

CE

ICS 시트
사용자 설명서 | 한국어

소개

본 사용자 설명서는 ICS 시트 제어 패널의 기능을 다루며 전동 휠체어의 사용자 설명서를 보충합니다.

전동 휠체어 및 액세서리와 함께 제공된 모든 설명서의 지침과 경고를 모두 읽고 따르십시오. 잘못 사용하면 사용자가 부상을 입거나 휠체어가 손상될 수 있습니다. 이러한 위험을 줄이기 위해 제공된 모든 문서, 특히 안전 지침 및 경고 텍스트를 주의 깊게 읽으십시오.

또한 사용하기 전에 충분한 시간을 할애하여 휠체어와 액세서리의 다양한 버튼, 기능, 스티어링 컨트롤 및 다양한 시트 조절 방법 등에 익숙해지는 것이 매우 중요합니다.

모든 정보, 사진, 그림 및 사양은 해당 시점에 이용 가능한 제품 정보를 기반으로 합니다. 사진과 그림은 대표적인 예시이며 관련 부품을 정확하게 설명하기 위한 것이 아닙니다.

당사는 사전 알림 없이 제품을 변경할 권리가 있습니다.

Permobil 제작 및 출판

판: 2

날짜: 2024-03-11

주문 번호: 341630 kor-KR

Permobil 그룹 본사

Permobil AB
Per Uddéns väg 20
861 36 Timrå
스웨덴



+46 60 59 59 00



info@permobil.com



www.permobil.com

1	안전	4
1.1	경고 표시의 유형	4
1.2	경고 표시	4
2	ICS 시트 제어 패널	5
2.1	일반	5
2.1.1	피드백	6
2.2	기능	7
2.2.1	시트 리프트	7
2.2.2	등받이 각도	8
2.2.3	시트 기울기	8
2.2.4	전방 경사	8
2.2.5	다리 받침대 각도	9
2.2.6	전동 조절식 다리 길이	9
2.2.7	시트 투 플로어 기능	9
2.2.8	스탠딩 기능	10
2.2.9	전동 발판	11
2.2.10	전동 이동 발판	11
2.2.11	시프트	12
2.2.12	메모리 기능	12

1 안전

1.1 경고 표시의 유형

이 설명서에서는 다음과 같은 유형의 경고 표시가 사용됩니다.



경고!

피하지 않을 경우 심각한 부상이나 사망, 제품 또는 기타 재산의 손상을 초래할 수 있는 위험한 상황을 나타냅니다.



유의사항!

피하지 않을 경우 제품 또는 기타 재산에 손상을 입힐 수 있는 위험한 상황을 나타냅니다.



중요!

중요한 정보를 나타냅니다.

1.2 경고 표시



중요! 조이스틱에서 손을 떼면 시트 움직임이 중지됩니다.

언제든지 조이스틱을 놓아 시트 움직임을 중지합니다.



경고! 손상된 조이스틱 커버는 항상 교체하십시오.

휠체어를 비, 눈, 진흙 또는 물보라를 포함한 모든 유형의 습기에 노출되지 않도록 보호하십시오.

덮개 또는 조이스틱 부츠에 균열이나 찢어진 부분이 있으면 즉시 교체하십시오. 그렇지 않으면 전자 장치에 수분이 유입되어 부상이나 화재를 포함한 재산 피해를 초래할 수 있습니다.



경고! 시트 기능을 사용할 때 끼일 위험

전동 시트 기능을 사용할 때 끼일 위험이 있습니다. 움직이는 부품 사이에 아무것도 끼이지 않도록 주의하십시오. 그렇지 않으면 부상을 입을 수 있습니다.



중요! 제공된 배터리 충전기만 사용하십시오.

휠체어와 함께 제공된 배터리 충전기 또는 잠금 키 이외의 장치가 제어 패널 충전기 소켓을 통해 연결되면 휠체어의 보증이 무효화됩니다.

2 ICS 시트 제어 패널

2.1 일반

시트의 전동 기능은 주행 시스템 제어 패널에서 제어할 수 있습니다. ICS 제어 시스템이 장착된 좌석의 경우, 전동 기능도 ICS 제어 패널에서 제어할 수 있습니다.

시트의 전동 기능은 제어 패널에서 제어됩니다. 제어 시스템은 푸시 버튼 또는 토글 스위치 형태일 수 있습니다. 앞 버튼을 작동하려면 토글 스위치를 앞으로, 뒤 버튼을 작동하려면 뒤로 움직이십시오. 여기에 설명된 버튼 박스 기능은 기존 푸시 버튼에 적용되지만 제어 시스템 설계에 관계없이 기능은 동일합니다.

