Camtraptions PIR v4 Manual [ES] *(extract)*

Variables Personalizadas 7 y 8

Activación y Disparo de Flash Inalámbrico (C Var 7 y C Var 8)

C Var 7 y **8** proporcionan control avanzado para gestionar flashes externos, particularmente en situaciones donde la cámara no puede activar o disparar flashes automáticamente. Esta función es especialmente útil con cámaras Sony, que no envían una señal de activación a los flashes antes de dispararlos.

Mientras que flashes como el Camtraptions F1 y Z2 no requieren una señal de activación, el Camtraptions Z Pro logra tiempos de espera mucho más largos al entrar en un modo de bajo consumo. Como resultado, debe ser activado antes de poder ser disparado.

En estos casos, el sensor puede asumir el control del flash de forma independiente:

- **C Var 7 = 1:** El sensor envía una señal de **Activación de Flash** de 0,2 s inmediatamente antes de la primera señal de disparo de cámara en cualquier secuencia de fotografías. Esto activa los flashes compatibles (como el Z Pro) para que estén listos cuando la cámara

envíe su señal normal de disparo.
- **C Var 7 = 2:** El sensor envía tanto una señal de **Activación de Flash** antes de la primera señal de disparo de cámara como una señal de **Disparo de Flash** después de cada señal de disparo de cámara. En esta configuración, la cámara no necesita enviar ninguna señal de disparo de flash — el sensor gestiona toda la temporización del flash directamente.

El canal inalámbrico utilizado para estas señales de flash se define mediante **C Var 8**, que se puede configurar entre 1 y 15. Debe establecerse en un canal diferente al canal principal de disparo de cámara.

La configuración **C Var 7 = 2** es particularmente efectiva para fotografía nocturna, donde velocidades de obturación largas permiten que el flash se dispare durante la ventana de exposición. Siempre que la velocidad de obturación sea mayor que la duración del Pulso Completo, el flash se disparará dentro de la exposición abierta, incluso cuando la propia cámara no esté controlando el flash. La duración del Pulso Completo se puede personalizar usando **C Var 3** para que el flash se dispare lo más rápido posible después de que se abra el obturador de la cámara.

Esta configuración proporciona un método fiable y flexible para disparar flashes completamente a través del sensor, simplificando configuraciones donde las cámaras tienen capacidades limitadas de control de flash o cuando se utilizan sistemas de flash fuera de cámara en entornos de poca luz.

Exported from docs.camtraptions.com.