



Mi 전동킥보드 프로 사용 설명서

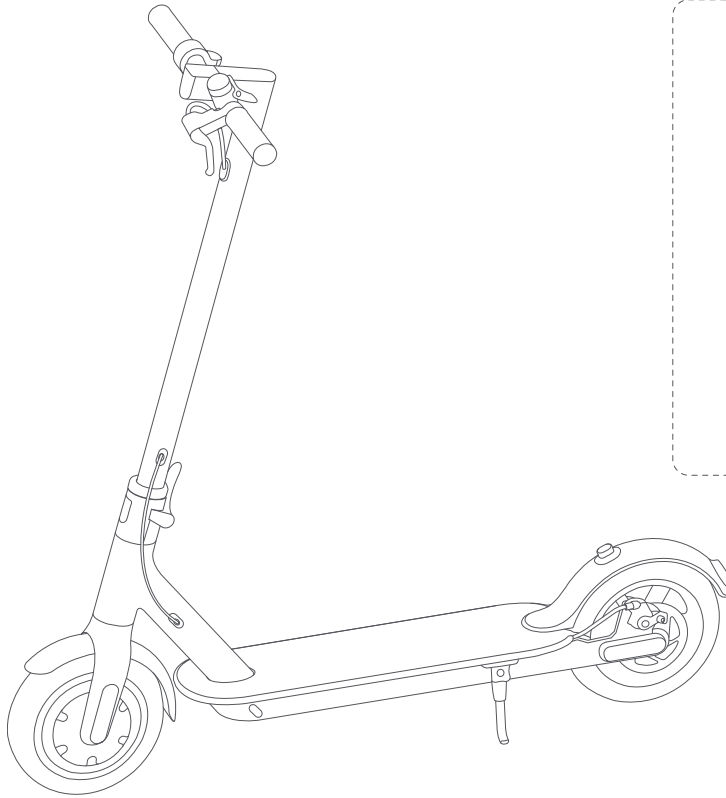
Mi 전동킥보드 프로를 구매해 주셔서 감사합니다. 이 제품은 세련된 스포츠 및 레저 차량입니다.

목차

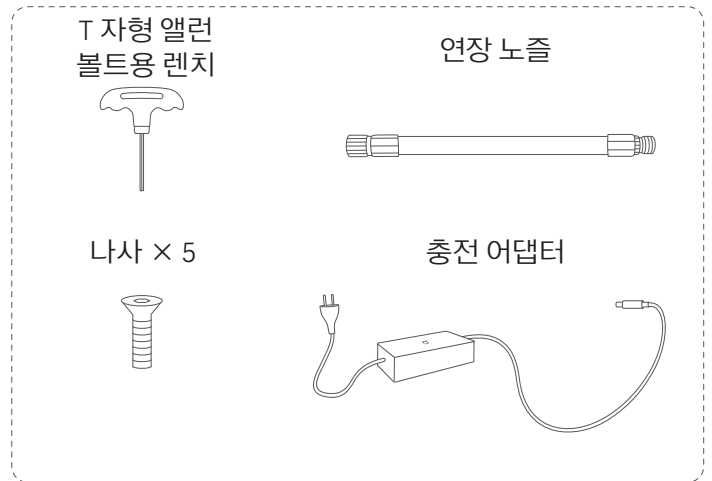
1. 패키지 구성품.....	02
2. 제품 개요.....	03
3. 조립 및 설정.....	04
4. 킥보드 충전.....	05
5. 미홈 앱 연결.....	06
6. 타는 방법.....	06
7. 안전 알림.....	08
8. 접기 및 운반.....	13
9. 일일 관리 및 유지보수.....	14
10. 사양.....	18
11. 상표권 및 법적 고지문.....	19
12. 인증.....	20

