

Notes d'accompagnement

DxO PureRAW Version 1.5

Configuration requise

macOS

- Intel Core™ i5 ou supérieur ou Apple silicon
- 4 GB de RAM (8 GB recommandé)
- 4 GB minimum d'espace disque disponible
- 10.14 (Mojave), 10.15 (Catalina), 11 (Big Sur)

Microsoft Windows

- Intel Core® 2 ou AMD Athlon™ 64 X2 ou supérieur (Intel Core® i5 ou supérieur recommandé)
- 4 GB de RAM (8 GB recommandé)
- 4 GB minimum d'espace disque disponible
- Microsoft® Windows® 10 version 1809 (64-bit) ou ultérieures

Compatibilité GPU

- A partir de : NVIDIA GeForce série 8, ATI Radeon série HD2000, Intel HD Graphics 2000 et Apple silicon.
- Si votre carte graphique n'est pas compatible, l'accélération GPU sera désactivée au profit du CPU.

Nouveautés dans DxO PureRAW v1.5

- **Améliorations**

- Réglages des corrections optiques DxO:
 - L'utilisateur peut désormais activer ou désactiver l'ajout de la netteté globale de l'objectif avec la méthode de débruitage DeepPRIME
 - L'utilisateur peut désormais activer ou désactiver la correction de la distorsion avec la méthode de débruitage HQ, PRIME ou DeepPRIME
- L'accès au gestionnaire de module optiques DxO est facilité depuis les fenêtres de traitement lorsqu'aucun module n'est encore sélectionné
- L'utilisateur peut désormais sélectionner les destinations Récemment utilisées et Favorites pour traiter les images
- De nouvelles options Zoom sont ajoutées (jusqu'à 16:1)
- L'estimation de la taille est disponible lorsque l'utilisateur choisit de traiter les images en format DNG
- Affichage de l'information lorsque l'espace disque n'est pas suffisant dans la destination sélectionnée
- Affichage de l'information lorsque le temps de traitement dépasse 120 minutes
- Prise en charge du chinois simplifié dans DxO PureRAW
- 8 Nouveaux boîtiers supportés :
 - Pentax K-3 III
 - DJI Mavic Air 2S
 - DJI Mavic Mini 2
 - Panasonic GH5 II
 - Canon EOS Ra
 - Olympus PEN E-P7
 - Sony ZV-E10
 - Nikon Z Fc
- 18 Nouvelles optiques supportées :
 - DJI Mavic Air 2S Lens
 - DJI Mavic Mini 2 Lens
 - Canon RF 100mm F2.8 L Macro IS USM
 - Canon RF 14-35mm F4 L IS USM
 - Irix 150mm F2.8 macro
 - Laowa 10mm F2 Zero-D
 - M.Zuiko Digital ED 8-25mm F4 Pro
 - M.Zuiko Digital ED 150-400 F4.5 TC1.25x IS PRO
 - AF-S NIKKOR 70-200mm F4G ED VR with AF-S TC-14E III
 - AF-S NIKKOR 70-200mm F4G ED VR with AF-S TC-20E III
 - Panasonic Lumix S 50mm F1.8
 - Sigma 28-70mm F2.8 DG DN C
 - Sigma 35mm F1.4 DG DN Art
 - Sigma 105mm F2.8 DG DN Macro
 - Tamron 11-20mm F2.8 Di III-A RXD
 - Tamron 150-500mm F5-6.7 Di III VC VXD
 - Laowa 10mm F2 Zero-D
 - M.Zuiko Digital ED 150-400 F4.5 TC1.25x IS PRO

- **Corrections des bugs**

- Le diaporama de présentation, le gestionnaire de modules et la fenêtre contextuelle de traitement s'affichent correctement (y compris sur les moniteurs 4K)
- Les touches fléchées fonctionnent désormais sur le diaporama de présentation
- Le traitement ne se bloque plus (problème sur certaines configurations)
- Les images peuvent être exportées vers Adobe Lightroom Classic (problème sur certaines configurations)

