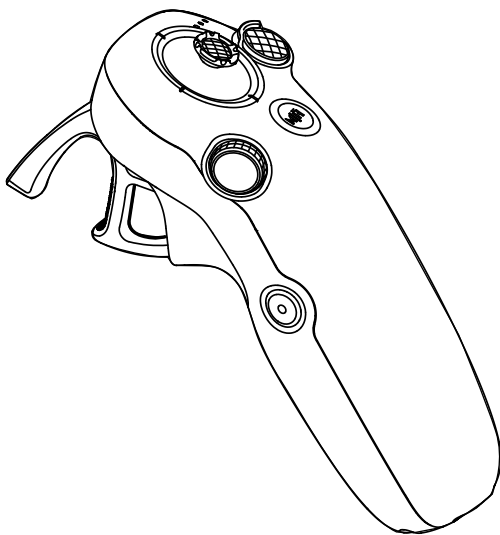


# DJI RC MOTION 3

## 사용자 매뉴얼

v1.0 2024.04





DJI는 본 문서의 저작권과 함께 모든 권리를 보유합니다. DJI에서 달리 승인하지 않는 한, 귀하는 문서를 복제, 양도 또는 판매하여 문서 또는 문서의 일부를 사용하거나 다른 사람이 사용하도록 허용할 수 없습니다. 사용자는 이 문서와 그 내용을 DJI UAV 작동 지침으로만 참조해야 합니다. 이 문서를 다른 용도로 사용해서는 안 됩니다.

### 키워드 검색

특정 항목을 찾으려면 '배터리' 및 '설치'와 같은 키워드로 검색합니다. Adobe Acrobat Reader로 이 문서를 보는 경우, Windows에서는 Ctrl+F를, Mac에서는 Command+F를 눌러 검색합니다.

### 항목으로 이동

목차에서 전체 항목의 목록을 확인합니다. 항목을 클릭해 해당 섹션으로 이동합니다.

### 이 문서 인쇄

이 문서는 고해상도 인쇄를 지원합니다.

# 매뉴얼 참고 사항

## 범례

⚠ 중요

💡 힌트 및 팁

## 첫 비행 전 읽어야 할 내용

DJI™ 는 사용자에게 튜토리얼 동영상과 다음 문서를 제공합니다.

1. 사용자 가이드
2. 사용자 매뉴얼

처음 사용하기 전에, 튜토리얼 동영상을 시청하고 사용자 가이드를 읽을 것을 권장합니다. 자세한 내용은 사용자 매뉴얼을 참조하십시오.

## 튜토리얼 동영상

제품을 안전하게 사용하는 방법을 설명하는 튜토리얼 동영상을 보려면 아래 주소로 이동하거나 QR 코드를 스캔하십시오.



<https://s.dji.com/guide75>

## DJI Fly 앱 다운로드

최신 버전을 다운로드하려면 QR 코드를 스캔하십시오.



- Android 버전의 DJI Fly 앱은 Android v7.0 이상에서 호환됩니다. iOS 버전의 DJI Fly 앱은 iOS v11.0 이상에서 호환됩니다.
- DJI Fly 의 인터페이스 및 기능은 소프트웨어 버전이 업데이트됨에 따라 달라질 수 있습니다. 실제 사용 경험은 사용된 소프트웨어 버전을 기반으로 합니다.

## DJI Assistant 2 다운로드

DJI ASSISTANT™ 2( 소비자 드론 시리즈용 ) 다운로드 :

<https://www.dji.com/downloads/softwares/dji-assistant-2-consumer-drones-series>

# 목차

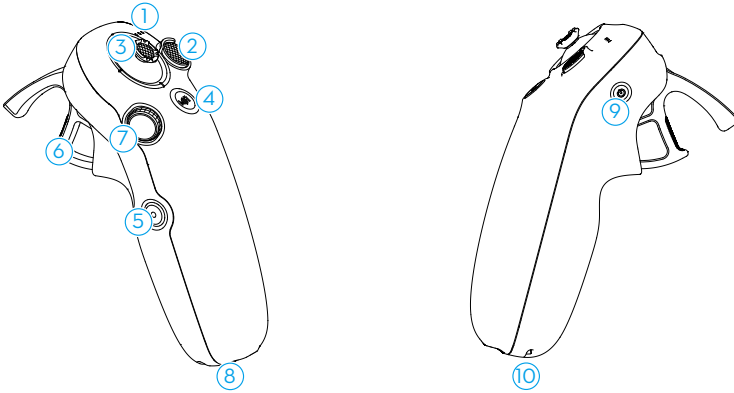
<b>매뉴얼 참고 사항</b>	<b>3</b>
범례	3
첫 비행 전 읽어야 할 내용	3
튜토리얼 동영상	3
DJI Fly 앱 다운로드	3
DJI Assistant 2 다운로드	3
<b>제품 개요</b>	<b>5</b>
소개	5
개요	5
버튼 기능	6
<b>DJI RC Motion 3 준비</b>	<b>8</b>
전원 켜기 / 끄기	8
배터리 충전	8
연동	9
활성화	11
펌웨어 업데이트	11
<b>모션 컨트롤러 사용</b>	<b>12</b>
비행 조작	12
이륙, 정지 및 착륙	12
전방 및 후방 비행	13
기체 방향 조정	14
기체 상승 및 하강 각도 조정	14
짐벌 및 카메라 제어	15
비행 모드 전환	15
이지 ACRO( 일부 기체 한정 )	16
AR 커서	18
최적 전송 구역	22
모션 컨트롤러 경고	22
모션 컨트롤러 캘리브레이션	22
<b>부록</b>	<b>23</b>
사양	23
호환 제품	23
펌웨어 업데이트	24
DJI Fly 앱 사용	24
DJI Assistant 2( 소비자 드론 시리즈용 ) 사용	24
A/S 정보	25

