

Swap

Kids Bike Pony Manual

어린이 자전거 포니 사용 설명서



목차

1. 포니 소개

- 1) 기본 정보
- 2) 각 부의 명칭

2. 각 부분 조절 및 점검하기

- 1) 핸들바
- 2) 안장
- 3) 타이어

3. 자주 묻는 질문

4. 주의 사항

- 1) 주행 전 확인 사항
- 2) 유지 및 관리
- 3) 기타 주의 사항
- 4) 안전 주의 사항 (어린이 기준 필독)

5. 품질 보증서

- 1) 유상 수리
- 2) 무상 수리



Swap 앱 다운로드 받기




Youtube 기기 관리 영상

1 포니 소개

1) 기본정보

- 모델명 : 포니
- 기기 명칭 : 어린이 밸런스 바이크
- 권장 연령: 3세 ~ 6세
- 적정 신장: 85cm ~ 110cm
- 권장 최대 하중: 30kg 미만



 Ocean Blue



 Swap Red

Specifications

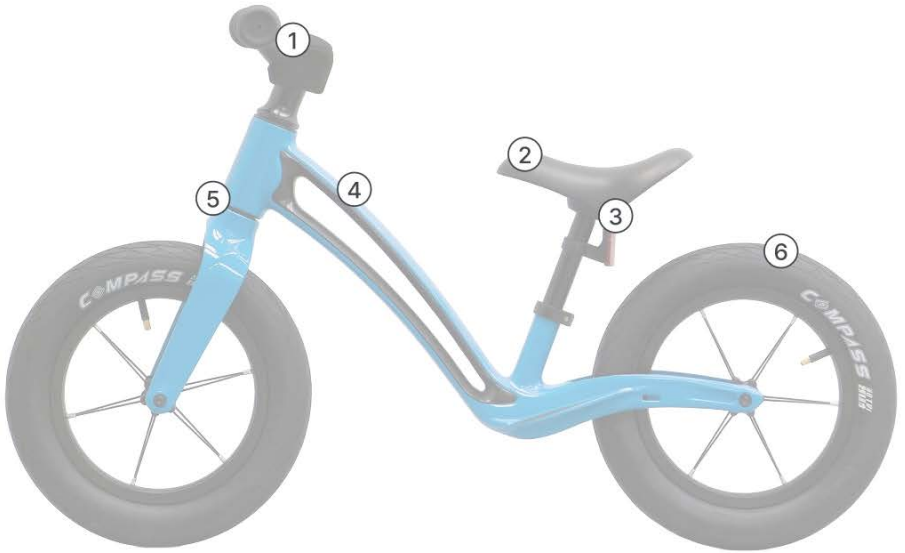
Basic

사이즈	870 × 380 × 530mm
무게	2.9kg
허용 하중	30kg
디자인 및 개발	SWING, (주)더스윙
제조사	SHANGHAI MONTASEN MATERNAL AND CHILDREN PRODUCT CO.,LTD.

Technical

프레임	마그네슘 합금 12" 밸런스 바이크 프레임
헤드세트	1" Threadless 헤드세트 (EC41 / 30)
포크	마그네슘 합금 리지드 포크 (Steerer 길이:175mm)
핸들바	알로이 일체형 핸들바 (Ø22.2, 폭:380mm)
핸들그립	락링 그립 (알로이 링, 길이:102.5mm)
핸들바 엔드	플라스틱 바엔드 플러그
스텝	핸들바 일체형 스텝
휠셋	12" 알로이 휠셋 (12H)
허브	알로이 베어링 허브 (12H, M6 볼트 액슬)
림	12" 알로이 림 (12H, 1.75)
스포크	14G 스틸 스포크
타이어	12.5×2.25 COMPASS 30TPI Lite
튜브	12×1.75-2.125 AV
림테이프	12" 고무 림테이프
안장	키즈 밸런스 바이크 안장
시트포스트	Ø22.2×250mm 알로이 (레이저 눈금 표시)
시트클램프	Ø28.6 알로이 QR

2) 각 부의 명칭



- ① 핸들바
- ② 안장
- ③ 시트 클램프
- ④ 프레임
- ⑤ 포크
- ⑥ 타이어

2 각 부분 조절 및 점검하기

1) 핸들바

- 스템 보호대를 먼저 제거해 주세요.
- 앞바퀴를 다리 사이에 고정한 뒤, 핸들바가 자전거와 일직선이 되도록 방향을 맞춰 주세요.
- 핸들바 위치를 잡은 뒤, 5mm 육각렌치로 측면 스템 볼트를 먼저 단단히 조여 고정해 주세요.
- 이후 스템 상단 볼트를 조절해 핸들이 너무 헐겁거나 뻑뻑하지 않도록 맞춰 주세요.
- 조립이 끝난 뒤에는 휠과 핸들바가 일직선으로 정렬되어 있는지 확인하고, 핸들바를 좌우로 움직여 부드럽게 회전하는지 점검해 주세요.
- 점검이 끝나면 스템 보호대를 다시 장착해 주세요.

