



# Camtraptions PIR v4

## Handleiding [NL]

### *(extract)*

## Aangepaste Variabelen 7 en 8

### Draadloos Flits Wekken en Flits Vuren (C Var 7 & C Var 8)

C Var 7 en 8 bieden geavanceerde controle voor het beheer van externe flitsers, met name in situaties waarin de camera de flitsers niet automatisch kan wekken of triggeren. Deze functie is bijzonder nuttig bij Sony-cameras, die geen weksignaal naar flitsers sturen voordat ze worden getriggerd.

Hoewel flitsers zoals de Camtraptions F1 en Z2 geen weksignaal nodig hebben, bereikt de Camtraptions Z Pro veel langere standby-tijden door in een energiezuinige slaapstand te gaan. Als gevolg daarvan moet deze worden gewekt voordat hij kan worden getriggerd. In dergelijke gevallen kan de sensor de flitserbesturing onafhankelijk overnemen:

- **C Var 7 = 1:** De sensor stuurt een 0,2 s Flits Weksignaal onmiddellijk voor het eerste cameratriggeringsignaal in elke fotoreeks. Dit wekt compatibele flitsers (zoals de Z Pro) zodat ze gereed zijn wanneer de camera het normale opnamesignaal stuurt.
- **C Var 7 = 2:** De sensor stuurt zowel een Flits Weksignaal voor het eerste cameratriggeringsignaal als een Flits Vuursignaal na elk cameratriggeringsignaal. In deze

configuratie hoeft de camera geen flitstriggersignaal te sturen — de sensor regelt alle flitsertiming rechtstreeks.

Het draadloze kanaal dat voor deze flitssignalen wordt gebruikt, wordt gedefinieerd door C Var 8, dat kan worden ingesteld tussen 1 en 15. Dit dient op een ander kanaal te worden ingesteld dan het hoofdkanaal voor cameratriggering.

De configuratie C Var 7 = 2 is bijzonder effectief voor nachtfotografie, waarbij lange sluitertijden de flitser de mogelijkheid geven om tijdens het belichtingsvenster af te vuren. Zolang de sluitertijd langer is dan de Volledig-druk-duur zal de flitser afgaan binnen de open belichting, zelfs wanneer de camera zelf de flitser niet aanstuurt. De Volledig-druk-duur kan worden aangepast met C Var 3 zodat de flitser zo snel mogelijk na het openen van de camerasluiters afgaat.

Deze opstelling biedt een betrouwbare en flexibele methode om flitsers volledig via de sensor te triggeren, wat configuraties vereenvoudigt waarbij cameras beperkte flitserbesturingsmogelijkheden hebben of bij gebruik van externe flitssystemen in omgevingen met weinig licht.

---

*Exported from [docs.camtraptions.com](https://docs.camtraptions.com).*