# 제품 개요

## 소개

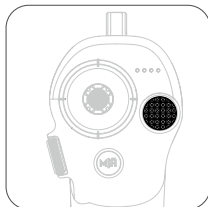
DJI RC Motion 3( 이하 ‘모션 컨트롤러’로 지칭 )는 편안한 그립을 위한 간소화된 디자인을 갖추고 있습니다. 호환되는 기체와 함께 사용할 경우 본체에 있는 기능 버튼을 통해 사용자가 기체를 쉽게 제어하고 기체 설정을 원격으로 변경할 수 있습니다. 해당 모션 컨트롤러는 직관적인 바디 움직임 제어를 지원하고, 효율성 및 쉬운 비행을 제공합니다. DJI Goggles 3( 이하 ‘고글’로 지칭 )와 함께 사용할 경우 해당 모션 컨트롤러를 사용해 AR 커서를 제어하여 고글 화면의 메뉴를 탐색할 수 있습니다.

## 개요



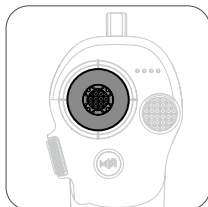
- |               |             |
|---------------|-------------|
| 1. 배터리 잔량 LED | 6. 액셀러레이터   |
| 2. 잠금 버튼      | 7. 다이얼      |
| 3. 조이스틱       | 8. USB-C 포트 |
| 4. 모드 버튼      | 9. 전원 버튼    |
| 5. 셔터 / 녹화 버튼 | 10. 스트랩 구멍  |

## 버튼 기능



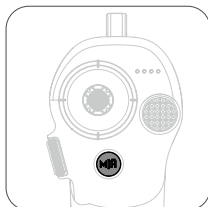
### 잠금 버튼

- 이륙 : 두 번 눌러 기체 모터를 시작한 다음, 길게 눌러서 기체를 이륙시킵니다. 기체는 약 1.2m 높이로 상승해 호버링합니다.
- 착륙 : 기체가 호버링하는 동안 길게 누르면 기체가 착륙하고 모터가 정지합니다.
- 정지 : 비행 중 누르면 기체가 정지하고 제자리에서 호버링합니다.



### 조이스틱

- 위 또는 아래로 움직여 기체를 상승 또는 하강시킵니다.
  - 왼쪽 또는 오른쪽으로 움직이면 기체가 왼쪽 또는 오른쪽으로 수평 이동합니다.
- \* 이지 ACRO 를 지원하는 기체는 이지 ACRO 가 활성화된 경우 조이스틱을 움직여 여러 이지 ACRO 동작을 수행합니다.



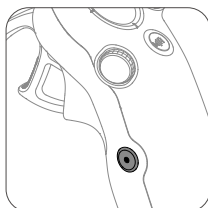
### 모드 버튼

- 한 번 누르면 일반 모드와 스포츠 모드 사이를 전환합니다.
- 길게 눌러서 RTH 를 시작합니다. 기체가 RTH 를 수행 중일 때 모드 버튼 또는 잠금 버튼을 한 번 누르면 RTH 를 취소할 수 있습니다.
- 배터리 잔량이 낮고 홀포인트로 비행할 정도만 남은 경우 고글에 경고 메시지가 표시되고 이 알람 메시지 후 RTH 가 트리거됩니다. 모드 버튼을 한 번 눌러 알람 메시지를 취소할 수 있습니다.



### 다이얼

- 두 번 누르면 고글에서 비행 라이브 뷰와 리얼 뷰 사이를 전환합니다.
- 위 또는 아래로 스크롤하면 이륙 전 또는 RTH 및 착륙 중에 카메라 틸트를 제어합니다.
- 이지 ACRO 가 활성화된 경우 다이얼을 스크롤하여 이지 ACRO 동작을 전환합니다.
- AR 커서를 사용할 때 다이얼을 길게 누르면 화면에 커서가 중앙으로 복귀합니다.

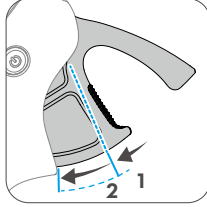


### 셔터 / 녹화 버튼

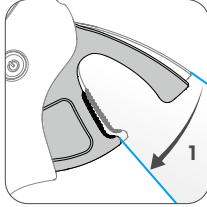
- 한 번 누름 : 사진을 촬영하거나 녹화를 시작 또는 중단합니다.
- 길게 누름 : 사진 모드와 동영상 모드 간 전환합니다.

