

DJI Neo e DJI Goggles 3

Informazioni sulla compatibilità


v1.0 2024.09



Dispositivi compatibili e requisiti delle versioni del firmware	2
Aggiornamento del firmware	2
Collegamento	3
Informazioni sulla compatibilità delle funzioni	5

Dispositivi compatibili e requisiti delle versioni del firmware

Aeromobile	Visore compatibile	Dispositivi per il controllo remoto compatibili
<ul style="list-style-type: none">• DJI Neo (v01.00.0100 e successiva)	<ul style="list-style-type: none">• DJI Goggles 3 (v01.00.0400 e successiva)	<ul style="list-style-type: none">• DJI RC Motion 3 (v01.00.0200 e successiva)• DJI FPV Remote Controller 3 (v01.01.0300 e successiva)

-
-  • Quando si utilizzano gli aeromobili di cui sopra con il visore, solo un dispositivo per il controllo remoto è supportato per il controllo del volo.
-

Aggiornamento del firmware


Aggiornare il firmware dell'aeromobile, del visore e del dispositivo per il controllo remoto all'ultima versione prima del primo utilizzo. In caso contrario, non sarà possibile collegare i dispositivi.

1. Aggiornamento dell'aeromobile


Aprire DJI Fly sul dispositivo mobile, collegare l'aeromobile e seguire le istruzioni visualizzate in DJI Fly per aggiornare il firmware. È necessario disporre di una connessione alla rete internet.

-
-  • Accertarsi di usare la versione più recente dell'app DJI Fly.
-

2. Aggiornamento del visore e del dispositivo per il controllo remoto (motion controller o radiocomando FPV)

-
-  • Accertarsi che l'aeromobile sia spento durante l'aggiornamento del visore e del motion controller (se disponibile) per evitare interferenze.
-

Accendere il visore e il dispositivo per il controllo remoto, collegare la porta USB-C del visore a un dispositivo mobile, eseguire DJI Fly e selezionare **Profile (Profilo) > Device Management (Gestione dispositivo)**. Individuare il visore corrispondente. Selezionare **Firmware Update (Aggiornamento firmware)** e seguire le istruzioni sullo schermo per aggiornare il firmware. Accertarsi che il dispositivo mobile sia connesso a Internet durante l'aggiornamento.

-
-  • In alternativa, è possibile utilizzare il software DJI Assistant 2 (Serie Consumer Drone) su un computer per aggiornare il firmware dei dispositivi separatamente.
-

Collegamento

Preparazione prima del collegamento:

1. Accendere l'aeromobile, il visore e il dispositivo per il controllo remoto prima del collegamento. Assicurarsi i dispositivi si trovino a meno di 0,5 m di distanza l'uno dall'altro durante il collegamento. Assicurarsi che i dispositivi dispongano delle versioni firmware più recenti e della carica sufficiente.

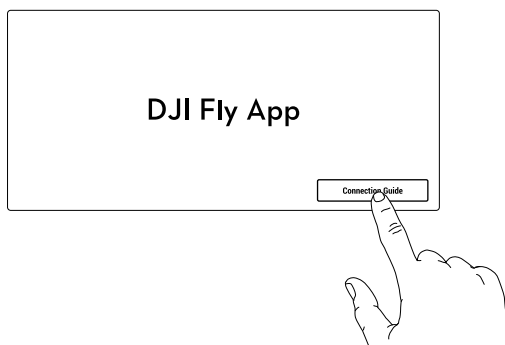


- Durante il volo, è possibile controllare l'aeromobile con solo un dispositivo per il controllo in remoto. Se l'aeromobile è stato collegato a diversi dispositivi per il controllo remoto, spegnere gli altri apparecchi prima del collegamento.
-

2. Aprire il menu del visore. Selezionare **Status (Stato)** e accertarsi che il modello dell'aeromobile visualizzato in cima al menu sia corretto. Se così non fosse, selezionare **Switch (Selezione)** nell'angolo in alto a destra del menu, quindi selezionare l'aeromobile corretto.

