

EVO II

HAFTUNGSAUSSCHLUSS UND
SICHERHEITSHINWEISE

Inhalt

1. Haftungsausschluss	2
2. Datenspeicherung und -verwendung	2
3. Vor Ihrem ersten Flug	3
3.1 Dokumente für die ersten Schritte	3
3.2 Autel Explorer™-App-Installation (optional)	3
4. Sicherheitshinweise	4
4.1 Akkusicherheit	4
4.1.1 Hinweise zum Akku	4
4.1.2 Akku aufladen.	5
4.1.3 Akku lagern	5
4.1.4 Akku entsorgen	6
4.2 Sicheres Fliegen mit dem Fluggerät	6
4.2.1 Flugumgebung	6
4.2.2 Vor dem Fliegen	6
4.2.3 Während des Fluges	7
4.2.4 Lagerung und Wartung	8

1. Haftungsausschluss

Befolgen Sie die Schritte in dieser Anleitung genau, um einen sicheren und erfolgreichen Betrieb Ihres EVO II Fluggeräts zu gewährleisten.

Kinder müssen bei der Benutzung des Fluggeräts unter der Aufsicht Erwachsener bleiben. Bewahren Sie das Fluggerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf, wenn es nicht in Gebrauch ist.

Wenn Sie die Sicherheitsanleitungen nicht befolgen, ist Autel Robotics nicht haftbar und bietet keine Garantie für Produktschäden, die während des Gebrauchs auftreten, seien es direkte oder indirekte, rechtliche, spezielle, zufällige oder wirtschaftliche Schäden (einschließlich Gewinnverlust) ist aber nicht darauf beschränkt). Verwenden Sie keine nicht zugelassenen Komponenten und versuchen Sie nicht, das Fluggerät in einer Weise zu modifizieren, die nicht mit den Anleitungen in der offiziellen Flugzeugdokumentation übereinstimmt.

Diese Sicherheitshinweise zeigen Ihnen, wie Sie sicher mit Ihrem EVO II starten können. Nur Sie können gewährleisten, dass Sie Ihr EVO II sicher fliegen und niemals Ihre eigene Sicherheit, die Sicherheit Dritter oder deren Eigentum gefährden.

Diese Sicherheitshinweise werden von Zeit zu Zeit aktualisiert. Um zu überprüfen, ob Sie die neueste Version haben, besuchen Sie www.autelrobotics.com/support/downloads/.

2. Datenspeicherung und -verwendung

Wenn die Option „Flugprotokollsicherung“ standardmäßig deaktiviert ist, werden keine Flug- oder Benutzerdaten über die Autel Explorer™-App hochgeladen oder übertragen. Wenn die Flugprotokollsicherung aktiviert ist und die App mit dem Fluggerät gekoppelt ist, werden Flugprotokolldaten (einschließlich Flugtelemetrie) hochgeladen und auf Autel Robotics-Datenservern gepflegt. Alle Telemetrie- und Flugprotokolle werden auf Datenservern gespeichert, die sich innerhalb der Grenzen der kontinentalen Vereinigten Staaten befinden und der Daten-Upload erfolgt nur dann automatisch, wenn die Option Flugprotokollsicherung aktiviert ist.

Das Kunden-Support-Team von Autel Robotics hat keinen Zugriff auf die Flugprotokolldaten, außer wenn Sie über die Autel Explorer™-App ausdrücklich die Genehmigung dazu erteilt haben. Wenn diese Genehmigung erteilt wird, kann nur auf Flugprotokolle innerhalb des ausgewählten Datumbereichs zugegriffen werden.

Daten, einschließlich Standbilder, bewegte Bilder und Daten von den Sensoren des Fluggeräts, werden auf dem internen Laufwerk des Fluggeräts gespeichert. Falls Ihr Fluggerät jemals zur Wartung an uns geschickt werden muss, können die Informationen auf dem internen Speicher zur Diagnose von Problemen mit dem Fluggerät verwendet

werden. Die Daten werden nicht gespeichert, es sei denn, dies ist für die Durchführung der Reparatur oder Wartung erforderlich. Die Daten auf dem internen Speicher dürfen in keiner Weise gelöscht oder verändert werden. Anderenfalls erlöschen jegliche Garantieansprüche.

