

inPixio Photo Maximizer

Agrandissement des photos
et des détails à l'extrême



Guide de prise en main

Sommaire

Configuration requise	3
Installation	3
Présentation	4
Interface.....	5
Les menus et la barre d'outils.....	5
La zone de travail	7
Le navigateur	7
La pellicule photo.....	8
Les onglets	8
Utilisation.....	9
Recadrer une photo.....	11
Choisir un nouveau format.....	12
Faire pivoter et/ou redresser une photo.....	12
Sauvegarder une photo retouchée	12
Optimiser vos photos avec Photo Maximizer	13
Agrandir une photo	13
Ajuster les réglages	14
Régler l'échelle des tons d'une photo	17
Régler manuellement la netteté.....	17
Réduire le bruit d'une photo.....	18
Simuler le grain argentique.....	19
Créer et appliquer un préréglage.....	20

Pour en savoir plus.....	23
inPixio sur Internet.....	23
Support technique.....	23
Compatibilité.....	23
Copyright	23

Configuration requise

La configuration requise pour que l'utilisation des produits photo inPixio soit optimale est la suivante :

- OS Windows 7, Windows 8 et Windows 10 (32-bit & 64-bit)
- Processeur Intel® ou AMD
- 4 Go de mémoire vive (RAM) - (8 recommandés)
- 700 Mo d'espace disque, souris et clavier
- Connexion Internet

Installation

Vous avez acheté un produit photo inPixio en téléchargement. Veuillez télécharger l'application sur votre ordinateur puis double-cliquez sur le fichier téléchargé pour lancer l'installation.

Un assistant d'installation vous guide pas à pas au cours des différentes étapes de l'installation de l'application.

Une fois l'installation terminée, l'icône de l'application est placée sur votre **Bureau** par défaut.

Présentation

Les produits photo inPixio sont des logiciels de retouche et d'amélioration de photos qui permettent d'optimiser ou de recréer une photo.

Remarque : Certaines fonctionnalités présentent dans ce guide sont disponibles uniquement dans la version Pro.

Grâce à une interface graphique intuitive organisée en modules, sa prise en main est simple.

Photo Maximizer propose un éditeur photo numérique simple pour optimiser l'agrandissement de vos photos en quelques étapes, que ce soit pour zoomer sur une petite zone d'une photo ou agrandir une petite photo.



Interface

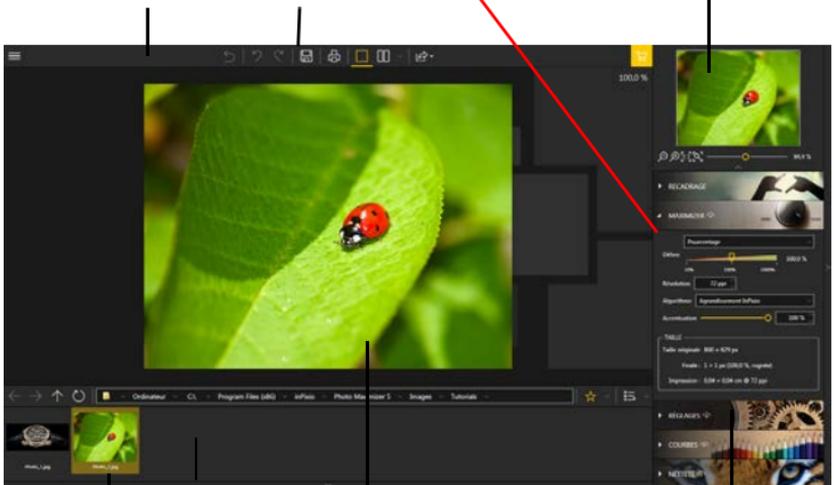
L'interface utilisateur a été pensée pour simplifier la manipulation de vos photos et leur optimisation :

Le menu et la barre d'outils :
Inclut les fonctionnalités principales pour manipuler vos photos : Ouvrir, Enregistrer, Partager, Imprimer.

Le bouton Enregistrer :
Ce bouton permet de valider les paramètres choisis et d'enregistrer votre photo retouchée.

L'onglet Maximizer
Cet onglet permet des réglages de l'agrandissement de votre photo.

Le navigateur :
Permet le déplacement et le zoom dans l'image.



La pellicule photo :
Inclut les options d'affichage et permet la navigation dans vos dossiers.

