

**Steelcase**

**Migration**  
사용자 가이드



## 경고

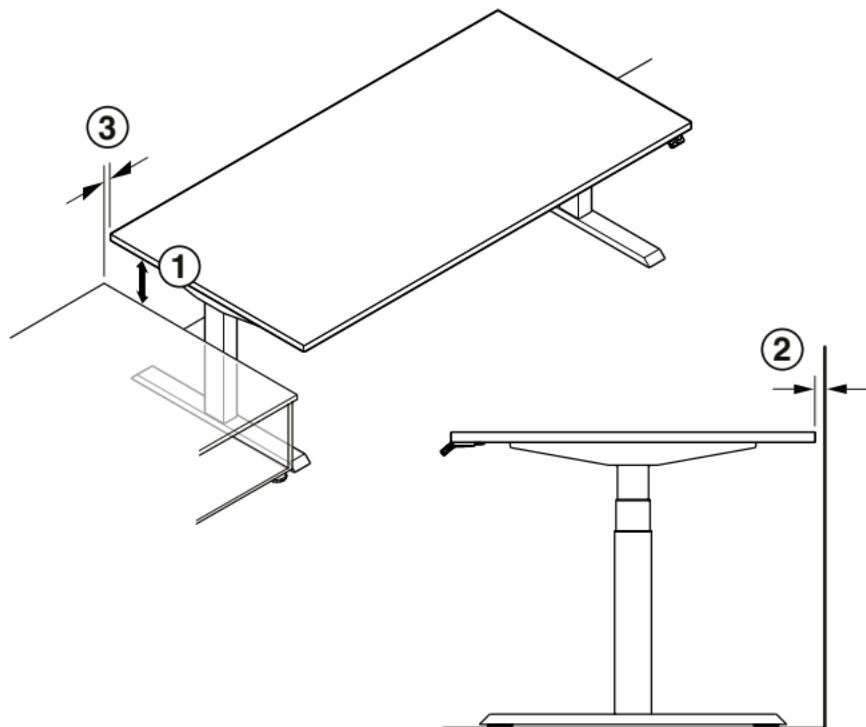
### 끼임 주의, 공간 유지



#### 심각한 상해의 위험

지침대로 사용하지 않을 경우, 이동하는 작업대에 끼어 상처나 재물 피해가 발생할 수 있습니다. 다음 지침을 항상 따르십시오.

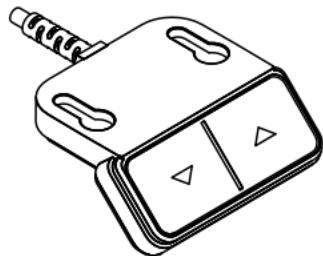
1. 작업대 위와 아래의 높이 조정 범위에 장애물이 없도록 합니다.
2. 벽이나 패널로부터 최소 1"의 간격을 계획합니다.
3. 인접한 가구와 최소 1"간격을 계획합니다.



이 전동식 높이 조정 데스크 기기는 물리적, 감각적 또는 정신적 능력이 부족하거나 이 기기의 사용과 관련하여 안전에 책임이 있는 사람의 감독이나 지침이 없이 경험과 지식이 부족한 사람 (어린이 포함)이 사용하게 되어 있지 않습니다. 어린이가 기기를 가지고 놀지 않도록 감독해야 합니다.

## 높이 조정 제어기

### 업/다운 제어기



#### 제어기 작동

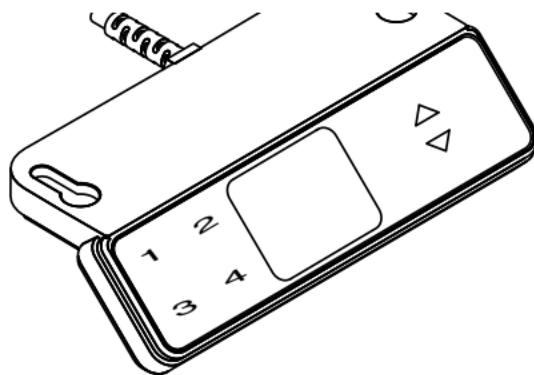
제어기에는 두 개의 사용자 제어용 버튼이 있습니다.

- 원하는 높이에 도달하려면 업 버튼 또는 다운 버튼 중 하나를 누른 상태로 유지합니다.
- 데스크는 사용자가 버튼을 해제하거나 최대 또는 최소의 높이에 도달할 때까지 위 또는 아래로 계속 이동합니다.

