

Company Name: // Unternehmen: // Nom de la société : // Nome società:	Horizon Hobby, LLC
Post Address: // Postanschrift: // Adresse postale : // Recapito postale:	2904 Research Rd.
Postcode, City: // Postleitzahl, Ort: // Code postal, ville : // Città, codice postale:	Champaign, IL 61832
Telephone number: // elefonnummer: // Numéro de téléphone : // Numero telefonico:	1-800-338-4639
Email-address: // E-mail-Adresse: // Adresse e-mail : // Indirizzo e-mail:	cdickerson@horizonhobby.com

We // Wir // Nous // La presente società

declare that the DoC is issued under our sole responsibility and belongs to the following product:

erklären, dass die Konformitätserklärung in unserer alleinigen Verantwortung abgegeben wurde und sich diese auf das folgende Produkt bezieht:

déclarons que la déclaration de conformité est établie sous notre seule responsabilité et fait référence au produit suivant :

dichiara che la Dichiarazione di Conformità è rilasciata sotto la sua esclusiva responsabilità e appartiene al seguente prodotto:

Apparatus Model/Product: // Gerät/Produkt: Modèle d'appareil/produit : // Modello apparecchio/prodotto:	EFL01950
Type: // Typ: // Type : // Tipo:	Model Airplane

Object of the declaration (identification of apparatus allowing traceability; it may include a color image of sufficient clarity where necessary for the identification of the apparatus):

Eratix 3D FF 860mm BNF Basic



Gegenstand der Erklärung (Identifizierung des Geräts zur Gewährleistung einer Rückverfolgbarkeit; hierzu kann auch ein hinreichend scharfes Farbbild gehören, wenn dies für die Identifizierung des Geräts erforderlich ist):

Objet de la déclaration (identification de l'appareil permettant sa traçabilité ; si nécessaire, une image en couleur suffisamment claire peut être jointe pour permettre l'identification de l'appareil) :

Oggetto della dichiarazione (identificazione dell'apparecchio ai fini della tracciabilità; essa può comprendere, ove necessario, un'immagine a colori sufficientemente nitida per l'identificazione dell'apparecchio):

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

Der Gegenstand der oben beschriebenen Erklärung steht im Einklang mit einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der EU:

L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation communautaire d'harmonisation applicable :

L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione Europea:

2014/53/EU	EN: Radio Equipment Directive (RED) DE: Richtlinie über Funkanlagen (RED) FR: Directive relative aux équipements radioélectriques (RED) IT: Direttiva apparecchiature radio (RED)
2014/35/EU	EN: The Low Voltage Directive (LVD) and its amending Directives DE: Richtlinie über Niederspannung (LVD) und ihre Änderungsrichtlinien FR: Directive basse tension (LVD) et les directives la modifiant IT: La Direttiva Bassa Tensione (LVD) e relative Direttive di modifica
2014/30/EU	EN: The Electromagnetic Compatibility Directive (EMCD) and its amending Directives – DE: Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit (EMCD) und ihre Änderungsrichtlinien FR: Directive sur la compatibilité électromagnétique (CEM) et les directives la modifiant IT: La Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (EMCD) e relative Direttive di modifica
2001/95/EC	EN: General Product Safety Directive (GPSD) DE: Richtlinie über die allgemeine Produktsicherheit (GPSD) FR: Directive relative à la sécurité générale des produits (DSGP) IT: Direttiva Sicurezza Generale dei Prodotti (DSGP)
1275/2008	EN: Eco-design requirements for standby and off model electric power consumption of electrical and electronic household and office equipment. DE: Festlegung von Ökodesign-Anforderungen an den Stromverbrauch elektrischer und elektronischer Haushalts- und Bürogeräte im Bereitschafts- und im Aus-Zustand FR: Exigences d'éco-conception relatives à la consommation d'électricité en mode veille et en mode arrêt des équipements ménagers et de bureau électriques et électroniques IT: Specifiche di progettazione ecocompatibile relative al consumo di energia elettrica nei modi stand-by e spento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche domestiche e da ufficio
2011/65/EU	EN: Restriction of Hazardous Substances (RoHS2) Directive DE: Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe (RoHS2) FR: Directive portant sur la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (RoHS2) IT: Direttiva Restrizione dell'uso di sostanze pericolose (RoHS2)
2015/863	EN: Restriction of Hazardous Substances (RoHS3) Directive – amending 2011/65/EU Annex II DE: Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe (RoHS3) – Änderung des Anhangs II der Richtlinie 2011/65/EU FR: Directive déléguée modifiant l'annexe II de la directive 2011/65/UE en ce qui concerne la liste des

