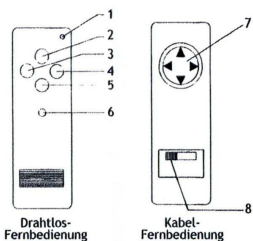


1. Kamerabefestigungsschraube
2. Vertikaler Neigekopf
3. Batteriefachverschluss
4. Schwenkwinkelanzeige
5. Empfänger für Drahtlos-Fernbedienung
6. LED für Stromversorgung
7. Hauptschalter
8. Schalter für automatisches Schwenken
9. Anschluss für Fernbedienungskabel



1. LED für Funktionskontrolle
2. Richtungswähler hoch
3. Richtungswähler links
4. Richtungswähler rechts
5. Richtungswähler runter
6. keine Funktion
7. Richtungskontrolle
8. Geschwindigkeitswähler

1. Stromversorgung-Einlegen der Batterien

Öffnen Sie den Batteriefachverschluss (3), indem Sie diesen nach unten schieben und aufklappen. Legen Sie 4 aufladbare Akkus AA 1.2V entsprechend den Symbolen in das Batteriefach ein. Alternativ können auch 4 AA 1.5 Einweg-Batterien (Mignon Alkaline) verwendet werden.

2. Anbringen des Motor-Schwenkneigers

Der Motor-Schwenkneiger hat unten eine Befestigungsplatte, mit welcher er über eine ¼"-Schraube an Stativen oder an anderen Befestigungseinrichtungen angebracht werden kann.

a. Stellen Sie den Schwenkwinkelindikator (4) vor dem Anbringen des Motor-Schwenkneigers auf „0Grad“ ein. Dazu können Sie den Hauptschalter (7) auf „M“ einstellen und dann den Motor-Schwenkneiger mit Hilfe der Fernbedienung auf „0 Grad“ fahren. Alternativ können Sie auch den Hauptschalter (7) auf „A“ und den Schwenkwinkel-Wahlschalter (8) auf 0° einstellen. Der Motor-Schwenkneiger fährt dann automatisch auf „0 Grad“.

b. Befestigen Sie den Motor-Schwenkneiger möglichst direkt auf dem Stativteller. Sollte der Panoramakopf des Stativs nicht abnehmbar sein, so können Sie den Motor-Schwenkneiger auch auf dem Panoramakopf befestigen. Beachten Sie dann aber, dass die Längenausdehnung des Motor-Schwenkneigers in die gleiche Richtung zeigt, wie der Panoramakopf des Stativs. Dabei kann die Bedienungsplatte sowohl nach vorne oder nach hinten zeigen, je nachdem, wie es für die Bedienung praktischer ist.

3. Anbringen der Kamera/Geräte

Befestigen Sie die Kamera/ das Gerät oben auf dem Motor-Schwenkneiger. Ziehen Sie die Befestigungsschraube (1) gut fest und beachten Sie, dass die optische Achse in die gleiche Richtung zeigt, wie die Längsausdehnung des Motor-Schwenkneigers.

Anmerkung:

Prüfen Sie bitte, bevor Sie den Motor-Schwenkneiger auf dem Stativ oder einer anderen Befestigungseinrichtung anbringen, ob diese stabil genug sind, um sowohl das Gewicht der Kamera/ des Gerätes als auch des Motor-Schwenkneigers zu tragen, auch dann, wenn die Kamera/ das Gerät maximal geneigt wird.

4. Einschalten des Motor-Schwenkneigers

Schieben Sie den Hauptschalter (7) an der Bedienungsplatte auf „M“ (manuelle Schwenkfunktion) oder auf „A“ (automatische Schwenkfunktion). Die grüne LED leuchtet auf und zeigt an, dass die Stromversorgung eingeschaltet ist.

5. Bedienung des Motor-Schwenkneigers

a. Manuell („M“)

Befindet sich der Hauptschalter (7) in Position „M“, so lässt sich der Motor-Schwenkneiger über die Fernbedienungen steuern. Wird der jeweilige Knopf (2/3/4/5/7) für die Richtungswahl gedrückt, so schwenkt der Kopf nach links oder rechts oder verändert sich die Kameraneigung bzw. Geräterneigung jeweils entsprechend der Richtungswähler. Es ist auch möglich, die Schwenk- und Neigefunktion gleichzeitig auszuführen.

b. Automatik („A“)

Wird der Hauptschalter (7) auf „A“ gestellt, so schwenkt der Motor-Schwenkneiger kontinuierlich von links nach rechts. Am Wahlschalter für automatischen Schwenkwinkel (8) lässt sich der Schwenkwinkel nach einem Reset einstellen. Sollten Sie die automatische Schwenkbewegung wählen, während der Schwenkneiger auf einer Position außerhalb des Bereiches steht, so bewegt sich der Schwenkneiger zuerst bis zur 340°-Position und fährt dann zurück in den ausgewählten Winkelbereich. Bei Einstellung auf 0° bewegt sich der Schwenkneiger in 0°-Position.