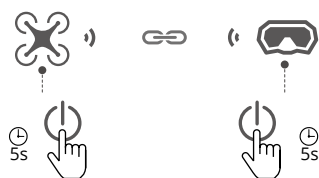
Collegamento tramite l'app DJI Fly (consigliato)

Tenere il visore connesso al dispositivo mobile dopo l'attivazione. Toccare **Connection Guide (Guida alla connessione)** su DJI Fly e seguire le istruzioni sullo schermo per connettere l'aeromobile.



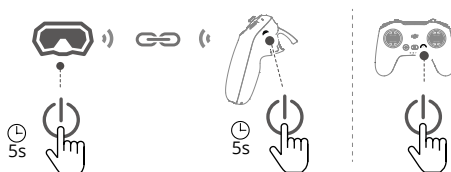
Collegamento tramite il pulsante

Collegamento dell'aeromobile al visore



- Tenere premuto il pulsante di accensione dell'aeromobile fino a quando non viene emesso un segnale acustico e i LED del livello della batteria non iniziano a lampeggiare in sequenza.
- Premere e tenere premuto il pulsante di accensione del visore fino a quando non viene emesso un segnale acustico continuo e i LED di livello batteria iniziano a lampeggiare in sequenza.
- Una volta terminato il collegamento, i LED del livello della batteria dell'aeromobile si illuminano di luce fissa e indicano il livello di ricarica, il visore smette di emettere un bip acustico e sarà possibile trasmettere le immagini normalmente.

Collegamento del visore al dispositivo per il controllo remoto



- Premere e tenere premuto il pulsante di accensione del visore fino a quando non viene emesso un segnale acustico continuo e i LED di livello batteria iniziano a lampeggiare in sequenza.
- Premere e tenere premuto il pulsante di accensione del dispositivo per il controllo remoto fino a quando non viene emesso un segnale acustico continuo e i LED di livello batteria iniziano a lampeggiare in sequenza.
- Una volta eseguito il collegamento, il visore e il dispositivo per il controllo remoto smettono di emettere il bip ed entrambi i LED del livello della batteria si illuminano di luce fissa e visualizzano il livello della batteria.

Informazioni sulla compatibilità delle funzioni

Quando si utilizza l'aeromobile con il visore, consultare la sezione seguente per informazioni sulla compatibilità delle funzioni.

-
- ⚠ • Quando si utilizza QuickTransfer, accertarsi che il visore non sia connesso al dispositivo mobile.
 - Per garantire la sicurezza del volo, utilizzare le seguenti combinazioni in modo corretto e quando si usa una delle combinazioni, accertarsi che i dispositivi dell'altra combinazione siano spenti.
Combinazione 1: aeromobile + visore + motion controller.
Combinazione 2: aeromobile + visore + radiocomando FPV.
 - Accertarsi di impostare Aircraft Signal Lost Action (Azione in caso di perdita del segnale dell'aeromobile) nel menu del visore prima del decollo. L'aeromobile esegue automaticamente l'Azione in caso di perdita del segnale impostata (Return to Home, discesa o stazionamento in volo) quando il visore o il dispositivo per il controllo remoto vengono scollegati. Accertarsi di prestare attenzione alle istruzioni visualizzate sullo schermo del visore.
-

1. Le impostazioni dei parametri dello stabilizzatore e le modalità di volo intelligenti, come FocusTrack e QuickShots, non sono supportate.
2. Il controllo palmare non è supportato. Il decollo e atterraggio palmare è supportato.
3. La ripresa singola è supportata solo nella modalità di ripresa.
4. Quando si utilizza il motion controller come dispositivo di controllo, le funzioni di Head Tracking e ACRO semplificate sono supportate.
5. La modalità Turtle (Tartaruga) non è supportata.

