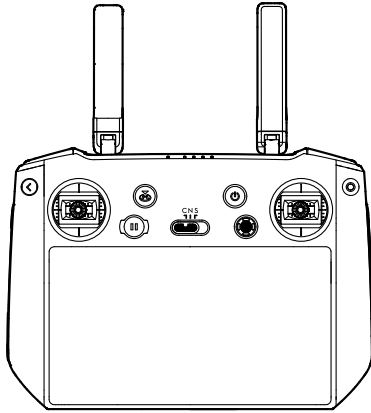


DJI RC Pro

사용자 매뉴얼

v1.4 2023.07



🔍 키워드 검색

항목을 찾으려면 '배터리', '설치'와 같은 키워드로 검색하십시오. 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

📖 참조

첫 사용 전 읽어야 할 내용

DJI™ RC Pro를 사용하기 전에 아래 문서를 읽어보시기 바랍니다.

1. 퀵 스타트 가이드
2. 사용자 매뉴얼

제품을 처음 사용하는 경우, 먼저 공식 DJI 웹사이트에 있는 튜토리얼 동영상을 모두 시청하고 퀵 스타트 가이드를 읽을 것을 권장합니다. 자세한 내용은 사용자 매뉴얼을 참조하십시오.

튜토리얼 동영상

DJI RC Pro를 안전하게 사용하는 방법을 설명하는 DJI RC Pro 튜토리얼 동영상을 보려면 아래 주소로 이동하거나 QR 코드를 스캔하십시오.



<https://s.dji.com/guide9>

목차

매뉴얼 참고 사항	2
범례	2
첫 사용 전 읽어야 할 내용	2
튜토리얼 동영상	2
제품 개요	4
소개	4
DJI RC Pro	5
조종기 준비	7
배터리 충전	7
장착	7
조종기 활성화	7
조종기 작동	9
배터리 잔량 확인	9
전원 켜기/끄기	9
조종기 연동	9
기체 제어	10
카메라 제어	13
짐벌 제어	13
사용자 설정 버튼	13
상태 LED 및 배터리 잔량 LED 설명	14
조종기 경고	14
터치스크린	15
홈 화면	15
조작	16
바로 가기 설정	17
버튼 조합	18
DJI Fly 앱	18
고급 기능	19
컴파스 캘리브레이션	19
HDMI 설정	19
펌웨어 업데이트	19
DJI Fly 사용	19
부록	20
사양	20

제품 개요

소개

DJI RC Pro 조종기는 DJI의 대표적인 OCUSYNC™ 이미지 전송 기술의 최신 버전인 O3+를 탑재했으며, 최대 15km^[1]의 거리에서 기체 카메라로부터 라이브 HD 뷰를 전송할 수 있습니다. 또한 조종기는 듀얼 전송을 지원하여, HD 동영상 다운링크를 더 안정적으로 사용할 수 있게 돕습니다. 조종기의 최대 작동 시간은 3시간^[2]입니다.

고휘도 스크린: 5.5인치 내장 스크린은 1000cd/m²의 고휘도와 1920×1080 픽셀의 해상도를 자랑합니다.

다중 연결 옵션: 사용자는 Wi-Fi를 통해 인터넷에 연결할 수 있으며 Android 운영 체제에는 블루투스 및 GNSS와 같은 다양한 기능이 제공됩니다.

오디오 및 동영상: 스피커가 내장된 조종기는 H.264 4K/120fps 및 H.265 4K/120fps 동영상을 지원하며 Mini-HDMI 포트를 통해 동영상 출력도 지원합니다.

저장 공간 확장 기능: 조종기의 내부 저장 장치는 32GB이며 사진 및 동영상을 저장하여 컴퓨터에 더 쉽게 내보내기 할 수 있도록 microSD 카드의 사용을 지원합니다.

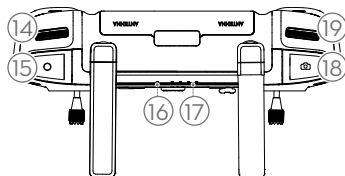
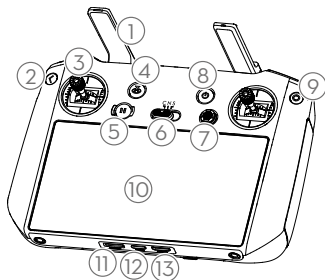
다양한 환경에서도 안정적인 성능: 조종기는 -10°C~40°C의 광범위한 온도 범위에서 정상적으로 작동할 수 있습니다.

여러 DJI 기체와 호환: 사용자는 DJI Fly 앱에서 기체를 전환하여 다양한 기체 모델과 호환해 사용할 수 있습니다. 현재 Mavic 3, DJI Air 2S를 지원합니다(조종기 펌웨어 버전 v03.01.05.00 이상 및 앱 버전 v1.5.8 이상 사용 시).

[1] 조종기는 MAVIC™ 3를 이용해 전자기 간섭이 없는 확 트인 넓은 야외에서 비행할 때 약 120m 고도에서 최대 전송 거리 (FCC)에 도달할 수 있습니다.

