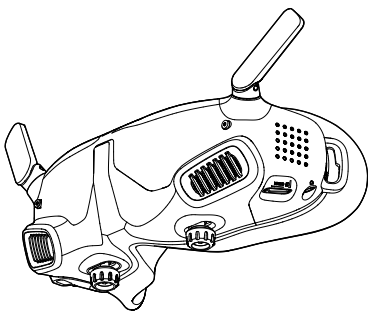


DJI GOGGLES 2

Εγχειρίδιο χρήστη

Έκδοση 1.0



Περιεχόμενα

Χρήση του παρόντος εγχειριδίου	4
Επισκόπηση προϊόντος	7
Εισαγωγή	8
Επισκόπηση	9
Βασικές οδηγίες	13
Προετοιμασία των γυαλιών	14
Παροχή ισχύος	15
Προετοιμασία του χειριστηρίου κίνησης	17
Ενεργοποίηση	18
Σύνδεση	19
Επίτευξη καθαρής όρασης	20
Χρήση των πλαισίων γυαλιών οράσεως	23
Γυαλιά DJI 2	26
Χρήση του πίνακα αφής	27
Αρχική οθόνη και μενού γυαλιών	30
Αλλαγή του αεροσκάφους	40
Χρήση της λειτουργίας παρακολούθησης θέσης κεφαλιού	40
Χρήση της λειτουργίας ασύρματης ροής	40
Χειριστήριο κίνησης DJI	41
Έλεγχος του αεροσκάφους	42
Έλεγχος του αναρτήρα και της κάμερας	45
Ειδοποίηση χειριστηρίου κίνησης	46
Βαθμονόμηση χειριστηρίου κίνησης	46
Ενημέρωση υλικολογισμικού	47

Συντήρηση	50
Αντικατάσταση των κεραιών	51
Αντικατάσταση της αφρώδους επένδυσης	51
Καθαρισμός και συντήρηση των φακών	53
Παράρτημα	54
Προδιαγραφές	55
Πληροφορίες μεταγοραστικής εξυπηρέτησης	58

Χρήση του παρόντος εγχειριδίου

Μετάβαση σε ένα θέμα

Δείτε μια πλήρη λίστα των θεμάτων στον πίνακα περιεχομένων. Κάντε κλικ σε ένα θέμα για να μεταβείτε σε αυτήν την ενότητα.

Αναζήτηση λέξεων-κλειδιών

Αναζητήστε λέξεις-κλειδιά όπως «μπαταρία» και «εγκατάσταση» για να βρείτε ένα θέμα. Εάν χρησιμοποιείτε το Adobe Acrobat Reader για να διαβάσετε αυτό το έγγραφο, πατήστε Ctrl+F στα Windows ή Command+F στα Mac για να ξεκινήσετε μια αναζήτηση.

Εκτύπωση του παρόντος εγγράφου

Αυτό το έγγραφο υποστηρίζει εκτύπωση υψηλής ανάλυσης.

Υπόμνημα

 Προειδοποίηση

 Σημαντική σημείωση

 Συμβουλές και υποδείξεις

 Παραπομπή

Διαβάστε πριν από την πρώτη χρήση

Η DJI™ παρέχει στους χρήστες εκτενές εκπαιδευτικό υλικό στον επίσημο ιστότοπο της DJI και στην εφαρμογή DJI Fly. Παρακολουθήστε όλα τα

εκπαιδευτικά βίντεο στον επίσημο ιστότοπο της DJI, διαβάστε τις Οδηγίες ασφάλειας στη συσκευασία και, στη συνέχεια, διαβάστε προσεκτικά το παρόν εγχειρίδιο χρήστη για να διασφαλίσετε τη σωστή και ασφαλή χρήση αυτού του προϊόντος.



- Τα 5,8 GHz δεν υποστηρίζονται σε ορισμένες περιοχές. Αυτή η ζώνη συχνοτήτων θα απενεργοποιηθεί αυτόματα όταν το αεροσκάφος είναι ενεργοποιημένο ή συνδεδεμένο με το DJI Fly σε αυτές τις περιοχές. Τηρείτε την τοπική νομοθεσία και τους κανονισμούς.
- Η χρήση των γυαλιών δεν ικανοποιεί την απαίτηση της οπτικής επαφής (VLOS). Ορισμένες χώρες ή περιοχές απαιτούν έναν οπτικό παρατηρητή ώστε να βοηθήσει παρατηρώντας την πτήση. Φροντίστε να συμμορφώνεστε με τους τοπικούς κανονισμούς κατά τη χρήση των γυαλιών.

Παρακολουθήστε τα εκπαιδευτικά βίντεο



<https://www.dji.com/goggles-2/video>

Λήψη της εφαρμογής DJI Fly



<https://www.dji.com/goggles-2/downloads>

Λήψη του DJI ASSISTANT™ 2 (Σειρά καταναλωτικών drone)



<https://www.dji.com/goggles-2/downloads>

* Το παρόν εγχειρίδιο χρήσης καλύπτει τόσο τα DJI Goggles 2 όσο και τα DJI Goggles 2 Motion Combo. Το χειριστήριο κίνησης DJI που αναφέρεται στο παρόν εγχειρίδιο είναι προϊόν των DJI Goggles 2 Motion Combo.

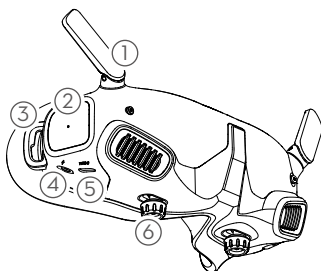
Επισκόπηση προϊόντος

Εισαγωγή

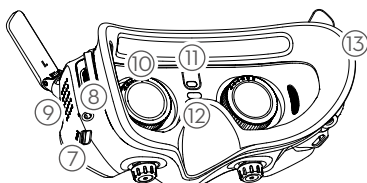
Τα DJI Goggles 2 είναι εξοπλισμένα με διπλές οθόνες υψηλής απόδοσης και μετάδοση εικόνας εξαιρετικά χαμηλού χρόνου αναμονής για χρήση με αεροσκάφη DJI, παρέχοντάς σας προβολή πρώτου προσώπου (FPV) της εναέριας εμπειρίας σε πραγματικό χρόνο. Η ασύρματη λειτουργία της οθόνης σας επιτρέπει να προβάλλετε τη ζωντανή ροή από το κινητό τηλέφωνο ή τον υπολογιστή σας στην οθόνη των γυαλιών, προσφέροντάς σας μια καθηλωτική εμπειρία προβολής. Τα DJI Goggles 2 υποστηρίζουν τη λειτουργία παρακολούθησης θέσης κεφαλιού. Με αυτή τη λειτουργία, το αεροσκάφος και ο αναρτήρας μπορούν να ελεγχθούν μέσω κινήσεων του κεφαλιού. Όταν χρησιμοποιείται με το χειριστήριο κίνησης DJI, μπορείτε να ελέγχετε ελεύθερα το αεροσκάφος και την κάμερα του αναρτήρα για να καλύψετε τις ανάγκες λήψης σας σε διάφορα σενάρια. Ο πίνακας αφής σας δίνει τη δυνατότητα να εκτελέσετε εύκολα διάφορες λειτουργίες, χρησιμοποιώντας μόνο το ένα χέρι ενώ παρακολουθείτε την οθόνη. Για μια πιο άνετη εμπειρία, τα γυαλιά υποστηρίζουν ρύθμιση διοπτρίας έτσι ώστε να μην απαιτούνται γυαλιά οράσεως κατά τη χρήση.

Επισκόπηση

Γυαλιά DJI 2



1. Κεραίες
2. Πίνακας αφής
3. Εξάρτημα προσάρτησης της στεφάνης για το κεφάλι
4. Θύρα τροφοδοσίας
Χρησιμοποιήστε το παρεχόμενο καλώδιο τροφοδοσίας (USB-C) για να συνδέσετε τη θύρα τροφοδοσίας των γυαλιών με την μπαταρία των γυαλιών.
5. Θύρα USB-C
6. Ολισθητήρας IPD (διακορική απόσταση) / Κουμπί ρύθμισης διοπτρίας (εφεξής αναφερόμενο ως «κουμπί»)
Κάντε εναλλαγή αριστερά και δεξιά για να ρυθμίσετε την απόσταση μεταξύ των φακών μέχρι να ευθυγραμμιστούν σωστά οι εικόνες. Περιστρέψτε τους επιλογείς για να ρυθμίσετε τη διοπτρία στο εύρος των -8,0 D έως +2,0 D.



7. Υποδοχή κάρτας microSD

8. Θύρα ήχου 3,5 mm

9. Οθόνη LED Dot Matrix

10. Φακός

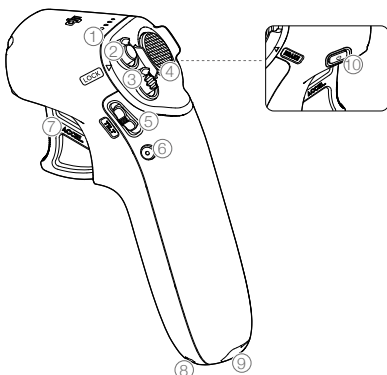
11. Αισθητήρας εγγύτητας

Εντοπίζει εάν ο χρήστης φοράει τα γυαλιά και ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί αυτόματα την οθόνη.

12. Κουμπί σύνδεσης

13. Αφρώδης επένδυση

Χειριστήριο κίνησης DJI



1. Λυχνίες LED στάθμης μπαταρίας

2. Κουμπί κλειδώματος

Πατήστε το δύο φορές για εκκίνηση των μοτέρ του αεροσκάφους. Πατήστε το παρατεταμένα για αυτόματη απογείωση του αεροσκάφους, άνοδο στο 1,2 μ. περίπου και αιώρηση.