## 엑셀러레이터

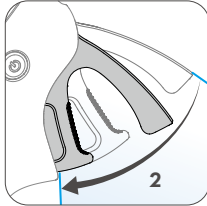
엑셀러레이터는 기체 방향 및 가속을 제어하는 데 사용됩니다. 엑셀러레이터를 누를 때 2 개의 정지 위치가 있습니다. 엑셀러레이터를 살짝 누른 다음 사용자는 엑셀러레이터가 첫 번째 정지 위치에서 멈추는 것을 확연히 느끼게 됩니다.



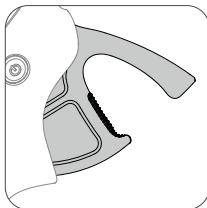
- 엑셀러레이터를 첫 번째 정지 위치까지 부드럽게 누르면 모션 컨트롤러 상부를 왼쪽 또는 오른쪽으로 기울여서 기체 방향을 조정할 수 있습니다. 이때 기체는 전방으로 비행하지 않는다는 점에 유의하십시오.



- 엑셀러레이터를 첫 번째 정지 위치를 지날 때까지 누르면 고글의 원 방향으로 비행합니다. 엑셀러레이터를 앞으로 밀면 기체가 후방으로 비행합니다. 어떤 방향으로든 더 세게 누르면 가속도가 증가합니다.



- 엑셀러레이터를 누르지 않으면 기체가 호버링합니다.



## DJI RC Motion 3 준비



처음 사용하기 전에 튜토리얼 동영상을 보려면 아래 주소로 이동하거나 QR 코드를 스캔하십시오.

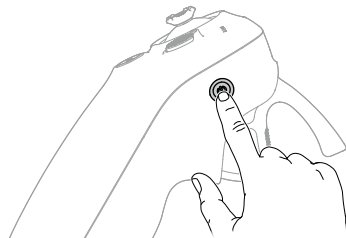


<https://www.dji.com/rc-motion-3/video>

### 전원 켜기 / 끄기

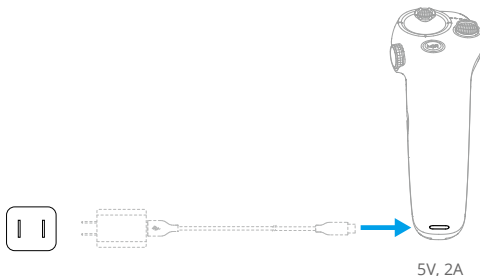
전원 버튼을 한 번 누르면 현재 배터리 잔량을 확인할 수 있습니다. 배터리 잔량이 너무 낮으면 사용 전에 충전하십시오.

한 번 누른 다음 다시 2 초 동안 길게 눌러 모션 컨트롤러를 켜거나 끕니다.



### 배터리 충전

충전기를 모션 컨트롤러의 USB-C 포트에 연결하고 3 개 이상의 LED 에 불이 켜질 때까지 모션 컨트롤러를 충전합니다.

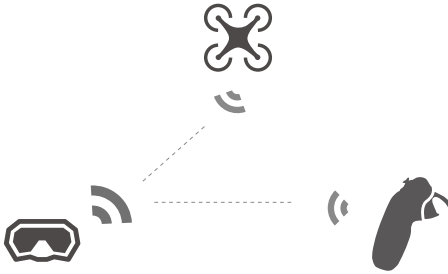




- ⚠ • 비행 전에 항상 조종기를 완전히 충전하십시오. 조종기는 배터리 잔량이 낮으면 경고음을 울립니다.
- 양호한 배터리의 성능을 유지하려면 적어도 3 개월에 한 번은 배터리를 완전히 충전하십시오.

## 연동

기체와 함께 사용하는 기기는 최신 펌웨어 버전으로 업데이트되었고 전원이 켜져 있어야 합니다.



### 1. 고글과 모션 컨트롤러 연동





- 신호음이 연속적으로 울리고 배터리 잔량 LED 가 순서대로 깜박이기 시작할 때까지 고글의 전원 버튼을 길게 누릅니다.
- 신호음이 연속적으로 울리고 배터리 잔량 LED 가 순서대로 깜박이기 시작할 때까지 모션 컨트롤러의 전원 버튼을 길게 누릅니다.
- 성공적으로 연동되면 고글과 모션 컨트롤러의 신호음이 중단되고 두 배터리 잔량 LED 가 모두 켜진 상태를 유지하면 배터리 잔량을 표시합니다.

## 2. 기체와 고글 연동



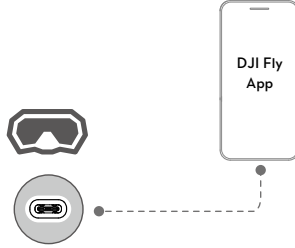
- 신호음이 한 번 울리고 배터리 잔량 LED 가 순서대로 깜박이기 시작할 때까지 기체의 전원 버튼을 길게 누릅니다.
- 고글의 신호음이 연속적으로 울리고 배터리 잔량 LED 가 순서대로 깜박이기 시작할 때까지 고글의 전원 버튼을 길게 누릅니다.
- 연동이 완료되면, 기체의 배터리 잔량 LED 가 계속 켜진 상태로 배터리 잔량을 표시하고, 고글의 신호음이 멈추며, 이미지 전송이 정상적으로 표시될 수 있습니다.

