

Fluggerät	Welche Schutzart (IP-Klassifizierung) weist die M350 RTK auf? Kann ich die Drohne im Regen fliegen?	M350 RTK hat die Schutzart IP55.  <sup>Die Schutzart ist nicht dauerhaft gültig und kann aufgrund von Produktverschleiß abnehmen. Nicht bei Regen mit einem Gewicht von mehr als 100 mm/24 Std. fliegen.</sup>
Fluggerät	Mit welchen Propellern wird die M350 RTK geliefert?	M350 RTK wird mit den standardmäßigen Propellern 2110s geliefert. Du kannst auch die optionalen 2112 geräuscharmen Propeller für große Höhen verwenden.
Fluggerät	Kann ich die Propeller der M300 RTK für die M350 RTK verwenden?	Ja, aber es kann nur eine Art von Propellern gleichzeitig verwendet werden. Du darfst während des Gebrauchs nicht zwei Arten von Propellern mischen.
Fluggerät	Kann ich die Propeller der M350 RTK selbst austauschen?	Ja. Tausche beim Austausch der Propeller bitte auch die entsprechenden Schrauben aus und bringe eine geeignete Menge von Schraubensicherungsklebstoff (empfohlener Schraubensicherungsklebstoff: 243) auf die Oberfläche der neuen Schrauben auf.
Akku	Wie lange dauert es, bis die beiden TB65 Intelligent Flight Batteries vollständig aufgeladen sind?	Mit einer 220-V-Stromversorgung dauert es ungefähr 60 Minuten, um zwei TB65 Intelligent Flight Battery vollständig aufzuladen, und ungefähr 30 Minuten, um sie von 20 % auf 90 % aufzuladen.  Mit einer 110-V-Stromversorgung dauert es ungefähr 70 Minuten, um zwei TB65 Intelligent Flight Battery vollständig aufzuladen, und ungefähr 40 Minuten, um sie von 20 % auf 90 % aufzuladen.
Akku	Unterstützt die M350 RTK die TB60 Intelligent Flight Battery?	Ja, aber es können nur zwei TB60-Akkus gleichzeitig verwendet werden. Mische während des Gebrauchs nicht die TB60- und TB65-Akkus.
Akku	Warum erwärmt sich der Akku während der Langzeitlagerung?	Während der Langzeitlagerung entlädt sich der Akku automatisch auf ungefähr 50 %, um die Sicherheit der Lagerung zu gewährleisten und die Lebensdauer des Akkus zu verlängern. Es ist normal, dass sich der Akku während dieses Vorgangs leicht warm anfühlt.
Akku	Kann ich die TB65 Intelligent Flight Battery bei niedrigen Temperaturen einsetzen?	Ja. Die Betriebstemperatur der TB65 Intelligent Flight Battery liegt bei -20 °C bis 50 °C. Wenn der Akku in Umgebungen mit niedrigen Temperaturen verwendet wird, verkürzt sich die Akkulaufzeit. Bitte plane die Flugzeit ordnungsgemäß. Um eine optimale Leistung zu gewährleisten, wird empfohlen, die Akkutemperatur vor dem Fliegen über 15 °C zu halten.  Beim Aufladen in Umgebungen von -20 °C bis 5 °C erwärmt sich der Akku automatisch, bevor der Ladevorgang gestartet wird. Nach der Installation im Fluggerät und dem Einschalten erwärmt sich der Akku bei niedriger Temperatur automatisch, um eine Temperatur von etwa 16 °C bis 20 °C aufrechtzuerhalten.
Akku	Wie lange ist die Lebensdauer der TB65 Intelligent Flight Battery?	Es gibt drei Möglichkeiten, die Lebensdauer zu berechnen, darunter 12 Monate, 400 Zyklen und 120 Tage Hochleistungspeicherung. Die endgültige Lebensdauer hängt davon ab, was zuerst eintritt.
Akku	Kann ich die TB65 Intelligent Flight Battery in einem Flugzeug mitführen?	Die Energie der TB65 Intelligent Flight Battery beträgt 263 Wh und darf gemäß den Bestimmungen der Fluggesellschaften nicht an Bord von Flugzeugen befördert werden.
Akku	Wie funktionieren die Lüfter der BS65 DJI Battery Station?	Die Lüfter schalten sich automatisch ein oder aus und stellen die Drehzahl entsprechend der Umgebungs- und Akkutemperatur ein.
Akku	Wie viele Akkus können gleichzeitig von der BS65 DJI Battery Station aufgeladen werden?	Die BS65 DJI Battery Station kann acht TB65 Intelligent Flight Batteries und vier WB37 Intelligent Batteries gleichzeitig aufnehmen. Es kann zwei TB65 Akkus und einen WB37 Akku gleichzeitig aufladen. Die Akkus mit dem höchsten Akkustand werden zuerst aufgeladen, gefolgt von anderen mit niedrigeren Akkuständen.
Fernsteuerung	Wie lade ich die DJI RC Fernsteuerung Plus?	Das Ladegerät für die Fernsteuerung ist in die BS65 DJI Battery Station integriert. Du kannst die Fernsteuerung aufladen, indem du sie mithilfe eines USB-C-Kabels mit der Akkuladestation verbindest.
Fernsteuerung	Ist M350 RTK mit der Fernsteuerung von M300 RTK kompatibel?	Nein.
Fernsteuerung	Kann ich die DJI RC Fernsteuerung Plus mit M300 RTK oder der M30-Serie verwenden?	Ja. Aktualisiere die Firmware der DJI RC Fernsteuerung Plus auf vxxx oder höher, wähle das entsprechende Drohnenmodell in DJI Pilot 2 aus und führe dann die Kopplung durch.
