

# 소비자 드론 및 고글

## 호환성 정보

v1.4 2023.12



---

호환 기기 및 펌웨어 버전 요구사항	2
펌웨어 업데이트	2
연동	3
기능 호환성 정보	4



• 이 호환성 정보는 DJI™ Avata 에는 적용되지 않습니다. DJI Avata 를 고글과 함께 사용하는 방법은 <https://www.dji.com/avata/downloads> 에서 관련 설명서를 참조하십시오.

## 호환 기기 및 펌웨어 버전 요구사항

다음 소비자 드론을 DJI 고글 및 모션 컨트롤러와 함께 사용하면 1인칭 시점과 편리한 비행 제어 경험을 할 수 있습니다.

기체	호환 고글	호환 모션 컨트롤러
<ul style="list-style-type: none"> <li>DJI Mavic 3 Pro / DJI Mavic 3 Pro Cine (v01.01.0100 이상)</li> <li>DJI Mavic 3 / DJI Mavic 3 Cine (v01.00.1100 이상)</li> <li>DJI Mavic 3 Classic (v01.00.0400 이상)</li> <li>DJI Mini 3 Pro (v01.00.0600 이상)</li> <li>DJI Air 3 (v01.00.0600 이상)</li> <li>DJI Mini 4 Pro (v01.00.0300 이상)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DJI Goggles Integra (v01.05.0000 이상)</li> <li>DJI Goggles 2 (v01.09.0000 이상)</li> </ul>	DJI RC Motion 2 (v01.07.0000 이상)



• 위의 기체를 고글과 함께 사용하는 경우, DJI RC Motion 2 만 비행 제어를 지원합니다. 다른 조종기는 지원되지 않습니다.

## 펌웨어 업데이트

처음 사용하기 전에 기체, 고글 및 모션 컨트롤러의 펌웨어를 최신 버전으로 업데이트하십시오. 그렇지 않으면 기기를 연결할 수 없습니다.

### 1. 기체 업데이트

기체를 정품 조종기와 연결하고 DJI Fly 앱을 실행합니다. 화면의 지시에 따라 펌웨어를 업데이트합니다. 조종기가 기체에 연결되지 않으면 펌웨어를 업데이트할 수 없습니다. 인터넷 연결이 필요합니다.

### 2. 고글 및 모션 컨트롤러의 업데이트



• 섬을 피하기 위해 고글과 모션 컨트롤러를 업데이트하는 동안 기체의 전원이 꺼져 있는지 확인하십시오.

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 업데이트**를 선택하고 화면 지시에 따라 펌웨어를 업데이트합니다. 업데이트하는 동안 모바일 기기가 인터넷에 연결되어 있는지 확인하십시오.



• 또는 DJI Assistant 2( 소비자 드론 시리즈용 ) 소프트웨어를 컴퓨터에서 사용하여 기기의 펌웨어를 개별적으로 업데이트할 수 있습니다.

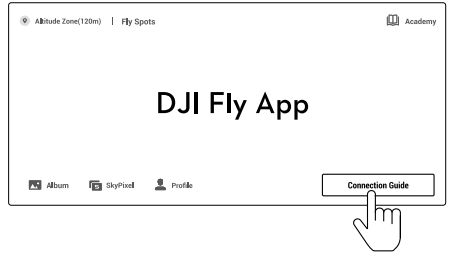
# 연동

연동 전 준비:

1. 기체, 고글 및 모션 컨트롤러의 전원을 켭니다.
2. 고글 메뉴를 엽니다. **상태**를 선택하고 메뉴 상단에 표시된 기체 모델명이 올바른지 확인합니다. 그렇지 않으면 메뉴 상단의 우측 모서리에서 **전환**을 선택한 다음에 올바른 기체를 선택합니다.

## DJI Fly 앱을 통한 연동 (권장)

활성화 후 고글과 모바일 기기의 연결된 상태를 유지하십시오. 모바일 기기에서 DJI Fly의 **연결 가이드**를 누르고 화면의 지시에 따라 기체와 연동합니다.



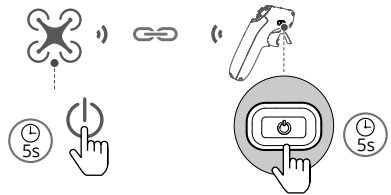
## 버튼을 통한 연동

### 기체와 고글 연동



- a) 배터리 잔량 LED가 순차적으로 깜박이기 시작할 때까지 기체의 전원 버튼을 길게 누릅니다.
- b) 고글의 신호음이 계속 울릴 때까지 고글의 전원 버튼을 길게 누릅니다.
- c) 연동이 완료되면, 기체의 배터리 잔량 LED가 계속 켜진 상태로 배터리 잔량을 표시하고, 고글의 신호음이 멈추고 이미지 전송이 고글에 표시됩니다.

