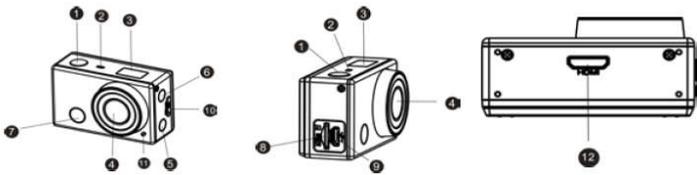


**Bestandteile:**

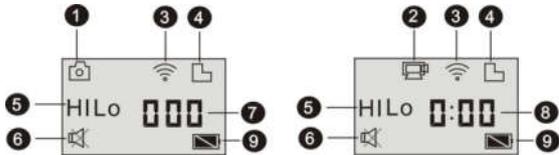


- 1) Auslöser
- 2) Mikrophon
- 3) LCD-Display
- 4) Objektiv
- 5) WLAN-Schalter und Statusanzeige (rot)
- 6) Power-/Mode-Taste
- 8) Micro SD-Kartenschlitz
- 9) Micro B USB-Anschluss
- 10) Akkufach-Entriegelungstaste
- 11) Lade-/Aktivitätsanzeige
- 12) Mini C HDMI-Anschluss



**LCD-Bildschirmanzeige:**

Bei eingeschalteter WLAN-Kamera, wird das Display folgenden Status und Einstellungen anzeigen:



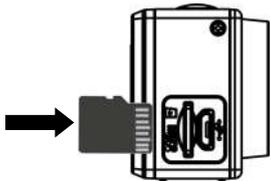
- 1. Kameramodus
- 2. Videoaufnahmemodus (Standard)
- 3. WLAN-Symbol (Anzeige nach Aktivierung)
- 4. Micro SD-Karte (Anzeige nach Erkennung)
- 5. Auslösung:
- 6. Stummschaltung, angezeigt bei Aktivierung und standardmäßig ausgeblendet.
- 7. Bildanzahl, wird bis 999 angezeigt.
- 8. Timer, zeigt Stunden und Minuten an.
- 9. Akku-Symbol: Restlaufzeit des Kamera-Akkus.

**Hinweis:** Die aufgeführten Symbole können je nach Kamerazustand abweichen.

**Verwendung Ihrer Kamera:**

**1) Wenn Sie die Kamera zum ersten Mal verwenden:**

Legen Sie eine Micro SD-Karte oder SDHC-Karte (nicht mitgeliefert) ein, wie in der folgenden Abbildung gezeigt.

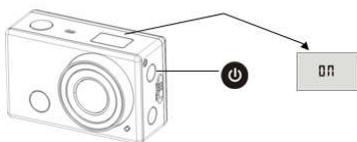


Für diese Kamera wird eine Micro SD-Karte der Klasse 10 benötigt. Schalten Sie die Kamera aus, bevor Sie eine Karte einlegen oder entnehmen.

**Achtung: UHS (Ultra High Speed) SD-Karten funktionieren nicht, da sie meist nicht rückwärts Kompatibel auf SDHC sind**

**2) Ein-/Ausschalten**

- 1. Einschalten: halten Sie den -Knopf für ungefähr 3 Sekunden gedrückt. Auf dem Display erscheint „ON“ und ein Signalton ertönt vom Summer .



- 2. Ausschalten: halten Sie den -Knopf für ungefähr 3 Sekunden gedrückt. Auf dem Display erscheint „OFF“ und ein Signalton ertönt vom Summer.

**3) Inbetriebnahme**

- 1. **Standard-Einstellungen:** Nach dem Einschalten der Kamera sehen die Standard-Einstellungen wie folgt aus:

	Videoaufnahmeodus	Die Kamera befindet sich im Videoaufnahmemodus.
HI	Videoauflösung	FHD: 1080p@30fps
	Aufnahmezeit	Steht für 0 Stunden und 00 Minuten.
	Micro SD-Karte	Anzeige bei eingelegerter Micro SD-Karte, ansonsten ausgeblendet.
	Akkurestlaufzeit	Akku ist voll
	Stummschaltung	Die Kamera ist im Stummmodus, in dem die Tastentöne abgeschaltet sind. Es wird nur angezeigt, wenn die Stummschaltung aktiviert ist.
	WLAN-Symbol	Anzeige nach Aktivierung.