	<p>substances soumises à limitations (RoHS3) IT: Direttiva Restrizione dell'uso di sostanze pericolose (RoHS3) – modifica la direttiva 2011/65/UE Allegato II</p>
1907/2006	<p>EN: Registration, Evaluation, Authorization, Restriction of Chemicals (REACH) Directive DE: Verordnung zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) FR: Évaluation de la conformité des appareils électriques et électroniques de faible puissance aux restrictions de base concernant l'exposition des personnes aux champs électromagnétiques (10 MHz à 300 GHz) IT: Direttiva Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche (REACH)</p>

The following harmonized standards and technical specifications have been applied:

Die folgenden harmonisierten Normen und technischen Spezifikationen wurden angewandt:

Les normes et spécifications techniques européennes harmonisées suivantes ont été appliquées :

Sono state applicate le seguenti norme armonizzate e le seguenti specifiche tecniche

<u>AS/NZS</u>	AS/NZS CISPR 32: 2015 AMD 1: 2020
<u>CE-EMC</u>	EN 61000-6-1:2007
<u>CE-EMC</u>	EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012
<u>EN EMC</u>	EN 301 489-3 V2.2.0 (2021-11)
<u>EU EMC</u>	EN 301 489-1 V.2.2.3 (2019-11)
<u>FCC Part 15B</u>	15.109
<u>IC-VOC</u>	ICES-003 Issue 7



Standards:

System:

ESC	<u>SPMXAE1015C</u>	Avian 15 Amp Brushless Smart ESC, IC2 - 3S-4S (C)
Servo	<u>SPMSA346</u>	A346 Sub-Micro Digital 8g Aircraft Servo
Servo	<u>SPMSA347</u>	A347 Sub-Micro Digital 9g Metal Gear Air Servo
Motor	<u>SPMXAM2300</u>	2405 -1200KV Brushless motor
Receiver	<u>SPMAR630</u>	AR630 SAFE and AS3X 6 Channel REceiver

Receiver (I/A):

<u>CE-EMC</u>	EN 301 489 - 1 V2.2.3
<u>CE-EMC</u>	EN 301 489 -3 V2.1.1
<u>CE-EMC</u>	EN 55032: 2015/AC:2016 Class B
<u>CE-EMC</u>	EN 61000-4-2:2009/IEC 61000-4-2:2008
<u>CE-EMC</u>	EN/IEC 61000-4-3:2006+A2:2010
<u>CE-RF</u>	EN 300 440 V2.2.1
<u>CE-SAR</u>	EN 62479:2010
<u>FCC Part 15B</u>	15.107
<u>FCC Part 15B</u>	15.109
<u>FCC Part 15C</u>	15.207
<u>FCC Part 15C</u>	15.209
<u>IC-VOC</u>	ICES-003 Issue 6 - 6.1 (conducted emissions)



Signed for and on behalf of: // Unterzeichnet für und im Namen von: //
Signé pour et pour le compte de : // Firmato in nome e per conto di:

Signature: // Unterschrift: // Signature : // Firma:	
Name: // Name: // Nom : // Nome:	Christopher Dickerson
Function: // Funktion: // Fonction : // Funzione:	President and Chief Compliance Officer
Place issued: // Ort: // Lieu d'émission : // Luogo di emissione:	Horizon Hobby, LLC 2904 Research Rd. Champaign, IL 61831
Date issued: // Datum: // Date d'émission : // Data di emissione:	6/13/2022

European Representative's Name and Address: // Name und Adresse des europäischen Vertreters: //
Nom et adresse du représentant européen : // Nome e indirizzo del rappresentante europeo:

Name: // Name: // Nom : // Nome:	Horizon Hobby, GmbH
Function: // Funktion: // Fonction : // Funzione:	
Address: // Adresse: // Adresse : // Indirizzo:	25337 Barsbüttel, Germany