### 기체와 모션 컨트롤러 연동



- a) 배터리 잔량 LED가 순차적으로 깜박이기 시작할 때까지 기체의 전원 버튼을 길게 누릅니다.
- b) 모션 컨트롤러가 계속 신호음을 내고 배터리 잔량 LED가 순차적으로 깜박일 때까지 모션 컨트롤러의 전원 버튼을 길게 누릅니다.
- c) 성공적으로 연동되면 모션 컨트롤러가 깜박임을 중단하고, 기체와 모션 컨트롤러 둘 모두의 배터리 잔량 LED가 계속 켜진 상태로 배터리 잔량을 표시합니다.

## 기능 호환성 정보

기체를 고글 및 모션 컨트롤러와 함께 사용하는 경우, 기능 호환성 정보는 다음 표를 참조하십시오.

- ⚠ • QuickTransfer를 사용할 때 고글이 모바일 기기에 연결되어 있지 않도록 하십시오.
- 안전을 보장하려면, 다음 조합을 올바르게 사용하고 해당 조합 중 하나를 사용할 때 다른 조합의 기기 전원이 꺼져 있음을 확인하십시오.  
조합 1: 기체 + 고글 + 모션 컨트롤러  
조합 2: 기체 + 조종기 (DJI RC Pro, DJI RC, DJI RC-N1, DJI RC 2, DJI RC-N2)
  - 이륙하기 전에 고글 메뉴에서 '기체 신호 끊김 동작'을 설정해야 합니다. 고글 또는 모션 컨트롤러가 비행 중에 기체와 연결이 끊어지면, 기체는 설정된 '기체 신호 끊김 동작 (리턴 투 홈, 착륙 또는 호버링)'을 자동으로 수행합니다. 고글의 화면 알림 메시지에 주의를 기울이십시오.
  - 다음 기체를 고글 및 모션 컨트롤러와 함께 사용하는 경우, 최대 동영상 전송 범위는 10km(FCC) 및 6km(CE/SRRC/MIC)입니다.

기체	기능 호환성 정보
DJI Mavic 3 Pro DJI Mavic 3 Pro Cine DJI Mavic 3 DJI Mavic 3 Cine	SmartShots, MasterShot, QuickShot 등의 인텔리전트 모드를 포함하여 짐벌 매개변수 설정, 수동 포커스, 카메라 전환은 지원되지 않습니다. 다음 촬영 모드만 지원됩니다. 1. 사진: 단일 촬영 2. 동영상: 일반 (4K/60fps, 1080p/60fps, 표준 컬러) 3. 탐색 모드
DJI Mavic 3 Classic	SmartShots, MasterShot, QuickShot 등의 인텔리전트 모드를 포함하여 짐벌 매개변수 설정과 수동 포커스는 지원되지 않습니다. 다음 촬영 모드만 지원됩니다. 1. 사진: 단일 촬영 2. 동영상: 일반 (4K/60fps, 1080p/60fps, 표준 컬러)
DJI Mini 3 Pro	SmartShots, MasterShot, QuickShot 등의 인텔리전트 모드를 포함하여 인물사진 모드와 포커스 조정은 지원되지 않습니다. 1. 다음 촬영 모드만 지원됩니다. a) 사진: 단일 촬영 (12MP 해상도) b) 동영상: 일반 (4K/60fps, 2.7K/60fps, 1080p/60fps) 2. APAS가 '우회'로 설정된 경우, '일반' 모드 또는 '고급 우회 비행' 모드를 선택할 수 있습니다.
DJI Air 3	SmartShots, MasterShot, QuickShot 등의 인텔리전트 모드를 포함하여 짐벌 매개변수 설정, 수동 포커스, 카메라 전환은 지원되지 않습니다. 1. 다음 촬영 모드만 지원됩니다. a) 사진: 단일 촬영 (12MP 해상도) b) 동영상: 일반 (4K/60fps, 1080p/60fps) 2. APAS가 '우회'로 설정된 경우, '일반' 모드 또는 '고급 우회 비행' 모드를 선택할 수 있습니다.

DJI Mini 4 Pro	<p>SmartShot, MasterShot, QuickShot 등의 인텔리전트 모드를 포함하여 세로 모드, 짐벌 매개변수 설정, 수동 포커스, 디지털 줌은 지원되지 않습니다.</p> <p>1. 다음 촬영 모드만 지원됩니다.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) 사진: 단일 촬영(12MP 해상도)</li><li>b) 동영상: 일반(4K/60fps, 1080p/60fps)</li></ul> <p>2. APAS가 '우회'로 설정된 경우, '일반' 모드 또는 '고급 우회 비행' 모드를 선택할 수 있습니다.</p>
----------------	--

호환되는 기기의 사용 방법에 대한 자세한 내용은 해당 제품의 사용자 매뉴얼을 참조하십시오.