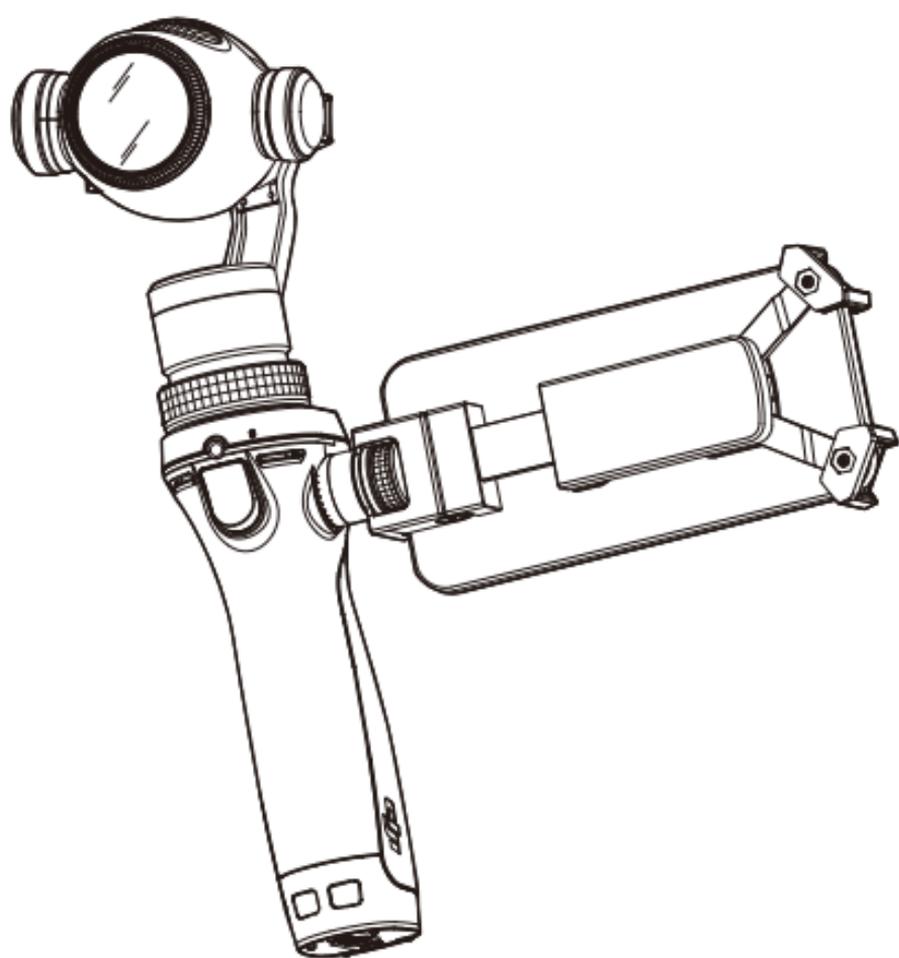


OSMO⁺

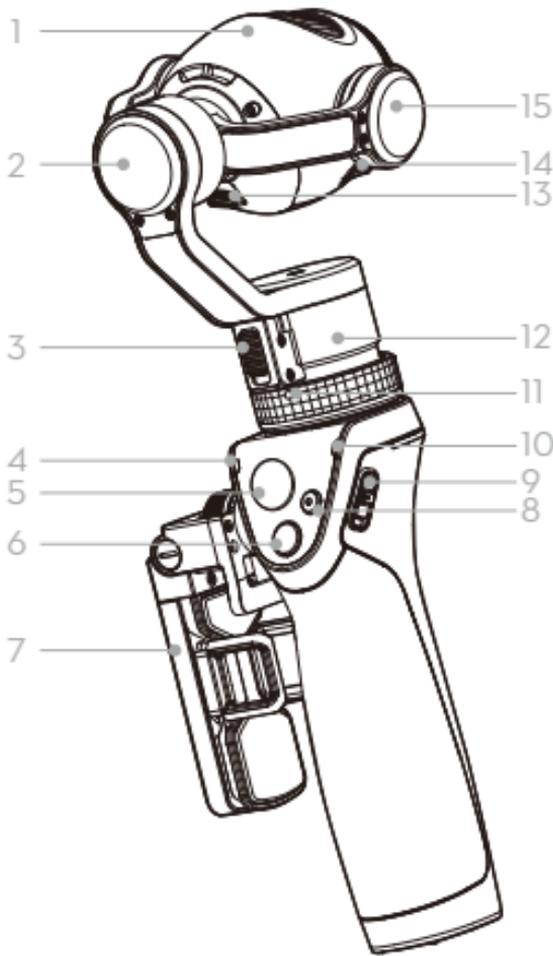
퀵 스타트 가이드

V1.0

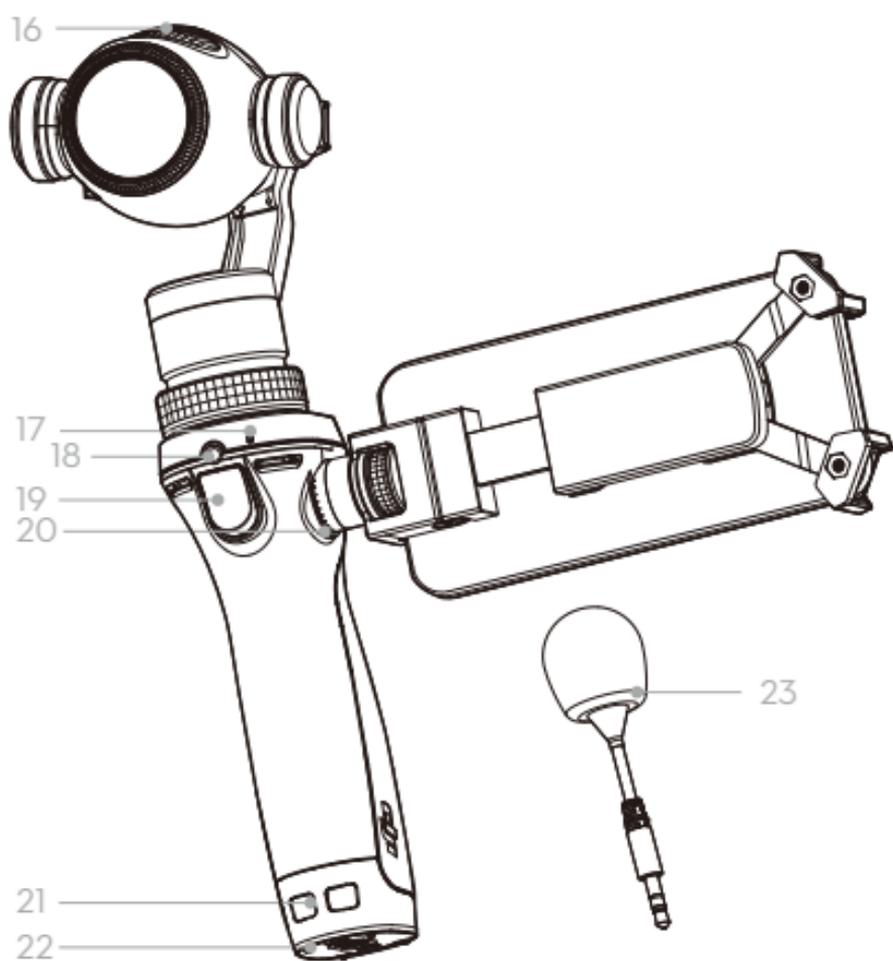


개요

OSMO™+는 전문가를 위한 휴대용 짐벌 카메라이며 이동성과 안정성을 겸비한 장치입니다. 카메라에는 3.5배 광학 줌 및 2배 디지털 줌을 제공하는 광학 줌 렌즈가 달려 있습니다. 이 카메라는 선명한 12MP 스틸 사진과 최대 4K의 흔들림 없는 동영상을 촬영할 수 있습니다. 핸들 측면에 모바일 장치를 장착하면 고속 Wi-Fi 비디오 링크를 통해 카메라의 영상을 라이브 피드로 시청할 수 있습니다.