**참고** 제어기는 데스크의 좌우 전면모서리의 고정된 위치에 장착하실 수 있습니다.

**참고** 안전 기능으로서, 데스크를 이동하기 위해서는 사용자는 버튼을 누른 상태로 계속 유지해야 합니다.

## 4 디지털 디스플레이가 있는 프리셋 프로그래머블 컨트롤러



### 제어기 작동

제어기에는 7개의 사용자 제어용 버튼이 있습니다. 버튼 중 2개는 데스크의 움직임을 제어하는 업과 다운 버튼입니다. 버튼 중 1개는 저장할 높이를 설정하는 데 사용되는 메모리 버튼입니다. 나머지 4개의 버튼은 메모리 위치 버튼입니다. 또한, 제어기에는 디지털 디스플레이가 있어서 데스크의 높이를 수치(인치 또는 cm)로 표시합니다.

- 원하는 높이에 도달하려면 업 버튼 또는 다운 버튼 중 하나를 누른 상태로 유지합니다.
- 데스크는 사용자가 버튼을 해제하거나 최대 또는 최소의 높이에 도달할 때까지 위 또는 아래로 계속 이동합니다.
- 메모리에 저장된 높이로 전환하려면, 4개의 메모리 위치 버튼을 사용합니다. 필요한 메모리 위치 버튼을 누른 채로 있어야 합니다. 데스크가 저장 위치에 도달할 때까지 이동합니다. 저장 위치에 도달하기 전에 버튼을 놓으면, 데스크가 멈추고 저장된 위치에 도달되지 않습니다.

### 높이를 메모리에 저장하기

- 저장하려는 위치로 데스크를 조정합니다.  
디스플레이는 데스크의 높이를 표시합니다.
- 높이를 저장하려면,
  - 메모리 버튼을 누릅니다. 디스플레이에 **s**가 표시됩니다.
  - 필요한 메모리 위치 버튼을 누릅니다.  
디스플레이에 **s#** (예를 들어, **s2**)이(가) 표시됩니다.
  - 2초 후 저장된 데스크의 위치가 표시됩니다.

## 디스플레이를 인치에서 센티미터로 전환

1. 메모리 위치 1, 2와 업(up) 버튼을 동시에 10초 동안 누릅니다.
2. 디스플레이에 **s70**이 표시됩니다.
3. 업을 누릅니다.
4. 디스플레이에 **s5**가 표시됩니다.
5. 이제 측정 단위가 시작할 때의 단위와 관계없이 변경되었습니다. (cm는 인치로, 또는 인치는 cm로)

## 버튼 잠금 사용과 해제

- 화면을 스와이프 하여 버튼 잠금을 사용하거나 해제하실 수 있습니다.
- 버튼 잠금을 사용으로 한 후, 버튼이 디스플레이에 표시됩니다.

## 오류 코드

- 고장인 경우, 디지털 디스플레이에 오류 코드가 표시될 수 있습니다. 문제 해결 가이드를 참조하십시오.

---

## 케이블 관리

작업대 위나 아래 중 한 곳에 장비를 설치할 때, 연결 케이블이 방해를 받지 않는지 확인합니다. 남는 제어 박스 및 바닥 제어기 전선을 관리하기 위한 클립과 끈이 제공되며, 작업대의 아래쪽에 부착하실 수 있습니다. 가능한 한 얹힘을 최소화하고 미관이 좋도록 이 클립과 끈을 사용합니다.

---

## 워크스테이션 디자인 팁

- 컴퓨터, 조명, 모니터 등 모든 부속품의 전원 코드의 길이가 작업대의 높이 조정 범위 전반에서 콘센트에 달을 만큼 충분한지 확인합니다.  
작업대 표면의 조정이 진행되는 동안 코드가 당겨지지 않도록 하십시오.
- 작업대의 표면, 상부 또는 아래에 물건을 배치하기 전에 적절한 작업 공간이 있는지 점검합니다.

---

## 유지 보수 및 청소

리프팅 칼럼에서 먼지와 이물질을 정기적으로 청소합니다. 모든 표면이 깨끗이 청소되었음을 보장하기 위해, 리프팅 칼럼이 최대 높이까지 완전히 확장되어 있는지 확인합니다. 또한, 케이블과 리프팅 칼럼에 손상이 있는지 검사해야 합니다. 올바른 기능과 안전한 장착이 되도록 모든 연결을 확인합니다.

**주의!** 젖은 천이 좋습니다. 페인트 표면을 보호하기 위해 강하지 않은 알칼리성 또는 산성 세제를 사용합니다.

pH가 중성인 제품이 이상적입니다.