1. 패키지 구성품

조립된 전동킥보드



액세서리



사용 설명서



법적 고지문



보증 안내



유지보수 카드

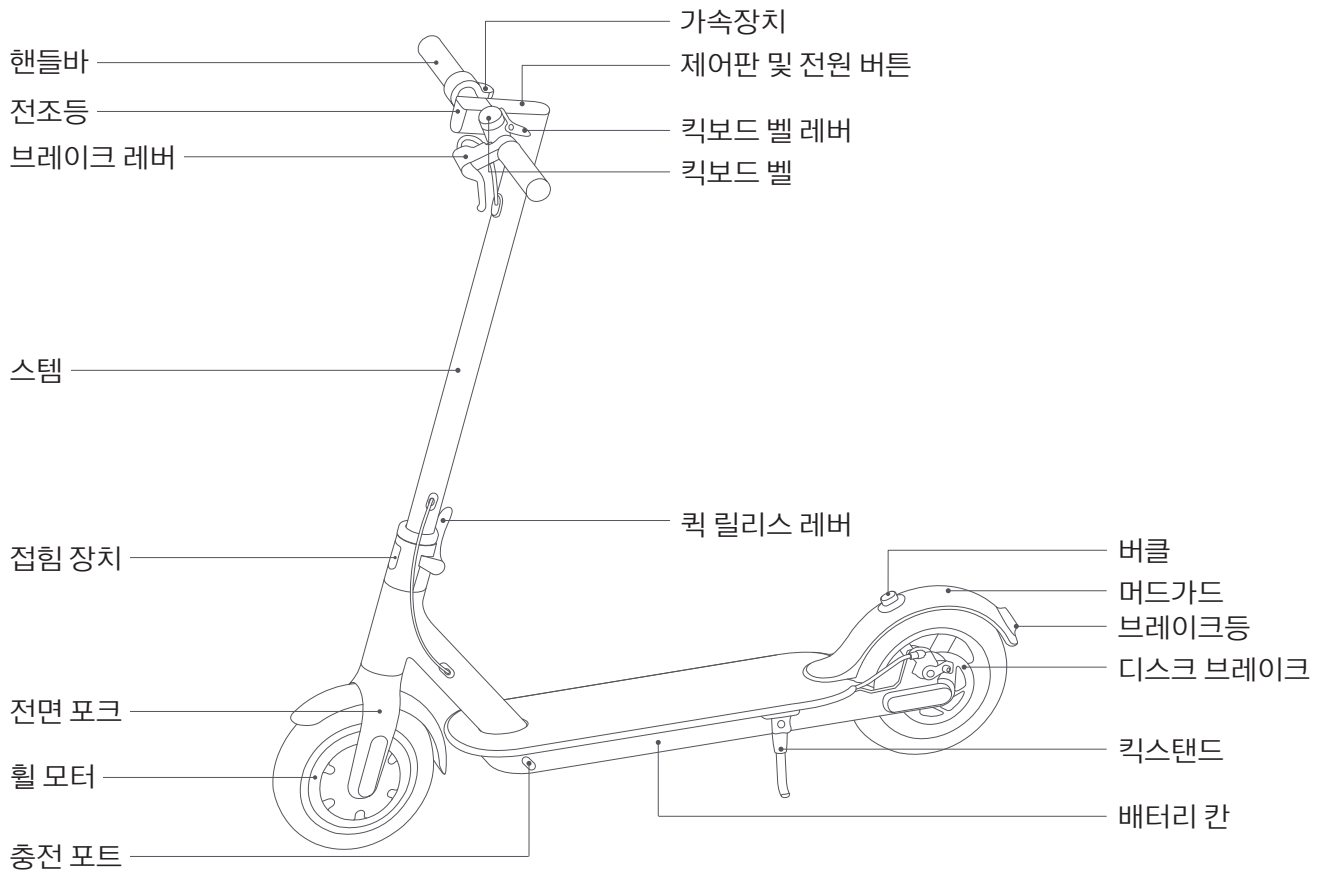


퀵스타트 가이드

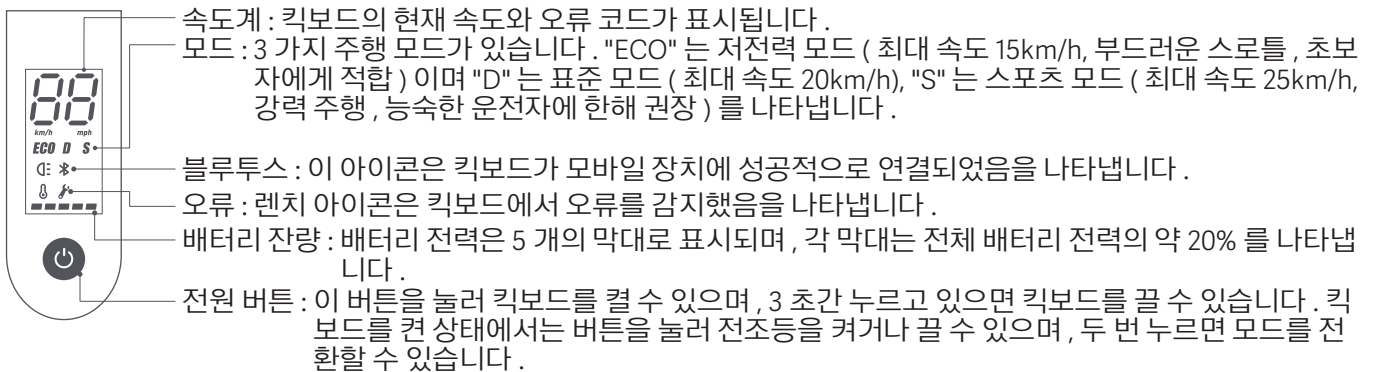


패키지 구성품을 자세히 확인하십시오. 누락되거나 손상된 부분이 있으면 현지 고객 서비스에 지원을 요청하십시오.

2. 제품 개요

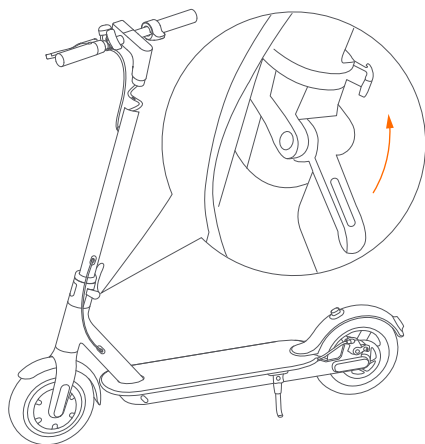


제어판 및 전원 버튼

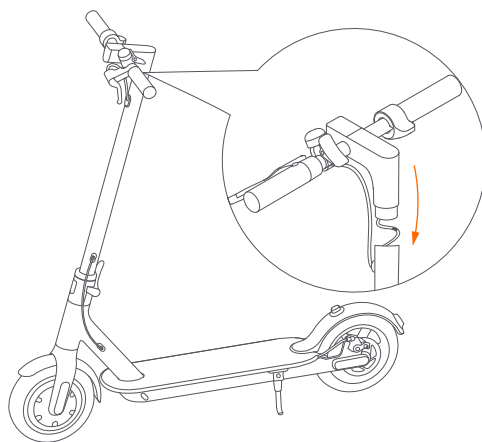


3. 조립 및 설정

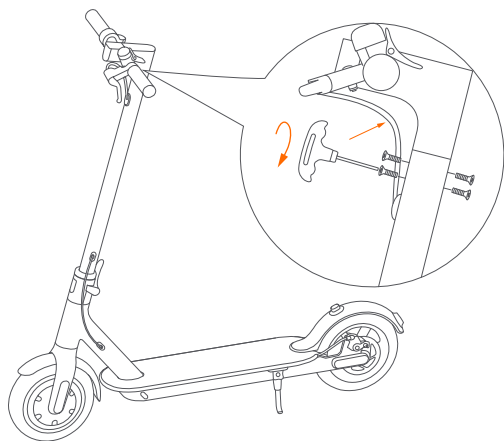
1. 핸들바 스템을 위로 접고 조인 다음
킥스탠드를 내려놓습니다.



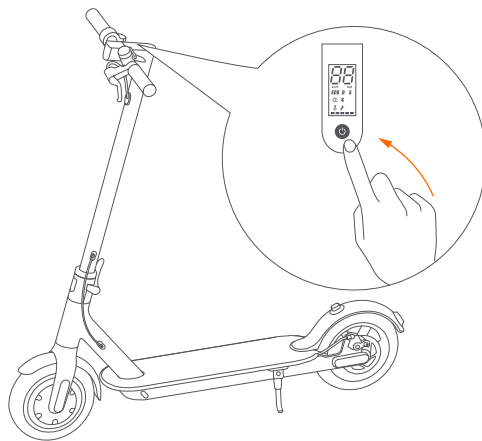
2. 핸들바를 스템에 설치합니다.



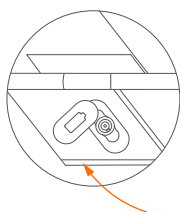
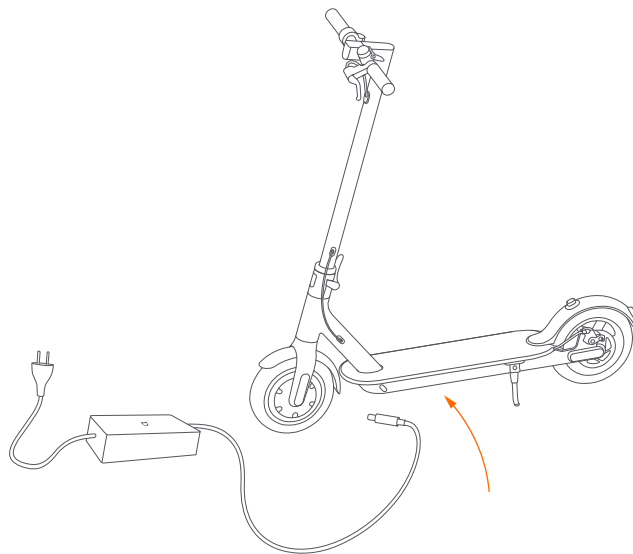
3. 스템 양쪽의 나사를 T 자형 앨런 볼트용
렌치로 조입니다.



