

# **SUUNTO TRAVERSE ALPHA**


## 사용 설명서


1. 안전.....	4
2. 시작하기.....	5
2.1. 버튼 사용.....	5
2.2. 설정.....	5
2.3. 설정 조정.....	6
3. 기능.....	8
3.1. 활동 모니터링.....	8
3.2. 고도계-기압계.....	9
3.2.1. 올바른 표시값 얻기.....	10
3.2.2. 활동에 맞는 프로파일 선택.....	11
3.2.3. 고도계 프로파일 사용.....	12
3.2.4. 기압계 프로파일 사용.....	12
3.2.5. 자동 프로파일 사용.....	12
3.3. 자동 일시정지.....	13
3.4. 배경 조명.....	13
3.5. 버튼 잠금.....	14
3.6. 나침반.....	14
3.6.1. 나침반 교정.....	15
3.6.2. 편각 설정.....	15
3.6.3. 방위 고정 설정.....	16
3.7. 카운트다운 타이머.....	16
3.8. 화면.....	17
3.8.1. 화면 대비 조정.....	17
3.8.2. 화면 색상 반전.....	17
3.9. FusedAlti.....	18
3.10. 처음으로 돌아가기.....	18
3.11. 발포 인식을 통한 사냥.....	18
3.12. 아이콘.....	18
3.13. 로그북.....	21
3.14. 남은 메모리 표시기.....	21
3.15. 달의 위상.....	22
3.16. GPS를 이용한 탐색.....	22
3.16.1. GPS 신호 수신.....	23
3.16.2. GPS 그리드 및 위치 형식.....	23
3.16.3. GPS 정확도 및 절전.....	24
3.16.4. GPS 및 GLONASS.....	24
3.17. 알림.....	25
3.18. 기록 활동.....	25
3.19. 관심 지점.....	25
3.19.1. 위치 확인.....	26

3.19.2. POI 추가.....	27
3.19.3. POI 삭제.....	27
3.20. 경로.....	27
3.20.1. 경로 탐색 중.....	28
3.20.2. 탐색 중.....	28
3.21. 서비스 메뉴.....	29
3.22. 스포츠 모드.....	30
3.23. 스톱워치.....	30
3.24. 일출과 일몰 알림.....	31
3.25. Suunto app.....	31
3.25.1. 모바일 앱과 동기화.....	32
3.26. Suunto App.....	32
3.27. 시간.....	32
3.27.1. 알람 시계.....	33
3.27.2. 시간 동기화.....	33
3.28. 벨소리 및 진동.....	34
3.29. 앞으로 돌아가기.....	34
3.30. 기상 조건 표시기.....	34
4. 관리 및 지원.....	36
4.1. 조작 가이드라인.....	36
4.2. 방수.....	36
4.3. 배터리 충전.....	36
5. 기준.....	38
5.1. 기술 사양.....	38
5.2. 규정 준수.....	39
5.2.1. CE.....	39
5.2.2. FCC 규정 준수.....	39
5.2.3. IC.....	40
5.2.4. NOM-121-SCT1-2009.....	40
5.3. 상표.....	40
5.4. 특허 고지.....	40
5.5. 제한된 국제 보증.....	40
5.6. 저작권.....	41

# 1. 안전

## 안전 주의사항 유형


 경고 - 심각한 부상 또는 사망을 유발하는 절차 또는 상황과 관련하여 사용됩니다.


 주의 - 제품 손상을 유발하는 절차 또는 상황과 관련하여 사용됩니다.


 참고 - 중요 정보를 강조하는 데 사용됩니다.


 참고 - 기기의 기능을 활용하는 방법에 대한 추가적인 팁에 사용됩니다.


## 안전 주의사항


 경고 본사 제품은 산업 표준을 준수하나, 제품이 피부에 닿으면 알러지 반응이나 피부 염증이 발생할 수 있습니다. 그러한 경우에는 즉시 사용을 중지하고 의사와 상의하십시오.


 경고 운동 프로그램을 시작하기 전에 항상 의사와 상의하십시오. 무리하면 심각한 부상을 입을 수 있습니다.


 경고 레크리에이션용으로만 사용하십시오.


 경고 GPS 또는 배터리 수명에 전적으로 의존하지 마십시오. 항상 지도 및 다른 예비 물품을 사용하여 안전을 확보하십시오.

 주의 제품 표면이 손상될 수 있으므로, 본 제품에는 어떤 종류의 용제도 사용하지 마십시오.

 주의 제품 표면이 손상될 수 있으므로, 본 제품에는 살충제를 사용하지 마십시오.

 주의 본 제품을 함부로 폐기하지 마시고, 환경 보호를 위해 전자 폐기물로 폐기하십시오.

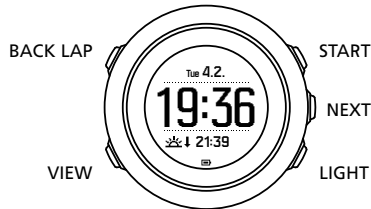
 주의 손상될 위험이 있으므로 본 기기를 두드리거나 떨어뜨리지 마십시오.

 참고 Suunto는 스포츠 활동과 모험 중에 도움을 드리는 지표를 생성하는 첨단 센서와 알고리즘을 사용합니다. Suunto는 가능한 한 정확도에 근접하기 위해 노력하고 있습니다. 하지만, Suunto 제품과 서비스가 수집하는 데이터 중 그 어느 것도 완벽하게 신뢰할 수 있는 것은 아니며 생성되는 통계도 절대적으로 정확한 것은 아닙니다. 칼로리, 심박수, 위치, 움직임 감지, 촬영 인식, 신체적 스트레스 지수 및 기타 측정값은 실제값과 일치하지 않을 수 있습니다. Suunto 제품 및 서비스는 레크리에이션용으로 설계되었기 때문에 어떤 종류의 의료용으로 사용할 수 없습니다.

## 2. 시작하기

### 2.1. 버튼 사용

Suunto Traverse Alpha에는 모든 기능에 액세스할 수 있는 5개의 버튼이 있습니다.



[START] :

- 눌러 시작 메뉴에 액세스
- 눌러 기록 또는 타이머 일시 중지 또는 다시 시작
- 눌러 메뉴에서 값 증가 또는 위로 이동
- 길게 눌러 사용 가능한 모드의 목록 기록 또는 액세스 시작
- 길게 눌러 기록 중지 및 저장

[NEXT] :

- 눌러 화면 변경
- 눌러 설정 입력/적용
- 길게 눌러 옵션 메뉴 액세스/종료

[LIGHT] :


- 눌러 배경 조명 활성화
- 눌러 메뉴에서 값 감소 또는 아래로 이동
- 길게 눌러 플래시 활성화
- 눌러 플래시 해제

[BACK LAP] :

- 눌러 이전 메뉴로 돌아가기
- 눌러 기록 중 랩 추가
- 길게 눌러 버튼 잠금/잠금 해제

[VIEW] :

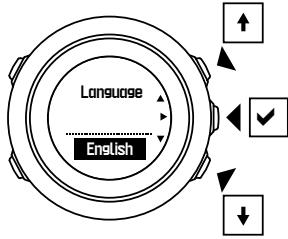
- 눌러 추가 화면 보기에 액세스
- 길게 눌러 POI 저장

 참고 값을 변경할 경우 값이 더 빠르게 스크롤되기 시작할 때까지 [START] 또는 [LIGHT] 를 길게 눌러 속도를 높일 수 있습니다.

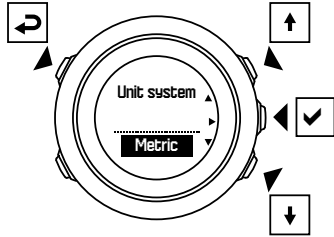
### 2.2. 설정

시계 사용을 시작하는 방법은 다음과 같습니다.

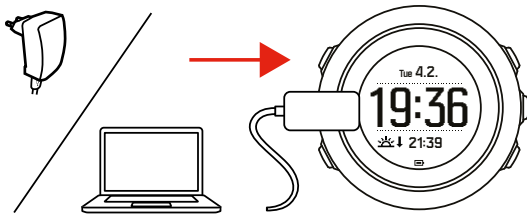
1. [START] 을 길게 눌러 기기를 켭니다.
2. [START] 또는 [LIGHT] 을 눌러 원하는 언어로 스크롤하고 [NEXT] 를 눌러 선택합니다.




3. 시작 마법사에 따라 초기 설정을 완료합니다. [START] 또는 [LIGHT] 로 값을 설정하고 [NEXT] 를 눌러 설정을 승인한 후 다음 단계로 이동합니다.



설정 마법사를 완료한 후 배터리가 완충될 때까지 제품과 함께 제공된 USB 케이블로 시계를 충전합니다.



 참고 깜박이는 배터리 기호가 표시되면 Suunto Traverse Alpha를 시작하기 전에 충전해야 합니다.

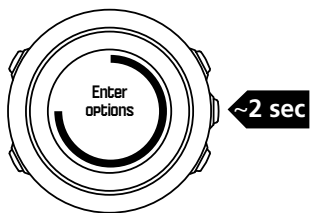
 참고 배터리가 방전되어 제품을 충전할 경우 제품을 시작하려면 START를 길게 누릅니다.

## 2.3. 설정 조정

시계에서 직접 Suunto Traverse Alpha 설정을 변경할 수 있습니다.

