Camtraptions PIR v4 Manuel [FR] *(extract)*

Variables personnalisées 7 et 8

Réveil et déclenchement flash sans fil (C Var 7 et C Var 8)

C Var 7 et **8** offrent un contrôle avancé pour la gestion des flashs externes, particulièrement dans les situations où l'appareil photo ne peut pas réveiller ou déclencher les flashs automatiquement. Cette fonctionnalité est particulièrement utile avec les appareils **Sony**, qui n'envoient pas de signal de réveil aux flashs avant de les déclencher.

Alors que des flashs comme les Camtraptions **F1** et **Z2** ne nécessitent pas de signal de réveil, le Camtraptions **Z Pro** atteint des durées de veille bien plus longues en entrant dans un mode de faible consommation. Par conséquent, il doit être réveillé avant de pouvoir être déclenché.

Dans ces cas, le capteur peut prendre le contrôle du flash de manière indépendante :

- **C Var 7 = 1 :** Le capteur envoie un signal de **réveil flash** de 0,2 s juste avant le premier signal de déclenchement appareil photo dans toute séquence photo. Cela réveille les flashs compatibles (comme le Z Pro) afin qu'ils soient prêts lorsque l'appareil photo envoie

son signal de prise de vue normal.
- **C Var 7 = 2 :** Le capteur envoie à la fois un signal de **réveil flash** avant le premier signal de déclenchement et un signal de **déclenchement flash** après chaque signal de déclenchement appareil photo. Dans cette configuration, l'appareil photo n'a pas besoin d'envoyer de signal de déclenchement flash — le capteur gère directement toute la temporisation des flashs.

Le canal sans fil utilisé pour ces signaux flash est défini par **C Var 8**, qui peut être réglé entre **1** et **15**. Il doit être réglé sur un canal différent du canal principal de déclenchement de l'appareil photo .

La configuration **C Var 7 = 2** est particulièrement efficace pour la **photographie nocturne**, où les vitesses d'obturation lentes permettent au flash de se déclencher pendant la fenêtre d'exposition. Tant que la vitesse d'obturation est supérieure à la durée du déclenchement complet, le flash se déclenchera pendant l'exposition ouverte, même lorsque l'appareil photo lui-même ne contrôle pas le flash. La durée du déclenchement complet peut être personnalisée à l'aide de la **C Var 3** afin que le flash se déclenche aussi rapidement que possible après l'ouverture de l'obturateur.

Cette configuration offre une méthode fiable et flexible pour déclencher les flashs entièrement via le capteur, simplifiant les configurations où les appareils photo ont des capacités limitées de contrôle du flash ou lors de l'utilisation de systèmes de flash déportés dans des environnements à faible luminosité.

Exported from docs.camtraptions.com.