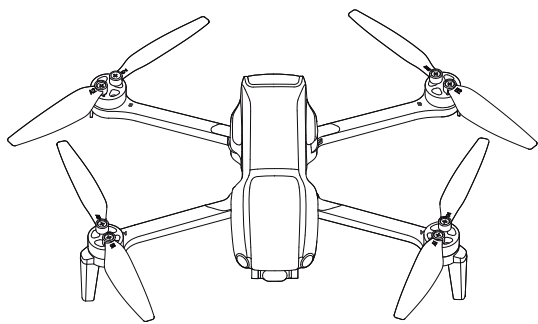


Ruko®

U11MINI 4K



rukotoy.com

CONTACT US FOR MORE TECH SUPPORT

+1 (888)892-0155 | Mon-Fri 7:00AM - 7:00PM (PST)

+1 (732) 207-0697 | service@rukotoy.com
service.eu@ruko.net



EN

- Please read this Disclaimer and Safety Instructions carefully before using your product.
- For the complete User Manual and additional documentation, you can:
 - a. Visit the Ruko Download Center:
<https://rukotoy.com/support/camera-drones/U11MINI4K>
 - b. Scan the QR code in the Quick Start Guide.

Disclaimer

- This aircraft is a sophisticated product that requires proper operation and may present certain risks during use. Before operating the aircraft, please read the User Manual carefully, understand the basic flight knowledge and safety information, and familiarize yourself with the product's functions. For your first flight, choose an open outdoor area free from obstacles.
- This product is NOT a toy and is intended for users aged 16 and older. Keep the drone out of reach of children and exercise caution when operating it around them.
- Do not disassemble any part of the product other than the propellers. Do not modify the product or attach any unauthorized accessories. Any consequences arising from such actions shall be the sole responsibility of the user.
- Before operating the aircraft, familiarize yourself with all applicable local laws and regulations and comply with them at all times during use.
- Users should possess basic operating skills and safety awareness. By using this product, you acknowledge that you have read, understood, and agree to comply with all safety instructions and requirements provided in this manual.
- Ruko shall not be liable for any personal injury, property damage, legal disputes, or other losses resulting from failure to follow the safety instructions, improper operation, or violation of applicable laws and regulations.
- Ruko reserves the right to make changes to this document and related materials without prior notice and retains the right of final interpretation of this document.

Disclaimer and Safety Instructions

Haftungsausschluss und Sicherheitshinweise
Clause de non-responsabilité et consignes de sécurité
Descargo de responsabilidad e instrucciones de seguridad
Esclusione di responsabilità e istruzioni di sicurezza

- 1 -

Safety Instructions

Flight Environment

- Do not operate the aircraft in severe weather conditions such as strong winds, snow, lightning, or haze.
- Do not take off from moving platforms such as moving vehicles or boats.
- Do not fly in environments below 0°C (32°F) or above 40°C (104°F).
- Choose an open area with no obstacles for flight. Flying near obstacles may interfere with GPS signals and affect positioning performance.
- Take off from a clean and level surface. When operating on sand or grass, it is recommended to use a landing pad.

Flight Operation

- Before flight, check that the aircraft, battery, remote controller, and propellers are securely installed and undamaged.
- During flight, always monitor the aircraft's movement and maintain an altitude higher than surrounding obstacles to avoid collisions.
- Do not place fingers or any objects within the rotating propellers' range to avoid injury or damage.

Battery Safety Instructions

- Use only the original charging equipment. Do not use non-standard, counterfeit, or faulty charging devices.
- Do not disassemble, crush, impact, or puncture the battery.
- Avoid contact with water, fire, or high-temperature environments.
- If the battery becomes swollen, damaged, or leaks, stop using it immediately.
- When storing the battery for a long period, keep it at an appropriate charge level and store it in a dry environment.
- Keep the battery out of the reach of children.

DE

- Bitte lesen Sie diese Hinweise vor der Verwendung dieses Produkts sorgfältig durch.
- Sie können das vollständige Benutzerhandbuch und die zugehörigen Dokumente auf eine der folgenden beiden Arten aufrufen.
 - a. Besuchen Sie das Download-Center auf der offiziellen Ruko-Website:
<https://rukotoy.com/support/camera-drones/U11MINI4K>
 - b. Scannen Sie mit Ihrem Mobiltelefon den QR-Code für die Videoanleitung im Schnellstartleitfaden.