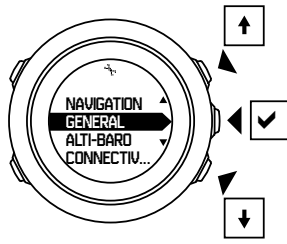
시계 설정을 변경하는 방법:

1. [NEXT] 를 길게 눌러 옵션 메뉴로 들어갑니다.



2. [START] 및 [LIGHT] 를 사용하여 메뉴를 스크롤합니다.
3. [NEXT] 를 눌러 설정으로 들어갑니다.

4. [START] 및 [LIGHT] 를 눌러 설정 값을 조정하고 [NEXT] 를 사용하여 확인합니다.



5. [BACK LAP] 을 눌러 이전 메뉴로 돌아가거나 [NEXT] 를 길게 눌러 종료합니다.

## 3. 기능

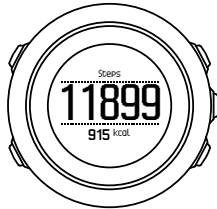
### 3.1. 활동 모니터링


Suunto Traverse는 개인 설정에 근거하여 하루 중 걸음 수를 측정하고 칼로리 소모량을 계산합니다.

대략적인 걸음 수는 시간 화면에 기본 보기로 표시됩니다. 걸음 수 카운터 보기로 변경하려면 [VIEW] 를 누릅니다. 걸음 수는 60초마다 업데이트됩니다.



걸음 수와 칼로리 소모량은 화면 » 걸음에서 표시됩니다. 이 값은 매일 자정에 초기화됩니다.

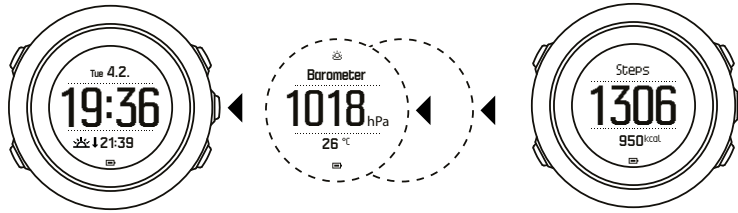


 참고 활동 모니터링은 시계의 센서가 측정한 동작을 근거로 합니다. 활동 모니터링에 의해 제공되는 값은 추정치로서 의료적 진단 목적으로는 일절 사용할 수 없습니다.

### 걸음 수 기록

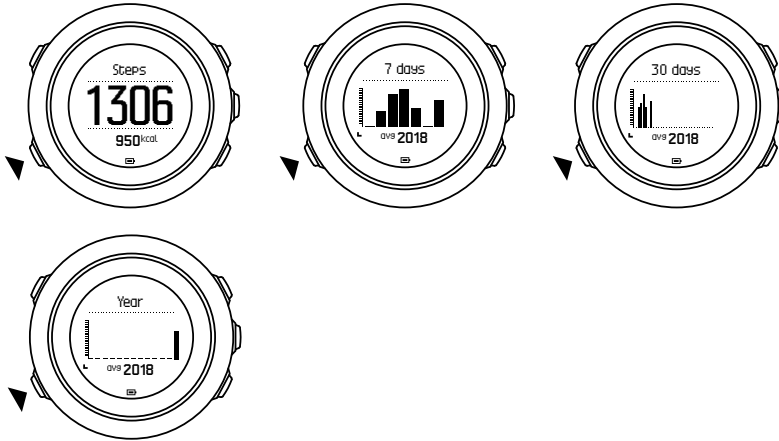
Suunto Traverse Alpha는 걸음 수의 전체 기록을 제공합니다. 걸음 수 정보에는 일일 걸음수 뿐만 아니라 주별, 월별, 연도별 추이 개요도 포함됩니다. 나침반 화면은 화면 » 걸음의 시작 메뉴에서 표시하거나 숨길 수 있습니다. 활성화 상태에서 [NEXT] 를 클릭하여 활성 화면까지 스크롤하여 걸음 수 정보를 볼 수 있습니다.





걸음 수 화면에 있는 동

안 [VIEW] 를 눌러서 7일, 30일, 연도별 추이를 볼 수 있습니다.

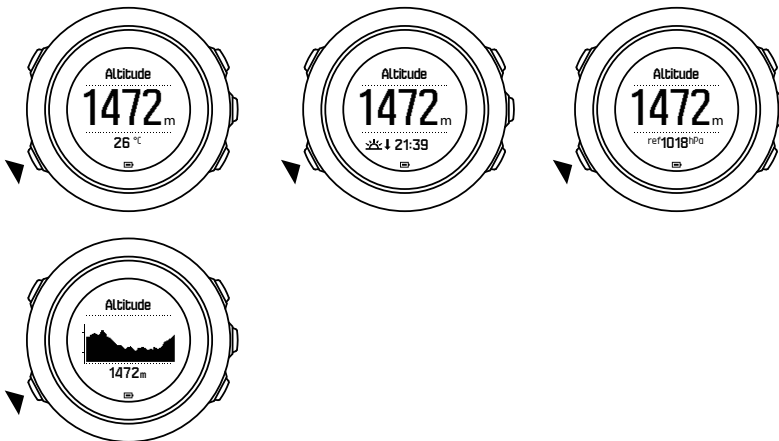


### 3.2. 고도계-기압계

Suunto Traverse Alpha는 내장형 압력 센서를 이용하여 절대 기압을 지속적으로 측정합니다. 이 측정 결과와 기준 값을 기반으로 고도 또는 해수면 기압을 계산합니다.

다음 3개의 프로필을 사용할 수 있습니다. 자동, 고도계 및 기압계 3개 모드가 있습니다. 프로 필 설정에 대한 자세한 내용은 3.2.2. *활동에 맞는 프로파일 선택*을 참조하십시오.

고도계-기압계 정보를 보려면 시간 화면에 있는 동안 [NEXT] 를 누르거나 화면 메뉴에서 고도 계-기압계 화면을 활성화합니다.

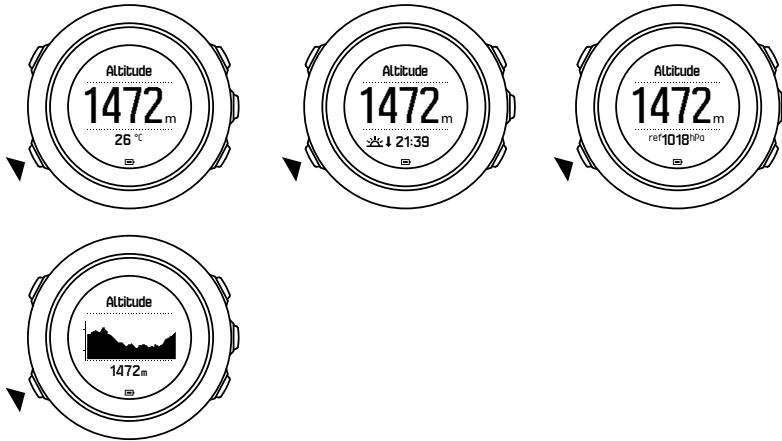


[VIEW] 를 눌러 다른 보기로 변경할 수 있습니다.

고도계 프로파일에서는 다음 사항을 확인할 수 있습니다.

- 고도 + 온도
- 고도 + 일출/일몰
- 고도 + 기준 지점

- 12시간 고도 그래프 + 고도



기압계 프로파일에서는 다음 보기를 사용할 수 있습니다.

- 기압 + 온도
- 기압 + 일출/일몰
- 기압 + 기준 지점
- 24시간 기압 그래프 + 기압

GPS가 활성화되면 일출 및 일몰 시간 보기를 사용할 수 있습니다. GPS가 활성 상태가 아닌 경우, 일출과 일몰 시간은 마지막으로 기록된 GPS 데이터를 기준으로 합니다.

시작 메뉴에서 고도계-기압계 화면을 표시하거나 숨길 수 있습니다.

고도계-기압 화면을 숨기는 방법:

1. 시간 화면에서 [START] 를 누릅니다.
2. [LIGHT] 로 화면에 스크롤한 다음 [NEXT] 를 누릅니다.
3. 고도계-기압계 종료에 스크롤한 다음 [NEXT] 를 누릅니다.
4. [NEXT] 를 눌러 나갑니다.

절차를 반복하고 고도계-기압계를 선택하여 화면을 다시 표시합니다.

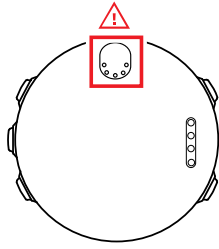
참고 손목에 Suunto Traverse Alpha를 착용하고 있다면 체온이 최초 표시값에 영향을 주기 때문에 정확한 기온 표시값을 얻으려면 손목에서 푸는 것이 좋습니다.

### 3.2.1. 올바른 표시값 얻기

실외 활동으로 정확한 해수면 기압이나 고도가 필요하다면 먼저 현재 고도나 현재 해수면 기압을 입력하여 Suunto Traverse Alpha를 교정해야 합니다.

참고 절대 기압 + 알려진 고도 기준 값 = 해수면 기압. 절대 기압 + 알려진 해수면 기압 = 고도.

위치의 고도는 대부분의 지형도나 Google 어스에서 찾을 수 있습니다. 해당 위치의 해수면 기압 기준 값은 전국 기상 서비스 웹 사이트를 사용하여 찾을 수 있습니다.



⚠ 주의 센서 부분에 먼지나 모래가 없도록 하십시오. 센서 입구에 물체를 삽입하지 마십시오.