**2. Aufnahmemodi.** Die Kamera bietet verschiedene Aufnahmemodi. Drücken Sie wiederholt die -Taste und die folgenden ersten beiden Modi werden auf dem Display zu sehen sein. Andere Modelle mit App zeigen mehr Optionen.

	Video	HI steht für ein FHD-Video (1920x1080, 30 fps)
		Lo steht für ein 720P-Video (1280x720, 30fps)
		HILO steht für ein 720P-Video (1280x720, 60fps)
	Foto	HI steht für eine Auflösung von 8M (3264 x 2448)
		Lo steht für eine Auflösung von 5M (2592 x 1920)
	Reihenaufnahme	Die Kamera kann 3 Fotos in einer Serie machen (nur über die App)
	Selbstausröser	Der Selbstauslöser kann auf 0s, 2s oder 10s eingestellt werden (nur über die App)

**3. Video**

(Videoaufnahme wird nach Erreichen von max. 29 Minuten beendet. Muss an der Kamera wieder manuell gestartet werden).

Überprüfen Sie bitte vor der Aufnahme, ob sich die Kamera im Videomodus befindet. Wenn das Symbol nicht auf dem Bildschirm angezeigt wird, drücken Sie die -Taste so oft bis es erscheint.

**Aufnahme starten:** Drücken Sie kurz die -Taste, woraufhin das Symbol

und [:] im Display blinken. Gleichzeitig wird die rote Signalleuchte blinken, um die derzeitige Aufnahme anzuzeigen.

**Aufnahme beenden:** Drücken Sie kurz die -Taste, woraufhin das Symbol

und [:] im Display aufhören zu blinken. Gleichzeitig wird die rote Signalleuchte aufhören zu blinken, womit die Beendigung der Aufnahme angezeigt wird. Wenn der Speicherplatz auf Micro SD-Karte erschöpft oder der Akku leer ist, wird die Aufnahme automatisch beendet und das aufgenommene Video wird vor der Abschaltung der Kamera gespeichert. Wird automatisch beendet, wenn die Videoaufnahme 29 Minuten erreicht.

**4. Foto**

Überprüfen Sie bitte vor der Aufnahme von Standbildern, ob sich die Kamera im Fotomodus befindet. Wenn das Symbol nicht auf dem Bildschirm angezeigt wird, drücken Sie die -Taste so oft bis es erscheint.

Drücken Sie kurz die -Taste, woraufhin ein Signalton ertönt und die rote Signalleuchte blinkt, um die Aufnahme des Fotos anzuzeigen. (Bei mehr als 999 Fotos zeigt das Display dennoch nur 999 an)

**5. WLAN aktivieren/deaktivieren**

# AC-5000W MK2 Anleitung

Das WLAN ist standardmäßig deaktiviert. Zur Aktivierung drücken Sie die WLAN-Taste an der Seite der Kamera. Wenn eine Verbindung mit einem WLAN-Netzwerk hergestellt wird, beginnt die Statusanzeige zu blinken. Sobald die Verbindung hergestellt ist, leuchtet sie durchgängig und das WLAN-Symbol erscheint auf dem Display. (Um Akkuleistung einzusparen, wird das WLAN nach 30 Sekunden ohne erfolgreiche Verbindung automatisch deaktiviert)



WLAN ist standardmäßig deaktiviert

Wenn WLAN aktiviert ist, wird das WLAN-Symbol auf dem Display angezeigt

## 4) Verwendung des Akkus

### 1. Einlegen des Akkus.

Bitte legen Sie den Lithium-Akku so ein, wie in der Abbildung gezeigt:

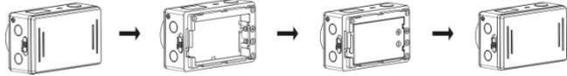


Abbildung 1    Abbildung 2    Abbildung 3    Abbildung 4

1. Schritt: Schieben Sie die Akkufach-Entriegelungstaste in die offene Position



und entfernen Sie die Akkufachabdeckung. Wie in Abbildung 1 gezeigt.

