

PRISM: Kamera Infrarotauslöser für Pentax Optio Kameras

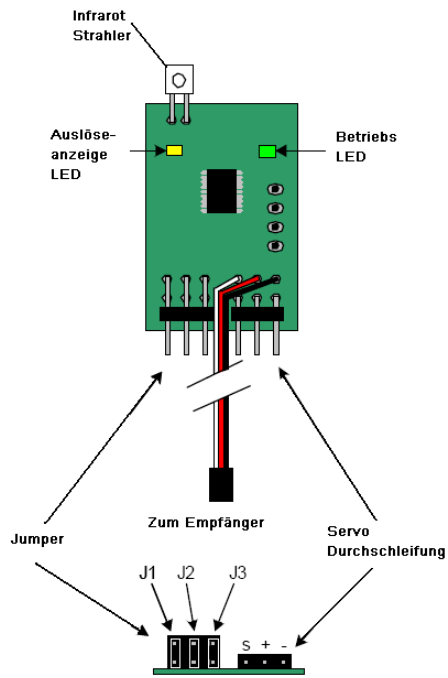


Tabelle 1

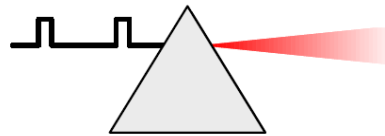
J1	Funktion
offen	Normal
gesteckt	Konfiguration

Tabelle 2

#	Option	Einstellung
1	Invers	1 = normal, 2 = invers
2	Zoom	1 = aus, 2 = an
3	Verschluss	1 = aus, 2 = an
4	Zeitgesteuerter Verschluss	1 = aus, 2 = an, 3 = geschaltet
5	Zeitintervall	1 = 2 s, 2 = 3s, 3 = 5s, 4 = 7s, 5 = 10s, 6 = 30s

Tabelle 3

Knüppel-bewegungen	Funktion
1	Zoom Weit
2	Zoom Tele
3	Zoom Mitte

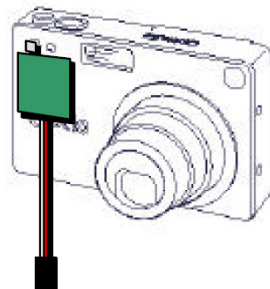


Positionieren Sie den Infrarotstrahler so nah wie möglich am Infrarotsensor der Kamera.

Infrarot Sensor



Die stärkste Infrarotstrahlung ist in Richtung Boden des Moduls.



Befestigen Sie PRISM mit doppelseitigem Klebe- oder Klettband an der Kamera.

Technische Daten:

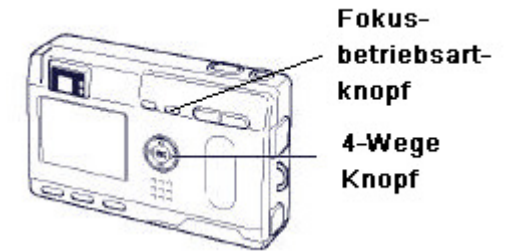
Abmessungen: 19x35x8mm
Gewicht: 4g
Eingangsspannung: 4V – 15V
Strom: 20mA
Temperatur: -40°C - 85°C

Support:

prism@hexpertsystems.com
<http://www.hexpertsystems.com/prism>

info@lipoly.de

Copyright 2004, Hexpert Systems, 2007 lipoly.de



Bedienung:

- 1) Zum Fotografieren entfernen Sie alle Jumper. Zum Programmieren setzen Sie J1.
- 2) Stecken Sie den 3poligen Stecker in den korrekten Empfängersteckplatz.
- 3) Fotobetrieb: Bewegen Sie den Knüppel in die eine Richtung für den Auslöser und die andere Richtung für den Zoom. Wenn die Bewegungsrichtung verkehrt ist, programmieren Sie die Option 1 um. Die gelbe LED sollte blinken, um eine erfolgreiche Auslösung zu signalisieren. Zum Umschalten der Zoomlevel bewegen Sie den Knüppel schnell 1-3 mal in die Zoomrichtung und wieder in die Mittellage zurück wie in Tabelle 3 gezeigt. Dazu muss die Kamera voll herausgezoomt sein beim Start. Bei der geschalteten Zeitautomatik bewegen Sie den Knüppel in die eine Richtung zum Einschalten und in die andere Richtung zum Ausschalten.
- 4) Konfiguration: Um die Kamera einzustellen, stecken Sie J1 und schalten dann die Stromversorgung an. Entfernen Sie J1 und stecken Sie J2 um Optionen auszuwählen. Die LED blinkt so oft wie die Optionsnummer, pausiert dann kurz und zeigt den eingestellten Wert durch Blinken an. Durch Schließen von J3 wird der Wert geändert. Nach jedem Schließen blinkt die LED den neuen Wert. Wenn Sie alles eingestellt haben, entfernen Sie zuerst alle Jumper und die Stromversorgung. Wenn dann wieder eingeschaltet wird, arbeitet PRISM im Normalmodus.
- 5) Um die Kamera in den Fernsteuermodus zu setzen, drücken Sie den 4-Wege-Knopf hoch bis das Fernsteuersymbol angezeigt wird:



Die Kamera darf nicht zuerst auf manuellem Fokus stehen. Bitte wählen Sie einen anderen Fokusmodus, gehen dann auf den Fernsteuerungsmodus und dann – falls gewünscht – wieder zum manuellen Fokus.