



# D:\<O PhotoLab

## Notes d'accompagnement

### Version 5.2

#### Windows

##### **Configuration système minimale :**

Tout processeur supportant SSE 4.1

8 GB de RAM

4 GB d'espace disque disponible

Microsoft® Windows® 10 version 1809 ou supérieure (64-bit, et toujours supportée par Microsoft®)

##### **Configuration système recommandée :**

Processeur Intel® Core™ i7 de 4ème génération ou supérieur, ou AMD Ryzen™

16 GB de RAM

6 GB d'espace disque disponible

Windows® 10 version 2004 ou supérieure

Carte graphique NVIDIA GTX™ 1060, AMD Radeon™ RX 5500 ou supérieure avec drivers à jour

##### **Installation et activation**

- Il est recommandé d'installer les dernières mises à jour de Windows avant d'installer l'application.

## Nouveautés dans DxO PhotoLab 5.2

### Nouvelles fonctionnalités

- **Résolution des conflits de métadonnées** : DxO PhotoLab version 5.2 lance une nouvelle technique de résolution des conflits de métadonnées. Lorsque l'option « Synchronisation des métadonnées » n'est pas activée dans le panneau « Préférences », et qu'un utilisateur modifie ou met à jour les métadonnées d'une image dans une application tierce, PhotoLab affichera une icône sur les images concernées indiquant un conflit avec sa base de données. Une nouvelle boîte de dialogue permet aux utilisateurs de résoudre le conflit en choisissant entre « Écrire dans l'image » (utiliser les données de la base de données) ou « Lire depuis l'image » (accepter les modifications des métadonnées XMP de l'image).
- **Compatibilité des simulations de films Fujifilm** : depuis la version 5.0, PhotoLab accepte les formats X-Trans. La version 5.2 rend désormais les simulations de films Fujifilm compatibles avec la palette de rendu des couleurs. Il est également possible d'appliquer automatiquement le rendu du boîtier sur les images RAW Fuji en utilisant une nouvelle option dans le panneau « Préférences ».
- **Nouvelles proportions de recadrage personnalisées** : DxO PhotoLab 5.2 permet de créer plus facilement des proportions personnalisées dans la palette de recadrage.
- Vous pouvez désormais **synchroniser le mouvement des lignes de contrôle et le sélecteur de couleur** en appuyant sur la touche Ctrl tout en déplaçant les lignes.
- Le **panneau « Coordonnées GPS » peut être développé/réduit** dans la palette EXIF.
- La barre de recherche propose désormais des **suggestions automatiques pour les marques d'appareils photo**, les boîtiers et les objectifs.
- L'ordre du **menu de tri du bandeau d'images** a été mis à jour.
- **Le rendu des couleurs correspondant au boîtier** s'affiche désormais par défaut dans la palette de rendu des couleurs (lorsqu'elle est disponible).
- De nouvelles valeurs d'exposition, **Pose longue (Bulb)** et **Priorité flexible (Fv)**, ont été ajoutées au panneau de métadonnées.

### Support de nouveaux boîtiers

- DJI Mavic 3 / Mavic 3 Cine
- Fuji X-Pro1
- Fuji X-E1
- Fuji X-M1
- Fuji X20
- Fuji X30
- Leica M10-R
- Leica SL2
- Leica SL2-S
- Nikon Z9
- Sigma Fp-L
- Sony A7 IV

### Correction de bugs

- Correction d'un problème pouvant occasionner un blocage du lancement de DxO PhotoLab si l'explorateur d'images est réduit.
- Correction d'un problème qui empêchait la rotation de l'axe du mode "comparer" en mode plein écran.
- Correction d'un comportement incorrect lors de l'application de la commande « Réinitialiser » à un lot d'images
- Correction d'un problème où le compteur d'images n'était pas mis à jour lorsqu'une image était supprimée d'un dossier
- Correction d'un problème où le menu « Supprimer les mots-clés non assignés de la base » ne supprimait pas correctement tous les mots-clés non assignés dans certains cas
- Un message d'erreur n'apparaît plus lorsque vous tracez une ligne de contrôle en dehors d'une image et qu'un masque a été appliqué.