**FusedAlti**가 활성화되어 있는 경우 고도 표시값은 **FusedAlti** 및 고도와 해수면 압력 교정을 사용하여 자동으로 수정됩니다. 자세한 내용은 3.9. *FusedAlti*를 참조하십시오.

지역 기상 상황의 변화가 고도 표시값에 영향을 줄 수 있습니다. 지역 기상 조건이 자주 바뀌는 경우, 가능하면 여행 전에 기준 값을 알 수 있을 때 현재 고도 기준 값을 자주 재설정하는 것이 좋습니다. 지역 기상이 안정적이라면 기준 값을 설정할 필요가 없습니다.

해수면 압력 및 고도 기준 값을 설정하는 방법:

1. [NEXT] 를 길게 눌러 옵션 메뉴로 들어갑니다.
2. [LIGHT] 를 사용하여 고도계-기압계로 스크롤하고 [NEXT] 를 사용하여 들어갑니다.
3. [NEXT] 를 눌러 기준로 들어갑니다. 사용 가능한 설정 옵션은 다음과 같습니다.
4. FusedAlti: GPS가 켜지고 시계가 FusedAlti에 따라 고도 계산을 시작합니다.
5. 고도: 수동으로 고도를 설정합니다.
6. 해수면 압력: 해수면 압력 기준 값을 수동으로 설정합니다.
7. [START] 및 [LIGHT] 를 사용하여 기준 값을 설정합니다. [NEXT] 를 사용하여 설정을 적용합니다.

🗨 참고 활동을 기록하지 않을 때는 고도계-기압계 화면에서 [START] 를 눌러고도계-기압계 메뉴로 직접 이동합니다.

## 사용 예: 고도 기준 값 설정

2일 일정의 하이킹 중 두 번째 날입니다. 아침에 일과를 시작할 때 기압계 프로파일에서 고도계 프로파일로 바꾸지 않은 것을 인지했습니다. 현재 Suunto Traverse Alpha의 고도 표시값이 잘못되었음을 알고 있습니다.

따라서, 지형도에서 가장 가까운 고도 기준 값이 제공되는 위치로 하이킹을 시작합니다. 이에 따라 Suunto Traverse Alpha 고도 기준 값을 수정하고 고도계 프로파일로 전환합니다. 다시 올바른 고도 표시값을 얻게 됩니다.

### 3.2.2. 활동에 맞는 프로파일 선택

고도 변화가 있는 실외 활동(예: 산악 지형의 하이킹)의 경우 고도계 프로파일을 선택해야 합니다.

고도 변화가 없는 실외 활동(예: 카누 타기)의 경우 기압계 프로파일을 선택해야 합니다.

올바른 표시값을 얻으려면 활동에 맞는 프로파일을 선택해야 합니다. 자동 프로파일을 사용하여 Suunto Traverse Alpha에서 활동에 적합한 프로파일을 결정하도록 하거나 직접 프로파일을 선택할 수 있습니다.

고도계-기압계 프로파일을 설정하는 방법:

1. [NEXT] 를 길게 눌러 옵션 메뉴로 들어갑니다.
2. [LIGHT] 를 사용하여 고도계-기압계로 스크롤하고 [NEXT] 를 사용하여 들어갑니다.
3. [START] 를 사용하여 프로파일로 스크롤하고 [NEXT] 를 사용하여 들어갑니다.
4. [START] 또는 [LIGHT] 를 사용하여 프로파일을 변경하고 [NEXT] 를 사용하여 선택 사항을 확인합니다.
5. [NEXT] 를 길게 눌러 종료합니다.

## 잘못된 표시값

고정된 위치에서 지역 기상이 변할 때 기기의 고도계 프로파일이 장기간 설정된 경우 기기가 잘못된 고도 표시값을 제공합니다.

고도가 올라갈 때 기상이 자주 변하는 조건에서 고도계 프로파일을 사용하는 경우 잘못된 표시값을 제공합니다.

고도가 올라가거나 내려가는 상황에서 기압계 프로파일을 장기간 사용하는 경우 기기가 정지 상태로 간주하고 고도 변화를 해수면 기압 변화로 해석합니다. 따라서 잘못된 해수면 기압 표시값을 제공합니다.

### 3.2.3. 고도계 프로파일 사용

고도계 프로파일은 기준 값을 기준으로 고도를 계산합니다. 기준 값은 해수면 기압 또는 고도가 될 수 있습니다. 고도계 프로파일이 활성화되면 고도계 아이콘이 고도계-기압계 화면 상단에 표시됩니다.



### 3.2.4. 기압계 프로파일 사용

기압계 프로파일은 현재의 해수면 기압을 보여줍니다. 이때 기준 값과 지속적으로 측정하는 절대 기압을 기준으로 합니다.

기압계 프로파일이 활성화되면 화면에 기압계 아이콘이 표시됩니다.



### 3.2.5. 자동 프로파일 사용


자동 프로파일은 동작에 따라 고도계 및 기압계 프로파일로 전환됩니다.

날씨와 고도 변화는 둘 다 주변 기압에 변화를 일으키기 때문에 동시에 측정할 수 없습니다. Suunto Traverse Alpha는 수직 이동을 감지하고 필요 시 고도 측정으로 전환합니다. 고도를 표시할 때 최대 지연 10초로 업데이트됩니다.

일정 고도(12분 이내 수직 이동 5미터 미만) 상태인 경우 Suunto Traverse Alpha은 모든 압력 변화를 날씨 변화로 해석합니다. 측정 간격은 10초입니다. 고도 표시값은 꾸준히 유지되며 날씨가 변할 경우 해수면 기압 표시값에 변화가 생깁니다.

고도 이동 중일 경우(3분 이내 수직 이동 5미터 이상) Suunto Traverse Alpha은 모든 기압 변화를 고도 이동으로 해석합니다.

어떤 프로파일이 활성화되어 있는지에 따라 [VIEW] 를 사용하여 고도계-기압계 화면에서 고도계 또는 기압계에 액세스할 수 있습니다.

 참고 자동 프로파일을 사용하면 기압계 또는 고도계 아이콘이 고도계-기압계 화면에 표시되지 않습니다.

### 3.3. 자동 일시정지

자동 일시정지는 속도가 2km/h(1.2mph) 미만일 때 활동 기록을 일시정지하는 기능입니다. 속도가 3km/h(1.9mph) 이상으로 증가하면 기록이 자동으로 계속됩니다.

SuuntoLink의 스포츠 모드 고급 설정에서 자동 일시정지를 켜거나 끌 수 있습니다.

### 3.4. 배경 조명

[LIGHT] 버튼을 누르면 배경 조명도 활성화됩니다.

기본적으로 배경 조명은 몇 초 동안 켜진 후 자동으로 꺼집니다.


배경 조명 모드는 다음 4가지가 있습니다.


- 일반: [LIGHT] 를 누르거나 알람 시계가 울릴 경우 배경 조명이 몇 초 동안 켜집니다. 이것은 기본 설정입니다.
- 끄기: 버튼을 누르거나 알람 시계가 울릴 경우 배경 조명이 켜지지 않습니다.
- 야간: 버튼을 누르거나 알람 시계가 울릴 경우 배경 조명이 몇 초 동안 켜집니다.
- 토글: [LIGHT] 를 누르면 배경 조명이 켜지며 [LIGHT] 를 다시 누를 때까지 켜진 상태를 유지합니다.

일반 » 소리/표시 » 배경 조명의 시계 설정에서 일반 배경 조명 설정을 변경할 수 있습니다.

배경 조명을 변경할 수 있습니다. 빨간색 배경 조명을 사용할 경우 밝기를 10%로 설정하면 야간 투시경을 통해 배경 화면을 볼 수 있습니다.

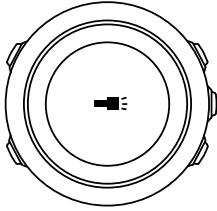
소리/표시 » 배경 조명의 시계 설정 또는 배경 조명 밝기(백분율)를 조정할 수 있습니다.

 참고 [BACK LAP] 및 [START] 버튼이 잠겨도 [LIGHT] 를 눌러 배경 조명을 활성화할 수 있습니다.

 참고 배경 조명색을 빨간색으로 설정해도 플래시라이트의 색에는 영향을 미치지 않습니다.

### 플래시

Suunto Traverse Alpha에는 일반적인 배경 조명 모드 외에 배경 조명이 최대 밝기로 자동 설정되어 플래시로 사용할 수 있는 추가 모드가 있습니다. 플래시를 활성화하려면 [LIGHT] 를 길게 누릅니다.



플래시라이트는 약 4분 동안 켜진 상태를 유지됩니다. 언제든지 [LIGHT] 또는 [BACK LAP] 을 눌러 끌 수 있습니다.

### 3.5. 버튼 잠금

[BACK LAP] 을 길게 누르면 버튼이 잠금 및 잠금 해제됩니다.



일반 » 소리/표시 » 버튼 잠금의 시계 설정에서 버튼 잠금 동작을 변경할 수 있습니다.

Suunto Traverse Alpha 버튼 잠금에는 다음 2가지 옵션이 있습니다.

- 작업만 실행: 시작 및 옵션 메뉴가 잠깁니다.
- 모든 버튼: 모든 버튼이 잠깁니다. 배경 조명은 야간 모드에서 사용할 수 있습니다.