- 
-  • 연동 중에는 기기가 서로 0.5m 이내에 있어야 합니다.
- 기기가 연동되지 않은 경우 기기를 다시 시작하십시오. 고글을 모바일 기기에 연결하고 DJI Fly 앱을 실행해 연결 가이드를 선택한 다음 화면의 지침에 따라 연동합니다.

- 
-  • 비행 중 1 개의 원격 제어 기기만으로 기체를 제어할 수 있습니다. 기체가 여러 원격 제어 기기와 연동된 경우, 비행 전에 다른 원격 제어 기기를 끄십시오.
-

## 활성화

모든 기기의 전원이 켜져 있고 연동되면, 고글의 USB-C 포트를 모바일 기기에 연결하고 DJI Fly 앱을 실행합니다. 앱이 자동으로 모션 컨트롤러를 식별하고 무음 모드에서 활성화합니다. 사용자도 모션 컨트롤러를 DJI Assistant 2(소비자 드론 시리즈용)에 연결해 활성화할 수 있습니다. A/S 서비스에 영향을 미치지 않도록 구입 후 가능한 한 빨리 기기를 활성화하십시오.



## 펌웨어 업데이트

새 펌웨어를 사용할 수 있게 되면 DJI Fly에 알림 메시지가 나타납니다. 최적의 사용자 경험을 보장하기 위해 알림 메시지가 표시될 때마다 펌웨어를 업데이트하십시오. 더 자세한 정보는 ‘펌웨어 업데이트’를 참조하십시오.

## 모션 컨트롤러 사용

### 비행 조작

#### 이륙, 정지 및 착륙

잠금 버튼을 사용해 기체의 이륙, 착륙 및 정지를 제어합니다.



- 이륙: 두 번 눌러 기체 모터를 시작한 다음, 길게 눌러서 기체를 이륙시킵니다. 기체는 약 1.2m 높이로 상승해 호버링합니다.
- 착륙: 기체가 호버링하는 동안 길게 누르면 기체가 착륙하고 모터가 정지합니다.
- 정지: 비행 중 누르면 기체가 정지하고 제자리에서 호버링합니다.



• 처음 비행하기 전에 고글에서 튜토리얼 가이드를 시청하는 것이 좋습니다. '설정 > 제어 > 모션 컨트롤러 > 비행 제어 > 모션 컨트롤러 지침'으로 이동하십시오.

• 잠금 버튼을 두 번 눌러 기체 모터를 시동한 후 조이스틱을 천천히 위로 밀면 기체가 이륙합니다.

• 이지 ACRO가 비활성화되었을 때 기체가 착륙 위치로 비행하면 조이스틱을 부드럽게 아래로 당겨 기체를 착륙시킵니다. 착륙 후 모터가 정지할 때까지 조이스틱을 아래로 밀어 그대로 유지하십시오.



• 비행 중 비상 상황(충돌, 기체 제어 실패 등)이 발생하는 경우 잠금 버튼을 네 번 누르면 기체의 모터를 즉시 정지하는 '비행 중 모터 정지'가 트리거됩니다. '비행 중 모터 정지' 기능을 사용하면 기체가 추락하게 됩니다. 주의하여 조작하십시오.

• 모션 컨트롤러 사용 시 비행 안전을 확보하기 위해 고글을 조작하기 전에 잠금 버튼을 한 번 눌러 정지하고 호버링하십시오. 그렇게 하지 않으면 안전성에 위험이 있으며 기체가 컨트롤을 잃거나 부상을 입을 수 있습니다.

## 전방 및 후방 비행

모션 컨트롤러의 액셀러레이터를 누르거나 밀면 전방 또는 후방으로 비행합니다. 더 세게 누르거나 밀면 가속도가 증가합니다. 놓으면 정지하고 호버링합니다.

비행 궤도	설명
	<p>액셀러레이터를 첫 번째 정지 위치를 지날 때까지 누르면 고글의 원 방향으로 비행합니다.</p>
	<p>액셀러레이터를 앞으로 밀면 기체가 후방으로 비행합니다.</p>

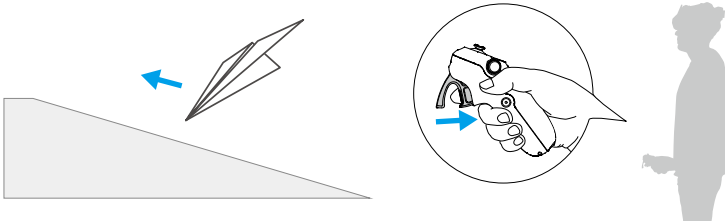
## 기체 방향 조정

액셀러레이터를 첫 번째 정지 위치까지 부드럽게 누르면 모션 컨트롤러 상부를 왼쪽 또는 오른쪽으로 기울여서 기체 방향을 조정할 수 있습니다. 모션 컨트롤러의 틸트 각이 클수록 기체가 더 빨리 회전합니다. 고글의 원이 좌우로 이동하며, 비행 라이브 뷰도 동일한 방향으로 변경됩니다.

