



LEICA M11 LEICA M11 MONOCHROM LEICA M11-P LEICA M11-D LEICA M EVI

MISE À JOUR DU FIRMWARE 2.6.0

NOUVEAU

- La fonction Réglage de la balance des blancs permet d'adapter individuellement le point blanc du capteur calibré en usine. Cette adaptation agit sur la Balance des blancs automatique, mais aussi sur les préréglages fixes (Mode pellicule).
- La détection du type d'objectif offre désormais une plus grande souplesse pour les objectifs Leica M avec codage 6 bits. Même si le type d'objectif est détecté automatiquement, il est désormais possible de sélectionner en supplément un autre type dans la liste des objectifs M. Cette liste est disponible pour tous les profils et est transférée sur la carte SD lors de l'exportation des profils.
- La fonction de protection contre la poussière peut désormais être également commandée via Leica FOTOS (à partir de la version 5.5.1).

CORRECTION D'ERREURS

- Dans de rares cas, lors du téléchargement d'images, la connexion entre l'appareil photo et le smartphone était interrompue par le système d'exploitation et ne pouvait pas être rétablie par la suite. Ce problème a été résolu.
- Dans les bracketings d'exposition avec ISO auto, la deuxième et la troisième images avaient parfois des valeurs ISO inutilement élevées. Ce problème a été résolu.
- Parfois, les images n'étaient pas orientées correctement après leur transfert sur l'ordinateur lorsque l'appareil photo avait été tourné rapidement de l'horizontale à la verticale pendant la prise de vue. Ce problème a été résolu.

Information importante concernant l'utilisation des cartes SD

Dans de rares cas, l'utilisation de cartes UHS-I peut entraîner des problèmes techniques. Pour éviter cette erreur d'une manière générale et pour garantir les meilleures performances possibles de votre appareil photo, Leica recommande d'utiliser des cartes UHS-II.

MISES À JOUR DE FIRMWARES

Leica s'efforce sans cesse de développer et d'optimiser votre appareil photo. Étant donné que de très nombreuses fonctions de l'appareil photo sont commandées uniquement par logiciel, certaines de ces améliorations et extensions des fonctionnalités peuvent s'installer a posteriori sur votre appareil. À cet effet, Leica propose de temps à autre des mises à jour de firmwares disponibles au téléchargement sur notre page d'accueil.

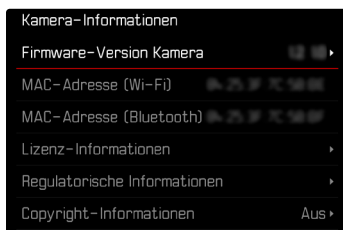
Une fois votre appareil enregistré, Leica vous tient informé de toutes les mises à jour. Les utilisateurs de Leica FOTOS sont également informés automatiquement des mises à jour de firmwares disponibles pour leurs appareils photo Leica.

Les mises à jour du firmware peuvent être installées de deux manières différentes.

- facilement via l'appli Leica FOTOS
- directement via le menu de l'appareil photo

Pour savoir quelle version du firmware est installée

- Dans le menu principal, sélectionnez **Informations appareil photo**
 - La version actuelle du firmware s'affiche, à côté de l'option de menu **Version du firmware de l'appareil**.



Vous trouverez plus d'informations sur l'enregistrement, les mises à jour de firmwares et les téléchargements pour votre appareil photo, ainsi que sur des modifications et des compléments au présent mode d'emploi dans la section « Espace clients », sur le site :

club.leica-camera.com

INSTALLATION DE MISES À JOUR DE FIRMWARES

L'interruption d'une mise à jour de firmware en cours peut provoquer des dommages graves irréversibles sur votre équipement !

Vous devez donc impérativement respecter les consignes suivantes lors de la mise à jour du firmware :

- Ne pas éteindre l'appareil photo !
- Ne pas retirer la carte mémoire !
- Ne pas retirer la batterie !
- Ne pas retirer l'objectif !

