

Téléchargements : Logiciel de mise à jour

Nous vous remercions d'utiliser un appareil photo numérique PENTAX K-1.

RICOH IMAGING COMPANY, LTD. annonce la sortie du micro logiciel de la version 1.52 pour le PENTAX K-1.

Le micro logiciel situé en bas de ce document est à installer dans l'appareil photo.

Nouveautés de la V1.52

- Optimisation des performances avec le nouvel objectif HD PENTAX-DFA70-210mmF4ED SDM WR SR.
- Stabilité des performances générales améliorée.

*En effectuant cette mise à jour, le contenu des versions 1.51 et précédentes sera également appliqué.

Modifications apportées par la V1.51

- Optimisation des performances avec le nouvel objectif HD PENTAX-DA*11-18mmF2.8ED DC AW.

*En effectuant cette mise à jour, le contenu des versions 1.50 et précédentes sera également appliqué.

Modifications apportées par la V1.50

- Optimisation des performances avec le nouvel objectif HD PENTAX-D FA*50mmF1.4 SDM AW.
- Stabilité des performances générales améliorée..

*En effectuant cette mise à jour, le contenu des versions 1.43 et précédentes sera également appliqué.

Modifications apportées par la V1.43

- Correction – Les performances peuvent rarement manquer de stabilité en mode Vidéo ou en affichage Live View en Photo avec le firmware version 1.42.

Modifications apportées par la V1.42

- Correction – Les performances peuvent rarement manquer de stabilité avec le firmware version 1.41.

Modifications apportées par la V1.41

[Fonctions améliorées]

- Correspond à Image Transmitter 2 version 2.3.0
[Améliorations fonctionnelles/Nouveautés en utilisant Image Transmitter 2 version 2.3.0]
 - Fonction de changement du mode Drive.
 - Fonction de changement de la balance des blancs.
 - Fonction de changement de la Personnalisation d'image.
 - Fonction de changement du format d'image enregistrée.
 - Fonction de changement de la taille d'enregistrement des JPEG.
 - Fonction de changement de la qualité d'image enregistrée.
 - Fonction de réglage du logement de carte.
 - Fonction de changement du grossissement en Live View.
 - Fonction de réglage précis de la mise au point en Live View.
 - Fonction de réglage de l'assistance à la mise au point.
 - Démarrer et arrêter / transfert de fichier en prise de vue vidéo. (Le Live View n'est pas compatible)
- Stabilité des performances générales améliorée..
*En effectuant cette mise à jour, le contenu des versions 1.40 et précédentes sera également appliqué.

Modifications apportées par la V1.40

[Fonctions améliorées]

- Fonction d'affichage en rouge de l'écran LCD
Le PENTAX K-1 propose une fonction d'affichage en rouge de l'écran LCD, qui évite que les pupilles des yeux du photographe se referment après s'être accoutumées à l'obscurité en astrophotographie.
- Fonction Pose T en mode B
La pose T est pratique pour photographier des astres ou des feux d'artifice. Le PENTAX K-1 permet au photographe d'étendre le temps de pose jusqu'à 20 min en mode B.

*Pour plus de détails, [cliquez ici](#)

[Divers]

- En pose longue, le PENTAX K-1 dispose d'un traitement de réduction du bruit dédié aux points blancs. ^(**)
- Stabilité des performances générales améliorée..

*1 : Lorsque la Réduction du bruit en vitesse d'obturation lente est sur OFF, sur les images JPEG.

Nouveautés de la V1.30

[Fonctions améliorées]

- L'Obturateur électronique peut être sélectionné dans le menu pour réduire les vibrations issues de l'obturateur mécanique en photographiant en mode Live View.
- Ajout du format carré [1:1] dans le mode Rogner.
- En plus de l'actuel bracketing sur 3 images (OFF, TYPE1, TYPE2), le bracketing sur 2 images (OFF, TYPE2) a été ajouté dans le [Bracketing de simulation de filtre AA]
- Dans le réglage [BKT], la plage de bracketing [± 0 (=image unique)] peut être sélectionnée.

*Pour plus de détails, [cliquez ici](#)

[Divers]

- Stabilité des performances générales améliorée..

Modifications apportées par la V1.20

- Correspond à la monture d'objectifs KAF4 dotée d'un système de contrôle électromagnétique du diaphragme. Permet de photographier avec le nouvel objectif HD PENTAX-DA 55-300mmF4.5-6.3ED PLM WR RE en mettant à jour le firmware.
- Stabilité des performances générales améliorée..

Modifications apportées par la V1.10

- Correspond à IMAGE Transmitter 2 (Version 2.2.0)
- Correspond au plug-in pour Adobe® Photoshop® Lightroom® PENTAX Tethered Capture (Version Simple) (Version 1.1.0)
- Stabilité des performances générales améliorée..

