



# FilmPack 5

## Windows & OS X

### Configuration requise

#### Microsoft® Windows®

- Intel Core® 2 Duo, AMD Athlon™ 64 X2 ou supérieur.
- 4 Go de RAM (8 Go recommandés).
- 400 Mo d'espace disque disponible.
- Microsoft® Windows® 8.1 (64 bits), Microsoft® Windows® 10 (64 bits).
- Résolution d'écran 1024x768 ou supérieur

#### Apple OS X

- Intel Core™ i5 ou supérieur.
- 4 Go de RAM (6 Go recommandés).
- 400 mo d'espace disque disponible.
- 10.13 (High Sierra), 10.14 (Mojave), 10.15 (Catalina)
- Résolution d'écran 1024x768 ou supérieur

### Installation et activation

- DxO FilmPack 5 est déjà inclus dans DxO PhotoLab 2 (et plus récent). Il peut être activé simplement via le menu Aide (PC) ou DxO PhotoLab (Mac).
- L'application indépendante, les plug-ins Photoshop, Lightroom, Elements et Aperture peuvent être installés en téléchargeant et en exécutant l'installateur approprié sur le site web DxO ([www.dxo.com](http://www.dxo.com)).

### Applications hôtes compatibles

- DxO PhotoLab 1 ou supérieur
- DxO OpticsPro 10 ou supérieur.
- Adobe® Photoshop® CS3, CS4, CS5, CS6, CC, CC 2014, CC 2015, CC 2015.5 (64 bits), CC 2017, CC 2018, CC 2019
- Adobe® Photoshop® Elements® 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 2018, 2019, 2020
- Adobe® Photoshop® Lightroom® 3, 4, 5 & 6, Classic CC

###

### Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.27

- Pour la version Windows, Windows 8.1 minimum requis
- Support de 5 nouveaux boîtiers photo :
  - Canon EOS 1D X Mark III
  - Leica D-Lux 7
  - Leica Q2
  - Nikon D780
  - Olympus OM-D E-M1 Mark III
- Correction de bugs mineurs

### Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.26

- Pour la version Mac, MacOS 10.13 minimum requis
- Support de 9 nouveaux boîtiers photo :
  - Canon EOS 90D
  - Canon EOS M6 Mark II
  - Canon EOS M200
  - Fuji GFX 100
  - Nikon Z 50
  - Olympus OM-D E-M5 Mark III
  - Sony A6100

- Sony A6600
- Sony A9 II

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.25**

- Support de Catalina (MacOS 10.15)
- Support d'Adobe® Photoshop® Elements® 2020
- Support de 9 nouveaux boîtiers photo :
  - Canon PowerShot G7 X Mark III
  - Canon PowerShot G5X Mark II
  - Nikon Coolpix P1000
  - Panasonic Lumix DC-G90 / G95
  - Panasonic Lumix DMC FZ1000 II
  - Panasonic Lumix TZ95 / ZS80
  - Ricoh GR III
  - Sony A7R IV
  - Sony DSC-RX100 VII
- Suppression de l'export FaceBook®

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.23**

- Support de 4 nouveaux boîtiers photo :
  - Canon EOS 250D / Rebel SL3 / Kiss X10
  - Fuji X-T100
  - Fuji GFX 50R
  - Fuji GFX 50S
- Correction de bugs mineurs

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.22**

- Support de 2 nouveaux boîtiers photo :
  - Canon EOS RP
  - Olympus OM-D E-M1 X

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.21**

- Support de 8 nouveaux boîtiers photo :
  - Leica M10-D
  - Leica M10-P
  - Nikon D3500
  - Panasonic Lumix LX100 II
  - Panasonic Lumix S1
  - Panasonic Lumix S1R
  - Sony A6400
  - Sony Cyber-shot DSC-RX100 VA

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.20**

- Support de 4 nouveaux boîtiers photo:
  - DJI Mavic 2 ZOOM
  - Canon EOS R
  - Canon EOS M50 / EOS Kiss M
  - Nikon Z6

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.19**

- Support de 3 nouveaux boîtiers photo:
  - DJI Mavic 2 PRO
  - Fuji X-A5
  - Nikon Z 7
- Corrections :
  - Correction d'un problème de balance des blancs sur le Nikon D200
  - Correction de la lecture RAW des images Panasonic en mode haute résolution