Πατήστε το παρατεταμένα ενώ το αεροσκάφος αιωρείται για να προσγειωθεί αυτόματα και να σταματήσουν τα μοτέρ.

3. Κουμπί λειτουργίας

Πατήστε το μία φορά για εναλλαγή μεταξύ λειτουργίας Normal (Κανονική) και Sport (Σπορ).

4. Κουμπί φρένου

Πατήστε το μία φορά για να φρενάρει το αεροσκάφος και να αιωρηθεί στη θέση του (μόνο όταν είναι διαθέσιμο το GPS ή το Σύστημα προς τα κάτω όρασης). Πατήστε ξανά για να ξεκλειδώσετε τη στάση.

Πατήστε παρατεταμένα για να ξεκινήσει η επιστροφή στην αρχική θέση. Πατήστε το ξανά για να ακυρώσετε την επιστροφή στην αρχική θέση.

5. Ολισθητήρας κλίσης αναρτήρα

Πιέστε προς τα πάνω και προς τα κάτω για να ρυθμίσετε την κλίση του αναρτήρα.

6. Κουμπί κλείστρου/εγγραφής

Πατήστε το μία φορά για να τραβήξετε φωτογραφίες ή να ξεκινήσετε ή να σταματήσετε την εγγραφή. Πατήστε το παρατεταμένα για εναλλαγή μεταξύ της λειτουργίας φωτογραφίας και βίντεο.

7. Γκάζι

Πατήστε το για να πετάξετε το αεροσκάφος προς την κατεύθυνση του κύκλου στα γυαλιά. Ασκήστε περισσότερη πίεση για να επιταχύνετε. Αφήστε το για να σταματήσει το αεροσκάφος και να αιωρηθεί.

8. Οπή για κορδόνι λαιμού

9. Θύρα USB-C

10. Κουμπί ενεργοποίησης

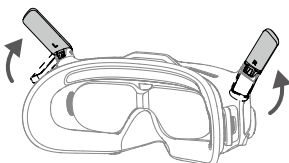
Πατήστε μία φορά για να ελέγξετε την τρέχουσα στάθμη της μπαταρίας. Πατήστε το μία φορά, έπειτα πατήστε το ξανά παρατεταμένα για δύο δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το χειριστήριο κίνησης.

Βασικές οδηγίες

Προετοιμασία των γυαλιών

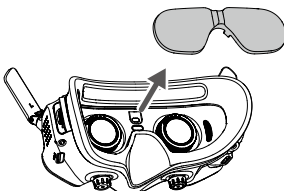
Τοποθέτηση

1. Ξεδιπλώστε τις κεραίες.



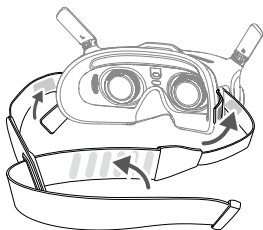
-
- ⚠ Διπλώστε τις κεραίες για να αποφύγετε την πρόκληση ζημιάς όταν δεν χρησιμοποιείτε τα γυαλιά. Εάν η κεραία καταστραφεί κατά λάθος, μπορείτε να επικοινωνήσετε με το τμήμα μεταγοραστικής εξυπηρέτησης της DJI για να αγοράσετε μια καινούργια για αντικατάσταση. Ανατρέξτε στην ενότητα «Αντικατάσταση των κεραιών» για τη διαδικασία αντικατάστασης.
-

2. Αφαιρέστε το προστατευτικό της οθόνης.



-
- ⚠ Τοποθετήστε ξανά το προστατευτικό της οθόνης μετά τη χρήση για να προστατέψετε τον φακό και να αποτρέψετε τη ζημιά που προκαλείται από το άμεσο ηλιακό φως.
-

3. Συνδέστε την στεφάνη για το κεφάλι στα γυαλιά.

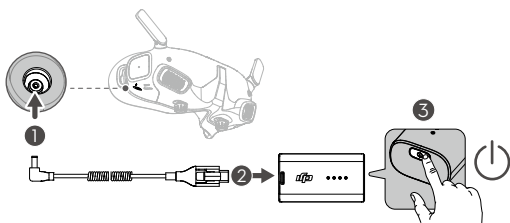


Παροχή ισχύος

Χρησιμοποιήστε το παρεχόμενο καλώδιο τροφοδοσίας για να συνδέσετε τη θύρα τροφοδοσίας των γυαλιών με την μπαταρία των γυαλιών.



- Χρησιμοποιείτε μόνο την παρεχόμενη μπαταρία για τα γυαλιά DJI. ΜΗ χρησιμοποιείτε μπαταρίες που δεν είναι της DJI.
- ΜΗ χρησιμοποιείτε την μπαταρία των γυαλιών για να τροφοδοτείτε άλλες κινητές συσκευές.



Πατήστε το κουμπί ενεργοποίησης μία φορά για να ελέγξετε την τρέχουσα στάθμη της μπαταρίας.

Πατήστε το μία φορά, έπειτα πατήστε το ξανά παρατεταμένα για δύο δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τα γυαλιά.

Χρησιμοποιήστε φορτιστή τροφοδοσίας μέσω USB για να φορτίσετε την μπαταρία των γυαλιών εάν το επίπεδο ισχύος είναι πολύ χαμηλό.



Οι λυχνίες LED στάθμης φόρτισης μπαταρίας εμφανίζουν το επίπεδο ισχύος κατά τη φόρτιση και τη χρήση.



Οι καταστάσεις των λυχνιών LED καθορίζονται παρακάτω:

- Η λυχνία LED είναι αναμμένη
- ☀ Η λυχνία LED είναι αναβοσβήνει
- Η λυχνία LED είναι σβηστή

Λυχνίες LED στάθμης μπαταρίας	Στάθμη μπαταρίας
○ ○ ○ ○	Στάθμη μπαταρίας > 88%
○ ○ ○ ☀	75% < Στάθμη μπαταρίας ≤ 88%
○ ○ ○ ○	63% < Στάθμη μπαταρίας ≤ 75%
○ ○ ☀ ○	50% < Στάθμη μπαταρίας ≤ 63%
○ ○ ○ ○	38% < Στάθμη μπαταρίας ≤ 50%
○ ☀ ○ ○	25% < Στάθμη μπαταρίας ≤ 38%
○ ○ ○ ○	13% < Στάθμη μπαταρίας ≤ 25%
☀ ○ ○ ○	0% < Στάθμη μπαταρίας ≤ 13%

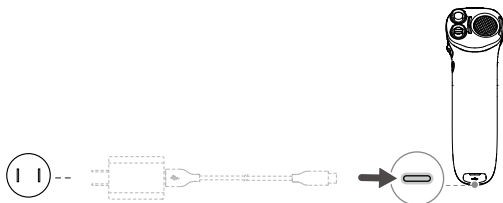
Ο παρακάτω πίνακας δείχνει την στάθμη της μπαταρίας κατά τη φόρτιση.

Λυχνίες LED στάθμης μπαταρίας	Στάθμη μπαταρίας
☀ ☀ ○ ○	0% < Στάθμη μπαταρίας ≤ 50%
☀ ☀ ☀ ○	50% < Στάθμη μπαταρίας ≤ 75%
☀ ☀ ☀ ☀	75% < Στάθμη μπαταρίας < 100%
○ ○ ○ ○	Πλήρως φορτισμένη

Προετοιμασία του χειριστηρίου κίνησης

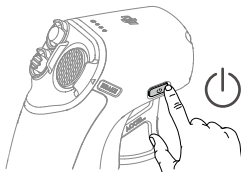
Πατήστε το κουμπί ενεργοποίησης μία φορά για να ελέγξετε την τρέχουσα στάθμη της μπαταρίας.

Φορτίστε πριν από τη χρήση εάν η στάθμη φόρτισης της μπαταρίας είναι πολύ χαμηλή.



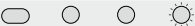
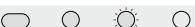
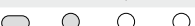
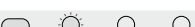
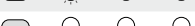
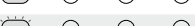
 Οι φορτιστές παροχής ισχύος USB δεν υποστηρίζονται.

Πατήστε το μία φορά, έπειτα πατήστε το ξανά παρατεταμένα για δύο δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το χειριστήριο κίνησης.

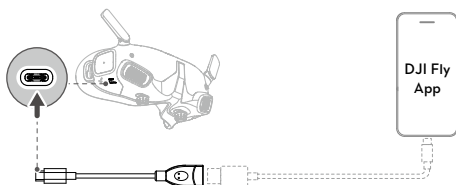


 Οι λυχνίες LED στάθμης φόρτισης μπαταρίας εμφανίζουν το επίπεδο ισχύος της μπαταρίας κατά τη φόρτιση και τη χρήση. Οι καταστάσεις των λυχνιών LED καθορίζονται παρακάτω:

-  Η λυχνία LED είναι αναμμένη.
-  Η λυχνία LED αναβοσβήνει.
-  Η λυχνία LED είναι σβηστή.