La zone de travail :
Permet de visualiser les retouches apportées à votre photo.

Les onglets :
Les onglets regroupent les différents outils disponibles pour retoucher vos photos.

Les menus et la barre d'outils

La barre d'outils propose les fonctionnalités suivantes :



Menu :

Permet de revenir à l'**Accueil**, d'accéder aux **Paramètres** de l'application ou aux fonctionnalités principales pour manipuler vos photos.

Revenir à l'original :

Permet à tout moment de restaurer votre photo originale.

Annuler :

Annule la dernière action réalisée sur votre photo.

Refaire :

Rétablit l'action annulée.

Enregistrer... :

Propose de sauvegarder votre retouche photo.

Imprimer... :

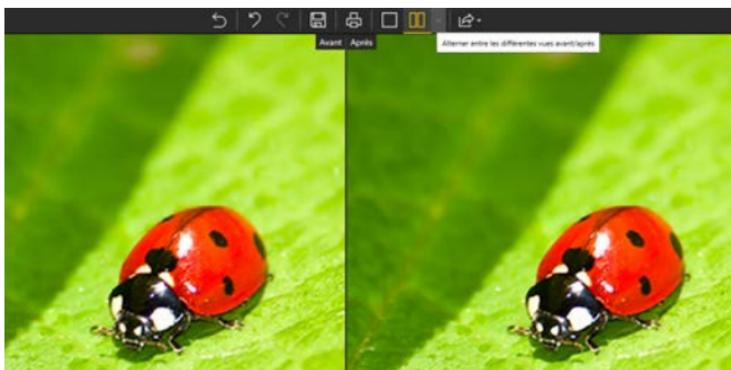
Lance une impression papier de votre photo originale ou retouchée.

Vue simple :

Affiche les retouches apportées à votre photo dans la fenêtre de prévisualisation.

Alterner entre les différentes vues avant/après :

Propose un affichage **Avant/Après** en vue complète ou divisée comme illustré ci-dessous.



Partager/Importer/Envoyer :

Permet de partager votre travail ou de poursuivre les retouches :

- Publier votre photo sur les réseaux sociaux,
- Partager simplement par e-mail,
- Profiter des autres logiciels inPixio pour découper ou effacer des éléments sur votre photo.



La zone de travail

Par défaut, la zone de travail affiche votre photo en **Vue simple**.

Les modifications apportées à la photo sont affichées simultanément dans la fenêtre de prévisualisation.

A vous de choisir entre les différentes vues proposées dans la barre d'outils des options d'affichage pour apprécier au mieux votre travail de retouche sur la photo.

Le navigateur

Permet d'afficher et de visualiser une zone précise d'une photo.

Le navigateur permet également de se déplacer dans l'image et d'afficher la zone souhaitée dans la zone de travail.

Les options de zoom, permettent d'adapter la puissance du zoom selon ce que vous souhaitez visualiser : une vue globale ou une vue détaillée de votre photo.



La pellicule photo

La barre d'outils de la pellicule offre les possibilités suivantes :



Navigation dans vos dossiers :

Permet d'afficher toutes les images d'un dossier et de les ouvrir dans la zone de travail.

Favoris :

Propose d'ajouter aux favoris des répertoires pour une ouverture rapide de ces derniers.

Trier :

Définit l'ordre d'affichage des photos dans la pellicule. Optez pour un classement par **Nom**, **Date** ou **Taille**.

Les onglets



Les onglets proposent des outils pour ajuster les retouches de vos photos. Pour plus d'informations, consultez les sections :

Recadrer une photo

Agrandir une photo

Ajuster les réglages

Régler l'échelle des tons d'une photo

Régler manuellement la netteté

Réduire le bruit d'une photo

Simuler le grain argentique

Créer et appliquer un préréglage

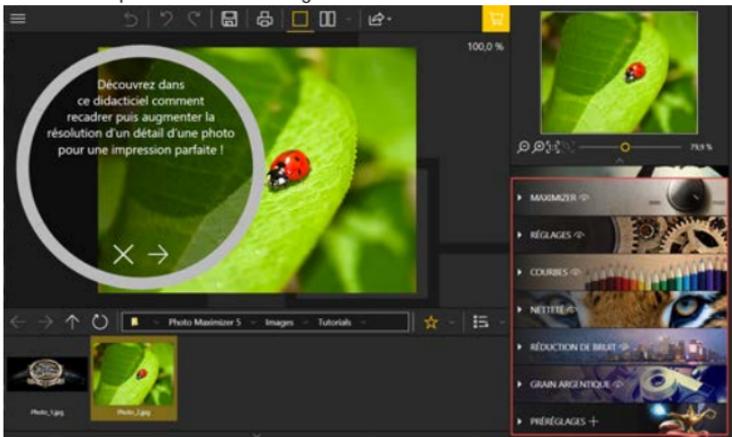
Utilisation

L'utilisation des produits inPixio est simple et identique.