Attention

- Seuls les utilisateurs du PENTAX K-1 sont autorisés à télécharger la mise à jour de firmware.

Logiciel de mise à jour du firmware pour PENTAX K-1

Nom	PENTAX Firmware Update Software for PENTAX K-1
Nom de fichier	k1_v152.zip (fichier zip x,xxx Koctets)
Produit concerné	PENTAX K1 Pour vérifier le numéro de version, pressez la touche Menu et sélectionnez [Infos/options programme] dans le menu [Réglages 4].
Fichier de firmware mis à jour	Fichier Zip pour Mac et Windows
Date de publication	06/02/20
Copyright	RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

Comment vérifier la version

[1] Allumez l'appareil photo.

[2] Pressez la touche MENU pour afficher le menu.

[3] Utilisez le pavé directionnel pour afficher l'écran [Réglages 4]

[4] Sélectionnez [Info/options programme] dans le menu [Réglages 4] et pressez le pavé directionnel vers la droite.

La version du firmware de l'appareil photo s'affiche sur l'écran [Info/options programme].

Préparation de la mise à jour

- Carte SD/SDHC vierge et formatée (32 Mo ou plus)
- Câble USB 2.0

Si vous copiez le fichier de mise à jour du firmware sur la carte SD en branchant directement l'appareil photo sur votre ordinateur.

- Lecteur de carte SD ou ordinateur équipé d'un logement de carte SD.

Si vous copiez le fichier de mise à jour du firmware sur la carte SD à l'aide d'un lecteur de carte mémoire.

- Batterie (D-LI90) totalement chargée

*Assurez-vous d'utiliser une batterie (D-LI90) totalement chargée. Si l'appareil s'éteint durant la mise à jour du fait d'une batterie vide, il sera inutilisable. Dans ce cas, les réparations seront payantes, même pendant la période de garantie.

Téléchargez le fichier de firmware mis à jour

- [Pour Windows/Macintosh : k1_v152.zip x,xxx Koctets, fichier zip](#)

Procédure de mise à jour

1. Fournissez une carte mémoire SD formatée pour le logiciel de mise à jour.
Le fichier téléchargé est auto-extractible. Le fichier suivant sera extrait.
Fwdc228b.bin : il s'agit du firmware mis à jour.
Copiez ce fichier de firmware [fwdc228b.bin] dans le dossier racine de la carte SD.
Si votre ordinateur n'a pas de lecteur SD, vous pouvez copier le fichier de mise à jour du firmware en insérant la carte SD dans votre appareil, puis en connectant celui-ci à votre ordinateur.
2. Insérez la batterie D-LI90 dans l'appareil photo et vérifiez qu'elle est pleine à l'aide de l'indicateur de niveau de batterie, puis éteignez l'appareil.
3. Insérez la carte SD de mise à jour (préparée à l'étape 1) dans l'appareil et fermez le couvercle de carte SD.
4. Allumez l'appareil tout en maintenant la touche [Menu] enfoncée.
5. [Mettre à jour le firmware de l'appareil] apparaît sur l'écran LCD
Ver: 1.00/1.10/1.20/1.30/1.40 /1.41/1.42/1.43/1.50/1.51→1.52 seront affichées.

6. Sélectionnez [Démarrer] à l'aide du pavé directionnel et pressez la touche [OK].
7. [Mise à jour] s'affiche et la mise à jour démarre.
N'éteignez l'appareil en aucun cas avant que la mise à jour soit terminée.
8. Lorsque la mise à jour est terminée, "TERMINÉ" s'affiche en bas à gauche de l'écran LCD. Alors, éteignez l'appareil photo.
9. Retirez la carte SD de l'appareil.
*Confirmez la version du firmware comme plus haut [Comment vérifier la version].

[Attention]

Lorsque la mise à jour est terminée, la carte SD de mise à jour contient toujours le fichier de firmware.

Si vous voulez utiliser cette carte pour prendre des photos, commencez par la formater dans l'appareil afin de supprimer le fichier de firmware.

1. Ce logiciel ne peut être utilisé que par les utilisateurs possédant un PENTAX K-1
2. Ce logiciel est couvert par un accord de licence logicielle. Veuillez lire l'accord de licence logicielle avant de télécharger le logiciel.
3. Vous aurez accepté cet accord de licence logicielle avant de commencer le téléchargement.

Contrat de licence PENTAX du logiciel de mise à jour du firmware du PENTAX K-1

L'acheteur (ci-après « l'utilisateur ») vérifiera les éléments suivants en rapport avec l'utilisation du logiciel sous licence fourni à l'utilisateur par RICOH IMAGING COMPANY, LTD. Le téléchargement démarre lorsque vous cliquez sur « Je suis d'accord. Télécharger. » sur le présent accord de licence logicielle.