2. Schritt: Legen Sie den Lithium-Akku in das Akkufach. Überprüfen Sie, ob der Akku

entsprechend der Symbole an der Innenseite der Kamera ( ) eingelegt ist. Wie in Abbildung 2 und 3 gezeigt.

3. Schritt: Bringen Sie die Akkufachabdeckung wieder an und schieben Sie den



Schalter in die versperre Position ( ), um den Akku zu sichern. Wie in Abbildung 4 gezeigt.

### 2. Aufladen des Akkus:

Die Kamera verfügt über einen herausnehmbaren Lithium-Akku. Verbinden Sie die Kamera im ausgeschalteten Zustand über das USB-Kabel mit dem PC, um den Akku aufzuladen.

**Während des Aufladevorgangs ist die Signalleuchte blau und erlischt, sobald der Akku vollständig geladen ist.**

**Hinweis: Im eingeschalteten Zustand lädt sich der Akku nicht auf, wenn mit dem PC verbunden.**

## 5) Kamera mit Ihrem Smartphone oder Tablet verbinden.

- Laden Sie die App "DENVER ACTION CAM 1"  aus dem Apple Appstore® oder Google Play herunter.
- Drücken Sie die WLAN-Taste an der Seite der Kamera. Nach der Herstellung der Verbindung leuchtet die Statusanzeige rot
- Suchen Sie auf Ihrem Smartphone oder Tablet nach dem WLAN „DENVER AC-5000W MK2“ und verwenden Sie das Passwort „1234567890“.
- Sobald das WLAN verbunden und die App geöffnet ist, können Sie die Kamera verwenden.

### 6. Verwenden der APPs

6.1 Öffnen sie die App "DENVER ACTION CAM 1"  auf ihrem Android Telefon oder Tablet. Nun wird von der Kamera eine Bildvorschau auf das Smartphone oder Tablet übertragen und sie können die Kamera über die App steuern. Das Bedienfenster mit seinen Funktionen sieht wie folgt aus:



- Videoauflösung
- Weißabgleich
- Einstellungen
- Auswahl Wiedergabemodus
- Auslöseknopf
- Fotomodus
- Videomodus
- WiFi Signal symbol
- Batteriesymbol

6.2 Öffnen sie die App "DENVER ACTION CAM 1"  auf ihrem iOS Smartphone

oder Tablet. Nun wird von der Kamera eine Bildvorschau auf das Smartphone oder Tablet übertragen und sie können die Kamera über die App steuern. Das Bedienfenster mit seinen Funktionen sieht wie folgt aus:



- Videoauflösung
- Weißabgleich
- Einstellungen
- Auswahl Wiedergabemodus
- Auslöseknopf
- Fotomodus
- Videomodus
- Batteriesymbol

### Achtung:

- Zur Aufnahme eines Fotos oder Videos oder um Dateien auf das Tablet/Smartphone zu laden muss eine Speicherkarte eingelegt sein (nicht im Lieferumfang)
- Die WiFi Anzeige bleibt solange das Smartphone/Tablet mit der Kamera verbunden ist

### Achtung:

Bitte verwenden sie eine MicroSD Karte Class 10 mit max. 32GB

Mögliche Aufnahmedauer hängt von der eingestellten Auflösung ab

Der Akku hält – abhängig von Einstellungen und Umgebungstemperatur – bis zu 90 min unter optimalen Bedingungen

Vor der Verwendung der Kamera im Wasser stellen sie sicher, dass alle Klappen und Verschlüsse sicher geschlossen sind an Kamera und Unterwassergehäuse

Nach Gebrauch das Unterwassergehäuse von Salz- und Chlorwasser reinigen und trocknen lassen

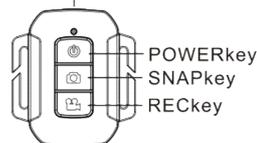
Die Kamera sollte nicht zu grossen Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsschwankungen ausgesetzt werden um Kondenswasserbildung im Gehäuse oder hinter der Linse zu vermeiden

Nach Gebrauch im Wasser sollte das Gehäuse offen gelassen werden um Kondensation oder Rost vorzubeugen

## 7. Verwenden der Fernbedienung

### 7.1 Beschreibung der Bedienknöpfe

Signal transmission port



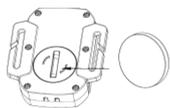
### 7.2 Gebrauch der Fernbedienung

Sie können mit der Fernbedienung zur Fotoaufnahme auslösen, die Aufnahme eines Videos starten/beenden oder die Kamera ausschalten