< 주의 사항 >

- 상단 볼트를 너무 세게 조이면 핸들 조작성이 뻑뻑해질 수 있습니다.
- 반대로 너무 느슨하면 핸들바가 흔들리거나 유격이 생길 수 있으니 주의해 주세요.
- 조립 후에는 핸들바가 흔들리지 않고 안정적으로 고정되어 있는지 반드시 확인해 주세요.
- 사용 전 손으로 핸들바를 잡고 앞뒤, 좌우로 흔들어 고정 상태를 다시 점검해 주세요.

2) 안장

- 아이가 안장에 앉았을 때 양발바닥이 지면에 편안하게 닿는 높이로 조절해 주세요. 포니는 발로 지면을 밀어 주행하는 제품이므로, 발이 충분히 닿아야 안정적으로 균형을 잡을 수 있습니다
- 안장 높이를 조절한 뒤, 안장과 프레임의 방향이 일직선이 되도록 정렬해 주세요.
- 시트포스트와 안장 고정 볼트를 단단히 조여 움직이지 않도록 고정해 주세요.
- 조절 후에는 안장이 흔들리거나 돌아가지 않는지 반드시 확인해 주세요.

< 주의 사항 >

- 시트포스트에 표시된 최소 삽입 한계선(Safety Line)이 프레임 밖으로 보이지 않도록 충분히 삽입해야 합니다.
- 안전 한계선이 보이는 상태로 사용하면 제품 손상이나 넘어짐의 원인이 될 수 있습니다.
- 사용 전 손으로 안장을 흔들어 고정 상태를 반드시 확인해 주세요.
- 탑승자의 체형이나 사용 환경에 따라 안장 높이는 주기적으로 다시 조절해 주세요.

3) 리플렉터

- 작은 브라켓을 흰색 프론트 리플렉터에 끼워 주세요.
- 프론트 리플렉터를 스템에 장착한 뒤 볼트를 조여 고정해 주세요.
- 큰 브라켓을 빨간색 리어 리플렉터에 끼워 주세요.
- 리어 리플렉터는 시트튜브에 장착한 뒤 볼트를 조여 고정해 주세요.

< 주의 사항 >

- 리플렉터는 주행 중 흔들리거나 방향이 틀어지지 않도록 단단히 고정해 주세요.
- 장착 후에는 전면과 후면에서 잘 보이는 위치에 정확히 설치되었는지 확인해 주세요.

4) 타이어

- 주행 전 타이어 상태를 반드시 확인해 주세요.
- 타이어 표면에 갈라짐, 찢어짐, 마모, 이물질 끼임이 없는지 점검해 주세요.
- 공기 주입식 타이어 모델은 타이어 측면에 표시된 권장 공기압 범위에 맞춰 공기를 넣어 주세요.
- 공기압이 부족하면 주행이 불안정해질 수 있고, 너무 높으면 충격 흡수력이 떨어질 수 있습니다.
- 공기 주입식 타이어 모델의 튜브는 AV 밸브 규격을 사용합니다.

< 주의 사항 >

- 타이어에 손상이나 이상이 있는 경우에는 사용을 중지하고, 점검 후 사용해 주세요.
- 젖은 노면이나 미끄러운 바닥에서는 타이어의 접지력이 떨어질 수 있으므로 더욱 주의해 주세요.
- 장기간 보관한 뒤에는 타이어 상태를 다시 확인한 후 사용해 주세요.

3 자주 묻는 질문

- 자전거를 개조해서 사용해도 되나요?
 - 자전거는 Swap이 제공하는 원 사양대로 이용하세요. 브레이크 개조등 임의로 변경하지 마세요. 사고의 위험이 있습니다. 개조 이후 발생한 문제에 대해서는 적법한 보상을 받을 수 없는 점 참고 부탁드립니다.
- 자전거의 최대 하중이 어떻게 되나요?
 - 사용자의 체중과 액세서리의 무게 합계 30kg까지 가능합니다. 그 이상의 무게를 실을 경우 기기 손상이 일어날 수 있습니다.
- 타이어 공기압은 얼마나 넣어야 하나요?
 - 타이어 측면 표기를 우선 확인해 주세요. 부족하면 권장 범위까지 보충하고, 지나치게 많이 넣지 않도록 주의해 주세요.
- 보조바퀴나 페달을 추가로 달 수 있나요?
 - 본 제품은 밸런스 바이크 전용 설계 제품입니다. 임의 개조 시 안전사고의 위험이 있으며 품질보증 대상에서 제외될 수 있습니다.
- 아이가 혼자 타도 되나요?
 - 안 됩니다. 반드시 성인 보호자의 시야 안에서 사용해야 합니다.
- 어디에서 타야 하나요?
 - 평탄하고 장애물이 적은 곳에서 사용해 주세요. 일반 도로, 계단, 경사로, 거친 노면에서는 사용하면 안 됩니다.