- | | |
|-----------------|---------------------|
| 1 카메라 | 10 시스템 상태 LED |
| 2 롤 회전 모터 | 11 짐벌 고정 링 |
| 3 좌우 회전 축 잠금 장치 | 12 좌우 회전 모터 |
| 4 카메라 상태 LED | 13 카메라 Micro USB 포트 |
| 5 조이스틱 | 14 Micro SD 카드 슬롯 |
| 6 셔터 버튼 | 15 상하 회전 모터 |
| 7 모바일 장치 홀더 | |
| 8 녹화 버튼 | |
| 9 전원 스위치 | |



- 16 공기 배출구
- 17 내장 마이크
- 18 외부 마이크 입력
- 19 트리거
- 20 DJI Rosette 마운트
- 21 연결핀 구멍
- 22 배터리 덮개
- 23 Flexi 마이크

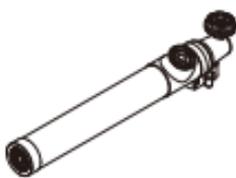
사양

- 핸들
 - 크기 2.4×1.9×6.4인치 (61.8×48.2×161.5mm)
 - 무게(배터리 포함) 201 g
 - 지원되는 모바일 장치 최대 크기: 6.2(L) × 3.1(W)인치
158.2(L) × 77.9(W)인치
- 짐벌
 - 모델 Zenmuse X3 Zoom
 - 무게 268 g
 - 출력 전원(카메라 포함) 8 W
 - 비틀림 진동 범위 ±0.02°
 - 마운트 탈착형
 - 제어 가능 범위 상하: -35° ~ +135° 좌우: ±320°, 롤 회전: ±30°
 - 기계적 범위 상하: -50° ~ +140°
좌우: ±330°, 롤 회전: -50° ~ +90°
 - 최대 제어 가능 속도 120°/s
- 카메라
 - 모델 X3 ZOOM / FC350Z
 - 센서 1/2.3" CMOS
유효 픽셀: 12.40M
(총 픽셀: 12.76M)
 - 렌즈 3.5배 광학 줌,
22 ~ 77mm에 해당
F2.8(광각) - F5.2(망원),
FOV 92°(광각) - 35°(망원)
초점: 0.5m~무한대
 - ISO 범위 100-3200(비디오), 100-1600(사진)
 - 전자 셔터 속도 8초~1/8000초 (M 모드에서 최대 30초)
 - 최대 이미지 크기 4000×3000픽셀
 - 스틸 사진 모드 단일 촬영
사진 버스트 모드: 3/5/7장 촬영
AEB(Auto Exposure Bracketing):
0.7 EV 바이어스에서 3/5 브래킷 프레임
인터벌
자동 파노라마
셀카 파노라마
 - 동영상 해상도 UHD: 4K(4096×2160) 24/25p
4K(3840×2160) 24/25/30p
2.7K(2704×1520) 24/25/30p
FHD: 1920×1080 24/25/30/48/50/60/100p
 - 동영상 녹화 모드 자동, 슬로 모션
 - 최대 동영상 비트전송률 60Mbps
 - 지원되는 파일 시스템 FAT32(≤ 32GB), exFAT(> 32GB)
 - 사진 형식 JPEG, DNG(RAW)
 - 동영상 형식 MP4/MOV(MPEG-4 AVC/H.264)
 - 지원되는 SD 카드 Micro SD, 최대 용량: 64 GB Class 10 또는 UHS-1