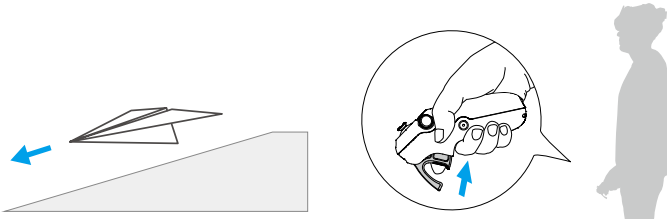


## 기체 상승 및 하강 각도 조정

기체가 상향 각도로 비행해야 할 경우 모션 컨트롤러를 위로 기울이면서 동시에 액셀러레이터를 두 번째 정지 위치로 누릅니다.

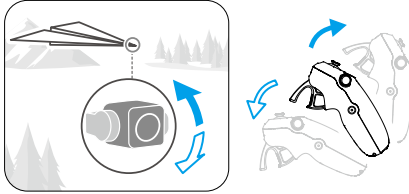


기체가 하향 각도로 비행해야 할 경우 모션 컨트롤러를 아래로 기울이면서 동시에 액셀러레이터를 두 번째 정지 위치로 누릅니다.



## 짐벌 및 카메라 제어

모션 컨트롤러를 위아래로 기울여 짐벌의 틸트 축을 제어합니다. 짐벌의 틸트는 모션 컨트롤러의 틸트에 따라 변경되며 항상 모션 컨트롤러의 방향과 일치합니다. 고글의 원이 상하로 이동하며 비행 라이브 뷰도 동일한 방향으로 변경됩니다.



## 비행 모드 전환

모션 컨트롤러에는 2 가지 모드가 있습니다. 일반 모드와 스포츠 모드입니다. 기본적으로 일반 모드가 활성화됩니다.

모드 버튼을 한 번 누르면 일반 모드와 스포츠 모드 사이를 전환합니다. 스포츠 모드로 비행할 때 기체의 비행 속도가 더 빠릅니다. 모션 컨트롤러의 조작 논리는 스포츠 모드와 일반 모드에서 동일합니다.

각 비행 모드의 차이를 자세히 알아보려면 '비행 모드' 섹션을 참조하십시오.

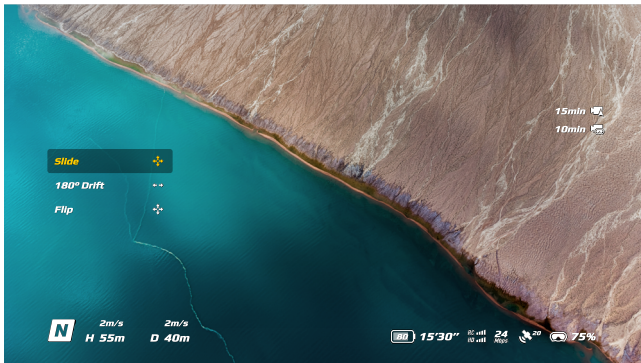
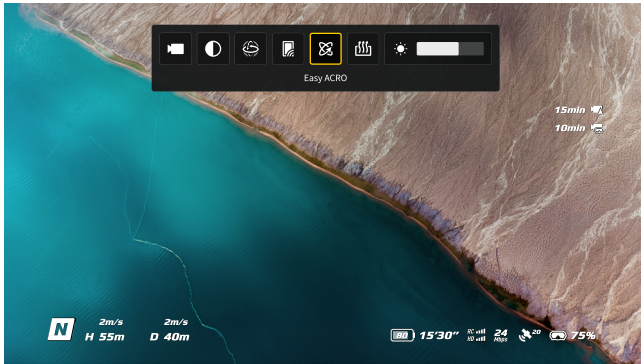


## 이지 ACRO( 일부 기체 한정 )

모션 컨트롤러를 사용해 전면 플립, 백플립, 롤, 180° 드리프트를 포함한 이지 ACRO 동작을 수행합니다.

⚠ • 비행 안전을 위해 탁 트인 환경에서 이지 ACRO 동작을 수행하십시오.

1. 바로 가기 메뉴를 열고 이지 ACRO 를 선택합니다 . 기체가 이지 ACRO 모드가 됩니다 . 이지 ACRO 에는 3 가지 동작이 있습니다 . 슬라이드 , 180° 드리프트 , 플립입니다 . 고글 라이브 뷰의 좌측에서 선택한 동작을 확인합니다 .



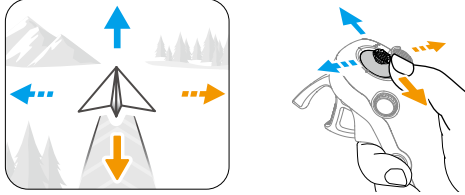
2. 모션 컨트롤러의 다이얼을 이용해 이지 ACRO 동작 사이를 전환합니다.
3. 이지 ACRO 가 활성화된 경우 아래 그림과 같이 조이스틱을 움직여 여러 이지 ACRO 동작을 수행합니다 .



## 슬라이드

조이스틱을 위 또는 아래로 밀면 기체가 상승 또는 하강합니다.

