

## Kurzanleitung Promote Control

### Einleitung

Diese Kurzanleitung beschreibt die wichtigsten Einstellungen und die grundlegende Bedienung der Promote Control in den verschiedenen Modi. Wenn Sie die ersten Schritte wie beschrieben durchführen, sind Sie innerhalb weniger Minuten in der Lage, die ersten Aufnahmen mit der Promote Control zu erstellen.

#### Die Anleitung besteht aus zwei Teilen:

- Im ersten Teil finden Sie die Funktion der Promote Control, die Sie ohne das optional erhältliche Auslösekabel ausführen können.
- Der zweite Teil beschreibt die zusätzlichen Funktionen, die mit dem Auslösekabel möglich sind.

### Teilebezeichnungen



#### Bedienelemente unter dem Display:

- Power (Ein-/Ausschalten und Beleuchtung)
- Focus (Autofokus aktivieren - benötigt das optionale Auslösekabel)
- Mode (Auswahl des Modus)
- Start (Startet den Auslösevorgang)

#### Bedienelemente im Steuerkreuz

- Oben/Unten: Wert des Menüpunktes ändern
- Rechts/Links: Menüpunkt wählen
- Mitte: Bestätigen

Wenn Sie die linke und rechte Taste des Steuerkreuzes gleichzeitig drücken, gelangen Sie in das Setup-Menü (Bedienung siehe Abschnitt „Setup“).

#### Anschlüsse:

- USB (Kamerasteuerung/PC-Anschluss)
- Anschluss für das Auslösekabel (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Zubehör-Buchse
- Anschluss für externes Netzteil (nicht im Lieferumfang enthalten)

Auf der Rückseite der Promote Control befindet sich das Batteriefach, welches mit einem Schraubendreher oder Geldstück geöffnet werden kann. Außerdem findet sich hier ein Reset-Knopf, der durch einen Gummistöpsel vor Staub, Spritzwasser und versehentliches Drücken geschützt ist.

### Sicherheitshinweise

- Versuchen sie niemals, den Fernauslöser selbstständig auseinander zu nehmen oder zu reparieren.
- Bewahren Sie Sender und Empfänger vor Feuchtigkeit oder Hitze.

### Allgemeine Hinweise

- Verwenden Sie den Fernauslöser nur mit einer kompatiblen Kamera. Welche Kamera zu welchem Anschlusstyp passt, entnehmen Sie bitte der Kompatibilitätsliste unter [www.enjoyyourcamera.com](http://www.enjoyyourcamera.com).
- Wenn Sie den Fernauslöser für längere Zeit nicht nutzen, nehmen Sie die Batterie heraus.
- Lagern Sie den Fernauslöser bei Nichtnutzung an einem trockenen, sauberen Ort.
- Verwenden Sie zur Reinigung weiche und saubere Stofftücher. Reinigungsmittel oder Feuchtigkeit verursachen Schäden am Gerät.
- Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch entstehen, sind von der Gewährleistung ausgeschlossen.

### Inbetriebnahme

- Öffnen Sie das Batteriefach und legen Sie die Batterien ein.
- Verbinden Sie das mitgelieferte schwarze USB Kabel mit Kamera und Promote Control.
- Schalten Sie Promote Control und Kamera ein
- Falls Ihre Kamera unterschiedliche USB-Modi unterstützt, stellen den Modus PTP, Print/PTP oder PTP/MTP ein.

### HDR-Aufnahmen (High Dynamic Range)

Die Promote Control ermöglicht Ihnen im HDR-Modus bis zu 45 Aufnahmen mit einem Abstand von 0,3 bis 9 EV aufzunehmen. Die minimalen und maximalen Verschlusszeiten entsprechen dabei denen der Kamera (meist 1/4000 - 30 Sek.). Mit dem optionalen Zusatzkabel können Sie Belichtungszeiten über 30 Sek. einstellen (siehe auch Abschnitt „Zusatzfunktionen mit dem optionalen Auslösekabel“).