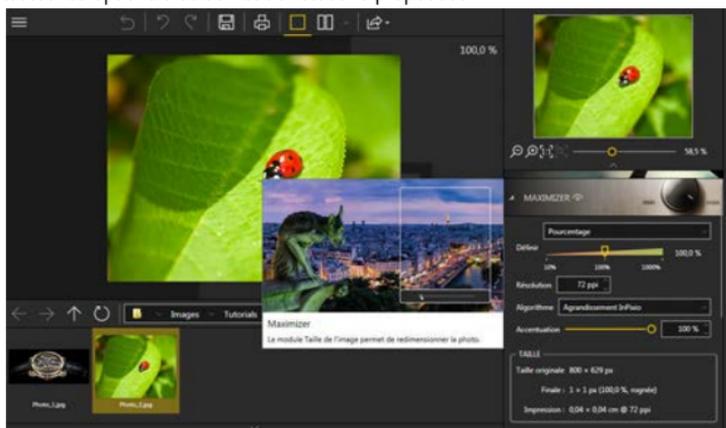
Etape 1 : Sélectionnez la photo à retoucher à l'aide du bouton **Ouvrir**.



Etape 2 : Agrandissez et retouchez votre photo à l'aide des barres de réglages et des outils disponibles dans les onglets.



Chaque outil intègre désormais une mini-vidéo pour faciliter la compréhension de toutes les options d'édition et de retouche proposées.



Remarque : Vous pouvez à tout moment désactiver l'affichage des mini-vidéos.

*Pour ce faire, cliquez sur **Menu** > **Paramètres** pour afficher la fenêtre **Paramètres** puis, décochez la case **Utiliser les info-bulles vidéo** dans la section **Interface**.*

Etape 3 : Sauvegardez votre création en cliquant sur le bouton **Enregistrer**.

Si vous souhaitez plus de détails sur la procédure d'enregistrement de votre photo retravaillée, reportez-vous à la section *Sauvegarder une photo retouchée*.

inPixio propose dans chacun de ses modules une option de recadrage de vos photos. Pour plus d'informations, consultez la section *Recadrer une photo*.

Recadrer une photo

Prendre une photo se fait parfois très vite pour capturer l'instant au détriment du cadrage. Quel que soit le module où vous vous trouvez, inPixio propose de vous aider à recadrer vos photos.

1. Depuis le panneau de droite, cliquez sur **Recadrage** pour afficher l'onglet correspondant. Des poignées sont affichées sur votre image.
2. Cliquez sur un format prédéfini pour appliquer automatiquement un recadrage défini.

Ou

Cliquez sur **Personnalisé** et utilisez les poignées pour recadrer manuellement votre photo aux dimensions de votre choix.



3. Cliquez sur le bouton **Recadrer** pour valider la découpe de votre photo.
4. Pour sauvegarder le recadrage appliqué sur votre photo, cliquez sur le bouton **Enregistrer**. Voir la section *Sauvegarder une photo retouchée*.

Vous pouvez également définir un nouveau format, opérer une rotation de 90°, une symétrie ou modifier l'inclinaison de votre photo.

Choisir un nouveau format

1. Depuis l'onglet **Recadrage**, cliquez sur le bouton **Nouveau**. La boîte de dialogue **Nouveau Rapport L/H** s'affiche.
2. Utilisez les flèches pour définir les proportions du recadrage souhaitées puis cliquez sur **OK**.

Le nouveau format défini est appliqué automatiquement et est ajouté à la liste des formats prédéfinis proposés.