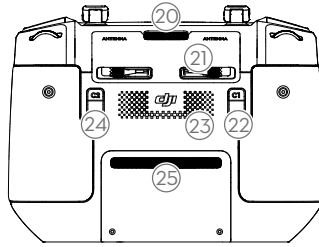
[2] 최대 작동 시간은 실험실 환경에서 측정되었으며 참조용으로만 사용해야 합니다.

DJI RC Pro



1. 안테나
기체 제어 신호와 동영상 무선 신호를 중계합니다.
2. 뒤로가기 버튼
한 번 누르면 이전 화면으로 돌아갑니다. 두 번 누르면 홈 화면으로 돌아갑니다.
3. 조종 스틱
조종 스틱을 사용하여 기체 이동을 제어합니다. 비행 제어 모드는 DJI Fly에서 설정합니다. 조종 스틱은 탈착식이며 보관이 쉽습니다.
4. 리턴 투 홈 (RTH) 버튼
길게 눌러서 RTH를 시작합니다. 다시 눌러서 RTH를 취소합니다.
5. 비행 일시 정지 버튼
한 번 누르면 기체에 제동을 걸고 호버링 상태로 전환합니다(GNSS 또는 비전 시스템을 사용할 수 있는 경우에만 가능). 비행 일시 정지는 인텔리전트 플라이트 모드에 따라 다를 수 있습니다. 자세한 내용은 기체의 비행 일시 정지에 대한 설명을 참조하십시오.
6. 비행 모드 전환 스위치
Cine, 일반, 스포츠 모드 사이를 전환합니다.
7. 5D 버튼
DJI Fly에서 카메라 뷰, 설정, 제어로 들어가서 5D 버튼 기능을 봅니다.
8. 전원 버튼
한 번 누르면 현재 배터리 잔량이 표시됩니다. 한 번 누른 다음 다시 길게 누르면 조종기가 켜지거나 꺼집니다. 조종기의 전원이 켜진 후에 한 번 누르면 터치스크린이 켜지거나 꺼집니다.
9. 확인 버튼*
한 번 눌러 선택 사항을 확인합니다. DJI Fly를 사용할 때는 버튼이 작동하지 않습니다.
10. 터치스크린
화면을 터치하여 조종기를 조작할 수 있습니다. 터치스크린은 방수가 되지 않습니다. 주의하여 사용하십시오.
11. microSD 카드 슬롯
microSD 카드를 삽입하는 데 사용합니다.
12. USB-C 포트
충전에 사용합니다.
13. Mini HDMI 포트
동영상 출력에 사용합니다.
14. 짐벌 다이얼
카메라의 기울기를 제어합니다.
15. 녹화 버튼
버튼을 한 번 누르면 녹화를 시작하거나 중단합니다.
16. 상태 LED
조종기의 상태를 나타냅니다.
17. 배터리 잔량 LED
조종기의 현재 배터리 잔량을 표시합니다.
18. 포커스/셔터 버튼
버튼을 반 정도 누르면 초점이 자동으로 맞춰지고 끝까지 누르면 사진이 촬영됩니다.
19. 카메라 제어 다이얼
줌 제어에 사용합니다.

* 기체에 연동 시 버튼의 기능은 DJI Fly에서 맞춤 설정할 수 있습니다. 업데이트는 조종기 펌웨어 버전 v03.01.07.00 이상 및 앱 버전 v1.6.4 이상을 사용할 때 적용됩니다.



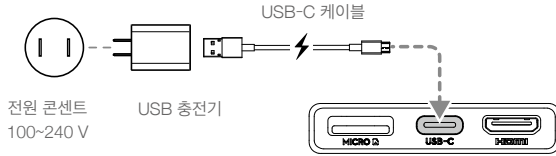
- 20. 통풍구
열 발산에 사용됩니다. 사용 중 통풍구를 막지 마십시오.
- 21. 조종 스틱 보관 슬롯
조종 스틱을 보관합니다.
- 22. 사용자 설정 C1 버튼
짐벌을 중앙으로 복귀시키고 짐벌을 아래쪽으로 향하게 합니다. 이 기능은 DJI Fly에서 설정할 수 있습니다.
- 23. 스피커
사운드를 출력합니다.
- 24. 사용자 설정 C2 버튼
한 번 누르면 하단 보조등을 켜거나 끕니다. 이 기능은 DJI Fly에서 설정할 수 있습니다.
- 25. 흡기구
열 발산에 사용됩니다. 사용 중에는 흡기구를 덮지 마십시오.

조종기 준비

배터리 충전

내장 배터리는 배송 전에 최대 절전 모드로 놓여 있습니다. 처음 사용하기 전에 배터리를 충전해야 합니다.

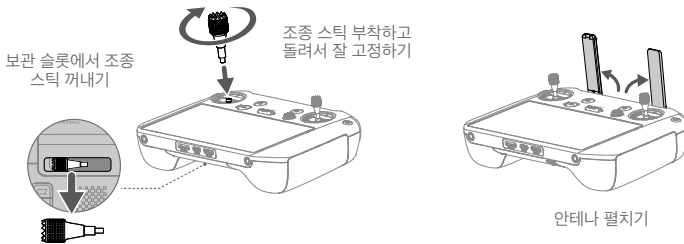
조종기를 완전히 충전하기 위해서는 정격 12V의 권장 USB 충전기 사용 시 약 2시간, 정격 15V의 권장 USB 충전기 사용 시 약 1.5시간이 소요됩니다.