Λυχνίες LED στάθμης μπαταρίας	Στάθμη μπαταρίας
	Στάθμη μπαταρίας > 80%
	75% < Στάθμη μπαταρίας ≤ 80%
	63% < Στάθμη μπαταρίας ≤ 75%
	50% < Στάθμη μπαταρίας ≤ 63%
	38% < Στάθμη μπαταρίας ≤ 50%
	15% < Στάθμη μπαταρίας ≤ 38%
	8% < Στάθμη μπαταρίας ≤ 15%
	0% < Στάθμη μπαταρίας ≤ 8%

Ενεργοποίηση



Ενεργοποιήστε τη συσκευή και ενημερώστε το υλικολογισμικό πριν τη χρήση για πρώτη φορά. Ενεργοποιήστε το αεροσκάφος, τα γυαλιά και το χειριστήριο κίνησης. Βεβαιωθείτε ότι όλες οι συσκευές είναι συνδεδεμένες. Συνδέστε τη θύρα USB-C των γυαλιών στην κινητή συσκευή σας, ανοίξτε την εφαρμογή DJI Fly και ακολουθήστε τις προτροπές με οδηγίες για ενεργοποίηση. Βεβαιωθείτε ότι η κινητή συσκευή είναι συνδεδεμένη στο διαδίκτυο κατά την ενεργοποίηση.



- Χρησιμοποιήστε το καλώδιο USB-C OTG που παρέχεται για να συνδεθείτε εάν χρησιμοποιείτε USB-A σε USB-C.



- Τα γυαλιά υποστηρίζουν μόνο τυπικά πρωτόκολλα USB-C και καλώδια Lightning με πιστοποίηση MFI. Τα μη τυπικά καλώδια δεν υποστηρίζονται. Εάν οι συσκευές δεν ανταποκρίνονται μετά τη σύνδεση, χρησιμοποιήστε διαφορετικό καλώδιο δεδομένων και δοκιμάστε ξανά.

Σύνδεση

Το αεροσκάφος πρέπει να συνδεθεί με τα γυαλιά πρώτα και στη συνέχεια με το χειριστήριο κίνησης.



1. Ενεργοποιήστε το αεροσκάφος, τα γυαλιά και το χειριστήριο κίνησης.
2. Πατήστε το κουμπί σύνδεσης στα γυαλιά. Θα αρχίσει να ακούγεται ένα συνεχές μπιπ από τα γυαλιά.
3. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί ενεργοποίησης στο αεροσκάφος έως ότου οι λυχνίες LED στάθμης φόρτισης της μπαταρίας να αρχίσουν να αναβοσβήνουν με τη σειρά.
4. Μόλις ολοκληρωθεί η σύνδεση, οι λυχνίες LED στάθμης φόρτισης της μπαταρίας του αεροσκάφους ανάβουν σταθερά και εμφανίζουν τη στάθμη της μπαταρίας, τα γυαλιά σταματούν να ηχούν και η μετάδοση εικόνας μπορεί να εμφανιστεί κανονικά.



Πατήστε ξανά το κουμπί σύνδεσης στα γυαλιά για να σταματήσετε τη διαδικασία εάν τα γυαλιά δεν συνδέονται με το αεροσκάφος. Συνδέστε τα γυαλιά στην κινητή συσκευή σας και ανοίξτε την εφαρμογή DJI Fly, επιλέξτε Connection Guide (Οδηγός σύνδεσης) και έπειτα ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για σύνδεση. Βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί το σωστό αεροσκάφος, διαφορετικά η σύνδεση θα αποτύχει.

5. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί ενεργοποίησης του αεροσκάφους έως ότου οι λυχνίες LED στάθμης φόρτισης των μπαταριών να αρχίσουν να αναβοσβήνουν με τη σειρά.
6. Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί ενεργοποίησης του χειριστηρίου κίνησης ώσπου να ακουστεί ένα συνεχές μπιπ και οι λυχνίες LED στάθμης φόρτισης της μπαταρίας να αναβοσβήνουν με τη σειρά.
7. Το χειριστήριο κίνησης σταματά να ηχεί όταν η σύνδεση είναι επιτυχής και οι λυχνίες LED στάθμης μπαταρίας και του αεροσκάφους και του χειριστηρίου κίνησης ανάβουν σταθερά και εμφανίζουν τη στάθμη φόρτισης των μπαταριών.



Το αεροσκάφος μπορεί να ελεγχθεί με μία μόνο συσκευή τηλεχειρισμού κατά τη διάρκεια της πτήσης. Εάν το αεροσκάφος έχει συνδεθεί με πολλές συσκευές τηλεχειρισμού, απενεργοποιήστε τις άλλες συσκευές ελέγχου πριν από την πτήση.

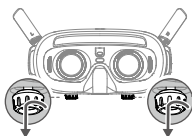
Επίτευξη καθαρής όρασης

Αφού ενεργοποιηθούν οι συσκευές και εμφανιστεί η μετάδοση εικόνας, φορέστε τα γυαλιά και προσαρμόστε τη στεφάνη για το κεφάλι ώστε τα γυαλιά να εφαρμόζουν άνετα. Στη συνέχεια,

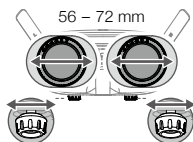
χρησιμοποιήστε τους επιλογείς για να προσαρμόσετε τις αποστάσεις μεταξύ των φακών και τη διοπτρία για να έχετε καθαρή όραση.



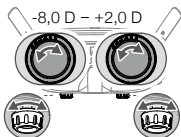
1. Περιστρέψτε και τους δύο επιλογείς προς την κατεύθυνση που φαίνεται για να τους ξεκλειδώσετε. Μόλις ξεκλειδώσουν, οι επιλογείς θα βγουν προς τα έξω.



2. Κάντε εναλλαγή των επιλογέων αριστερά και δεξιά για να ρυθμίσετε την απόσταση μεταξύ των φακών μέχρι να ευθυγραμμιστούν σωστά οι εικόνες.



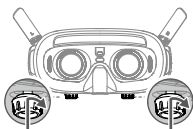
3. Περιστρέψτε αργά τους επιλογείς για να ρυθμίσετε τη διοπτρία. Το υποστηριζόμενο εύρος ρύθμισης είναι από -8,0 D έως +2,0 D.





- Οι φακοί δεν υποστηρίζουν διόρθωση του αστιγματισμού. Εάν χρειάζεστε διόρθωση του αστιγματισμού ή η διοπτρία των γυαλιών είναι ακατάλληλη, μπορείτε να αγοράσετε επιπλέον φακούς και να χρησιμοποιήσετε τα παρεχόμενα πλαίσια γυαλιών οράσεως για τοποθέτηση στα γυαλιά. Ανατρέξτε στην επόμενη ενότητα «Χρήση των πλαισίων γυαλιών οράσεως» για περισσότερες πληροφορίες.
- Όταν ρυθμίζετε τη διοπτρία για πρώτη φορά, σας συμβουλεύουμε να προχωρήσετε σε τέτοια προσαρμογή που να είναι ελαφρώς χαμηλότερη από την ισχύ των γυαλιών οράσεως που έχετε. Δώστε στα μάτια σας αρκετό χρόνο για να προσαρμοστούν και, στη συνέχεια, προσαρμόστε ξανά τη διοπτρία μέχρι να έχετε καθαρή όραση. Μη χρησιμοποιείτε διοπτρία υψηλότερη από την ισχύ των γυαλιών οράσεως που έχετε ώστε να αποφύγετε την καταπόνηση των ματιών σας.

4. Αφού επιτύχετε καθαρή όραση, πατήστε τους επιλογείς προς τα μέσα και περιστρέψτε τους προς την κατεύθυνση που φαίνεται για κλειδώσετε τη θέση των φακών και τη διοπτρία.



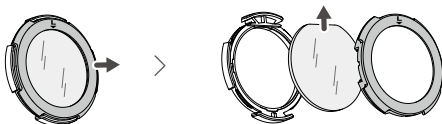
Χρήση των πλαισίων γυαλιών οράσεως

Τα γυαλιά υποστηρίζουν ρύθμιση διοπτρίας σε εύρος από $-8,0\text{ D}$ έως $+2,0\text{ D}$ χωρίς διόρθωση του αστιγματισμού. Εάν χρειάζεστε διόρθωση του αστιγματισμού ή η διοπτρία των γυαλιών είναι ακατάλληλη, μπορείτε να αγοράσετε επιπλέον φακούς και να χρησιμοποιήσετε τα πλαίσια γυαλιών οράσεως για τοποθέτηση στα γυαλιά.

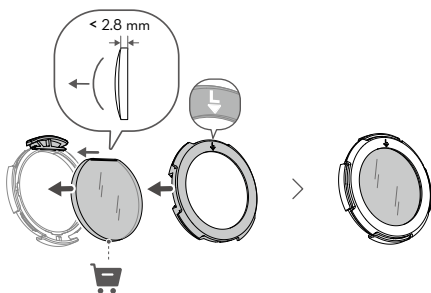


- Όταν αγοράζετε φακούς, πάρτε μαζί σας τα πλαίσια γυαλιών οράσεως (ένα ζευγάρι) στο κατάστημα οπτικών για να βεβαιωθείτε ότι το σχήμα, το μέγεθος, ο άξονας αστιγματισμού και το πάχος της άκρης ($< 2,8\text{ χλστ.}$) των φακών πληρούν τις απαιτήσεις τοποθέτησης στα πλαίσια των γυαλιών οράσεως.
- Η συνολική διοπτρία είναι το άθροισμα της διοπτρίας των γυαλιών και της διοπτρίας των πρόσθετων φακών. Βεβαιωθείτε ότι έχετε ρυθμίσει πρώτα τη διοπτρία των γυαλιών και κλειδώστε τους επιλογείς πριν τοποθετήσετε τα πλαίσια των γυαλιών οράσεως.

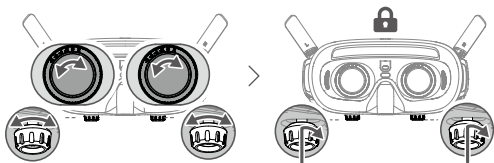
1. Αποσυνδέστε το πλαίσιο των γυαλιών οράσεως και αφαιρέστε τον αρχικό ψεύτικο φακό.