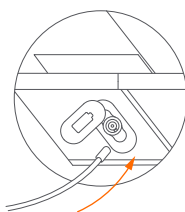
4. 조립 후에는 전원 버튼을 눌러 제대로
작동하는지 확인합니다.



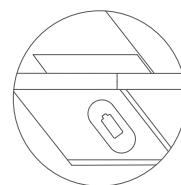
4. 킥보드 충전



고무 덮개를 들어 올립니다.



충전 어댑터를 충전 포트에 꽂습니다.



충전이 완료되면 고무 덮개를 다시 끼웁니다.

5. 미홈 앱 연결

이 제품은 미홈에 액세스되어 있기 때문에 미홈 앱을 통해 제어할 수 있습니다.

이 제품은 미홈에 액세스되어 있기 때문에, 미홈 앱을 통해 제어할 수 있으며 다른 제품과 상호 연동할 수 있습니다.

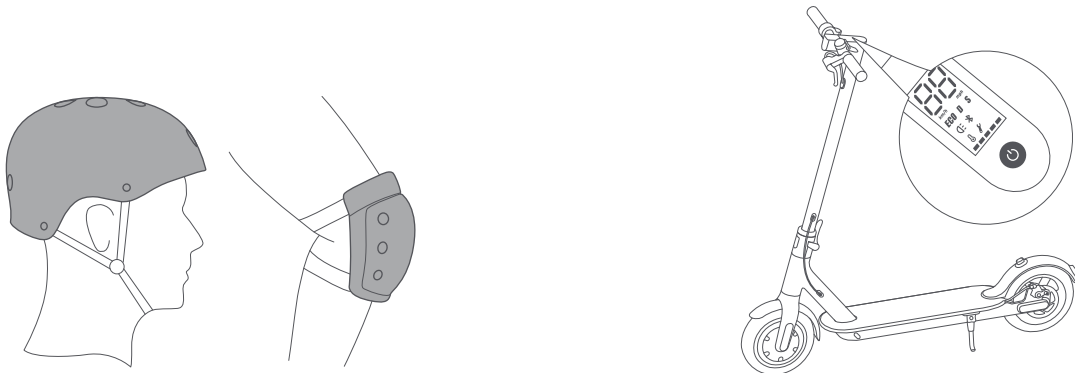
QR 코드를 스캔하여 미홈 앱을 다운로드 및 설치하고, 설치가 완료되면 기기 연결 페이지로 이동하세요. 또는 앱스토어에서 ‘미홈’을 검색하여 미홈 앱을 다운로드 및 설치할 수 있습니다.

Mi 홈 앱을 열고 오른쪽 상단의 “+”를 탭한 다음, 알림에 따라 기기를 추가합니다.



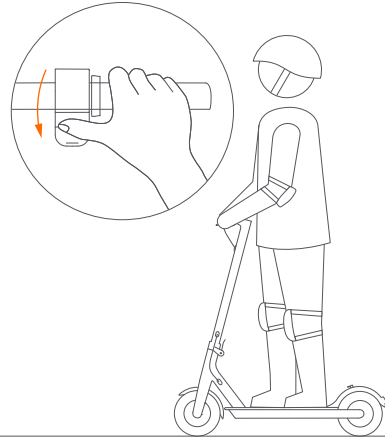
참고 : Mi 홈 앱 버전이 업데이트되었을 수 있습니다. 현재 앱 버전에 따라 지침을 따르십시오.

6. 타는 방법



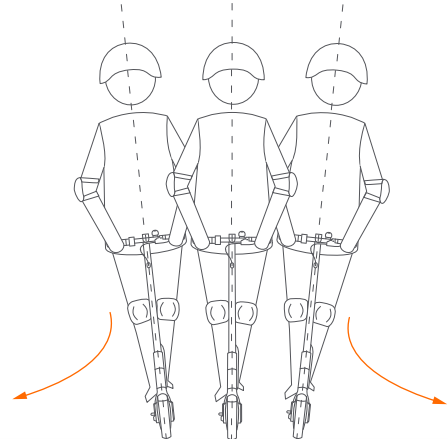
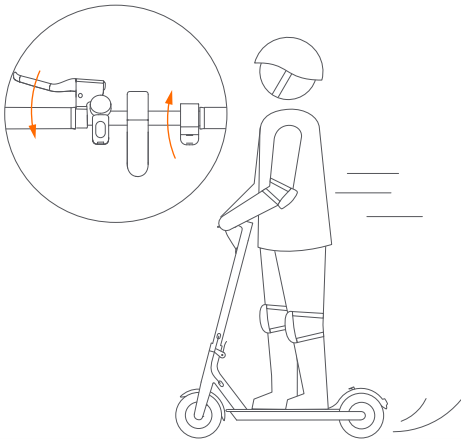
킥보드를 타는 방법을 배우는 중에 넘어져도 부상을 입지 않도록 헬멧과 무릎 보호대를 착용하십시오.

1. 킥보드를 켜고 전원 표시등을 확인합니다.



2. 한 발을 발판 위에 올려놓고 다른 쪽 발을 지면에서 천천히 땁니다.

3. 킥보드가 서서히 움직이기 시작하면 두 발을 모두 발판 위에 놓고 가속장치를 누릅니다. 참고 : 가속장치는 초기 속도가 5km/h 를 넘어가면 작동하기 시작합니다.



4. 가속장치를 놓으면 KERS(Kinetic Energy Recovery System) 가 자동으로 천천히 제동하기 시작합니다. 급정거하려면 브레이크 레버를 쥐십시오.

5. 커브를 돌때는 커브도는 방향으로 몸을 기울이고 핸들바를 천천히 돌립니다.

