

# Lithium Polymer Battery Safety Guidelines

Directives de sécurité sur les accus lithium-polymère

**EN** **WARNING: ALL INSTRUCTION AND PRECAUTIONS MUST BE READ AND FOLLOWED EXACTLY.**

**WARNING:** Procedures, which if not properly followed, create the probability of property damage, collateral damage and serious injury OR create a high probability of superficial injury. Failure to exercise care while using this product and comply with the following conditions and guidelines could result in product malfunction, excessive heat, fire, property damage, and ultimately injury. Lithium ion batteries are not toys. For the purposes of this document Li-Ion, Li-Po, LiHV or Li-Fe Batteries will be described as "Batteries".

**Age Recommendation: Not for children under 14 years. This is not a toy.**

## HANDLING AND STORAGE

- Never alter, puncture or impact Batteries or related components.
- Do not directly connect the terminals with metal or other conductive objects. This will short-circuit Batteries, resulting in heat and electrical discharge.
- Never store loose Batteries together, the Batteries' terminals may contact one another causing a short circuit.
- Never expose Batteries to extreme temperatures or direct sunlight. For example, never store Batteries in a full-sized vehicle. The temperature range for battery storage must be between 40–120°F (4–49°C).
- Always verify voltage of Batteries that have been out of service for greater than six months. Ensure your Batteries' individual cell voltages are at least 3V before attempting to charge or use.
- Always disconnect Batteries when not in use and store Batteries in a non-conductive and fireproof container.
- For best results, store Batteries at approximately 1/2 of the capacity listed on the Batteries' label, or 3.8V per cell.

## BEFORE THE FIRST CHARGE

- Make a physical inspection of Batteries for any damaged or loose leads or connectors, damaged packaging, or other irregularities which may cause a short circuit and potential fire.
- Verify that the positive terminal of the Batteries are connected to the positive terminal of the charger. Confirm polarity with a voltmeter if unsure.
- Check the voltage of Batteries using a voltmeter to make sure Batteries have a voltage consistent with the voltage listed on Batteries' label.

## CHARGING / DISCHARGING

Refer to your charger's manual for complete charging / discharging guidelines. The warnings and guidelines listed below must be followed to avoid fire, property damage, and injury.

- **Never leave charging or discharging Batteries unattended.**
- **Never leave batteries charging or discharging overnight.**
- Always use a compatible charger with a cell balancing mode, specifically designed for lithium batteries.
- Always charge Batteries in a fireproof or fire-retardant container, such as a LiPo bag, in an open area away from flammable materials, liquids and surfaces.
- Never charge Batteries inside of the model.
- Never charge Batteries that are hot to the touch (above 100°F). DO NOT handle Batteries until they are cool.
- Never charge Batteries that are below 40°F (4°C). The internal Battery temperature must be at least 40°F (4°C) before charging is attempted.
- Never charge wet batteries. Safely dispose of Batteries that have been submerged in water.
- Always set the charger to the proper chemistry, cell count and voltage listed on Batteries' labels.
- Always set the charger to the charge current rate as listed on Batteries' labels. The charger should never be set to charge Batteries at a rate greater than 1C (One (1) times the capacity of Batteries in amp hours) unless another C rate is specified in the manufacturer's product documentation or the rate is preset as part of a specific battery and charger combination.
- Always check the voltage of Batteries before each charge session in order to ensure they are at or above the minimum safe starting voltage. If starting voltage is below recommended levels then Batteries have been over discharged or have experienced a failure and should NOT be charged.
- Never overcharge Batteries beyond the capacity or voltage listed on Batteries' labels.
- If your battery has a cell balance lead, ensure that it is inserted in the correct port of your charger before charging.
- If you are using a multi-port charger, always connect the battery power lead and the battery cell balance lead to the same channel. Refer to the specific instructions for your charger for more information about proper connections.
- Never discharge Batteries at amperage rates higher than specified on Batteries' labels.
- Never allow the temperature of Batteries to exceed 160°F during discharge. Adequate cooling for Batteries is required, especially when discharging at or near maximum rates.
- Never discharge Batteries to voltage below which they are rated by the manufacturer when measured under load (connected to the vehicle or a charger capable of discharge). Batteries discharged to a voltage lower than the lowest approved voltage may be damaged, resulting in loss of performance and potential fire when Batteries are charged.

