



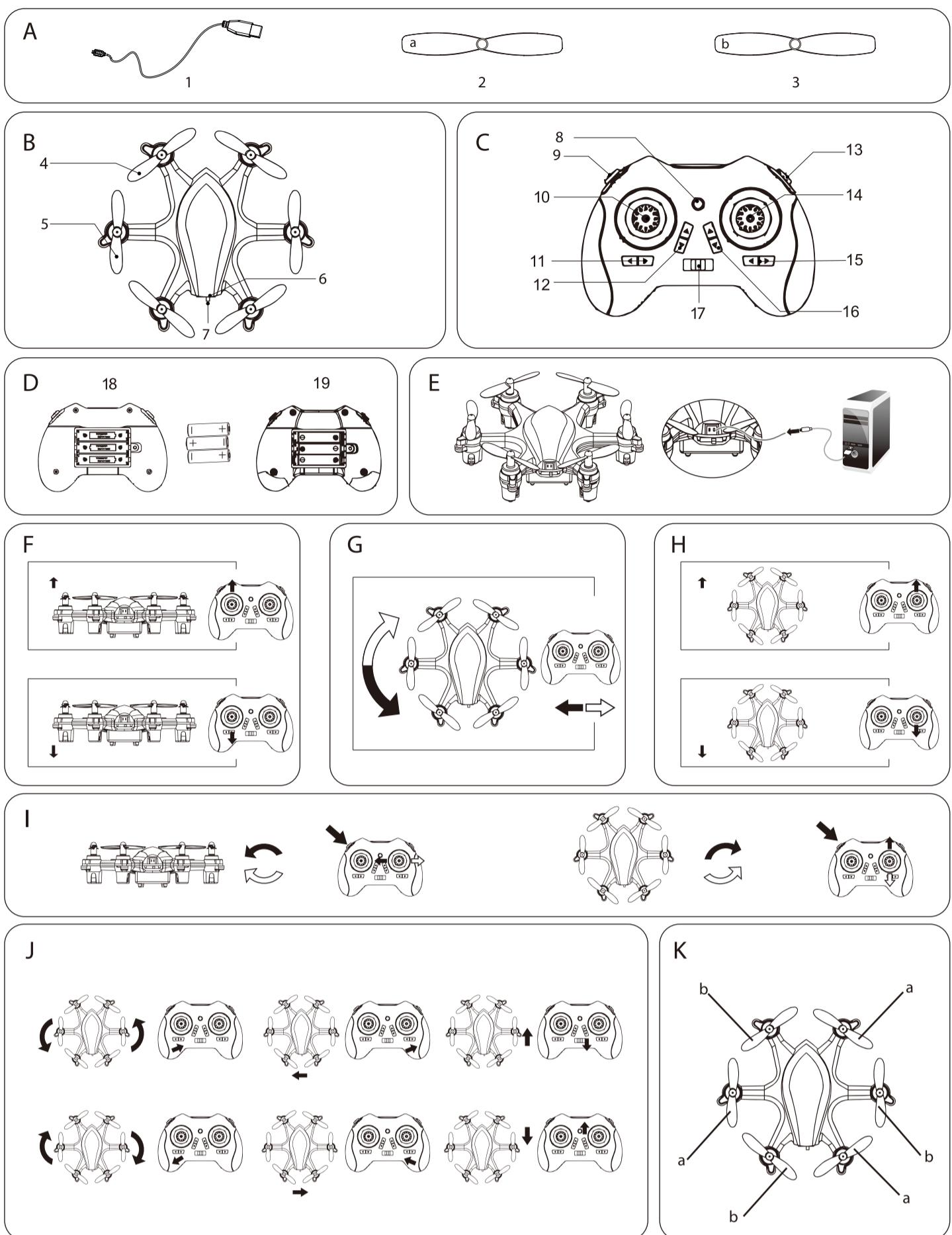
BC

INDOOR
OUTDOOR

10+ YEARS

2.4G Hz Radio Control Drone 4.0 Channel USER MANUAL

Hexa Z-6 Drone Instruction



EN

Contents and overview

Functions and Specifications:

- Full function: Rise, fall, turn left, turn right, forward, backward, stop, left side flying, right side flying, flip and roll.
- Power supply: 3 AAA (LR03) alkaline batteries for remote controller (Batteries sold separately), built-in high-performance lipo battery for aircraft.
- Flight height: 30 meters
- Remote control distance: ≥ 30 meters
- Flight time: 6 minutes

Pack list: (Fig. A)

- 1.USB Charging Wire x1
 - 2. Blade a x3
 - 3. Blade b x3
- Components: (Fig. B & C)**
- 4. Blade b
 - 5. Blade a
 - 6. Charging Socket
 - 7. Power Switch
 - 8. Power Indicator
 - 9. Flip & Roll
 - 10. Throttle Lever
 - 11. Left/Right Trimmer
 - 12. Fast/Slow Button
 - 13. Light Switch
 - 14. Steering Lever
 - 15. Left/Right Side Flying Trimmer
 - 16. Forward/Backward Trimmer
 - 17. Power Switch

Assembly instructions

Battery Installation Transmitter: (Fig. D)

Using a Phillips Heads screwdriver, unscrew the battery cover to open. Insert 3 AAA (LR03) batteries in the correct polarity (Fig. 18). Close the battery cover and tighten the screws to secure (Fig. 19).

