



## DxO Optics Pro v6.2 – Notes d'accompagnement

### Windows (build 7826)

#### Systemes supportés

---

- Windows XP (32 et 64 bits)
- Windows Vista (32 et 64 bits)
- Windows 7 (32 et 64 bits)
- 2 Go de RAM recommandés (4 Go pour traiter des images RAW de plus de 20 Mpixels)

#### Installation

---

- Le Framework .NET 3.5 SP1 est installé s'il n'est pas présent (cela peut demander plusieurs minutes, redémarrage nécessaire).
- Installer les dernières mises à jour de Windows est recommandé avant d'installer l'application.

#### Nouveautés depuis la version 6.1.2

---

- Nouveaux autoréglages :
  - un nouvel autoréglage appliqué par défaut (« DxO par défaut v2 »), offrant un déflouage plus efficace sur les détails fins de l'image (module optique DxO requis)
  - un autre autoréglage (« DxO par défaut v2 – Couleurs neutres »), offrant les mêmes réglages que le précédent, excepté au niveau du rendu plus neutre des couleurs des images RAW
- Comportement du débruitage sur les images RAW :
  - Le comportement en mode automatique du débruitage restitue davantage de détails
  - le comportement du curseur de luminance a été modifié pour offrir une correction plus progressive du bruit de luminance
- Simplifications et améliorations de l'interface utilisateur la rendant encore plus intuitive à utiliser, incluant de nouveaux raccourcis claviers et des commandes accessibles facilement par clic droit.
- Différents modèles d'options de sortie proposés par défaut.
- Nouveaux boîtiers supportés :
  - Canon 1D Mark IV (édition Elite seulement)
  - Nikon D3s (édition Elite seulement)
  - Canon 550D (édition Standard et Elite)
  - Sony Alpha 450 (édition Standard et Elite)
- 85 nouveaux modules optiques DxO, portant à 2000 le nombre de combinaisons boîtier-objectif désormais supportées par DxO Optics Pro.

#### Amélioration de la version 6.2.0 build 7826

---

- Crash au démarrage

#### Amélioration de la version 6.2.0 build 7825

---

- Reconnaissance des modules optiques DxO rétablie pour les clients disposant d'un nom d'utilisateur Windows incluant des caractères Unicode (Japonais, Grec, etc.).

#### Compatibilité avec logiciels tiers

---

- Lightroom : Lightroom 1.4 et Lightroom 2.x sont supportés.

### **Améliorations depuis la version 6.1.2**

---

- Les données XMP sont désormais systématiquement préservées, permettant en particulier une meilleure intégration avec Lightroom. En effet les métadonnées saisies dans Lightroom avant l'envoi des images dans DxO Optics Pro via la fonctionnalité « Editeur externe » sont désormais conservées lors du retour des images corrigées dans Lightroom.
- Stabilité améliorée.
- Prise en compte au démarrage de DxO Optics Pro du niveau de sécurité du DEP (Data Execution Prevention) de Windows.
- Une ergonomie simplifiée dans l'édition de la courbe des tons.

### **Limitations connues**

---

- Les auto-réglages et les fichiers de réglages ne sont pas compatibles entre Mac et Windows.
- Certains boîtiers Canon proposent une correction du vignettage sur les images sorties en JPG. DxO Optics Pro ne prend pas en compte la correction boîtier du vignettage : nos DxO Modules ont été faits à partir de prises de vues avec correction boîtier du vignettage désactivée. Aussi, pour une correction optimale du vignettage dans DxO Optics Pro, nous recommandons à nos clients de faire leurs photographies en désactivant eux aussi la correction boîtier du vignettage au moment de la prise de vue.
- Les collections dynamiques de Lightroom 2.0 ne sont pas supportées.
- Sous Windows Vista et 7, les profils ICC v4 avec table de gamma ne sont pas correctement supportés.

## **Macintosh (build 7652)**

### **Systèmes supportés**

---

- Mac OS X 10.5 Leopard
- Mac OS X 10.6 Snow Leopard
- MacIntel seulement
- 2 Go de RAM recommandés (3 Go pour traiter des images RAW de plus de 20 Mpixels)

### **Nouveautés depuis la version 5.3.7**

---

- De nouvelles possibilités pour améliorer la qualité image :
  - Moteur de conversion RAW améliorant le débruitage à fort ISO.
  - De nouveaux autoréglages adaptés à toutes les situations.
  - Corrections optiques :
    - Dans les réglages de « Netteté de l'optique », ajout d'un curseur « Détails » permettant d'accentuer les détails fins de l'image.
    - Quand aucun module optique DxO n'est disponible, une correction manuelle est possible pour la distorsion et le vignetage.
  - Ajout d'un nouveau mode d'auto-exposition (moyenne centrée pondérée).
  - Une dynamique plus étendue des réglages du DxO Lighting (luminosité et contraste local) permettant plus de flexibilité et de créativité.
  - Des réglages de contraste et de saturation plus précis dans les « Modes couleur ».
- Une utilisation simplifiée :
  - Une IHM entièrement revue.