Remarques

- Si la batterie n'est pas suffisamment chargée, un message d'avertissement s'affiche. Dans ce cas, rechargez d'abord la batterie et répétez l'opération décrite ci-dessus.
- Dans le sous-menu **Informations appareil photo**, vous trouverez d'autres symboles ou numéros d'agrément spécifiques à l'appareil ou au pays concerné.

PRÉPARATIONS

- Chargez complètement la batterie et insérez-la
- Supprimez tous les fichiers de firmware éventuellement présents sur la carte mémoire
 - Il est conseillé de sauvegarder toutes les images enregistrées sur la carte mémoire, puis de formater celle-ci dans l'appareil photo.
(Attention : perte de données ! En cas de formatage de la carte mémoire, toutes les données qu'elle contient sont perdues.)
 - Par sécurité, il est conseillé de sauvegarder également les fichiers présents dans la mémoire interne.
- Téléchargez le firmware le plus récent
- Enregistrez-le sur la carte mémoire
 - Le fichier du firmware doit impérativement être enregistré à la racine de la carte mémoire (pas dans un sous-répertoire).
- Insérez la carte mémoire dans l'appareil photo
- Allumez l'appareil photo

ACTUALISATION DU FIRMWARE DE L'APPAREIL PHOTO

M11 / M11-P / M11 Monochrom / M EVI

- Effectuez les préparations
- Dans le menu principal, sélectionnez Informations appareil photo
- Sélectionnez Version du firmware de l'appareil
- Sélectionnez Mise à jour du firmware
 - Une demande apparaît avec des informations sur la mise à jour.
- Vérifiez l'information sur la version
- Sélectionnez Oui
 - La demande Voulez-vous enregistrer les profils sur carte SD ? apparaît.
- Sélectionnez Oui/Non
 - La mise à jour démarre automatiquement.
 - Pendant l'opération, la LED d'état inférieure clignote.
 - Une fois la mise à jour réalisée avec succès, un message correspondant apparaît et l'appareil photo redémarre.

Remarques

- Il est conseillé, après une mise à jour, de réinitialiser l'appareil photo aux réglages par défaut.
- Après la réinitialisation, il faut de nouveau régler la date et l'heure ainsi que la langue. Des demandes de confirmation correspondantes apparaissent.

ACTUALISATION DU FIRMWARE DE L'APPAREIL PHOTO

M11-D

- Effectuez les préparations
- Maintenez la touche de fonction enfoncée
- Allumez l'appareil photo
 - Pendant la mise à jour, la LED d'état et la LED du retardateur clignent en rouge et **UP** s'affiche dans le viseur.

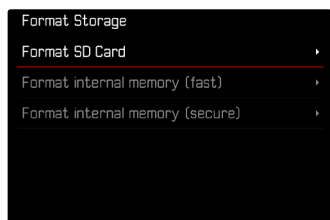
FORMATAGE DES EMLACEMENTS DE STOCKAGE

Il est conseillé de formater les emplacements de stockage de temps à autre, étant donné que certains volumes de données résiduelles (informations accompagnant les prises de vue) peuvent occuper de la capacité de mémoire. La carte mémoire insérée et la mémoire interne peuvent être formatées indépendamment l'une de l'autre. Lors de cette opération, respectez les points suivants :

- N'éteignez pas l'appareil pendant que le processus est en cours.
- En cas de formatage d'un emplacement de stockage, toutes les données qu'il contient sont perdues. Le formatage n'est pas empêché par la protection contre l'effacement de certaines images.
- Toutes les images doivent pour cette raison être transférées régulièrement sur une mémoire de masse, comme par ex. le disque dur d'un ordinateur.

FORMATAGE SÉCURISÉ DE LA MÉMOIRE INTERNE (SECURE ERASE)

La mémoire interne peut être formatée afin d'éliminer les données résiduelles accumulées au fil du temps ou de vider rapidement la mémoire.



