

지넷시스템 안전 운전의 파트너

G-EV7

스마트폰 무선 충전 거치대
제품사용 설명서



인증번호 : R-R-TLP-GEV7

사용 전 본 설명서를 주의 깊게 읽어주시기 바랍니다. 본 설명서의 모든 정보는 사전
공지 없이 변경될 수 있으며, 회사는 사전 통지 없이 언제든지 변경할 권리가 있습니다.

제품 설명

본 휴대폰 거치대를 사용해 주셔서 감사합니다. 안전하고 편리한 사용을 위해 사용 전 설명서를 주의 깊게 읽어주시기 바랍니다.

1. 주요 소재: PA66+30%GF (나일론 + 섬유).
 2. 핸들바 볼 시트에는 부드러운 고무 패드가 3개 장착되어 있습니다. 크기는 12mm, 22mm, 25.4mm로 핸들 바를 단단히 고정하도록 선택할 수 있습니다. 핸들바 볼 시트 장착 홀 직경은 32mm입니다.
 3. TPU 오버몰딩 볼은 미끄럼 및 마모 방지 기능을 합니다.
 4. 안전 잠금 장치는 휴대폰을 홀더에 장착한 후 단단히 고정되도록 설계되었으며, 울퉁불퉁한 도로나 고속으로 주행에도 문제 없도록 잡아줍니다. 휴대폰을 분리하기 전에 안전 스위치를 해제하여야 합니다.
 5. 충격흡수장치는 바이크의 강한 진동에 완충효과가 있어 휴대폰 카메라의 손상을 줄일 수 있습니다.
 6. 이 휴대폰 거치대는 휴대폰을 편리하게 넣고 뺄 수 있도록 디자인을 채택하였습니다. 한 손으로 조작 가능한 잠금 스위치로 휴대폰을 거치하거나 분리할 수 있으며, 모든 조작이 한 손으로 완료되어 매우 편리합니다.
- 휴대폰 거치대는 핸들바형과 후방 거울형(백미러형) 두 가지 설치 방식이 있습니다.
7. 충전 제품은 무선 충전과 유선 충전 두 가지 충전 모드를 갖추고 있으며, 동시에 두 개의 기기를 충전할 수 있습니다.
 8. 설치가 간단하고 빠르며, 안정적이고 견고합니다. 휴대폰 너비의 적용 범위가 넓어, 휴대폰 너비에 맞춰 조절하여 설치할 수 있습니다.

제품 사양

재질 : PA66+30%GF(나일론+섬유), 실리콘, 스테인리스, 알루미늄 합금

설치 : 핸들바/백미러 장착

휴대폰 거치 가능 너비 : 64mm~90mm

휴대폰 거치 가능 길이 : 120mm~200mm

휴대폰 거치 가능 두께 : ≤12.5mm

핸들바형 클램프 직경 : 19~33mm

백미러형 볼 헤드 설치 구멍 직경 : 10mm

인터페이스 : TYPE-C

입력전압 : DC12V-24V

출력 : 무선충전: 15W (Max) (5W, 7.5W, 10W 호환가능)

TYPE-C : 33W (Max)

악세사리

| 번호 | 품명 | 수량 |
|----|----------------------|----|
| ① | 핸들바 부품 | 1 |
| ② | 핸들바 25.4MM 연질 고무 인서트 | 1 |
| ③ | 핸들바 12MM 연질 고무 인서트 | 1 |
| ④ | 고무 패드 | 1 |
| ⑤ | 아연 도금 육각 렌치 | 1 |
| ⑥ | 도난 방지 열쇠 | 1 |
| ⑦ | 도난 방지 연결 클립 | 1 |
| ⑧ | 백미러 볼 헤드 | 1 |
| ⑨ | 원형 와셔 | 1 |
| ⑩ | 스테인리스 와셔 | 1 |
| ⑪ | 스테인리스 스틸 육각 소켓 나사 | 1 |

①



②



③



④



⑤



⑥



⑦



⑧



⑨



⑩



⑪



원터치 잠금 스위치 & 너비, 길이 조정

거치대를 처음 사용할 때는 스마트폰 크기에 맞춰 이 가로 너비와 하단 지지대에 길이를 조절해야 합니다.

원터치 잠금 스위치

원터치 잠금 스위치 설계로
휴대폰 거치 및 분리 시 손쉽게
할 수 있습니다.



길이 잠금 스위치

잠금 스위치를 오른쪽으로 밀면
아래로 당기는 레버가 풀리면서
길이를 조절할 수 있습니다.

조절 가능한 범위는 120mm ~ 200mm

POWER LED

너비 고정 나사

스마트폰 크기에 따라
너비를 자유롭게 조정할
수 있습니다.

-조정 가능 너비
64mm~90mm



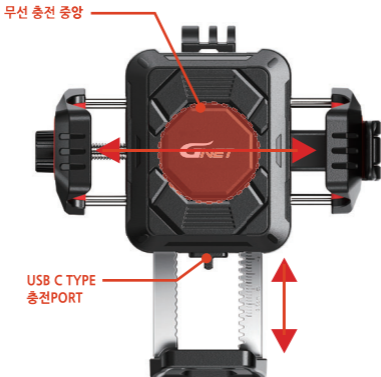
충전형 거치대

1. 충전형 거치대의 경우, 무선 충전 효율을 위해 정확한 위치 조절이 필요합니다.