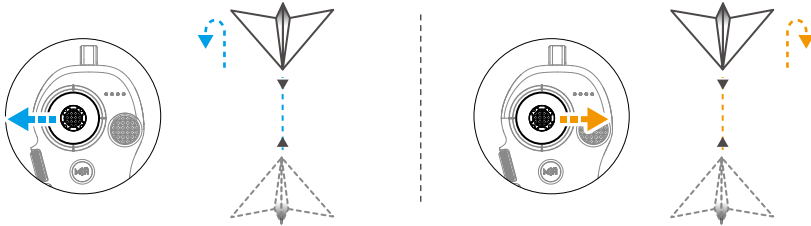
조이스틱을 왼쪽 또는 오른쪽으로 밀면 기체가 왼쪽 또는 오른쪽으로 수평 이동합니다.



## 180° 드리프트

조이스틱을 왼쪽 또는 오른쪽으로 밀면 기체가 왼쪽 또는 오른쪽으로 180° 드리프트합니다.

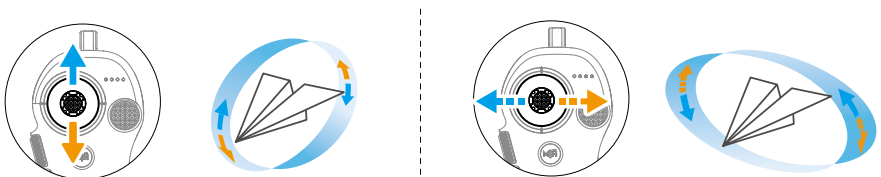
이 동작 모드에서 조이스틱을 위 또는 아래로 밀면 기체가 반응하지 않습니다.



## 플립

조이스틱을 위 또는 아래로 밀면 기체가 전면 플립 또는 백플립을 수행합니다.

조이스틱을 왼쪽 또는 오른쪽으로 밀면 기체가 왼쪽 또는 오른쪽으로 1 회 롤합니다.





- 다음 상황에서는 이지 ACRO 를 활성화할 수 없습니다 .
  - a. 동영상 녹화 시
  - b. 헤드 트래킹이 활성화된 경우
  - c. DJI FPV 조종기 3 와 함께 사용하는 경우



- 이지 ACRO 동작을 수행하기 전에 주변에 주의를 기울이고 장애물이 없는지 확인하십시오 .
- 다음 상황에서는 이지 ACRO 를 사용할 수 없습니다 .
  - a. 기체가 이륙 , 호버링 , 착륙 또는 홈으로 돌아오는 중일 경우
  - b. 기체가 스포츠 모드인 경우
  - c. 기체 배터리 잔량이 25% 미만인 경우
  - d. 기체 고도가 1.5m 미만인 경우
  - e. 바람이 강한 ( 풍속 10m/s 초과 ) 환경에서 비행하는 경우
  - f. 포지셔닝 성능이 양호하지 않은 경우 (GNSS 신호가 약함 )
  - g. 기체가 제한 구역 또는 고도 제한 구역의 버퍼 구역에 있거나 최대 비행 거리에 근접한 경우
- 기체의 자세 각도가 증가하면 ( 예 : 고속 턴 , 빠르게 가속 또는 감속하는 경우 ) 기체 고도도 높여야 하며 그렇지 않으면 이지 ACRO 를 사용할 수 없습니다 .

## AR 커서



- AR 커서는 DJI Goggles 3 와 함께 사용하는 경우에만 지원됩니다 .



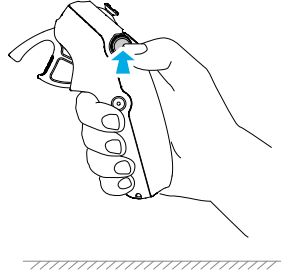
- 자동차 및 선박과 같은 움직이는 물체에서는 AR 커서가 제대로 작동할 수 없습니다 .

이륙 전 또는 잠금 버튼을 사용해 기체 호버링을 트리거할 때 , AR 커서 ( 끝에 원이 있는 흰색 선 ) 를 사용해 고글 화면과 상호 작용할 수 있습니다 .



## 커서 중앙 복귀

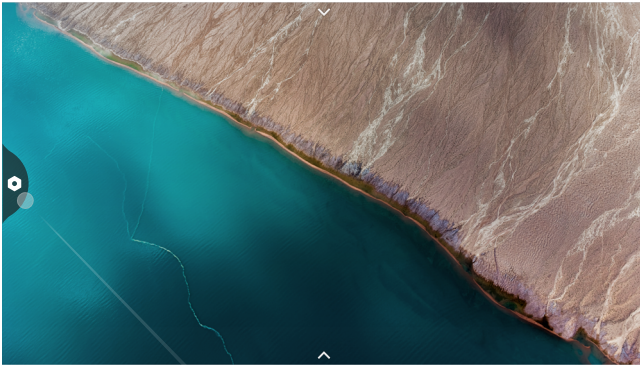
커서가 고글 화면에 표시되지 않을 경우, 아래 그림과 같이 모션 컨트롤러를 잡고 모션 컨트롤러의 왼쪽에 있는 다이얼을 길게 누르면 커서가 중앙에 복귀합니다.