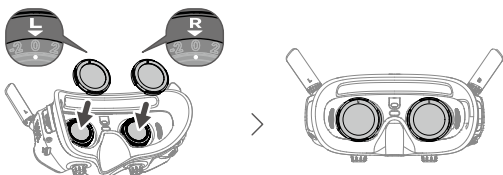
2. Τοποθετήστε τον φακό που φτιάξατε όπως φαίνεται. Φροντίστε να διακρίνετε τον αριστερό από τον δεξιό φακό.



3. Ρυθμίστε τη διοπτρία των γυαλιών σύμφωνα με τις ανάγκες σας και κλειδώστε τους επιλογείς. Για παράδειγμα, εάν φοράτε συνήθως γυαλιά -6,0 D και ο φακός που φτιάξατε είναι -3,0 D, τότε θα χρειαστεί να ρυθμίσετε τη διοπτρία των γυαλιών σε -3,0 D για να διασφαλίσετε ότι η συνολική διοπτρία είναι -6,0 D μετά την τοποθέτηση του πλαισίου των γυαλιών οράσεως στα γυαλιά.



4. Τοποθετήστε το αριστερό και το δεξί πλαίσιο στα γυαλιά. Κατά την τοποθέτηση, βεβαιωθείτε ότι το σημάδι στο επάνω μέρος του πλαισίου είναι στραμμένο προς τα πάνω και ότι το τριγωνικό βέλος είναι ευθυγραμμισμένο με τη λευκή κουκκίδα στο επάνω άκρο του φακού των γυαλιών.

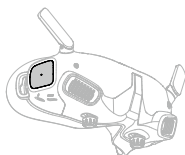




Εάν ο τοποθετημένος φακός υποστηρίζει διόρθωση του αστιγματισμού, μην περιστρέψετε τον επιλογέα μετά την τοποθέτηση του πλαισίου των γυαλιών οράσεως. Διαφορετικά, ο άξονας του αστιγματισμού θα μετατοπιστεί με αποτέλεσμα να έχετε θολή όραση. Βεβαιωθείτε ότι έχετε ρυθμίσει τη διοπτρία των γυαλιών πριν τοποθετήσετε τα πλαίσια των γυαλιών οράσεως.

Γυαλιά DJI 2

Χρήση του πίνακα αφής

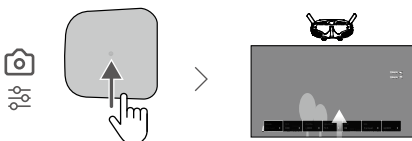


Ο πίνακας αφής σας επιτρέπει τον χειρισμό μόνο με το ένα χέρι:

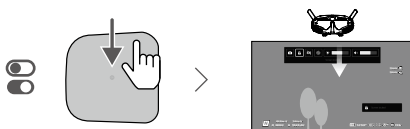


Για να εξασφαλίσετε την ασφάλεια της πτήσης όταν χρησιμοποιείτε τον ελεγκτή κίνησης, πατήστε το κουμπί φρένου μία φορά για να φρενάρετε και αιωρηθείτε, πριν χειριστείτε την οθόνη αφής των γυαλιών. Σε αντίθετη περίπτωση, υπάρχει κίνδυνος για την ασφάλεια και μπορεί να προκληθεί απώλεια του ελέγχου ή τραυματισμός του αεροσκάφους.

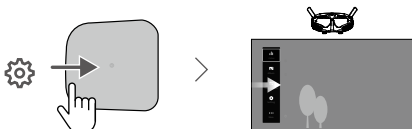
Σύρετε προς τα επάνω από το κάτω μέρος:
είσοδος στις Ρυθμίσεις κάμερας



Σύρετε προς τα κάτω από το επάνω μέρος:
είσοδος στο Μενού συντομεύσεων

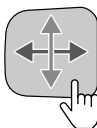


Σύρετε προς τα δεξιά από τα αριστερά: είσοδος στο Μενού

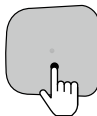


Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις για να μπειτε στο Μενού όταν σύρετε προς τα αριστερά από τα δεξιά. Για να κάνετε την αλλαγή, επιλέξτε Settings (Ρυθμίσεις) από το μενού και επιλέξτε Control (Έλεγχος), στη συνέχεια επιλέξτε Invert Horizontal Swipe (Αντιστροφή οριζόντιας σάρωσης).

Σύρετε προς τα επάνω/κάτω/δεξιά/αριστερά: πλοήγηση στο μενού



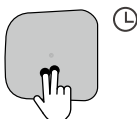
Ένα πάτημα: επιβεβαίωση/επιλογή



Πάτημα με δύο δάχτυλα: πίσω

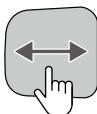


Πατήστε παρατεταμένα με δύο δάχτυλα στην Αρχική οθόνη: κλείδωμα/ξεκλείδωμα της οθόνης

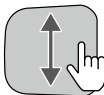


Κατά την αναπαραγωγή βίντεο:

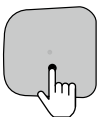
Σύρετε προς τα αριστερά/δεξιά: έλεγχος της γραμμής προόδου



Σύρετε προς τα πάνω/κάτω: ρύθμιση έντασης ήχου



Πάτημα μία φορά: παύση/αναπαραγωγή



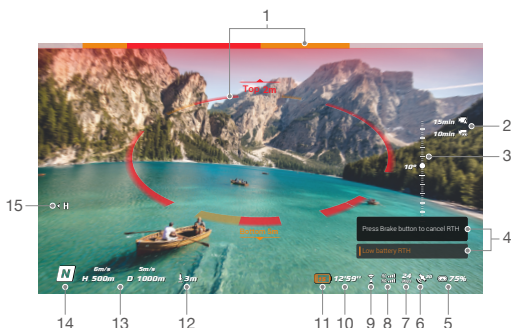
Κατά τη λειτουργία της οθόνης αφής, χρησιμοποιήστε αργές και ακριβείς κινήσεις για να μεγιστοποιήσετε την ακρίβεια της λειτουργίας.

Αρχική οθόνη και μενού γυαλιών



Η πραγματική διεπαφή οθόνης και οι επιλογές του μενού ενδέχεται να διαφέρουν από τις περιγραφές στο παρόν εγχειρίδιο και να ποικίλλουν ανάλογα με το χρησιμοποιούμενο αεροσκάφος, τις διαθέσιμες λειτουργίες και την έκδοση υλικολογισμικού των γυαλιών.

Αρχική οθόνη



1. Κατάσταση ανίχνευσης εμποδίων (διαθέσιμο μόνο για αεροσκάφη με λειτουργία ανίχνευσης εμποδίων)

Υποδεικνύει την απόσταση μεταξύ του αεροσκάφους και των εμποδίων καθώς και τη γενική κατεύθυνση των εμποδίων. Οι κόκκινες, πορτοκαλί και γκρι γραμμές δείχνουν τη σχετική απόσταση που κυμαίνεται από κοντά έως μακριά. Οι κόκκινες γραμμές εμφανίζονται όταν τα εμπόδια είναι κοντά στο αεροσκάφος και οι πορτοκαλί γραμμές εμφανίζονται όταν τα εμπόδια βρίσκονται εντός του εύρους ανίχνευσης. Οι γκρι γραμμές υποδεικνύουν ότι δεν υπάρχουν εμπόδια εντός του εύρους ανίχνευσης.



Η οθόνη της διεπαφής κατάστασης ανίχνευσης εμποδίων διαφέρει ανάλογα με το αεροσκάφος (ως γραμμή στο επάνω μέρος ή ως δακτύλιος στο κέντρο).

2. Πληροφορίες κάρτας microSD

Εμφανίζει τον αριθμό των λήψεων ή του χρόνου εγγραφής που απομένει στην κάρτα microSD του αεροσκάφους ή στα γυαλιά. Θα εμφανιστεί ένα εικονίδιο που αναβοσβήνει κατά την εγγραφή, το οποίο εμφανίζει τον χρόνο εγγραφής.



Μην τοποθετείτε ή αφαιρείτε την κάρτα microSD κατά την εγγραφή, διαφορετικά τα δεδομένα ή τα αρχεία συστήματος ενδέχεται να χαθούν ή να καταστραφούν.

3. Ολισθητήρας αναρτήρα

Εμφανίζει τη γωνία κλίσης του αναρτήρα όταν μετακινείται ο περιστροφικός διακόπτης του αναρτήρα.

4. Προτροπές

Εμφανίζει ειδοποιήσεις και πληροφορίες, όπως όταν εφαρμόζεται μια νέα λειτουργία ή όταν η στάθμη φόρτισης της μπαταρίας είναι χαμηλή.

5. Στάθμη φόρτισης μπαταρίας γυαλιών

Εμφανίζει τη στάθμη φόρτισης της μπαταρίας των γυαλιών.

6. Ισχύς σήματος GPS

Εμφανίζει την τρέχουσα ισχύ του σήματος GPS του αεροσκάφους.

Εάν οι συσκευές δεν χρησιμοποιούνται για παρατεταμένο χρονικό διάστημα, ενδέχεται να χρειαστεί περισσότερος χρόνος από τον συνηθισμένο για την αναζήτηση σημάτων GPS. Εάν

δεν υπάρχουν εμπόδια στα σήματα, χρειάζονται περίπου 20 δευτερόλεπτα για την αναζήτηση σημάτων GPS κατά την ενεργοποίηση και απενεργοποίηση των συσκευών εντός σύντομου χρονικού διαστήματος.

7. Video Bitrate

Εμφανίζει τον τρέχοντα ρυθμό bit βίντεο της ζωντανής προβολής.