Der Zweck der Datenerfassung durch Autel Robotics besteht darin, unsere Kunden zu unterstützen und zu betreuen sowie die Leistung unserer Produkte zu verbessern. Wir nehmen Ihren Datenschutz genauso ernst wie unseren eigenen. Wir stimmen der Offenlegung von hochgeladenen Daten nur dann zu, wenn dies gesetzlich vorgeschrieben ist.

3. Vor Ihrem ersten Flug

3.1 Dokumente für die ersten Schritte

Die folgenden Dokumente helfen Ihnen bei der erstmaligen Verwendung Ihres EVO II.

1. **Packliste:** Liste aller Artikel, die im Lieferumfang enthalten sind. Sollten Artikel fehlen, wenden Sie sich bitte an den Autel Robotics-Kundendienst oder Ihren örtlichen Fachhändler.
2. **Haftungsausschluss und Sicherheitshinweise:** Hinweise zum sicheren und verantwortungsvollen Betrieb des Fluggeräts.
3. **Kurzanleitung:** Grundlagen des EVO II-Betriebs
4. **Bedienungsanleitung:** Leitfaden zu den Feinheiten der EVO II-Beherrschung. Laden Sie die Bedienungsanleitung unter <https://www.autelrobotics.com/support/downloads/> herunter.
5. **Anleitung für die Autel Explorer™-App:** Wenn Sie vorhaben, unsere Mobil-App zu verwenden, laden Sie die Anleitung dazu unter www.autelrobotics.com/support/downloads/ herunter.

⚠️ WARNUNG

Vergewissern Sie sich, dass das Fluggerät und andere Komponenten auf der Packliste im Lieferumfang enthalten sind. Verwenden Sie keine nicht zugelassenen Komponenten und versuchen Sie nicht, das Fluggerät in einer Weise zu modifizieren, die nicht mit den Anleitungen in der offiziellen Flugzeugdokumentation übereinstimmt.

3.2 Autel Explorer™-App-Installation (optional)

Die Autel Explorer™-App liefert einen Live-Stream und verbesserte Flug- und Kamerasteuerung auf Ihr Mobilgerät.

Suchen Sie Autel Explorer im App Store oder bei Google Play, dann tippen Sie auf **INSTALLIEREN**.



4. Sicherheitshinweise

4.1 Akkusicherheit

EVO II wird mit einem Lithium-Polymer-Akku betrieben.

Die missbräuchliche Verwendung von Lithium-Polymer-/Lithium-Ionen-Akkus kann gefährlich sein. Achten Sie daher darauf, dass Sie **alle** nachstehenden Hinweise zur Verwendung, zum Aufladen und zur Lagerung des Akkus strikt befolgen.

⚠️ WARNUNG!

- Verwenden Sie nur Akkus und Ladegeräte, die im Lieferumfang des Fluggeräts enthalten sind oder von Autel Robotics zur Verwendung mit EVO II verkauft werden. Manipulationen am Akku oder seinem Ladegerät sind verboten.
 - Die Elektrolyte der Akkus sind stark ätzend. Wenn ein Elektrolyt mit Ihrer Haut oder Ihren Augen in Kontakt kommt, spülen Sie den betroffenen Bereich sofort mit sauberem fließendem Wasser aus und suchen Sie einen Arzt auf.
-

4.1.1 Hinweise zum Akku

Schalten Sie das Fluggerät immer aus, bevor Sie den Akku ein- oder ausbauen. Zusätzliche Hinweise:

- Verwenden Sie nur Akkus und Ladegeräte, die im Lieferumfang des Fluggeräts enthalten sind oder die von Autel Robotics für die Verwendung mit EVO II verkauft oder autorisiert wurden. Die Verwendung nicht zugelassener Akkus oder Ladegeräte kann zu Feuer, Explosion, Auslaufen oder anderen Gefahren führen. Autel Robotics übernimmt keine Haftung für Folgen, die sich aus der Verwendung von Akkus oder Ladegeräten von Drittanbietern ergeben.
- Zerlegen, öffnen, zerstoßen, zerkleinern, verbiegen, verformen, durchstechen, schreddern oder anderweitige absichtliche Schäden am Akku sind untersagt. Dies kann zu Feuer, Explosion, Auslaufen oder anderen Gefahren führen.