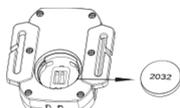
Zeigen sie mit dem Signalport der Fernbedienung direkt auf den Infrarot Empfänger der Kamera wenn sie einen Bedienknopf auf der Fernbedienung drücken

7.3 Austausch der Batterie der Fernbedienung

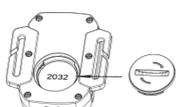
Wenn die Batterie der Fernbedienung schwach wird tauschen sie diese aus. Öffnen sie vorsichtig das Batteriefach mit einer Münze (oder ähnlichem) und vermeiden sie Beschädigungen an der Batteriefachabdeckung. Um das Batteriefach zu öffnen stecken sie eine Münze in den Schlitz in der Mitte des Batteriefaches und drehen sie es in die angezeigte Richtung. Tauschen sie die alte Batterie aus (achten sie beim Einsetzen der neuen auf das korrekte Einlegen des positiven und negativen Pols). Dann setzen sie die Abdeckung wieder auf das Batteriefach und schrauben es zu bis es fest ist



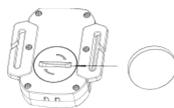
(Abb. 1 öffnen des Batteriefachs)



(Abb. 2 entnehmen der Batterie)



(Abb. 3 einlegen der Batterie)



(Abb.4 schliessen des Batteriefachs)

8. Verbinden der Kamera mit dem PC

8.1 schalten sie die Kamera ein und verbinden sie sie mit dem USB Anschluss ihres PC mit dem mitgelieferten USB Kabel. Die Kamera geht in den U-Disk Modus und das LCD Display zeigt folgendes an nach dem Verbinden:



Jetzt können sie die aufgenommenen Fotos/Videos der Kamera auf ihrem PC anschauen

**Achtung:** nach dem Verbinden der Kamera mit dem PC sehen zwei Wechselaufwerke im angezeigt in ihrem Windows Explorer. Eins ist die SD Karte auf der alle Fotos und Videos gespeichert sind, das zweite ist eine Systemdatei die zwar angeschaut, aber nicht geändert, gelöscht oder formatiert werden kann.

Warnung

- Lithiumbatterie im Inneren!
- Produkt nicht öffnen!
- Vor Hitze, Wasser, Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung schützen!



VORSICHT!

ALLE RECHTE VORBEHALTEN, URHEBERRECHTE  
DENVER ELECTRONICS A/S

**DENVER®**

www.denver-electronics.com



Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien enthalten Materialien, Komponenten und Substanzen, welche für Sie und Ihre Umwelt schädlich sein können, sofern die Abfallmaterialien (entsorgte elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien) nicht korrekt gehandhabt werden.

Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien sind mit der durchgestrichenen Mülltonne, wie unten abgebildet, kenntlich gemacht. Dieses Symbol bedeutet, dass elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen, sie müssen separat entsorgt werden.

Als Endverbraucher ist es notwendig, dass Sie Ihre erschöpften Batterien bei den entsprechenden Sammelstellen abgeben. Auf diese Weise stellen Sie sicher, dass die Batterien entsprechend der Gesetzgebung recycelt werden und keine Umweltschäden anrichten.

Städte und Gemeinden haben Sammelstellen eingerichtet, an denen elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien kostenfrei zum Recycling abgegeben werden können, alternativ erfolgt auch Abholung. Weitere Informationen erhalten Sie bei der Umweltbehörde Ihrer Gemeinde.

Hiermit erklärt Inter Sales A/S, dass dieses Produkt AC-5000W MK2 den grundlegenden Anforderungen sowie weiteren maßgeblichen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EC entspricht. Eine Kopie der Konformitätserklärung erhalten Sie bei:

Inter Sales A/S  
Stavneagervej 22  
DK-8250 Egaa  
Dänemark/Denmark

Importeur:  
DENVER ELECTRONICS A/S  
Stavneagervej 22  
DK-8250 Egaa  
Dänemark  
[www.facebook.com/denverelectronics](http://www.facebook.com/denverelectronics)