlon™ 64 X2 oder höher
- 2 GB RAM (4 GB empfohlen)
- 400 MB freier Festplattenplatz
- Microsoft® Windows® 7 Service Pack 1 (64 Bit), Microsoft® Windows® 8 (64 Bit), Microsoft® Windows® 8.1 (64 Bit), Microsoft® Windows® 10 (64 Bit)
- Bildschirmauflösung 1024 x 768 oder mehr

#### Apple OS X

- Intel Core™ i5 oder höher
- 2 GB RAM (4 GB empfohlen)
- 400 MB freier Festplattenplatz
- 10.11 (El Capitan), 10.12 (Sierra), 10.13 (Mojave)
- Bildschirmauflösung 1024 x 768 oder mehr

### Installation und Aktivierung

- DxO FilmPack 5 ist bereits in DxO OpticsPro 10 (und neuer) enthalten. Die Aktivierung geschieht einfach über das Menü Hilfe (PC) oder DxO OpticsPro 10 (Mac).
- Die Standalone Version und die Plug-ins für Adobe Photoshop, Lightroom, Elements und Apple Aperture können komplett installiert werden, indem der entsprechende Installer von der DxO Website ([www.dxo.com](http://www.dxo.com)) geladen und gestartet wird.

### Kompatible Host-Software

- DxO PhotoLab
- DxO OpticsPro 10 oder höher
- Adobe® Photoshop® CS3, CS4, CS5, CS6, CC, CC 2014, CC 2015, CC 2015.5 (32 & 64 bit) , CC 2017, CC 2018, CC 2019
- Adobe® Photoshop® Elements® 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 2018, 2019
- Adobe® Photoshop® Lightroom® 3, 4, 5 & 6, Classic CC
- Apple Aperture® 3

###

### Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.5.19

- 3 weitere Kameras unterstützt:
  - DJI Mavic 2 PRO
  - Fuji X-A5
  - Nikon Z 7
- Korrekturen:
  - Regression bei Weißabgleich der Nikon D200 korrigiert
  - Regression bei RAW-Dekodierung von im Hochauflösungsmodus entstandenen Aufnahmen von Panasonic korrigiert

### Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.5.18

- 8 weitere Kameras unterstützt:
  - Apple iPhone 8
  - Canon EOS 4000D / Rebel T100 / EOS 3000D
  - Hasselblad X1D
  - Panasonic Lumix DC-GX9 / DC-GX7MK3
  - Panasonic Lumix DC-TZ200 / DC-ZS200 / DC-TX2 / DC-TZ202 / DC-TZ220 / DC-ZS220
  - Panasonic Lumix DC-GH5S
  - Pentax K-1 Mark II
  - Sony RX100 VI

#### **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.5.17**

- 7 weitere Kameras unterstützt:
  - Apple iPhone X
  - Apple iPhone 8 Plus
  - Canon EOS 2000D / Rebel T7 / EOS Kiss X90 / EOS 1500D
  - Panasonic Lumix DC-GX800 / GX850 / GF9
  - Panasonic Lumix DC-TZ90 / TZ91 / ZS70
  - Panasonic Lumix DC-G9
  - Sony A7 III
- Kleinere Änderung auf dem Mac

#### **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.5.16**

- 3 weitere Kameras unterstützt:
  - Canon PowerShot G1X Mark III
  - Leica M10
  - Sony A7R Mark III

#### **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.5.15**

- 6 weitere Kameras unterstützt:
  - Canon EOS M100
  - DJI Phantom 4 PRO
  - DJI Mavic PRO
  - Olympus OM-D E-M10 III
  - Olympus Tough TG-5
  - Sony Cyber-Shot DSC-RX10 IV

#### **Hotfix in DxO FilmPack 5.5.14**

- Unterstützung von Photoshop CC 2018, Element 2018 und LR classic
- Kleinere Änderung des Deinstallations-Icons auf dem Mac

#### **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.5.14**

- 6 weitere Kameras unterstützt:
  - Canon EOS 6D Mark II
  - Canon EOS 200D / Rebel SL2 / Kiss X9
  - Canon EOS M6
  - Canon PowerShot G9 X Mark II
  - Nikon D850
  - Panasonic Lumix DMC FZ82 / FZ80

#### **Hotfix in DxO FilmPack 5.5.13**

- Problem beim öffnen .TIFF datei, erzeugt durch OpticsPro mit Anwendungen von Drittanbietern ist nun behoben.
- Korrektur kleinerer Bugs.