- Présence d'un Ecran de bienvenue et d'un Assistant premier pas, pour aider les nouveaux utilisateurs à se familiariser avec le logiciel.
  - Accès immédiat aux modules optiques DxO (dès l'ajout d'images dans le logiciel).
  - Des vignettes qui reflètent les corrections appliquées à l'image.
- Un espace de travail entièrement paramétrable :
  - 3 espaces de travail prédéfinis, fonction du niveau de contrôle souhaité par l'utilisateur.
  - Possibilité d'amarrer les palettes à gauche ou à droite de l'écran.
  - Possibilité de créer autant de palettes personnalisées que souhaité.
  - Fenêtre Projet détachable.
- La version d'essai dure 31 jours. A son expiration, le logiciel continue à fonctionner, mais incorpore un filigrane dans les images de sorties jusqu'à ce que la version soit activée.
- Les données XMP sont désormais systématiquement préservées, permettant en particulier une meilleure intégration avec Lightroom. En effet les métadonnées saisies dans Lightroom avant l'envoi des images dans DxO Optics Pro via la fonctionnalité « Editeur externe » sont désormais conservées lors du retour des images corrigées dans Lightroom.
- Nouveaux boîtiers supportés depuis DxO Optics Pro 5.3.7 :
  - Canon 1D Mark IV (édition Elite seulement)
  - Nikon D3s (édition Elite seulement)
  - Canon 550D (édition Standard et Elite)
  - Sony Alpha 450 (édition Standard et Elite)
  - Sony Alpha 500 (édition Standard et Elite)
  - Sony Alpha 550 (édition Standard et Elite)
  - Pentax K7 (édition Standard et Elite)
  - Panasonic LX3 (édition Standard et Elite)
  - Panasonic GH1 (édition Standard et Elite)
- 116 nouveaux modules optiques DxO (pour les utilisateurs Mac), portant à 2000 le nombre de combinaisons boîtier-objectif désormais supportées par DxO Optics Pro.

#### **Améliorations de la version 6.2.0 build 7652**

---

- Solution pour un problème de Mac OS 10.6.5

#### **Améliorations de la version 6.2.0 build 7650**

---

- Solution pour un blocage machine avec les cartes Nvidia 7300 GT et 7600 GT avec Mac OS 10.6.3
- Solution pour affichage lent des images dans certains cas

#### **Améliorations de la version 6.2.0 build 7648**

---

- Solution pour un type de crash au démarrage
- Solution pour l'erreur de traitement « crop preparation error » et « Keystoning error »
- Solution pour les vignettes dupliquées dans l'explorateur de catalogue Lightroom
- Solution pour l'impossibilité d'activer dans certains cas (si les permissions ne sont pas correctement positionnées)

#### **Améliorations de la version 6.2.0 build 7645**

---

- Blocage de l'application au démarrage (affichage de « chargement de la fenêtre projet »)

#### **Améliorations de la version 6.2.0 build 7637**

---

- Netteté de l'optique parfois grisé

#### **Améliorations de la version 6.2.0 build 7631**

---

- Import de base de données v5 fonctionnel.
- Correction d'un problème lié aux emplacements du Finder.

## Compatibilité avec logiciels tiers

---

- Lightroom : Lightroom 1.4 et Lightroom 2.x sont supportés.

## Limitations connues

---

- Les auto-réglages et les fichiers de réglages ne sont pas compatibles entre Mac et Windows.
- L'application d'un autoréglage à une multi-sélection d'images peut se révéler lente.
- La balance des blancs d'images RAW prises avec les boîtiers Sony A450, A500 et A550 est incorrecte si les images RAW ont au préalable été modifiées dans Sony Image Data Converter.
- Piles : les modifications faites sur l'image Maître ne sont pas appliquées aux images de la pile.
- Outil anti-poussière : dans l'onglet « Personnaliser », des pointillés peuvent apparaître sur l'image avec l'outil anti-poussière. L'image après traitement est cependant correctement corrigée.
- Import automatique de fichiers de réglages non disponible.
- Fonction d'export pour profil icc non disponible.
- Les collections dynamiques de Lightroom 2.0 ne sont pas supportées.
- Certains boîtiers Canon proposent une correction du vignettage sur les images sorties en JPG. DxO Optics Pro ne prend pas en compte la correction boîtier du vignettage : nos DxO Modules ont été faits à partir de prises de vues avec correction boîtier du vignettage désactivée. Aussi, pour une correction optimale du vignettage dans DxO Optics Pro, nous recommandons à nos clients de faire leurs photographies en désactivant eux aussi la correction boîtier du vignettage au moment de la prise de vue.