

Wichtiger Sicherheitshinweis

Diese Produkt enthält empfindliche Elektronikbauteile und kann beim Herunterfallen, bei Zusammenstößen oder bei Wasserkontakt beschädigt werden. NICHT öffnen und versuchen den Xplorer selbst zu reparieren. Kontaktieren Sie den XIRO Kundenservice oder XIRO Fachhändler.

Symbolerklärung

- Hinweise und Tipps
- Warnung oder Wichtig
- Definition
- AUS
- Blinkend
- AN

Videoanleitung ansehen

Bitte sehen Sie sich unsere Videoanleitung an, um die korrekte und sichere Benutzung des Xplorer zu erlernen. <http://www.xirodrone.com/support>

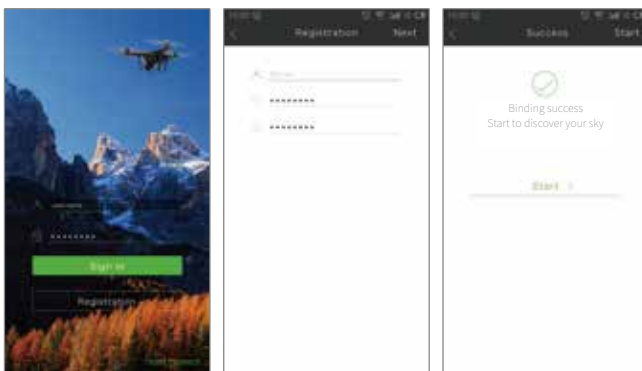
Downloads

QR Code auf der rechten Seite scannen zum Herunterladen und installieren der XIRO app



Registrierung und Anmeldung

Internetzugang wird für die Registrierung und Anmeldung benötigt



2 Die Fernbedienung

- GPS Mode** Mehr als 6 GPS Satelliten wurden gefunden. Drohne ist flugbereit. Ortsbezogene Funktionen sind aktiviert.
- Attitude Mode** Weniger als 6 GPS Satelliten wurden gefunden. Drohne ist flugbereit (ohne GPS). Ortsbezogene Funktionen sind deaktiviert.
- HOME Point** Die abgespeicherte Position im GPS Modus.
- Return Home** Drohne kehrt automatisch zurück zum HOME Punkt und landet, return route: wenn der Abstand zwischen dem HOME Punkt und dem Umkehrpunkt (return) weniger als 25m oder die tatsächliche Flughöhe mehr als 20m beträgt, fliegt die Drohne zurück zum HOME Punkt auf der aktuellen Höhe und landet automatisch. Wenn der Abstand zwischen HOME Punkt und Umkehrpunkt mehr als 25m und die tatsächliche Höhe weniger als 20m beträgt, nimmt die Drohne als erstes eine Flughöhe von 20m an und fliegt anschließend zurück zum HOME Punkt und landet automatisch.

3 Einstellungen des Flugniveaus

Flugstufe	1	2	3
Flughöhe (m)	50	120	* 120
Flugdistanz (m)	100	300	* 600
Max. horizontale Geschwindigkeit (m/s)	2	6	8
Max. vertikale Geschwindigkeit (m/s)	2	2	3
Attitude Mode	Abheben nicht zulässig	✓	✓
GPS Mode	✓	✓	✓

* Einstellbar in APP-Bodenstationsfunktion
⚠ Unsachgemäße Bedienung kann zu Produktschäden führen. Anfänger sollten immer Flugniveau 1 wählen, im Niveau 1 ist es nur möglich im GPS Modus abzuheben. Anfänger sollten die Drohne immer in offenen Gebieten fliegen um den GPS Modus nutzen zu können.

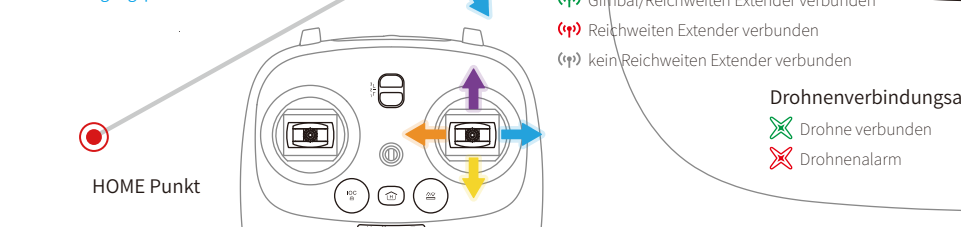
RETURN HOME Taste (Heimkehrtaste)

⚠ Ortsbezogene Funktionen. Nur im GPS Modus aktiviert.
 Taste eindrücken um Xplorer zum HOME Punkt zu rufen, nach abgeschlossener Landung Taste erneut betätigen.