- ⚠ 정격 12V 또는 15V의 FCC/CE 인증 USB 충전기를 사용하는 것이 좋습니다.
- ⚠ 과방전을 방지하기 위해 최소한 3개월마다 한 번씩 배터리를 충전하십시오. 장기간 보관하면 배터리가 고갈됩니다.

장착

1. 조종 스틱을 조종기의 보관 슬롯에서 꺼낸 후 제자리에 고정합니다.
2. 안테나를 펼칩니다.



- ⚠ 조종 스틱이 단단히 장착되었는지 확인하십시오.

조종기 활성화



인터넷

조종기는 처음 사용하기 전에 활성화해야 합니다. 활성화하는 동안 조종기를 인터넷에 연결할 수 있는지 확인하십시오. 조종기를 활성화하려면 아래의 단계를 따르십시오.

1. 조종기의 전원을 켭니다. 언어를 선택하고 '다음'을 누릅니다. 사용 약관 및 개인정보 보호 정책을 주의 깊게 읽고 '동의'를 누릅니다. 확인 후 국가/지역을 설정합니다.
2. 조종기를 Wi-Fi를 통해 인터넷에 연결합니다. 연결한 후에는 '다음'을 눌러 시간대, 날짜 및 시간을 선택합니다.

3. DJI 계정을 사용하여 로그인합니다. 계정이 없는 경우 DJI 계정을 만들고 로그인합니다.
4. 활성화 페이지에서 '활성화'를 누릅니다.
5. 활성화한 후에는 개선 프로젝트 참여 여부를 선택해 주십시오. 이 프로젝트는 진단 및 사용 데이터를 자동으로 매일 전송하여 사용자 경험을 개선하는 데 도움을 드립니다. DJI는 개인 정보를 수집하지 않습니다.

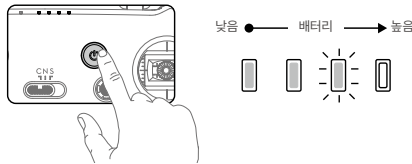


- 활성화에 실패하는 경우 인터넷 연결을 확인하십시오. 인터넷 연결이 정상이면 조종기를 다시 활성화해 보십시오. 문제가 지속될 경우 DJI 고객센터로 문의해주시기 바랍니다.
-

조종기 작동

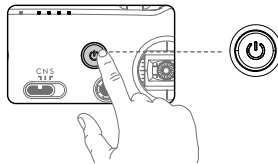
배터리 잔량 확인

전원 버튼을 한 번 눌러 현재 배터리 잔량을 확인합니다.



전원 켜기/끄기

한 번 누른 다음 다시 길게 누르면 조종기가 켜지거나 꺼집니다.



조종기 연동

기체와 조종기는 사용하기 전에 먼저 연동해야 합니다. 새 조종기와 연동하는 방법은 다음과 같습니다.

방법 1:

1. 조종기 및 기체의 전원을 켭니다.
2. 상태 LED가 파란색으로 깜박이고 조종기에서 삐 소리가 날 때까지 C1, C2 및 녹화 버튼을 동시에 누릅니다.
3. 기체의 전원 버튼을 4초 이상 길게 누릅니다. 기체에서 삐소리가 한 번 울리면 연동 준비가 되었음을 나타냅니다. 기체에서 삐소리가 두 번 울리면 연동이 성공적임을 나타냅니다. 조종기의 배터리 잔량 LED가 계속 켜져 있습니다.

방법 2:

1. 조종기 및 기체의 전원을 켭니다.
2. DJI Fly를 시작합니다.
3. 카메라 뷰에서, ●●●을 누르고 제어 및 기체에 연결(연동)을 선택합니다.
4. 기체의 전원 버튼을 4초 이상 길게 누릅니다. 기체에서 신호음이 나면 연동 준비가 되었음을 나타냅니다. 기체에서 신호음이 두 번 울리면 연동이 성공적임을 나타냅니다. 조종기의 배터리 잔량 LED가 계속 켜져 있습니다.



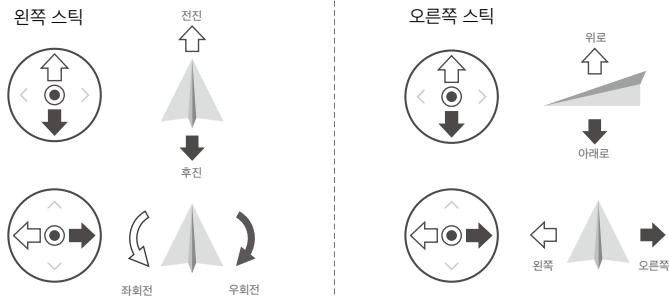
- 연동 중에는 조종기가 기체에서 0.5m 이내에 있어야 합니다.
- DJI 계정을 사용하여 로그인할 때 조종기가 인터넷에 연결되어 있어야 합니다.

