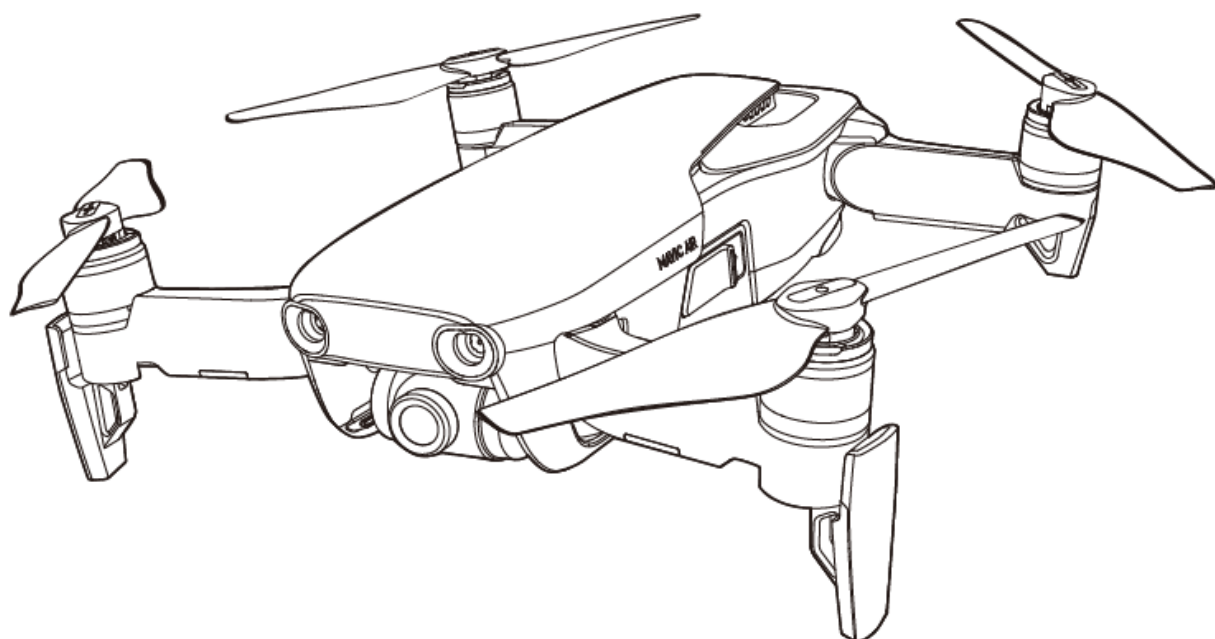


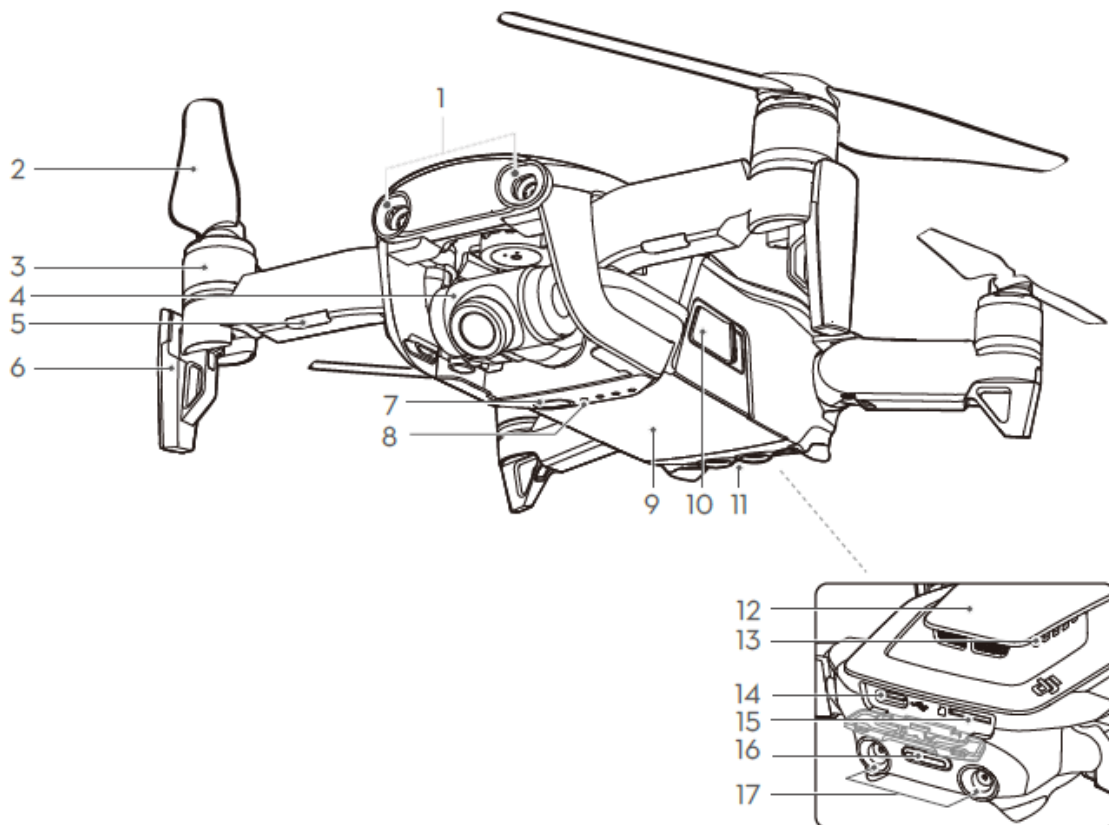
**πλαισο** ●

# MAVIC AIR

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ**



Το DJI™ MAVIC™ Air έχει ένα καινούργιο μηχανισμό διπλώματος και μια πλήρως σταθεροποιημένη 3-axis gimbal κάμερα ικανή να καταγράψει 4K βίντεο και φωτογραφίες 12 megapixel. Τεχνολογίες με την υπογραφή της DJI όπως Obstacle Avoidance και Intelligent Flight Modes όπως SmartCapture, 8K Panorama, Advanced Pilot Assistance Systems, QuickShot, ActiveTrack™, και TapFly™, κάνουν την καταγραφή υλικού εύκολη και χωρίς καθόλου προσπάθεια. Το Mavic Air καταφέρνει να πετύχει ταχύτητες πτήσης στα 42.5 mph (68.4 kph) και μέγιστη ώρα πτήσης\* στα 21 λεπτά.



- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| 1. Forward Vision System**           | 10. Battery Buckles                           |
| 2. Propellers                        | 11. Downward Vision System**                  |
| 3. Motors                            | 12. Κεφαία GPS                                |
| 4. Gimbal Και Κάμερα                 | 13. Αεραγωγοί                                 |
| 5. Front LEDs                        | 14. Θύρα USB -C                               |
| 6. Landing Gears (Built-in antennas) | 15. Θύρα Κάρτας Micro SD                      |
| 7. Power Button                      | 16. Aircraft Status Indicator/Function Button |
| 8. Battery Level LEDs                | 17. Backward Vision System**                  |
| 9. Intelligent Flight Battery        |   |

\* Η Μέγιστη ώρα πτήσης δοκιμάστηκε σε μηδενικό αέρα με σταθερή ταχύτητα στα 15.5 mph (25 kph). Αυτή η τιμή είναι για ενδεικτικούς και μόνο λόγους.

\*\* Το Forward, το Downward και το Backward Vision System επηρεάζονται από τις γύρω συνθήκες. Διαβάστε τις οδηγίες χρήσης και δείτε τα εκπαιδευτικά βίντεο στο DJI GO 4 app ή μπειτε στην επίσημη ιστοσελίδα της DJI: <http://www.dji.com/mavic-air>