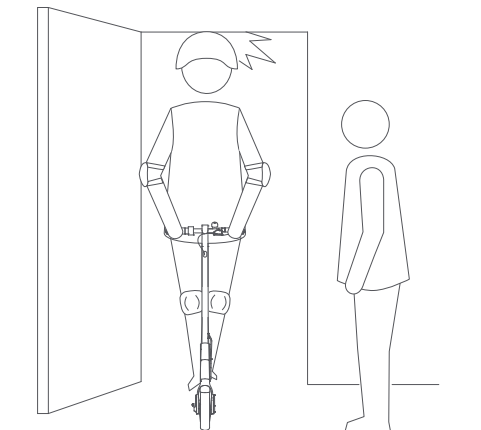
7. 안전 알림 **안전 위험에 주의하십시오.**



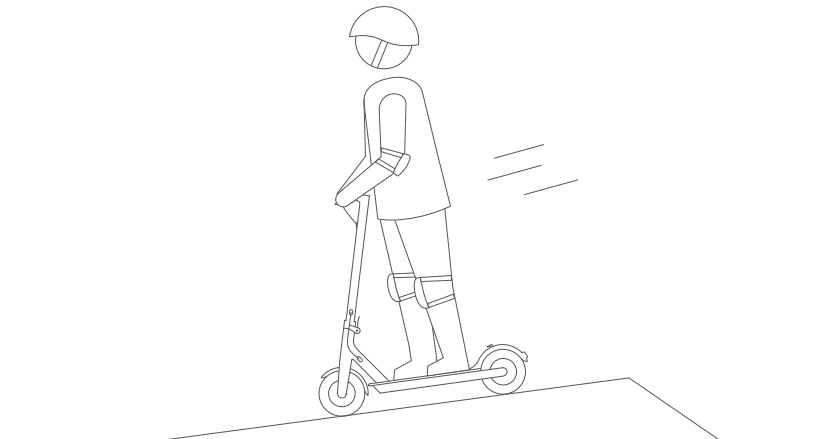
⚠ 빗속에서 타지 마십시오.



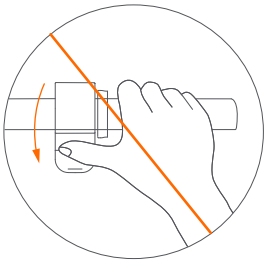
⚠ 과속 방지턱, 엘리베이터 문턱, 울퉁불퉁한 도로 또는 기타 고르지 못한 노면을 통과할 때 속도를 5-10km/h 로 유지하십시오. 앞서 언급한 노면을 지날 때는 무릎을 살짝 구부려 충격을 흡수하십시오.



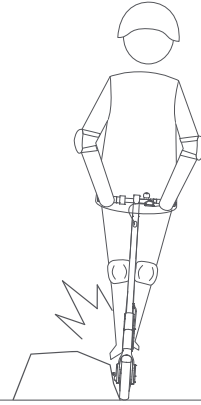
⚠ 문틀, 엘리베이터 및 기타 머리 위 장애물에 머리를 부딪히지 않도록 하십시오.



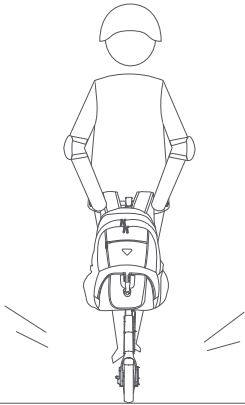
⚠ 내리막길에서 가속하지 말고 제때 제동하여 속도를 줄이십시오. 급격한 경사가 나타나면 타고 올라가지 말고 킥보드에서 내린 뒤 밀며 가십시오.



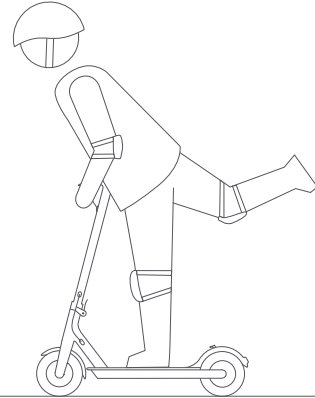
⚠️ 킥보드를 끌면서 나란히 걸을 때
가속장치를 누르지 마십시오.



⚠️ 항상 장애물에 부딪히지 않게
주행하십시오.

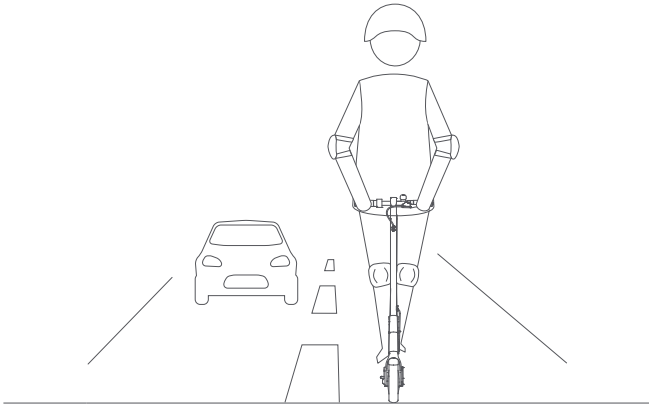


⚠️ 핸들바에 가방이나 기타 무거운 물건을
걸지 마십시오.

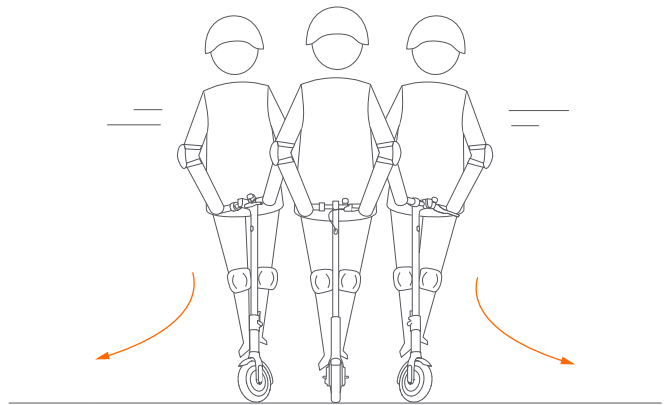


⚠️ 한 발로 타지 마십시오.

위험한 행동을 시도하지 마십시오.



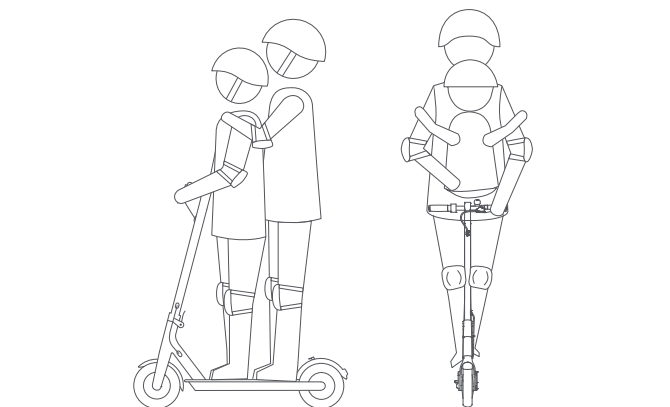
- ❌ 차선 또는 차량과 보행자가 모두
통행할 수 있는 주택가에서 타지
마십시오.