Haftungsausschluss

- Dieses Fluggerät ist ein technisch anspruchsvolles Produkt, das eine sachgemäße Bedienung erfordert und während der Verwendung bestimmte Risiken mit sich bringen kann. Lesen Sie vor dem Betrieb des Fluggeräts das Benutzerhandbuch sorgfältig durch, machen Sie sich mit den grundlegenden Flugkenntnissen und Sicherheitsinformationen vertraut und lernen Sie die Funktionen des Produkts kennen. Wählen Sie für Ihren ersten Flug einen offenen Außenbereich ohne Hindernisse.
- Dieses Produkt ist KEIN Spielzeug und ist für Benutzer ab 16 Jahren bestimmt. Bewahren Sie die Drohne außerhalb der Reichweite von Kindern auf und lassen Sie beim Betrieb in ihrer Nähe besondere Vorsicht walten.
- Zerlegen Sie keine Teile des Produkts außer den Propellern. Nehmen Sie keine Änderungen am Produkt vor und bringen Sie kein nicht autorisiertes Zubehör an. Für alle daraus entstehenden Folgen ist ausschließlich der Benutzer verantwortlich.
- Machen Sie sich vor dem Betrieb des Fluggeräts mit allen geltenden örtlichen Gesetzen und Vorschriften vertraut und halten Sie diese während der gesamten Nutzung jederzeit ein.
- Benutzer sollten über grundlegende Bedienkenntnisse und Sicherheitsbewusstsein verfügen. Mit der Verwendung dieses Produkts bestätigen Sie, dass Sie alle in diesem Handbuch enthaltenen Sicherheitsanweisungen und Anforderungen gelesen, verstanden und akzeptiert haben und diese einhalten werden.
- Ruko haftet nicht für Personen- oder Sachschäden, Rechtsstreitigkeiten oder sonstige Verluste, die durch die Nichtbeachtung der Sicherheitsanweisungen, unsachgemäße Bedienung oder Verstöße gegen geltende Gesetze und Vorschriften entstehen.
- Ruko behält sich das Recht vor, dieses Dokument und die zugehörigen Materialien ohne vorherige Ankündigung zu ändern und behält sich das Recht auf die endgültige Auslegung dieses Dokuments vor.

Sicherheitshinweise

Flugumgebung

- Betreiben Sie das Fluggerät nicht bei extremen Wetterbedingungen wie starkem Wind, Schnee, Gewitter oder Dunst.
- Starten Sie nicht von beweglichen Plattformen wie fahrenden Fahrzeugen oder Booten.
- Fliegen Sie nicht bei Umgebungstemperaturen unter 0 °C (32 °F) oder über 40 °C (104 °F).
- Wählen Sie für den Flug einen offenen Bereich ohne Hindernisse. Das Fliegen in der Nähe von Hindernissen kann die GPS-Signale beeinträchtigen und die Positionierungsleistung beeinflussen.
- Starten Sie auf einer sauberen und ebenen Fläche. Beim Betrieb auf Sand oder Gras wird die Verwendung einer Landeplattform empfohlen.

Flugbetrieb

- Überprüfen Sie vor dem Flug, ob das Fluggerät, der Akku, die Fernsteuerung und die Propeller sicher montiert und unbeschädigt sind.
- Beobachten Sie während des Fluges stets die Bewegung des Fluggeräts und halten Sie eine Flughöhe ein, die höher als die umliegenden Hindernisse ist, um Kollisionen zu vermeiden.
- Halten Sie Finger und andere Gegenstände vom Bereich der rotierenden Propeller fern, um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden.