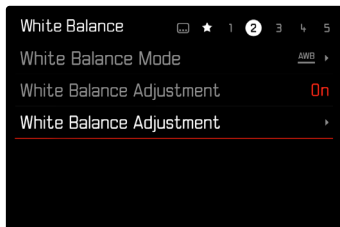
- Dans le menu principal, sélectionnez **Gestion du stockage**
- Sélectionnez **Formater la mémoire**
- Sélectionnez **Formater la mémoire interne (sécurisé)**
- Validez la procédure

Remarques

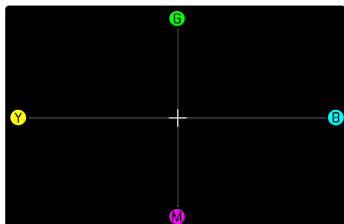
- Lors du formatage simple, seul le répertoire est supprimé. Les fichiers existants ne sont alors plus immédiatement accessibles. Un logiciel adapté permet de rendre les données de nouveau accessibles. Seules les données écrasées à la suite de l'enregistrement de nouvelles données sont effectivement supprimées définitivement. Pour supprimer définitivement et intégralement l'ensemble des images, fragments d'images et données personnelles, sélectionnez l'option **Formater la mémoire interne (sécurisé)**. Cette opération peut prendre jusqu'à 75 minutes.
- Si la carte mémoire a été formatée sur un autre appareil, p. ex. sur un ordinateur, elle doit être reformatée sur l'appareil photo.
- Pour le Leica M11-D, la suppression sécurisée ne peut être effectuée qu'à l'aide de l'appli Leica FOTOS.

RÉGLAGE FIN DE LA BALANCE DES BLANCS

Cette fonction permet d'adapter le point blanc calibré en usine à ses préférences personnelles. La balance des blancs automatique n'est alors pas remplacée, mais complétée par un réglage fin.



- Dans le menu principal, sélectionnez **Balance des blancs**
- Sélectionnez **Réglage de la balance des blancs**
 - Sur l'écran s'affichent :
 - l'image basée sur la balance des blancs automatique
 - une croix au centre de l'image
- Procédez à la correction de couleur souhaitée
- Validez votre choix



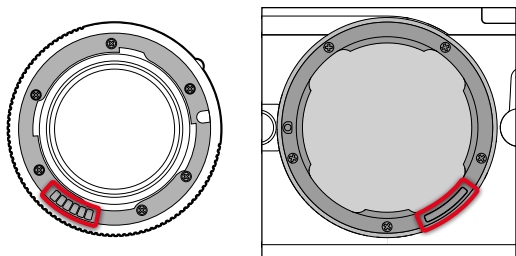
Remarque

- Le rendu des couleurs peut être adapté individuellement, par exemple pour obtenir des teintes plus chaudes, plus froides ou plus neutres. Ces adaptations sont également appliquées aux préréglages fixes (**Mode pellicule**).

DÉTECTION DU TYPE D'OBJECTIF

Le codage 6 bits dans la baïonnette des derniers objectifs Leica M permet à l'appareil photo d'identifier le type d'objectif installé.

- Ces informations sont notamment prises en compte pour optimiser les données image. Ainsi, l'assombrissement périphérique, visible p. ex. avec un objectif grand angle et une grande ouverture de diaphragme, est compensé dans les données image concernées.
- Par ailleurs les informations que fournit ce codage 6 bits sont intégrées aux données Exif des images. La représentation des données image étendues inclut également l'affichage de la focale de l'objectif.
- L'appareil photo indique par ailleurs dans les données Exif des images une valeur d'ouverture approximative calculée en interne par le système de mesure de l'exposition. Cela est indépendant du fait que l'objectif en place soit codé ou non, qu'il ne soit pas de type M avec adaptateur ou encore que le type d'objectif soit indiqué ou non dans le menu.