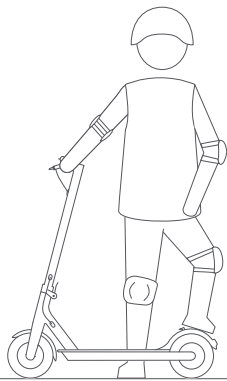
- ❌ 고속 주행 시 진행 방향을 급하게
바꾸지 마십시오.



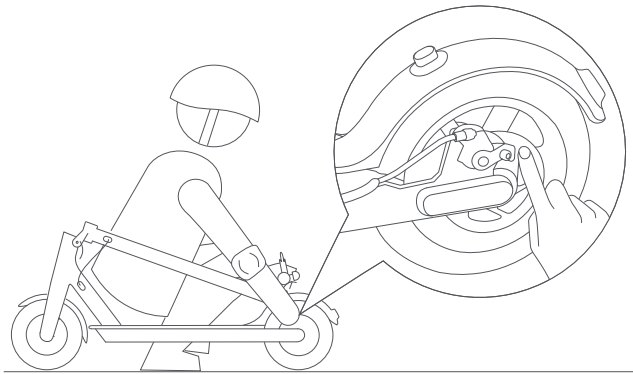
- ❌ 깊이가 2cm 이상인 물을 지나가지
마십시오.



- ❌ 어린이를 비롯한 다른 사람을 태우고
타지 마십시오.



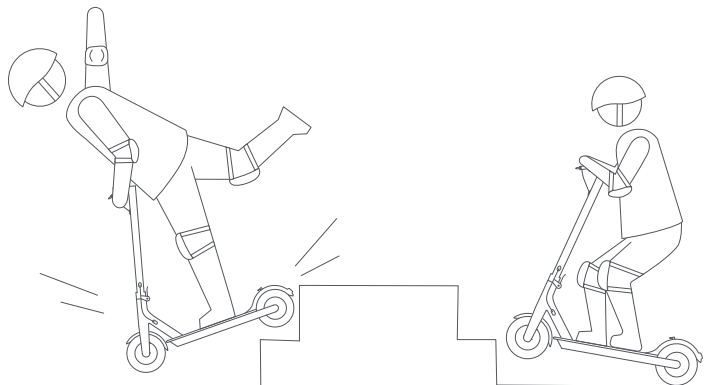
❌ 후면 머드가드 위에 발을 올려놓지 마십시오.



❌ 디스크 브레이크를 만지지 마십시오.



❌ 타는 중에 핸들바를 놓지 마십시오.

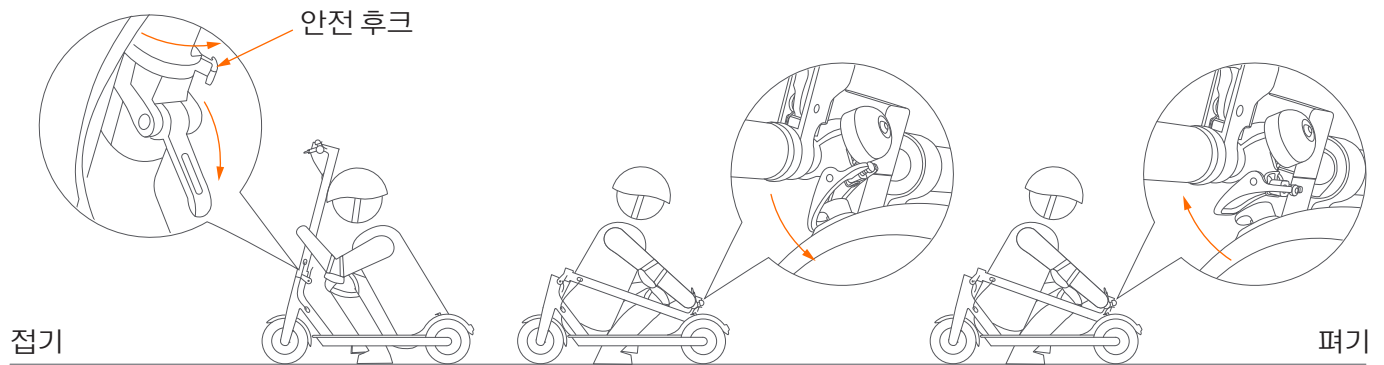


❌ 계단을 오르내리거나 장애물 위를 뛰어넘으려고 시도하지 마십시오.

안전 지침

- 이 전동킥보드는 레저용 기기입니다 . 하지만 공공장소에 진입할 때는 사고 위험이 있는 차량으로 간주됩니다 . 안전을 위해 설명서의 지침과 현지 교통 법규 및 규정을 따르십시오 .
- 한편 , 다른 사람이 교통 법규를 위반하고 부주의하게 주행할 수도 있기 때문에 위험을 완전히 방지하는 것은 불가능하며 걷거나 자전거를 탈 때와 마찬가지로 도로 사고에 노출된다는 점을 이해해야 합니다 . 속도가 높을수록 제동 거리도 길어집니다 . 매끄러운 노면에서는 킥보드가 미끄러지고 , 균형을 잃고 , 낙상 사고가 발생할 수 있습니다 . 주행 시 조심하고 속도를 내지 말며 특히 익숙하지 않은 곳에서 탈 때 다른 도로 사용자로부터 안전 거리를 유지하십시오 .
- 보행자의 통행권을 존중하십시오 . 주행하면서 사람들 , 특히 어린이가 놀라지 않게 하십시오 . 보행자 뒤에서 주행할 때는 벨을 울려서 사람들이 주의할 수 있도록 하고 킥보드 속도를 줄여 왼쪽으로 지나가십시오 . 보행자를 가로질러 갈 때는 오른쪽으로 주행하며 속도를 낮추십시오 . 보행자 사이를 주행할 때는 최저 속도를 유지하거나 전동킥보드에서 내리십시오 .
- 중국 등 전동킥보드와 관련된 법률과 규정이 부족한 국가에서는 이 설명서의 안전 지침을 충실히 따르십시오 . Xiaomi Communication Co., Ltd. 는 사용자 지침을 위반하는 행동으로 인해 초래되는 금전 손실 , 신체 상해 , 사고 , 법률 분쟁 및 기타 이해 충돌에 대해 책임지지 않습니다 .
- 작동 방법을 모르는 사람에게 킥보드를 빌려주지 마십시오 . 친구에게 빌려줄 때는 책임지고 친구가 작동 방법을 숙지하고 안전 장비를 착용하도록 하십시오 .
- 사용하기 전에 항상 킥보드를 점검하십시오 . 느슨한 부품 , 배터리 부족 알림 , 바람 빠진 타이어 , 과도한 마모 , 이상한 소리 , 오작동 및 기타 비정상 상태를 발견하면 즉시 주행을 멈추고 전문 지원 담당자에게 연락하십시오 .