**참고** 작업만 실행 버튼 잠금 설정을 선택하여 실수로 로그를 시작하거나 중지시키는 일이 없도록 합니다. [BACK LAP] 및 [START] 버튼이 잠겨도 [NEXT] 를 눌러 화면을 변경할 수 있고 [VIEW] 를 눌러 보기를 변경할 수 있습니다.

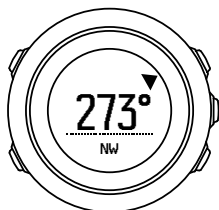
### 3.6. 나침반

Suunto Traverse Alpha에는 자북으로 방향을 잡을 수 있는 디지털 나침반이 있습니다. 기울기 교정 나침반은 나침반이 수평 상태가 아닌 경우에도 정확한 표시값을 제공합니다.

화면 » 나침반의 시작 메뉴에서 나침반 화면을 표시하거나 숨길 수 있습니다.

기본 나침반 화면에는 다음 정보가 포함됩니다.

- 중간 줄: 나침반 방향(각도)
- 맨 아래 줄: 현재 시간, 방위 또는 비었음(값 없음)을 보려면 [VIEW] 를 누릅니다.

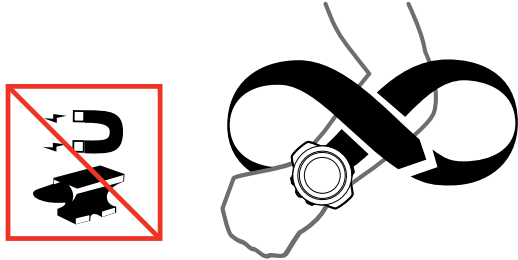


나침반 화면 정보는 일반 » 형식 » 나침반 단위의 옵션 메뉴에서 변경할 수 있습니다. 나침반 화면 중앙에서 기본이 되는 값인 고도, 거리 또는 방위 중에서 하나를 선택합니다.

나침반은 1분 후 절전 모드로 전환됩니다. [START] 버튼으로 다시 활성화합니다.

### 3.6.1. 나침반 교정

나침반을 사용한 적이 없다면 먼저 교정이 필요합니다. 시계에서 교정 완료를 알리는 삐 소리가 날 때까지 시계를 여러 방향으로 돌리고 기울입니다.



교정에 성공하면 **Calibration successful**이라는 글자가 표시됩니다. 교정에 성공하지 못하면 **Calibration failed**라는 글자가 표시됩니다. 교정을 다시 시도하려면 [START] 를 누릅니다.

이미 교정한 나침반을 다시 교정하려면 교정 절차를 수동으로 시작할 수 있습니다.

수동으로 나침반 교정을 시작하는 방법:

1. [NEXT] 를 길게 눌러 옵션 메뉴로 들어갑니다.
2. [START] 를 사용하여 탐색으로 스크롤하고 [NEXT] 를 사용하여 들어갑니다.
3. [LIGHT] 를 사용하여 설정로 스크롤하고 [NEXT] 를 사용하여 선택합니다.
4. [LIGHT] 를 사용하여 나침반로 스크롤하고 [NEXT] 를 사용하여 선택합니다.
5. [NEXT] 를 눌러 교정을 선택합니다.

### 3.6.2. 편각 설정

올바른 나침반 표시값을 얻으려면 정확한 편각을 설정합니다.

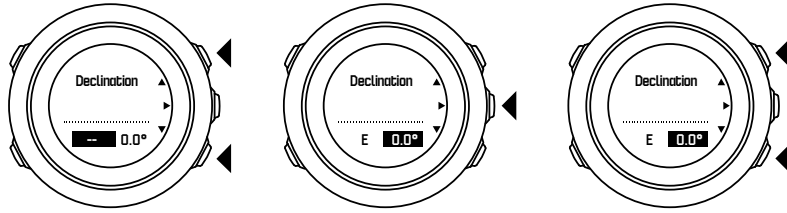
인쇄본 형태의 지도는 진북을 향합니다. 하지만 나침반은 지구의 자기장이 당기는 지구 위쪽 지역인 자북을 가리킵니다. 자북과 진북은 다른 위치에 있기 때문에 나침반에서 편각을 설정해야 합니다. 자북과 진북 사이의 각도가 편각입니다.

편각은 대부분의 지도에 표시되어 있습니다. 자북의 위치는 매년 바뀌므로 가장 최신의 정확한 편각은 인터넷에서 확인할 수 있습니다(예: [www.magnetic-declination.com](http://www.magnetic-declination.com)).


하지만 오리엔티어링 지도는 자북을 기준으로 그려집니다. 따라서 오리엔티어링 지도를 사용할 때는 편각을 0도로 설정하여 편각 수정 기능을 꺼야 합니다.

편각을 설정하는 방법:

1. [NEXT] 를 길게 눌러 옵션 메뉴로 들어갑니다.
2. [START] 를 사용하여 탐색으로 스크롤하고 [NEXT] 를 사용하여 들어갑니다.
3. [LIGHT] 를 사용하여 설정로 스크롤하고 [NEXT] 를 사용하여 선택합니다.
4. [LIGHT] 를 사용하여 나침반로 스크롤하고 [NEXT] 를 사용하여 선택합니다.
5. [LIGHT] 를 사용하여 편각으로 스크롤하고 [NEXT] 를 사용하여 들어갑니다.
6. --를 선택하여 편각을 끄거나 **W**(서) 또는 **E**(동)를 선택합니다. [START] 또는 [LIGHT] 를 사용하여 경사 값을 설정합니다.



7. [NEXT] 를 눌러 설정을 적용합니다.

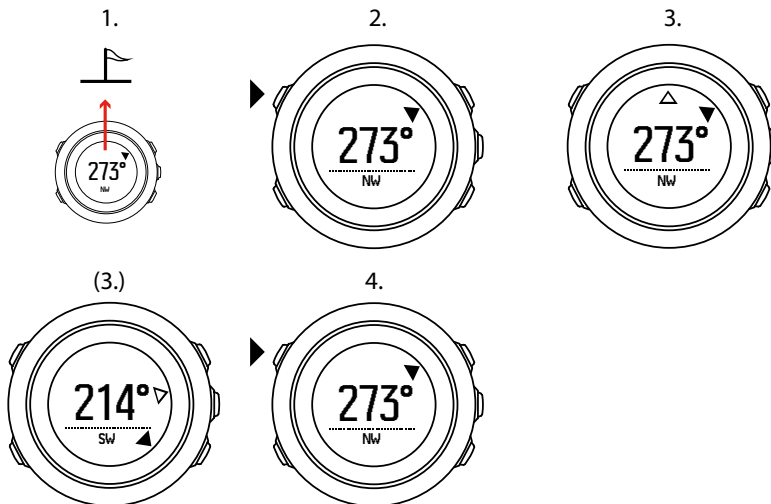
 참고 또한 탐색 중에 [START] 를 눌러 내비게이션 메뉴 및 나침반 설정에 액세스할 수 있습니다.


### 3.6.3. 방위 고정 설정

방위 고정 기능으로 북쪽을 기준으로 목표 방향을 표시할 수 있습니다.

방위를 고정하는 방법:

1. 나침반이 작동하는 상태에서 시계를 정면으로 들고 몸을 목표 쪽으로 돌립니다.
2. [BACK LAP] 을 눌러 시계에 방위로 표시된 현재 각도를 고정합니다.
3. 빈 삼각형이 북쪽 표시기(채운 삼각형)를 기준으로 고정된 방위를 표시합니다.
4. 방위 고정을 지우려면 [BACK LAP] 을 누릅니다.



 참고 활동을 기록하는 동안 나침반을 사용하는 경우 [BACK LAP] 버튼은 방위만 고정하고 지웁니다. [BACK LAP] 으로 랩을 생성하려면 나침반 보기를 종료합니다.

### 3.7. 카운트다운 타이머


카운트다운 타이머를 사전 설정 시간에서 0까지 카운트다운하도록 설정할 수 있습니다. 화면 » 카운트다운의 시작 메뉴에서 표시하거나 숨길 수 있습니다.

카운트다운 타이머는 활성화하면 화면이 나타날 때까지 [NEXT] 를 눌러 액세스할 수 있습니다.





기본 카운트다운 시간은 5분입니다. [VIEW] 를 눌러 이 시간을 조정할 수 있습니다.

 참고 [START] 를 눌러 카운트다운을 일시중지/계속할 수 있습니다.

 참고 카운트다운 타이머는 활동 기록이 진행 중인 경우 사용할 수 없습니다.

## 3.8. 화면

Suunto Traverse Alpha에는 나침반 등 다양한 기능(3.6. 나침반 참조) 및 스톱워치(3.23. 스톱워치/참조)가 포함되어 있습니다. 이러한 기능은 [NEXT] 를 눌러 볼 수 있는 화면으로 취급됩니다. 일부 기능은 영구적이며 일부 기능은 원하는 대로 표시하거나 숨길 수 있습니다.

화면을 표시하거나 숨기는 방법:

1. [START] 을 눌러서 시작 메뉴에 들어갑니다.
2. [LIGHT] 을 눌러서 화면에 스크롤한 다음 [NEXT] 를 누릅니다.
3. 화면 목록에서 [START] 또는 [LIGHT] 으로 해당 항목에 스크롤하여 모든 기능 설정/해제를 전환한 후 [NEXT] 를 누릅니다. 필요한 경우 [NEXT] 를 길게 눌러 화면 메뉴를 종료합니다.

또한 스포츠 모드(3.22. 스포츠 모드 참조)에는 활동 기록 중에 다양한 정보를 볼 수 있도록 맞춤 설정할 수 있는 여러 개의 화면이 있습니다.