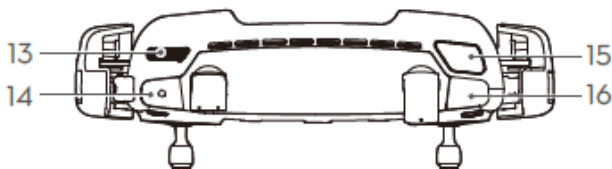
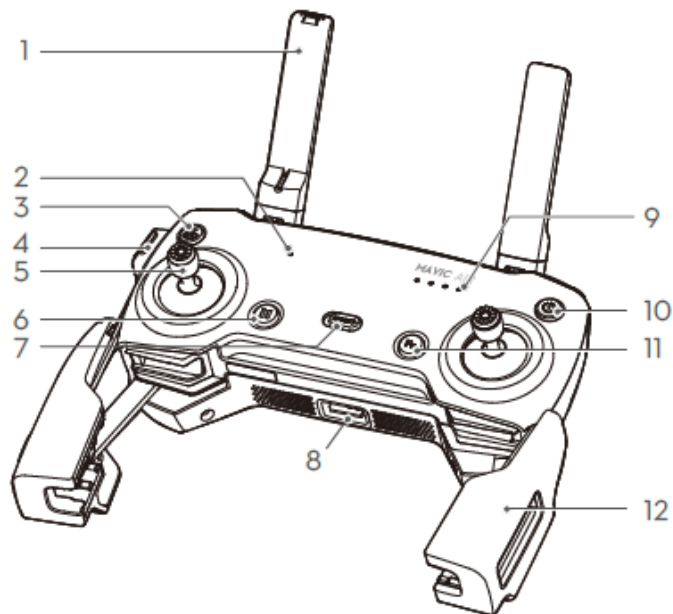
Εγκατεστημένη μέσα στο τηλεχειριστήριο είναι η τεχνολογία DJI enhanced Wi-Fi, προσφέροντας την μέγιστη εμβέλεια στα 2.49 μί (4 km) και βίντεο από το αεροσκάφος στο DJI GO TM 4 app στο κινητό σας μέχρι και 1080p σε κοντινές αποστάσεις, και 720p σε μεγαλύτερες. Τα αποσπώμενα control sticks κάνουν το τηλεχειριστήριο ευκολότερο στην αποθήκευση. Το Mavic Air επίσης υποστηρίζει πτήση από το κινητό σας με Virtual Joysticks.

Μέγιστη ώρα λειτουργίας: 2.5 ώρες\*

1. Κεραίες
2. Status LED
3. RTH Button
4. Charging / Main Video Link Port (Micro USB)
5. Control Sticks
6. Flight Pause Button
7. Flight Mode Switch
8. USB / Assistant Video Link Port
9. Battery Level LEDs
10. Power Button
11. Function Button
12. Mobile Device Clamp



Διπλωμένο



13. Gimbal Dial
14. Record Button
15. Customizable Button
16. Shutter Button

\* Το τηλεχειριστήριο μπορεί να φτάσει την μέγιστη εμβέλεια (FCC) σε μεγάλη ανοιχτή περιοχή χωρίς ηλεκτρομαγνητικές μεταβολές, και σε ύψος 400 πόδια (120 μέτρα).

Η μέγιστη ώρα λειτουργίας είναι δοκιμασμένη κάτω από συνθήκες εργαστηρίου, για ενδεικτικούς μόνο λόγους.

- Αεροσκάφος

Weight	430 g
Max Speed	42.5 mph (68.4 kph) in Sport Mode without wind
Max Flight Time	21 minutes (0 wind at a consistent 15.5 mph (25 kph))
Operating Temperature	32° to 104°F (0° to 40°C)
GNSS	GPS / GLONASS
Operating Frequency	2.4-2.4835 GHz; 5.725-5.850 GHz
Transmitter Power (EIRP)	2.4 GHz: 28 dBm (FCC), 19 dBm (CE), 19 dBm (SRRC) 19 dBm (MIC) 5.8 GHz: 31 dBm (FCC), 14 dBm (CE), 27 dBm (SRRC)

- Gimbal

Controllable Range	Pitch: -90° to +0° (Default settings) -90° to +17° (Extended)
--------------------	--

- Κάμερα

Sensor	CMOS
Max Image Size	4056x3040
Still Photography Modes	Single shot HDR Burst shooting: 3/5/7 frames Auto Exposure Bracketing (AEB): 3/5 bracketed frames at 0.7 EV Bias Interval: 2/3/5/7/10/15/20/30/60 s Panorama(3x1, 3x3, 3x7, Sphere)
Video Recording Modes	4K Ultra HD: 3840x2160 24 / 25 / 30p 2.7K: 2720x1530 24 / 25 / 30 / 48 / 50 / 60p FHD: 1920x1080 24 / 25 / 30 / 48 / 50 / 60 / 120p
Video Storage Bitrate	100 Mbps
Photo	JPEG, DNG
Video	MP4, MOV (MPEG-4 AVC / H.264)
Supported SD Cards	microSD. Class 10 or UHS-1 rating required.