### **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.5.13**

- 8 weitere Kameras unterstützt:
  - Apple iPhone 7
  - Apple iPhone 7 Plus
  - Canon EOS 77D / 9000D
  - Canon EOS 800D / Rebel T7i / Kiss X9i
  - Nikon D7500
  - Panasonic Lumix DMC GH5
  - Pentax K-P
  - Sony A9

### **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.5.12**

- 3 weitere Kameras unterstützt:
  - Canon EOS M5
  - Panasonic Lumix DMC-G80 / G81 / G85 / G8
  - Panasonic Lumix DMC-LX15 / LX10 / LX9

### **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.5.11**

- 5 weitere Kameras unterstützt:
  - Nikon D5600
  - Olympus OM-D E-M1 Mark II
  - Panasonic Lumix DMC-FZ2000 / FZ2500
  - Sony A6500
  - Sony A99 Mark II

### **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.5.10**

- Adobe Photoshop CC 2017 sowie Adobe Photoshop Elements 15 sind unterstützt
- 2 weitere Kameras unterstützt:
  - Nikon D3400
  - Panasonic Lumix DMC-TZ100 / ZS100 / TZ110

### **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.5.9**

- 4 weitere Kameras unterstützt:
  - Pentax K0
  - Canon EOS 5D Mark IV
  - DJI Phantom 4
  - iPhone SE
- Korrektur kleinerer Bugs
- Allgemeine Programmverbesserungen.

### **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.5.8**

- 4 weitere Kameras unterstützt:
  - Pentax K1
  - Canon PowerShot G7X Mark II
  - Sony DSC RX10 III
  - Panasonic Lumix DMC GX80 / GX85 / GX7 Mark II
- Behebung eines Programmfehlers bei ICC-Profilen
- Allgemeine Programmverbesserungen.

### **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.5.7**

- Unterstützung von Adobe Photoshop CC 2015.5

### **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.5.6**

- 6 weitere Kameras unterstützt:
  - Canon EOS 1DX Mark II
  - Canon EOS 1300D
  - Nikon D500
  - Olympus PEN E-PL6
  - Olympus PEN F
  - Sony A68
- Graustufenbilder sind jetzt unterstützt
- Korrektur kleinerer Bugs.

### **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.5.5**

- 8 neue Kameras unterstützt
  - Olympus TG-4
  - Ricoh GR II
  - Leica D-Lux (Typ 109)
  - Panasonic FZ300
  - Pentax K-S2
  - Sony A6300
  - Canon EOS 80D
  - Nikon D5
- DxO ONE SuperRAW Dateien werden ab sofort mit DxO PRIME 2016 verarbeitet
- Verbesserungen und Fehlerbehebungen beim Werkzeug Zuschneiden (z.B. bei Änderung des Bildseitenverhältnisses)
- Korrektur kleinerer Bugs.

### **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.5.4**

- 6 neue Kameras unterstützt
  - Canon Powershot G5X
  - Canon Powershot G9X
  - Leica Q (typ 116)
  - Sony DSC-RX1R II
  - Canon EOS M10
  - Leica SL
- Korrektur kleinerer Bugs.

### **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.5.3**

- 3 neue Kameras unterstützt
  - Sony A7SII
  - Olympus OM-D E M10 II
  - Samsung NX500
- Korrektur kleinerer Bugs.

### **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.5.2**

- 7 neue Kameras unterstützt
  - iPhone 6s
  - iPhone 6s Plus
  - Pentax 645D
  - Panasonic Lumix GF-7
  - Panasonic Lumix G-70
  - Panasonic Lumix GX-8
  - Panasonic DMC-TZ71
- Korrektur kleinerer Bugs.

### **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.5.1**

- 6 neue Kameras unterstützt

- Canon PowerShot G3 X
- Sony ILCA-7R II
- Sony DSC-RX100 IV
- Sony DSC-RX10 II
- Pentax 645Z
- Samsung NX2000
- Support von OS X 10.11 (El Capitan)
- Korrektur kleinerer Bugs

## **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.5**

- Volle Unterstützung der DxO ONE RAW- und SuperRAW-Daten.
- Korrektur kleinerer Bugs.

## **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.1.5**

- 6 neue Kameras unterstützt:
  - Canon EOS 750D / Rebel T6i / Kiss X8i
  - Canon EOS 760D / Rebel T6s / EOS 8000D
  - Canon EOS M3
  - Leica T (Typ 701)
  - Nikon 1 J5
  - Pentax K-3 II
- Unterstützung von Microsoft Windows 10
- Korrektur kleinerer Bugs.

## **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.1.4**

- 2 neue Kameras unterstützt:
  - Canon EOS 5DS
  - Canon EOS 5DS R
- Unterstützung von Adobe Photoshop CC 2015
- Korrektur kleinerer Bugs.