The preinstalled connectors and wire gauges on your batteries have been tested and matched to typical usage in radio control applications. These connectors do have power limitations. Your battery may produce more power under certain circumstances than what the connector is able to withstand. If you will be using a Horizon Hobby battery in any application that will exceed the connector's power capabilities, it is your responsibility to ensure that you replace the connector with a product better suited to the higher ratings you are using.

## ADDITIONAL GUIDELINES AND WARNINGS

- Damaged or swollen Batteries can be unstable and very hot. DO NOT touch Batteries until they have cooled.
- If at any time Batteries become damaged, hot, or begin to balloon or swell, discontinue charging (or discharging) immediately. Quickly and safely disconnect the charger from its power source. DO NOT continue to handle, or attempt to use the Batteries. Discontinue use and dispose of damaged or swollen batteries immediately. Failure to follow these procedures can cause damage to Batteries, personal property or cause serious injury.
- Dispose of Batteries in the manner required by your local, state, and national laws. In the event of fire, immediately call emergency services as only a Class D, dry chemical fire extinguisher must be used.
- In the event of a crash, always quickly and safely disconnect and remove Batteries from the model. Observe the battery in a safe place for 10–15 minutes before attempting to use the battery again. Then follow the previously listed safety procedures.
- If the internal contents of Batteries come into contact with your skin, wash the affected area(s) with soap and water immediately. If it comes into contact with your eye(s), flush them with generous amounts of water for 15 minutes and seek immediate medical attention.

**FR** **AVERTISSEMENT: TOUTES LES INSTRUCTIONS ET PRECAUTIONS DOIVENT ETRE LUES ET RESPECTEES SCRUPULEUSEMENT.**

**AVERTISSEMENT:** Le non-respect des procédures augmente le risque de dégâts matériels, de dégâts indirects et de blessures graves ou superficielles. L'absence de précautions durant l'utilisation de ce produit et le non-respect des conditions et directives suivantes peuvent provoquer un dysfonctionnement du produit, une chaleur excessive, un incendie, des dégâts matériels ou des blessures. Les accus lithium-ion ne sont pas des jouets. Pour les besoins de ce document, les accus Li-ion, Li-Po, LiHV ou Li-Fe sont regroupés sous l'expression « accus ».

**14 ans et plus. Ceci n'est pas un jouet.**

## MANIPULATION ET STOCKAGE

- N'altérez, percez ou percez jamais les batteries ou composants associés.
- Ne branchez pas directement les bornes à des objets métalliques ou autres matériaux conducteurs, au risque de court-circuiter la batterie et de provoquer une décharge thermique et électrique.
- Ne stockez jamais ensemble des batteries en vrac au risque de provoquer un court-circuit au cas où les bornes entraient en contact.
- Ne jamais exposer les batteries à des températures extrêmes ou directement à la lumière du soleil. Par exemple, ne jamais stocker les batteries dans un véhicule grandeur nature. La plage de températures du stockage de la batterie est comprise entre 4–49 °C (40–120 °F).
- Toujours vérifier la tension des batteries hors service depuis plus de six mois. S'assurer que les tensions des cellules individuelles de vos batteries sont au moins de 3 V avant d'essayer de les charger ou de les utiliser.
- Déconnectez toujours une batterie inutilisée et rangez-la dans un contenant non conducteur et résistant au feu.
- Pour des résultats optimaux, rangez vos batteries à environ la moitié de la capacité indiquée sur l'étiquette, 3,8V par cellule.

## AVANT LA PREMIÈRE MISE EN CHARGE

- Inspectez l'aspect de votre batterie pour vérifier que les fils ou connecteurs ne sont pas endommagés ou desserrés, que l'emballage n'est pas endommagé, ou qu'il n'y a pas d'autres anomalies susceptibles de provoquer un court-circuit et un feu.
- Vérifiez que la borne positive de la batterie est connectée à la borne positive du chargeur. En cas de doute, vérifiez la polarité à l'aide d'un voltmètre.
- Vérifiez la tension de la batterie à l'aide d'un voltmètre pour vous assurer que celle-ci est conforme à la tension indiquée sur l'étiquette de la batterie.

