

**eco** **FlyCamOne**

**V2**

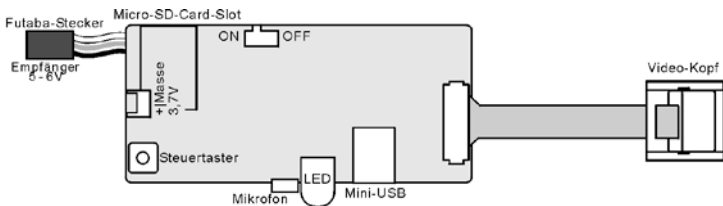
Vielen Dank für den Erwerb der FlyCamOne eco V2.

Damit Sie von Anfang an viel Freude daran haben, bitten wir Sie, die nachfolgende Anleitung sorgfältig zu lesen:

### Lieferumfang:

FlyCamOne eco V2 (Hauptplatine mit Videokopf und RX-Kabel), Servoarm und Befestigungsschraube

### Aufbau



Die FlyCamOne eco V2 kann über einen RC-Empfänger gesteuert angeschlossen werden, oder aber mit einem optionalen LiPo-Akku autark verwendet werden.

### Installation & Einbau

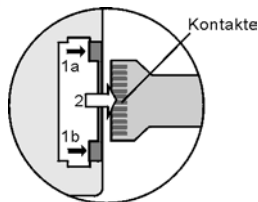
Verbinden Sie das RX-Anschlusskabel mit einem freien Kanal an dem Empfänger ihres Modells. Die FlyCamOne eco wird nun mit Strom versorgt und kann über die Fernbedienung angesteuert werden.

Sollten Sie eine externe Stromversorgung bevorzugen, schließen Sie bitte den Akku direkt über den Steckplatz auf der Platine an. Ein Liste passender Akkus finden Sie im Anhang.

Nur im Akkubetrieb kann die Kamera über den Ein/Ausschalter auch ausgeschaltet werden! Fixieren Sie die Hauptplatine im oder am Modell. Schieben Sie eine Micro-SD-Karte (bis 8GB) in den Kartenslot. Die Speicherkarte sollte über eine Schreibgeschwindigkeit von mind. 4 MB/Sek. verfügen, damit die Video- und Tonaufnahmen synchron und unverfälscht wiedergegeben werden.

Fixieren Sie den Kopf der FlyCamOne eco V2 auf oder unter Ihrem Modell.

Falls notwendig, kann das Flachbandkabel an der Platine gelöst werden; lösen Sie dazu die graue Arretierung um einen Millimeter (1a/1b) und ziehen Sie das Kabel ab (2). Achten Sie beim Zusammenbau darauf, dass die Kontakte wie abgebildet nach oben zeigen. Achten Sie darauf, dass Sie durch den Einbau den Schwerpunkt des Flugmodells nicht verändern.



Wenn Sie den Schwenkkopf der Kamera durch einen Servo (Art.-No.:AA4120) bewegen wollen, machen Sie zunächst den Kopf gängig indem Sie an den Innenseiten der Kopfaufnahme die Kunststoffwölbungen wegnehmen. Schrauben Sie nun den Servoarm an die Aufnahme am Videokopf.

## Die Aufnahmemodi

Die Modes werden durch die Blinkfrequenz der LED angezeigt – die Farbe zeigt die Aktion an.

	<b>Stand-By</b>	<b>Aufzeichnung</b>
Video	LED grün, Dauerlicht	LED rot, Dauerlicht
Serienbild	LED blinkt grün, Blinkfrequenz 1x/Sek	LED blinkt rot, Blinkfrequenz 1x/Sek
Foto	LED blinkt grün, Blinkfrequenz langsam 1x/2 Sek	LED blinkt pro Aufnahme 1 x rot

Um die Aufnahme im jeweiligen Mode zu starten oder zu stoppen drücken sie kurz den Taster des freien Kanals an Ihrer Fernbedienung (Schalter ein- und sofort wieder ausschalten). Um in den nächsten Mode zu gelangen halten Sie den Kontakt 3 Sekunden geschlossen.