- La fenêtre contextuelle de sélection des dossiers dans le module d'exportation affiche désormais tous les dossiers correctement.
- Les réglages de correction des préréglages personnalisés sont désormais mis à niveau lors des migrations depuis une version précédente de DxO PhotoLab.
- Correction de bugs mineurs

#### **Limitations connues**

- Pour les fichiers RAW Fujifilm X-Trans, seules les options de débruitage HQ et DeepPRIME sont disponibles ; PRIME n'est pas disponible.

\*\*\*

## **Nouveautés de DxO PhotoLab 5.1.4**

#### **Amélioration**

- Compatibilité améliorée avec les fichiers de réglages Mac DxO PhotoLab

#### **Correction de bugs**

- Correction de bugs mineurs

\*\*\*

## **Nouveautés de DxO PhotoLab 5.1.3**

#### **Nouvelles fonctionnalités**

- Ajout de nouvelles options de filtrage : « Modifiées depuis le dernier traitement » et « Images non créées par DxO PhotoLab »

#### **Correction de bugs**

- Correction d'un bug de compatibilité avec DxO Nik 4 : ce correctif prendra effet à partir de la version 4.3.2 de DxO Nik 4
- Correction d'un problème dans lequel PhotoLab ne détectait pas les changements provenant d'applications externes
- Correction d'un blocage dans PL5.1.1 lors de l'application des corrections
- Correction d'un problème qui provoquait la fermeture de l'application lors du copier-coller de certains formats de date dans le champ de recherche.
- Correction de bugs mineurs

\*\*\*

## **Nouveautés de DxO PhotoLab 5.1.2**

#### **Nouvelles fonctionnalités**

- Le statut "Non traitée" a été ajouté aux options de filtrage des images

#### **Correction de bugs**

- Les paramètres d'exportation sont désormais correctement migrés depuis les versions précédentes de DxO PhotoLab
- Correction de bugs mineurs

\*\*\*

## Nouveautés de DxO PhotoLab 5.1.1

### Correction de bugs

- Correction d'un problème qui occasionnait un blocage de DxO PhotoLab lors du renommage d'images dans certaines conditions
- L'aperçu de la loupe de débruitage s'affiche désormais correctement lors de la comparaison d'images orientées en portrait
- Correction d'un problème de blocage lors de l'édition de la note des images
- Les profils de couleurs gérés par DxO PhotoLab s'appliquent désormais correctement aux impressions
- Correction d'un problème pour lequel DxO PhotoLab empêchait Photoshop d'enregistrer les modifications dans certains cas
- Correction d'un comportement incorrect du rectangle de recadrage lors du relâchement de la souris en dehors de l'aperçu
- Corrections de bugs mineurs et optimisation des performances

\*\*\*

## Nouveautés de DxO PhotoLab 5.1

- Le **menu de filtrage** de l'explorateur d'image a été revu pour être plus fonctionnel.
- Il est désormais possible **d'afficher les coordonnées GPS d'une image directement dans Google Maps** en cliquant sur l'icône dédiée (ouverture d'un explorateur internet).
- PhotoLab est disponible en **langue chinoise**.
- FilmPack 6 : Afin de faciliter l'utilisation de la **Time Machine**, il est possible d'appliquer les préférences directement depuis l'interface des événements.