- Remote Controller

Dimensions	143.9x78.3x61.2 mm (Folded)
Operating Frequency	2.4-2.4835 GHz; 5.725-5.850 GHz
Max Transmission Distance	2.4 GHz: FCC: 2.5 mi (4 km); CE/SRRC/MIC: 1.2 mi (2 km) 5.8 GHz: FCC: 2.5 mi (4 km); CE: 0.3 mi (0.5 km) SRRC: 1.6 mi (2.5 km) (Unobstructed and free of interference)
Operating Temperature	32° to 104° F (0° to 40° C)
Battery	2970 mAh



Transmitter Power (EIRP)	2.4 GHz: 26 dBm (FCC), 18 dBm (CE), 18 dBm (SRRC) 18 dBm (MIC) 5.8 GHz: 30 dBm (FCC), 14 dBm (CE), 26 dBm (SRRC)
Operating Voltage	1000 mA @ 3.7 V
Supported Mobile Device Size	Thickness supported: 6.5 - 8.5 mm, Max length: 160 mm Supported USB port types: Lightning, Micro USB (Type-B) USB-C
<b>• Power Adapter</b>	
Voltage	13.2 V
Rated Power	50 W
<b>• Intelligent Flight Battery</b>	
Capacity	2375 mAh
Voltage	11.55 V, Max 13.2 V
Battery Type	LiPo 3S
Energy	27.43 Wh
Net Weight	Approx. 140 g
Charging Temperature Range	41° to 104° F (5° to 40° C)
Max Charging Power	60 W

---

Για περισσότερες πληροφορίες διαβάστε το εγχειρίδιο χρήσης: <http://www.dji.com/mavic-air>

## 1. Κατεβάστε το DJI GO 4 App και δείτε τα εκπαιδευτικά βίντεο

Αναζητήστε το 'DJI GO 4' στο App Store ή στο Google Play, ή σκανάρετε το QR code για να κατεβάσετε την εφαρμογή στο κινητό σας.



DJI GO 4

Δείτε τα εκπαιδευτικά βίντεο στο [www.dji.com/mavic-air](http://www.dji.com/mavic-air) ή στο DJI GO 4 App πιάστε το εικονίδιο στην πάνω δεξιά γωνία της οθόνης.

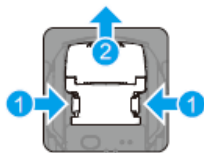


Tutorial Videos

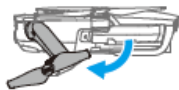


Το DJI GO 4 υποστηρίζει iOS 9.0 (ή αργότερο) ή Android 4.4 (ή αργότερο).

## 2. Ετοιμάζοντας το Αεροσκάφος



Αφαιρέστε το προστατευτικό του gimbal από την κάμερα.



Ξεδιπλώστε τους πίσω βραχίονες.

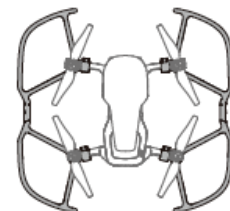


Ξεδιπλώστε τους μπροστά βραχίονες και τον εξοπλισμό προσγείωσης.



Ξεδιπλωμένο

Προτείνουμε να βάζετε τα προστατευτικά όταν πετάτε σε Beginner Mode ή σε εσωτερικό για καλύτερη ασφάλεια. Διαβάστε το Mavic Air Propeller Guards User Guide για να μάθετε περισσότερα.