3. Cliquez sur le bouton **Recadrer** pour valider la découpe de votre photo puis sur le bouton **Enregistrer**.

Faire pivoter et/ou redresser une photo

1. Depuis l'onglet **Recadrage**, faites glisser le curseur de la barre d'outils **Angle** pour modifier l'inclinaison ou utilisez la fonction **Pivoter** pour opérer une rotation de 90° de votre photo vers la droite ou vers la gauche.
2. Cliquez sur le bouton **Recadrer** pour valider la découpe de votre photo puis sur le bouton **Enregistrer**.

Sauvegarder une photo retouchée

Par défaut, le programme vous propose de renommer votre photo retouchée en **Photo_InPixio.jpg** et de la placer dans le répertoire **Images** par défaut de votre PC.

1. A vous de choisir un nouveau nom et un nouvel emplacement si vous le souhaitez.
2. Cliquez sur **OK** pour valider votre choix.
3. Ajustez le curseur dans la fenêtre qui s'affiche pour définir la qualité de votre photo puis cliquez sur **Enregistrer**.

Optimiser vos photos avec Photo Maximizer

Photo Maximizer propose une palette d'outils d'édition puissants pour redimensionner et optimiser facilement une photo.

Ce module vous propose également de recadrer votre photo, si besoin. Pour plus d'informations, consultez la section *Recadrer une photo*.

Ouvrez une photo et lancez-vous !

Agrandir une photo

inPixio Photo Maximizer intègre une technologie intelligente qui permet d'optimiser l'agrandissement de n'importe quelle photo.

1. Depuis les onglets de droite, cliquez sur **Maximizer** pour afficher le module correspondant.



2. Sélectionnez la méthode de redimensionnement dans le menu déroulant correspondant et définissez la valeur de redimensionnement.
Par défaut la méthode **Pourcentage** est proposée, définissez ensuite à l'aide du curseur le pourcentage d'augmentation souhaitée.
3. Choisissez la résolution souhaitée pour votre photo : pour éviter toute perte de qualité, définissez une résolution à **250 dpi**.

Pour information la valeur professionnelle standard est de 300 dpi.

4. Pour un traitement optimal du redimensionnement de votre photo, utilisez l'algorithme proposé par défaut : **Agrandissement InPixio**.

Note :

Le filtre **Lanzcos** est utilisé pour révéler et amplifier les détails d'une photo qui n'a pas ou peu de contrastes

La méthode **Bicubique plus net** est utilisée pour réduire une photo et préserver les détails. A l'inverse, la méthode **Bicubique plus lisse** est utilisée pour agrandir une photo et obtenir un rendu plus lisse.

L'algorithme **Au plus proche** permet de conserver les contours nets.

5. Par défaut le curseur **Accentuation** est défini à 100% pour une netteté optimale. Selon la qualité de votre photo, vous pouvez déplacer le curseur vers la gauche pour réduire l'accentuation et obtenir un rendu qui vous convient.

Pour visualiser l'agrandissement immédiatement, cliquez sur **Alternier entre les différentes vues avant/après**.



Ajuster les réglages

Jouer sur les réglages permet d'ajuster la lumière ou les couleurs et de corriger les défauts d'une photo.

- Depuis les onglets de droite, cliquez sur **Réglages** pour afficher le module correspondant.

Ajuster la lumière et les couleurs

Depuis le module **Réglages**, ajustez les curseurs des différentes barres d'outils pour optimiser le rendu de votre photo :

Température :

Déplacez le curseur vers la gauche pour un rendu plus froid de la photo, vers la droite pour réchauffer les couleurs de la photo.

Teinte :

Déplacez le curseur vers la gauche pour ajouter du vert à la photo, vers la droite pour ajouter du magenta. Ce réglage agit comme un filtre.

Cas pratique : La lumière des bougies peut teinter une photo de rouge, ajouter une teinte verte permet de neutraliser cet effet et redonner un effet plus naturel à une photo.



Exposition :

Ajustez l'exposition globale de l'image en modulant la valeur de compensation.

Luminosité :

Déplacez le curseur vers la gauche pour réduire la luminosité, vers la droite pour augmenter la lumière.

Contraste :

Déplacez le curseur vers la gauche pour renforcer les tons sombres, vers la droite pour accentuer les tons clairs.

L'exemple suivant illustre différents réglages : diminuer les **Ombres**, baisser le **Contraste**, augmenter la **Clarté** et forcer la **Saturation**.



Ombres :

Déplacez le curseur vers la gauche pour diminuer la luminosité des tons sombres, vers la droite pour augmenter la luminosité des tons sombres.