각 버튼 또는 스위치 위치에는 두 가지 기능이 있을 수 있습니다. 활성화된 기능의 기호가 켜집니다. 시프트 기능을 이용하여 기능을 변경하십시오. 12페이지(를) 참조하십시오.

사용 가능한 기능의 수는 휠체어와 시트의 사양에 따라 다릅니다.



2.1.1 피드백

제어 패널은 LED를 통해 사용 가능한 시트 기능, 액티브 시트 기능 억제, 액티브 주행 속도 제한 및 액티브 주행 억제에 대한 피드백을 제공합니다.

버튼 위의 LED는 세 가지 상태를 가질 수 있습니다.

1. 꺼짐

기능 아이콘이 꺼져 있습니다. 즉, 이 기능은 현재 활성화되어 있지 않습니다. 시프트 버튼을 사용하여 왼쪽 또는 오른쪽 시트 기능 선택을 변경하십시오. 12페이지을(를) 참조하십시오.

2. 깜박이지 않는 LED

깜박이지 않는 LED는 사용자에게 주행 속도에 관한 정보를 제공합니다.

- 녹색 LED가 깜박이지 않으면 휠체어를 최고 속도로 운전할 수 있습니다.
- 노란색 LED가 깜박이지 않으면 이 액추에이터의 위치로 인해 주행 속도가 제한됨을 의미합니다.
- 빨간색 LED가 깜박이지 않으면 이 액추에이터의 위치로 인해 주행이 차단되었음을 의미합니다.

3. 깜박이는 LED

깜박이는 LED는 액추에이터와 관련된 정보를 사용자에게 제공합니다.

- 녹색 LED가 깜박이면 특수 기능 또는 확장된 기능을 나타냅니다.
- 노란색 LED가 깜박이면 안전 한계로 인해 시트 기능이 한 방향으로 차단된 것입니다. 아이콘 아래의 버튼은 안전한 방향으로만 시트를 이동시킵니다.
- 빨간색 LED가 깜박이면 액추에이터 오류가 감지된 것입니다. 오류 유형에 따라 아래 버튼이 시트 기능을 작동하거나 작동하지 않을 수 있습니다. 이 정보가 서비스 제공업체에 도움이 될 수 있으므로 이 표시가 나타나는 상황에 유의하십시오. 추가 지원은 서비스 제공업체에 문의하십시오.

2.2 기능



경고! 시트 기능을 사용할 때 끼일 위험

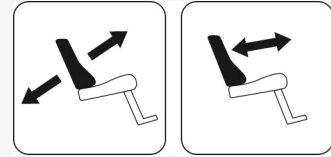
2.2.1 시트 리프트

버튼의 상단부를 눌러 시트를 올리고 하단부를 눌러 시트를 내릴 수 있습니다.



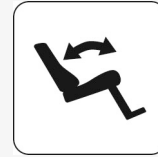
2.2.2 등받이 각도

버튼의 하단부를 눌러 시트 등받이를 기울이고, 상단부를 눌러 시트 등받이를 제자리로 되돌릴 수 있습니다.



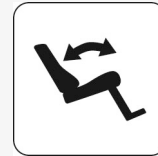
2.2.3 시트 기울기

버튼의 하단부를 누르면 시트가 뒤로 기울어지고, 상단부를 누르면 앞으로 기울어집니다.



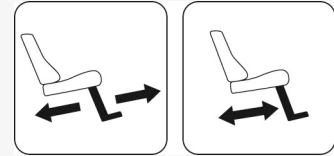
2.2.4 전방 경사

버튼을 위로 누르면 시트가 앞으로 기울어지고, 아래로 누르면 시트가 뒤로 기울어집니다. 시트를 앞으로 또는 뒤로 기울일 경우, 시트는 중립 위치에 도달하면 정지합니다. 중립 위치에서 계속 앞으로 또는 뒤로 기울이려면 동일한 버튼을 다시 누르십시오.



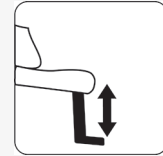
2.2.5 다리 받침대 각도

버튼을 위로 누르면 다리 받침대가 앞으로 기울어지고, 아래로 누르면 뒤로 기울어집니다.



2.2.6 전동 조절식 다리 길이

버튼의 상단 부분을 눌러 발판을 올리고 하단 부분을 눌러 내릴 수 있습니다.



2.2.7 시트 투 플로어 기능

이 기능은 휠체어의 유형 및 구성에 따라 휠체어에 적용할 수 있거나 적용할 수 없습니다.

버튼의 상단 부분을 눌러 시트를 바닥까지 내리고 하단 부분을 눌러 시트를 올릴 수 있습니다.