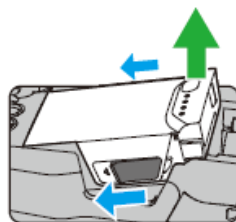


• Προτείνουμε να βάζετε το προστατευτικό του gimbal όταν δεν χρησιμοποιείτε το αεροσκάφος.  
• Σιγουρευτείτε ότι το gimbal είναι οριζόντιο όταν βάζετε ή βγάζετε το προστατευτικό του gimbal.  
• Σιγουρευτείτε ότι ο εξοπλισμός προσγείωσης έχει ξεδιπλωθεί κατάλληλα. Αλλιώς, η εσωτερική κεραία μπορεί να επηρεαστεί προκαλώντας σοβαρά προβλήματα στη σύνδεση του βίντεο. Σιγουρευτείτε ότι έχετε διπλώσει κατάλληλα τον εξοπλισμό προσγείωσης πριν διπλώσετε τους βραχίονες.

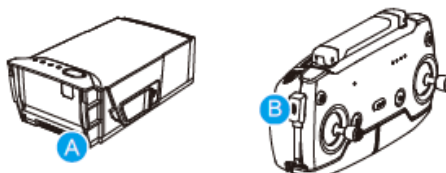
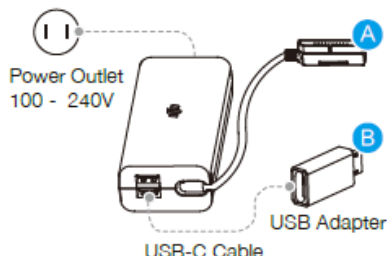


### 3. Φόρτιση των Μπαταριών

Χρησιμοποιήστε τον φορτιστή που σας παρέχεται για να φορτίσετε την Intelligent Flight Battery πριν την πρώτη χρήση της.



Αφαιρέστε την Intelligent Flight Battery από το αεροσκάφος.



Συνδέστε την Intelligent Flight Battery στο φορτιστή μέσω της θύρας όπως φαίνεται παραπάνω.

Χρόνοι φόρτισης Intelligent Flight Battery:

53 λεπτά σε περιβάλλοντα με θερμοκρασίες από 15° μέχρι 40°C;

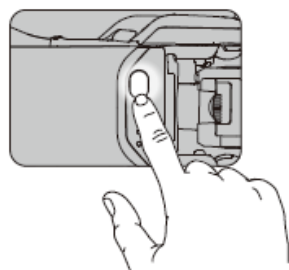
1 ώρα και 40 λεπτά σε περιβάλλοντα με θερμοκρασίες από 5° μέχρι 15°C.

Ώρα φόρτισης Τηλεχειριστηρίου: 2.5 ώρες



- Όταν είναι πλήρως φορτισμένη, τοποθετήστε την Intelligent Flight Battery στο αεροσκάφος μέχρι να ακούσετε ένα κλικ, σιγουρεύοντας έτσι ότι έχει τοποθετηθεί έτσι σωστά.
- Το προαιρετικό Battery Charging Hub μπορεί να φορτίσει μέχρι 4 μπαταρίες ταυτόχρονα. Παρακαλούμε επισκεφτείτε την επίσημη ιστοσελίδα της DJI για να μάθετε περισσότερα.
- Αφαιρέστε το καλώδιο του τηλεχειριστηρίου πριν την φόρτιση. Συνδέστε το κατάλληλο καλώδιο με έναν αντάπτορα USB με τον φορτιστή.

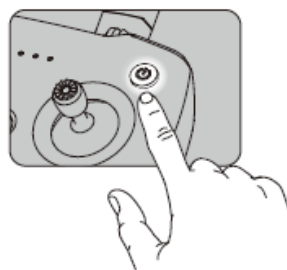
- Έλεγχος στο επίπεδο της μπαταρίας και Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση



Low ● Battery Level → High



Πιέστε μια για να ελέγξετε το επίπεδο της μπαταρίας. Πιέστε μια, ξαναπιέστε και κρατήστε για να ενεργοποιήσετε / απενεργοποιήσετε .