Avviso sulla modalità ACRO semplificate

-
- ⚠ • Prestare attenzione all'ambiente circostante e accertarsi che non siano presenti ostacoli nelle vicinanze prima di eseguire le azioni ACRO semplificate.
 - La modalità ACRO semplificate non è disponibile nelle seguenti situazioni:
 - a. L'aeromobile sta decollando, stazionando in volo, atterrando o tornando alla posizione iniziale;
 - b. L'aeromobile è in modalità Sport;
 - c. Il livello della batteria dell'aeromobile è inferiore al 35%;
 - d. L'altitudine dell'aeromobile è inferiore a 1,5 metri;
 - e. La velocità del vento è superiore a 4 m/s;
 - f. Le prestazioni di posizionamento sono scarse (GNSS e sistema di visione non disponibili);
 - g. L'aeromobile si trova in una zona cuscinetto di una zona ad accesso limitato o di altitudine, oppure ha raggiunto la distanza massima di volo.
-

-
- Usare la modalità ACRO semplificate con cautela nelle seguenti situazioni:
 - a. Quando l'angolo di assetto dell'aeromobile aumenta (ad esempio quando si effettuano virate, accelerazioni o decelerazioni rapide o quando la velocità del vento è superiore a 2 m/s), è necessario aumentare anche l'altitudine. In caso contrario, non è possibile utilizzare la modalità ACRO semplificate.
 - b. Quando l'angolo di assetto dell'aeromobile non è stabile (ad esempio quando si effettuano virate, accelerazioni o decelerazioni rapide, quando la velocità del vento è superiore a 2 m/s o quando si attiva la modalità ACRO semplificate in modo continuo), l'aeromobile può andare alla deriva e l'altitudine non essere stabile. Prestare attenzione all'ambiente circostante e all'altitudine dell'aeromobile per evitare collisioni.
-



- La modalità ACRO semplificate non può essere attivata nelle seguenti situazioni:
 - a. Quando si registra un video;
 - b. Quando Head Tracking è attivo;
 - c. Quando viene usato con DJI FPV Remote Controller 3.
-

Utilizzo della modalità ACRO semplificate

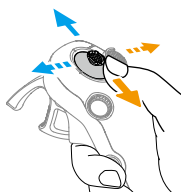
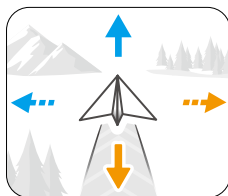
Aprire il menu di scelta rapida e selezionare ACRO semplificate. Usare la rotella sul motion controller per passare da un'azione all'altra di ACRO semplificate.

Per registrare un video mentre si utilizza la modalità ACRO semplificate, attivarla prima di avviare la registrazione.

Slide

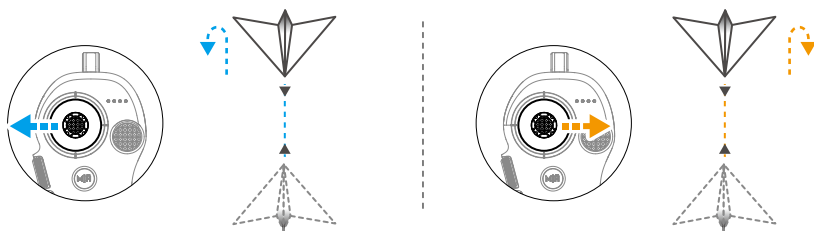
Spingere il joystick verso l'alto o il basso per far salire o scendere l'aeromobile.

Spingere il joystick verso destra o sinistra per far muovere l'aeromobile in orizzontale a destra o sinistra.



Drift a 180°

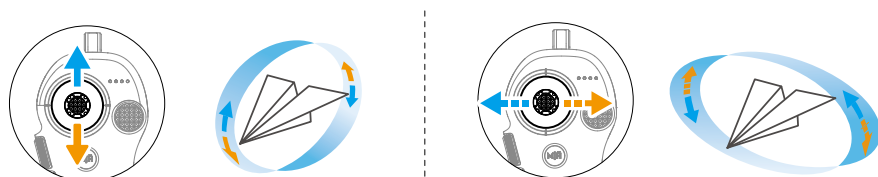
Spingere il joystick verso destra o sinistra per far deviare l'aeromobile di 180° a destra o sinistra. In questa modalità di azione, l'aeromobile non risponde quando si spinge il joystick verso l'alto o il basso.



Flip

Spingere il joystick verso l'alto o il basso per far eseguire all'aeromobile un flip in avanti o all'indietro.

Spingere il joystick verso destra o sinistra per far rollare una volta l'aeromobile a destra o sinistra.



Per ulteriori informazioni sull'uso dei dispositivi compatibili, consultare il manuale d'uso del prodotto corrispondente.