

퀵 스타트 가이드

한국어

OBSBOT Tail Air를 처음 사용하실 때

Note

△가 표시된 내용은 중요 주의사항이므로 제품사용 전 숙지하시기를 권장합니다.

사용자 매뉴얼

사이트 접속 또는 QR코드 스캔으로 사용자 매뉴얼을 다운로드하시기 바랍니다.
<https://obsbot.com/download>

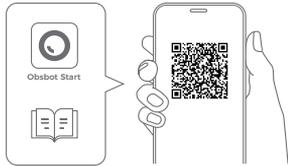


튜토리얼 영상

사이트 접속 또는 QR코드 스캔으로 튜토리얼 영상 시청 후 제품사용을 권장합니다.
<https://www.obsbot.com/explore/obsbot-tail-air>



Obsbot Start 앱

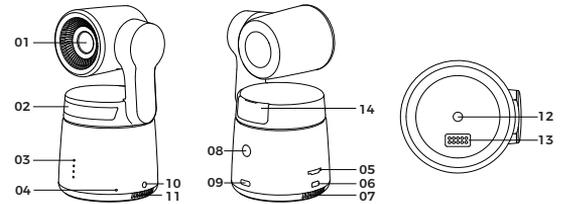


<https://www.obsbot.com/support/obsbot-tail-air>



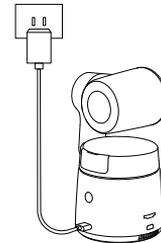
1. QR 코드 스캔 또는 핸드폰 앱 스토어에서 Obsbot Start 앱을 다운로드하십시오.
2. Tail Air 기기를 작동 하십시오.
3. 핸드폰 블루투스와 와이파이를 켜주세요.
4. 앱에서 연결하고 싶은 카메라(기본적으로 카메라 이름은 Tail Air_XXXXXX)를 선택해 주세요. 안내에 따라 Tail Air를 연결하십시오.

각부의 명칭



- | | |
|-------------------|-----------------------|
| 01. 카메라 렌즈 | 08. 전원 버튼 |
| 02. 상태 표시등 | 09. USB-C 포트 |
| 03. 배터리 표시등 | 10. 3.5 mm 오디오 단자 |
| 04. 듀얼 마이크 | 11. 냉각 흡기구 |
| 05. 마이크로 SD 카드 슬롯 | 12. 삼각대 소켓(1/4-20UNC) |
| 06. 마이크로 HDMI 포트 | 13. 확장 포트 |
| 07. 냉각 배기구 | 14. 무선 모듈 슬롯 |

충전 구조



△ 5V / 2A, KC 인증 USB 충전기 사용하는 것을 권장합니다.

배터리 표시등

● 파란색 표시등 켜짐 ○ 파란색 표시등 깜박임 ● OFF

타입	용량	LED 1	LED 2	LED 3	LED 4
전원 버튼을 누르면 배터리 용량이 표시됩니다.	0%-10%	○	●	●	●
	11%-25%	●	●	●	●
	26%-30%	●	○	●	●
	31%-45%	●	●	●	●
	46%-60%	●	●	○	●
	61%-75%	●	●	●	●
사용시	76%-95%	●	●	●	○
	96%-100%	●	●	●	●
	0%-10%	○	●	●	●
	11%-25%	●	●	●	●
	26%-45%	●	●	●	●
충전시	46%-75%	●	●	●	●
	76%-95%	●	●	●	○
	96%-100%	●	●	●	●

△ 배터리 온도가 45°C 를 초과할 경우 충전이 중단됩니다.
 예를 들어, 외부 전원 공급 장치에 연결된 경우, 배터리 온도가 45°C 를 초과하면 카메라는 충전이 중단되고 외부 전원 공급 장치로부터 직접 전원을 공급받게 됩니다.

상태 표시등

기기 작동 상태	표시등 상태
전원 초기화	파란색 표시등이 깜박임
제스처 컨트롤 기능 활성화	상태 표시등이 두 번 깜박이면 제스처가 성공적으로 인식됨
스트리밍 또는 녹화 시작 추적 대상 선택되지 않음	초록색 표시등이 깜박임
스트리밍 또는 녹화 시작 추적 대상 선택되었음	파란색 표시등이 깜박임
스트리밍 실패 및 재시도	노란색 표시등이 깜박임
STA 모드 - 추적 대상 선택되지 않음	초록색 표시등이 켜진 상태
AP 모드 - 추적 대상 선택되지 않음	보라색 표시등이 켜진 상태
STA/AP 모드 - 추적 대상 선택되었음	파란색 표시등이 켜진 상태
추적 대상 잃어버린 상태	노란색 표시등이 켜진 상태
스냅샷 찍기	상태 표시등이 한 번 깜박입니다
카메라 고장	빨간색 표시등이 켜진 상태
카메라 오류, SD 카드 용량 부족 또는 업데이트 실패 등	빨간색 표시등이 깜박임
펌웨어 업그레이드 진행중	노란색 표시등과 파란색 표시등이 번갈아 가며 깜박임