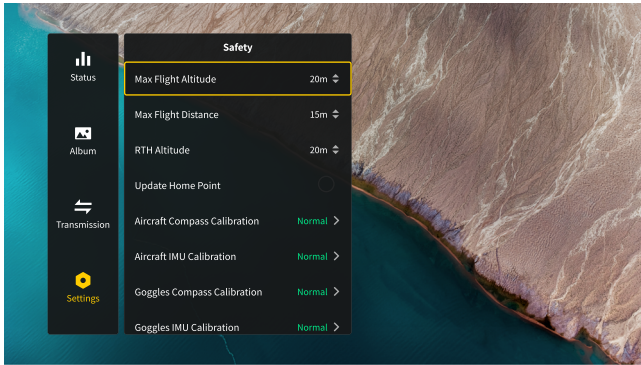
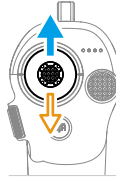
그래도 커서를 찾을 수 없으면 커서가 화면에 나타날 때까지 모션 컨트롤러를 위나 아래로 기울입니다.

## 메뉴 조작

- 모션 컨트롤러 움직임을 이용해 화면 왼쪽 화살표로 커서를 이동합니다. 액셀러레이터를 첫 번째 정지 위치로 부드럽게 누르면 커서가 작아지고 메뉴가 열립니다.

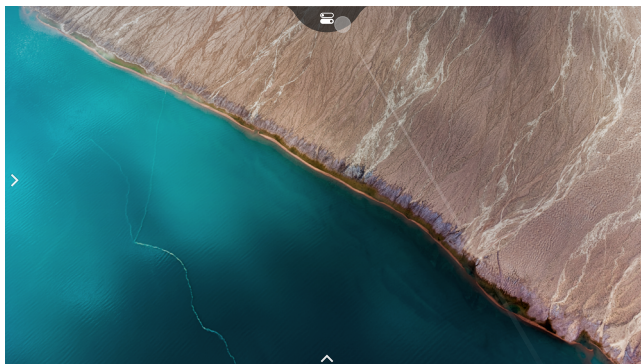


모션 컨트롤러의 조이스틱을 이용해 메뉴를 위나 아래로 스크롤합니다 .



종료하거나 이전 메뉴로 돌아가려면 액셀러레이터를 앞으로 밀거나 화면의 빈 지점에 커서가 있을 때 액셀러레이터를 부드럽게 누릅니다 .

- 커서를 화면 위쪽의 화살표로 이동하고 액셀러레이터를 눌러 바로 가기 메뉴로 들어가 녹화 , 항상된 디스플레이 같은 설정을 구성합니다 .



- 커서를 화면 아래쪽의 화살표로 이동하고 액셀러레이터를 눌러 카메라 설정으로 들어가 기체 카메라의 매개변수 설정을 구성합니다 .



## 동영상 재생 제어

고글의 microSD 카드에 저장된 사진 또는 동영상을 미리 볼 때 커서를 사용해 재생을 제어하거나 다음과 같은 조작을 수행할 수 있습니다 .

- 액셀러레이터를 눌러 일시 정지 또는 계속 재생하고 액셀러레이터를 앞으로 밀어 종료합니다 .
- 액셀러레이터를 아래로 누르면서 커서를 왼쪽 또는 오른쪽으로 이동하여 진행 표시줄을 조정합니다 .
- 커서를 화면 위쪽의 화살표로 이동하고 액셀러레이터를 아래로 눌러 재생 설정으로 들어가 화면 밝기 또는 볼륨을 조정합니다 .

## 최적 전송 구역

모든 기기 간의 신호는 모션 컨트롤러와 고글 간의 상대 거리가 3m 미만일 때 가장 안정적입니다.



- 모션 컨트롤러와 고글 간에 장애물을 방지하기 위해 탁 트인 실외 환경에서 기기를 사용하는 것이 좋습니다. 그렇지 않을 경우 전송에 영향을 미칠 수 있습니다.
- 간섭을 피하기 위해 모션 컨트롤러와 동일한 주파수 대역에서 다른 무선 기기를 사용하지 마십시오.

## 모션 컨트롤러 경고

조종기는 배터리 잔량이 6%~10% 사이일 때 경고음을 울립니다. 전원 버튼을 눌러 배터리 잔량 부족 경고음을 취소할 수 있습니다. 배터리 잔량이 5% 미만이면 배터리 잔량 위험 경고가 울리며 취소할 수 없습니다. RTH 를 수행하는 동안 조종기는 신호음을 울리며, 이는 취소할 수 없습니다.

## 모션 컨트롤러 캘리브레이션

모션 컨트롤러의 콤파스, IMU 및 액셀러레이터를 캘리브레이션할 수 있습니다.

캘리브레이션하라는 알림 메시지가 나타나면 즉시 모듈을 다음 방법으로 캘리브레이션하십시오.

1. 비행 라이브 뷰에서 5D 버튼을 아래로 눌러 메뉴를 엽니다.
2. '설정 > 제어 > 모션 컨트롤러 > RC 캘리브레이션'을 선택합니다.
3. 모듈을 선택하고 알림 메시지에 따라 캘리브레이션을 완료합니다.