8. Ισχύς σήματος τηλεχειριστηρίου και κατερχόμενης ζεύξης βίντεο

Εμφανίζει την ισχύ σήματος του τηλεχειριστηρίου μεταξύ του αεροσκάφους και του τηλεχειριστηρίου και την ισχύ του σήματος κατερχόμενης ζεύξης βίντεο μεταξύ του αεροσκάφους και των γυαλιών.

9. Κατάσταση συστήματος όρασης (διαθέσιμο μόνο για αεροσκάφη με λειτουργία ανίχνευσης εμποδίων)

Εμφανίζει την κατάσταση του συστήματος όρασης σε διαφορετικές κατευθύνσεις. Το εικονίδιο είναι λευκό όταν το σύστημα όρασης λειτουργεί κανονικά. Το κόκκινο δηλώνει ότι το σύστημα όρασης είναι απενεργοποιημένο ή λειτουργεί ασυνήθιστα όταν το αεροσκάφος δεν μπορεί να αποφύγει αυτόματα τα εμπόδια.

10. Υπόλοιπος χρόνος πτήσης

Εμφανίζει τον υπολειπόμενο χρόνο πτήσης του αεροσκάφους μετά την εκκίνηση των μοτέρ.

11. Στάθμη φόρτισης μπαταρίας αεροσκάφους

12. Απόσταση από το έδαφος

Εμφανίζει τις τρέχουσες πληροφορίες ύψους του αεροσκάφους από το έδαφος όταν το αεροσκάφος βρίσκεται λιγότερο από 10 μέτρα πάνω από το έδαφος.

13. Τηλεμετρία πτήσης

Εμφανίζει την οριζόντια απόσταση (D) και ταχύτητα καθώς και την κατακόρυφη απόσταση (H) και ταχύτητα μεταξύ του αεροσκάφους και του Σημείου αρχικής θέσης.

14. Λειτουργίες πτήσης

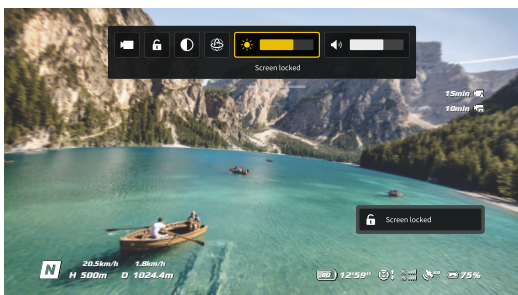
Εμφανίζει την τρέχουσα λειτουργία πτήσης.

15. Σημείο αρχικής θέσης

Υποδεικνύει την τοποθεσία του σημείου αρχικής θέσης.

Τα γυαλιά θα εμφανίσουν τον εξοικονομητή οθόνης εάν αποσυνδεθούν από το αεροσκάφος και δεν χρησιμοποιηθούν για παρατεταμένο χρονικό διάστημα. Πατήστε τον πίνακα αφής για έξοδο από τον εξοικονομητή οθόνης. Συνδέστε ξανά τα γυαλιά στο αεροσκάφος και η μετάδοση εικόνας θα αποκατασταθεί.

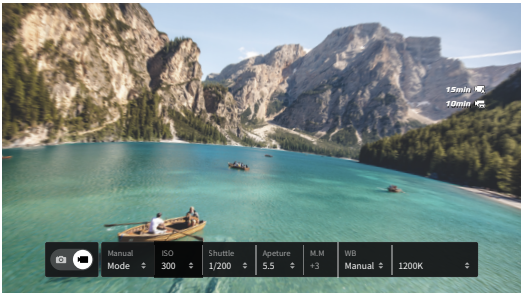
Μενού συντομεύσεων



Σύρετε προς τα κάτω από το επάνω μέρος του πίνακα αφής για να μπειτε στο Μενού συντομεύσεων και να εκτελέσετε τις ακόλουθες λειτουργίες:

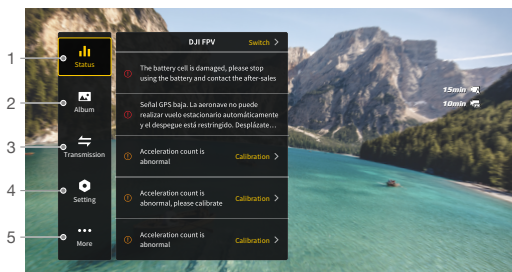
- Λήψη φωτογραφίας ή έναρξη ή διακοπή εγγραφής
- Κλείδωμα/ξεκλείδωμα της οθόνης
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Enhanced Display
- Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση λειτουργίας παρακολούθησης θέσης κεφαλιού
- Ρύθμιση φωτεινότητας
- Ρύθμιση έντασης ήχου

Ρυθμίσεις κάμερας



Σύρετε προς τα πάνω από το κάτω μέρος του πίνακα αφής για να μπειτε στις Ρυθμίσεις κάμερας και να αλλάξετε γρήγορα τις παραμέτρους της κάμερας.

Μενού



Σύρετε προς τα δεξιά από τα αριστερά του πίνακα αφής για να ανοίξετε το μενού γυαλιών.

1. Κατάσταση

Εμφανίζει το μοντέλο του αεροσκάφους που χρησιμοποιείται και λεπτομερείς πληροφορίες για ειδοποιήσεις υπενθύμισης. Για να αλλάξετε αεροσκάφος, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία αλλαγής στην επάνω δεξιά γωνία.

2. Άλμπουμ

Εμφανίζει τις φωτογραφίες ή τα βίντεο που είναι αποθηκευμένα στην κάρτα microSD των γυαλιών. Επιλέξτε οποιοδήποτε αρχείο για προεπισκόπηση.

3. Μετάδοση

Το μενού Transmission (Μετάδοση) έχει ένα υπομενού Pilot (Πιλότος) και ένα υπομενού Audience (Κοινό).

- Η λειτουργία μετάδοσης βίντεο για την τρέχουσα συσκευή μπορεί να ρυθμιστεί στο υπομενού Pilot, συμπεριλαμβανομένων των εξής αλλά χωρίς περιορισμό:

- α. Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας Broadcast (Αναμετάδοση) (υποστηρίζεται μόνο από συγκεκριμένα αεροσκάφη). Ο αριθμός της συσκευής θα εμφανίζεται όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία αναμετάδοσης ώστε άλλες συσκευές να μπορούν να βρουν τη συσκευή και να εισέλθουν στο κανάλι για να δουν την προβολή της κάμερας.
- β. Ρυθμίστε τη λειτουργία εστίασης σε ενεργοποίηση, απενεργοποίηση ή αυτόματη.
- γ. Ρύθμιση της λειτουργίας καναλιού σε αυτόματη ή χειροκίνητη. Συνιστάται να επιλέξετε την αυτόματη ώστε η μετάδοση βίντεο να αλλάζει αυτόματα μεταξύ των ζωνών συχνοτήτων 2,4 και 5,8 GHz και να επιλέγεται το κανάλι με το καλύτερο σήμα.
- δ. Ρύθμιση της ζώνης συχνοτήτων. Μπορείτε να επιλέξετε είτε 2,4 είτε 5,8 GHz εάν η λειτουργία καναλιού είναι χειροκίνητη.
- ε. Ρύθμιση του εύρους ζώνης της μετάδοσης βίντεο. Ο αριθμός των διαθέσιμων καναλιών ποικίλλει ανάλογα με το εύρος ζώνης. Το κανάλι με την καλύτερη ισχύ σήματος μπορεί να επιλεγεί χειροκίνητα.

Όσο μεγαλύτερο είναι το εύρος ζώνης τόσοι περισσότεροι πόροι φάσματος καταλαμβάνει, γεγονός που παρέχει υψηλότερη ταχύτητα μετάδοσης βίντεο και καθαρότερη ποιότητα εικόνας. Ωστόσο, θα υπάρχει επίσης μεγαλύτερη πιθανότητα ασύρματων παρεμβολών και το σύνολο του εξοπλισμού που μπορεί να φιλοξενήσει θα είναι πιο περιορισμένο. Για την αποφυγή παρεμβολών σε αναμέτρηση με πολλούς παίκτες, επιλέξτε σταθερό εύρος ζώνης και κανάλι χειροκίνητα.

- Εάν κάποια κοντινή συσκευή μετάδοσης βίντεο ενεργοποιήσει τη λειτουργία αναμετάδοσης, η συσκευή και η ισχύς του σήματος της μπορούν να προβληθούν στο υπομενού Audience (Κοινό). Επιλέξτε ένα κανάλι για να δείτε την προβολή της κάμερας.

4. Ρυθμίσεις

- Safety (Ασφάλεια)
 - α. Ρυθμίστε τις διαμορφώσεις ασφαλείας, όπως το μέγιστο ύψος πτήσης, τη μέγιστη απόσταση πτήσης και το ύψος για επιστροφή RTH. Οι χρήστες μπορούν επίσης να ενημερώσουν το Σημείο αρχικής θέσης, να ορίσουν τη συμπεριφορά Αποφυγής εμποδίων και να προβάλουν την κατάσταση της μονάδας IMU και της πυξίδας και να τις βαθμονομήσουν αν είναι απαραίτητο.
 - β. Το χαρακτηριστικό Find My Drone βοηθά στην εύρεση της θέσης του αεροσκάφους στο έδαφος, χρησιμοποιώντας το προσωρινά αποθηκευμένο βίντεο στα γυαλιά.
 - γ. Οι Advanced Safety Settings (Προηγμένες ρυθμίσεις ασφαλείας) περιλαμβάνουν απώλεια σήματος του αεροσκάφους, ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του AirSense και επείγουσα διακοπή λειτουργίας των ελίκων. Το αεροσκάφος μπορεί να ρυθμιστεί ώστε να αιωρηθεί, να προσγειωθεί ή να επιστρέψει στην αρχική θέση όταν χάνει το σήμα από το τηλεχειριστήριο. Εάν είναι ενεργοποιημένο το σταμάτημα της έλικας έκτακτης ανάγκης, μπορείτε να σταματήσετε τους κινητήρες κατά τη διάρκεια της πτήσης οποιαδήποτε στιγμή πατώντας το κουμπί κλειδώματος δύο φορές στον ελεγκτή κίνησης ή εκτελώντας μια εντολή εμπλοκής συνδυασμού (CSC) στο τηλεχειριστήριο. Εάν είναι απενεργοποιημένη η επείγουσα διακοπή λειτουργίας των

ελίκων, τα μοτέρ μπορούν να σταματήσουν μόνο εκτελώντας μια εντολή με συνδυασμό μοχλών κατά τη διάρκεια της πτήσης σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης, όπως εάν συμβεί σύγκρουση, κάποιο μοτέρ σβήσει, το αεροσκάφος περιστρέφεται στον αέρα ή το αεροσκάφος είναι εκτός ελέγχου και ανεβαίνει ή κατεβαίνει γρήγορα.