**참고** 도움 없이 데스크를 이동하지 마십시오. 조립 지침서의 끝 부분에 있는 가이드 라인을 참조하거나 시설 그룹에 도움을 문의하십시오.

---

## 문제 해결

### 절전 컨트롤 박스

- 컨트롤 박스는 아무런 동작이 없는 상태에서 20초 후에 자동으로 전원이 깨지고 '대기' 모드로 들어갑니다.
- '대기'모드에서 컨트롤 박스는 전력을 0.1와트 만 소비합니다.
- 컨트롤 박스가 '대기' 모드에 있으면, 데스크가 리프팅 칼럼의 동기화에 영향을 주지 않고 전력을 잃을 수 있습니다. 그러나, 전력을 잃어도 컨트롤 박스가 전원을 끄고 '소프트 리셋'을 할 수 있습니다. (아래 참조)

### 컨트롤 박스 소프트 리셋

- 전원에서 컨트롤 박스를 분리한 다음, 다시 연결하여 컨트롤 박스 내부의 프로세서에 전력을 중단합니다. 이 정전으로 인해 프로세서가 초기화됩니다.
- 데스크가 설명할 수 없는 동결이나 불규칙한 성능을 보이는 경우, 프로세서에 전력을 차단하기 위해 전원에서 컨트롤 박스를 분리하고, 프로세서의 루틴을 초기화합니다. 최소 5초를 기다린 후 전원을 다시 연결합니다.
- 이렇게 해도 정상적인 성능으로 복원되지 않는 경우, 추가 문제 해결 단계가 필요합니다.

### 컨트롤 박스 다시 초기화

- '소프트 리셋'이 정상 작동을 복원하지 않는 경우, '하드 리셋'이 필요할 수 있습니다.
- 현재는 이 작동을 수행하려면 디지털/프리셋 제어기를 사용하는 것이 필요합니다.

- 컨트롤 박스를 공장 설정으로 초기화하려면:
  1. 메모리 위치 1, 2와 업(UP) 버튼을 동시에 10초 동안 누릅니다.
  2. 디스플레이에 **s70**이 표시됩니다.
  3. 업 버튼을 누른 상태에서 디스플레이에 **s0**가 나올 때까지 유지합니다.
  4. **s**를 누르면 이 유닛이 공장 출하할 때의 설정으로 초기화됩니다.

#### 리프팅 칼럼 동기화/초기화

- 데스크를 가장 낮은 위치까지 내려가게 작동하고, 다운 버튼을 놓습니다.
- 다운 버튼을 다시 누르고 유지합니다.
- 몇 초 후 데스크가 위아래로 이동하는 것이 보이고 올바른 '바닥' 위치에 멈춥니다.
- 이 상태에서 리프팅 칼럼이 컨트롤 박스의 소프트웨어를 통해 동기화됩니다.
- 적절히 기능하는지 확인하려면 데스크를 위아래로 최대한으로 작동합니다.

#### 개별 리프팅 칼럼의 테스트

- 컨트롤 박스는 모든 리프팅 칼럼이 제대로 연결된 경우에만 작동하도록 프로그램되어있습니다. 문제 해결을 위해 리프팅 칼럼을 개별적으로 작동할 수 없습니다.
- 고장 난 리프팅 칼럼을 제대로 파악하려면, 문제 해결 단계의 D 단계를 참조하십시오.

참고 문제 해결 지원을 위해 Steelcase 대리점에 문의하십시오.

---

## 제품 규격

조정 범위	22.6"~48.7" (575~1,237 mm)
미끄럼대 조정	$\frac{1}{2}$ " (14 mm)
분산 무게 용량 (작업대의 무게를 포함하지 않음)	195 lbs. (88.6 kg)
선 관리 포함	예
제어기	업(Up)-다운(Down), 디지털 프리셋
데시벨 등급	< 55 dBA
볼트	120V AC (북미) 240V AC (글로벌)
주파수 및 위상	60 Hz, 단상 (북미) 50 Hz, 단상 (글로벌)
Amps	4.5A
와트	540W
대기 전력	0.1W
조절가능 속도	1.65"/초 (41.9 mm/초)
듀티 사이클	10%

작업대 무게 ~3.75 lb/ft<sup>2</sup> (18.3 kg/m<sup>2</sup>),  
또는 ~0.026 lbs/in<sup>2</sup> (0.018 g/mm<sup>2</sup>)

사각형 상부 무게 범위 35~64 lbs (15.7~28.8 kg),  
58"x29" 상부 1개의 무게 44 lbs.

---

Para descargar este documento en español,  
visite [Steelcase.com/migration/userguide/es](http://Steelcase.com/migration/userguide/es)

Pour télécharger ce document en français,  
visitez [Steelcase.com/migration/userguide/fr](http://Steelcase.com/migration/userguide/fr)

要下载中国这个文件, 请访问  
[Steelcase.com/migration/userguide/cn](http://Steelcase.com/migration/userguide/cn)

日本語でこの文書をダウンロードするには、  
[Steelcase.com/migration/userguide/ja](http://Steelcase.com/migration/userguide/ja) を訪問

To download this document in English,  
visit [Steelcase.com/migration/userguide/en](http://Steelcase.com/migration/userguide/en)

**Steelcase®**

[steelcase.com](http://steelcase.com) 방문

부품 번호 24580205 개정 B – 1/16 2016 ©  
모든 권리 보유. 모든 규격은 예고 없이 변경될 수 있습니다.