# JJC JM Serie – drahtlose Fernbedienungen

Danke für den Kauf des Gerätes JJC JM aus der Serie drahtloser Fernbedienungen. Zur Gewähr der besten Leistung lesen Sie bitte diese Anleitung sorgfältig vor dem ersten Gebrauch.

#### Erläuterungen zu Seite 1:

# Packungsinhalt (Lieferumfang) (siehe hierzu auch die Abbildungen unter der Übersicht)

- JM Sender (Transmitter)
- JM Empfänger (Receiver)
- 1 St. CR-2- Lithium-Batterie 3 V (für Empfänger)
- 1 St. P23ga-Alkaline-Batterie 12 V (für Sender)
- Anschlusskabel (für Verbindung Sender mit Kamera)
- Blitzschuh-Aufsatz (Adapter für die Befestigung des Senders auf Sony/MINOLTA-Kameras bei Ausführung F)

## Beschreibung der funktionellen Teile des JM-Empfängers (siehe hierzu Abbildung)

- 1. Batteriefach (unten bzw. bei aufgestecktem Sender hinten)
- 2. Aus- und Einschalter (an der rechten Seite)
- 3. Auslöser (zum Fotografieren mit dem Empfänger)
- 4. Status-LED-Anzeige
- 5. Anschlussbuchse (für das Verbindungskabel zwischen Empfänger und Kamera)

Ohne Beschreibung (Funktionselemente auf der Unterseite des JM-Empfängers:

- Aufsteckschuh zur Befestigung des Empfängers auf der Kamera, ggf. mit kameraspezifischem Adapter (z.B. Ausführung F für Sony/MINOLTA)
- Vierfach-DIP-Schalter zur Einstellung der gewünschten Frequenz am Empfänger (16 Code-Möglichkeiten in Verbindung mit dem Sender)

#### Erläuterungen zu Seite 2:

### Beschreibung der funktionellen Teile des JM-Senders (siehe hierzu Abbildung)

- 1. Status-LED-Anzeige
- 2. Auslöser zum Fotografieren mit dem Sender
- 3. Schiebeschalter zur Auswahl des Auslösens der Kamera ohne Verzögerung (0S) oder mit Verzögerung um ca. 3 Sekunden (3S)

Ohne Beschreibung (sonstige Funktionselemente)

- ausziehbare Sendeantenne (oben links)
- Vierfach-DIP-Schalter zur Einstellung der gewünschten Frequenz am Sender (16 Code-Möglichkeiten in Verbindung mit dem Empfänger)

#### Auswechseln bzw. Ersatz der Batterien (siehe hierzu Abbildung)

- 1. Der JM-Empfänger wird mit einer CR-2-Lithium-Batterie (3 Volt), der Sender mit einer P23ga-Alkaline-Batterie (12 V) betrieben, beide Batterien sind im Lieferumfang enthalten.
- 2. Das Batteriefach des JM-Empfängers befindet sich an der schmalen Seite (beim Zustand auf der Kamera aufgesteckt hinten) beim JM-Sender auf der Rückseite des Gerätes.
- 3. Bitte auf das korrekte, polgerechte Einlegen der Batterien bei Batteriewechsel achten!
- 4. Nach dem Batteriewechsel entsprechende Batteriefächer mit dazu gehörenden Deckeln verschließen.

**Code-Einstellung** (siehe hierzu Abbildung der Vierfach-DIP-Schalter am Sender und Empfänger)

Bitte stellen Sie sicher, dass an den Vierfach-DIP-Schaltern des Senders und Empfängers die gleiche Code-Einstellung vorgenommen ist !!!

Es stehen insgesamt 16 unterschiedliche Code-Einstellungen zur Verfügung.

Erläuterungen zu Seite 3:

## Funktionsbeschreibung

Der JJC JM-Serie-drahtlos-Auslöser (mittels geräteinterner Sendefrequenz) ist geeignet für die meisten DSLR- und SLR-Kameras, die mit einer entsprechenden Anschlussbuchse ausgestattet sind. Zum Befestigen des Empfängers auf der Kamera ist ein zum jeweiligen Kamera-Typ passender Adapter erforderlich (z.B. für Sony/Minolta die Liefervariante F), der auf dem Schuh zum Aufschieben eines Blitzgerätes aufgesteckt wird.