Low ● Battery Level → High



Πιέστε μια για να ελέγξετε το επίπεδο της μπαταρίας. Πιέστε μια, ξαναπιέστε και κρατήστε για να ενεργοποιήσετε / απενεργοποιήσετε το τηλεχειριστήριο. Πιστοποιημένο Service

## 4. Ετοιμασία Του Τηλεχειριστηρίου



Ξεδιπλώστε τις κεραίες και τους σφικτήρες κινητού, και μετά συνδέστε τα control sticks.

Τοποθετήστε την μια άκρη του καλωδίου του τηλεχειριστηρίου στην άκρη της υποδοχής στο πλάι του τηλεχειριστηρίου.

Τοποθετήστε το κινητό σας στους σφικτήρες.



Τοποθετήστε τις κεραίες παράλληλα



Βέλτιστη εμβέλεια

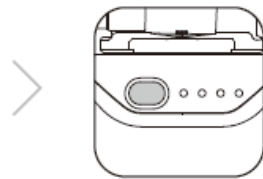


- Βεβαιωθείτε ότι τα control sticks είναι σταθερά συνδεδεμένα.
- Τα καλώδια του τηλεχειριστηρίου με το Lightning Connector είναι τοποθετημένα εξ' αοχής. Χρησιμοποιήστε τα κατάλληλα καλώδια για να συνδέσετε το κινητό σας στο τηλεχειριστήριο.
- Όταν χρησιμοποιείτε ένα iPad ή ένα tablet, χρησιμοποιήστε τη θύρα USB στο τηλεχειριστήριο.
- **ΜΗΝ** χρησιμοποιείτε την θύρα Micro USB και την θύρα USB ταυτόχρονα για σύνδεση με βίντεο. Αποσυνδέστε την μια θύρα από τη σύνδεση βίντεο αν η άλλη θύρα χρησιμοποιείτε.

## 5. Προετοιμασία για Απογείωση



Ενεργοποιήστε το τηλεχειριστήριο



Ενεργοποιήστε το Αεροσκάφος



Ανοίξτε το DJI GO 4 App



Χρησιμοποιήστε τον DJI λογαριασμό για να ενεργοποιήσετε το αεροσκάφος. Η ενεργοποίηση απαιτεί σύνδεση στο Internet.



## 6. Πτήση

Πριν την απογείωση, βεβαιωθείτε ότι το Aircraft Status Bar στο DJI GO 4 app είναι 'Ready to Go'.

Ready to Go (GPS)

- Αυτόματη Απογείωση / Προσγείωση



Αυτόματη Απογείωση



Αυτόματη Προσγείωση

- Χειροκίνητη Απογείωση / Προσγείωση

Συνδυασμός των stick εντολών για να ξεκινήσετε / σταματήσετε τους κινητήρες



Ή



Αριστερό stick προς τα πάνω (αργά) για απογείωση



Αριστερό stick κάτω (αργά) μέχρι να ακουμπήσει στο έδαφος. Κρατήστε το μερικά δευτερόλεπτα για να σταματήσει ο κινητήρας



Οι κινητήρες μπορούν να σταματήσουν εν πτήση όταν το flight controller ανιχνεύει σημαντικό σφάλμα.

- Χειρισμός Τηλεχειριστηρίου

Το προεπιλεγμένο flight control είναι γνωστό σαν Mode 2. Το αριστερό stick ελέγχει το υψόμετρο του αεροσκάφους και κατεύθυνση, ενώ το δεξί stick ελέγχει τις κινήσεις προς τα εμπρός, προς τα πίσω, προς τα αριστερά και προς τα δεξιά. Το gimbal dial ελέγχει την κλίση της κάμερας.

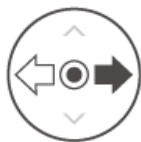
Αριστερό Stick



Πάνω



Κάτω



Στροφή Αριστερά

Στροφή Δεξιά

Δεξί Stick



Μπροστά



Πίσω



Αριστερά



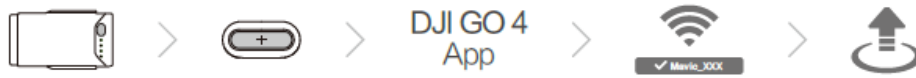
Δεξιά



Πατήστε το Flight Pause Κουμπί για έκτακτο φρενάρισμα κατά την διάρκεια της πτήσης.