4 주의 사항

1) 주행 전 확인 사항

- 핸들과 안장이 견고하게 고정되어 있는지 확인해 주세요.
- 바퀴가 원활하게 회전하는지 확인해 주세요
- 타이어에 손상이나 마모가 없는지 확인해 주세요.
- 타이어 공기압이 충분한지 확인해 주세요.
- 안장을 좌우로 움직여 조임 상태를 확인해 주세요.
- 차체와 앞 포크에 변형되거나 손상된 부분이 없는지 확인해 주세요.
- 바퀴와 핸들의 앞뒤 방향이 바르게 정렬되어 있는지 확인해 주세요.
- 시트포스트의 안전선이 밖으로 노출되지 않았는지 확인해 주세요.
- 보호 장구를 올바르게 착용했는지 확인해 주세요.

< 경고 >

- 자전거에 이상이 있다고 의심되는 경우에는 절대 주행하지 마시고, Swap에 문의하거나 점검을 받은 후 사용해 주세요.

2) 유지 및 보관

- 사용 전에는 주요 부품의 상태를 확인하고, 사용 후에는 오염과 습기를 제거해 제품 상태를 깨끗하게 유지해 주세요.
- 사용 전에는 각 부품의 파손 여부와 볼트 풀림 여부를 반드시 확인해 주세요.
- 핸들바, 안장, 바퀴 등이 흔들리거나 느슨하지 않은지 확인해 주세요.
- 회전 부위와 핸들 축에는 정기적으로 윤활유(그리스)를 도포해 원활한 작동 상태를 유지해 주세요.
- 오염이 있는 경우에는 중성세제를 희석한 물로 부드럽게 닦아 주세요.
- 세척 후에는 금속 부위의 물기를 즉시 제거해 부식을 방지해 주세요.
- 강한 화학 세정제나 부식성 세정제는 사용하지 마십시오.
- 자전거를 사용하지 않을 때에는 햇빛과 비를 피할 수 있고, 습도가 적절한 실내에 보관하는 것이 중요합니다. 이렇게 하면 프레임, 부품, 타이어 등의 손상을 줄이고 제품 상태를 보다 오래 유지할 수 있습니다.
- 직사광선이 닿지 않는 곳에 보관해 주세요. UV 광선은 도장면과 플라스틱 부품을 변색시키거나 손상시킬 수 있습니다.
- 비가 내리거나 습기가 많은 장소는 피해야 합니다. 자전거가 젖은 상태로 방치되면 부식이 발생할 수 있습니다.
- 자전거는 수평으로 두거나 자전거 스탠드에 고정해 안정적으로 보관해 주세요. 넘어지거나 충격을 받을 위험을 줄일 수 있습니다.
- 먼지와 오염으로부터 보호하기 위해 자전거 커버를 사용하는 것도 좋은 방법입니다.
- 또한 화기 또는 열원이 있는 곳 가까이에는 두지 마십시오.
- 올바른 점검과 보관을 통해 자전거의 성능과 수명을 보다 오래 유지할 수 있습니다.