기체 제어

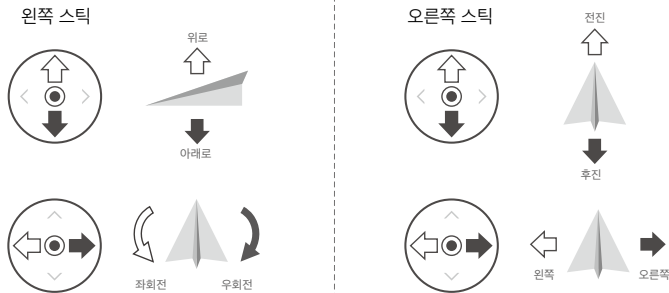
조종 모드

조종 스틱을 사용하여 기체의 방향(편), 전방/후방 이동(피치), 고도(스로트) 및 좌측/우측 이동(롤)을 제어할 수 있습니다. 조종 스틱 모드는 조종 스틱을 움직일 때마다 수행되는 기능을 결정합니다. 사전 프로그래밍된 모드 3개(모드 1, 모드 2, 모드 3)를 이용할 수 있으며 사용자 정의 모드는 DJI Fly에서 구성할 수 있습니다. 기본 모드는 모드 2입니다. 사전에 프로그래밍된 3개의 모드 각각에서 양쪽 스틱을 모두 중앙에 위치시키면 기체가 일정한 방향으로 제자리에 서 호버링합니다. 3개의 사전 프로그래밍된 모드에서 각 조종 스틱의 기능을 보려면 아래 그림을 참조하십시오.

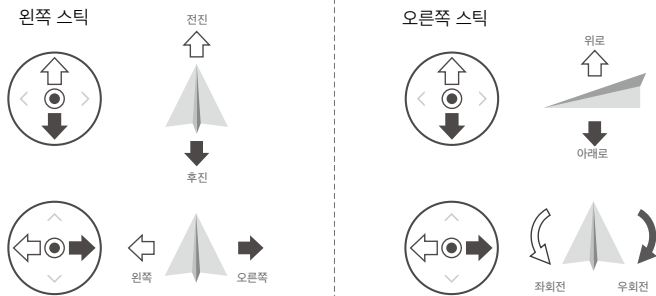
모드 1



모드 2


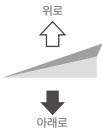








모드 3



- 중요 위치: 조종 스틱이 중앙에 있습니다.
- 조종 스틱 이동: 조종 스틱을 중앙에서 바깥쪽으로 밀니다.

아래의 그림은 각 조종 스틱을 사용하는 방법을 설명합니다. 모드 2가 예시로 사용되었습니다.

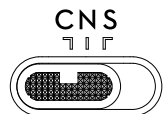
조종기 (모드 2)	기체	설명
<p>왼쪽 스틱</p> 		<p>왼쪽 스틱을 위 또는 아래로 움직이면 기체의 고도가 변경됩니다. 상승하려면 스틱을 밀어 올리고 하강하려면 아래로 내립니다. 스틱이 가운데에서 멀어질수록 기체의 고도가 더 빠르게 변화합니다. 예상하지 못한 급격한 고도 변화를 피하려면 스틱을 항상 부드럽게 움직이십시오.</p>
<p>왼쪽 스틱</p> 		<p>왼쪽 스틱을 왼쪽이나 오른쪽으로 움직이면 기체의 방향을 제어할 수 있습니다. 기체를 반시계 방향으로 회전시키려면 스틱을 왼쪽으로 밀고 시계 방향으로 회전시키려면 오른쪽으로 밀니다. 스틱이 가운데 위치에서 멀어질수록 기체가 더 빠르게 회전합니다.</p>
<p>오른쪽 스틱</p> 		<p>오른쪽 스틱을 위아래로 움직이면 기체의 피치가 변경됩니다. 전진 비행을 하려면 스틱을 밀어 올리고 후진 비행을 하려면 아래로 내립니다. 스틱이 가운데에서 멀어질수록 기체가 더 빠르게 움직입니다.</p>
<p>오른쪽 스틱</p> 		<p>오른쪽 스틱을 좌우로 움직이면 기체의 롤이 변경됩니다. 좌측으로 비행하려면 스틱을 왼쪽으로 밀고 우측으로 비행하려면 오른쪽으로 밀니다. 스틱이 가운데에서 멀어질수록 기체가 더 빠르게 움직입니다.</p>

- 자성으로 인한 간섭을 받지 않으려면 조종기를 자성이 강한 물체 근처에 두어서는 안 됩니다.
- 파손을 방지하려면 운반이나 보관 중에는 조종 스틱을 분리하여 조종기에 있는 보관 슬롯에 보관하는 것이 좋습니다.

비행 모드 전환 스위치

스위치를 전환하여 비행 모드를 선택합니다.