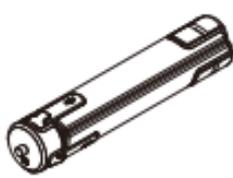
작동 온도	0°~40°C(32°~104°F)
오디오 출력	48KHz, AAC
● WiFi 비디오 링크	
작동 주파수	2.412~2.462GHz, 5.180~5.805GHz
최대 전송 거리	25m(82피트)
송신기 출력(EIRP)	2.4G: 8dBm, 5G: 12dBm
● 인텔리전트 배터리	
모델	HB02-542465
유형	LiPo
용량	1225mAh
에너지	14.1Wh
전압	11.55 V
충전 온도	5°~40°C(41°~104°F)
작동 온도	0°~40°C(32°~104°F)
● 배터리 충전기	
모델	OS1C11
입력	100~240V, 50/60Hz
출력	12.6/13.2V, 0.8A
● Flexi 마이크	
감도	-32 ± 3dB(OdB =1V/Pa)
주파수 응답	100~10,000Hz
신호대잡음비	60dBA
핀 직경	3.5 mm
길이	88 mm
무게	4 g

옵션 액세서리

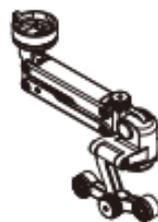
확장 로드



삼각대



오즈모 Z-Axis



DJI는 Osmo+에 사용할 수 있는 여러 가지 액세서리 옵션을 제공합니다.

자세한 정보는 DJI Online Store를 방문하십시오.

<http://store.dji.com>

1. DJI GO 앱 설치

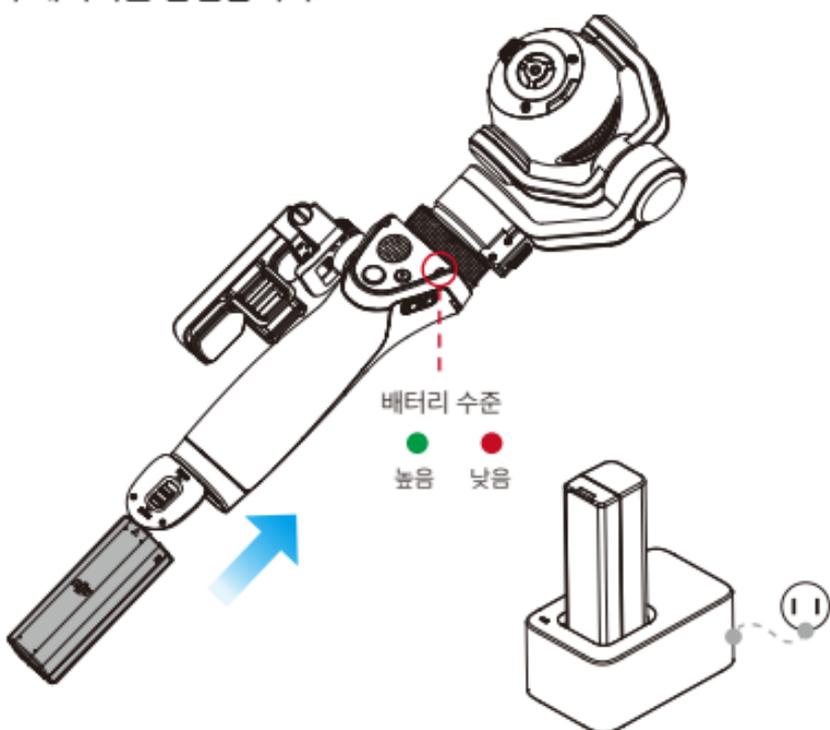
App Store 또는 Google Play에서 'DJI GO'를 검색하여 앱을 휴대폰에 설치합니다.



- DJI GO는 iOS 8.0 이상 또는 Android 4.3 이상을 지원합니다.