## **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.1.3**

- 3 neue Kameras unterstützt:
  - Samsung NX1
  - Panasonic Lumix DMC-GM5
  - Leica C (Typ112)
- Unterstützung von Adobe Lightroom 6 sowie Adobe Lightroom CC 2014/2015
- Korrektur kleinerer Bugs.

## **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.1.2**

- 2 neue Kameras unterstützt:
  - Nikon D7200
  - Olympus OM-D E-M5 Mark II
- Korrektur kleinerer Bugs.

## **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.1.1**

- 3 neue Kameras unterstützt:
  - Nikon D5500
  - Canon PowerShot SX60 HS
  - Olympus PEN E-PL7
- Korrektur kleinerer Bugs.

## **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.1**

- 3 neue Kameras unterstützt:
  - Sony a7 II
  - Panasonic Lumix DMC-LX100
  - Pentax K-S1
- Es ist möglich, in der Seitenleiste eigene Beschreibungen zu den Presets zu erstellen
- Es ist möglich, kleinere Updates der Software zu ignorieren
- Im Vollbildmodus kann die Werkzeugleiste ausgeblendet werden
- Das Aussehen des Histogramms, des Navigators und der Tonwertkurve wurde verbessert
- Der farbige Balken der Schieberegler beginnt bei dem Wert Null statt beim Standardwert.
- Die Onlineversion des Benutzerhandbuchs kann über das Menü Hilfe geöffnet werden.
- Die Pässe der Filmlooks wurde aktualisiert

- Das Verzeichnis FilmPack im Benutzerverzeichnis wurde entfernt
- Korrektur kleinerer Bugs.

### **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.0.2**

- Automatische Anzeige des Film-Passes nachdem im Werkzeugpanel ein Preset ausgewählt wurde.
- Beim Wechsel von einem Bild zum anderen bleibt das Preset erhalten.
- Neuorganisation des Menüs (nur Windows).
- Neuorganisation des Menüs zum Sortieren Bilderliste.
- Anpassung der Bildlaufgeschwindigkeit in der Bilderliste in Abhängigkeit von der Größe der Miniaturbilder.
- Verbesserte Sichtbarkeit der Filterkriterien und der Sortierung der Bilder im Werkzeugpanel.
- Neuer Hilfetext wenn die eigenen Presets / Favoriten kein Element anzeigen, weil der Anwender noch keine erstellt hat.
- Möglichkeit, ein Preset zu deselektieren.
- Korrektur kleinerer Bugs

### **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5.0.1**

- 3 neue Kameras unterstützt:
  - Canon EOS 7D Mark II
  - Canon PowerShot G7 X
  - Panasonic Lumix DMC-TZ60
- Korrektur kleinerer Bugs

### **Neue Funktionen in DxO FilmPack 5**

- Unterstützung von Bildern im RAW-Format mit automatischer Korrektur des digitalen Rauschens und der optischen Abbildungsfehler Ihrer Kamera.
- 16 neue Filmsimulationen:
  - Adox CHS 100 II, Adox CMS 20, Adox Color Implosion, Adox Silvermax 21, Bergger BRF 400 PLUS, Foma Fomapan 100 Classic, Foma Fomapan 100r, Foma Fomapan 200 Creative, Foma Fomapan 400 Action, Fujifilm Instax 120, Fujifilm Neopan 400, Fuji Superia X-Tra 400, Fujicolor Pro 400h, Ilford Pan 100, Ilford Pan 400, Kodak Portra 400
- Verbesserte Korrektur des Mikro-Kontrasts mit 2 unterschiedlichen Modi, die sich auf Bilddetails auswirken. Des Weiteren können die Lichter, Mitteltöne und Tiefen des Bildes getrennt korrigiert werden.
- Verbesserte Simulation der Tonungen, selektive Tonung getrennt für helle und dunkle Töne.
- Neue Soft Focus Simulation
- Komplette überarbeitete Benutzeroberfläche zur leichteren Bedienung
  - Neuer Bild-Navigator und die Möglichkeit, direkt im Editiermodus von einem Bild zum anderen zu gehen, um ganz einfach das zu bearbeitende Bild auszuwählen.
  - Vereinfachte Benutzeroberfläche für das Bearbeiten, um die wichtigsten Elemente besser auffinden zu können.
  - Maximierung des Raums, der dem Bild beim Bearbeiten gewidmet ist.
- Neue Filmenzyklopädie der Filme und Presets in DxO FilmPack 5. Sie erklärt detailliert die Geschichte jedes Films und wie er verwendet werden kann.