Εάν τα μοτέρ σταματήσουν κατά τη διάρκεια της πτήσης, θα προκληθεί συντριβή του αεροσκάφους.

- Control (Έλεγχος)

- Διαμορφώστε τις λειτουργίες που σχετίζονται με το τηλεχειριστήριο, όπως η προσαρμογή της λειτουργίας του μοχλού, η ρύθμιση της λειτουργίας των κουμπιών και η βαθμονόμηση της μονάδας IMU και της πυξίδας.
- Βαθμονομήστε τον ελεγκτή κίνησης ή δείτε το πρόγραμμα εκμάθησης.
- Βαθμονομήστε τον αναρτήρα ή προσαρμόστε την ταχύτητα βήματος του αναρτήρα.
- Αναστρέψτε την οριζόντια σάρωση για την οθόνη αφής.
- Δείτε τον οδηγό για τα γυαλιά.

- Camera (Κάμερα)

- Οι χρήστες μπορούν να ορίσουν τις προδιαγραφές μετάδοσης βίντεο, τη μορφή και τις γραμμές πλέγματος, να ενεργοποιήσουν ή να απενεργοποιήσουν το κεντρικό σημείο της οθόνης και να μορφοποιήσουν την κάρτα microSD.



Σημειώστε ότι τα δεδομένα δεν μπορούν να ανακτηθούν μετά τη μορφοποίηση. Απαιτείται προσοχή κατά τη λειτουργία.

β. Στο Advanced Camera Settings (Προηγμένες ρυθμίσεις κάμερας), οι χρήστες μπορούν να ρυθμίσουν τη συσκευή εγγραφής, τον χώρο αποθήκευσης, το χρώμα και την αποφυγή τρεμοσβήματος, καθώς και να ενεργοποιήσουν ή να απενεργοποιήσουν τη διόρθωση παραμόρφωσης.

γ. Επιλέξτε Reset Camera Parameters (Επαναφορά παραμέτρων κάμερας) για επαναφορά όλων των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων της κάμερας.

- Display (Οθόνη)

Ρυθμίστε τη φωτεινότητα, τη μεγέθυνση και εμφανίστε ή κρύψτε το Home Point (Σημείο αρχικής θέσης).

- About (Σχετικά με)

α. Δείτε τις πληροφορίες συσκευής, όπως ο σειριακός αριθμός και το υλικολογισμικό των γυαλιών και των συνδεδεμένων συσκευών.

β. Ρυθμίστε τη γλώσσα του συστήματος.

γ. Επιλέξτε Reset All (Επαναφορά όλων) για να επαναφέρετε τα γυαλιά και τις συνδεδεμένες συσκευές στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις τους.

5. More (Περισσότερα)

- Ενεργοποιήστε τη λειτουργία κατοπτρισμού οθόνης για μετάδοση του βίντεο που αναπαράγεται στην κινητή συσκευή στην οθόνη των γυαλιών (το πρόγραμμα αναπαραγωγής βίντεο πρέπει να υποστηρίζει τη λειτουργία κατοπτρισμού οθόνης).

Αλλαγή του αεροσκάφους

Για να αλλάξετε αεροσκάφος, ανοίξτε το μενού των γυαλιών και επιλέξτε Status (Κατάσταση), μετά επιλέξτε Switch (Αλλαγή) και επιλέξτε το αεροσκάφος που θέλετε να χρησιμοποιήσετε. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ολοκληρώσετε την αλλαγή.

Χρήση της λειτουργίας παρακολούθησης θέσης κεφαλιού

Η λειτουργία παρακολούθησης κεφαλής υποστηρίζεται μόνο από ορισμένα αεροσκάφη και μπορεί να ενεργοποιηθεί κάνοντας κλικ στο  μενού συντομεύσεων για τα γυαλιά.

Μετά την ενεργοποίηση της παρακολούθησης της κεφαλής, ο οριζόντιος προσανατολισμός του αεροσκάφους και η κλίση του βραχίονα ανάρτησης μπορούν να ελεγχθούν μέσω των κινήσεων της κεφαλής. Η συσκευή τηλεχειρισμού ελέγχει μόνο τη διαδρομή πτήσης του αεροσκάφους. Ο μηχανισμός ανάρτησης δεν θα μπορεί να ελεγχθεί από τη συσκευή τηλεχειριστηρίου.

Χρήση της λειτουργίας ασύρματης ροής

Η λειτουργία κατοπτρισμού οθόνης σας δίνει τη δυνατότητα να προβάλλετε το βίντεο που αναπαράγεται στο κινητό τηλέφωνο ή τον υπολογιστή σας στην οθόνη των γυαλιών. Για να λειτουργήσει αυτό, το πρόγραμμα αναπαραγωγής βίντεο πρέπει να υποστηρίζει ασύρματη ροή.

Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, ανοίξτε το μενού των γυαλιών και επιλέξτε More (Περισσότερα), μετά πατήστε Wireless Streaming (Ασύρματη ροή) και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

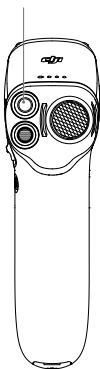
Χειριστήριο κίνησης DJI

Έλεγχος του αεροσκάφους

Το χειριστήριο κίνησης έχει δύο λειτουργίες: Normal (Κανονική) και Sport (Σπορ). Η κανονική λειτουργία επιλέγεται από προεπιλογή.

Κουμπί κλειδώματος

Κουμπί κλειδώματος



Απογείωση:

Πατήστε το δύο φορές για εκκίνηση των μοτέρ του αεροσκάφους. Πατήστε το παρατεταμένα για αυτόματη απογείωση του αεροσκάφους, άνοδο στο 1,2 μ. περίπου και αιώρηση.

Προσγείωση:

Πατήστε το παρατεταμένα ενώ το αεροσκάφος αιωρείται για να το προσγειώσετε αυτόματα και να σταματήσουν τα μοτέρ.

Πατήστε το μία φορά για να ακυρώσετε την Επιστροφή RTH λόγω χαμηλής μπαταρίας όταν η αντίστροφη μέτρηση εμφανίζεται στα γυαλιά.



Η προσγείωση με εξαιρετικά χαμηλή φόρτιση μπαταρίας δεν μπορεί να ακυρωθεί.

Κουμπί φρένου

Κουμπί φρένου



Φρενάρισμα:

Πατήστε το μία φορά για να φρενάρι το αεροσκάφος και να αιωρηθεί στη θέση του. Πατήστε ξανά για να ξεκλειδώσετε τη στάση.

Επιστροφή RTH:

Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί του φρένου μέχρι το χειριστήριο κίνησης να ηχήσει για να υποδείξει ότι έχει ξεκινήσει η επιστροφή στο αρχικό σημείο RTH. Όταν το αεροσκάφος επιστρέφει στο αρχικό σημείο ή προσγειώνεται αυτόματα, μπορείτε να πατήσετε το κουμπί μία φορά για να ακυρώσετε την επιστροφή RTH ή την προσγείωση.

Έλεγχος κίνησης

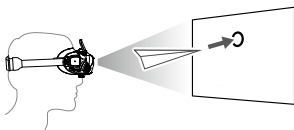


Πριν τη χρήση για πρώτη φορά, εξασκηθείτε στο να πετάτε με το χειριστήριο κίνησης χρησιμοποιώντας το DJI Virtual Flight.

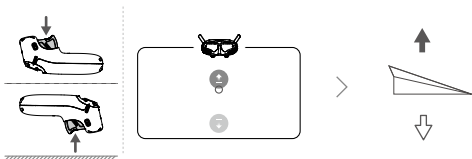
Έλεγχος ταχύτητας: Πατήστε το γκάζι για να πετάξετε προς την κατεύθυνση του κύκλου στα γυαλιά.

Ασκήστε περισσότερη πίεση για να επιταχύνετε.

Αφήστε το για να σταματήσει το αεροσκάφος και να αιωρηθεί.

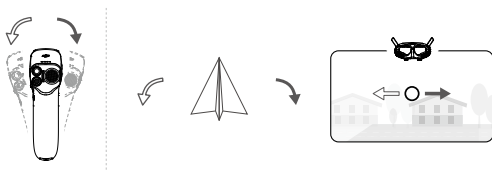


Άνοδος / Κάθοδος: Για να ελέγξετε την άνοδο ή την κάθοδο του αεροσκάφους, πρώτα γείρετε το χειριστήριο κίνησης κατά 90° προς τα πάνω ή προς τα κάτω. Μόλις ο κύκλος στα γυαλιά εισέλθει στο εικονίδιο ανόδου ⬆️ ή κάθοδου ⬇️, πατήστε το πεντάλ γκαζιού για να κάνετε το αεροσκάφος να ανέβει ή να κατέβει.