### Support de nouveaux boîtiers

- Canon EOS R3
- Fuji GFX 50S II
- Fuji X-T30 II, X-T10, X100S
- Ricoh GRIIIx
- Sony FX3

### Correction de bugs

- Correction de bugs mineurs

\*\*\*

## Nouveautés de DxO PhotoLab 5.0.2

### Correction de bugs

- Les fichiers des Sony A7R IIIA et A7R IVA sont correctement pris en charge.
- Correction d'un problème qui faisait quitter l'application lorsqu'on supprimait un fichier et que le filtrage de l'Explorateur d'images était réglé sur « par Date ».
- Les réglages personnalisés de résolution PPI/PPC sont correctement pris en compte lors de l'export.
- Les lignes de l'outil perspective peuvent à nouveau être correctement utilisées.
- Correction d'un problème d'affichage qui laissait les images en basse résolution lorsqu'on ajustait le rayon des points de contrôle.
- Les fichiers RAW des Nikon Z7 II, Olympus E-PL8 et Olympus E-PL9 sont maintenant correctement pris en charge lors de la mise à niveau de DxO PhotoLab.
- Correction de bugs mineurs.

\*\*\*

## Nouveautés de DxO PhotoLab 5.0.1

### Correction de bugs

- PhotoLab 5 ne quitte plus inopinément lors de la migration de données locales depuis une version antérieure
- Le mode projet synchronise correctement les métadonnées
- L'image mise en cache pour le chargement de l'aperçu s'affiche plus rapidement
- Le dessin d'une zone recadrée n'affiche plus de ligne de pixels supplémentaire
- L'option "Supprimer les mots-clés inutilisés de la base de données" est désormais disponible.
- L'utilisateur ne peut pas importer/exporter des métadonnées à partir de copies virtuelles mais uniquement à partir de l'image principale
- Lors d'une mise à niveau à partir d'une version précédente de PhotoLab, certains scénarios où le classement par étoiles était remis à zéro sont maintenant évités.
- Correction de bugs mineurs

\*\*\*

## Nouveautés de DxO PhotoLab 5

- **Développez vos images RAW et JPEG** et obtenez un rendu haute qualité en toute simplicité : DxO PhotoLab vous offre un ensemble complet de corrections automatiques intelligentes que vous pouvez ajuster manuellement lorsque vous le souhaitez.
- **Amélioration des réglages locaux** : Profitez d'un contrôle des U Point™ plus sensible. Ajustez vos Points de Contrôle avec encore plus de précision en modifiant leur degré de sensibilité. Et essayez les Lignes de Contrôle, le nouvel outil de sélection qui complète la palette des réglages locaux.
- **Gestion des métadonnées dans la photothèque** : Modifiez facilement les métadonnées EXIF et IPTC de vos images dans la nouvelle palette dédiée aux métadonnées dans la photothèque. Vous pourrez également effectuer des recherches dans votre photothèque à l'aide de ces critères supplémentaires.
- **Synchronisation des métadonnées avec les sidecars** : Vous pouvez désormais synchroniser manuellement ou automatiquement les métadonnées de vos images avec les fichiers XMP sidecar, pour un meilleur flux de travail avec les applications tierces.
- **Copier/coller sélectif des métadonnées** : Vous pouvez désormais copier/coller une partie de vos métadonnées à l'aide de la commande "Coller les métadonnées sélectionnées...".
- **Nouvelles options d'export de métadonnées** : Vous pouvez désormais choisir les métadonnées que vous souhaitez inclure dans vos exportations de photos (Toutes les métadonnées, aucune, IPTC, Copyright et coordonnées uniquement, Copyright uniquement, EXIF, Attributs, Mots-clés, coordonnées GPS).
- **Présentation des mots-clés en arborescence** : La gestion des mots-clés devient plus simple. Tous les mots-clés et leurs hiérarchies disponibles dans la base de données peuvent désormais être affichés dans la palette dédiée sous la forme d'une liste arborescente où vous pouvez ajouter, supprimer et glisser-déposer vos mots-clés et les organiser selon vos besoins.
- **Nouvel accès aux métadonnées et aux mots-clés dans l'espace de travail** : Lors de la migration des espaces de travail personnalisés de DxO PhotoLab 4 vers PhotoLab 5, les métadonnées et les mots-clés sont accessibles depuis le menu Palettes.
- **Support des fichiers Fujifilm X-Trans (Beta)** : Les technologies DxO sont désormais accessibles aux utilisateurs de boîtiers Fujifilm X-Trans (Beta), pour une qualité d'image sans compromis en termes de corrections optiques, de dématricage et de débruitage.