- Wenn der Akku anzuschwellen beginnt, raucht, ausläuft oder irgendwelche Anzeichen von Beschädigung zeigt, nutzen oder laden Sie ihn nicht weiter und tauchen Sie ihn in einen Behälter mit Salzwasser.
- Setzen Sie den Akku keinen Temperaturen unter -10 °C oder über $+40\text{ °C}$ aus. Wenn der Akku extremen Temperaturen ausgesetzt wird, verkürzt sich seine Lebensdauer und es kann zu Feuer, Explosion oder anderen dauerhaften Schäden kommen.
- Temperaturen unter $+5\text{ °C}$ führen zu einer schnelleren Entladung des Akkus.
- Verwenden Sie den Akku nicht in stark elektrostatischen oder elektromagnetischen Umgebungen.
- Setzen Sie den Akku nicht Feuer, Explosion oder anderen Gefahren aus.
- Wenn das Fluggerät untergetaucht wird, entfernen Sie den Akku sofort nach der Entnahme. Lassen Sie den Akku an einem offenen Ort, fern von entflammaren Gegenständen, und halten Sie einen Sicherheitsabstand ein, bis er vollständig trocken ist. Verwenden Sie den Akku nicht mehr. Wenden Sie sich für einen Austausch an unser Kundendienstteam.

4.1.2 Akku aufladen.

Es sollte maximal 90 Minuten dauern, um den Akku des Fluggeräts vollständig aufzuladen, wobei die Ladezeiten je nach verbliebener Kapazität variieren.

Zusätzliche Hinweise:

- Verwenden Sie kein beschädigtes Ladegerät.
- Wenn das Ladegerät nicht in Gebrauch ist, trennen Sie es vom Akku des Fluggeräts und von der Stromquelle.
- Warten Sie, bis sich der Akku auf Raumtemperatur abgekühlt hat, bevor Sie ihn aufladen. Wenn Sie den Akku unmittelbar nach dem Flug am Ladegerät anschließen, verhindert ein Überhitzungsschutz das Aufladen.

4.1.3 Akku lagern

Sowohl bei der Lagerung als auch während des Fluges ist es wichtig, den Akku nicht in engen Kontakt mit Feuchtigkeit oder Wärmequellen kommen zu lassen. Lagern Sie den Akku an einem trockenen und gut belüfteten Ort bei Raumtemperatur – idealerweise bei 22 °C bis 28 °C .

Zusätzliche Hinweise:

- Bewahren Sie den Akku außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf.
- Lagern Sie den Akku nicht in direkter Sonneneinstrahlung oder in der Nähe von scharfen Gegenständen, Feuchtigkeit, Metall oder reaktiven Chemikalien.
- Die Lagerung des Akkus bei extremen Temperaturen verringert seine Lebensdauer. Wenn der Akku länger als 6 Tage unbenutzt bleibt, lagern Sie ihn bei einer Temperatur unter 30 °C. Anderenfalls kann der Akku beschädigt werden oder ausfallen.
- Im Laufe der Zeit ist eine gewisse Verringerung der Lebensdauer des Akkus zu erwarten.

4.1.4 Akku entsorgen

- Entladen Sie den Akku vor dem Entsorgen vollständig.
- Entsorgen Sie den Akku ordnungsgemäß bei einem zugelassenen Batterie-Recyclingunternehmen.