Sie können den jeweiligen Aufnahmemodus auch manuell durch Drücken des in der äußeren Ecke angebrachten kleinen weißen Schalters auf der Platine ändern.

## Flip 180°

Halten Sie den Taster/Schalter für 10 Sekunden geschlossen um das Bild um 180° zu drehen.

Die Drehung wird durch folgende Blinkfrequenz angezeigt:

rot – rot – grün: regulär (Pilotensicht im Cockpit)

grün – grün – rot: invers (hängend unter dem Modell)

## Auslesen der Daten:

Die Fotos bzw. Videos können wie folgt ausgelesen werden:

1. Durch Anschließen eines Mini-USB Kabels an die Platine und des PC
2. Durch Auswerten der Micro-SD-Karte mit Hilfe eines Kartenlesegerät / Micro-SD-Adapters.

## Laden den Akkus:

Ist ein Akku angeschlossen, kann dieser über den USB-Anschluss geladen werden.

## Technische Daten

Auflösung:	VGA 640x480pix	USB:	1.1 Mini USB
BPS:	30	Spannung1:	3,7-4,2V (Akku)
Fokus:	0,3m - ∞	Spannung2:	4,5-6V (RC-Anlage)
Gewicht:	16g	Micro-SD-Karte:	max. 8GB
Modes:	Video, Serienbild, Foto		

Für aktuelle Updates und Unterstützung besuchen Sie unsere Website: [www.FlyCamOne.com](http://www.FlyCamOne.com)!

## Optionales Zubehör:

LiPo Akku 3,7V 220mAh, Art. Nr.: FC2006

LiPo Akku 3,7V 600mAh, Art. Nr.: FC3015

LiPo Akku 3,7V 1000mAh, Art. Nr.: FC3012

Micro-Servo 3,7g, Art. Nr.: AA4120

Micro-Servo 3,7g, 25cm Zuleitung, Art. Nr.: AA4127



## CE - Declaration

Herewith we declare that this item is in accordance with the essential requirements and other relevant regulations of the directive 1999/5/EC. A copy of the original declaration of conformity can be obtained at the following address.

Hiermit erklären wir das dieses Modell den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 199/5/EG entspricht. Eine Kopie der Konformitätserklärung kann unter der nachfolgenden Adresse angefordert werden.

Par la présente, nous déclarons que ce modèle est en règle avec les directives européennes essentielles et autres régulations relevant de la directive 1999/5/EC. Une copie de la Déclaration d'origine de conformité peut être obtenue à l'adresse suivante.

Noi dichiara che questo veicolo è conforme ai requisiti essenziali e agli altri specifici regolamenti della direttiva 199/5/EC. Copia della Dichiarazione di Conformità originale può essere richiesta al seguente indirizzo.

Por la presente nosotros declaramos que este avión cumple con los requisitos esenciales y con el resto de la normativa relevante según la directiva nº 1999/5/EC. Una copia de la Declaración de conformidad original puede ser obtenida en la siguiente dirección.

Hierbij verklaren wij dat deze auto voldoet aan de noodzakelijke eisen en andere relevante regelgevingen van de richtlijn 1999/5/EC. Kopien van de originele verklaring van conformiteit kan verkregen worden bij:

Härmed deklarerar vi, att denna bil överensstämmer med de väsentliga krav och relevanta foreskrifter av direktiv 1999/5/EC. En kopia av originalet av Declaration of Conformity kan rekvideras från följande adress:

Tämä tuote on direktiiven 1999/5/EC vaatimusten mukainen. Alkuperäset vaatimustenmukaisuus-asiakirjat ovat saatavilla:

Hermed erklærer vi, at denne bil overensstemmelse med de pakraevet regelementer og i henhold til andre relevante regulativer ifølge direktiv 1999/5/EC. En kopi af den originale erklæring med de angivne regler kan rekvideres på følgende adresse:

**ACME the game company GmbH**

**Industriestr. 10A**

**33397 Rietberg – Germany**

**T: +49 700 70 77 77 00**

**F: +49 5244 97 40 48**

**E: [info@acme-online.de](mailto:info@acme-online.de)**

**[www.ACME-Online.de](http://www.ACME-Online.de)**



© copyright 2010 ACME the game company