1. Définitions

- **Logiciel sous licence :** « Logiciel sous licence » signifie le programme désigné dans le format que l'utilisateur peut télécharger depuis le site web de RICOH IMAGING COMPANY, LTD ou un site agréé par RICOH IMAGING COMPANY, LTD.
- **Utilisation :** « Utilisation » signifie le téléchargement par l'utilisateur du logiciel sous licence depuis le site web de RICOH IMAGING COMPANY, LTD ou un site web agréé par RICOH IMAGING COMPANY, LTD.
- **Appareil désigné :** « Appareil désigné » signifie le système informatique unique installé de manière à ce que l'utilisateur utilise le logiciel sous licence.

- **Reproduction** : « Reproduction » signifie reproduire le logiciel sous licence sur un équipement de stockage, au format que l'utilisateur a téléchargé ou dans un autre format.
- **Modification** : « Modification » signifie apporter des altérations ou des ajouts au logiciel sous licence, ou créer un logiciel différent qui utilise tout ou partie du logiciel sous licence.

2. Accord de licence

RICOH IMAGING COMPANY, LTD accorde une licence non-exclusive à l'utilisateur à la condition que l'utilisateur utilise le logiciel sous licence de manière correspondant aux termes et conditions de cet accord de licence logicielle.

L'utilisateur ne peut utiliser le logiciel sous licence que sur l'appareil désigné.

3. Reproduction du logiciel sous licence

L'utilisateur ne reproduira pas le logiciel sous licence dans un but autre que la sauvegarde du logiciel sous licence destinée à l'utilisation sur l'appareil désigné.

4. Modification du logiciel sous licence

L'utilisateur ne modifiera pas le logiciel sous licence et n'y pratiquera aucune rétro-ingénierie pour quelque raison que ce soit.

5. Droits de propriété et copyright

Le copyright et les autres droits de propriété du logiciel sous licence et des reproductions du logiciel sous licence appartiennent à RICOH IMAGING COMPANY, LTD, sans égard pour tout argument différent. L'utilisateur ne supprimera aucune indication de copyright du logiciel sous licence ou des reproductions du logiciel sous licence.

6. Accord de sous-licence

L'utilisateur ne transmettra la possession du logiciel sous licence ou de reproductions du logiciel sous licence à aucune tierce partie, et l'utilisateur ne transférera la licence ni n'accordera de sous-licence du logiciel sous licence à aucune tierce partie.

7. Période couverte par l'accord

Cet accord de licence logicielle prend effet le jour où l'utilisateur commence à utiliser le logiciel sous licence et reste valide jusqu'au moment où l'utilisateur cesse cette utilisation. Au cas où l'utilisateur violerait quelque passage que ce soit de cet accord de licence logicielle, RICOH IMAGING COMPANY, LTD pourrait révoquer la licence accordée à l'utilisateur pour le logiciel sous licence et mettre fin à l'accord de licence logicielle.

8. Obligation après la conclusion de l'accord

Lorsque l'accord de licence logicielle prendra fin, l'utilisateur, sous sa propre responsabilité, supprimera le logiciel sous licence après avoir rendu impossible toute utilisation par des tierces parties, et supprimera les reproductions et modifications du logiciel sous licence, ainsi que tous les éléments relatifs au logiciel sous licence.

9. Garantie du logiciel sous licence

RICOH IMAGING COMPANY, LTD n'apporte aucune garantie que le logiciel sous licence est adapté aux objectifs prévus par l'utilisateur, ni que le logiciel sous licence est utile, ni que le logiciel sous licence est exempt de défauts, et RICOH IMAGING COMPANY, LTD n'apporte aucune autre garantie vis-à-vis du logiciel sous licence.

10. Exportation du logiciel sous licence

L'utilisateur n'exportera ni directement ni indirectement tout ou partie du logiciel sous licence sans avoir obtenu l'autorisation nécessaire du Gouvernement du Japon ou des gouvernements des pays concernés.

11. Responsabilité de RICOH IMAGING COMPANY, LTD

RICOH IMAGING COMPANY, LTD n'assume aucune responsabilité, sous aucune circonstance, pour les dégâts directs ou indirects ou les dégâts par répercussion qui surviendraient suite à l'utilisation du logiciel sous licence, ni pour les dégâts sur les données, les programmes, ou d'autres propriétés immatérielles, ni pour la perte des bénéfices de l'usage et les manques-à-gagner.

12. Responsabilité des employés

L'utilisateur assume totalement la responsabilité qu'ont les employés de l'utilisateur (les employés que l'utilisateur a pour responsabilité de gérer ou de surveiller sur la base d'une relation professionnelle) de comprendre intégralement les obligations mises en avant dans cet accord de licence logicielle et de remplir fidèlement ces obligations.

Pour Windows/Macintosh