3) 기타 주의 사항

- 이 제품 사용 설명서의 지침은 포니를 올바르게 이해하고 안전하게 사용하기 위한 안내입니다. 잘못된 사용은 사고로 이어질 수 있으므로, 반드시 설명서를 읽고 숙지한 후 보관해 주세요. 어린이가 사용하는 제품인 만큼 보호자가 반드시 설명서를 읽고 주의 사항을 충분히 지도해 주세요.
- 사용 전에는 설명서에 안내된 점검 항목에 따라 제품 상태를 확인해 주세요.
- 사용 시에는 반드시 헬멧, 장갑, 보호대 등 적절한 보호 장비를 착용해 주세요.
- 어린이가 사용할 때에는 반드시 보호자의 지도와 관찰 아래에서 이용해 주세요.
- 포니는 균형 감각을 익히기 위한 제품이므로, 평탄하고 안전한 장소에서 사용해 주세요.
- 차량이 다니는 도로, 주차장, 경사로, 계단 주변, 물가, 공사장 주변 등 위험한 장소에서는 사용하지 마세요.
- 자갈길, 모래길, 젖은 노면, 울퉁불퉁한 길에서는 쉽게 미끄러지거나 균형을 잃을 수 있으므로 더욱 주의해 주세요.
- 돌, 턱, 배수구, 홈, 포트홀과 같은 장애물은 주행을 위험하게 만들 수 있으므로 주의해 주세요.
- 내리막길이나 속도가 붙기 쉬운 장소에서는 사용하지 않도록 해 주세요.
- 야간에는 시야 확보가 어렵기 때문에 가급적 사용을 피하고, 반드시 밝은 장소에서 보호자와 함께 사용해 주세요.
- 비, 눈, 강풍 등 날씨가 좋지 않은 날에는 사용하지 않는 것이 좋습니다.
- 제품에 돌출물이나 임의의 장치를 부착하지 마세요. 주행 중 균형을 해치거나 넘어질 위험이 커질 수 있습니다.
- 다른 사람이나 장애물과 충분한 거리를 두고 사용해 주세요.
- 주변 보행자와 부딪치지 않도록 항상 속도를 조절해 주세요.
- 사용 중 이상한 소리, 흔들림, 파손, 풀림 등이 느껴질 경우 즉시 사용을 중지하고 점검 후 다시 사용해 주세요.
- 사용 후에는 깨끗하고 건조한 곳에 보관해 주세요. 직사광선, 비, 습기, 화기 근처는 피해야 합니다.

4) 안전 주의 사항 (어린이 기준 필독)

- 본 제품은 어린이용 밸런스 바이크입니다. 반드시 제품 특성에 맞는 환경에서 사용해 주세요. 사용 전에는 본 이용 매뉴얼의 내용과 안전수칙을 보호자가 충분히 숙지한 뒤 지도해 주세요.
 - 본 제품은 반드시 성인 보호자의 감독 하에 사용해야 합니다.
 - 보호자 없이 아이가 혼자 사용하지 않도록 해 주세요.
 - 사용 시에는 반드시 헬멧, 무릎 보호대, 팔꿈치 보호대, 운동화를 착용해 주세요.
 - 일반 도로, 자동차 통행로, 계단, 경사로, 수영장 근처 등 위험한 장소에서는 사용하지 마십시오.
 - 야간이나 시야 확보가 어려운 어두운 장소에서는 사용하지 마십시오.
 - 비 오는 날이나 젖은 노면에서는 사용하지 마십시오.
 - 본 제품은 1인용입니다. 한 번에 한 명만 탑승해야 합니다.
 - 다른 아이가 뒤에서 밀거나 함께 타지 않도록 지도해 주세요.
 - 제품을 임의로 개조하거나 다른 용도로 사용하지 마십시오.

< 경고 >

- 3세 미만의 어린이는 사용할 수 없습니다. 작은 부품을 포함하고 있습니다.
- 반드시 성인이 조립해야 합니다.
- 본 제품은 언덕길에서 사용하지 마십시오.
- 계단, 마루 등 굴러 떨어질 위험이 있는 곳이나 옥외의 위험한 장소에서는 사용하지 마십시오.
- 화기가 있는 곳이나 고온의 장소에 가까이 가지 마십시오.
- 비를 맞지 않도록 하십시오.
- 유아 등을 좌석에 태우고 미는 손잡이를 누르지 마십시오.

5 품질 보증서

모델명 포니

판매자 주식회사 더스윙

주소 : 서울특별시 종로구 세종대로 149,
19F SWING 더스윙

소비자 상담 전화 : 1833-3391

품질 경영 및 공산품 안전관리법에 의한 표시

1. 유상수리

1) 보증기간이 경과된 고장

2) 보증기간 중 아래의 내용에 해당하는 경우

- 사용자의 취급 부주의에 의한 고장(충돌, 넘어짐 등)
- 사용 설명서의 관리방법을 준수하지 않아 발생한 고장
- 제품 보증서가 없는 경우
- 사용 중 발생한 외관상의 제품 파손
- 개조 및 타사 부품 사용으로 발생한 고장
- 수명에 의한 배터리 열화 및 사용 소모에 의한 현상
- 화재, 수해, 천재지변 등으로 인한 고장

2. 무상수리

1) 제품 구입일로부터 보증기간 이내에 발생한 고장

- 프레임 : 구입일로부터 12개월

2) 배송 중 파손에 의한 고장

- 미사용 상태로 수령 즉시 판매처에 통보 시 유효

고객센터 1833-3391

swapswap.kr

Copyright © 2026 THE SWING Co. Ltd.

All right reserved