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.18**

- Support de 8 nouveaux boîtiers photo:

- 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

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.17**

- Support de 7 nouveaux boîtiers photo:
  - 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
- Correction d'un bug mineur sur Mac

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.16**

- Support de 3 nouveaux boîtiers photo:
  - Canon PowerShot G1X Mark III
  - Leica M10
  - Sony A7R Mark III

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.15**

- Support de 6 nouveaux boîtiers photo:
  - 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 de DxO FilmPack 5.5.14**

- Ajout du support de Photoshop CC 2018, Element 2018 et LR classic
- Correction d'un bug mineur sur l'icône de désinstallation sous Mac

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.14**

- Support de 6 nouveaux boîtiers photo:
  - 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 de DxO FilmPack 5.5.13**

- Le problème d'ouverture des fichiers .TIFF générés par OpticsPro avec des applications tierces est maintenant corrigé.
- Correction de bugs mineurs.

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.13**

- Support de 8 nouveaux boîtiers photo:
  - 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

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.12**

- Support de 3 nouveaux boîtiers photo:
  - Canon EOS M5
  - Panasonic Lumix DMC-G80 / G81 / G85 / G8
  - Panasonic Lumix DMC-LX15 / LX10 / LX9

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.11**

- Support de 5 nouveaux boîtiers photo:
  - Nikon D5600
  - Olympus OM-D E-M1 Mark II
  - Panasonic Lumix DMC-FZ2000 / FZ2500
  - Sony A6500
  - Sony A99 Mark II

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.10**

- Prise en charge d'Adobe Photoshop CC 2017 & Adobe Photoshop Elements 15
- Support de 2 nouveaux boîtiers photo:
  - Nikon D3400
  - Panasonic Lumix DMC-TZ100 / ZS100 / TZ110

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.9**

- 4 nouveaux appareils photo pris en charge
  - Pentax K-70
  - Canon EOS 5D Mark IV
  - DJI Phantom 4
  - iPhone SE
- Correction de bugs mineurs
- Améliorations générales

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.8**

- 4 nouveaux appareils photo pris en charge
  - Pentax K1
  - Canon PowerShot G7X Mark II
  - Sony DSC RX10 III
  - Panasonic Lumix DMC GX80 / GX85 / GX7 Mark II
- Correction d'un bug avec le profil ICC.
- Améliorations générales.

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.7**

- Support d'Adobe Photoshop CC 2015.5

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.6**

- 6 nouveaux appareils photo pris en charge
  - Canon EOS 1DX Mark II
  - Canon EOS 1300D
  - Nikon D500
  - Olympus PEN E-PL6
  - Olympus PEN F
  - Sony A68
- Les images en niveaux de gris sont prises en charge.

- Correction de bugs mineurs.

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.5**

- 8 nouveaux appareils photo pris en charge
  - Olympus TG-4
  - Ricoh GR II
  - Leica D-Lux (Typ 109)
  - Panasonic FZ300
  - Pentax K-S2
  - Sony A6300
  - Canon EOS 80D
  - Nikon D5
- Les fichiers SuperRAW de la DxO ONE sont désormais optimisés en utilisant PRIME 2016.
- L'outil de recadrage a été amélioré (par exemple lors de la modification du ratio).
- Correction de bugs mineurs.

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.4**

- 3 nouveaux appareils photo pris en charge
  - Canon Powershot G5X
  - Canon Powershot G9X
  - Leica Q (typ 116)
  - Sony DSC-RX1R II
  - Canon EOS M10
  - Leica SL
- Correction de bugs mineurs.

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.3**

- 3 nouveaux appareils photo pris en charge
  - Sony A7SII
  - Olympus OM-D E M10 II
  - Samsung NX500
- Correction de bugs mineurs.

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.2**

- 7 nouveaux appareils photo pris en charge
  - iPhone 6s
  - iPhone 6s Plus
  - Pentax 645D
  - Panasonic Lumix GF-7
  - Panasonic Lumix G-7
  - Panasonic Lumix GX-8
  - Panasonic DMC-TZ70
- Correction de bugs mineurs.

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5.1**

- 6 nouveaux appareils photo pris en charge
  - Canon PowerShot G3 X
  - Sony ILCA-7R II
  - Sony DSC-RX100 IV
  - Sony DSC-RX10 II
  - Pentax 645Z
  - Samsung NX2000
- Support d'OS X 10.11 (El Capitan)
- Correction de bugs mineurs.