- **Plus rapide et plus efficace** : Profitez de fonctionnalités plus rapides et plus efficaces grâce à nos algorithmes en constante amélioration, qui offrent un flux de travail toujours plus confortable.
- **Nouvelle option de sous-échantillonnage** : Vous pouvez désormais choisir de désactiver les aperçus d'images sous-échantillonnées, qui s'affichent dans le visualiseur principal, lors du réglage de vos paramètres. Cela vous permettra de visualiser l'image en haute résolution tout en appliquant les corrections.
- **Édition de la date de prise de vue** : Vous pouvez éditer la date de prise de vue de vos fichiers depuis la palette de métadonnées. A noter : les modifications n'affecteront pas les données de votre fichier RAW et seront stockées dans la base de données et les fichiers sidecars de PhotoLab.
- **Plus d'options de redimensionnement pour l'exportation** : Retrouvez des paramètres d'exportation supplémentaires pour redimensionner vos images et pour vous donner un meilleur contrôle sur le résultat final.
- **Prise en charge des écrans UHD** : L'affichage a été mis à jour pour prendre en charge les écrans UHD et offrir une meilleure expérience utilisateur.
- **Nouvelles informations contextuelles pour les fonctions clés** : Des informations contextuelles sont désormais affichées lorsque vous passez la souris sur les en-têtes de palettes de corrections suivants : DeepPRIME, Clearview, Smart Lightning, Réglages locaux et U Point, Distorsion, Netteté de l'optique.
- **Nouvelles options d'affichage du DxO Hub** : Vous pouvez désormais choisir quand afficher la fenêtre du DxO Hub - Pour les mises à jour uniquement, à chaque fois, une fois par semaine ou jamais.
- **Mise à jour de la fonctionnalité de notation par étoiles** : Le comportement de la notation par étoiles a été mis à jour et est désormais enregistré et partagé avec des applications tierces.

- **Prise en charge de nouveaux équipements:**

DxO PhotoLab 5 supporte les appareils photo supplémentaires suivants :

**Canon :**

EOS Ra

**DJI :**

Air 2S

Mini 2

**Fujifilm:**

X-70                    X-Pro2

X-100T                X-Pro3

X-100F                X-S10

X-100V                X-T1

X-E2                    X-T2

X-E2S                 X-T3

X-E3                    X-T4

X-E4                    X-T20

X-H1                    X-T30

**Nikon :**

Z Fc

**Olympus :**

PEN E-P7

**Panasonic :**

GH5 II

**Pentax :**

K-3 III

**Sony :**

ZV-E10

Plus de 67 000 combinaisons appareil photo/objectif sont désormais disponibles.

## Limitations connues

- Il est nécessaire de disposer du plug-in DxO ViewPoint afin d'utiliser les outils de correction de perspective et de déformation de volume.
- Les fichiers au format DNG utilisant la compression avec perte (Lossy DNG) ne sont pas pris en charge.
- Aucune garantie n'est donnée quant à la prise en charge des fichiers DNG issus de convertisseurs autres qu'Adobe Lightroom ou Adobe DNG Converter. Les fichiers DNG correspondant à des boîtiers non pris en charge (qu'ils soient issus d'une conversion ou pas) ne sont pas non plus pris en charge.
- L'exportation d'images avec IPTC binaires peut entraîner une perte de métadonnées dans le fichier de sortie. (Les métadonnées sont néanmoins conservées dans l'image source.)
- Si l'option d'export de métadonnées est décochée, l'exportation d'images avec des balises IPTC binaires et tag Photoshop 3.0 échouera.