UTILISATION D'UN OBJECTIF LEICA-M AVEC CODAGE 6 BITS

En cas d'utilisation d'un objectif Leica M avec codage 6 bits, l'appareil photo peut paramétrer automatiquement le type d'objectif correspondant. Un réglage manuel n'est par conséquent pas nécessaire, mais reste possible. Lors de la mise en place d'un objectif Leica M codé, l'appareil passe automatiquement en mode **Auto** indépendamment du réglage précédent.

UTILISATION D'UN OBJECTIF LEICA-M SANS CODAGE 6 BITS

En cas d'utilisation d'un objectif Leica M sans codage 6 bits, il faut indiquer manuellement le type d'objectif.

- Dans le menu principal, sélectionnez **Détection type objectif**
- Sélectionnez **Manuel M**
- Sélectionnez l'objectif installé dans la liste proposée
 - Les objectifs sont mentionnés avec leur focale, leur ouverture et leur numéro de référence.

Remarques

- Sur de nombreux objectifs, le numéro de référence est gravé du côté opposé de l'échelle de profondeur de champ.
- La liste comporte également des objectifs qui étaient disponibles sans codage (env. jusqu'à juin 2006). Les objectifs portant une date d'introduction récente sont uniquement disponibles avec un codage et sont ainsi identifiés automatiquement.
- En cas d'utilisation d'un Leica Tri-Elmar-M 1:4/16-18-21 ASPH., la focale paramétrée n'est pas transmise au boîtier de l'appareil et donc ni indiquée non plus dans les données Exif des images. Toutefois, vous avez la possibilité de saisir la focale manuellement si vous le souhaitez.
- En revanche, le Leica Tri-Elmar-M 1:4/28-35-50 ASPH. dispose d'une transmission mécanique de la focale réglée sur l'appareil (nécessaire pour la visualisation des cadres lumineux correspondants dans le viseur). Elle est détectée par le système électronique de l'appareil et utilisée pour la correction liée à la focale. Toutefois, par manque de place, seul un numéro de référence (11 625) est indiqué dans le menu. Naturellement, les deux autres références (11 890 et 11 894) peuvent également être utilisées et les réglages effectués dans le menu sont bien sûr également valables pour celles-ci.

UTILISATION D'UN OBJECTIF LEICA R

En cas d'utilisation d'un objectif Leica R à l'aide de l'adaptateur M pour Leica R, il faut indiquer aussi manuellement le type d'objectif. Lors de la mise en place d'un objectif Leica R, l'appareil passe automatiquement en mode **Manuel R**, indépendamment du réglage précédent. L'objectif doit être sélectionné dans la liste.

- Dans le menu principal, sélectionnez **Détection type objectif**
- Sélectionnez **Manuel R**
- Sélectionnez l'objectif installé dans la liste proposée

ADAPTATION DE LA LISTE D'OBJECTIFS

La liste d'objectifs peut être adaptée à ses besoins personnels en n'activant que les objectifs souhaités. La liste ainsi personnalisée est enregistrée dans le profil utilisateur et est automatiquement disponible lors du changement de profil.

- Dans le menu principal, sélectionnez **Détection type objectif**
- Sélectionnez **Manuel M** ou **Manuel R**
- Sélectionnez **Adapter liste des objectifs M**
 - Une liste d'objectifs apparaît.
- Affichez ou masquez l'objectif de votre choix à l'aide de la touche de sélection

Remarque

- L'adaptation n'est possible que pour le type d'objectif utilisé : avec un objectif R installé, la liste R, avec un objectif M installé, la liste M.

DÉSACTIVATION DE LA DÉTECTION DU TYPE D'OBJECTIF

La détection du type d'objectif peut également être désactivée. Ceci est judicieux lorsque aucune correction automatique de l'image (DNG et JPG) ne doit être effectuée, par exemple pour conserver des particularités caractéristiques d'un objectif.

→ Dans le menu principal, sélectionnez **Détection type objectif**

→ Sélectionnez **Arrêter**

Remarque

- En cas de détection désactivée du type d'objectif, aucune information sur l'objectif n'est saisie dans les données Exif (Exchangeable Image File Format) de l'image.