Nutzlasten	Welche Nutzlasten sind mit M300 RTK kompatibel?	Zenmuse H20N, Zenmuse L1, Zenmuse P1, Zenmuse H20/H20T und von Drittanbietern auf Basis der Payload SDK entwickelte
Nutzlasten	Wie viele Nutzlasten können gleichzeitig an M350 RTK befestigt werden?	Die M350 RTK unterstützt die Befestigung von bis zu drei Nutzlasten gleichzeitig, wobei der einzelne aufwärts gerichtete Gimbal und die dual abwärts gerichteten Gimbals zusammen verwendet werden.
RTK	Kann ich M350 RTK für Präzisionsvermessung verwenden?	M350 RTK kann Präzisionsvermessung durchführen, wenn sie mit Zenmuse P1, Zenmuse L1 oder einer von Drittanbietern auf Basis der Payload SDK entwickelten Nutzlast ausgestattet ist. Für Details hinterlasse bitte deine Kontaktdaten unten auf der Seite. Wir werden uns baldmöglichst mit dir in Verbindung setzen.
RTK	Unterstützt M350 RTK die Post Processed Kinematics (PPK) Technologie?	Bei der Montage von M350 RTK mit Zenmuse P1 oder Zenmuse L1 werden im Aufgabenordner Fotos/Punktwolken, Original-GNSS-Beobachtungen und Bildprotokolldateien gespeichert, die für PPK-Nachbearbeitungsberechnungen verwendet werden.
RTK	Wie erfasst M350 RTK Differenzdaten in Echtzeit?	M350 RTK unterstützt den Erhalt von Differenzdaten in Echtzeit auf folgende Arten:  1. Verbinden des Fluggeräts über DJI Pilot 2 mit der D-RTK 2 Mobile Station (unterstützt das RTCM3.2-Protokoll).  2. Verbinden der Fernsteuerung über einen WLAN-Hotspot mit dem benutzerdefinierten Netzwerk-RTK-Dienst basierend auf dem NTRIP-Protokoll (unterstützt RTCM3.0/RTCM3.1/RTCM3.2-Protokolle).

RTK	Kann eine D-RTK 2 Mobile Station mehrere M350 RTK gleichzeitig unterstützen?	Ja, die Anzahl der Drohnen, die gleichzeitig verwendet werden können, ist unbegrenzt.
Firmware	Wie aktualisiere ich die Firmware?	Du kannst die Firmware wie folgt aktualisieren:           1. Verbinde das Fluggerät mit einem Computer und verwende DJI Assistant 2 (Enterprise Series), um die Firmware des Fluggeräts, der Fernsteuerung und der D-RTK 2 Mobile Station zu aktualisieren.          2. Verwende DJI Pilot 2 zum Aktualisieren der Firmware von Fluggerät, Fernsteuerung und DJI Battery Station.           3. Besuche die offizielle DJI-Website, um das Offline-Firmware-Aktualisierungspaket für Fluggerät, DJI Battery Station und Fernsteuerung herunterzuladen. Setze dann eine SD-Karte, auf der das Firmwarepaket gespeichert ist, in die Fernsteuerung ein, um sie offline zu aktualisieren.           <sup>Weitere Details findest du im Handbuch.</sup>
SDK	Welche Änderungen wurden am E-Port im Vergleich zum Onboard SDK Port vorgenommen?	E-Port ist ein Erweiterungsanschluss der neuen Generation von DJI Enterprise-Drohnen. E-Port hat die gleiche Pin-Definition wie der Onboard SDK-Anschluss, aber der USB-Link erfordert, dass die Nutzlasten von Drittanbietern als sekundäres Gerät verwendet werden (im Gegensatz zum Onboard SDK-Anschluss). Bezüglich der Software unterstützt E-Port nur Payload SDK V3 oder neuere Versionen und ist nicht mit Onboard SDK kompatibel. Für technischen Support wende dich bitte an <a href="mailto:dev@dji.com">dev@dji.com</a>.
SDK	Welche Arten von SDK-Entwicklung unterstützt M350 RTK?	M350 RTK unterstützt Payload SDK, Mobile SDK und Cloud-API. Für technischen Support wende dich bitte an <a href="mailto:dev@dji.com">dev@dji.com</a>.
SDK	Kann ich Payload SDK-Nutzlasten von Drittanbietern, die mit der M200-Serie und M300 RTK kompatibel sind, direkt bei der	Die auf Skyport V2 oder X-Port basierenden Nutzlasten von Drittanbietern können nach Aktualisierung des Adapters und der Firmware von Drittanbietern mit M350 RTK kompatibel sein. Bei weiteren Fragen wende dich bitte an den entsprechenden Payload-Anbieter oder den DJI Support.
Sonstige	Welches Zubehör ist sowohl mit M300 RTK als auch mit M350 RTK kompatibel?	Weitere Informationen findest du in der Kompatibilitätsliste für Zubehör auf der Download-Seite.
Sonstige	Welche Versionen und Einsatzbereiche gibt es für die M350 RTK?	Es gibt zwei Versionen von M350 RTK, darunter eine chinesische und eine allgemeine Version. Erstere darf nur in China, und Letztere in Regionen außerhalb Chinas verwendet werden. Bitte wende dich an dein lokales Service-Center oder deinen lokalen Händler, um Informationen zur Produktverfügbarkeit zu erhalten.