신호음

작동상태	신호음
전원 켜기/끄기	DDD
사진 찍기	D
스트리밍&촬영	D
배터리 전량이 낮고 카메라 전원이 꺼지려고 할	DDD
펌웨어 업그레이드	D...D...D...
카메라 오류, SD 카드 용량 부족 또는 업데이트 실패 등	DDDDDD

제스처 컨트롤



트래킹 모드 켜기/끄기

추적대상 선택

손을 오른쪽 귀 가까이에 대고 손가락을 벌려 제스처를 하면 현재 상태 표시등이 두 번 깜박이고, 이후 상태 표시등이 파란색으로 변경되면 추적대상이 성공적으로 선택된 것입니다.

추적대상 취소

손을 오른쪽 귀 가까이에 대고 손가락을 벌려 제스처를 하면 파란색 상태 표시등이 두 번 깜박이고, 이후 상태 표시등이 녹색 또는 보라색으로 변경되면 추적대상이 성공적으로 취소된 것입니다.



줌(기준설정 2배) 확대/축소

손을 오른쪽 귀 가까이에 대고 엄지와 검지를 벌려 제스처를 하면 줌 기능이 작동됩니다. 상태 표시등이 두 번 깜박이면 줌 확대/축소 기능이 수행된 것입니다.



촬영 시작/종료

손을 오른쪽 귀 가까이에 대고 OK 제스처를 하면 촬영 기능이 작동됩니다. 상태 표시등이 두 번 깜박이면 촬영 시작/종료 기능이 수행된 것입니다.



다이나믹 줌

좌측 그림과 같은 제스처를 하면 다이나믹 줌 기능이 작동됩니다. 상태 표시등이 깜박이면 다이나믹 줌 기능이 수행된 것입니다. 양손 간 거리가 변경됨에 따라 줌 확대/축소 기능이 수행됩니다. 다이나믹 줌은 제스처가 감지되지 않을 때까지 또는 줌 상태를 더 이상 조절할 수 없을 때까지 작동됩니다.

△ 정확한 제스처 인식을 위해 손으로 얼굴을 가리지 않도록 주의하시고 손가락을 곧게 펴야 합니다.

△ 제스처 컨트롤을 참고 영상:

<https://www.obsbot.com/explore/obsbot-tail-air>

펌웨어 업그레이드

펌웨어 업그레이드 개요

- ① 업그레이드 과정에서 노란색/파란색 표시등이 번갈아 가며 깜빡입니다.
- ② 업그레이드가 완료되면 상태 표시등이 정상 작동 모드로 전환됩니다. 앱에서는 업그레이드 결과를 표시합니다.
- ③ 업그레이드 실패하면 표시등이 빨간색으로 바뀌고 카메라가 삐 소리를 냅니다.

Obsbot Start 앱을 이용하는 업그레이드

OBSBOT Tail Air를 모바일 Obsbot Start 앱과 연결해주세요. 펌웨어 업그레이드가 가능한 경우, 기기를 연결한 후 해당 안내창이 표시됩니다. 안내창에 표시된 정보에 따라 업그레이드를 진행해 주시기 바랍니다.

SD 카드를 이용하는 업그레이드

OBSBOT 공식 사이트에서 최신 업그레이드 패키지를 다운로드하십시오. 업그레이드 패키지의 압축을 풀고 .bin 파일을 SD 카드 루트 디렉토리에 복사하십시오. SD 카드를 Tail Air 에 삽입해 주세요. Tail Air가 SD 카드를 읽으면 .bin 파일이 다시 시작되고 업그레이드를 진행 합니다.

△ 업그레이드하기 전에 SD 카드의 사용 가능 용량이 1GB 이상이고 카메라 배터리가 25% 이상인지 확인하십시오.

△ 업그레이드 완료 후 SD 카드 루트 디렉토리에 있는 .txt 파일을 통해 업그레이드 결과를 확인할 수 있습니다.

사전 통지 없이 퀵 스타트 가이드 내용이 업데이트될 수 있습니다. 아래 링크에서 최신 버전 내용을 다운받을 수 있습니다.

<https://www.obsbot.com>