



## Instructions d'installation pour le Leica M10

### Firmware 2.4.5.0

Cher client,

En installant le firmware 2.4.5.0 sur votre Leica TL2, vous bénéficierez de nouvelles fonctions et de performances accrues pour votre appareil photo.

#### Contenu de la mise à jour

Modèle	LEICA M10
Version de mise à jour	2.4.5.0
Nom du fichier de mise à jour	M10-2.4.5.0-CUSTOMER.FW

#### Présentation

Version	Description
---------	-------------

Version	<b>– Optimisation du menu Supprimer</b>
2.4.5.0	L'interface-utilisateur graphique de suppression des images a été redéveloppée.
	<b>– Disponibilité de temps de poses plus longs.</b>
	Au réglage ISO de base, il est maintenant possible d'effectuer une pose longue jusqu'à 4 minutes.
	<b>– Nouveau mode continu avec cadence plus lente.</b>
	Un mode d'acquisition en continu complémentaire (lent, 3 images par seconde) est désormais disponible. Il facilite l'enregistrement de vues isolées tout en restant en mode continu.
	<b>– "Chargement de Profil" désormais disponible dans le menu favoris.</b>
	<b>– Une estimation de l'ouverture sélectionnée est maintenant indiquée dans les données EXIF.</b>

L'appareil estime l'ouverture utilisée en comparant la luminosité mesurée à travers l'objectif et la luminosité mesurée de manière externe. Cette valeur est désormais enregistrée dans la donnée EXIF "valeur d'ouverture". La prise de vues de sujets à haut contraste ou d'objets noirs ou blancs peut parfois conduire à une mauvaise interprétation de l'ouverture estimée.

#### – Fonction de désactivation de la LED

La LED rouge clignotante au dos de l'appareil peut désormais être désactivée dans le menu de réglages de personnalisation. Cela permet à l'utilisateur de supprimer le clignotement de la LED s'il estime qu'elle est trop voyante ou gênante, et rendre ainsi l'appareil encore plus discret.

#### – Réglage Auto-ISO

Le réglage Auto-ISO est désormais à 200 ISO pour le réglage ISO de base afin de maximiser la performance en matière de dynamique.

**La mise à jour corrige également quelques erreurs et apporte d'autres améliorations mineures.**

### **Suivre les étapes ci-dessous pour installer le nouveau firmware sur votre Leica M :**

Recharger la batterie à 100% et la remettre dans l'appareil.

1. Télécharger le fichier du nouveau firmware sur votre ordinateur.
2. Préparer une carte SD pour l'installation :
  - a. S'assurer que la carte dispose d'au moins 200 Mo d'espace disque libre.
  - b. Il est recommandé de formater au préalable la carte dans l'appareil.
  - c. Télécharger le fichier du nouveau firmware sur votre ordinateur.
  - d. Copier le fichier du firmware dans le répertoire racine de la carte SD.
  - e. Éjecter normalement la carte SD de l'ordinateur.
3. Engager la carte SD dans l'appareil et mettre celui-ci en service.
4. Aller dans le Menu principal / Information / Firmware de l'appareil.
5. Appuyer sur "Oui" pour confirmer et lancer le processus.
  - a. Vous devrez peut-être sauvegarder les profils en cours sur la carte SD avant de procéder à la mise à jour.
  - b. Attendre que l'installation soit entièrement terminée.
  - c. Redémarrer l'appareil sans éjecter la carte SD.
  - d. Après le redémarrage, recharger les profils sauvegardés depuis la carte SD.
6. La mise à jour est terminée.

**ATTENTION :**

**NE JAMAIS** éteindre l'appareil ou retirer la batterie, la carte SD ou l'objectif pendant que le processus de mise à jour est en cours. **LE NON RESPECT DE CET AVERTISSEMENT POURRAIT ENDOMMAGER SÉRIEUSEMENT L'APPAREIL !**