

휠체어 사용 아동·청소년
이동성 향상 프로젝트
- 솔루션 안내



아동용 휠체어 – 오토복 M6 Junior

M6 Junior는 사용자의 신체 사이즈를 고려한 아동용 수동식 휠체어입니다. 좌폭 28cm 부터 38cm까지 대응하나, **성장에 따른 사이즈 변경은 불가합니다.** X자 형태로 접히는 **폴딩형 휠체어**입니다.

구분	Spec
권장 탑승자 무게	최대 90kg
좌석 너비	28 – 38cm(1.5cm 단위 5종 중 선택)
좌석 깊이	31 – 37cm(1.5cm 단위 5종 중 선택)
프레임 재질	알루미늄
프레임 스타일	X바형(폴딩 가능)
다리지지대	분리형
앞바퀴 / 뒷바퀴 사이즈	5인치 / 22인치
휠체어 무게	최소 12kg - 최대 14.5kg



아동용 휠체어 – 토도웍스 토도아이

토도아이는 휠체어 사용자의 신체 변화에 맞춰 사이즈 조절이 가능한 수동식 휠체어입니다. 좌폭 22cm 부터 40cm까지 대응하며, 아이가 성장할 때마다 **2cm 단위로 사이즈 변경이 가능합니다.** 경량형 이지만, 완전히 접히지 않는 **고정형 휠체어**입니다.

구분	Spec
권장 탑승자 무게	최대 75kg
좌석 너비	22cm - 40cm(2cm 단위 조절 가능)
좌석 깊이	20.9cm - 40cm(2cm 단위 조절 가능)
프레임 재질	알루미늄
프레임 스타일	고정형(폴딩 불가, 상하접이 방식)
다리지지대	고정형
앞바퀴 / 뒷바퀴 사이즈	5인치 / 22 또는 24인치
휠체어 무게	최소 9kg - 최대 12.5kg



<접이 방식>

성인용 휠체어 – 오토복 Start M1



Start M1은 성인 사이즈 대응을 고려한 수동식 휠체어입니다.
좌폭 38cm부터 50.5cm까지 대응하나, **신체 변화에 따른 사이즈 변경은 불가합니다.** X자 형태로 접히는 **폴딩형 휠체어**입니다.

구분	Spec
권장 탑승자 무게	최대 125kg
좌석 너비	38 – 50.5cm(2.5cm 단위 6종 중 선택)
좌석 깊이	40 – 42cm(2cm 단위 2종 중 선택)
프레임 재질	알루미늄
프레임 스타일	X바형(폴딩 가능)
발판	개폐형
앞바퀴 / 뒷바퀴 사이즈	8인치 / 24인치
휠체어 무게	최소 14.4kg - 최대 15kg

성인용 휠체어 – 토도웍스 토도에이



토도에이는 성인사이즈 대응을 고려한 맞춤형 수동식 휠체어입니다.
좌폭 36cm부터 42cm까지 **2cm 단위로 조절할 수 있어,**
신체 변화에 따른 사이즈 대응이 가능합니다.
상하접이 방식으로 접히는 고정형 휠체어입니다.

구분	Spec
권장 탑승자 무게	최대 75kg
좌석 너비	36 - 42cm(2cm 단위 조절 가능)
좌석 깊이	36 - 40cm(2cm 단위 조절 가능)
프레임 재질	알루미늄
프레임 스타일	고정형(폴딩 불가, 상하접이 방식)
발판	고정형
앞바퀴 / 뒷바퀴 사이즈	4 - 6인치 / 24인치
휠체어 무게	최소 8kg - 최대 12kg

토도드라이브(휠체어 동력보조장치)

토도드라이브는 수동 휠체어를 전동 휠체어처럼 사용할 수 있도록 만들어주는 **휠체어 동력보조장치**입니다. 토도드라이브는 모터, 조이스틱, 컨트롤러, 배터리로 구성되어 있습니다. 무게는 약 5kg으로, 휠체어와 결합 시 약 15kg 정도 입니다.

구분	Spec
권장 탑승자 무게	최대 90kg
속도	1.5 ~ 6km/h
이동 가능 거리	7km(±5%)
배터리 유형(무게)	리튬-이온 셀(0.99kg)
컨트롤러 무게	0.46kg
총 무게	약 5kg



상황에 따른 휠체어 선택

신체 사이즈에 따른 선택

신체 사이즈에 따라 아동용 휠체어 토도아이 혹은 M6를, 성인 사이즈 대응 휠체어 토도에이 혹은 M1을 선택할 수 있습니다.

좌폭 cm	22	24	26	28	30	30.5	32	33	34	36	38	40	40.5	42	43
토도 웍스			[Todo-i]  좌폭 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34							[Todo-A]  좌폭 36, 38, 40, 42					
오토복				[M6 junior]  좌폭 28, 30.5, 33, 35.5, 38							[M1]  좌폭 40.5, 43				

상황에 따른 휠체어 선택

휠체어 부피/무게에 따른 선택

작은 부피 선호 : 오토복



평소 사용하는 차량의 트렁크가 협소한 경우 X바 형태로 접히는 오토복의 M6, M1 휠체어를 추천합니다.

가벼운 무게 선호 : 토도웍스


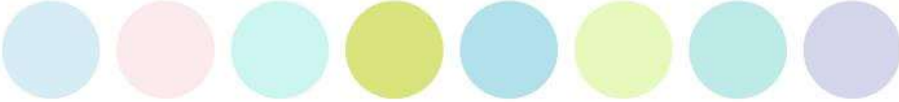

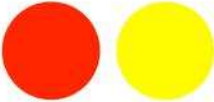

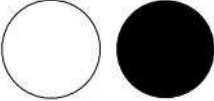


휠체어 운반을 자주 하거나 가벼운 무게를 선호하는 경우 경량형 휠체어인 토도웍스의 토도아이, 토도에이 휠체어를 추천합니다.

상황에 따른 휠체어 선택

사용자 취향에 따른 선택

휠체어 사용자의 취향에 따라,
색상을 고려하여 휠체어를 선택할 수 있습니다.

Todo-i		
M6 Junior		
Todo-A		
M1	