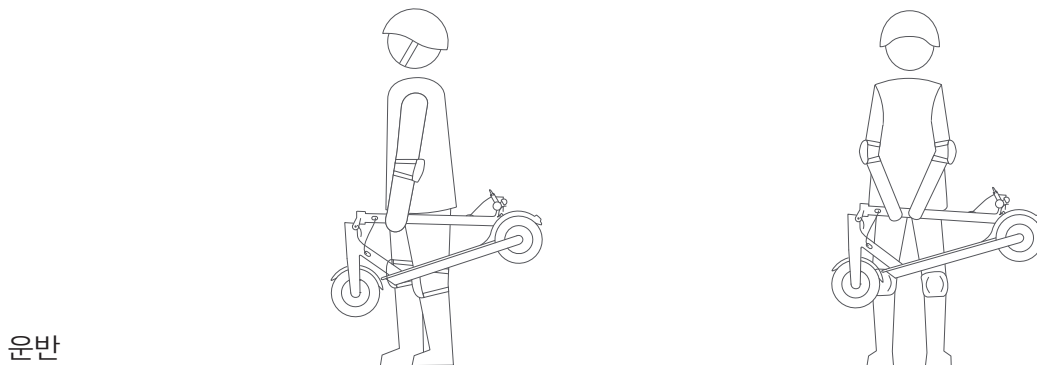
8. 접기 및 운반



접기 전에 킥보드를 꺼야 합니다 .
핸들바 스템을 잡고 시계 반대
방향으로 돌려 안전 후크를 연
다음 킥 릴리스 레버를 엽니다 .

벨과 버클을 맞추고
후크로 고정하십시오 .

열 때 머드가드의 버클에서
벨 레버를 푸십시오 . 핸들바
스스템을 위로 접고 , 킥 릴리스
레버를 닫고 , 핸들바 스템을
시계 방향으로 돌려 안전
후크를 닫습니다 .



운반

핸들바 스템을 한 손 또는 두 손으로 잡으십시오 .

9. 일일 관리 및 유지보수

청소 및 보관

키보드 본체에 얼룩이 보이면 젖은 천으로 닦으십시오. 얼룩이 지워지지 않으면 치약을 약간 발라 칫솔로 닦은 후에 젖은 천으로 닦으십시오. 플라스틱 부품에 긁힌 부분이 보이는 경우에는 사포나 다른 연마재를 사용하여 문지르십시오.

참고 : 큰 손상을 방지하기 위해 알코올, 가솔린, 등유 또는 기타 부식성 및 휘발성 솔벤트로 키보드를 청소하지 마십시오. 고수압 세척기로 키보드를 세척하지 마십시오. 청소 중에 키보드가 꺼져 있고, 충전 케이블이 뽑혀 있고, 고무 덮개가 닫혀 있는지 확인하십시오. 누수가 있으면 감전이나 기타 심각한 문제가 발생할 수 있기 때문입니다.

키보드를 사용하지 않을 때는 실내의 건조하고 시원한 곳에 보관하십시오. 장기간 실외에 두지 마십시오. 과도한 태양광, 과열 및 과냉각은 타이어 노화를 가속시키며 키보드 및 배터리 팩의 수명을 줄입니다.

타이어 관리

타이어 압력을 주기적 (최소한 2-3 달에 한 번) 으로 확인하십시오. 권장 타이어 압력은 50psi 입니다. 타이어 압력을 정확하게 맞추지 않고 주행하면 타이어 수명이 줄어들고 안전에 문제가 생길 수 있습니다.

배터리 관리

1. 안전하지 않을 수 있으므로 다른 모델 또는 브랜드의 배터리 팩을 사용하지 마십시오.
2. 제품을 임의로 분해하거나, 누르거나, 구멍을 내지 마십시오. 배터리의 전기 접촉부를 만지지 마십시오. 외부 케이스를 분해하거나 찌르지 마십시오. 제품을 물속이나 불 속에 넣지 말고 50°C 이상의 온도에 노출시키지 마십시오 (스토브, 난방 장치 등의 열원 포함). 배터리의 전기 접촉부에 금속 물체를 대지 마십시오. 단락이 발생하거나, 신체 상해를 입거나, 사망에 이를 수 있습니다.
3. 배터리에 물이 들어가면 내부 회로가 손상되거나 화재 또는 폭발의 위험이 있습니다. 배터리에 물이 들어간 것으로 의심되면 즉시 배터리 사용을 멈추고 애프터서비스 팀에 검사를 요청하십시오.
4. 정품 충전 어댑터만 사용하여 잠재적 피해나 화재를 방지하십시오.
5. 사용한 배터리를 부적절하게 폐기하면 환경이 심각하게 오염될 수 있습니다. 이 배터리 팩을 폐기할 때는 현지 규정을 지키십시오. 자연환경을 보호하기 위해 이 배터리 팩을 마음대로 폐기하지 마십시오.
6. 배터리 수명을 늘릴 수 있도록 매 사용 후에 완전히 충전하십시오.

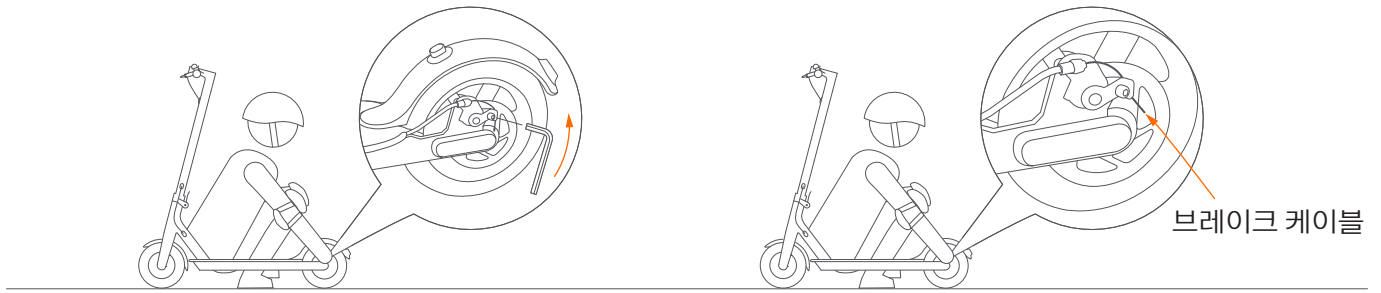
주변 온도가 50°C보다 높거나 -20°C보다 낮은 환경에 배터리를 두지 마십시오. 예 : 키보드나 배터리 팩을 직사광선 아래의 차 안에 장시간 두지 마십시오. 배터리 팩을 불에 던지지 마십시오. 배터리 장애, 배터리 과열뿐 아니라 화재를 유발할 수 있습니다. 30 일 넘게 키보드를 사용하지 않을 예정이면 배터리를 완전히 충전한 후에 건조하고 시원한 곳에 보관하십시오. 제한 보증의 적용을 받지 않는 잠재적 피해로부터 배터리를 보호하기 위해 60 일마다 충전하는 것을 잊지

마십시오 .