Sicherheitshinweise für den Akku

- Verwenden Sie ausschließlich das Original-Ladegerät. Verwenden Sie keine nicht standardmäßigen, gefälschten oder beschädigten Ladegeräte.
- Zerlegen, quetschen, stoßen oder durchstechen Sie den Akku nicht.
- Vermeiden Sie den Kontakt mit Wasser, Feuer oder Umgebungen mit hohen Temperaturen.
- Wenn der Akku aufquillt, beschädigt wird oder ausläuft, stellen Sie die Verwendung sofort ein.
- Wenn der Akku über einen längeren Zeitraum gelagert wird, halten Sie ihn auf einem geeigneten Ladezustand und bewahren Sie ihn in einer trockenen Umgebung auf.
- Bewahren Sie den Akku außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

- 4 -

- 2 -

- 3 -

- Veuillez lire attentivement les présentes consignes avant d'utiliser ce produit.
- Vous pouvez consulter le manuel d'utilisation complet et les documents associés de l'une des deux façons suivantes.
 - a. Accédez au Centre de téléchargement du site officiel de Ruko:
https://rukotoy.com/support/camera-drones/U11MINI_4K
 - b. Scannez avec votre téléphone portable le code QR du guide de démonstration figurant dans le guide de démarrage rapide.

Clause de non-responsabilité

- Cet aéronef est un produit sophistiqué qui nécessite une utilisation appropriée et peut présenter certains risques pendant son utilisation. Avant d'utiliser l'aéronef, veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation, comprendre les connaissances de base relatives au vol ainsi que les informations de sécurité, et vous familiariser avec les fonctions du produit. Pour votre premier vol, choisissez un espace extérieur dégagé, exempt d'obstacles.
- Ce produit N'EST PAS un jouet et est destiné aux utilisateurs âgés de 16 ans et plus. Gardez le drone hors de portée des enfants et faites preuve de prudence lorsque vous l'utilisez à proximité d'eux.
- Ne démontez aucune partie du produit à l'exception des hélices. Ne modifiez pas le produit et n'y fixez aucun accessoire non autorisé. Toutes les conséquences résultant de telles actions relèvent de la seule responsabilité de l'utilisateur.
- Avant d'utiliser l'aéronef, familiarisez-vous avec toutes les lois et réglementations locales applicables et respectez-les à tout moment pendant l'utilisation.
- Les utilisateurs doivent posséder des compétences de base en matière d'utilisation ainsi qu'une bonne connaissance des règles de sécurité. En utilisant ce produit, vous reconnaissez avoir lu, compris et accepté de respecter toutes les consignes de sécurité et exigences énoncées dans ce manuel.
- Ruko ne pourra être tenu responsable des blessures corporelles, des dommages matériels, des litiges juridiques ou de toute autre perte résultant du non-respect des consignes de sécurité, d'une utilisation inappropriée ou d'une violation des lois et réglementations applicables.
- Ruko se réserve le droit de modifier ce document ainsi que les documents associés sans préavis et conserve le droit d'interprétation finale de ce document.

Instrucciones de seguridad
Entorno de vuelo

- No opere la aeronave en condiciones meteorológicas adversas, como vientos fuertes, nieve, tormentas eléctricas o neblina.
- No despegue desde plataformas en movimiento, como vehículos o embarcaciones en movimiento.
- No vuele en entornos con temperaturas inferiores a 0 °C (32 °F) o superiores a 40 °C (104 °F).
- Elija un área abierta y libre de obstáculos para volar. Volar cerca de obstáculos puede interferir con las señales GPS y afectar el rendimiento del posicionamiento.
- Despegue desde una superficie limpia y nivelada. Cuando opere sobre arena o césped, se recomienda utilizar una plataforma de aterrizaje.

Operación de vuelo

- Antes del vuelo, verifique que la aeronave, la batería, el control remoto y las hélices estén correctamente instalados y no presenten daños.
- Durante el vuelo, supervise en todo momento el movimiento de la aeronave y mantenga una altitud superior a los obstáculos circundantes para evitar colisiones.
- No coloque los dedos ni ningún otro objeto dentro del área de giro de las hélices para evitar lesiones o daños.