Charging Drone: (Fig. E)

Turn the power switch on the Drone to the "Off" position. Connect the USB adapter to the Drone via the charging socket. Plug the USB into a charged / plugged in computer or USB outlet adapter.

Flying your Drone:

- Insert the battery cable into the power socket and you will see the Drone light up.
- Place the Drone on a flat surface.
- Turn the controller to the "On" position (Fig. C17). Push the throttle lever (Fig. C 10) all the way up and then back down. You will hear a sound to indicate the controller and Drone have paired.

Light & Speed Control

Press light switch (Fig C.13) to activate lights.

To adjust speed, press up or down on the Fast/Slow button (Fig C.12).

Up & Down: (Fig.F)

When you push the throttle lever upward, the Drone will fly up.

When you push the throttle lever downward, the Drone will fly down.

Rotation: (Fig.G)

When you push the steering lever to the left, the Drone will turn left.

When you push the steering lever to the right, the Drone will turn right.

Forward & Backward: (Fig. H)

Pushing the steering lever upward will cause the Drone to fly down and forward.

Pushing the steering lever downward will cause the Drone to fly up and backward.

Flip & Roll: (Fig. I)

When the Drone stops spinning in the air, press "Flip&Roll" button (Fig.C9) on the top left of controller, then use the controls on right handle of controller for forward / backward / left side / right side / 360 degrees.

Flight Tips: (Fig.J)

If the Drone rotates counter-clockwise, you can press the "Left/Right" trimmer (Fig C.11) to the right until the Drone stops spinning.
If the Drone rotates clockwise, you can press the "Left/Right" trimmer (Fig C.11) to the left until the Drone stops spinning.
If the Drone moves forward, you can press the "Forward/Backward" trimmer (Fig C.16) forward until the Drone stops moving.
If the Drone moves backward, you can press the "Forward/Backward" trimmer (Fig C.16) backward until the Drone stops moving.
If the Drone moves towards the left, you can press the "Left/Right Side Flying" trimmer (Fig C.15) to the left until the Drone stops moving.
If the Drone moves towards the right, you can press the "Left/Right Side Flying" trimmer (Fig C.15) to the right until the Drone stops moving.

Control Notes:

Gaining a feel for the controller levers is most important for achieving smooth flight control. Adjust slowly until you feel the change in the flight trajectory. For beginners (after following the trimmer instructions), it is most important to become familiar with the controller levers. First, focus on how to control the left handle to enable the Drone to keep at least 1m distance from the ground. Then, begin to master the direction of flight control tips. For beginners, it's best to master training tips slowly; as you add speed as you become more familiar and comfortable with control.

Blade Replacement: (Fig. K)

Two shapes of replacement blades are provided: Blade a & b. If you replace damaged blades with the correct version, as shown in Fig. K.

Replacing with the wrong version will impair the Drone's flight control.

To replace Blade a, turn in clockwise direction.

To replace Blade b, turn in clockwise direction.

Environment for flight:

When flying outdoors, ensure conditions are dry with little or no wind.

Space: It is recommended to have an open space area of over 20 ft wide x 30 ft length x 10 ft height. Fly in a wide-open room away from breakable items. Avoid flying near vents and/or fans, as these may overpower the aircraft and make it difficult to control. Make sure there are no obstacles that will interfere with flight causing potential danger and/or electrical hazards.

FCC Statement:

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. It is recommended that the user 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.

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.

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

Caution & Warning

Batteries are small objects.

Replacement of batteries must be done by adults.

Follow the polarity (+/-) diagram in the battery compartment.

Promptly remove dead batteries from the toy.

Remove batteries for prolonged storage.

Only batteries of the same or equivalent type as recommended are to be used.

DO NOT incinerate used batteries.

DO NOT dispose of batteries in fire, as batteries may explode or leak.

DO NOT mix old and new batteries or types of batteries (i.e. alkaline/standard).

DO NOT use rechargeable batteries.

DO NOT recharge non-rechargeable batteries.

DO NOT short-circuit the supply terminals.

WARNING: CHOKING HAZARD - Small parts. Not for children under 3 years.

ALPHA GROUP CO., LTD.

Auldey Industrial Area,Wenguan Rd,Chenghai,

Shantou,Guangdong,China(515800)

E-mail:auldeytoys@auldey.cn

Tel:+86-20-87358278

Auldey Toys of North America 1900 Crown Colony Drive

Ste 388 Quincy MA 02169

Tel:(844)-303-9936 E-mail:customerservice@auldey.us

Website:www.auldeytoys.us

© 2016 ALPHA All Rights Reserved.