위치	비행 모드
S	스포츠 모드
N	일반 모드
C	Cine 모드



일반 모드(N 모드): 기체는 GNSS와 비전 시스템 및 적외선 감지 시스템을 활용하여 자체 위치를 결정하고 안정화합니다. GNSS 신호가 강할 경우, 기체는 GNSS를 이용하여 자체적으로 위치를 결정하고 안정화합니다. GNSS가 약하지만 조명 및 기타 환경 조건이 충분할 경우, 기체는 비전 시스템을 이용하여 자체적으로 위치를 결정하고 안정화합니다.

스포츠 모드(S 모드): 스포츠 모드에서 기체는 GNSS를 이용해 위치를 결정하고 기체 반응은 민첩성과 속도에 최적화되어 조종 스틱 이동에 더 민감하게 반응합니다. 장애물 감지는 스포츠 모드에서 비활성화됩니다.

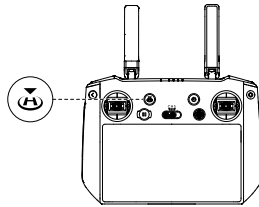
Cine 모드(C 모드): Cine 모드는 일반 모드에 기반하고 있으나 비행 속도가 제한되어 촬영 중에 기체가 더욱 안정적입니다.



- 다른 기체 유형의 비행 모드 기능에 대한 자세한 정보를 확인하려면 기체의 사용자 매뉴얼에 있는 비행 모드 섹션을 참조하십시오.

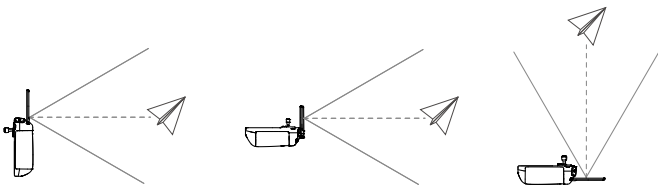
RTH 버튼

조종기가 RTH를 시작하도록 목소리가 날 때까지 RTH 버튼을 계속 누릅니다. 이 버튼을 다시 누르면 RTH 절차가 취소되고 기체를 다시 직접 제어할 수 있게 됩니다. RTH에 대한 자세한 내용은 '리턴 투 홈(RTH)' 섹션을 참조하십시오.



최적 전송 구역

기체와 조종기 간의 신호는 안테나와 기체의 위치가 아래 그림과 같을 때 가장 안정적입니다.



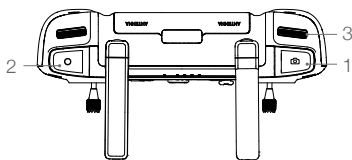
최적의 전송 범위는 안테나가 기체를 향하고 안테나와 조종기 뒷면의 각도가 180° 또는 270°일 때입니다. 예시는 파일럿과 기체가 멀리 떨어져 있는 상황을 보여줍니다.



- 조종기와 동일한 주파수에서 작동하는 다른 무선 기기는 사용하지 마십시오. 조종기에 간섭이 발생할 수 있습니다.
- 비행 중 전송 신호가 약하면 DJI Fly에서 메시지가 수신됩니다. 안테나를 조정하여 기체가 최적의 전송 범위 내에 있는지 확인하십시오.

카메라 제어

조종기는 카메라를 제어하는 데 사용할 수 있습니다.

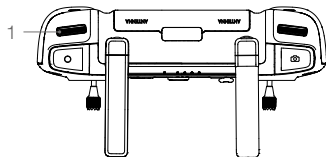


1. 포커스/셔터 버튼
반 정도 누르면 초점이 자동으로 맞춰지고 끝까지 누르면 사진이 촬영됩니다. 사진 모드는 DJI Fly에서 설정할 수 있습니다.
2. 녹화 버튼
버튼을 한 번 누르면 녹화를 시작하거나 중단합니다.
3. 카메라 제어 다이얼
줌을 조정하는 데 사용합니다.

짐벌 제어

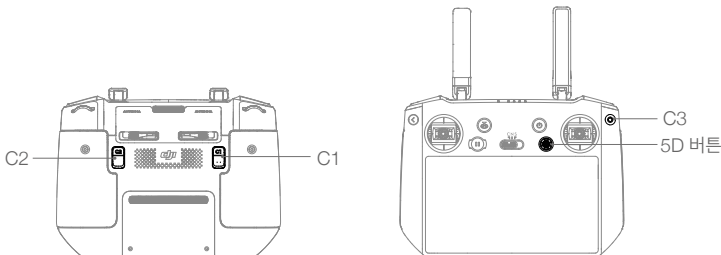
조종기는 짐벌을 제어하는 데 사용할 수 있습니다.

1. 짐벌 다이얼
짐벌의 틸트를 제어하는 데 사용합니다. 다이얼을 시계 방향으로 돌리면 짐벌이 위로 기울어집니다. 다이얼을 반 시계 방향으로 돌리면 짐벌이 아래로 기울어집니다.



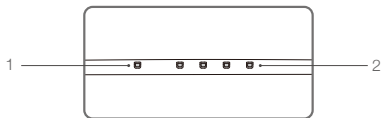
사용자 설정 버튼

사용자 설정 버튼에는 C1, C2, C3* 및 5D 버튼이 있습니다. 이 버튼의 기능을 맞춤 설정하려면, DJI Fly에서 '시스템 설정'으로 이동하여 '제어'를 선택합니다.