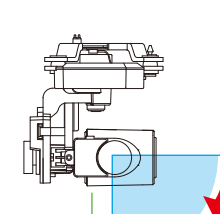
IOC Taste

⚠ Ortsbezogene Funktionen. Nur im GPS Modus aktiviert.
 Taste eindrücken um den "Intelligent Orientation Control" Modus zu aktivieren. Die Drohne wird die derzeitige Nasenausrichtung ignorieren und sich neu am HOME Punkt orientieren. Schieben Sie den Steuerungshebel nach vorne und die Drohne wird sich von Ihnen entfernen. Schieben Sie den Hebel nach hinten und die Drohne wird zu Ihnen zurückkommen.

💡 IOC ist sehr hilfreich, wenn Sie die Nasenausrichtung der Drohne nicht bestimmen können. Mit dieser Funktion fliegen Sie jederzeit bequem die Drohne zurück zum Ausgangspunkt.



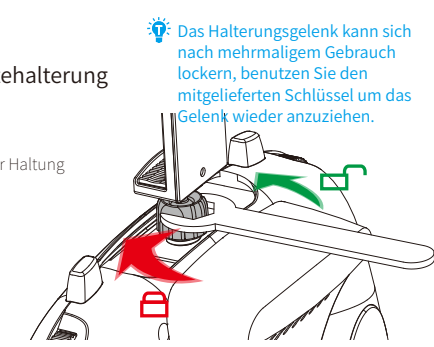
Kamera Steuerungsrad



Versenkbare Mobilgerätehalterung

1. Halterung herausziehen.
2. Mobilgerät einsetzen.
3. Verändern Sie den Winkel der Haltung in die gewünschte Position.

Schieben Sie die Halterung nach Gebrauch wieder zurück. Die maximale Abmessung des Mobilgerätes: 78mm x 100mm