## MISE EN CHARGE / DÉCHARGE

Consulter le manuel du chargeur pour obtenir des directives complètes sur le chargement/déchargement. Les avertissements et directives répertoriées ci-dessous doivent être respectés pour éviter tout incendie, dommage au bien et blessure.

- **Ne laissez jamais sans surveillance une batterie en charge ou décharge.**
  - **Ne laissez jamais une batterie en charge ou décharge toute la nuit.**
  - Toujours utiliser un chargeur compatible avec un mode d'équilibrage des cellules, spécifiquement conçu pour les batteries au lithium.
  - Chargez toujours une batterie dans un contenant résistant au feu ou ignifugé tel qu'un sac pour batterie LiPo, dans un lieu ouvert et éloigné de matières, liquides et surfaces inflammables.
  - Ne chargez jamais une batterie à l'intérieur du modèle.
  - Ne chargez jamais une batterie chaude au toucher (au-dessus de 38°C). NE manipulez PAS une batterie tant qu'elle n'a pas refroidi.
  - Ne chargez jamais une batterie ayant une température inférieure à 4°C. La température interne de la batterie doit être au minimum de 4°C avant toute tentative de mise en charge.
  - Ne jamais charger des batteries humides. Mettre au rebut de manière sécurisée les batteries ayant été immergées dans de l'eau.
  - Réglez toujours le chargeur sur la composition chimique, le nombre d'éléments et la tension appropriés indiqués sur l'étiquette de la batterie.
  - Réglez toujours le chargeur sur le courant de charge nominal indiqué sur l'étiquette de la batterie. Le chargeur ne doit jamais être réglé pour charger une batterie à un taux supérieur à 1C (une (1) fois la capacité de la batterie en ampères-heure), à moins qu'un autre taux C ne soit indiqué dans la documentation du fabricant ou que le taux ne soit pré-réglé en vue de l'utilisation associée d'une batterie et d'un chargeur spécifiques.
  - Vérifiez toujours la tension de la batterie avant chaque mise en charge pour vous assurer que celle-ci est égale ou supérieure à la tension de démarrage minimale sécuritaire. Si la tension de démarrage est inférieure aux niveaux recommandés, c'est que la batterie a été excessivement déchargée ou qu'elle a subi une défaillance, auquel cas elle ne doit PAS être chargée.
  - Ne jamais surcharger les batteries au-delà de la capacité ou de la tension indiquée sur les étiquettes des batteries.
  - Si vous utilisez un chargeur multiport, branchez toujours le fil d'alimentation et le fil d'équilibrage de la batterie sur le même canal. Pour de plus amples informations sur les consignes de branchement à respecter, reportez-vous aux instructions propres à votre chargeur.
  - Ne déchargez jamais une batterie à une intensité supérieure à celle indiquée sur son étiquette.
  - Ne laissez jamais la température d'une batterie en cours de décharge dépasser 71°C. Laissez la batterie refroidir suffisamment, en particulier en cas de décharge à l'intensité maximale recommandée, ou à une valeur proche.
  - Ne laissez jamais la batterie se décharger en dessous de la tension indiquée par le fabricant lorsque celle-ci est mesurée sous charge (connectée à un véhicule ou à un chargeur équipé de capacités de décharge). Les batteries déchargées en dessous de la tension minimale admise sont peut-être endommagées, ce qui peut nuire aux performances et présenter un risque de feu lorsqu'elles sont remises en charge.
- Votre batterie est équipée de connecteurs à 2 broches JST EC3 ou EC5 et de calibres de fil qui ont été testés et adaptés pour une utilisation type dans un système radiocommandé. Ces connecteurs possèdent toutefois des limitations de puissance. Il est possible que, sous certaines conditions, votre batterie produise un niveau de puissance supérieur à celui que le connecteur est capable de supporter. Si vous avez l'intention d'utiliser une batterie Horizon Hobby dans une application où la puissance maximale supportable par le connecteur sera dépassée, il est de votre responsabilité de veiller à remplacer ce connecteur par un produit mieux adapté aux valeurs nominales supérieures que vous utilisez.

