

A propos de la cellule LPTM2

Vous avez fait l'acquisition d'une cellule de déclenchement LPTM2 et nous vous remercions. Lors de la fabrication, chaque cellule LPTM2 est entièrement testée selon un protocole strict et complet afin de s'assurer de l'absence de défauts pouvant nuire au bon fonctionnement. Cependant, s'agissant de matériel de fabrication artisanale, certaines imperfections de finition, sans impact sur les performances, peuvent apparaître. Si tel est le cas, nous vous prions de bien vouloir nous en excuser.

Avant toute chose, il convient de rappeler ce qui suit :

La photographie de foudre est une activité dangereuse. Lors de l'utilisation de la cellule LPTM2, il convient de prendre toutes les précautions qui s'imposent par temps d'orage.

Matériel

Le matériel suivant permet d'utiliser la cellule LPTM2

| | | |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| Cellule LPTM2 | Cordon de liaison appareil photo <i>Non fourni</i> | Appareil photo compatible <i>Non fourni</i> |

Principaux éléments de la cellule LPTM2



- 1. Capteur intégré
- 2. Indicateurs de sensibilité
- 3. Indicateur de préfocus
- 4. Indicateur de batterie
- 5. Touche de réglage
- 6. Connecteur appareil photo
- 7. Sabot de fixation

Mise en route/arrêt

Le démarrage et l'arrêt de la cellule se fait en connectant ou en déconnectant le cordon de liaison vers l'appareil photographique dans le connecteur de liaison (item 6 ci-dessus)

Niveau de la pile et remplacement

La cellule LPTM2 est alimentée par une pile CR2450. Un clignotement lent indique une pile en bon état. Un clignotement rapide indique que la pile est presque déchargée. Dans ce cas, il est nécessaire de la remplacer en dévissant les deux vis présentes sur le dessous de la cellule.

Détection de foudre

Réglage du niveau de sensibilité

Celui-ci se fait par un appui court sur la touche tactile. Plus le nombre de LEDs allumées est important, plus la cellule sera sensible (une sensibilité trop élevée peut provoquer des déclenchements intempestifs).

Application smartphone

L'application LPTMcontrol est téléchargeable sur le Play Store et est compatible avec Android 5.0 et ultérieures. Une version iOS verra le jour dans un second temps.

Activation du préfocus

L'activation du préfocus se fait par un appui de plusieurs secondes sur la touche tactile. Lorsque le préfocus est actif, la LED « préfocus » s'allume. Un nouvel appui long permet de désactiver le préfocus.

Garantie

La cellule LPTM2 est garantie 4 ans sous réserve du respect des conditions d'utilisation et des règles de précautions définies dans le guide d'utilisation détaillé téléchargeable sur le site p67world.com.

Réglementation

De par sa conception, la cellule LPTM2 répond aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la Directive 2014/53/CE, ainsi que toutes les règles de concernant la sécurité des personnes, sous réserve d'une utilisation dans les conditions définies aux chapitre « avertissements et précautions d'utilisation ».



La conformité aux réglementations définies en matière de perturbations électromagnétiques telles que définies dans les directives 2014/53/CE et 2014/30/UE sont assurées par l'utilisation d'un module certifié (Zentri AMS001) dans le respect des conditions d'utilisation préconisées par le fabricant.



La cellule LPTM2 est fabriquée avec des matériaux et composants respectant les contraintes de la directive européenne RoHS (2011/53/CE).

La cellule LPTM2 est couverte par la directive 2012/19/UE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Merci de ne pas jeter le produit avec vos déchets ménagers normaux et de le remettre dans un point de collecte agréé pour les DEEE en fin de vie, en prenant soin de retirer au préalable la pile.



Avertissements et précautions d'utilisation

La cellule LPTM2 est conçue pour être utilisée et stockée dans la plage de température de 5-45°C (41-122°F). Ne pas exposer à des températures extrêmes.

En cas d'inutilisation pour une durée prolongée, il est fortement conseillé de retirer la pile.

Afin de ne pas endommager l'aspect de la cellule LPTM2, ne la nettoyez qu'avec un chiffon doux. Ne pas utiliser d'agents nettoyants.

P67world décline toute responsabilité dans le cas d'une utilisation inappropriée de la cellule LPTM2 et de ses accessoires.

La cellule LPTM2 est conçue pour résister à la pluie. Elle n'est donc pas prévue pour une immersion. Par ailleurs, toute agression par un autre élément que l'eau de pluie n'est pas couverte par la garantie.

Le désassemblage des éléments internes à la cellule LPTM2, autre que le remplacement de la pile, entraînera automatiquement une perte de la garantie.

P67world se décharge de toute responsabilité en cas de dommage causé par l'utilisation de la cellule LPTM2.