- Έλεγχος της πτήσης με Virtual Joysticks στο κινητό σας μέσω Wi-Fi



1. Ενεργοποιήστε το αεροσκάφος.
2. Κρατήστε πατημένο το Function Button στο αεροσκάφος για 4 δευτερόλεπτα μέχρι να ακούσετε ένα διπλό μπιπ, αλλάζοντας έτσι σε Wi-Fi control mode.
3. Ανοίξτε το DJI GO 4 app και πατήστε το εικονίδιο στην πάνω δεξιά γωνία.  
Μετά, σκανάρετε το Wi-Fi QR Code στο αεροσκάφος για να ξεκινήσει η σύνδεση.
4. Πιέστε το Auto Takeoff.
5. Τώρα μπορείτε να πετάξετε το αεροσκάφος με τα Virtual Joysticks.



- Ενεργοποιήστε το Wi-Fi του κινητού σας και βάλτε τον Wi-Fi κωδικό που φαίνεται στο αεροσκάφος για να συνδεθείτε στο Mavio Air network αν για κάποιο λόγο δεν μπορείτε να σκανάρετε QR code.
- Όταν χρησιμοποιείτε το Wi-Fi μεγάλη ανοιχτή περιοχή χωρίς ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές, η εμβέλεια είναι περίπου 262 ft (80 m) σε ύψος 164 ft (50 m).
- Όταν επιστρέψετε σε Remote Control mode χρειάζεστε σύνδεση ξανά. Η συχνότητα του Wi-Fi του κινητού σας μπορεί να ρυθμιστεί στα 2.4 GHz ή στα 5 GHz. Ρυθμίστε το Wi-Fi στα 5 GHz για λιγότερες παρεμβολές. Μόλις συνδεθεί στο Mavio Air, μπορείτε να αλλάξετε τον Wi-Fi κωδικό ή ναί τη Wi-Fi σύνδεση σας. (Refer to the User Manual for more information)

- Μέσα DJI GO 4 App



Normal



QuickShot



ActiveTrack



TapFly



Tripod



SmartCapture



- Παρακολουθήστε τα εκπαιδευτικά βίντεο στο DJI GO 4 app ή στην επίσημη σελίδα της DJI για να μάθετε περισσότερα.
- Πάντα να ρυθμίζετε το RTH altitude πριν την απογείωση. Όταν το αεροσκάφος επιστρέφει στο Home Point, καλό θα ήταν να το οδηγήσετε με τα control sticks.

## 7. Fly Safe



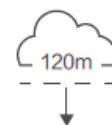
+



+



+

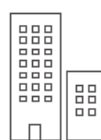


Πτήση σε  
μεγάλες  
ανοιχτές  
περιοχές

Δυνατό  
σήμα GPS

Διατηρήστε  
Οπτική  
Επαφή

Πετάξτε κάτω  
από τα 400 Feet  
(120 m)



Αποφύγετε να πετάτε πάνω ή κοντά σε εμπόδια, κοινό, καλώδια υψηλής τάσης, δέντρα ή σώματα νερού.

**ΜΗΝ** πετάτε κοντά σε δυνατές πηγές ηλεκτρομαγνητισμού όπως εναέρια γραμμές μεταφοράς ενέργειας υψηλής τάσης και σταθμούς βάσης γιατί μπορεί να επηρεάσουν την πυξίδα του αεροσκάφους.



**ΜΗΝ** χρησιμοποιείτε το αεροσκάφος σε αντίξοες καιρικές συνθήκες όπως βροχή, χιόνι, ομίχλη και ανέμους που ξεπερνάνε σε ταχύτητα τα 10 m/s ή 22 mph.



No Fly Zone

Μείνετε μακριά από τις προπέλες και του κινητήρες όταν είναι σε λειτουργία.

Μάθετε περισσότερα στο:  
<http://fllysafe.dji.com/no-fly>



Είναι σημαντικό να καταλαβαίνετε τις βασικές αρχές πτήσης, για την δική σας ασφάλεια αλλά και των γύρω σας. Μην ξεχάσετε να διαβάσετε το Disclaimer and Safety Guidelines.