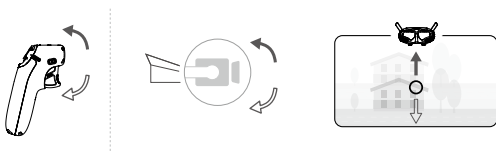


Έλεγχος κατεύθυνσης: Ο προσανατολισμός του αεροσκάφους μπορεί να ελεγχθεί με κλίση του χειριστηρίου κίνησης προς τα αριστερά και προς τα δεξιά. Γείρετε αριστερά για να περιστρέψετε το αεροσκάφος αριστερόστροφα και γείρετε δεξιά για να περιστραφεί δεξιόστροφα. Ο κύκλος στα γυαλιά θα μετακινηθεί αριστερά και δεξιά και η μετάδοση βίντεο θα αλλάξει ανάλογα.

Όσο μεγαλύτερη είναι η γωνία κλίσης του χειριστηρίου κίνησης, τόσο πιο γρήγορα θα περιστρέφεται το αεροσκάφος.

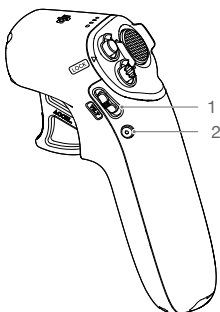


Έλεγχος αναρτήρα: Γείρετε το χειριστήριο κίνησης προς τα πάνω και προς τα κάτω για να ελέγξετε την κλίση του αναρτήρα. Ο κύκλος στα γυαλιά θα μετακινηθεί επάνω και κάτω και η μετάδοση βίντεο θα αλλάξει ανάλογα.



Έλεγχος του αναρτήρα και της κάμερας

1. Ολισθητήρας κλίσης αναρτήρα: πιέστε προς τα πάνω και προς τα κάτω για να ρυθμίσετε την κλίση του αναρτήρα (διατίθεται μόνο πριν την απογείωση).
2. Κουμπί κλείστρου/εγγραφής: πατήστε το μία φορά για να τραβήξετε μια φωτογραφία ή για να ξεκινήσετε ή να σταματήσετε την εγγραφή βίντεο. Πατήστε το παρατεταμένα για εναλλαγή μεταξύ της λειτουργίας φωτογραφίας και βίντεο.



Ειδοποίηση χειριστηρίου κίνησης

Το χειριστήριο κίνησης ηχεί μια ειδοποίηση κατά τη διάρκεια της επιστροφής RTH.

Δεν είναι δυνατή η ακύρωση της ειδοποίησης.

Το χειριστήριο κίνησης ηχεί μια ειδοποίηση όταν η στάθμη φόρτισης της μπαταρίας είναι μεταξύ 15% και 6%. Μια ειδοποίηση για χαμηλή στάθμη της μπαταρίας μπορεί να ακυρωθεί, πατώντας το κουμπί ενεργοποίησης. Μια ειδοποίηση για πολύ χαμηλή στάθμη μπαταρίας θα ηχήσει όταν η στάθμη φόρτισης της μπαταρίας είναι κάτω από 5% και δεν μπορεί να ακυρωθεί.

Βαθμονόμηση χειριστηρίου κίνησης

Η πυξίδα, η μονάδα IMU και το γκάζι του χειριστηρίου κίνησης μπορούν να βαθμονομηθούν. Βαθμολογήστε αμέσως οποιαδήποτε από τις μονάδες όταν σας ζητηθεί να το κάνετε.

Στα γυαλιά, μεταβείτε στο Settings (Ρυθμίσεις), Control (Έλεγχος), Motion Controller (Χειριστήριο κίνησης) και έπειτα Motion Controller Calibration (Βαθμονόμηση χειριστηρίου κίνησης). Επιλέξτε τη μονάδα και ακολουθήστε τις οδηγίες για να ολοκληρώσετε τη βαθμονόμηση.



- ΜΗ βαθμονομήσετε την πυξίδα σε σημεία όπου ενδέχεται να προκύψουν μαγνητικές παρεμβολές όπως κοντά σε αποθέσεις μαγνητίτη ή μεγάλες μεταλλικές κατασκευές, π.χ. χώρους στάθμευσης, υπόγεια με οπλισμό από χάλυβα, γέφυρες, αυτοκίνητα ή σκαλωσιές.
- ΜΗΝ έχετε μαζί σας αντικείμενα που περιέχουν σιδηρομαγνητικά υλικά, π.χ. κινητά τηλέφωνα, κοντά στο αεροσκάφος κατά τη βαθμονόμηση.

Ενημέρωση υλικολογισμικού

Χρησιμοποιήστε μία από τις ακόλουθες μεθόδους για να ενημερώσετε το υλικολογισμικό:

1. Χρησιμοποιήστε την εφαρμογή DJI Fly για να ενημερώσετε το υλικολογισμικό για όλες τις συσκευές, συμπεριλαμβανομένων του αεροσκάφους, των γυαλιών και του χειριστηρίου κίνησης.
2. Χρησιμοποιήστε το DJI Assistant 2 (Σειρά καταναλωτικών drone) για να ενημερώσετε το υλικολογισμικό για μία συσκευή.

Χρήση του DJI Fly

Ενεργοποιήστε το αεροσκάφος, τα γυαλιά και το χειριστήριο κίνησης. Βεβαιωθείτε ότι όλες οι συσκευές είναι συνδεδεμένες. Συνδέστε τη θύρα USB-C των γυαλιών στην κινητή συσκευή σας, ανοίξτε την εφαρμογή DJI Fly και ακολουθήστε τις προτροπές με οδηγίες για την ενημέρωση. Βεβαιωθείτε ότι η κινητή συσκευή σας είναι συνδεδεμένη στο διαδίκτυο κατά την ενημέρωση.



- Χρησιμοποιήστε το καλώδιο USB-C OTG που παρέχεται για να συνδεθείτε εάν χρησιμοποιείτε USB-A σε USB-C.
- Τα γυαλιά υποστηρίζουν μόνο τυπικά πρωτόκολλα USB-C και καλώδια Lightning με πιστοποίηση MFI. Τα μη τυπικά καλώδια δεν υποστηρίζονται. Εάν οι συσκευές δεν ανταποκρίνονται μετά τη σύνδεση, χρησιμοποιήστε διαφορετικό καλώδιο δεδομένων και δοκιμάστε ξανά.

Χρήση του DJI Assistant 2 (Σειρά καταναλωτικών drone)

1. Συνδέστε τη θύρα USB-C των γυαλιών στον υπολογιστή χρησιμοποιώντας καλώδιο USB-C σε USB-A.



Το DJI Goggles 2 δεν υποστηρίζει σύνδεση υπολογιστή με καλώδιο USB-C σε USB-C.

2. Ανοίξτε το DJI Assistant 2 και συνδεθείτε σε λογαριασμό DJI.
3. Επιλέξτε τη συσκευή και κάντε κλικ στο Firmware Update (Ενημέρωση υλικολογισμικού) στην αριστερή πλευρά της οθόνης.
4. Επιλέξτε την έκδοση υλικολογισμικού.
5. Το υλικολογισμικό θα ληφθεί και θα ενημερωθεί αυτόματα.
6. Η συσκευή θα κάνει αυτόματη επανεκκίνηση μετά την ολοκλήρωση της ενημέρωσης του υλικολογισμικού.



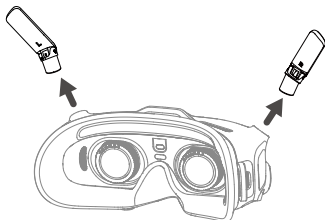
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε ακολουθήσει όλα τα βήματα για να ενημερώσετε το υλικολογισμικό, διαφορετικά η ενημέρωση ενδέχεται να αποτύχει.
- Η ενημέρωση του υλικολογισμικού θα διαρκέσει αρκετά λεπτά. Είναι φυσιολογικό εάν η οθόνη σβήσει ή τα γυαλιά κάνουν αυτόματη επανεκκίνηση κατά την ενημέρωση. Περιμένετε υπομονετικά μέχρι να ολοκληρωθεί η αναβάθμιση του υλικολογισμικού.
- Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος στο διαδίκτυο κατά την ενημέρωση.
- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή διαθέτει επαρκή ισχύ πριν από την ενημέρωση του υλικολογισμικού.
- Μην αποσυνδέετε το καλώδιο USB-C κατά τη διάρκεια μιας ενημέρωσης.
- Σημειώστε ότι η ενημέρωση ενδέχεται να επαναφέρει τις παραμέτρους. Πριν από την ενημέρωση, σημειώστε τις προτιμώμενες ρυθμίσεις και διαμορφώστε τις εκ νέου μετά την ενημέρωση.

Συντήρηση

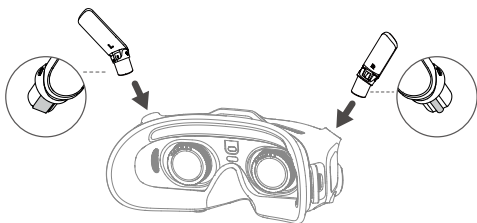
Αντικατάσταση των κεραίων

Εάν μια κεραία καταστραφεί κατά λάθος, μπορείτε να επικοινωνήσετε με το τμήμα μεταγοραστικής εξυπηρέτησης της DJI για ανταλλακτική κεραία.

Για να αφαιρέσετε την κεραία, κρατήστε το κάτω μέρος της κεραίας και τραβήξτε την προς τα πάνω.

