



Notes de mise à jour DxO Optics Pro v5.0.4 (build 6610)

Windows :

V5.0.4 - Nouvelles fonctionnalités, améliorations et corrections par rapport à la version v5.0.3b

- Prise en charge du Nikon D3
- Ajoute une série de raccourcis clavier

Fonction	Windows
○ Ouvrir un projet	CTRL + O
○ Quitter Optics Pro	CTRL + Q
○ Sauvegarder le projet	CTRL + S
○ Tout sélectionner	CTRL + A
○ Rotation droite	CTRL + R
○ Rotation gauche	CTRL + L
○ Duplicata	CTRL + I
○ Onglet Sélectionner	F5
○ Onglet Préparer	F6
○ Onglet Traiter	F7
○ Onglet Visualiser	F8
○ Passer d'un onglet au suivant	CTRL + TAB
○ Passer d'un onglet au précédent	CTRL + MAJ + TAB
○ Outil main	ESPACE + Souris
○ Afficher toutes les palettes	SHIFT + F9
○ Masquer les palettes	F9
○ Sélection étoiles	CTRL + (0, 1, 2, 3, 4, 5) Note : Utiliser le pavé numérique du clavier.

- Les valeurs RGB du pixel survolé sont maintenant affichées.
- Les projets récents sont listés dans le menu 'Fichier'.
- La précision de la correction d'horizon est maintenant de 1/100^{ème} de degré.
- Corrige plusieurs cas d'instabilité et/ou de crash de l'application.
- Corrige le problème des informations redondantes pour l'icône 'Informations Manquantes'.
- Corrige un bug qui entraînait un bloc EXIF trop long dans les images corrigées par DxO Optics Pro v5 ce qui pouvait entraîner des problèmes de compatibilité avec d'autres logiciels.
- Corrige plusieurs bugs ayant trait aux piles d'images.
- Corrige plusieurs bugs ayant trait au « glissé-déposé » et au tri d'images dans l'onglet « Sélectionner ».
- Corrige les problèmes d'informations redondantes dans le bouton « Info » (onglet 'Préparer').
- Corrige un bug qui entraînait parfois une mauvaise mémorisation du « ranking » (étoiles).
- Amélioration de l'installateur de DxO Modules intégré à l'application. Corrige les cas où les fichiers pouvaient être corrompus à l'issue du téléchargement. L'amélioration élimine également plusieurs cas de crash qui pouvaient survenir après avoir effectué une mise à jour.
- Plusieurs améliorations du Module « Rechercher des Mises à Jour ».
- Corrige plusieurs bugs qui entraînaient des crash du Plug-In Lightroom.
- Corrige plusieurs bugs de localisation pour le japonais.
- Corrige un mauvais fonctionnement des curseurs dans la palette « Détails ».
- Corrige un bug qui générait des erreurs pendant le traitement par lot si un profil icc personnalisé avait été choisi.

V5.0.3b - Nouvelle fonctionnalité par rapport à la version v5.0.3

- Prise en charge du Nikon D300

V5.0.3 - Améliorations par rapport à la version v5.0.2

- Elimination des pannes au démarrage :
 - Panne lors de la lecture de la liste de profils ;
 - Panne si DirectX n'est pas pris en charge (si DxO Optics Pro ne peut pas utiliser votre carte graphique).
- Prise en charge de certaines cartes 2D (Matrox 2D).
- Possibilité d'importation de profils ICC, même quand DxO FilmPack n'est pas installé.
- Correction de l'erreur « Erreur lors de la correction pleine échelle » générée dans certains cas d'utilisation de DxO Lighting
- Possibilité d'appliquer un profil ICC personnalisé pour les traitements par lots.
- Correction des erreurs suivantes dans la fenêtre Projet lorsqu'on travaille sur de grandes quantités d'images :
 - Impossibilité de redimensionner les images ;
 - Menu contextuel parfois indisponible ;
 - Utilisation de mémoire excessive, fuite de mémoire.
- Le plug-in Import d'Adobe® Lightroom™ est opérationnel quand la fonction Quick Collections est utilisée. A noter : il subsiste une erreur si on tente d'utiliser le plug-in Adobe Lightroom alors que le catalogue Adobe Lightroom ne se trouve pas à l'endroit prévu.
- Possibilité de désactivation de la recherche automatique de mises à jour.
- Correction de l'erreur générée lors de l'ajout de modules DxO par le biais de l'application.
- Correction de l'erreur générée par l'incompatibilité avec certaines tablettes Wacom.
- Correction temporaire de l'affichage inapproprié de l'icône Valeurs manquantes. Cette icône a été éliminée, mais il reste possible d'ajuster la distance focale pour les modules DxO quand cette information n'est pas automatiquement disponible. La correction complète de ce problème sera effectuée lors d'une prochaine mise à jour et l'icône sera réinsérée, avec un fonctionnement normal.
- Correction de la gestion incorrecte des suffixes de sortie.
- Correction des erreurs générées lors du traitement de certaines images enregistrées au format TIFF compressé.
- Elimination de l'erreur générée par les noms de fichier comprenant un double espace.
- Elimination de l'erreur générant une bibliothèque ProfileList DLL corrompue.
- Amélioration du débruitage pour les Canon EOS 20D et 350D (Rebel XT).
- Possibilité de renommer un projet depuis la fenêtre Projet.
- Possibilité de modifier le chemin d'accès (et donc l'emplacement) de la base de données de projets, dans le menu Préférences.
- L'interface utilisateur (barres de défilement, curseurs, etc) est plus réactive et plus informative (barres de progrès).
- Amélioration du confort du traitement d'un lot d'images.
- Vérification de la présence de .NET 3.5 et installation automatique si nécessaire.
- Meilleure gestion de la virtualisation (VMWare, Remote desktop). A noter : ces environnements n'ont pas été pleinement testés et ne sont pas recommandés pour DxO Optics Pro.