Hautes lumières :

Déplacez le curseur vers la gauche pour diminuer la luminosité des zones claires ou surexposées, vers la droite pour augmenter la luminosité des zones claires.

Clarté :

Déplacez le curseur vers la gauche pour réduire le contraste et la netteté, vers la droite pour augmenter le contraste et la netteté.

Cas pratique appliqué aux paysages : Une valeur positive sur le curseur de **Clarté** permet de réduire le flou. Cet effet est particulièrement efficace quand il est appliqué à une photo de paysage.

Cas pratique appliqué aux portraits : Une valeur négative sur le curseur de **Clarté** crée un effet adoucissant particulièrement efficace quand on l'applique à un portrait pour unifier les tons de peau.

Saturation :

1. Déplacez le curseur vers la gauche pour réduire la saturation de couleurs, vers la droite pour augmenter la saturation de couleurs.

2. Pour sauvegarder le ou les réglage(s) appliqué(s) sur votre photo, cliquez sur le bouton **Enregistrer**. Voir la section *Sauvegarder une photo retouchée*.

Régler l'échelle des tons d'une photo

1. Depuis les onglets de droite, cliquez sur le module **Courbes**.
2. Faites varier la courbe en cliquant dessus pour la modifier et ajuster les tons sombres et clairs.



3. Pour sauvegarder la courbe des couleurs appliquée à votre photo, cliquez sur le bouton **Enregistrer**. Voir la section *Sauvegarder une photo retouchée*.

Régler manuellement la netteté

Vous avez pris une photo rapidement, vous vous êtes trompés dans vos réglages lors d'une prise de vue ou vous souhaitez simplement améliorer la netteté de votre cliché ?

1. Cliquez sur le module **Netteté**.
2. Utilisez les barres de réglages pour renforcer la netteté.

Intensité :

Déplacez le curseur vers la droite pour renforcer les détails de la photo et optimiser la netteté.

Rayon :

(Option activée si vous déplacez le curseur **Intensité**)

Déplacez le curseur vers la droite pour augmenter l'étendue des détails auxquels l'intensité est appliquée, vers la gauche pour diminuer le rayon d'application.

Conseil : Un petit rayon convient mieux aux photos présentant des détails très précis prise avec un bon appareil, alors qu'un grand rayon sera plus adapté aux photos prises avec un téléphone portable qui présentent des détails plus grossiers.



Masquage :

(Option activée si vous déplacez le curseur **Intensité**).

Déplacez le curseur vers la droite pour limiter la formation de bruit sur les zones de couleur unie lors du traitement.

Réduire le bruit d'une photo

Vous rencontrez des problèmes de bruit sur les parties sombres ou unies de vos photos ? Photo Maximizer propose des correctifs performants et simples à utiliser pour répondre aux principaux défauts rencontrés lors de vos prises de vues (problème de netteté, de bruit ou de voile atmosphérique).

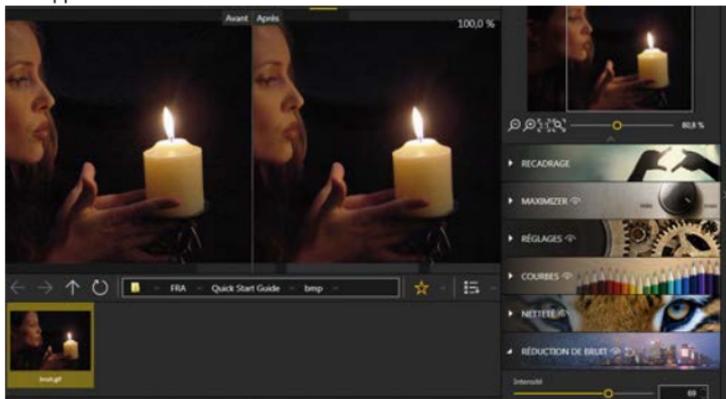
1. Depuis les onglets de droite, cliquez sur le module **Réduction de bruit**.
2. Utilisez les barres de réglages pour réduire le bruit.

Intensité :

En déplaçant ce curseur vers la droite, vous vous apercevrez que le bruit diminue.

Rayon :

Déplacez le curseur vers la droite pour augmenter l'étendue des détails auxquels l'intensité est appliquée, vers la gauche pour diminuer le rayon d'application.