- Stellen Sie Ihre Kamera auf den manuellen Modus (M).
- Geben Sie an der Kamera die Blende vor.
- Wählen Sie an der Promote Control den HDR-Modus.
- Stellen Sie die mittlere Belichtungszeit ein, von der aus die weiteren berechnet werden.
- Stellen Sie die Schrittweite der Belichtungsstufen ein. (0,3 – 9,0 EV).
- Wählen Sie die Anzahl der Aufnahmen.
- Bestätigen Sie Ihre Einstellungen mit dem OK-Button in der Mitte des Steuerkreuzes.
- Beginnen Sie die Belichtungsreihe, indem Sie die Start-Taste drücken.

### Intervallaufnahmen (Time Lapse)

Der Intervallmodus kann mehrere Aufnahmen zeitgesteuert hintereinander aufnehmen. Sie können bis zu 999 Aufnahmen mit einem Intervallabstand von bis zu 99:99:99 (hh:mm:ss) aufnehmen. Um die Belichtungszeit einzustellen, benötigen Sie das optionale Auslösekabel.

- Stellen Sie Ihre Kamera auf das Motiv ein (Blende, Verschlusszeit, Fokus, ISO).
- Wählen Sie den Time Lapse Modus an der Promote Control.
- Wählen Sie das Intervall (die Zeit zwischen zwei Aufnahmen).
- Wählen Sie die Anzahl der Aufnahmen (Frames).

- Wählen Sie falls gewünscht eine Start-Verzögerung. Die erste Aufnahme wird erst nach Ablauf dieser Verzögerung ausgelöst.
- Bestätigen Sie Ihre Eingaben mit dem OK-Button in der Mitte des Steuerkreuzes.
- Beginnen Sie die Intervalaufnahmen, indem Sie die Start-Taste drücken.

### Einzelaufnahmen (One Shot)

In diesem Modus können Sie einzelne Aufnahmen über die Promote Control auslösen. Der Modus bietet zwei Auslösevarianten:

- Wenn Sie unter „Exp Mode“ „Release“ einstellen, wird die Kamera mit den in der Kamera eingestellten Werten ausgelöst.
- Wenn Sie unter „Exp Mode“ „Preset Exp“ einstellen, können Sie die Verschlusszeit der Kamera über die Promote Control steuern. Stellen Sie die Kamera in den Bulb-Modus.

Verschlusszeiten von 1/4000 – 30 Sek. steuern Sie mit dem mitgelieferten Kabel an. Mit dem optionalen Auslösekabel können Sie verschlusszeiten von 00:00:00 – 99:59:59 (hh:mm:ss) festlegen.

- Wählen Sie den Exposure Mode (Exp Mode). Und wählen Sie „Release“ oder „Preset Exp“.
- Wenn Sie „Preset Exp“ gewählt haben, stellen Sie die Belichtungszeit an der Promote Control ein.
- Bestätigen Sie mit dem OK-Button in der Mitte des Steuerkreuzes.
- Lösen Sie die Kamera aus, indem Sie die Start-Taste drücken.

### Manuelle Langzeitbelichtung (Manual shutter hold)

Die manuelle Langzeitbelichtung kann nur mit dem optional erhältlichen Auslösekabel genutzt werden.

Der manuelle Modus funktioniert wie ein herkömmlicher Kabel-Fernauslöser. Sobald Sie die Start-Taste drücken, löst die Kamera aus. Wenn Sie an der Kamera den Bulb-Modus wählen, belichtet die Kamera solange Sie die Start-Taste gedrückt halten.

### Zusatzfunktionen mit dem optionalen Auslösekabel

Mit dem optionalen Auslösekabel, stehen Ihnen der erweiterte Funktionsumfang der Promote Control zur Verfügung.

- Spiegelvorauslösung (Mirror Up)
- Belichtungszeiten über 30 Sekunden
- Schnellere Reaktionszeit des Auslösers
- Manuelle Langzeitbelichtung
- Fokussierung über den Focus-Button
- Grundlegende Auslösefunktionalität, wenn die Batterien leer sind

### Setup

Um das optionale Auslösekabel zu verwenden, wechseln Sie ins Setup der Promote Control (gleichzeitig FN+SET drücken). Geben Sie dort im zweiten Menüpunkt an, dass das Auslösekabel angeschlossen ist.