



Federal Public Service
Mobility and Transport
Belgian Civil Aviation Authority

Certificate of conformity

N° RPA 17 / 19 F ⁱ

for the RPAS type

FLYING EYE CineCopter IIⁱⁱ

The present certificate of conformity is issued in accordance with the conditions of the Royal Decree of 10 April 2016 with regard to the use of remotely piloted aircraft in the Belgian airspace, in particular Article 50ⁱⁱⁱ.

The aforementioned RPAS type, categorized by the following components:

^{iv}RPA Manufacturer: FLYING EYE

RPA Model: CineCopter II

Remote Controller Manufacturer: GRAUPNER

Remote Controller Model: MC-20

Whose technical specifications have been detailed in the following RPAS flight manual, or an equivalent document:

^vRPAS Flight Manual: Manuel d'utilisation et d'entretien CineCopter II V1.0 R1

For which the Aviation Authority of a European Union Member State, or the organisation approved by this Aviation Authority, by the following signature demonstrates the conformity with the technical specifications in the aforementioned RPAS flight manual or equivalent document, and the ability to be operated within the indicated conditions.

^{vi}Aviation Authority Name: Direction Général de l'Aviation Civile,
(Organisation Name:) République Française

Aviation Authority Address: 50 rue Henry Farman
(Organisation Address:) 75720 PARIS Cédex 15

Date

Name
See Annex: Attestation de
Conception de Type N° B/019-
NO/NAV REV1

Signature^{vii}

Is considered, in application of Article 50 of the Royal Decree of 10 April 2016, to be in conformity with the technical specifications in the aforementioned RPAS flight manual, or an equivalent document, and is considered to be able for operation within the indicated conditions.

The certificate of conformity is valid for the life span of the RPAS type, as long as the RPAS type is maintained in accordance with the maintenance manual and no changes are applied having an effect on the mass, balance, structural strength, reliability, operational characteristics or other characteristics affecting the airworthiness of the RPAS type.

The certificate of conformity may be limited, revoked or suspended if the RPAS type shows serious risks or serious hazards to the air traffic of persons and goods on the surface, or if the RPAS type no longer satisfies the conditions for the issuance of a certificate of conformity.

Issued at Brussels, on:^{viii}

14 / 02 / 2017



Nathalie Dejace,
Director General a.i.

-
- ⁱ The reference number of the certificate of conformity will be given by the Belgian Civil Aviation Authority.
 - ⁱⁱ Please Specify the 'RPAS Type', which should uniquely identify the Remotely Piloted Aircraft System, subject to the certificate of conformity. The 'RPAS Type' would typically include manufacturer name and | or model designation and | or a unique reference (number).
 - ⁱⁱⁱ Article 50 of the Royal Decree of 10 April 2016 allows the Belgian Civil Aviation Authority to formally issue a certificate of conformity to RPAS disposing of a document issued by an EU Member State Aviation Authority or by an Organisation approved by this EU Member State Aviation Authority, which demonstrates the conformity of the RPAS with the technical specifications in the RPAS Flight Manual or equivalent document, as well as the ability of the RPAS to be operated within the indicated conditions.
 - ^{iv} Please specify the RPA Manufacturer and the RPA Model designation (given by the manufacturer), as well as the Remote Controller Manufacturer and the Remote Controller Model designation (given by the manufacturer).
 - ^v Please specify the RPAS Flight Manual, or equivalent document containing detailed technical specifications, including operational limitations and conditions. State the document's reference number, issue number and issue date.
 - ^{vi} Please specify the Name and Address of the EU Member State Aviation Authority or Organisation approved by this EU Member State Aviation Authority, that demonstrates — by its signature — the conformity of the RPAS with the technical specifications in the RPAS Flight Manual or equivalent document, as well as the ability of the RPAS to be operated within the indicated conditions.
 - ^{vii} Don't forget to sign! Please include the date of signature, as well as the name (and eventually the function) of the agent signing.
 - ^{viii} The formal issue date of the certificate of conformity will be given by the Belgian Civil Aviation Authority.

Belgian Civil Aviation Authority
Technical Directorate
City Atrium
6th floor
Rue du Progrès 56
1210 Brussels
Belgium

RPAS.TEC@mobilite.be

3 - Limitations opérationnelles :

- Aéronef autorisé pour des relevés, photographies, observations et surveillances aériennes en scénarios opérationnels S-2, selon les définitions du § 1.4 de l'annexe II de l'arrêté du 11 avril 2012 précité

4 - Caractéristique principales :

- Masse maximale au décollage : 11 kg
- Motorisation : électrique / RC TIGER MOTOR / 8 moteurs d'une puissance maximale nominale de 500 W
- Rotors : RC TIGER MOTOR bipales / de diamètre 14 ou 15 pouces / en fibre de carbone ou bois
- Modes de contrôle : Principal manuel et automatique / secours manuel et automatique

5 - Documentation associée :

- Dossier d'utilisation : ref Manuel d'utilisation et d'entretien Flying Eye CineCopter II FECineIIV1 de Flying Eye
- Dossier technique : ref FECineIIV1 édition 1 /révision 1 du 12/06/2014

- 6 - Cette attestation, délivrée sans limite de durée, est valide tant que la définition du type d'aéronef reste conforme au dossier technique référencé ci-dessus déposé à la DSAC et si elle n'est pas suspendue temporairement ou abrogée par une consigne de navigabilité émise par le ministre chargé de l'aviation civile. Les consignes de navigabilité sont disponibles sur le site Internet de la DGAC.

- 7 - Si la présente attestation est une révision d'une attestation précédente, cette dernière est abrogée.

ATTESTATION DE CONCEPTION DE TYPE N° B/019-NO/NAV-REV1

Ce document n'est valable que sur le Territoire de la République Française

La présente attestation de conception de type pour aéronef télépilote est délivrée conformément aux dispositions de l'annexe II de l'arrêté du 11 avril 2012 relatif à la conception des aéronefs civils qui circulent sans aucune personne à bord, aux conditions de leur emploi et sur les capacités requises des personnes qui les utilisent.

Le titulaire de cette attestation peut produire en série des aéronefs télépilotes conformes au type couvert par cette attestation ou passer un accord commercial avec un autre constructeur pour qu'il produise des aéronefs conformes au type.

Le constructeur délivre aux propriétaires des aéronefs télépilotes produits une attestation de conformité au type.

1 - Désignation de l'aéronef télépilote :

- Classe : **hélicoptère octorotors**
- Catégorie(s) : **E**
- Type/Modèle : **CineCopter II**

2 - Titulaire :

FLYING EYE
6 avenue des Alpes – Le Montesperan B2
06600 ANTIBES
FRANCE

Délivrée le

13 JUN 2014

Ce document comporte un verso



Ministre chargé de l'Aviation Civile :

Benoît PINON

Chief du pôle certification,

suivi de navigabilité et aviation générale