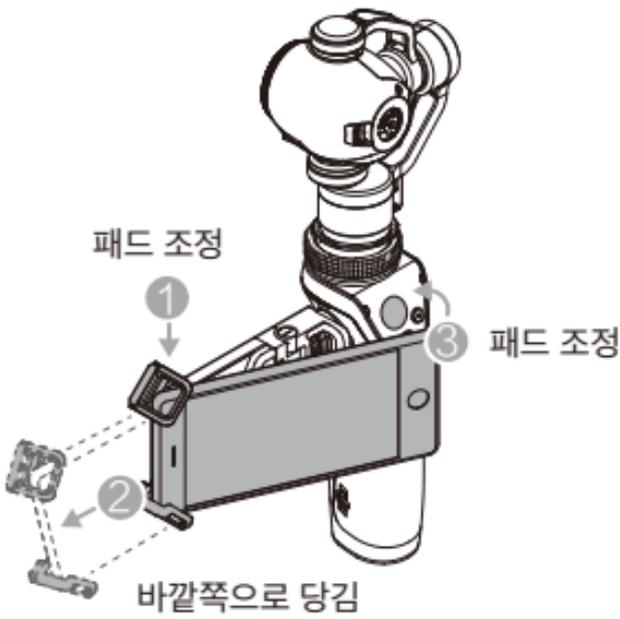
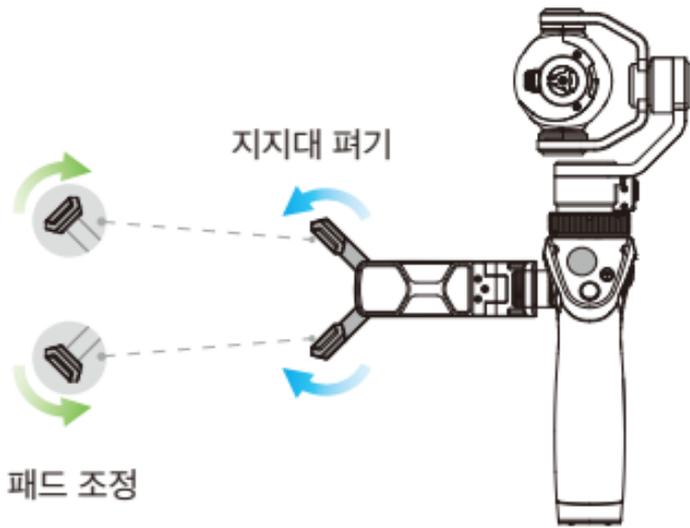
2. 배터리 준비

처음 사용하기 전에 배터리를 완전히 충전합니다. 그림과 같이 배터리를 삽입합니다.

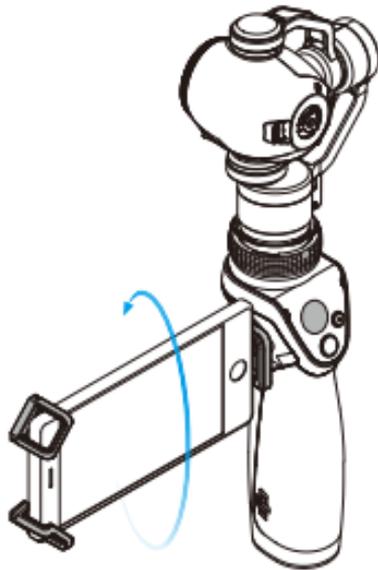


- 충전 시간: 최대 110분.
- 충전이 완료되면 LED 표시등이 녹색으로 유지됩니다.

3. 모바일 장치 장착

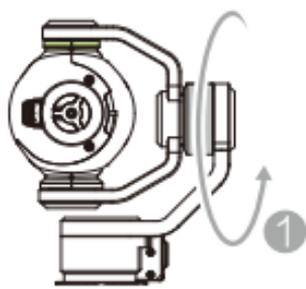


원하는 각도로 회전

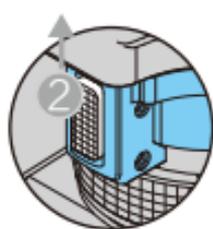


• 모바일 장치를 확실하게 장착했는지 확인합니다.