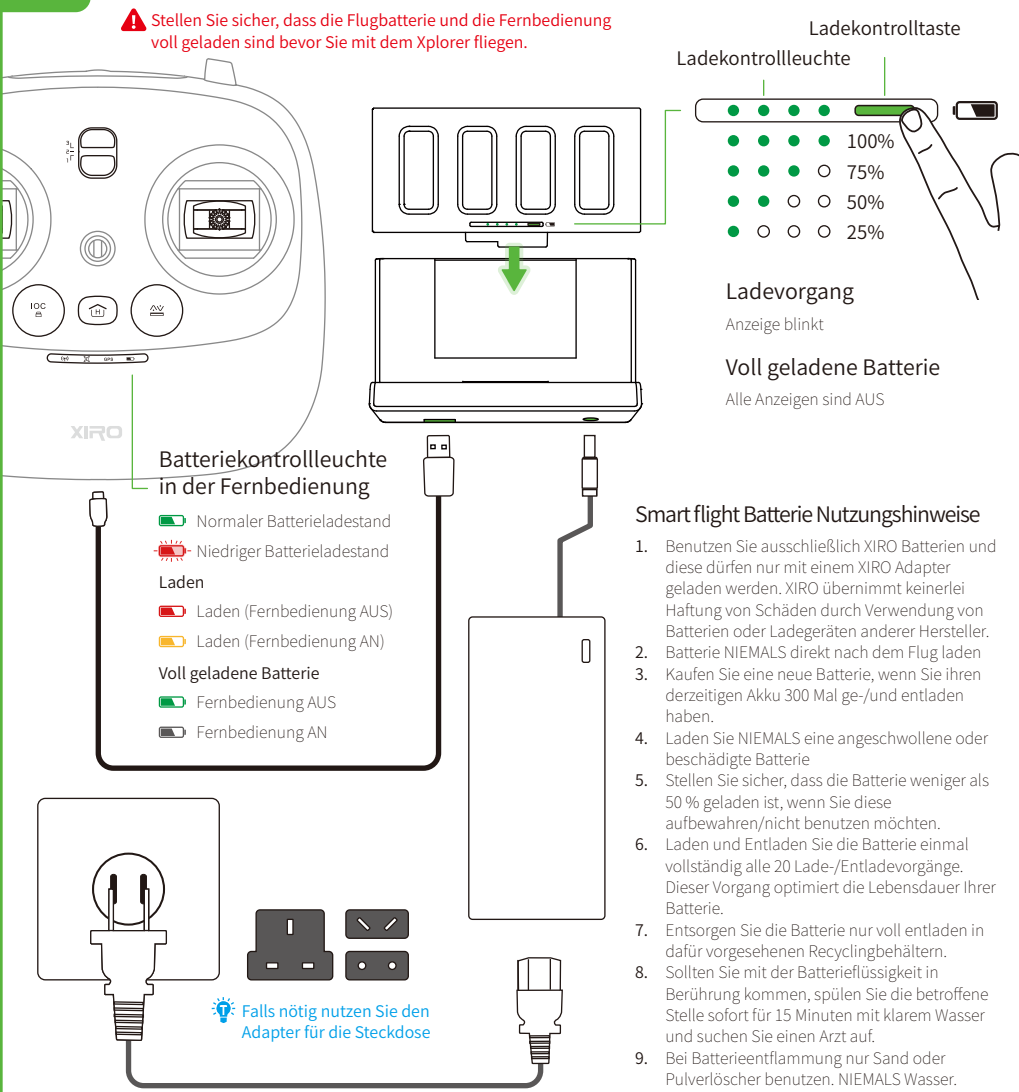


💡 Das Halterungsgelenk kann sich nach mehrmaligem Gebrauch lockern, benutzen Sie den mitgelieferten Schlüssel um das Gelenk wieder anzuziehen.

💡 Die Flugindikatoren beeinflussen Nachtaufnahmen. Mit Hilfe dieses Scrollrads dimmen Sie die LED's oder schalten diese komplett aus.