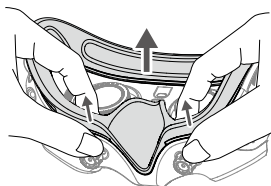


Κατά την τοποθέτηση, διακρίνετε την αριστερή από τη δεξιά κεραία και βεβαιωθείτε ότι η κεραία είναι σωστά ευθυγραμμισμένη με τη θύρα.

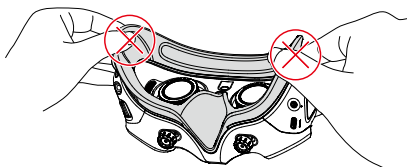


Αντικατάσταση της αφρώδους επένδυσης

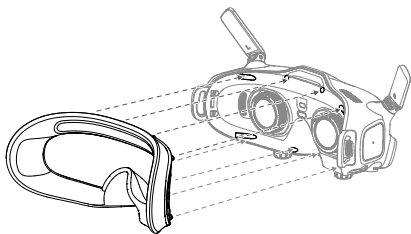
1. Κρατήστε το κάτω μέρος της αφρώδους επένδυσης και αφαιρέστε την μαλακά, όπως φαίνεται παρακάτω.



! ΜΗΝ τραβάτε τα πλαϊνά κατά την αφαίρεση του αφρώδους επιθέματος. Σε διαφορετική περίπτωση, ίσως προκληθεί ζημιά στο αεροσκάφος.



2. Ευθυγραμμίστε τις στήλες τοποθέτησης της νέας αφρώδους επένδυσης με τις οπές τοποθέτησης στα γυαλιά, τοποθετήστε την και πιέστε την αριστερή και τη δεξιά πλευρά. Αφού ακούσετε ένα «κλικ», ελέγξτε και βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κενό μεταξύ της αφρώδους επένδυσης και των γυαλιών.

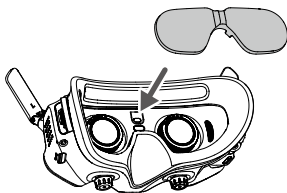


Καθαρισμός και συντήρηση των φακών

Χρησιμοποιήστε ένα κομμάτι μαλακό, στεγνό και καθαρό πανί για να σκουπίσετε με κυκλικές κινήσεις από το κέντρο προς τις εξωτερικές άκρες κάθε φακού.



- Φροντίστε να αποσυνδέσετε τα γυαλιά από την πρίζα πριν από τον καθαρισμό και βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν συνδεδεμένα καλώδια.
- ΜΗΝ καθαρίζετε τους φακούς με αλκοόλη.
- Οι φακοί είναι ευαίσθητοι. Να τους καθαρίζετε με προσοχή. ΜΗΝ τους γρατζουνίζετε γιατί αυτό θα επηρεάσει την ποιότητα προβολής.
- Αποθηκεύστε τα γυαλιά σε ξηρό χώρο και σε θερμοκρασία δωματίου για να αποφύγετε ζημιές στους φακούς και σε άλλα οπτικά εξαρτήματα από τις υψηλές θερμοκρασίες και τα περιβάλλοντα με υγρασία.
- Κρατήστε τους φακούς μακριά από το άμεσο ηλιακό φως ώστε να αποφύγετε ζημιές στην οθόνη. Τοποθετήστε ξανά το προστατευτικό της οθόνης για να προστατεύσετε τον φακό όταν τα γυαλιά δεν χρησιμοποιούνται.



Παράρτημα

Προδιαγραφές

Επισκεφτείτε τον επίσημο ιστότοπο της DJI για τις πιο πρόσφατες προδιαγραφές:
<https://www.dji.com/goggles-2/specs>

Γυαλιά DJI 2	
Αριθμός μοντέλου	RCDS18
Βάρος	Περίπου 290 g (με στήριγμα κεφαλής)
Διαστάσεις	167,40×103,90×81,31 mm (διπλωμένη κεραία)
	196,69×103,90×104,61 mm (ξεδιπλωμένη κεραία)
Μέγεθος οθόνης (ενιαία οθόνη)	0,49 ίντσες
Ανάλυση (ενιαία οθόνη)	1920×1080 p
Ρυθμός ανανέωσης οθόνης	Μέγ. 100 Hz
Εύρος IPD	56-72 χλστ.
Εύρος διοπτρίας	+2,0 D έως -8,0 D
Οπτικό πεδίο	51°
Μετάδοση	Όταν χρησιμοποιούνται με διαφορετικό αεροσκάφος, τα γυαλιά θα επιλέξουν αυτόματα το αντίστοιχο υλικολογισμικό για να πληρούν τις ακόλουθες προδιαγραφές μετάδοσης.
Συχνότητα λειτουργίας	2,400-2,4835 GHz
	5,725-5,850 GHz (δεν διατίθεται σε ορισμένες χώρες/περιοχές)
Ισχύς πομπού (EIRP)	2,4 GHz: <30 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC/KC)
	5,8 GHz: <30 dBm (FCC), <23 dBm (SRRC), <14 dBm (CE/KC)
Χρόνος αναμονής *	1080p@100fps: 30 ms
	1080p@60fps: 40 ms
Μέγ. ρυθμός μετάδοσης bit βίντεο	50 Mbps
Πρωτόκολλο Wi-Fi	Wi-Fi 802.11b/a/g/n/ac

Συχνότητα λειτουργίας	2.4000-2.4835 GHz
	5.150-5.250 GHz (μόνο για χρήση εντός της θύρας, δεν διατίθεται σε ορισμένες χώρες/περιοχές)
	5.725-5.850 GHz (δεν διατίθεται σε ορισμένες χώρες/περιοχές)
Ισχύς πομπού (EIRP)	2,4 GHz: <20 dBm (FCC/CE/SRRC/MIC/KC)
	5,1 GHz: <20 dBm (FCC/CE/MIC/KC)
	5,8 GHz: <20 dBm (FCC/SRRC/KC), <14 dBm (CE)
Bluetooth	Bluetooth 5.2
Συχνότητα λειτουργίας	2,400-2,4835 GHz
Ισχύς πομπού (EIRP)	<8 dBm
Υποστηριζόμενη μορφή εγγραφής βίντεο	MOV
Υποστηριζόμενη μορφή αναπαραγωγής βίντεο	MP4, MOV (Μορφή βίντεο: H.264, H.265· Μορφή ήχου: ACC, PCM)
Ασύρματη ροή Wi-Fi	DLNA
Θερμοκρασία λειτουργίας	-10° έως 40°C
Ισχύς εισόδου	Μπαταρία γυαλιών DJI 2
Υποστηριζόμενες κάρτες SD	Κάρτα microSD, μέγ. 256 GB
Συνιστώμενες κάρτες microSD	SanDisk Extreme U3 V30 A1 32 GB microSDXC
	SanDisk Extreme Pro U3 V30 A1 32 GB microSDXC
	Kingston Canvas Go!Plus U3 V30 A2 64 GB microSDXC
	Kingston Canvas React Plus U3 V90 A1 64 GB microSDXC
	Kingston Canvas React Plus U3 V90 A1 128 GB microSDXC
	Kingston Canvas React Plus U3 V90 A1 256 GB microSDXC
	Samsung PRO Plus V30 U3 V30 A2 256 GB microSDXC
Μπαταρία γυαλιών DJI 2	
Βάρος	Περ. 122 g
Διαστάσεις	73,04×40,96×26 mm
Χωρητικότητα	1800 mAh

Τάση	7-9 V 1.5A
Τύπος	Li-ion
Χημικό σύστημα	LiNiMnCoO2
Ενέργεια	18 Wh
Θερμοκρασία φόρτισης	0° έως 45°C
Μέγ. ισχύς φόρτισης	12,6 W (5 V 2 A / 9 V 1,4 A)
Χρόνος λειτουργίας	Περίπου 2 ώρες (κατά την πτήση)
Χειριστήριο κίνησης DJI	
Αριθμός μοντέλου	FC7BMC
Βάρος	Περ. 167 g
Συχνότητα λειτουργίας	2,400-2,4835 GHz
	5,725-5,850 GHz (δεν διατίθεται σε ορισμένες χώρες/περιοχές)
	2,4 GHz: ≤28,5 dBm (FCC), ≤20 dBm (CE/SRRC/MIC)
Ισχύς πομπού (EIRP)	5,8 GHz: ≤31,5 dBm (FCC), ≤19 dBm (SRRC) , ≤14 dBm (CE)
Θερμοκρασία λειτουργίας	-10° έως 40°C
Χρόνος λειτουργίας	Περίπου 5 ώρες

* Μέτρηση σε ανοιχτό χώρο χωρίς παρεμβολές. Ο πραγματικός χρόνος αναμονής διαφέρει ανάλογα με το αεροσκάφος.

Πληροφορίες μεταγοραστικής εξυπηρέτησης

Επισκεφθείτε το <https://www.dji.com/support> για να μάθετε περισσότερα σχετικά με τις πολιτικές μεταγοραστικής εξυπηρέτησης, τις υπηρεσίες επισκευής και την υποστήριξη.

Αυτό το περιεχόμενο υπόκειται σε αλλαγή χωρίς ειδοποίηση.

Κατεβάστε την τελευταία έκδοση από τη διεύθυνση
<https://www.dji.com/goggles-2>

Εμπορικά σήματα

DJI είναι εμπορικό σήμα της SZ DJI TECHNOLOGY CO., LTD.
(συντομογραφία «DJI») και των θυγατρικών της.

Τα ονόματα προϊόντων, εμπορικών ονομασιών κ.λπ. που
εμφανίζονται σε αυτό το έγγραφο είναι εμπορικά σήματα ή σήματα
κατατεθέντα των αντίστοιχων εταιρειών κατόχων τους.