Nouveautés dans DxO PureRAW v1.2

- **Améliorations**

- 5 Nouveaux boîtiers supportés :
 - Fuji GFX 100S
 - Hasselblad X1D II 50C
 - Leica CL
 - Leica TL2
 - Sony Alpha 1
- 26 Nouvelles optiques supportées :
 - Canon RF 70-200mm F4L IS USM
 - Fuji GF 80mm F1.7 R WR
 - Fuji XF 27mm F2.8 R WR PH
 - Fuji XF 70-300mm F4-5.6 R LM OIS WR
 - Fuji XF 70-300mm F4-5.6 R LM OIS WR with XF TC 1.4x WR
 - Fuji XF 70-300mm F4-5.6 R LM OIS WR with XF TC 2x WR
 - Hasselblad XCD 65mm F2.8
 - Hasselblad XCD 80mm F1.9
 - Hasselblad XCD 120mm F3.5
 - Hasselblad XCD 35-75mm F3.5-4.5
 - Leica Vario-Elmar-T 18-56mm F3.5-5.6 Asph.
 - Leica APO-Macro-Elmarit-TL 60mm F2.8 ASPH.
 - Nikkor Z 20mm F1.8 S
 - Nikkor Z 70-200mm F2.8 VR S
 - Nikkor Z 70-200mm F2.8 VR S with Z TC 1.4x
 - Nikkor Z 70-200mm F2.8 VR S with Z TC 2x
 - Sigma 35mm F1.2 DG DN A (A019)
 - Sigma 35mm F1.2 DG DN A (A019)
 - Sigma 35mm F1.4 DG HSM A (A012)
 - Sigma 85mm F1.4 DG DN A (A020)
 - Sigma 85mm F1.4 DG DN A (A020)
 - Sony FE 600mm F4 GM OSS
 - Sony FE 600mm F4 GM OSS with SEL TC1.4x
 - Sony FE 600mm F4 GM OSS with SEL TC2x
 - Tamron 17-70 F2.8 Di III-A VC RXD (B070)
 - Tamron 70-300mm F4.5-6.3 Di III RXD (A047)

- **Résolutions de bugs**
 - Le crash survenant lorsqu'une image est supprimée de l'interface de DxO PureRAW est corrigé
 - Le problème de l'écran d'activation affichant "%1 day(s) left" au lieu du nombre correct de jours restants pour l'essai est corrigé
 - Les messages d'activation non traduits en allemand, espagnol, français et japonais sont corrigés
 - Le problème d'affichage du texte relatif à macOS dans la version Windows de DxO PureRAW est résolu
 - Le problème permettant l'importation de certaines images non supportées par DxO PureRAW est corrigé

Nouveautés dans DxO PureRAW v1.1

- **Améliorations**
 - Les images peuvent maintenant être triées par nom
- **Résolutions de bugs**
 - Le problème rendant l'application impossible à lancer dans certains cas sur macOS est résolu
 - Le problème de traduction en allemand est résolu

Fonctionnalités de DxO PureRAW v1

- **Traitez et optimisez vos images RAW** pour produire des images RAW pures, sans défaut et sans bruit prêtes à être éditées dans votre logiciel de traitement d'image préféré. DxO PureRAW résout intelligemment les sept problématiques présentes dans tous fichiers RAW : dématricage, débruitage, moiré, distorsion, aberrations chromatiques, vignettage indésirable et manque de piqué.
- **Exportez** vos images RAW optimisées vers votre logiciel de traitement d'image préféré pour terminer le travail.
- **DxO DeepPRIME** : l'intelligence artificielle révolutionne le débruitage et la conversion des images RAW en vous permettant d'effectuer les deux simultanément, pour des résultats exceptionnels. DxO DeepPRIME, qui appartient à la classe des réseaux de neurones convolutifs, a été entraîné grâce à des milliards d'échantillons issus de plus de 15 ans de mesure et de calibration au sein des laboratoires de DxO. La qualité des photos est spectaculairement améliorée, en particulier celles prises en basse lumière, ou avec des pixels de petites tailles, ou encore avec des boîtiers photo d'anciennes générations.
- **Technologies de corrections des défauts objectifs** : Tirez le meilleur parti de votre équipement grâce à des corrections automatiques sur mesure issues de l'expertise scientifique reconnue de DxO en matière de mesure et de calibration.
- **DxO Smart Lighting** optimise la plage dynamique de votre image et permet de restaurer les détails des zones sous-exposées ou surexposées.

- **Ajoutez, Prévisualisez et Sélectionnez** vos images RAW à traiter. Les vignettes des images ajoutées seront automatiquement affichées dans l'interface et triées par dates.
- **Vérifiez** les résultats des images traitées en utilisant les modes de comparaisons.
- **Équipements supportés** : DxO PureRAW supporte les appareils et objectifs suivants :
<https://www.dxo.com/supported-cameras>

Limitations connues

- 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.