스마트폰 길이에 따라 아래 레버의 위치를 미세 조정하여, 무선 충전이 가능한 의 충전 위치와 본 제품의 무선 충전 중앙 위치를 일치시켜야 합니다. 이는 무선 충전의 최대 효율을 확보하기 위함입니다. (일반적으로 스마트폰의 무선 충전 위치는 휴대폰 뒷면 중앙에 있으며, 본 제품의 무선 충전 중앙 위치는 아래 이미지와 같습니다.)

2. 정밀 조절 (눈금 활용): 아래 레버의 신축 스테인리스 스틸 판에는 눈금이 있어 정밀하게 조절할 수 있습니다. 사용하는 휴대폰 길이의 1/2 지점에 스테인리스 스틸 판의 눈금을 맞춰야 휴대폰에 최적의 충전 효율로 충전할 수 있습니다.

3. 잠금: 휴대폰 하단에 닿을 정도로 아래 레버의 길이를 빼낸 다음, 잠금 스위치를 왼쪽으로 밀어 레버를 잠가 고정합니다.



핸들바에 설치 시

*핸들바 부속품 설치

1. 오토바이 핸들바 사이즈에 맞춰 스마트폰 거치대를 설치할 위치에 적합한 고무 링 인서트(rubber ringpad) 를 끼웁니다.
2. 고무 링 인서트 바깥쪽에 핸들바 부품을 장착합니다.
각도를 조절한 후, 핸들바 부품의 오목한 부분에 스테인리스 스틸 와셔를 받치고, 육각 소켓 스테인리스 스틸 M5*15 나사를 조여 단단히 핸들바에 고정합니다.

*휴대폰 거치대 본체 설치

1. 도난 방지 연결 클립 부품의 도난 방지 너트를 살짝 풀어줍니다.
2. 연결 클립 부품의 한쪽 끝을 휴대폰 거치대의 볼 헤드에 끼우고, 다른 한쪽 끝을 핸들바 상부의 볼 헤드에 끼웁니다.
3. 휴대폰 거치대의 각도를 적절하게 조정한 후, 좌우 클립 부품에 있는 도난 방지 너트를 단단히 조여 스마트폰 거치대를 고정합니다.



백미러에 설치 시

*백미러 볼 헤드 설치

1. 바이크의 백미러 나사를 풀어 분리합니다.
2. 분리한 자리에 백미러 볼 헤드를 장착하고, 그 위에 스테인리스 스틸 원형 와셔를 받칩니다. 이후 바이크의 백미러를 다시 조립합니다.
3. 백미러와 백미러 볼 헤드의 각도와 위치를 조정한 후, 백미러에 있는 너트를 단단히 조여 백미러와 백미러 볼 헤드를 고정합니다.

*휴대폰 거치대 본체 설치

1. 도난 방지 연결 클립 부품의 도난 방지 너트를 살짝 풀어줍니다.
2. 연결 클립 부품의 한쪽 끝을 휴대폰 거치대의 볼 헤드에 끼우고, 다른 한쪽 끝을 후방 거울 볼 헤드에 끼웁니다.
3. 휴대폰 거치대의 각도를 적절하게 조정한 후, 좌우 클립 부품에 있는 도난 방지 너트를 단단히 조여 스마트폰 거치대를 고정합니다.



1. 전원선 연결

휴대폰 거치대 전원선의 SAE 플러그와 전원선 연장선의 SAE 플러그를 서로 연결합니다.

2. 차량별 배선 연결

2-1 바이크 배선 연결

빨간색 단자 (양극선): 바이크 키 박스(점화 스위치)의 양극 전원 단자에 연결하거나, 바이크 배터리의 "+" 양극 단자에 직접 연결할 수 있습니다.

검은색 단자 (음극선): 바이크 배터리의 "-" 음극 단자에 연결하거나, 차대(프레임)의 모든 금속 부위에 연결합니다.

연결 후 전원이 통하면 바로 사용할 수 있습니다.

2-2 전기 자전거/스쿠터 배선 연결

(안내: 본 충전기는 전기 자전거에 직접 연결하여 사용할 수 없습니다.)

DC-DC 감압모듈 추가 설치: 전기 자전거에 DC-DC 감압모듈을 추가로 설치해야 합니다.

전압 변환: DC-DC 감압모듈을 통해 전기자전거의 배터리 전압을 DC 12V / 10A로 변환합니다.

거치대 연결: 휴대폰 거치대 전원선의 빨간색 단자(양극선)를 DC-DC 감압모듈 변환기 출력단 "+" 양극에 연결합니다. 휴대폰 거치대 전원선 검은색 단자(음극선)를 DC-DC 감압모듈 변환기 출력단 "-" 음극에 연결합니다.

연결 후 전원이 통하면 바로 사용할 수 있습니다.