- 자석 근처, 주차장 또는 지하 철근 콘크리트 구조물이 있는 건설 현장과 같이 강한 자기 간섭이 있는 장소에서 콤파스를 캘리브레이션하지 마십시오.
- 캘리브레이션 중에는 휴대폰과 같은 자성이 강한 물체를 소지하지 마십시오.

## 부록

### 사양

#### DJI RC Motion 3

모델명	TKMO3
무게	약 118 g
작동 주파수	2.4000~2.4835 GHz
송신기 출력 (EIRP)	2.4000~2.4835 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC)
최대 전송 거리 (장애물과 간섭이 없을 시) <sup>[1]</sup>	DJI Avata 2 와 DJI Goggles 3 사용 시 : FCC: 13 km CE/SRRC/MIC: 10 km
작동 온도	-10~40 °C
작동 시간	약 10 시간 * * 주변 온도가 25 °C 인 환경에서 DJI Goggles 3 에 연결해 정지 상태로 측정된 값입니다.

#### 배터리

충전 온도	0~50 °C
충전 시간	약 2 시간
충전 유형	5 V, 2 A
배터리 용량	2600 mAh

[1] 간섭과 장애물이 없는 실외 환경에서 측정했습니다. 상기 데이터는 각 기준에서 복귀 비행을 포함하지 않는 편도 비행의 최장 통신 범위입니다. 비행 중 고글 화면의 RTH 알림 메시지에 항상 주의를 기울이십시오.

### 호환 제품

다음 링크에서 호환 제품을 확인하십시오.

<https://www.dji.com/rc-motion-3/faq>

## 펌웨어 업데이트

펌웨어를 업데이트하려면 다음 방법 중 하나를 이용하십시오.

### DJI Fly 앱 사용

DJI Avata 2와 함께 사용할 경우:

기체, 고글 및 모션 컨트롤러의 전원을 켭니다. 모든 기기가 연동되어 있는지 확인하십시오. 고글의 USB-C 포트를 모바일 기기에 연결하고, DJI Fly를 실행한 다음 알림 메시지에 따라 펌웨어를 업데이트합니다. 펌웨어를 업데이트하는 동안 모바일 기기가 인터넷에 연결되어 있는지 확인하십시오.

다른 DJI 기체와 함께 사용할 경우:

기체 전원을 끕니다. 고글과 모션 컨트롤러의 전원을 켜고 고글의 USB-C 포트를 모바일 기기에 연결한 다음, DJI Fly 앱을 실행하여 '프로필 > 기기 관리'를 차례로 선택합니다. 해당 고글을 찾습니다. 펌웨어 업데이트를 선택하고 화면 지시에 따라 펌웨어를 업데이트합니다. 펌웨어를 업데이트하는 동안 인터넷 연결이 필요합니다.

### DJI Assistant 2( 소비자 드론 시리즈용 ) 사용

1. 기기의 전원을 켭니다. USB-C 케이블을 사용해 기기의 USB-C 포트를 컴퓨터에 연결합니다.
2. DJI Assistant 2를 실행하고 DJI 계정으로 로그인합니다.
3. 기기를 선택하고 화면 왼쪽의 '펌웨어 업데이트'를 클릭합니다.
4. 펌웨어 버전을 선택합니다.
5. 펌웨어가 자동으로 다운로드되고 업데이트됩니다.
6. 펌웨어 업데이트가 완료되면 기기가 자동으로 다시 시작합니다.



- 펌웨어를 업데이트하는 모든 단계를 따르십시오. 그렇지 않으면 업데이트가 실패할 수 있습니다.
- 업데이트 중에 컴퓨터가 인터넷에 연결되어 있는지 확인하십시오.
- 업데이트 중에는 USB-C 케이블을 분리하지 마십시오.
- 펌웨어 업데이트는 몇 분 정도 소요됩니다. 펌웨어 업그레이드가 완료될 때까지 참을성 있게 기다려 주십시오.
- 업데이트를 수행하기 전에 기기가 15% 이상 충전되었는지 확인하십시오.
- 업데이트는 매개변수를 재설정할 수 있으므로 유의하십시오. 업데이트하기 전에 사용자의 기본 설정을 기록해 두고 업데이트 후 다시 구성하십시오.

펌웨어 업데이트 정보에 대해서는 다음 링크를 방문하여 릴리즈 노트를 참고하십시오.

<https://www.dji.com/rc-motion-3/downloads>



## A/S 정보

A/S 서비스 정책, 수리 서비스 및 지원에 대한 자세한 내용은 <https://www.dji.com/support> 를 참조하십시오.

고객 지원



문의

DJI 고객지원

이 문서의 내용은 언제든지 변경될 수 있습니다.



<https://www.dji.com/rc-motion-3/downloads>

이 문서에 관한 질문이 있으면 [DocSupport@dji.com](mailto:DocSupport@dji.com)  
으로 문의해 주십시오.

DJI 및 DJI AVATA는 DJI의 상표입니다.

Copyright © 2024 DJI All Rights Reserved.