2.2.8 스탠딩 기능

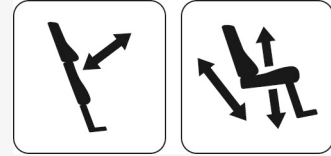
이 기능은 휠체어의 유형 및 구성에 따라 휠체어에 적용할 수 있거나 적용할 수 없습니다.

버튼의 상단 부분을 눌러 시트를 일어난 위치로 올리고, 하단 부분을 눌러 앉은 위치로 내릴 수 있습니다.

스탠딩 기능은 세 가지 가능한 스탠딩 시퀀스 중 하나를 사전 프로그래밍하여 각 사용자에게 적합하도록 구성할 수 있습니다.

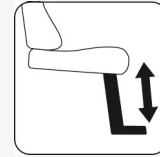
왼쪽의 기호는 사용자를 일어난 위치로 올리기 전에 사용자의 엉덩이와 다리를 똑바로 펴는 것으로 시작되는 스탠딩 시퀀스를 나타냅니다. 이 시퀀스는 사용자의 무릎에 가해지는 압력을 최소화합니다.

오른쪽의 기호는 사용자를 앉은 위치에서 바로 올리는 스탠딩 시퀀스를 나타냅니다.



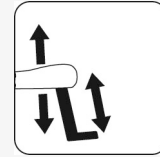
2.2.9 전동 발판

버튼의 하단부를 눌러 발판을 올리고 상단부를 눌러 내릴 수 있습니다.



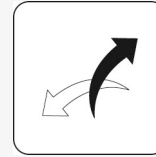
2.2.10 전동 이동 발판

버튼의 상단 부분을 누르면 시트 리프트가 올라가는 동시에 발판을 내릴 수 있습니다. 버튼의 하단부를 누르면 발판이 올라가는 동시에 시트 리프트가 내려 갑니다. 이 기능은 사용자가 휠체어에 탑승하거나 휠체어에서 내리는 데 도움을 줄 수 있습니다.



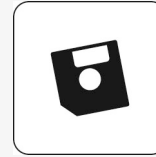
2.2.11 시프트

시프트 버튼을 눌러 제어 버튼 기능을 변경합니다. 시프트 버튼을 눌러 기능을 다시 원래대로 변경합니다. 활성화된 기능의 기호가 켜집니다.



2.2.12 메모리 기능

메모리가 장착된 ICS 제어 패널은 최대 세 가지 시트 위치를 저장하고 불러올 수 있습니다. 시트 기능(예: 시트 리프트, 시트 기울기, 등받이 각도, 다리 받침대 각도)은 위치 피드백이 있는 액추에이터가 설치된 경우에만 위치를 저장할 수 있습니다.



2.2.12.1 사전 설정 위치로 돌아가기

1. 메모리 버튼 (8)을 2초 동안 길게 눌러 메모리 모드로 들어갑니다. 메모리 모드에서는 메모리 LED가 녹색으로 깜박입니다.
2. 해당 리콜 버튼(1, 2 또는 3)을 길게 눌러 시트 시스템을 원하는 사전 설정 위치로 이동합니다. 안전 기능이 있어, 리콜 버튼에서 손을 떼면 액추에이터 동작이 중지됩니다. 저장된 위치에 도달하면 액추에이터 동작이 멈추고, 메모리 위치 위의 LED가 녹색으로 켜지며, 제어 패널에서 신호음이 울립니다.
3. 메모리 버튼 (8)을 눌러 표준 시트 기능 작동 모드로 돌아갑니다.



2.2.12.2 메모리 저장

이 방법으로 시트 위치를 메모리에 저장할 수 있습니다.

1. 시트 시스템을 원하는 위치로 조절합니다.
2. 메모리 버튼 (8)을 2초 동안 길게 눌러 메모리 모드로 들어갑니다. 메모리 모드에서는 LED가 녹색으로 깜박입니다.
3. 메모리 LED 바로 왼쪽의 LED가 녹색으로 켜질 때까지 버튼 (4)를 누르고 있습니다. 이제 메모리가 활성화되고 시트 위치를 저장할 준비가 되었습니다.
4. 현재 시트 위치를 저장하려면 원하는 저장 버튼(5, 6 또는 7)을 3초 동안 누르고 계십시오. 메모리가 성공적으로 저장되면 메모리 위치 위의 LED가 빨간색으로 켜지고 제어 패널에서 신호음이 울립니다.
5. 메모리 버튼 (8)을 눌러 표준 시트 기능 작동 모드로 돌아갑니다.



permobil

341630 kor-KR



www.permobil.com