



Camtraptions Manuel de l'interrupteur d'alimentation DC [FR]

Contents

- [Présentation](#)
 - [Présentation](#)
- [Modes de fonctionnement](#)
 - [Mode 1](#)
 - [Mode 2](#)
 - [Mode H](#)

Présentation

Cette section présente l'interrupteur d'alimentation DC de Camtraptions et ses principales fonctionnalités.

Présentation



L'interrupteur d'alimentation DC de Camtraptions est un câble avec contrôleur intégré qui permet d'allumer et d'éteindre l'alimentation via une télécommande d'appareil photo standard.

Ce câble a été conçu pour fonctionner parfaitement avec les capteurs Camtraptions, les déclencheurs sans fil et une large gamme d'autres accessoires photo. Entre autres applications, cela permet d'intégrer divers appareils alimentés par USB (par exemple une lampe vidéo LED) dans une configuration de télécommande ou de piège photographique.

Connecteur

L'interrupteur d'alimentation DC est équipé d'une **prise jack 2,5 mm** conçue pour se brancher sur les équipements Camtraptions ou sur tout déclencheur à distance équipé d'une prise femelle de type Canon E3.



Entrée d'alimentation

L'interrupteur d'alimentation DC dispose d'une prise d'entrée d'alimentation DC femelle. Cette prise accepte une large plage de tension d'entrée de **6 V à 15 V**.

Sortie d'alimentation

L'interrupteur d'alimentation DC dispose d'une prise de sortie d'alimentation DC mâle. Cette prise est simplement connectée à la source d'alimentation d'entrée lorsque l'interrupteur est activé. Par conséquent, la tension de la source d'alimentation doit correspondre aux exigences de tension de l'appareil à alimenter.

Puissance nominale

L'interrupteur a une puissance nominale maximale de **35 Watts** (c'est-à-dire qu'il peut fournir jusqu'à **5 Ampères à 7 V** ou jusqu'à **2,8 Ampères à 12 V**). Si une puissance supérieure est nécessaire, deux interrupteurs peuvent être utilisés en parallèle.

Modes de fonctionnement

L'interrupteur dispose de trois modes de fonctionnement, **1**, **2** et **H**, qui peuvent être sélectionnés à l'aide du curseur.

Modes de fonctionnement

Cette section détaille les trois modes de fonctionnement de l'interrupteur et leurs cas d'utilisation.

Mode 1

Lorsqu'un signal de pression est détecté, l'interrupteur s'**ALLUME** pendant **15 secondes** puis s'**ÉTEINT** automatiquement.

La durée d'allumage est prolongée de **15 secondes** supplémentaires chaque fois qu'une pression additionnelle est détectée.

Compatibilité

Pour utilisation avec le capteur PIR sans fil Camtraptions v3 (acheté après le 18 janvier 2021), en utilisant les programmes vidéo **1, 2** ou **3**.

Mode 2

La première pression **ALLUME** l'interrupteur, la seconde pression l'**ÉTEINT**.

Compatibilité

Pour utilisation avec :

- Capteur PIR sans fil Camtraptions v3 (acheté à tout moment), en utilisant les programmes vidéo **4, 5** ou **6**.
- Capteur PIR Camtraptions v2, programmes **14, 16, 18, 20, 22, 24**.

Mode H

L'interrupteur est **ALLUMÉ** tant que le signal de pression est maintenu.

Exported from docs.camtraptions.com.