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.5**

- Prise en charge des fichiers RAW et SuperRAW de la DxO ONE
- Correction de bugs mineurs.

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.1.5**

- 6 nouveaux appareils photo pris en charge
  - 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
- Support de Microsoft Windows 10
- Correction de bugs mineurs.

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.1.4**

- 2 nouveaux appareils photo pris en charge :
  - Canon EOS 5DS
  - Canon EOS 5DS R
- Support d'Adobe Photoshop CC 2015
- Correction de bugs mineurs.

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.1.3**

- 3 nouveaux appareils photo pris en charge
  - Samsung NX1
  - Panasonic Lumix DMC-GM5
  - Leica C (Typ112)
- Support d'Adobe Lightroom 6 et d'Adobe Lightroom CC 2014/2015
- Correction de bugs mineurs.

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.1.2**

- 2 nouveaux appareils photo pris en charge :
  - Nikon D7200
  - Olympus OM-D E-M5 Mark II
- Correction de bugs mineurs

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.1.1**

- 3 nouveaux appareils photo pris en charge :
  - Nikon D5500
  - Canon PowerShot SX60 HS
  - Olympus PEN E-PL7
- Correction de bugs mineurs

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.1**

- 3 nouveaux appareils photo pris en charge :
  - Sony a7 II
  - Panasonic Lumix DMC-LX100
  - Pentax K-S1
- Il est possible de créer ses propres descriptions de rendus dans le volet latéral
- Il est possible d'ignorer une mise à jour mineure du logiciel
- Le mode plein écran offre la possibilité de masquer la barre d'outils
- L'apparence de l'histogramme, du navigateur et de la courbe des tons a été améliorée
- La barre colorée des curseurs commence à la valeurs nulle plutôt qu'à la valeur par défaut
- La version en ligne du manuel utilisateur est accessible à partir du menu Aide
- La carte d'identité des rendus films a été mise à jour
- Le répertoire FilmPack présent dans le répertoire utilisateur est supprimé
- Correction de bugs mineurs.

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.0.2**

- Affichage automatique de la carte d'identité des films lors de la sélection d'un rendu dans le panneau de contrôles.
- Conservation des réglages lors du passage d'une image à une autre.
- Réorganisation du menu (Windows seulement).
- Réorganisation du menu Trier de la liste d'images.
- Adaptation de la vitesse de défilement dans la liste des images en fonction de la taille des vignettes.

- Amélioration de la visibilité des critères de filtres et de tri dans le panneau de contrôles.
- Rajout d'un texte d'aide si le filtrage sur les rendus personnalisés/favoris n'affiche aucun élément car l'utilisateur n'en a pas encore créé.
- Possibilité de désélectionner un rendu.
- Correction de bugs mineurs.

#### **Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5.0.1**

- 3 nouveaux appareils photo pris en charge :
  - Canon EOS 7D Mark II.
  - Canon PowerShot G7 X.
  - Panasonic Lumix DMC-TZ60.
- Correction de bugs mineurs.

## Nouvelles fonctionnalités de DxO FilmPack 5

- Support des images au format RAW avec correction automatique du bruit numérique et des défauts optiques de votre appareil.
- Ajout de la simulation de 16 nouveaux films :
  - 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.
- Amélioration de la correction de micro-contraste, avec 2 modes différents qui agissent sur les détails de l'image, et la possibilité d'agir sélectivement sur les tons clairs, moyens ou sombres de l'image.
- Amélioration de la simulation des virages, avec un virage sélectif sur les tons clairs ou les tons sombres
- Ajout d'une simulation du Soft Focus.
- Interface utilisateur entièrement repensée, pour plus de facilité d'accès.
  - Addition d'un navigateur de fichiers, et de la possibilité de passer d'une image à l'autre directement dans le mode édition, pour pouvoir choisir facilement l'image à traiter.
  - Simplification de l'interface d'édition, pour faciliter l'accès aux éléments importants
  - Maximisation de l'espace consacré à l'image en cours de modification.
- Ajout d'une encyclopédie des films et des rendus fournis par DxO FilmPack 5, qui explique en détails l'histoire de chaque films et à quoi il peut être utilisé.