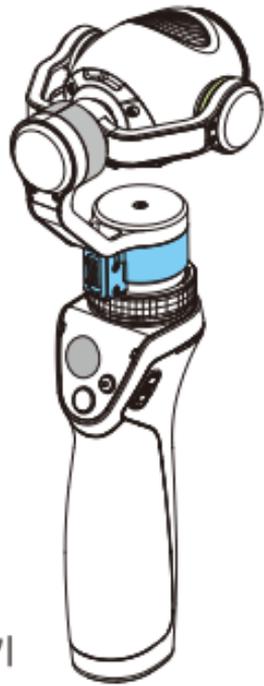
4. 짐벌 잠금 해제



1. 상하 회전 모터 돌리기



2. 좌우 회전 축 잠금 장치를 위로 밀기



5. DJI GO 앱에 연결



전원을 켜려면 :
스위치를 아래로 당깁니다.

다시 아래로 당기면 대기 모드로 진입합니다.
아래로 당긴 상태에서 1.5초 동안 유지하면
전원이 꺼집니다.



휴대폰의 WiFi를 켜고 **OSMO_XXXXXX**
연결합니다. 기본 비밀번호: 12341234

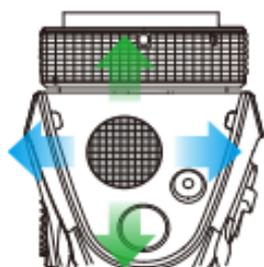


앱을 실행하고 Camera를 누릅니다.



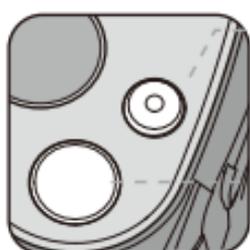
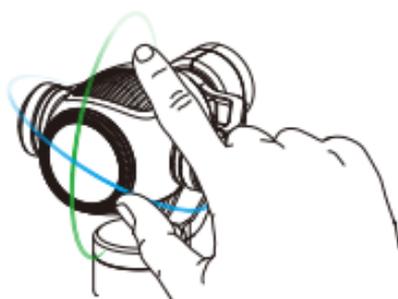
Osmo+를 처음 사용하는 경우 인증이 필요합니다. 인증하려면
인터넷에 연결해야 합니다.

6. 제어



- 조이스틱을 사용하여 카메라를 좌우 또는 상하로 회전시킵니다.

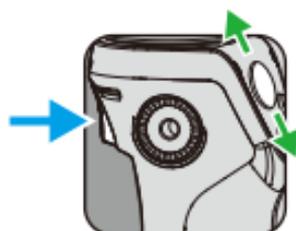
- 손으로 직접 카메라 위치를 조정합니다.



- **녹화 버튼**
한 번 누르면 녹화가 시작되고 다시 누르면 녹화가 정지됩니다.
- **셔터 버튼**
한 번 누르면 사진이 촬영됩니다. 길게 누르면 연속 촬영합니다.

• 트리거

트리거를 길게 누르고 조이스틱을 위아래로 밀면 확대/축소할 수 있습니다.



길게 누르면 잠금 모드로 전환됩니다.

두 번 누르면 카메라가 가운데로 정렬됩니다.

세 번 누르면 셀카 모드로 전환됩니다.



- 부드러운 이동을 위해 SmoothTrack 모드가 자동으로 활성화됩니다.
- Osmo+를 켜 후에 짐벌이 잠겨 있으면 신호음이 느리게 울립니다. 이는 카메라가 정상적으로 작동하지만 짐벌이 잠겨있다는 것을 의미합니다.
- 전원을 켜 다음 짐벌 잠금을 해제하려면 좌우 회전 모터와 상하 회전 모터의 잠금을 해제한 후에 좌우 회전 모터를 회전하여 짐벌을 다시 작동시켜야 합니다.

자세한 내용은 사용 설명서를 확인하십시오.

<http://www.dji.com/product/osmo-plus>

※ 본 퀵 스타트 가이드는 사전 고지 없이 변경될 수 있습니다.

OSMO는 DJI의 상표입니다.

Copyright © 2017 DJI All Rights Reserved.

Designed by DJI. Printed in China

OSMO⁺

www.dji.com