* 조종기 펌웨어 버전 v03.01.07.00 이상 및 앱 버전 v1.6.4 이상을 사용할 때 C3 버튼과 오른쪽 다이얼을 사용자 정의하는 기능을 지원합니다.

상태 LED 및 배터리 잔량 LED 설명



1. 상태 LED

상태 LED는 조종 스틱, 배터리 잔량 낮음, 고온에 관한 경고와 연동 상태를 표시합니다.

깜박임 패턴	설명
빨간색 유지	기체와 연결 끊김
빨간색으로 깜박임	조종기의 온도가 너무 높거나 기체의 배터리 잔량이 낮음
녹색 유지	기체와 연결됨
파란색으로 깜박임	조종기가 기체와 연동 중
노란색 유지	펌웨어 업데이트 실패
노란색으로 깜박임	조종기의 배터리 잔량이 낮음
청록색으로 깜박임	조종 스틱이 중앙에 있지 않음

2. 배터리 잔량 표시기

배터리 잔량 표시기는 조종기의 배터리 잔량을 표시합니다.

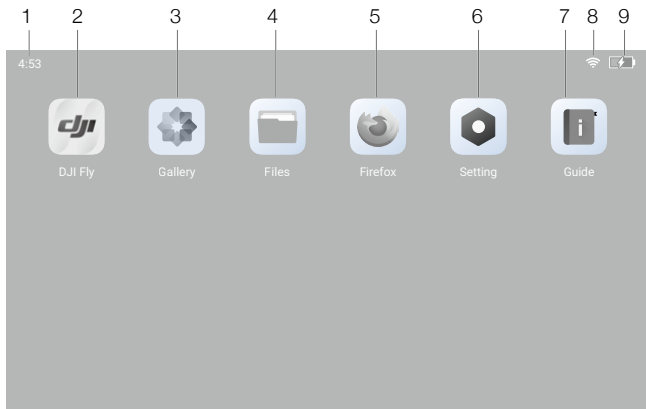
깜박임 패턴				배터리 잔량
●	●	●	●	75%~100%
●	●	●	○	50%~75%
●	●	○	○	25%~50%
●	○	○	○	0%~25%

조종기 경고

오류 또는 경고가 발생하면 조종기가 진동하거나 삐소리가 납니다. 터치스크린이나 DJI Fly에 알림 메시지가 나타날 때 주의를 기울이십시오. 위에서 아래로 밀어 방해 금지 또는 음소거를 선택하면 일부 경고를 비활성화할 수 있습니다.

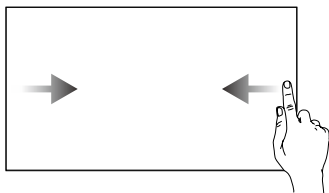
터치스크린

홈 화면

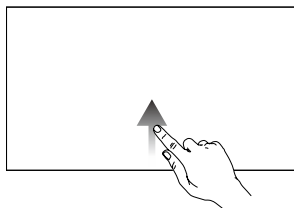


1. 시간
현재 시간을 표시합니다.
2. DJI Fly
DJI Fly로 들어가려면 누릅니다.
3. 갤러리
저장된 이미지와 동영상을 확인하려면 누릅니다.
4. 파일
저장된 파일을 확인하려면 누릅니다.
5. 브라우저
브라우저를 열려면 누릅니다.
6. 설정
시스템 설정에 들어가려면 누릅니다.
7. 가이드
안내서를 읽고 조종기 버튼 및 LED에 대해 빠르게 배우려면 누릅니다.
8. Wi-Fi 신호
Wi-Fi 연결 시 Wi-Fi 신호 상태를 표시합니다. 바로 가기 설정에서 활성화 또는 비활성화할 수 있습니다.
9. 배터리 잔량
조종기의 배터리 잔량을 표시합니다.

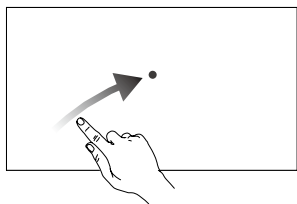
조작



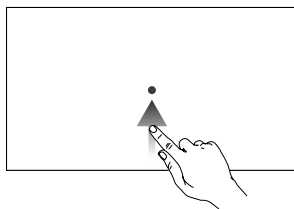
왼쪽 또는 오른쪽에서 화면 중앙으로 밀면 이전 화면으로 돌아갑니다.



화면 하단에서 위로 밀면 홈 화면으로 돌아갑니다.

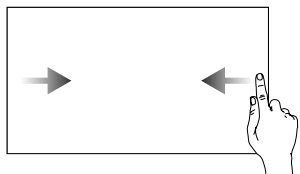


홈 화면에 있을 때, 홈 화면 하단에서 오른쪽 대각선으로 밀고 손을 대고 있으면 최근에 열었던 앱에 액세스할 수 있습니다.