항상 방전되기 전에 배터리를 충전하여 배터리 수명을 늘리십시오 . 배터리 팩은 정상 온도에서 성능이 향상되고 0℃ 미만의 환경에서는 성능이 저하됩니다 . 예를 들어 -20℃ 미만의 환경에서는 주행 거리가 정상 상태의 절반 이하입니다 . 온도가 상승하면 주행 거리가 복원됩니다 . 자세한 내용은 Mi 홈 앱을 참조하십시오 .

참고 : 완전히 충전된 Mi 전동킥보드 프로는 120-180 일간 지속됩니다 . 내장 지능형 칩이 충전 및 방전 레코드를 기록합니다 . 장기간 충전하지 않아 발생하는 손상은 복구 불가능하며 제한 보증의 적용을 받지 않습니다 . 손상이 발생하면 배터리를 재충전할 수 없습니다 . 감전 , 단락 또는 심각한 안전 사고를 일으킬 수 있기 때문에 비전문가가 배터리 팩을 분해하는 것을 금지합니다 .

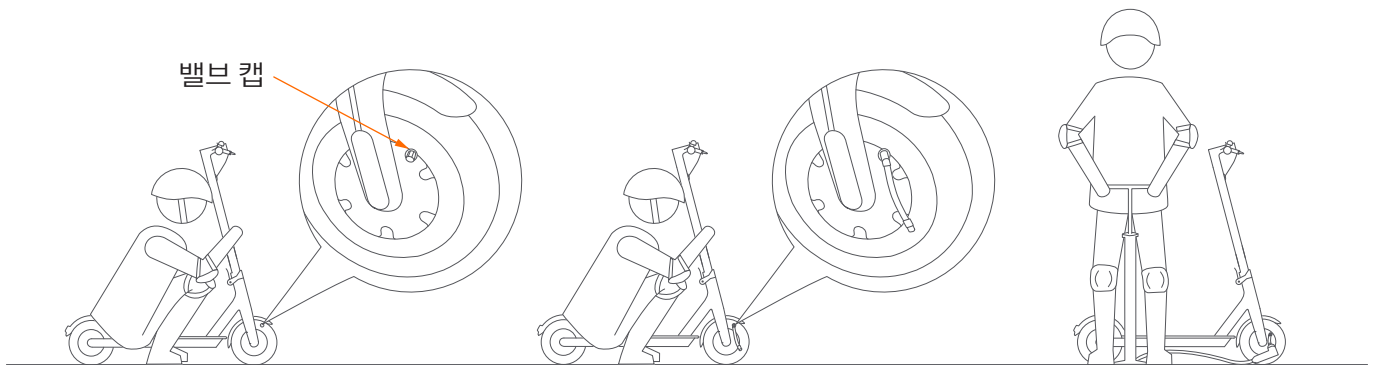
디스크 브레이크 조정



브레이크가 너무 조여지면 4mm 앨런 볼트용 렌치를 사용하여 캘리퍼의 나사를 풁니다. 그런 다음 브레이크 라인을 살짝 조정 (노출된 길이 줄이기) 하고 나사를 다시 조입니다.

브레이크가 너무 느슨하면 캘리퍼의 나사를 풁니다. 그런 다음 브레이크 라인을 살짝 조정 (노출된 길이 늘이기) 하고 나사를 다시 조입니다.

타이어 밸브 스템

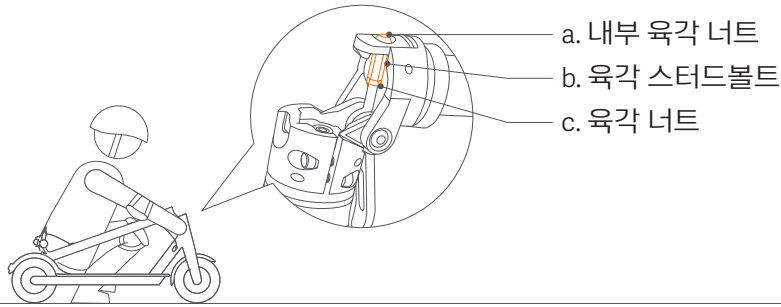


밸브 캡의 나사를 풁니다.

연장 노즐을 타이어 밸브 스템에 연결합니다.

펌프를 연결하여 타이어에 공기를 채웁니다.

핸들바 조정



킥보드를 장기간 사용하면 나사가 풀어져 핸들바 스템이 불안정해질 수 있습니다 . 킥보드를 탈 때 핸들바 스템이 떨리는 것이 느껴지면 아래 단계를 따르십시오 .

공구 :

I: 8-10mm 렌치

II: 4mm 앨런 볼트용 렌치

참고 : 공구는 사용자가 준비해야 합니다 .

단계 :

1. 접은 상태 (112 페이지 참조) 일 경우 공구 I 을 사용하여 “c” 를 시계 방향으로 풉니다 .
2. 공구 I 을 사용하여 “b” 를 시계 방향으로 풉니다 .
3. 공구 II 를 사용하여 “a” 를 시계 방향으로 돌리며 적절한 위치로 조정하고 공구 I 을 사용하여 “b” 를 시계 반대 방향으로 조입니다 .
4. 핸들바 스템을 위로 잡고 , 킥 릴리스 레버를 닫고 , 핸들바 스템을 시계 방향으로 돌려 안전 후크를 닫습니다 .
5. 핸들바 스템을 흔들어 문제가 해결되었는지 확인합니다 .
해결되지 않았으면 2, 3 단계를 반복합니다 .
해결되었으면 6 단계로 넘어갑니다 .
6. 킥보드를 접은 상태로 되돌리고 공구 I 을 사용하여 “c” 를 시계 반대 방향으로 조입니다 .
* 6 단계는 필수입니다 .

