

Visualiser une épreuve écran

Demande

Comme visualiser une épreuve écran d'une image avant de l'imprimer ?

Réponse

Capture NX permet de voir comment seront imprimées les couleurs d'une image par une imprimante de votre système avant même de lancer l'impression.

Avant

Affichage de l'image avant l'épreuve logicielle.



Après

Vous pouvez voir comment seront imprimées les couleurs d'une image en actionnant la fonctionnalité d'**Épreuve écran**. La différence de couleur peut être plus ou moins sensible suivant les différences entre les profils colorimétriques de l'écran et de l'imprimante.

Méthode

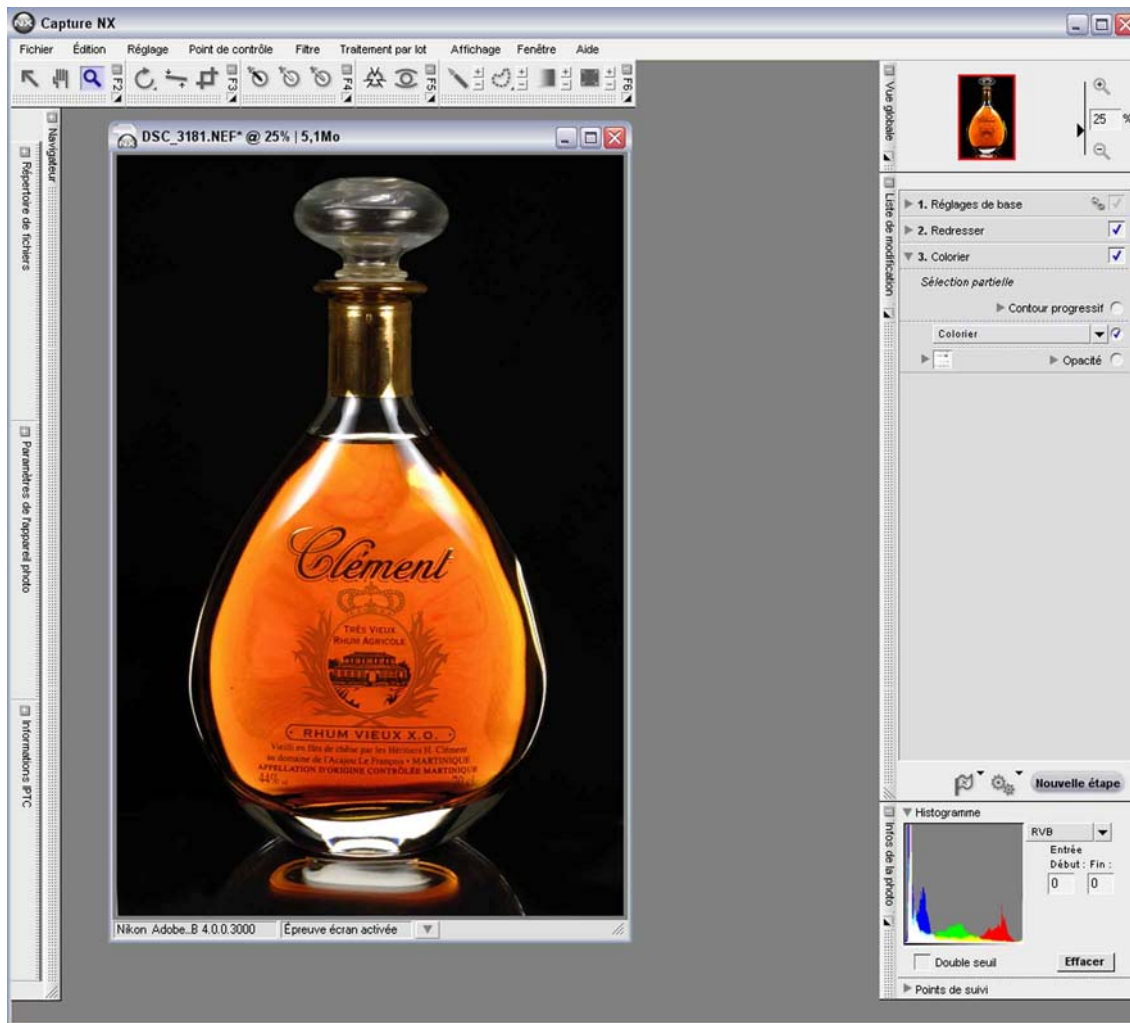
- Etape 1 : Ouvrir une image2
- Etape 2 : Activer l'épreuve écran3
- Etape 3 : Changement de l'affichage pour rendre compte des couleurs imprimées4

Calibration de l'écran

Pour profiter pleinement de la fonctionnalité d'épreuve écran, il est indispensable de calibrer votre écran d'ordinateur (i.e. ajuster ces réglages afin que l'affichage des couleurs soit correct). Si votre écran n'est pas correctement calibré, les couleurs ne seront pas affichées correctement.