### 3.8.1. 화면 대비 조정

시계 설정에서 Suunto Traverse Alpha의 화면 대비를 증가 또는 감소시킵니다.

화면 대비를 조정하는 방법:

1. [NEXT] 를 길게 눌러 옵션 메뉴로 들어갑니다.
2. [NEXT] 를 눌러 일반 설정으로 들어갑니다.
3. [NEXT] 를 눌러 소리/표시로 들어갑니다.
4. [LIGHT] 를 사용하여 화면 대비로 스크롤하고 [NEXT] 를 사용하여 들어갑니다.
5. [START] 를 사용하여 대비를 증가시키거나 [LIGHT] 를 사용하여 감소시킵니다.
6. [NEXT] 를 길게 눌러 종료합니다.

### 3.8.2. 화면 색상 반전


시계의 설정을 통해 화면을 어두움이나 밝음으로 변경합니다.

시계 설정에서 화면을 반전시키는 방법:

1. [NEXT] 를 길게 눌러 옵션 메뉴로 들어갑니다.
2. [NEXT] 를 눌러 일반 설정으로 들어갑니다.
3. [NEXT] 를 눌러 소리/표시로 들어갑니다.
4. [START] 를 사용하여 화면 반전로 스크롤하고 [NEXT] 를 사용하여 반전시킵니다.

### 3.9. FusedAlti

FusedAlti™는 GPS 및 기압 고도로 구성된 고도 표시값을 제공합니다. 최종 고도 표시값에서 임시 및 상쇄 오류의 영향을 최소화합니다.

 참고 기본적으로, 고도는 GPS를 사용하는 기록 중에, 그리고 탐색 중에 FusedAlti를 사용하여 측정됩니다. GPS를 끄면, 고도가 기압 센서로 측정됩니다.

고도 측정에 FusedAlti를 사용하지 않으려면 기준 값을 고도 또는 해수면 압력으로 설정합니다.

고도계-기압계 » 기준 » FusedAlti의 옵션 메뉴에서 FusedAlti를 활성화하여 새로운 기준 값을 검색할 수 있습니다.

양호한 상태에서는 FusedAlti가 기준 값을 찾는 데 4~12분이 걸립니다. 그 시간 동안 Suunto Traverse Alpha는 기압 고도를 표시하고 고도가 정확하지 않을 수 있다는 것을 표시하기 위해 표시값 앞에 '~'가 표시됩니다.

### 3.10. 처음으로 돌아가기

Suunto Traverse Alpha는 GPS 사용 시 기록 시작 지점을 자동으로 저장합니다. 처음으로 돌아가기를 이용하면 Suunto Traverse Alpha는 시작 지점(또는 GPS 수정이 확정된 위치)으로 직접 안내할 수 있습니다.


처음으로 돌아가는 방법:

1. [NEXT] 를 길게 눌러 옵션 메뉴에 액세스합니다.
2. [NEXT] 를 눌러 탐색을 선택합니다.
3. [START] 를 사용하여 처음으로 돌아가기로 스크롤하고 [NEXT] 를 사용하여 선택합니다.

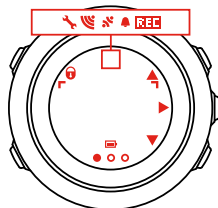
탐색 지도는 자동 이동 경로 추적 기능 화면의 보기 중 하나로 표시됩니다.

### 3.11. 발포 인식을 통한 사냥




























발포 인식은 사냥 스포츠 모드를 사용하여 기록할 때 기본으로 켜져 있습니다. 가속도계는 총기 반동의 움직임을 인식하여 해당 움직임을 발포로 저장합니다. 총 발포 수는 화면에 업데이트되며 각각의 발포 위치가 저장됩니다. 나중에 Movescount에서 발포 위치를 볼 수 있습니다.

 참고 발포 인식이 활성화되었으면 나침반의 정확도에 영향을 미칠 수 있습니다. 총기 반동을 닦은 운동은 발포로 잘못 해석될 수 있습니다. 일부 총 구경만 인식할 수 있으며 반동 완충 장치의 사용은 발포 인식 능력을 떨어뜨립니다.

### 3.12. 아이콘


























다음 아이콘이 Suunto Traverse Alpha에 표시됩니다.




	알람
	고도계
	기압계
	배터리
	Bluetooth
	버튼 잠금
	버튼 누름 표시기
	현재 화면
	아래로/감소
	남시
	플래시라이트
	GPS 신호 강도
	심박수
	최고점
	전화 수신
	최저점
	메시지/알림
	부재중 전화
	월출
	월몰
	다음/확인
	페어링
	설정
	사격
	스포츠 모드
	폭풍우
	일출

	일몰
	위로/증가

## POI 아이콘

Suunto Traverse Alpha에서 다음 POI 아이콘을 사용할 수 있습니다.

	애니멀 프린트
	출발지
	빅 게임
	조류
	건물/집
	캠프/캠핑
	자동차/주차장
	동굴
	교차로
	긴급
	도착지
	낚시터
	음식/음식점/카페
	숲
	지오키시
	정보
	숙소/호스텔/호텔
	목초지
	산/언덕/골짜기/절벽
	도로/코스
	암벽
	명소
	스크랩/럽

	스몰 게임
	스탠드
	트레일 캠
	물/폭포/강/호수/해변
	경로점

### 3.13. 로그북


로그북은 기록 활동 로그를 저장합니다. 최대 로그 수와 단일 로그의 최대 기간은 각 활동에 기록된 정보의 양에 따라 결정됩니다. 예를 들어 GPS 정확도(3.16.3. GPS 정확도 및 절전참조)는 저장할 수 있는 로그 수와 기간에 직접 영향을 줍니다.

기록을 중단한 직후 또는 시작 메뉴의 로그북을 통해 활동 로그 요약은 볼 수 있습니다.

로그 요약에 표시된 정보는 동적이므로 정보는 스포츠 모드나 심박수 벨트나 GPS 사용 여부와 같이 다양한 요인에 따라 변경됩니다. 기본적으로 모든 로그는 최소한 다음 정보를 포함합니다.

- 스포츠 모드 이름
- 시간
- 날짜
- 지속 시간
- 랩

로그에 GPS 데이터가 들어 있으면 로그북 항목에는 전체 경로 트랙 보기뿐 아니라 트랙의 고도 프로필이 들어 있는 것입니다.

 **참고** Suunto app에서 기록 활동의 보다 상세한 내용을 확인할 수 있습니다.

기록 중단 후 로그 요약을 보는 방법:

1. [START] 를 길게 눌러 기록을 중지하고 저장합니다.
2. [NEXT] 를 눌러 로그 요약 정보를 표시합니다.

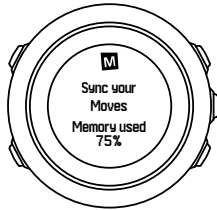
또한 로그북에 기록된 모든 세션(로그) 요약 정보를 볼 수 있습니다. 로그북에서 기록된 세션은 날짜와 시간별로 기록됩니다.

로그북에서 요약 로그를 보는 방법:

1. [START] 를 눌러 시작 메뉴로 들어갑니다.
2. [LIGHT] 를 사용하여 로그북으로 스크롤하고 [NEXT] 를 누릅니다.
3. [START] 또는 [LIGHT] 를 사용하여 로그를 스크롤하고 [NEXT] 를 사용하여 로그를 선택합니다.
4. [NEXT] 를 사용하여 로그의 요약 보기를 탐색합니다.

### 3.14. 남은 메모리 표시기

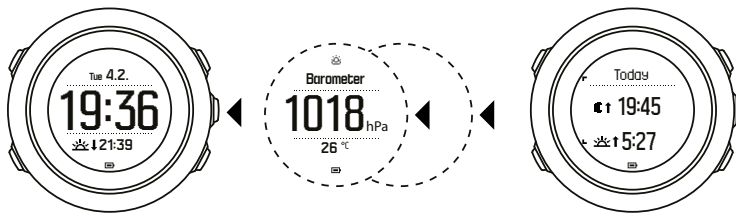
로그북이 50% 이상 Suunto app에 동기화되지 않으면 로그북에 들어갈 때 Suunto Traverse Alpha가 알림을 표시합니다.



동기화되지 않은 메모리가 가득 차고 Suunto Traverse Alpha가 기존 로그를 덮어쓰기 시작하면 알림이 표시되지 않습니다.

### 3.15. 달의 위상

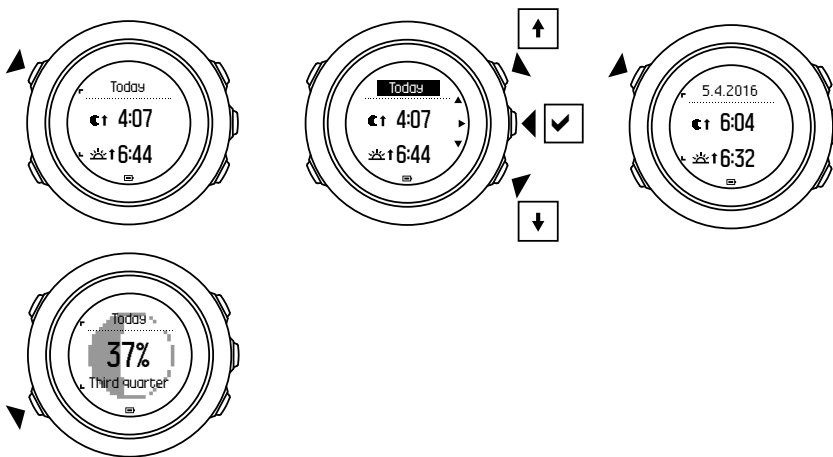
달의 위상 화면과 함께 마지막으로 알려진 GPS의 위치에 따라 달의 위상을 따를 수 있습니다. 화면은 화면 » 문페이지의 시작 메뉴에서 표시하거나 숨깁니다. 활성화 상태에서 [NEXT]를 눌러서 활성 화면까지 스크롤하여 달의 위상을 볼 수 있습니다.