Mit dem JM-Sender sind z.B. Nahaufnahmen aus einer sicheren und geschützten Distanz bis zu 30 m linearer Entfernung zur Kamera ohne dazwischen gelegenen Hindernisse möglich.

Der JM-Empfänger wird mit dem mitgelieferten Verbindungskabel an der kompatiblen Kamera, die mit einer entsprechenden Anschlussbuchse ausgestattet ist, angeschlossen.

Wie bereits erklärt, wird der JM-Sender mit einer P23ga- Alkaline-Batterie (12 V) und der JM-Empfänger mit einer CR-2-Lithium-Batterie (3 V) betrieben.

Am JM-Sender kann das Auslösen der Kamera mit dem Schiebeschalter auf "sofort" (0S) oder "mit Verzögerung um ca. 3 Sekunden" (3S) eingestellt werden. (Das Auslösen der Kamera ist auch mit dem Auslöseschalter am Empfänger ohne Verzögerung möglich).

Zur Langzeitbelichtung siehe unter "Hinweise zur Nutzung" unter Pkt. 5, 3.ter Anstrich!!! Zur Fokussierung siehe unter "Hinweise zur Nutzung" unter Pkt. 5, 4.ter und 5.ter Anstrich!!!

### Merkmale (Eigenschaften)

#### JM-Empfänger (Receiver)

Batterie: 1 St. CR-2-Lithium-Batterie (3 V)

- Einsatztemperatur: +5°C bis +40°C

Nettogewicht: ca. 19 g

Abmessungen: 47,5 x 27,3 x 21,9 mm

#### JM-Sender (Transmitter)

- Batterie: 1 St. P23ga-Alkaline-Batterie (12 V)

= Einsatz-Temperatur: + 5°C bis + 40°C

Nettogewicht: ca. 18 g

Abmessungen: 81,9 x 38,0 x 14,5 mm

Fortsetzung der Erläuterungen zu Seite 3:

## **Hinweise zur Nutzung**

- 1. Achten Sie darauf, dass die Kamera ausgeschaltet ist (OFF), bevor das Verbindungskabel in die Buchse der Kamera gesteckt wird !
- 2. Stellen Sie bitte sicher, am JM-Sender und JM-Empfänger am jeweiligen Vierfach-DIP-Schalter (auf der Rückseite der Geräte) der gleiche Code eingestellt ist!
- 3. Verbinden Sie den JM-Empfänger und die Kamera mit dem Verbindungskabel durch das Einstecken in die jeweils zugeordneten Buchsen.
- 4. Schalten Sie dien JM-Empfänger und die Kamera ein (ON).
- 5. Verzögertes und sofortiges Auslösen Langzeitbelichtung (BULB) Fokussieren
- Wenn am JM- Sender der Schiebeschalter auf 3S eingestellt ist und der Auslöser bedient wird, löst die Kamera nach 3 Sekunden die Aufnahme aus.
- Bei der Einstellung des Schiebeschalters am JM-Sender auf 0S wird beim Drücken des Auslösers am JM-Sender die Aufnahme an der Kamera ohne Verzögerung, d.h. sofort, ausgelöst.
- Für Langzeitbelichtung ist der Schiebeschalter des JM-Senders auf 0S zu stellen und der Auslöser für 5 Sekunden zu drücken. Hierdurch wird die BULB-Stellung der Kamera eingeschaltet, d.h., der Kameraverschluss für die Langzeitbelichtung geöffnet und in dieser Stellung gehalten. Für das Schließen des Kameraverschlusses bzw. das Beenden der Langzeit-Belichtung ist erneut der Auslöser am JM-Sender zu bedienen.
- Das Drücken des Auslösers am JM-Sender zur Hälfte löst das Fokussieren der Kamera auf das zu fotografierende Objekt aus.
- Das vollständiger Durchdrücken des Auslösers am JM-Sender löst nach dem Fokussieren das Fotografieren aus.