Anmerkung:

Im Automatik-Betrieb sind die Knöpfe für die Richtungssteuerung an den Fernbedienungen des Motor-Schwenkneigers ohne Funktion.

6. Empfänger für Drahtlos-Fernbedienung

Die Richtung des Empfängers (5) kann bis zu 240° in 30° Intervallen eingestellt werden, damit eine sichere Verbindung mit der Drahtlos-Fernbedienung hergestellt werden kann.

7. Geschwindigkeitskontrolle

Mit dem Schieber (8) an der Kabelfernbedienung kann man die horizontale und vertikale Schwenkgeschwindigkeit verstellen (Low & High Speed). Wenn das Gerät also nicht mit voller Geschwindigkeit laufen soll, muss die Kabelfernbedienung auf jeden Fall angesteckt sein, auch im Automatikmodus oder bei Bedienung über die Infrarot-Fernbedienung.

8. Fernbedienungen

a. Kabelfernbedienung

Anschließen an den Neiger:

Verbinden Sie den Anschlussstecker der Fernbedienung mit der Buchse (9) des Neigers.

b. Drahtlos-Fernbedienung

Nachdem 2 Mignon (AA) Batterien/Akkus ins Batteriefach eingelegt worden sind richtet man die Fernbedienung in die Richtung, wo sich der Schwenkneiger befindet. Die Reichweite beträgt ca. 7 Meter.

Verwendung der Fernbedienungen: Drücken Sie dauerhaft die Richtungswähler (2/3/4/5/7), in der Sie schwenken/neigen möchten. Wenn der Schwenkneiger die gewünschte Position erreicht hat, lassen Sie die Richtungswähler wieder los.

Durch Verschieben (Kabel FB) des Geschwindigkeitswählers (8) wählen Sie jeweils zwischen langsamer und schneller Bewegungsgeschwindigkeit des Motor-Schwenkneigers.

9. Besondere Hinweise

a. Schwere Kameras/Geräte

Vermeiden Sie bitte, das maximale Gewicht für Kameras/Geräte von 2,7 kg zu überschreiten. Die Funktion des Motor-Schwenkneigers ist dann nicht mehr uneingeschränkt gewährleistet. Prüfen Sie bitte auch, ob das Stativ bzw. die Befestigung stabil genug ist, um sowohl das Gewicht des Motor-Schwenkneigers als auch das Gewicht der Kamera/des Gerätes zu tragen, auch wenn die maximale Neigung erreicht wird.

b. Fernbedienung

Damit der Schwenkneiger richtig funktionieren kann, muss die Kabelfernbedienung ständig angeschlossen bleiben, sogar dann, wenn die automatische Schwenkfunktion benutzt wird.

c. Ungleichmäßige Bewegung

Werden schwere Kameras/Geräte auf dem Motor-Schwenkneiger befestigt, so kann es vorkommen, dass die vertikale Neigung ungleichmäßig erfolgt, wenn am Geschwindigkeitswähler eine langsame Geschwindigkeit eingestellt worden ist. Wählen Sie dann die schnelle Geschwindigkeit. Sollten die unregelmäßigen Bewegungen auch bei der schnellen Geschwindigkeit auftreten, so müssen alle Batterien gegen neue ausgetauscht werden.

d. Manuelle Justierung

Sowohl der Schwenk- als auch der Neigemechanismus hat eine Friktionskupplung, die es erlaubt, die Kamera/ das Gerät in die richtige Position zu bringen, auch wenn der Motor-Schwenkneiger nicht eingeschaltet ist. Achtung: Dabei darf zuvor kein automatischer Schwenkwinkel eingestellt worden sein. Wenden Sie keine Gewalt an!

e. Technische Daten:

- Stromversorgung: Wahlweise 4 NIMH-Akkus AA 1.2V oder 4 Batterien Mignon AA 1.5V
- Vertikaler Neigungswinkel: +/- 15°
- Horizontaler Schwenkwinkel: +/- 90°
- Max. Neigegeschwindigkeit: ca. 2,4° / Sekunde
- Max. horiz. Schwenkwinkel: ca. 8° / Sekunde
- Autom. Schwenkwinkel: 0°, +/- 30°, +/- 60°, +/- 90°
- Max. Belastung (Kamera-/Gerätgewicht): 2,7 kg
- Abmessungen: 145x115x103 mm
- Gewicht: ca. 800g (ohne Batterien)

www.riccos-camera.de

Ricco Schubert - Fotohandel
 DE - 16816 Neuruppin +49 (0) 3391 652826
 Karl-Marx-Str. 90-91 shop@riccos-camera.de