기본적으로, 달의 위상 화면은 사용자의 현재 위치와 날짜에 대한 달의 위상을 표시합니다.

현재 위치에 대한 다른 날짜를 보려면:

1. 달의 위상 화면에서 BACK LAP 키를 누릅니다.
2. START 및 LIGHT을 사용하여 미래 또는 과거의 날짜로 스크롤합니다.
3. 해당 날짜의 달의 위상 정보를 보려면 NEXT로 오늘 외 다른 날짜를 선택합니다.
4. BACK LAP을 다시 누르면 오늘 날짜로 돌아갑니다.



### 3.16. GPS를 이용한 탐색


Suunto Traverse Alpha에서는 GPS(Global Positioning System)를 사용하여 현재 위치를 확인합니다. GPS는 고도 20,000km에서 4km/s 속도로 지구 주위를 도는 일련의 위성을 통합합니다.


Suunto Traverse Alpha의 기본 제공 GPS 수신 장치는 손목에 사용하도록 최적화되어 있고 매우 넓은 각도에서 데이터를 수신합니다.


### 3.16.1. GPS 신호 수신

GPS 기능과 함께 스포츠 모드를 선택하거나 위치를 결정하거나 탐색을 시작하면 Suunto Traverse Alpha에서 GPS를 자동으로 활성화합니다.



 참고 GPS를 처음 활성화하거나 오랫동안 사용하지 않은 경우 GPS 수신을 수신하는 데 평소보다 더 오래 걸릴 수 있습니다. 이후 GPS 시작에는 시간이 덜 걸립니다.

 참고 GPS 시작 시간을 최소화하려면 위쪽으로 향하도록 시계를 흔들리지 않게 잡고 하늘을 잘 인식할 수 있도록 사용자가 장애물이 없는 장소에 있어야 합니다.

 참고 정기적으로 Suunto Traverse Alpha를 Suunto app과 동기화하면 최신 위성 궤도 데이터(GPS 최적화)를 받습니다. 이렇게 하면 GPS를 수정하여 추적 정확도를 개선하는 데 필요한 시간을 줄일 수 있습니다.

## 문제해결: GPS 신호 없음

- 최적의 신호를 인식하도록 시계의 GPS 부분을 위쪽으로 향하게 합니다. 하늘을 잘 인식할 수 있는 장애물이 없는 장소에서 최적의 신호를 수신할 수 있습니다.
- 일반적으로 GPS 수신 장치는 텐트와 기타 얇은 덮개 내에서도 잘 작동합니다. 단, 물체, 건물, 울창한 초목 또는 흐린 날씨로 인해 GPS 신호 수신 품질이 저하될 수 있습니다.
- GPS 신호는 고형 구조물이나 물을 관통하지 않습니다. 따라서 건물, 동굴 내부나 물 속 등에서는 GPS를 활성화하지 마십시오.

### 3.16.2. GPS 그리드 및 위치 형식

그리드는 지도에서 사용되는 좌표계를 정의하는 선입니다.


위치 형식은 GPS 수신기의 위치가 시계에 표시되는 방식입니다. 모든 위치 형식은 동일한 위치를 나타내며, 해당 위치를 각기 다른 방식으로 표시할 뿐입니다. 일반 » 형식 » 위치 형식의 옵션 메뉴에서 시계 설정의 위치 형식을 변경할 수 있습니다.

다음 그리드에서 형식을 선택할 수 있습니다.

- 위도/경도는 가장 일반적으로 사용되는 그리드이며, 다음 세 가지 형식으로 표시됩니다.
  - **WGS84 Hd.d°**
  - **WGS84 Hd°m.m'**
  - **WGS84 Hd°m's.s**
- **UTM**(UTM 좌표계: Universal Transverse Mercator)은 2차원 수평 위치 설명을 제공합니다.
- **MGRS**(군사 격자 좌표 체계: Military Grid Reference System)는 UTM의 확장으로서, 그리드 영역 지정자, 100,000평방미터 식별자, 숫자 위치로 구성됩니다.

Suunto Traverse Alpha는 다음과 같은 현지 그리드도 지원합니다.

- 영국(BNG)
- 핀란드(ETRS-TM35FIN)
- 핀란드(KKJ)
- 아일랜드(IG)
- 스웨덴(RT90)
- 스위스(CH1903)
- UTM NAD27 알래스카
- UTM NAD27 미국 본토
- UTM NAD83
- NZTM2000 (뉴질랜드)

 참고 일부 그리드의 경우 북위 84°N 및 남위 80°S 이상인 지역이나 옹도 국가를 벗어난 지역에서는 사용할 수 없습니다.

### 3.16.3. GPS 정확도 및 절전

스포츠 모드를 사용자 정의할 때 SuuntoLink에서 GSP 정확도 설정을 사용하여 GPS 수정 간격을 정의할 수 있습니다. 간격이 짧을수록 기록 중 정확도가 향상됩니다.

간격을 높이고 정확도를 낮추면 배터리 수명을 늘릴 수 있습니다.

GPS 정확도 옵션은 다음과 같습니다.

- 최고: ~ 1초 수정 간격, 최고의 전원 소비
- 좋음: ~ 5초 수정 간격, 보통의 전원 소비
- 확인: ~ 60초 수정 간격, 최저의 전원 소비
- 끄기: GPS 수정 없음

필요한 경우 스포츠 모드의 미리 정해진 GPS 정확도는 기록 및 탐색 중에만 조정할 수 있습니다. 예를 들어 배터리 부족을 확인한 경우 설정을 조정하여 배터리 수명을 늘릴 수 있습니다.

탐색 » 설정 » **GPS** 정확도의 시작 메뉴에서 GPS 정확도를 조정합니다.

### 3.16.4. GPS 및 GLONASS

Suunto Traverse Alpha는 해당 위치를 결정하는 GNSS(Global Navigation Satellite System)를 사용합니다. GNSS는 GPS 및 GLONASS 위성 양쪽에서 수신되는 신호를 모두 사용할 수 있습니다.

기본적으로 이 시계는 GPS 신호만 검색합니다. 특정 상황 및 위치에서는 GLONASS 신호를 사용하면 위치 정확도를 개선할 수 있습니다. 단, GLONASS를 사용하면 GPS만 사용했을 때보다 더 많은 배터리를 소모한다는 점에 유의하십시오.


활동을 기록하는 중에도 언제든지 GLONASS를 켜거나 끌 수 있습니다.

GLONASS를 켜거나 끄는 방법:

1. [NEXT] 를 길게 눌러 옵션 메뉴로 들어갑니다.
2. [START] 으로 탐색로 스크롤한 다음 [NEXT] 로 들어갑니다.
3. [LIGHT] 으로 설정로 스크롤한 다음 [NEXT] 로 선택합니다.
4. [START] 으로 **GNSS**로 스크롤한 다음 [NEXT] 로 선택합니다.
5. GLONASS를 활성화하려면 **GPS** 및 **GLONASS**를 선택합니다. 이미 활성화된 경우 GLONASS를 비활성화하려면 **GPS**를 선택합니다.

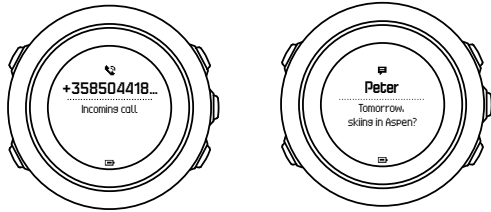


6. [NEXT] 를 눌러 나갑니다.

 참고 GLONASS는 GPS 정확도가 최고로 설정된 경우에만 사용됩니다. (3.16.3. GPS 정확도 및 절전 참조)

### 3.17. 알림

Suunto Traverse Alpha을(를) Suunto app과 페어링하면(*Suunto app* 참조) 시계에서 전화, 메시지, 푸시 알림을 받을 수 있습니다.



시계로 알림을 받는 방법은 다음과 같습니다.

1. [NEXT] 를 길게 눌러 옵션 메뉴로 들어갑니다.
2. [LIGHT] 을 눌러 연결로 스크롤하고 [NEXT] 를 누릅니다.
3. [LIGHT] 을 눌러 알림로 스크롤합니다.
4. [LIGHT] 를 사용하여 켜기/끄기로 전환합니다.
5. [NEXT] 를 길게 눌러 종료합니다.

알림이 켜진 상태에서는 Suunto Traverse Alpha가 새 이벤트가 있을 때마다 화면 맨 아랫줄에 경보를 제공하고(3.28. 벨소리 및 진동 참조) 알림을 표시합니다.

시계로 알림을 보는 방법은 다음과 같습니다.

1. [START] 를 눌러 시작 메뉴로 들어갑니다.
2. [START] 를 사용해서 공지로 스크롤하고 [NEXT] 를 누릅니다.
3. [START] 또는 [LIGHT] 로 알림을 스크롤합니다.