1 Laden der smart flight Batterie und Fernbedienung

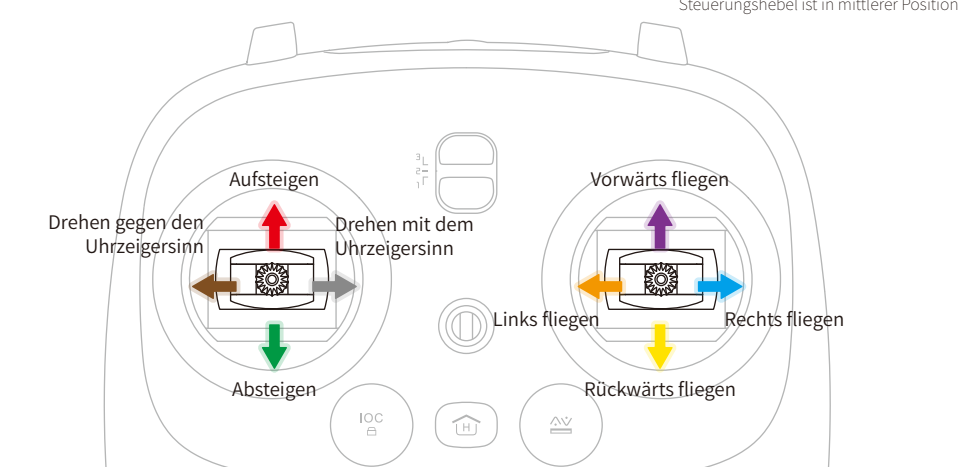
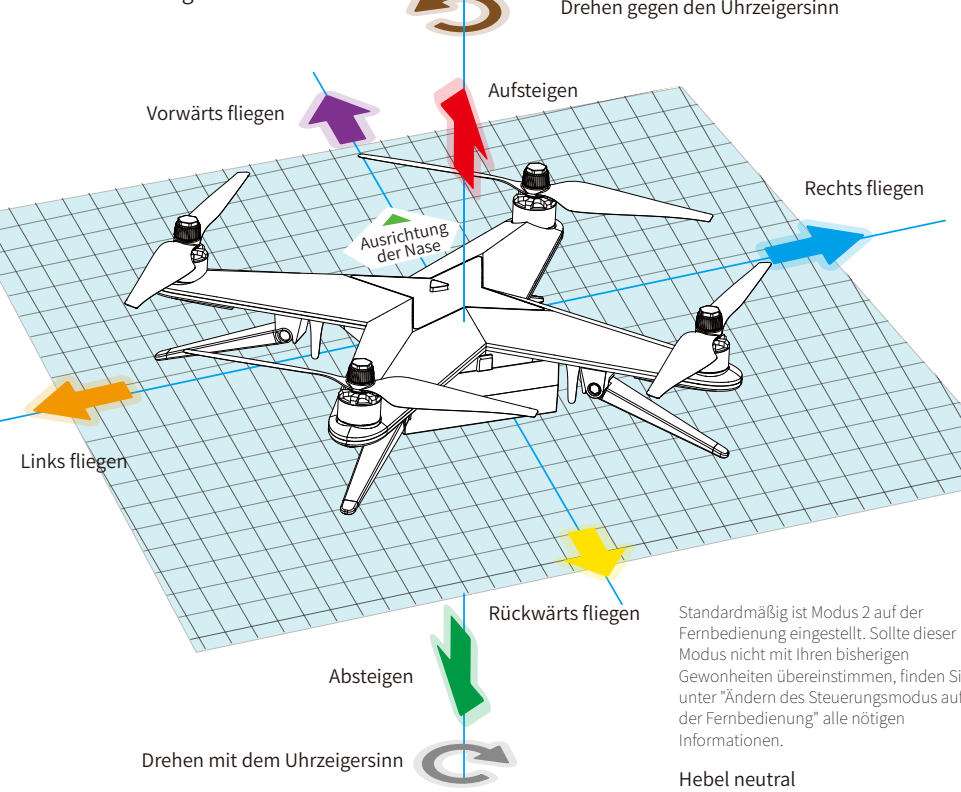
⚠ Stellen Sie sicher, dass die Flugbatterie und die Fernbedienung voll geladen sind bevor Sie mit dem Xplorer fliegen.



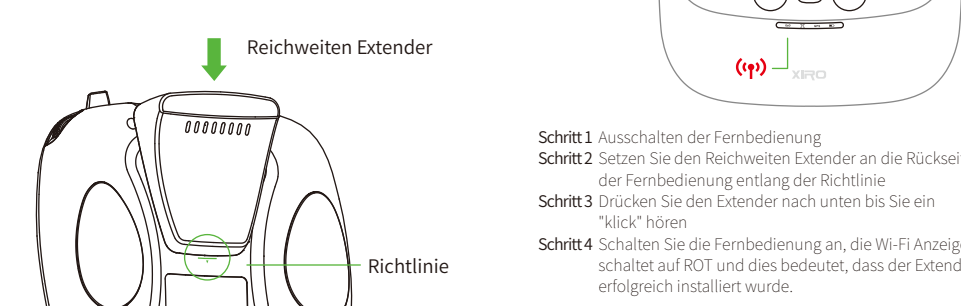
Smart flight Batterie Nutzungshinweise

1. Benutzen Sie ausschließlich XIRO Batterien und diese dürfen nur mit einem XIRO Adapter geladen werden. XIRO übernimmt keinerlei Haftung von Schäden durch Verwendung von Batterien oder Ladegeräten anderer Hersteller.
2. Batterie NIEMALS direkt nach dem Flug laden
3. Kaufen Sie eine neue Batterie, wenn Sie ihren derzeitigen Akku 300 Mal ge-/und entladen haben.
4. Laden Sie NIEMALS eine angeschwollene oder beschädigte Batterie
5. Stellen Sie sicher, dass die Batterie weniger als 50 % geladen ist, wenn Sie diese aufbewahren/nicht benutzen möchten.
6. Laden und Entladen Sie die Batterie einmal vollständig alle 20 Lade-/Entladevorgänge. Dieser Vorgang optimiert die Lebensdauer Ihrer Batterie.
7. Entsorgen Sie die Batterie nur voll entladen in dafür vorgesehenen Recyclingbehältern.
8. Sollten Sie mit der Batterieflüssigkeit in Berührung kommen, spülen Sie die betroffene Stelle sofort für 15 Minuten mit klarem Wasser und suchen Sie einen Arzt auf.
9. Bei Batterieentflammung nur Sand oder Pulverlöscher benutzen. NIEMALS Wasser.

