



Camtraptions DC Power Switch Handleiding [NL]

Contents

- [Overzicht](#)
 - [Overzicht](#)
- [Bedieningsmodi](#)
 - [Modus 1](#)
 - [Modus 2](#)
 - [Modus H](#)

Overzicht

Dit gedeelte introduceert de Camtraptions DC Power Switch en de belangrijkste functies.



De Camtraptions DC Power Switch is een kabel met een geïntegreerde controller waarmee de stroomtoevoer kan worden in- en uitgeschakeld via een standaard camera-afstandsbediening.

De kabel is ontworpen om naadloos samen te werken met Camtraptions-sensoren, draadloze triggers en een breed scala aan andere camera-accessoires. Dit maakt het onder andere mogelijk om diverse USB-gevoede apparaten (bijvoorbeeld een LED-videolamp) op te nemen in een afstandsbediening- of cameraval-opstelling.

Connector

De DC Power Switch heeft een **2,5mm jack** die is ontworpen om aan te sluiten op Camtraptions-apparatuur of elke ontspanknop op afstand met een Canon E3-type vrouwelijke aansluiting.



Stroomingang

De DC Power Switch heeft een vrouwelijke DC-stroomingangs aansluiting. Deze aansluiting accepteert een brede ingangsspanning van **6V tot 15V**.

Stroomuitgang

De DC Power Switch heeft een mannelijke DC-stroomuitgang aansluiting. Deze aansluiting wordt simpelweg verbonden met de ingangsstroombron wanneer de schakelaar wordt geactiveerd. Daarom moet de spanning van de stroombron overeenkomen met de spanningsvereiste van het apparaat dat wordt ingeschakeld.

Vermogensspecificatie

De schakelaar heeft een maximaal vermogen van **35 Watt** (d.w.z. hij kan tot **5 Ampère leveren bij 7V** of tot **2,8 Ampère bij 12V**). Als meer vermogen nodig is, kunnen twee schakelaars parallel worden gebruikt.

Bedieningsmodi

De schakelaar heeft drie bedieningsmodi, **1**, **2** en **H**, die kunnen worden ingesteld met de schuifschakelaar.

Bedieningsmodi

Dit gedeelte beschrijft de drie bedieningsmodi van de schakelaar en hun toepassingen.

Modus 1

Wanneer een indruksignaal wordt gedetecteerd, schakelt de schakelaar **15 seconden AAN** en schakelt daarna automatisch weer **UIT**.

De AAN-tijd wordt met **15 seconden** verlengd telkens wanneer een extra indruk wordt gedetecteerd.

Compatibiliteit

Voor gebruik met de Camtraptions Wireless PIR Sensor v3 (aangeschaft na 18 januari 2021), met videoprogramma's **1, 2** of **3**.

Modus 2

Eerste indruk schakelt de schakelaar **AAN**, tweede indruk schakelt de schakelaar **UIT**.

Compatibiliteit

Voor gebruik met:

- Camtraptions Wireless PIR Sensor v3 (op elk moment aangeschaft), met videoprogramma's **4, 5 of 6**.
- Camtraptions PIR Sensor v2 programma's **14, 16, 18, 20, 22, 24**.

Modus H

De schakelaar is **AAN** zolang het indruksignaal wordt vastgehouden.

Exported from docs.camtraptions.com.