알림은 10개까지 표시할 수 있습니다. 알림은 모바일 기기에서 삭제할 때까지 시계에 남아 있습니다. 하지만 하루가 경과한 알림은 시계 보기에서 숨겨집니다.

### 3.18. 기록 활동

스포츠 모드(3.22. 스포츠 모드 참조)를 사용하여 운동 중에 활동을 기록하고 다양한 정보를 볼 수 있습니다.

포장에서 꺼낸 Suunto Traverse Alpha에는 3개의 스포츠 모드인 하이킹, 헌팅 및 낚시가 있습니다. 기록은 [START] 를 눌러서 시작한 후 [NEXT] 를 눌러 기록을 시작합니다.

시계에 스포츠 모드가 한 개만 있을 때는 기록이 즉시 시작됩니다. 다른 스포츠 모드를 추가하면 사용하려는 스포츠 모드를 선택한 다음 [NEXT] 를 눌러 기록을 시작해야 합니다.

 참고 또한 [START] 를 길게 눌러 기록을 빠르게 시작할 수 있습니다.

### 3.19. 관심 지점

Suunto Traverse Alpha에는 POI로 저장된 사전 정의 목적지로 이동할 수 있는 GPS 탐색 기능이 포함되어 있습니다.

 참고 또한 활동을 기록할 때 POI 탐색을 시작할 수 있습니다( 3.18. 기록 활동 참고).

POI를 탐색하는 방법은 다음과 같습니다.

1. [START] 을 눌러서 시작 메뉴에 들어갑니다.
2. [START] 로 탐색에 스크롤한 다음 [NEXT] 를 누릅니다.
3. [LIGHT] 를 사용하여 관심 지점(POI)로 스크롤한 후 [NEXT] 를 누릅니다.
4. [START] 또는 [LIGHT] 으로 탐색을 원하는 POI로 스크롤한 다음 [NEXT] 로 선택합니다.
5. [NEXT] 를 다시 눌러 탐색을 선택합니다. 나침반을 처음으로 사용하는 경우 교정이 필요합니다(3.6.1. 나침반 교정참조). 나침반을 활성화한 후 시계가 GPS 신호 검색을 시작합니다. 모든 탐색은 기록됩니다. 시계에 하나 이상의 스포츠 모드가 있는 경우 하나를 선택하라는 메시지가 표시됩니다.
6. POI 탐색을 시작합니다.

시계는 자동 이동 경로 추적 기능 화면을 표시하여 위치와 POI의 위치를 표시합니다.

[VIEW] 를 누르면 다음 추가 지침에 액세스할 수 있습니다.

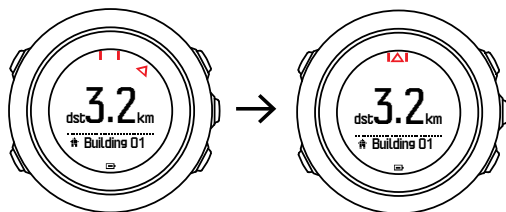
- POI까지의 직선 거리 및 방향
- 현재 속도에 근거하여 POI까지의 거리 및 이동 중 예상 시간
- 현재 고도 및 POI 고도 사이의 차이



움직이지 않을 때나 느린 속도(4km/h 이하)로 이동할 때는 시계가 나침반 방위를 기준으로 POI(경로를 탐색하는 경우는 웨이포인트) 방향을 표시합니다.

이동(4km/h 이상)할 때는 시계가 GPS를 기준으로 POI(경로를 탐색하는 경우는 경로점) 방향을 표시합니다.

목표의 방향 또는 방위가 빈 삼각형으로 표시됩니다. 이동 방향 또는 목적지는 화면 상단에 실선으로 표시됩니다. 이 두 가지를 맞추면 정확한 방향으로 움직일 수 있습니다.



### 3.19.1. 위치 확인

Suunto Traverse Alpha에서는 GPS를 사용하여 현재 위치의 좌표를 확인할 수 있습니다.

위치를 확인하는 방법:

1. [START] 를 눌러 시작 메뉴로 들어갑니다.
2. [START] 를 사용하여 탐색으로 스크롤하고 [NEXT] 를 누릅니다.
3. [LIGHT] 를 사용하여 위치으로 스크롤하고 [NEXT] 를 누릅니다.
4. [NEXT] 를 눌러 현재 위치를 선택합니다.

5. 시계에서 GPS 신호 검색을 시작하고 신호를 인식한 후 **GPS found**를 표시합니다. 그런 다음 현재 좌표가 화면에 표시됩니다.

 참고 또한 활동을 기록하는 동안 [NEXT] 를 길게 눌러 옵션 메뉴에서 탐색에 액세스하거나 자동 이동 경로 추적 기능 화면에서 [START] 를 길게 눌러 위치를 확인할 수 있습니다.

### 3.19.2. POI 추가


Suunto Traverse Alpha에서는 현재 위치를 저장하거나 위치를 POI로 정의할 수 있습니다. 최대 250개의 POI를 시계에 저장할 수 있습니다.

POI를 추가할 때 미리 정해진 목록에서 POI 유형(아이콘) 및 POI 이름을 선택합니다.

POI를 저장하는 방법:

1. [START] 를 눌러 시작 메뉴로 들어갑니다.
2. [START] 를 사용하여 탐색으로 스크롤하고 [NEXT] 를 누릅니다.
3. [LIGHT] 를 사용하여 위치로 스크롤하고 [NEXT] 를 누릅니다.
4. 현재 위치 또는 지정을 선택하여 위도 및 경도 값을 수동으로 변경합니다.
5. [START] 를 눌러 위치를 저장합니다.
6. 위치에 적합한 이름을 선택합니다. [START] 또는 [LIGHT] 를 사용하여 이름 옵션을 스크롤합니다. [NEXT] 를 사용하여 이름을 선택합니다.
7. [START] 를 눌러 POI를 저장합니다.

 참고 사냥이나 낚시 활동을 기록할 때 [VIEW] 를 누르면 활동별 POI에 대한 짧은 목록이 표시됩니다. 전체 목록을 보려면 **SHOW ALL**를 선택합니다.

 참고 [VIEW] 를 길게 눌러 현재 위치를 POI로 빠르게 저장할 수 있습니다. 이것은 활동을 기록하지 않았을 때 모든 화면에서 수행할 수 있습니다.

### 3.19.3. POI 삭제

POI는 시계에서 직접 삭제할 수 있습니다.

POI를 삭제하는 방법:

1. [START] 를 눌러 시작 메뉴로 들어갑니다.
2. [START] 를 사용하여 탐색으로 스크롤하고 [NEXT] 를 누릅니다.
3. [LIGHT] 를 사용하여 관심 지점(POI)로 스크롤하고 [NEXT] 를 누릅니다.
4. [START] 또는 [LIGHT] 를 사용하여 삭제하려는 POI로 스크롤하고 [NEXT] 를 사용하여 선택합니다.
5. [START] 를 사용하여 삭제으로 스크롤하고 [NEXT] 를 누릅니다.
6. 확인하려면 [START] 를 누릅니다.

## 3.20. 경로

Suunto 앱에서 경로를 생성하거나 다른 서비스로 생성된 경로를 가져올 수 있습니다.

경로를 추가하는 방법:

1. Suunto app을 열고 경로를 만듭니다.
2. SuuntoLink와 제공된 USB 케이블을 사용해서 Suunto app과 Suunto Traverse Alpha를 동기화합니다.

경로는 Suunto app에서도 삭제할 수 있습니다.

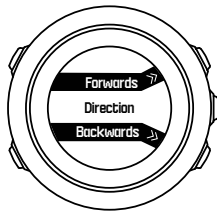
### 3.20.1. 경로 탐색 중

Suunto app에서(3.20. 경로 참조) 또는 GPS 데이터를 사용하는 로그북의 로그에서 Suunto Traverse Alpha으로 전송한 경로를 탐색할 수 있습니다. 경로 목록 또는 로그북 선택에 따라 해당 경로의 미리보기를 얻을 수 있습니다.

나침반을 처음으로 사용하는 경우 교정이 필요합니다(3.6.1. 나침반 교정참조). 나침반을 활성화한 후 시계가 GPS 신호를 검색하기 시작합니다. 시계가 GPS 신호를 찾으면 경로 탐색을 시작할 수 있습니다.

경로를 탐색하는 방법은 다음과 같습니다.


1. [START] 를 눌러 시작 메뉴로 들어갑니다.
2. [START] 를 사용하여 탐색으로 스크롤하고 [NEXT] 를 누릅니다.
3. 경로 또는 탐색로 스크롤하고 [NEXT] 를 누릅니다.
4. [START] 또는 [LIGHT] 을 사용해서 원하는 경로로 스크롤하고 [NEXT] 를 누릅니다.
5. [NEXT] 를 눌러 탐색을 선택합니다. 모든 탐색이 기록됩니다. 시계에 하나 이상의 스포츠 모드가 있을 경우 하나를 선택하라는 메시지가 표시됩니다.
6. 앞으로 또는 뒤로를 선택하여 (첫 번째 또는 마지막 웨이포인트로부터) 탐색하고자 하는 방향을 선택합니다.



7. 탐색을 시작합니다. 경로 시작점에 가까워지면 시계에서 알림이 나옵니다.



8. 목표 지점에 도착하면 시계에서 알림이 나옵니다.

 참고 활동을 기록하는 도중 탐색을 시작할 수도 있습니다(3.18. 기록 활동참조).