Fernbedienungsfunktionen



Installieren des Reichweiten Extenders * nur für Xplorer V / G



- Schritt 1 Ausschalten der Fernbedienung
- Schritt 2 Setzen Sie den Reichweiten Extender an die Rückseite der Fernbedienung entlang der Richtlinie
- Schritt 3 Drücken Sie den Extender nach unten bis Sie ein "klick" hören
- Schritt 4 Schalten Sie die Fernbedienung an, die Wi-Fi Anzeige schaltet auf ROT und dies bedeutet, dass der Extender erfolgreich installiert wurde.

Konfiguration der Konformitätsversion

Da Richtlinien bezüglich des Übertragungsleistungspiegels je nach geographischer Region variieren können, kann die Leistungsausgabe der Xplorer-Fernbedienung angepasst werden. Denken Sie daran, relevante örtliche Richtlinien einzuhalten.

Version	FCC	CE
Betriebsentfernung	500	400

- Schritt 1 Schalten Sie die Fernbedienung aus.
- Schritt 2 Drücken Sie den Stab wie in der rechten Abbildung gezeigt und halten Sie ihn.
- Schritt 3 Schalten Sie die Fernbedienung ein. Nun befindet sich die Fernbedienung im Konformitätskonfigurationsmodus. Lassen Sie den Stab los, sobald die aktuelle Einstellung angezeigt wird:

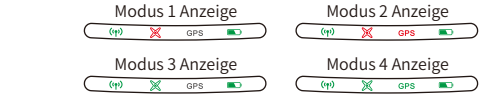


💡 Wenn die Fernbedienung eingeschaltet wird, blinkt Indikator 3 an der rechten Seite zur Anzeige der aktuellen Konformitätseinstellung schnell. Rot bedeutet FCC-Modus, grün bedeutet CE-Modus.

Ändern des Steuerungsmodus auf der Fernbedienung

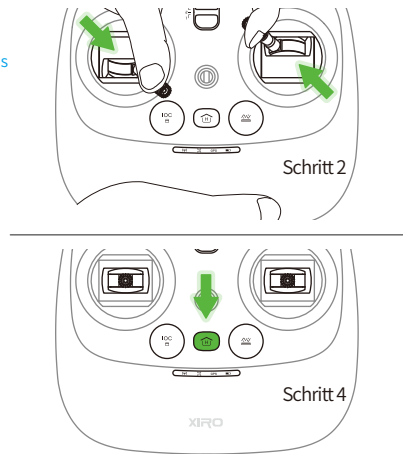
💡 Ignorieren Sie diesen Schritt, falls die Einstellung bereits Ihrem Modus entspricht und Sie die Belegung der Bedienhebel nicht ändern möchten. (Funktionen vom rechten zum linken Hebel umsetzen)

- Schritt 1 Fernbedienung ausschalten.
- Schritt 2 Drücken Sie die Steuerhebel wie in der rechten Abbildung angegeben. (halten).
- Schritt 3 Schalten Sie die Fernbedienung wieder ein. Die Fernbedienung ist jetzt im Betriebsmodus "Konfiguration". Lassen Sie die Hebel los, wenn die folgenden Einstellungen angezeigt werden.



- Schritt 4 Drücken Sie die "return Home" Taste hoch/runter, sobald Ihr passender Konfigurationsmodus auf der Anzeige angezeigt wird.
- Schritt 5 Schalten Sie die Fernbedienung aus um den Konfigurationsmodus abzuschließen.

💡 Die Fernbedienung speichert Ihre Einstellungen ab.



💡 Die Fernbedienung kann über PC und USB Adapter geladen werden.

⚠ Bitte lesen Sie vor Inbetriebnahme das Benutzerhandbuch und die Batteriehinweise. Der Anwender übernimmt die volle Verantwortung für sein Handeln und die Benutzung des Produktes.