La cellule LPTM2 est prévue pour une utilisation en tant que contrôle d'appareil photo et pour aucune autre utilisation.

La photographie de foudre est une activité dangereuse. Lors de l'utilisation de la cellule LPTM2, il convient de prendre toutes les précautions qui s'imposent par temps d'orage. La responsabilité de P67world ne pourra être engagée en cas d'accident.

Ce produit n'est pas un jouet, maintenez-le hors de portée des enfants.

Contact

Pour tout renseignement :

Site web : www.p67world.com

E-mail : support@p67world.com

Facebook : <https://www.facebook.com/P67world/>

Mentions légales

Entreprise individuelle représentée par Gilles KREBS

Adresse : Gilles KREBS 29B rue de la Roseraie 67700 SAVERNE

SIRET : 530 539 907 00010

Code APE : 2612Z

About LPTM2

Thank you for choosing the LPTM2 trigger. Every LPTM2 has been completely tested with a strict and complete test protocol to ensure its good functioning. However, as a handmade equipment, some finition imperfection can be visible, without impact on performances. We apologize for that, if it is the case on your LPTM2.

Before beginning, we remind you what follows:

Lightning photography is a dangerous activity. You shall take all necessary precautions under stormy weather. Use of LPTM2 trigger is at your own risks and perils.

Equipment

Following equipment is necessary:

| | | |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| LPTM2 trigger | Shutter release cable <i>Not included</i> | Compatible camera <i>Not included</i> |

LPTM2 main elements



1. Integrated sensor
2. Sensitivity indicators
3. Prefocus indicator
4. Battery indicator
5. Adjustment button
6. Camera connector
7. Hot shoe

Start/stop

Start and stop of the trigger is realized by connecting or disconnecting the shutter release cable into the camera connector on the LPTM2 (see item 6 above)

Battery level and replacement

LPTM2 trigger works with a CR2450 coin cell. A slow blinking of the battery indicator indicates a full battery. A fast blinking of the battery indicator indicates a battery that is quite empty. In this case, it is necessary to change the battery by unscrewing both screws that are present on the bottom side of the trigger.

Lightning detection

Sensitivity adjustment

A short press on the adjustment button permit to change sensitivity. Sensitivity increases when the number of LEDs that are activated increases (a too high sensitivity may produce spurious detections).

Prefocus activation

A long press (several seconds) on the adjustment button activates/deactivates the prefocus. Prefocus is active when the “prefocus” LED is on.

Smartphone application

The application can be downloaded on the Google Play Store under the name « LPTMcontrol ». It is compatible with Android 5.0 or more. An iOS version will be released later.

Warranty

LPTM2 trigger has a 4-year warranty if the product is used in accordance with the instructions and for its intended purpose.

Regulation

LPTM2 trigger respects fundamental requirements and other relevant disposition described in the Directive 2014/53/EC, as well as all the rules concerning people security, if used in the conditions described at chapter « warning and precautions of use ».

Electromagnetic disturbance regulation conformity as defined in Directives 2014/53/EC and 2014/30/EC are ensured using a certified module (Zentri AMS001) and by respecting conditions of use recommended by the manufacturer.

LPTM2 is manufactured with materials and components that respect the RoHS Directive 2011/53/EC.

LPTM2 is covered by the Directive 2012/19/EU relative to Waste Electrical and Electronical Equipment (WEEE). Please, do not dispose of your old products with your normal household waste. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you have purchased the product.



Warning and precautions of use

LPTM2 is designed to be used under a temperature range of 5-45°C (41-122°F). Never expose it to extreme temperatures.

If unused during a long period, it is highly recommended to remove the battery.

To preserve the aspect of the LPTM2, clean it only with a soft dry cloth. Do not use cleaning agents.

P67world disclaims any responsibility in case of improper use of the LPT M and its accessories.

LPTM2 is designed to withstand rain. It is thus not provided for immersion. Furthermore, any aggression by another element that rain water is not covered by warranty.

Warranty will be void if internal parts of the LPTM2, other than battery replacement, are disassembled.

P67world disclaims any liability for damage caused using LPTM2.

LPTM2 is designed to control a camera and for no other use.

Lightning photography is a dangerous activity. When using the LPT M, user shall take all necessary precautions under stormy weather. Responsibility of P67world cannot be engaged in case of accident.

This product is not a toy, keep it away from children.

Contact

For more information:

Website : www.p67world.com

E-mail : support@p67world.com

Facebook : <https://www.facebook.com/P67world/>

Legal mentions

P67world is a self-enterprise represented by Gilles KREBS

Address: Gilles KREBS 29B rue de la Roseraie 67700 SAVERNE

SIRET: 530 539 907 00010

APE code: 2612Z