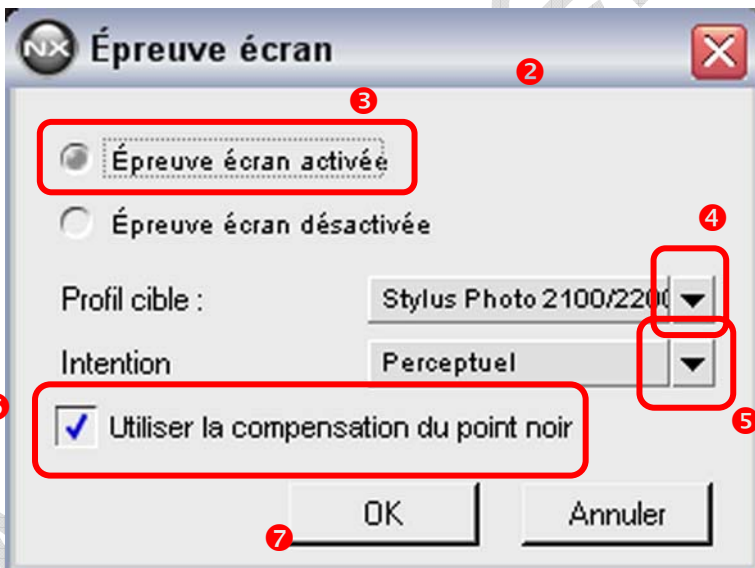
Etape 1 : Ouvrir une image

Voici l'image dont nous voulons visualiser l'épreuve écran. Nous allons vérifier la façon dont seront réellement imprimées les couleurs de cette fleur.



Etape 2 : Activer l'épreuve écran

- 1 Cliquez sur le triangle à droite de **Épreuve écran désactivée** affiché au bas de l'image.
- 2 La boîte de dialogue **Épreuve écran** est affichée.
- 3 Sélectionnez **Épreuve écran Activée**.
- 4 Choisissez le profil correspondant à votre imprimante dans la liste déroulante **Profil cible** et/ou le type de papier que vous allez utiliser.
- 5 Sélectionnez **Perceptuel** dans la liste déroulante **Intention**.
- 6 Cochez l'option **Utilisez la compensation du point noir**.
- 7 Cliquez sur **OK**.

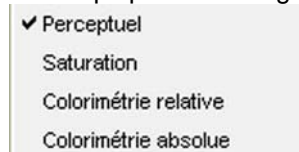


6 L'option Utiliser la compensation du point noir devrait être cochée pour la plupart des images. L'activation de cette option, permet une utilisation optimale du gamut (espace des couleurs imprimables) de votre imprimante.

4 Choisissez le profil correspondant à votre imprimante dans la liste déroulante **Profil cible** et le type de papier que vous allez utiliser. Si le profil correct n'est pas sélectionné, l'affichage des couleurs ne sera pas fidèle aux couleurs qui seront réellement imprimées.



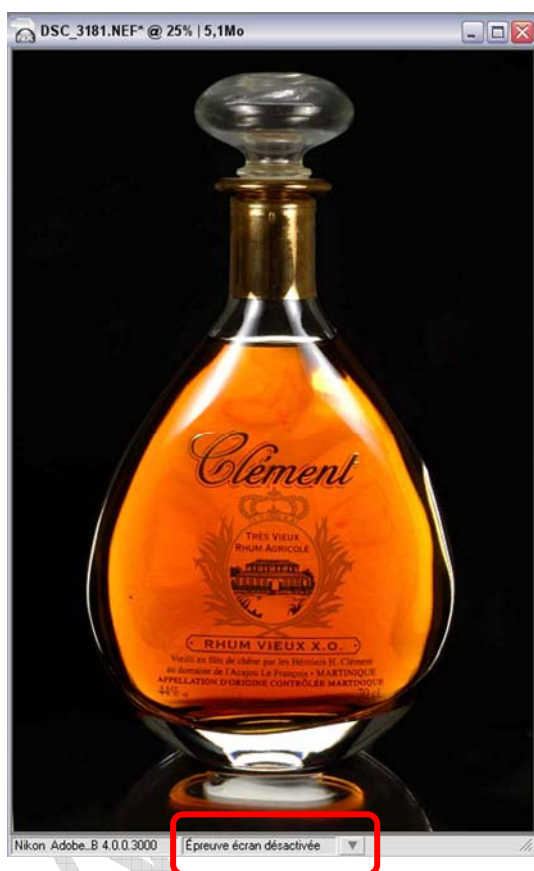
5 Choisissez, dans la liste déroulante **Intention**, la façon dont les couleurs de l'image, sont rendues compatibles des couleurs imprimables par l'imprimante. Le rendu **Perceptuel** donne un résultat naturel avec la plupart des images.



Etape 3 : Changement de l'affichage pour rendre compte des couleurs imprimées

La mention **Épreuve écran activée** est affichée en bas de l'image et l'affichage simule les couleurs qui seront réellement imprimées. Les couleurs dans les images suivantes diffèrent lorsque l'on passe de l'image avec **Épreuve écran désactivée** à celle avec **Épreuve écran activée**. Ces différences peuvent être très subtiles ou, au contraire, très marquées, suivant les différences qui existent entre le profil colorimétrique de l'écran et celui de l'imprimante que vous avez choisies.

Cette fonctionnalité vous permet de voir le rendu des couleurs imprimées avant leur impression. Le fait de travailler avec l'Épreuve écran activée sur des images destinées à être imprimées permet de réduire les différences de tons inattendues entre couleurs affichées sur l'écran et couleur imprimées.



Epreuve écran désactivée



Epreuve écran activée

www.pixelistes.com

Traduit de l'anglais par Frédéric Réjaudry © 2007 pour Pixelistes



<http://www.pixelistes.com>

© pixelistes – Malmoth