4.2 Sicheres Fliegen mit dem Fluggerät

4.2.1 Flugumgebung

- Befolgen Sie alle örtlichen Vorschriften zum Fliegen von Drohnen. Fliegen Sie nur innerhalb der ausgewiesenen Drohnen-Fluggebiete und legen Sie mit Hilfe der Autel Explorer™-App konforme Entfernungs- und Höhengrenzen fest.
- Fliegen Sie nicht in gefährlichen Situationen oder bei schlechten Wetterbedingungen, wie Tornados, Regen, Hagel oder Schnee.
- Fliegen Sie das Fluggerät nicht in der Nähe von Einrichtungen, die elektromagnetische Störungen verursachen könnten, wie z.B. Kraftwerke, Hochspannungsleitungen, Umspannwerke und Sendemasten.
- Fliegen Sie in einem offenen und sicheren Gebiet. Vermeiden Sie Hindernisse, die das GPS-Signal stören könnten, wie z. B. Gebäude und Bäume.
- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie in Umgebungen fliegen, die über 6000 Meter über dem Meeresspiegel liegen, da die Leistung der Akkus und des Energiesystems des Fluggeräts beeinträchtigt werden können.

4.2.2 Vor dem Fliegen

Stellen Sie vor dem Fliegen des Fluggeräts stets sicher, dass

- die Fernsteuerung, der Akku und das mit der Autel Explorer™-App verwendete Mobilgerät vollständig aufgeladen sind;

- die Propeller korrekt installiert und nicht beschädigt sind;
- die vorderen und hinteren Arme des Fluggeräts vollständig ausgeklappt sind;
- Motor, Gimbal und Kamera des Fluggeräts ordnungsgemäß funktionieren, wenn das Fluggerät eingeschaltet ist;
- alle in der App angezeigten Warnungen und Fehlermeldungen behoben wurden.

Verwenden Sie nur Zubehör, das mit dem Fluggerät geliefert wurde oder von Autel Robotics für die Verwendung mit dem Flugzeug verkauft oder autorisiert wurde. Die Verwendung von nicht zugelassenem Zubehör stellt ernsthafte Sicherheitsrisiken dar und führt zum Erlöschen der Produktgarantie.

4.2.3 Während des Fluges

- Halten Sie das Fluggerät während des Starts und der Landung von Personen, Fahrzeugen und anderen sich bewegenden Objekten fern.
- Halten Sie das Fluggerät zu allen Zeiten in Ihrer Sichtweite.
- Fliegen Sie das Fluggerät nicht in der Nähe von Wasserflächen.
- Wenn die Warnung vor niedriger Akkukapazität erscheint, brechen Sie die automatische Rückkehr zum Ausgangspunkt nicht ab. Anderenfalls verfügt das Fluggerät möglicherweise nicht über genügend Akkukapazität, um zum Ausgangspunkt zurückzukehren.
- Bei hohen oder niedrigen Temperaturen oder windiger Umgebung verbraucht das Fluggerät mehr Strom.
- Wenn in der Autel Explorer™-App eine Warnung erscheint, befolgen Sie sofort die entsprechenden Anleitungen.
- Fliegen Sie nicht mit dem Fluggerät, wenn Ihnen schwindlig ist, Sie müde sind, unter Alkohol- oder Drogeneinfluss stehen oder sich in einem anderen Zustand befinden, der Ihre Fähigkeit für den sicheren Betrieb des Fluggeräts beeinträchtigen könnte.

⚠ WARNUNG

Wenn irgendein Teil des Fluggeräts oder der Fernsteuerung nicht einwandfrei funktioniert oder sichtbare Schäden aufweist, darf das Fluggerät nicht geflogen werden. Wenden Sie sich an unser Support-Team unter www.autelrobotics.com/contact-us/.

4.2.4 Lagerung und Wartung

Überprüfen Sie nach jedem Absturz oder Zusammenstoß jedes Teil des Fluggeräts aufmerksam. Bewahren Sie das Fluggerät und sein Zubehör außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf.

- Bewahren Sie das Fluggerät und sein Zubehör an einem kühlen, trockenen Ort auf.
- Halten Sie das Fluggerät von Feuchtigkeit und Wärmequellen fern.
- Die empfohlene Lagertemperatur für das Fluggerät beträgt 22 °C bis 28 °C.

Das Autel Robotics Support-Team steht per Chat, Telefon oder E-Mail unter www.autelrobotics.com/contact-us/ zur Unterstützung bereit.



www.autelrobotics.com