Fonctionnalités manquantes et Problèmes subsistants connus

Fonctionnalités manquantes

- Onglet « Préparer » - manque l'affichage des zones « clippées ».
- Onglet « Préparer » - Fonction Annuler/Refaire
- Onglet « Visualiser » - Fonction Diaporama
- Plug-in Adobe Photoshop CS2/CS3 (par contre le Plug-in Lightroom et les autres fonctionnalités d'intégration avec Lightroom SONT bien présentes).

Problèmes subsistants connus

- Problèmes générés lors du téléchargement de modules DxO par le biais du Download Manager. Il convient de s'assurer que DxO Optics Pro est bien fermé avant le téléchargement de nouveaux modules.
- En de rares circonstances, le lancement du processus de correction reste sans effet.
- DxO Optics Pro v5.0.4 n'est pas compatible XP-64 et Vista-64.
- En de rares circonstances, la base de données DxO Optics Pro peut devenir corrompue après le traitement d'images, ce qui occasionne une panne de l'application au redémarrage.
- Les données EXIF sont perdues pour les fichiers provenant d'appareils Konica et Sony.
- Le menu contextuel « Ouvrir avec DxO Optics Pro v5 » dans Windows Explorer ne fonctionne pas.
- Le lancement par défaut DxO Optics Pro se fait en anglais et requiert un réglage manuel pour avoir accès à d'autres langues.
- Le Menu d'Aide ne fonctionne pas correctement si les fichiers d'Aide n'ont pas été téléchargés dans la bonne langue.
- Au cours de l'installation il se peut que les Préférences utilisateur soient perdues.
- Bug qui rend possible la création d'une copie virtuelle d'un fichier non traitable par DxO Optics Pro. (précédemment marqué comme corrigé – en fait ce n'est pas le cas).
- Dans l'onglet « Préparer » l'image « As Shot » (avant correction) applique un profil icc écran Adobe RGB quelque soit le profil écran choisi par l'utilisateur. Ceci peut entraîner une différence de couleur entre l'image « As Shot » et l'image « Après ».
- Bien que prévu à l'origine, la version 5.0.4 ne supporte pas les images venant du Canon EOS 1Ds MKIII. Cette décision a été prise pour des raisons de qualité logiciel. Il se peut que les images du 1Ds MKIII soient lues par DxO Optics Pro v5.0.4 mais leur traitement n'est pas officiellement supporté à cette date.
- Dans l'onglet « Préparer » l'image « As Shot » peut apparaître plus nette que l'image « Après » à certains niveaux de zooms. Afin de juger au mieux de la netteté produite par DxO Optics Pro v5.0.4 il est recommandé de se caler sur un niveau de zoom de 100% ou plus. Il est à noter que ce problème ne concerne que l'image dans l'onglet « Préparer » et non l'image finale qui est correctement traitée.

Autres remarques

- Rotation d'image : les images sont enregistrées comme elles sont lues, d'où la confusion suivante : les images prises en mode portrait sont sauvegardées par le reflex en mode paysage avec une balise d'orientation EXIF précisant la nécessité d'un affichage en mode portrait. DxO Optics Pro lit l'image et la balise EXIF et procède à la rotation d'image avant affichage. Après correction, le fichier de sortie est lu exactement de la même façon : en mode paysage, avec une balise spécifiant la nécessité d'un affichage en mode portrait. Le problème survient à l'ouverture de l'image par un logiciel qui ne lit pas la balise EXIF et affiche en conséquent l'image en mode paysage. C'est notamment le cas avec le « Windows Picture & Fax Viewer » ou avec les vignettes Windows qui ne font pas l'objet d'une rotation appropriée. On obtient un comportement similaire si on procède à la rotation de l'image dans DxO Optics Pro : cela n'affecte que la balise d'orientation EXIF orientation dans le fichier sortie, mais le logiciel tiers qui affiche l'image sans lire la balise n'affichera pas l'image selon l'orientation requise.
- Afin d'éviter une confusion dans les noms de fichiers lors du traitement des versions RAW et JPEG d'une même image, le nom d'un fichier RAW comporte systématiquement le suffixe « _RAW » (Ceci n'est pas modifiable par l'utilisateur).

12 Février 2008