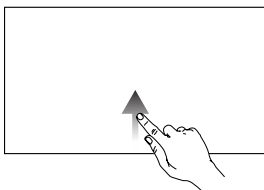


홈 화면이 아닌 경우, 홈 화면 하단에서 위로 밀고 손을 대고 있으면 최근에 열었던 앱에 액세스할 수 있습니다.

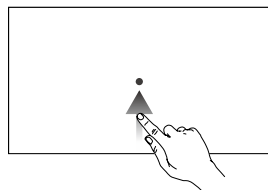
다음 업데이트는 v03.01.07.00 이상의 조종기 펌웨어 버전을 사용할 때 적용됩니다 .



왼쪽 또는 오른쪽에서 화면 중앙으로 밀면 이전 화면으로 돌아갑니다 .

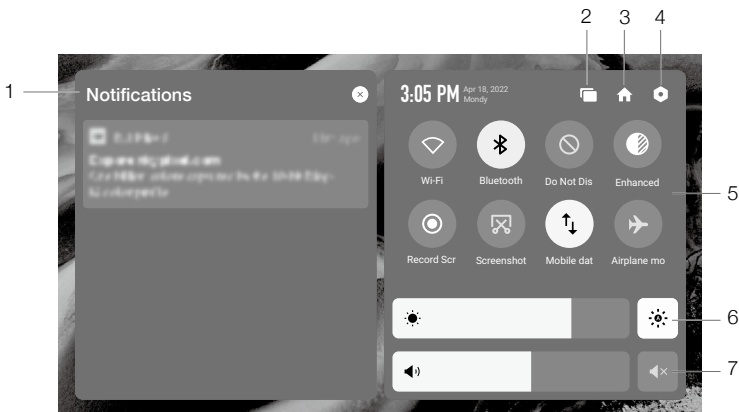


화면 하단에서 위로 밀면 홈 화면으로 돌아갑니다 .



화면 하단에서 위로 밀고 손을 대고 있으면 최근에 열었던 앱에 액세스할 수 있습니다 .

바로 가기 설정



1. 알림

눌러서 시스템 알림을 확인합니다.

2. 최신

■ 누르면 최근에 열었던 앱을 확인할 수 있습니다.

3. 홈

🏠 누르면 홈 화면으로 돌아갑니다.

4. 시스템 설정

⚙️ 누르면 시스템 설정에 액세스할 수 있습니다.

5. 바로 가기

◇ : 눌러서 Wi-Fi를 활성화 또는 비활성화합니다. 계속 누르고 있으면 설정으로 들어가서 Wi-Fi 네트워크를 연결하거나 추가할 수 있습니다.

✳️ : 눌러서 Bluetooth를 활성화 또는 비활성화합니다. 계속 누르고 있으면 설정으로 들어가서 가까운 Bluetooth 장치와 연결할 수 있습니다.

🔇 : 눌러서 '방해 금지' 모드를 활성화합니다. 이 모드에서는 시스템 알림 메시지가 비활성화됩니다.

☀️ : 디스플레이 강화. 활성화 후, 디스플레이 밝기를 강화해 촬영에 도움을 줍니다. 하지만, 이미지 화질과 디스플레이 간 차이가 있으며, 기체에서 촬영하는 사진 또는 동영상 화질에는 영향을 주지 않습니다.

🎞️ : 눌러서 화면 녹화를 시작합니다. 녹화하는 동안 화면에 녹화 시간이 표시됩니다. '정지'를 누르면 녹화가 중단됩니다.

📄 : 눌러서 화면을 캡처합니다.

📶 : 모바일 데이터를 나타냅니다. 탭하여 모바일 데이터를 켜거나 끕니다. 길게 눌러 모바일 데이터를 설정하고 네트워크 연결 상태를 진단합니다.

✈️ : 눌러서 '비행기' 모드를 활성화합니다. Wi-Fi, 블루투스 및 모바일 데이터가 비활성화됩니다.

6. 밝기 조정

☀️ : 이 아이콘이 강조 표시되면 화면이 자동 밝기 모드에 있는 것입니다. 🌙 아이콘을 누르거나 바를 밀면 아이콘이 수동 밝기 모드로 전환됩니다.

7. 볼륨 조정

바를 밀어 볼륨을 조정하거나 🔊 아이콘을 눌러 음소거할 수 있습니다. 음소거 후 관련 신호음을 포함해 조종기의 모든 소리가 완전히 비활성화된다는 점에 유의하십시오. 주의해서 음소거를 켜십시오.

버튼 조합

일부 자주 사용하는 기능은 버튼 조합을 사용하여 활성화할 수 있습니다. 버튼 조합을 사용하려면, 뒤로가기 버튼을 누른 상태로 다른 버튼을 누릅니다.

사용 가능한 버튼 조합 확인

조종기의 전원을 켜고 홈 화면으로 들어간 후 가이드를 눌러 버튼 조합을 확인합니다.



버튼 조합 사용

버튼 조합의 기능은 변경할 수 없습니다. 다음의 표는 각 버튼 조합의 기능을 표시합니다. 이 기능을 사용할 때 뒤로가기 버튼을 누른 상태에서 추가 버튼을 누릅니다.