## CONSIGNES ET AVERTISSEMENTS SUPPLÉMENTAIRES

- Les batteries endommagées ou gonflées peuvent être instables et très chaudes. NE touchez PAS une batterie tant qu'elle n'a pas refroidi.
- Si, à un moment donné, une batterie devient endommagée, chaude ou commence à gonfler, cessez immédiatement le processus de charge (ou de décharge). Débranchez rapidement et en toute sécurité le chargeur de sa source d'alimentation. Cessez toute manipulation de la batterie ou toute tentative d'utilisation. Cessez toute utilisation et éliminez immédiatement les batteries
- endommagées ou gonflées. Le non-respect de ces procédures pourrait endommager les batteries ou les biens personnels, ou causer des blessures graves.
- Appliquez les consignes d'élimination des batteries prescrites par les lois locales et nationales. En cas de feu, appelez immédiatement les services d'urgence car seul un extincteur à poudre sèche pour feux de classe D doit être utilisé.
- En cas de chute ou de collision, débranchez toujours rapidement et en toute sécurité les batteries du modèle. Observez la batterie dans un endroit sûr pendant 10 à 15 minutes avant d'essayer d'utiliser la batterie à nouveau. Suivez ensuite les procédures de sécurité précédemment décrites.
- Si le contenu interne de la batterie entre en contact avec votre peau, nettoyez immédiatement la ou les zones concernées avec de l'eau savonneuse. En cas de contact oculaire, rincez-vous les yeux abondamment à l'eau pendant 15 minutes et obtenez immédiatement des soins médicaux.

## EN LIMITED WARRANTY

**NOTICE:** All instructions, warranties and other collateral documents are subject to change at the sole discretion of Horizon Hobby, LLC. For up to date product literature, visit [www.horizonhobby.com](http://www.horizonhobby.com).

**Warranty Period - Exclusive Warranty-** Horizon Hobby, LLC (Horizon) warranties that the Products purchased (the "Product") will be free from defects in materials and workmanship:

- **Dynamite® batteries 1 year**
- **Spektrum™ SMART batteries 1 year**
- **E-flite® batteries 60 days**
- **Thrust® batteries 60 months**

• **All other Horizon proprietary batteries are at-date-of-purchase for both North America and outside North America except where a determined warranty period is required by law.**

**What is Not Covered** - This warranty is not transferable and does not cover (i) cosmetic damage, (ii) damage due to acts of God, accident, misuse, abuse, negligence, commercial use, or due to improper use, installation, operation or maintenance, (iii) modification of or to any part of the Product, (iv) attempted service by anyone other than a Horizon Hobby authorized service center, (v) Product not purchased from an authorized Horizon dealer, (vi) Product not compliant with applicable technical regulations, or (vii) use that violates any applicable laws, rules, or regulations.

OTHER THAN THE EXPRESS WARRANTY ABOVE, HORIZON MAKES NO OTHER WARRANTY OR REPRESENTATION, AND HEREBY DISCLAIMS ANY AND ALL IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, THE IMPLIED WARRANTIES OF NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE PURCHASER ACKNOWLEDGES THAT THEY ALONE HAVE DETERMINED THAT THE PRODUCT WILL SUITABLY MEET THE REQUIREMENTS OF THE PURCHASER'S INTENDED USE.

**Purchaser's Remedy** - Horizon's sole obligation and purchaser's sole and exclusive remedy shall be that Horizon will, at its option, either (i) service, or (ii) replace, any Product determined by Horizon to be defective. Horizon reserves the right to inspect any and all Product(s) involved in a warranty claim. Service or replacement decisions are at the sole discretion of Horizon. Proof of purchase is required for all warranty claims. SERVICE OR REPLACEMENT AS PROVIDED UNDER THIS WARRANTY IS THE PURCHASER'S SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY.