Conseil : Un petit rayon convient mieux aux photos présentant des détails très précis prise avec un bon appareil, alors qu'un grand rayon sera plus adapté aux photos prises avec un téléphone portable qui présentent des détails plus grossiers.

Simuler le grain argentique

Vous souhaitez simuler le rendu d'une photo argentique ?

Le module **Grain argentique** va vous permettre cela en toute simplicité.

1. Depuis les onglets de droite, cliquez sur le module **Grain argentique**.

2. Utilisez le réglage **Intensité** pour augmenter ou réduire le grain sur votre photo.



Créer et appliquer un préréglage

Vous avez trouvé le bon réglage pour une photo et vous souhaitez l'utiliser sur d'autres photos?

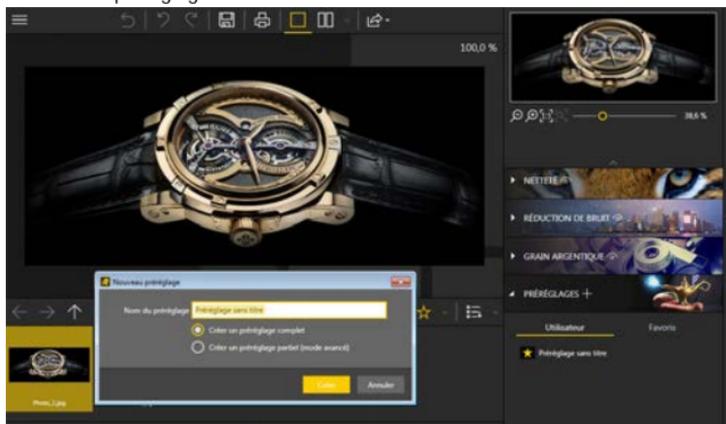
Rien de plus simple ! Photo Maximizer vous permet d'enregistrer vos réglages sous la forme d'un préréglage. Une fois enregistré il vous sera possible de l'appliquer en un seul clic..

Différents types de préréglages sont mis à votre disposition :

- **Préréglage complet** : permet d'enregistrer chaque réglage réalisé dans chaque onglet.
- **Préréglage partiel** : à vous de sélectionner les réglages à conserver.

Enregistrer un préréglage complet

1. Dans la barre d'outils inférieure, cliquez sur **Créer un préréglage**. La fenêtre Nouveau préréglage s'affiche.



2. Saisissez un nom pour votre préréglage dans le champ correspondant.
3. Cliquez sur le préréglage **complet** puis cliquez sur le bouton **Créer**.
La catégorie **Préréglages de l'utilisateur** s'affiche dans l'onglet **Préréglages** : votre préréglage est automatiquement ajouté à cette nouvelle catégorie.

Pour appliquer ce préréglage à une autre photo :

- Ouvrez la photo à retravailler, cliquez sur le triangle de la catégorie **Préréglages de l'utilisateur** situé dans l'onglet **Préréglages** puis cliquez sur le préréglage à appliquer à votre nouvelle photo.

Enregistrer un préréglage partiel

1. En bas du panneau de droite, cliquez sur **Créer un préréglage avec les réglages actuels**. La fenêtre Nouveau préréglage s'affiche.
2. Saisissez un nom pour votre préréglage dans le champ correspondant.
3. Cliquez sur **Créer un préréglage partiel**, la boîte de dialogue affiche la liste des corrections à enregistrer.

Cochez les réglages que vous souhaitez conserver puis cliquez sur le bouton **Créer**.

Pour en savoir plus...

inPixio sur Internet

Si vous disposez d'une connexion Internet, consultez régulièrement notre site pour obtenir toute l'information sur nos nouveaux produits et les mises à jour disponibles : <https://www.inpixio.com/fr/> inPixio Photo Maximizer

Support technique

Pour des informations relatives au support des produits photos inPixio, vous pouvez consulter notre forum à l'adresse suivante :

<https://inpixio.zendesk.com/hc/fr>

Compatibilité

Les copies d'écrans de ce guide correspondent à l'utilisation de l'application dans l'environnement Windows® 10. L'utilisation d'un environnement compatible peut modifier sensiblement l'affichage des écrans sans changer les fonctionnalités du produit.

Copyright

© 2020 Avanquest Software. Tous droits réservés.

Cette documentation est protégée par la loi des droits d'auteur. Tous droits en particulier celui de la reproduction, de la propagation et de traduction sont réservés.

