# **FlyNex Connect - Installationsanleitung**

Für FlyNex Connect

### Inhaltsverzeichnis

1.	Kurzfa	fassung	3
2.	Ände	erungsverzeichnis	3
2.	1.	Verteiler	3
3.	Anfor	rderungen	4
4.	Instal	llation	4
4.	1.	Vorbereitung	4
	4.1.1.	. DJI CrystalSky	4
	4.1.2.	DJI Smart Controller	5
	4.1.3.	Dateien übertragen	5
4.	2.	Installation durchführen	5
	4.2.1.	. DJI Smart Controller	5
4.	3.	Updates	6
5.	Abbilo	dungsverzeichnis	7

# 1. Kurzfassung

Kurzanleitung für die Installation der FlyNex Connect App auf Android Geräten.

# 2. Änderungsverzeichnis

Datum	Version	Autor	Beschreibung
20.08.2020	1.0	Kai Gerken	Initial
20.05.2021	1.1	Kai Gerken	Link für Brave aktualisiert

#### 2.1. Verteiler

Datum	Version	Gelesen von	Kommentar
	1.0		

### 3. Anforderungen

Für die Installation der Connect App sind die folgenden Anforderungen zu erfüllen:

- Android 5 oder höher
- GPS
- Internetverbindung (Mobilfunk oder WLAN)
- Optional: Unterstützung von Speicherkarten

#### 4. Installation

#### 4.1. Vorbereitung

Um die Anwendung auf dem Gerät installieren zu können, muss zu aller erst das von uns zur Verfügung gestellte Installationspaket auf das Gerät übertragen werden. Hierzu schließen sie das Gerät per USB in Ihren PC an.

#### 4.1.1. DJI CrystalSky

Wenn Sie einen CrystalSky von DJI verwenden, so müssen Sie den "USB-Storage" Modus aktivieren, damit Dateien auf das Gerät übertragen werden können. Sollten sie keinen CrystalSky verwenden, können Sie diesen Schritt überspringen.

Nachdem Sie denn CrystalSky am PC angeschlossen haben, drücken Sie die Einstellungstaste am Gerät um das Einstellungsmenü (siehe Abbildung 1) zu öffnen.



Abbildung 1: Einstellungsmenü vom CrystalSky

Tippen Sie nun auf "USB connected". Sollte dieser Punkt nicht angezeigt werden, so prüfen Sie bitte die USB-Verbindung. Es erscheint nun das Fenster für den "USB-Storage" Modus (siehe Abbildung 2)



Abbildung 2: "USB-Storage" auf dem CrystalSky

Tippen Sie auf "Turn on usb storage" um den Modus zu aktivieren. Nun können Sie mit Schritt 4.1.3 fortfahren.

#### 4.1.2. DJI Smart Controller

Sollten Sie einen DJI Smart Controller verwenden, so ist es zusätzlich notwendig, dass ein alternativer Browser installiert wird. Das hat den Hintergrund, dass der vorinstallierte Browser veraltet ist und nicht die Sicherheitsanforderungen der FlyNex Plattform erfüllt.

Wir empfehlen dazu den Open Source Browser "Brave", der hier heruntergeladen werden kann.

#### 4.1.3. Dateien übertragen

Nachdem eine Verbindung mit dem PC aufgebaut wurde, erscheint das Gerät in Windows auf "Dieser PC" oder "Arbeitsplatz". Klicken Sie auf das Gerät und suchen nach dem Ordner "Download" oder "Downloads". In diesen Ordner müssen Sie nun das notwendige Installationspaket kopieren.

Sollten Sie einen "DJI Smart Controller" verwenden, müssen Sie aus Schritt 4.1.2 das Installationspaket für den alternativen Browser ebenfalls übertragen.

#### 4.2. Installation durchführen

Wenn sich das Installationspaket nun auf dem Gerät befindet, können Sie die Installation durchführen. Dazu müssen Sie den Bereich "Downloads" auf ihrem Gerät öffnen. Nutzen Sie entweder den auf dem Gerät installierten Dateiexplorer oder die App "Downloads". Hier wird das übertragene Installationspakete angezeigt, welches Sie antippen müssen.

Nach der Installation steht Ihnen die Connect App in der App-Übersicht zur Verfügung.

#### 4.2.1. DJI Smart Controller

Sollten Sie keinen "DJI Smart Controller" verwenden, können Sie diesen Schritt überspringen.

Sie müssen nun zusätzlich den Browser aus Schritt 4.1.2 installieren. Hierzu ist ebenfalls unter den Downloads das entsprechende Installationspaket zu installieren. Nach der Installation muss nun der neue Browser als Standardbrowser konfiguriert werden. Dazu sind die folgenden Schritte notwendig:





Abbildung 3: App-Einstellungen öffnen auf DJI Smart Controller

Nachdem Sie die App-Einstellungen geöffnet haben, tippen Sie auf "Browser-App". Nun werden die Installierten Browser aufgelistet (siehe Abbildung 4) und wählen "Brave – Nightly" aus.

Browser-App	
General Lightning Browser (Standard)	
Brave - Nightly	
	ABBRECHEN

Abbildung 4: Auswahl "Browser-App" auf DJI Smart Controller

Die Einrichtung des Standard Browsers ist jetzt abgeschlossen und die FlyNex Connect App erfolgreich eingerichtet.

#### 4.3. Updates

Um die Connect App zu aktualisieren sind die Schritte 4.1 bis 4.2 durchzuführen.

FLYNEX

# 5. Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1: Einstellungsmenü vom CrystalSky	4
Abbildung 2: "USB-Storage" auf dem CrystalSky	5
Abbildung 3: App-Einstellungen öffnen auf DJI Smart Controller	6
Abbildung 4: Auswahl "Browser-App" auf DJI Smart Controller	6