10. 사양

제품	이름	Mi 전동킥보드 프로
	모델	DDHBC02NEB
크기	킥보드 : L × W × H(cm) ^[1]	113 × 43 × 118
	접은 후 : L × W × H(cm)	113 × 43 × 49
순 중량	킥보드 순 중량 (kg)	약 14.2
주행	체중 (kg)	100
	연령	16-50
	차체 길이 (cm)	120-200
조립된 전동킥보드	최대 속도 (km/h)	약 25
	일반 주행 거리 (km) ^[2]	약 45
	최대 오르막 경사 (%)	약 20
	적합한 노면	시멘트, 아스팔트 및 흙길, 1cm 이하의 낮은 턱, 3cm 이하의 좁은 틈
	작동 온도 (°C)	-10~+40
	보관 온도 (°C)	-20~+45
	IP 등급	IP54
	충전 시간 (h)	약 8
배터리 팩	정격 전압 (VDC)	37V==
	최대 입력 전압 (VDC)	42V==
	정격 용량 (Wh)	474
	지능형 배터리 관리 시스템	이상 온도 / 단락 / 부족 전압 / 과전류 / 이중 과충전 / 이중 과방전 방지
휠 모터	정격 출력 (W)	300
	최대 출력 (W)	600
충전 어댑터	출력 전력 (W)	71
	입력 전압 (V)	100-240~
	출력 전압 (V)	42V==
	출력 전류 (A)	1.7
타이어	뒷바퀴	8.5 인치 프론트
	권장 타이어 압력	50psi
블루투스	주파수 대역	2.4000-2.4835GHz
	최대 RF 출력 (mW)	100

[1] 킥보드 높이 : 지면에서 킥보드 맨 위까지의 높이

[2] 일반 주행 거리 : 바람이 없고 25°C일 때, 완충된 상태에서 75kg의 하중으로 평평한 노면 위를 15km/h의 일정한 속도로 주행하는 킥보드에서 측정한 거리입니다.

11. 상표권 및 법적 고지문

MI는 Xiaomi Inc. 의 상표입니다 . 모든 권리를 보유합니다 . Ninebot 은 Ninebot (Tianjin) Technology Co., Ltd. 의 등록 상표이며 , 다른 모든 상표 및 상품명은 해당 소유자의 소유입니다 .

본 설명서는 Ninebot (Beijing) Technology Co., Ltd. 에서 제작하고 저작권을 보유합니다 . 어떠한 법인이나 개인도 Ninebot (Beijing) Technology Co., Ltd. 의 서면 동의 없이 본 설명서의 일부를 사용 , 복제 , 수정 , 복사 , 배포할 수 없으며 본 설명서를 다른 제품에 묶어서 판매하거나 해당 제품과 함께 판매할 수 없습니다 .

설명된 모든 기능 및 지침은 본 설명서 인쇄 당시를 기준으로 최신 정보입니다 . 하지만 기능 개선 및 디자인으로 인해 실제 제품이 달라질 수 있습니다 .

상품업체 : Xiaomi Communications Co., Ltd.

제조업체 : Ninebot (Changzhou) Tech Co., Ltd.

주소 : 16F-17F, Block A, Building 3, No.18, Changwu Mid Rd, Wujin Dist., Changzhou, Jiangsu, China.

12. 인증

유럽 연합 규정 준수 확인문 유럽 연합 배터리 재활용 정보



배터리 또는 배터리 패키지는 배터리와 축전지 및 폐기 배터리와 축전지에 대한 European Directive 2006/66/EC 에 따라 라벨링되었습니다 . 이 지침은 유럽 연합 전역에 적용되는 사용한 배터리 및 축전지의 반환과 재활용에 대한 체계를 마련합니다 . 이 라벨은 다양한 배터리에 부착되며 , 배터리를 그냥 버려서는 안 되며 수명이 다했을 때 이 지침에 따라 회수해야 함을 나타냅니다 .

European Directive 2006/66/EC 에 따라 배터리와 축전지에는 수명이 다할 때 따로 수거되고 재활용되어야 함을 나타내는 라벨이 붙어 있습니다 . 배터리의 라벨에는 배터리에 함유된 금속에 대한 화학 기호도 포함되어 있습니다 (Pb 는 납 , Hg 는 수은 , Cd 는 카드뮴을 나타냄) . 배터리 및 축전지 사용자는 배터리와 축전지를 일반 생활폐기물로 폐기해서는 안 되며 배터리와 축전지의 반환 , 재활용 , 처리를 위해 고객이 사용할 수 있는 수거 방식을 이용해야 합니다 . 잠재적으로 위험 물질을 포함하고 있는 배터리와 축전지가 환경과 인체에 미치는 잠재적 영향을 최소화하기 위해서는 고객 참여가 중요합니다 .

전기 및 전자 장비 (EEE) 를 쓰레기 집하장 또는 수거 시설에 버리기 전에 배터리 및 / 또는 축전지가 들어 있는 장비의 최종 사용자는 이러한 배터리 및 축전지를 분리한 뒤 별도로 폐기해야 합니다 .

전기 전자 장비 폐기물 (WEEE) 지침



“이 기호가 표시된 모든 제품은 전기 전자 장비 폐기물 (WEEE, 2012/19/EU 지침에 의거) 이므로 분류되지 않은 가정용 폐기물과 혼합해서는 안 됩니다 . 귀하는 인체와 환경을 보호하기 위해 폐기할 장비를 정부 또는 지역 당국에서 전기 전자 장비 폐기물 재활용을 위해 지정한 수거 장소에 수거해야 합니다 . 올바른 폐기 및 재활용을 통해 환경과 인체에 미칠 수 있는 부정적 영향을 예방하는 데 기여할 수 있습니다 . 해당 수거 장소의 위치 및 이용 조건에 대한 자세한 정보는 설치업체 또는 지역 당국에 문의하십시오 .”

RoHS(Restriction of Hazardous Substances) 지침

부품 (케이블 , 코드 등) 이 포함된 본 Ninebot (Changzhou) Tech Co., Ltd. 제품은 전기 및 전자 장비 내 특정 위험 물질의 사용 제한 (“RoHS 개정” 또는 “RoHS 2”) 에 대한 Directive 2011/65/EU 요구 사항을 준수합니다 .

무선 및 통신 단말 장비 지침



Segway Europe B.V.

규제 관련 전용 EU 연락처 : Hogehilweg 8, 1101CC, Amsterdam, The Netherlands

본 기기는 건강 보호 조치로 일반 대중에 대한 전자기장 노출 제한을 명시하는 EU 요구 사항을 준수합니다 .

이로써 [Ninebot (Changzhou) Tech Co., Ltd.] 는 무선 장비형 [M365] 가 2014/53/EU 지침을 준수함을 선언합니다 . EU 적합성 선언문 전문은 <http://www.mi.com/global/service/support/declaration.html> 에서 확인할 수 있습니다 .