버튼 조합	설명
뒤로가기 + 짐벌 다이얼	밝기 조정
뒤로가기 + 카메라 제어 다이얼	볼륨 조정
뒤로가기 + 녹화 버튼	화면 녹화
뒤로가기 + 셔터 버튼	스크린샷
뒤로가기 + 5D 버튼	위로 - 홈, 아래로 - 바로 가기 설정, 왼쪽 - 최신

DJI Fly 앱

홈 화면에서 DJI Fly를 눌러 비행 상태를 확인하고 비행 및 카메라 매개변수를 설정합니다. DJI RC Pro는 여러 기체 모델과 호환 가능하고 DJI Fly의 인터페이스는 기체 모델에 따라 변경될 수 있으므로, 자세한 내용은 관련 기체의 사용자 매뉴얼에서 DJI Fly 앱 섹션을 참조하십시오.

고급 기능

컴пас 캘리브레이션

전자파 간섭이 있는 장소에서 조종기를 사용한 후에는 컴пас 캘리브레이션이 필요할 수 있습니다. 조종기 캘리브레이션은 다음 단계를 따르십시오.

1. 홈 화면으로 들어갑니다.
2. 설정을 선택하고 아래로 스크롤한 다음 컴파스를 누릅니다.
3. 화면의 다이어그램을 따라 조종기를 캘리브레이션합니다.
4. 캘리브레이션에 성공하면 사용자에게 알림 메시지가 표시됩니다.

HDMI 설정

터치스크린은 조종기의 HDMI 포트에 연결하여 디스플레이를 공유할 수 있습니다. 해상도는 설정, 디스플레이, 고급 HDMI를 차례로 들어가서 설정할 수 있습니다.

펌웨어 업데이트

DJI Fly 사용

1. 조종기를 켜고 인터넷에 연결되었는지 확인합니다.
2. DJI Fly를 실행합니다. 새 펌웨어를 이용할 수 있을 때 알림 메시지가 표시되며, 알림 메시지를 눌러 업데이트 화면으로 이동합니다.
3. 업데이트는 최신 펌웨어 다운로드 후 자동으로 시작됩니다.
4. 업데이트가 완료되면 조종기가 자동으로 다시 시작됩니다.



- 업데이트하기 전에 조종기에 배터리 잔량이 20% 이상이며 메모리 저장 공간이 최소 6.8GB인지 확인하십시오.
- 업데이트에는 약 15분이 소요됩니다(네트워크 강도에 따라 다름). 전체 업데이트 과정에서 조종기가 인터넷에 연결되어 있는지 확인하십시오.

부록

사양

O3+	
작동 주파수 범위	2.400~2.4835 GHz, 5.725~5.850 GHz*
최대 전송 거리 (장애물과 간섭이 없을 시)	15 km (FCC), 8 km (CE/SRRC/MIC)
전송 출력 (EIRP)	2.4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.8 GHz: <33 dBm (FCC), <14 dBm (CE), <23 dBm (SRRC)
Wi-Fi	
프로토콜	802.11b/a/g/n/ac/ax 2×2 MIMO
작동 주파수 범위	2.400~2.4835 GHz, 5.725~5.850 GHz*
전송 출력 (EIRP)	2.4 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.8 GHz: <26 dBm (FCC/SRRC), <14 dBm (CE)
블루투스	
프로토콜	블루투스 5.1
작동 주파수 범위	2.400~2.4835 GHz
전송 출력 (EIRP)	<8 dBm
일반	
배터리	Li-ion (5000 mAh @ 7.2V)
충전 유형	정격 12V 또는 15V의 USB 충전기 사용 권장
정격 출력	12 W
저장 장치 용량	ROM 32 GB + microSD 카드로 저장 공간 확장 가능
충전 시간	2시간 (정격 12V의 USB 충전기 사용) 1.5시간 (정격 15V의 USB 충전기 사용)
작동 시간	3시간
동영상 출력 포트	Mini HDMI 포트
작동 온도 범위	-10~40 °C
보관 온도 범위	1개월 미만: -30~60 °C 1개월 ~ 3개월: -30~45 °C 3개월 ~ 6개월: -30~35 °C 6개월 이상: -30~25 °C
충전 온도 범위	5~40 °C
지원 기체 모델**	DJI Mavic 3, DJI Air 2S
GNSS	GPS+GLONASS+Galileo
무게	약 680 g
모델명	RM510

* 5.8GHz 는 현지 규정으로 인해 일부 국가에서 사용할 수 없습니다.

** DJI RC Pro 는 추후 더 많은 DJI 기체를 지원할 예정입니다. 최신 정보는 공식 웹사이트를 방문하십시오.

DJI 고객센터
<http://www.dji.com/support>

이 문서의 내용은 언제든지 변경될 수 있습니다.



최신 버전은 다음 웹사이트에서 다운로드하십시오.

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

이 문서에 관한 질문은 DocSupport@dji.com으로 메시지를 보내 DJI에 문의하십시오.

DJI는 DJI의 상표입니다.

Copyright © 2021 DJI All Rights Reserved.