Instrucciones de seguridad de la batería

- Utilice únicamente el equipo de carga original. No utilice dispositivos de carga no estándar, falsificados o defectuosos.
- No desmonte, aplaste, golpee ni perfore la batería.
- Evite el contacto con el agua, el fuego o entornos de alta temperatura.
- Si la batería se hincha, se daña o presenta fugas, deje de utilizarla inmediatamente.
- Si va a almacenar la batería durante un período prolongado, manténgala con un nivel de carga adecuado y guárdela en un entorno seco.
- Mantenga la batería fuera del alcance de los niños.

Consignes de sécurité

Environnement de vol

- N'utilisez pas l'aéronef dans des conditions météorologiques sévères telles que des vents forts, la neige, la foudre ou la brume.
- Ne décollez pas depuis des plateformes mobiles telles que des véhicules ou des bateaux en mouvement.
- Ne faites pas voler l'aéronef dans un environnement où la température est inférieure à 0 °C (32 °F) ou supérieure à 40 °C (104 °F).
- Choisissez une zone dégagée et sans obstacles pour le vol. Voler à proximité d'obstacles peut perturber les signaux GPS et affecter les performances de positionnement.
- Décollez depuis une surface propre et plane. Lors d'une utilisation sur du sable ou de l'herbe, il est recommandé d'utiliser une piste d'atterrissage.

Utilisation en vol

- Avant le vol, vérifiez que l'aéronef, la batterie, la télécommande et les hélices sont correctement installés et ne présentent aucun dommage.
- Pendant le vol, surveillez en permanence les mouvements de l'aéronef et maintenez une altitude supérieure aux obstacles environnants afin d'éviter les collisions.
- Ne placez pas vos doigts ou tout autre objet dans la zone de rotation des hélices afin d'éviter toute blessure ou tout dommage.

Consignes de sécurité relatives à la batterie

- Utilisez uniquement l'équipement de charge d'origine. N'utilisez pas de dispositifs de charge non conformes, contrefaits ou défectueux.
- Ne démontez pas, n'écrasez pas, ne heurtez pas et ne percez pas la batterie.
- Évitez tout contact avec l'eau, le feu ou des environnements à haute température.
- Si la batterie gonfle, est endommagée ou présente une fuite, cessez immédiatement de l'utiliser.
- En cas de stockage prolongé de la batterie, maintenez un niveau de charge approprié et conservez-la dans un environnement sec.
- Conservez la batterie hors de portée des enfants.

IT

- Prima di utilizzare questo prodotto, leggere attentamente le presenti istruzioni.
- È possibile consultare il Manuale dell'utente completo e i documenti correlati in uno dei due modi seguenti.
 - a. Visitare il Centro download del sito ufficiale di Ruko:
https://rukotoy.com/support/camera-drones/U11MINI_4K
 - b. Scansionare con il telefono cellulare il codice QR del tutorial presente nella Guida rapida.

Esclusione di responsabilità

- Questo aeromobile è un prodotto sofisticato che richiede un utilizzo corretto e può comportare determinati rischi durante l'uso. Prima di utilizzare l'aeromobile, leggere attentamente il Manuale dell'utente, acquisire le conoscenze di base sul volo e le informazioni sulla sicurezza e familiarizzare con le funzioni del prodotto. Per il primo volo, scegliere un'area esterna aperta e priva di ostacoli.
- Questo prodotto NON è un giocattolo ed è destinato a utenti di età pari o superiore a 16 anni. Tenere il drone fuori dalla portata dei bambini e prestare particolare attenzione quando lo si utilizza nelle loro vicinanze.
- Non smontare alcuna parte del prodotto ad eccezione delle eliche. Non modificare il prodotto né installare accessori non autorizzati. Qualsiasi conseguenza derivante da tali azioni sarà di esclusiva responsabilità dell'utente.
- Prima di utilizzare l'aeromobile, acquisire familiarità con tutte le leggi e i regolamenti locali applicabili e rispettarli in ogni momento durante l'utilizzo.
- Gli utenti devono possedere competenze operative di base e consapevolezza della sicurezza. Utilizzando questo prodotto, l'utente dichiara di aver letto, compreso e accettato di rispettare tutte le istruzioni e i requisiti di sicurezza contenuti nel presente manuale.
- Ruko non sarà responsabile per lesioni personali, danni materiali, controversie legali o altre perdite derivanti dal mancato rispetto delle istruzioni di sicurezza, dall'uso improprio o dalla violazione delle leggi e dei regolamenti applicabili.
- Ruko si riserva il diritto di apportare modifiche al presente documento e ai relativi materiali senza preavviso e si riserva il diritto di interpretazione finale del presente documento.