**Limitation of Liability** - HORIZON SHALL NOT BE LIABLE FOR SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, LOSS OF PROFITS OR PRODUCTION OR COMMERCIAL LOSS IN ANY WAY, REGARDLESS OF WHETHER SUCH CLAIM IS BASED IN CONTRACT, WARRANTY, TORT, NEGLIGENCE, STRICT LIABILITY OR ANY OTHER THEORY OF LIABILITY, EVEN IF HORIZON HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. Further, in no event shall the liability of Horizon exceed the individual price of the Product on which liability is asserted. As Horizon has no control over use, setup, final assembly, modification or misuse, no liability shall be assumed nor accepted for any resulting damage or injury. By the act of use, setup or assembly, the user accepts all resulting liability. If you as the purchaser or user are not prepared to accept the liability associated with the use of the Product, purchaser is advised to return the Product immediately in new and unused condition to the place of purchase.

**Law** - These terms are governed by Illinois law (without regard to conflict of law principals). This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state. Horizon reserves the right to change or modify this warranty at any time without notice.

### WARRANTY SERVICES

Questions, Assistance, and Services - Your local hobby store and/or place of purchase cannot provide warranty support or service. Once assembly, setup or use of the Product has been started, you must contact your local distributor or Horizon directly. This will enable Horizon to better answer your questions and service you in the event that you may need any assistance. For questions or assistance, please visit our website at [horizonhobby.com](http://horizonhobby.com), submit an inquiry to [productsupport@horizonhobby.com](mailto:productsupport@horizonhobby.com) or call the toll-free telephone number referenced in the Warranty and Service Contact Information section to speak with a Product Support representative.

**Inspection or Services** - If this Product needs to be inspected or serviced and is compliant in the country you live and use the Product in, please use the Horizon Online Service Request submission process found on our website or call Horizon to obtain a Return Merchandise Authorization (RMA) number. Pack the Product securely using a shipping carton. Please note that original boxes may be included, but are not designed to withstand the rigors of shipping without additional protection. Ship via a carrier that provides tracking and insurance for lost or damaged parcels, as Horizon is not responsible for merchandise until it arrives and is accepted at our facility. An Online Service Request is available at [http://www.horizonhobby.com/content/service-center\\_render-service-center](http://www.horizonhobby.com/content/service-center_render-service-center). If you do not have internet access, please contact Horizon Product Support to obtain a RMA number along with instructions for submitting your product for service. When calling Horizon, you will be asked to provide your complete name, street address, email address and phone number where you can be reached during business hours. When sending product into Horizon, please include your RMA number, a list of the included items, and a brief summary of the problem. A copy of your original sales receipt must be included for warranty consideration. Be sure your name, address, and RMA number are clearly written on the outside of the shipping carton. Provided warranty conditions have been met, your Product will be serviced or replaced free of charge. Service or replacement decisions are at the sole discretion of Horizon.

**NOTICE: Do not ship LiPo batteries to Horizon. If you have any issue with a LiPo battery, please contact the appropriate Horizon Product Support office. Warranty Requirements - For Warranty consideration, you must include your original sales receipt verifying the proof-of-purchase date.**

**Non-Warranty Service** - Should your service not be covered by warranty, service will be completed and payment will be required without notification or estimate of the expense unless the expense exceeds 50% of the retail purchase cost. By submitting the item for service you are agreeing to payment of the service without notification. Service estimates are available upon request. You must include this request with your item submitted for service. Non-warranty service estimates will be billed a minimum of 1/2 hour of labor. In addition you will be billed for return freight. Horizon accepts money orders and cashier's checks, as well as Visa, MasterCard, American Express, and Discover cards. By submitting any item to Horizon for service, you are agreeing to Horizon's Terms and Conditions found on our website [http://www.horizonhobby.com/content/service-center\\_render-service-center](http://www.horizonhobby.com/content/service-center_render-service-center).