MADE IN CHINA•FABRIQUE EN CHINE



Remarques sur les commandes :

Il est très important de se servir des leviers de commande pour arriver à faire voler le drone en douceur. Régler lentement le levier jusqu'à observer une modification de la trajectoire. Les débutants doivent impérativement de familiariser avec les leviers de commande (en suivant les directives touchant le compensateur). Se concentrer d'abord sur la maîtrise de la poignée de gauche afin de permettre au drone de rester à au moins 1 mètre au-dessus du sol. Ensuite, travailler à maîtriser les consignes touchant la direction du vol. La vitesse pourra être augmentée à mesure que les commandes deviennent plus familières.

Remplacement des pales :

(fig. K)

■ Deux formes de pales de recharge sont fournies : Pales A et B. S'assurer de remplacer les pales endommagées avec le modèle correspondant, tel qu'il illustré à la figure K.

Remplacez les pales par le mauvais modèle empêchera de commander adéquatement le drone.

Pour remplacer une pale A, tourner dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.

Pour remplacer une pale B, tourner dans le sens des aiguilles d'une montre.

Environnement de vol

■ Faire voler à l'extérieur, dans des conditions sans vent ou avec peu de vent.

■ Espace : Pour un vol sécuritaire, il est recommandé de faire voler l'appareil dans un espace ouvert de plus de 30 m (10 pi) (largeur) x 6 m (20 pi) (longueur) x 3 m (10 pi) (hauteur) ayant un sol plat et au niveau.

■ Pour faire voler cet appareil à l'intérieur, on recommande de le faire dans un endroit dégagé de plus de 6 m (20 pi) (largeur) x 9 m (30 pi) (longueur) x 3 m (10 pi) (hauteur) ayant un sol plat et au niveau.

■ Pour faire voler cet appareil à l'intérieur, on recommande de le faire dans un endroit dégagé de plus de 6 m (20 pi) (largeur) x 6 m (20 pi) (longueur) x 3 m (10 pi) (hauteur).

■ Pour faire voler dans une vaste pièce loin des objets fragiles. Éviter de faire voler près d'évents et/ou de ventilateurs, ces derniers peuvent surmonter l'aéronav et le rendre difficile à contrôler. S'assurer qu'aucun obstacle ne se trouvera dans la trajectoire du vol, causant des risques électriques et/ou un danger potentiel.

ce matériel a été testé et déclaré conforme aux normes pour un appareil numérique de classe B, en vertu de la partie 15 des règles FCC. Ces limites ont pour objet d'offrir une protection raisonnable contre le brouillage préjudiciable dans une installation résidentielle. Cet appareil produit, utilise et émet des énergies des fréquences radio. S'il n'est pas installé et utilisé conformément à ce qui est prescrit, il peut occasionner des interférences préjudiciables aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie qu'il ne se produise pas d'interférences dans une installation en particulier. Si ce matériel provoque un brouillage préjudiciable à la réception radio ou de télévision, ce qui peut être établi en couplant et en rallumant l'appareil, il est conseillé d'essayer de corriger ce brouillage par l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

■ Réorienter l'antenne réceptrice.

■ Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.

■ Brancher l'appareil dans un circuit différent de celui du récepteur.

■ Obtenir l'aide du revendeur ou d'un technicien de radio-TV compétent.

■ Ce dispositif est conforme à la Partie 15 des Règles FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) cet appareil ne peut causer d'interférences nuisibles, et

(2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, notamment les interférences susceptibles d'occasionner un fonctionnement indésirable.

REMARQUE : Toute modification ou toute modification n'ayant pas été expressément approuvée par la partie responsable de la conformité pourrait annuler le droit de l'utilisateur à utiliser ce dispositif.

Informations de sécurité concernant les piles

■ Les piles sont de petits objets.

■ Le remplacement des piles doit être réalisé par un adulte.

■ Respecter le diagramme de polarité (+/-) dans le compartiment des piles.

■ Retirer rapidement les piles usées du jouet.

■ Retirer les piles avec un rangement prolongé.

■ NE PAS brûler les piles usées.

■ NE PAS jeter les piles au feu, car elles pourraient exploser ou couler.

■ NE PAS utiliser conjointement des piles usagées et des piles neuves ou différents types de piles (C-d, alcaline/standard).

■ NE PAS recharger les piles non rechargeables.

■ NE PAS court-circuiter les bornes d'alimentation.

ATTENTION :

RISQUE D'ÉTOUFFEMENT - Contient de petits éléments. Ne convient pas aux enfants de moins de 3 ans.

ALPHA GROUP CO., LTD.

Auldey Industrial Area,Wenguan Rd.,Chenghai,

Shantou,Guangdong,China(515800)

E-mail:auldeytoys@auldey.cn

Tel:+86-20-87358278

Fax:+86-20-87358278

Website:www.auldeytoys.us

© 2016 ALPHA All Rights Reserved.

MADE IN CHINA•F