- Lea atentamente estas instrucciones antes de utilizar este producto. Puede consultar el
- Manual del usuario completo y los documentos relacionados mediante una de las dos formas siguientes.
 - a. Visite el Centro de descargas del sitio web oficial de Ruko:
https://rukotoy.com/support/camera-drones/U11MINI_4K
 - b. Escanee con su teléfono móvil el código QR del tutorial incluido en la Guía de inicio rápido.

Descargo de responsabilidad

- Esta aeronave es un producto sofisticado que requiere un funcionamiento adecuado y puede presentar ciertos riesgos durante su uso. Antes de operar la aeronave, lea atentamente el Manual del usuario, comprenda los conocimientos básicos de vuelo y la información de seguridad, y familiarícese con las funciones del producto. Para su primer vuelo, elija un área exterior abierta y libre de obstáculos.
- Este producto NO es un juguete y está destinado a usuarios de 16 años o más. Mantenga el dron fuera del alcance de los niños y tenga especial cuidado al utilizarlo cerca de ellos.
- No desmonte ninguna parte del producto, excepto las hélices. No modifique el producto ni instale accesorios no autorizados. Cualquier consecuencia derivada de dichas acciones será responsabilidad exclusiva del usuario.
- Antes de operar la aeronave, familiarícese con todas las leyes y normativas locales aplicables y cúmplalas en todo momento durante el uso.
- Los usuarios deben poseer conocimientos básicos de operación y conciencia sobre la seguridad. Al utilizar este producto, usted reconoce que ha leído, comprendido y acepta cumplir todas las instrucciones y requisitos de seguridad establecidos en este manual.
- Ruko no será responsable de lesiones personales, daños materiales, disputas legales u otras pérdidas derivadas del incumplimiento de las instrucciones de seguridad, del uso inadecuado o de la infracción de las leyes y normativas aplicables.
- Ruko se reserva el derecho de realizar cambios en este documento y en los materiales relacionados sin previo aviso, así como el derecho de interpretación final de este documento.

Istruzioni di sicurezza

Ambiente di volo

- Non utilizzare l'aeromobile in condizioni meteorologiche avverse, come vento forte, neve, fulmini o foschia.
- Non decollare da piattaforme in movimento, come veicoli o imbarcazioni in movimento.
- Non volare in ambienti con temperature inferiori a 0 °C (32 °F) o superiori a 40 °C (104 °F).
- Scegliere un'area aperta e priva di ostacoli per il volo. Volare in prossimità di ostacoli può interferire con i segnali GPS e compromettere le prestazioni di posizionamento.
- Decollare da una superficie pulita e piana. Quando si opera su sabbia o erba, si consiglia di utilizzare una piazzola di atterraggio.

Operazioni di volo

- Prima del volo, verificare che l'aeromobile, la batteria, il radiocomando e le eliche siano installati correttamente e non presentino danni.
- Durante il volo, monitorare costantemente il movimento dell'aeromobile e mantenere un'altitudine superiore agli ostacoli circostanti per evitare collisioni.
- Non inserire le dita o altri oggetti nell'area di rotazione delle eliche per evitare lesioni o danni.

Istruzioni di sicurezza per la batteria

- Utilizzare esclusivamente l'apparecchiatura di ricarica originale. Non utilizzare dispositivi di ricarica non conformi, contraffatti o difettosi.
- Non smontare, schiacciare, urtare o perforare la batteria.
- Evitare il contatto con acqua, fuoco o ambienti ad alta temperatura.
- Se la batteria si gonfia, si danneggia o presenta perdite, interromperne immediatamente l'uso.
- Se la batteria viene conservata per un lungo periodo, mantenerla a un livello di carica adeguato e conservarla in un ambiente asciutto.
- Tenere la batteria fuori dalla portata dei bambini.