**ATTENTION: Horizon service is limited to Product compliant in the country of use and ownership. If received, a non-compliant Product will not be serviced. Further, the sender will be responsible for arranging return shipment of the un-serviced Product, through a carrier of the sender's choice and at the sender's expense. Horizon will hold non-compliant Product for a period of 60 days from notification, after which it will be discarded.** 10/15

## WARRANTY AND SERVICE CONTACT INFORMATION

Country of Purchase	Horizon Hobby	Phone Number/Email Address	Address
United States of America	Horizon Service Center (Repairs and Repair Requests)	<a href="mailto:servicecenter.horizonhobby.com/RequestForm/">servicecenter.horizonhobby.com/RequestForm/</a>	2904 Research Rd Champaign, Illinois, 61822 USA
	Horizon Product Support (Product Technical Assistance)	<a href="mailto:productsupport@horizonhobby.com">productsupport@horizonhobby.com</a> 877-504-0233	
	Sales	<a href="mailto:websales@horizonhobby.com">websales@horizonhobby.com</a> 800-338-4639	

## FCC INFORMATION

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

**CAUTION:** Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

**NOTE:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception,

which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

## IC INFORMATION

### CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

This device contains license-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science, and Economic Development Canada's license-exempt RSS(s). Operation is subject to the following 2 conditions:

1. This device may not cause interference.
2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

## FR GARANTIE ET RÉPARATIONS

### Durée de la garantie

Garantie exclusive - Horizon Hobby, LLC. (Horizon) garantit que le Produit acheté (le « Produit ») sera exempt de défauts matériels et de fabrication à sa date d'achat par l'Acheteur. La durée de garantie correspond aux dispositions légales du pays dans lequel le produit a été acquis. La durée de garantie est de 6 mois et la durée d'obligation de garantie de 18 mois à l'expiration de la période de garantie.

### Limitations de la garantie

(a) La garantie est donnée à l'acheteur initial (« Acheteur ») et n'est pas transférable. Le recours de l'acheteur consiste en la réparation ou en l'échange dans le cadre de cette garantie. La garantie s'applique uniquement aux produits achetés chez un revendeur Horizon agréé. Les ventes faites à des tiers ne sont pas couvertes par cette garantie. Les revendications en garantie seront acceptées sur fourniture d'une preuve d'achat valide uniquement. Horizon se réserve le droit de modifier les dispositions de la présente garantie sans avis préalable et révoque alors les dispositions de garantie existantes.

(b) Horizon n'endosse aucune garantie quant à la vendabilité du produit ou aux capacités et à la forme physique de l'utilisateur pour une utilisation donnée du produit. Il est de la seule responsabilité de l'acheteur de vérifier si le produit correspond à ses capacités et à l'utilisation prévue.

(c) Recours de l'acheteur - Il est de la seule discrétion d'Horizon de déterminer si un produit présentant un cas de garantie sera réparé ou échangé. Ce sont là les recours exclusifs de l'acheteur lorsqu'un défaut est constaté.

Horizon se réserve la possibilité de vérifier tous les éléments utilisés et susceptibles d'être intégrés dans le cas de garantie. La décision de réparer ou de remplacer le produit est du seul ressort d'Horizon. La garantie exclut les défauts esthétiques ou les défauts provoqués par des cas de force majeure, une manipulation incorrecte du produit, une utilisation incorrecte ou commerciale de ce dernier ou encore des modifications de quelque nature qu'elles soient. La garantie ne couvre pas les dégâts résultant d'un montage ou d'une manipulation erronés, d'accidents ou encore du fonctionnement ainsi que des tentatives d'entretien ou de réparation non effectuées par Horizon. Les retours effectués par le fait de l'acheteur directement à Horizon ou à l'une de ses représentations nationales requièrent une confirmation écrite.

### Limitation des dégâts

Horizon ne saurait être tenu pour responsable de dommages consécutifs directs ou indirects, de pertes de revenus ou de pertes commerciales, liés de quelque manière que ce soit au produit et ce, indépendamment du fait qu'un recours puisse être formulé en relation avec un contrat, la garantie ou l'obligation de garantie. Par ailleurs, Horizon n'acceptera pas de recours issus d'un cas de garantie lorsque ces recours dépassent la valeur unitaire du produit. Horizon n'exerce aucune influence sur le montage, l'utilisation ou la maintenance du produit ou sur d'éventuelles combinaisons de produits choisies par l'acheteur. Horizon ne prend en compte aucune garantie et n'accepte aucun recours pour les blessures ou les dommages pouvant en résulter. En utilisant et en montant le produit, l'acheteur accepte sans restriction ni réserve toutes les dispositions relatives à la garantie figurant dans le présent document.

Si vous n'êtes pas prêt, en tant qu'acheteur, à accepter ces dispositions en relation avec l'utilisation du produit, nous vous demandons de restituer au vendeur le produit complet, non utilisé et dans son emballage d'origine.

### Indications relatives à la sécurité

Ceci est un produit de loisirs perfectionné et non un jouet. Il doit être utilisé avec précaution et bon sens et nécessite quelques aptitudes mécaniques ainsi que mentales. L'incapacité à utiliser le produit de manière sûre et raisonnable peut provoquer des blessures et des dégâts matériels conséquents. Ce produit n'est pas destiné à être utilisé par des enfants sans la surveillance par un tuteur. La notice d'utilisation contient des indications relatives à la sécurité ainsi que des indications concernant la maintenance et le fonctionnement du produit. Il est absolument indispensable de lire et de comprendre ces indications avant la première mise en service. C'est uniquement ainsi qu'il sera possible d'éviter une manipulation erronée et des accidents entraînant des blessures et des dégâts.

### Questions, assistance et réparations

Votre revendeur spécialisé local et le point de vente ne peuvent effectuer une estimation d'éligibilité à l'application de la garantie sans avoir consulté Horizon. Cela vaut également pour les réparations sous garantie. Vous voudrez bien, dans un tel cas, contacter le revendeur qui conviendra avec Horizon d'une décision appropriée, destinée à vous aider le plus rapidement possible.

### Maintenance et réparation

Si votre produit doit faire l'objet d'une maintenance ou d'une réparation, adressez-vous soit à votre revendeur spécialisé, soit directement à Horizon. Emballez le produit soigneusement. Veuillez noter que le carton d'emballage d'origine ne suffit pas, en règle générale, à protéger le produit des dégâts pouvant survenir pendant le transport. Faites appel à un service de messagerie proposant une fonction de suivi et une assurance, puisque Horizon ne prend aucune responsabilité pour l'expédition du produit jusqu'à sa réception acceptée. Veuillez joindre une preuve d'achat, une description détaillée des défauts ainsi qu'une liste de tous les éléments distincts envoyés. Nous avons de plus besoin d'une adresse complète, d'un numéro de téléphone (pour demander des renseignements) et d'une adresse de courriel.

### Garantie et réparations

Les demandes en garantie seront uniquement traitées en présence d'une preuve d'achat originale émanant d'un revendeur spécialisé agréé, sur laquelle figurent le nom de l'acheteur ainsi que la date d'achat. Si le cas de garantie est confirmé, le produit sera réparé. Cette décision relève uniquement de Horizon Hobby.

### Réparations payantes

En cas de réparation payante, nous établissons un devis que nous transmettons à votre revendeur. La réparation sera seulement effectuée après que nous ayons reçu la confirmation du revendeur. Le prix de la réparation devra être acquitté au revendeur. Pour les réparations payantes, nous facturons au minimum 30 minutes de travail en atelier ainsi que les frais de réexpédition. En l'absence d'un accord pour la réparation dans un délai de 90 jours, nous nous réservons la possibilité de détruire le produit ou de l'utiliser autrement.

**ATTENTION:** Nous n'effectuons de réparations payantes que pour les composants électroniques et les moteurs. Les réparations touchant à la mécanique, en particulier celles des hélicoptères et des voitures radiocommandées, sont extrêmement coûteuses et doivent par conséquent être effectuées par l'acheteur lui-même. 10/15

## COORDONNÉES DE GARANTIE ET RÉPARATIONS

Pays d'achat	Horizon Hobby	Numéro de téléphone/E-mail	Adresse
EU	Horizon Technischer Service Sales: Horizon Hobby GmbH	<a href="mailto:service@horizonhobby.eu">service@horizonhobby.eu</a> +49 (0) 4121 2655 100	Hanskampring 9 D 22885 Barsbüttel, Germany

## INFORMATION IC

### CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

Ce dispositif contient un/des émetteur(s)/récepteur(s) non soumis à licence conforme(s) aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

1. Cet appareil ne doit pas causer d'interférences.
2. Cet appareil doit accepter toutes les interférences, y compris celles pouvant entraîner un dysfonctionnement.