### 3.20.2. 탐색 중

탐색 도중 다음과 같은 보기를 스크롤하려면 [VIEW] 를 누릅니다.

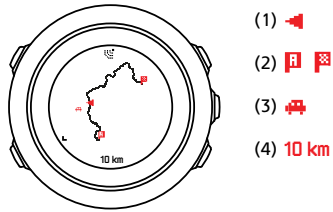
- 전체 경로를 보여주는 풀 트랙 보기
- 경로 확대 트랙 보기: 확대 보기의 기본 축척은 100m(0.1mi)이며 경로에서 멀리 떨어진 경우에는 더 큰 축척을 사용할 수 있습니다.


## 트랙 보기

풀 트랙 보기에서는 다음 정보가 표시됩니다.

- (1) 사용자의 위치 및 진행 방향을 나타내는 화살표
- (2) 경로의 시작 및 끝

- (3) 가장 가까운 POI(아이콘 형태로 표시)
- (4) 트랙 보기의 축척



 참고 폴 트랙 보기에서는 항상 위쪽이 북쪽입니다.

## 지도 방향

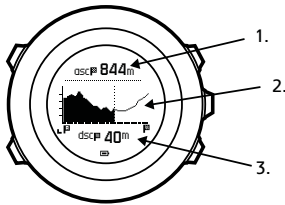
탐색 » 설정 » 지도 » 방향의 옵션 메뉴에서 지도 방향을 변경할 수 있습니다.

- 헤딩 업: 확대된 지도가 진행 방향을 위로 하여 표시됩니다.
- 노스 업: 확대된 지도가 북쪽을 위로 하여 표시됩니다.

## 상승 프로필 보기

상승 트랙 보기에서는 다음과 같은 정보가 표시됩니다.

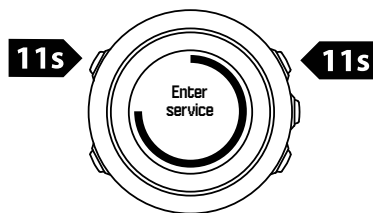
1. 잔여 상승
2. 실시간 고도 프로필 그래프
3. 잔여 하강



경로 트랙에서 너무 멀리 떨어져 있으면 프로필 그래프가 업데이트되지 않습니다. 대신, **경로 이탈**라는 문자가 그래프 아래에 표시됩니다. 정확한 상승 계산값을 얻으려면 원래 트랙으로 돌아가야 합니다.

## 3.21. 서비스 메뉴


서비스 메뉴에 액세스하려면 시계가 서비스 메뉴에 들어갈 때까지 [BACK LAP] 과 [START] 를 동시에 길게 누릅니다.





서비스 메뉴에는 다음 항목이 포함됩니다.

- **Info:**

- **Air pressure:** 현재 절대 기압 및 온도를 표시합니다.
- 버전: 현재 소프트웨어 및 하드웨어 버전을 표시합니다.
- **BLE:** 현재 Bluetooth Smart 버전을 표시합니다.
- 화면:
  - **LCD 테스트:** LCD가 제대로 작동하는지 테스트할 수 있습니다.
- 활동:
  - 전원 끄기: 시계를 완전 절전 상태로 전환할 수 있습니다.
  - **GPS 초기화:** GPS를 초기화합니다.

 참고 전원 끄기는 전력이 낮은 상태입니다. 일반적인 시작 절차에 따라 기기를 켭니다. 시간과 날짜를 제외한 모든 설정이 유지됩니다. 시작 마법사를 통해 확인하십시오.

 참고 시계가 10분 동안 멈춰 있으면 전원 절약 모드로 전환됩니다. 움직이면 시계가 다시 활성화됩니다.


 참고 서비스 메뉴 내용은 업데이트 중에 통지 없이 변경될 수 있습니다.

## GPS 초기화

GPS 장치가 신호를 잡지 못하는 경우, 서비스 메뉴에서 GPS 데이터를 초기화할 수 있습니다.

GPS 초기화 방법:

1. 서비스 메뉴에서 [LIGHT] 를 사용하여 활동으로 스크롤하고 [NEXT] 를 사용하여 들어갑니다.
2. [LIGHT] 를 눌러 **GPS 초기화**로 스크롤하고 [NEXT] 를 사용하여 들어갑니다.
3. [START] 를 눌러 GPS 초기화를 확인하거나 [LIGHT] 를 눌러 취소합니다.

 참고 GPS를 초기화하면 GPS 데이터와 나침반 교정 값이 초기화됩니다. 저장된 로그는 제거되지 않습니다.

## 3.22. 스포츠 모드

스포츠 모드는 활동을 기록하는 방법을 맞춤 설정하는 모드입니다. 스포츠 모드에 따라 기록하는 동안 다양한 정보가 화면에 표시됩니다. Suunto Traverse Alpha에는 하이킹, 헌팅 및 낚시용 스포츠 모드 세 개가 미리 정해져 있습니다.

SuuntoLink에서 사용자 정의 스포츠 모드를 생성하고, 미리 정의된 스포츠 모드를 편집하고 삭제할 수 있습니다.

사용자 지정 스포츠 모드에는 네 개의 화면이 포함될 수 있습니다. 전체 옵션 목록에서 각 화면에 표시할 데이터를 선택할 수 있습니다.

SuuntoLink에서 생성된 최대 5가지의 스포츠 모드를 Suunto Traverse Alpha로 전송할 수 있습니다.

## 3.23. 스톱워치

스톱워치는 시작 메뉴에서 켜거나 끌 수 있는 화면입니다.

스톱워치를 활성화하는 방법:

1. [START] 를 눌러 시작 메뉴로 들어갑니다.
2. [LIGHT] 를 사용하여 화면로 스크롤하고 [NEXT] 를 누릅니다.
3. [LIGHT] 를 사용하여 스톱워치로 스크롤하고 [NEXT] 를 누릅니다.

타이머가 활성화되면 타이머가 나타날 때까지 [NEXT] 를 눌러 액세스할 수 있습니다.



참고 스톱워치는 활동을 기록하는 동안에는 보이지 않습니다.

스톱워치를 사용하는 방법:

1. 활성화된 스톱워치 화면에서 [START] 를 눌러 시간 측정을 시작합니다.
2. 랩을 생성하려면 [BACK LAP] 을 누르고, 스톱워치를 일시중지하려면 [START] 를 누릅니다. 스톱워치가 일시중지되었을 때 랩별 소요시간을 보려면 [BACK LAP] 을 누릅니다.
3. 계속하려면 [START] 를 누릅니다.
4. 시간을 초기화하려면 스톱워치가 일시중지되었을 때 [START] 를 누릅니다.

스톱워치가 작동하는 동안 다음을 조작할 수 있습니다.

- 화면의 맨 아래줄 시간과 랩별 소요시간 사이를 전환하려면 [VIEW] 를 누릅니다.
- [NEXT] 를 사용하여 시간 화면으로 전환합니다.
- [Next] 를 길게 누르면 옵션 메뉴로 이동합니다.

스톱워치 화면을 표시하고 싶지 않다면 스톱워치를 해제합니다.

스톱워치를 숨기는 방법:

1. [START] 를 눌러 시작 메뉴로 들어갑니다.
2. [LIGHT] 를 사용하여 화면로 스크롤하고 [NEXT] 를 누릅니다.
3. [LIGHT] 를 사용하여 스톱워치 종료로 스크롤하고 [NEXT] 를 누릅니다.

### 3.24. 일출과 일몰 알림

Traverse Alpha의 다른 화면에서 볼 수 있는 일출 및 일몰 시간 외에도 사용자 탐험에 대한 활동 시간을 구분할 수 있게 해주는 구체적인 일출과 일몰 알림을 설정할 수 있습니다. 일출 및 일몰 알림에 대한 알람은 일반 » 알림 밑에 있는 옵션 메뉴에서 따로 설정할 수 있습니다. 각 알람을 켜거나 끄고 알람이 울리기 전 몇 분을 선택할 것인지 설정합니다.

### 3.25. Suunto app

Suunto app을 사용하여, 트레이닝을 분석 및 공유하거나, 파트너 등에 연결해서 Suunto Traverse Alpha 경험의 질을 더욱 높일 수 있습니다. 모바일 앱으로 페어링해 Suunto Traverse Alpha에서 알림을 받으세요.

Suunto app으로 시계를 페어링하는 방법:

1. 중국에 있는 인기 앱 스토어 외에 App Store, Google Play에서 호환 가능한 모바일 기기에 Suunto app을 다운로드하여 설치합니다.
2. Suunto app을 시작한 후 Bluetooth를 켭니다.

3. 시계에서 [Next] 를 길게 눌러 옵션 메뉴로 들어갑니다.
4. [Light Lock] 을 사용해서 페어링로 스크롤하고 [Next] 를 사용해서 선택합니다.
5. [Next] 를 눌러 **MOBILEAPP**을 선택합니다.
6. 앱으로 되돌아가서 화면의 왼쪽 상단 모서리에 있는 시계 아이콘을 탭합니다. 시계 이름이 나타나면 페어링을 탭합니다.
7. 시계 화면에 표시된 암호를 모바일 기기의 페어링 요청 필드에 입력한 후 페어링을 탭해 연결을 마무리 짓습니다.

 **참고** 일부 기능은 Wi-Fi 또는 모바일 네트워크를 통한 인터넷 연결이 필요합니다. 통신사의 데이터 연결 요금이 부과될 수 있습니다.

### 3.25.1. 모바일 앱과 동기화

Suunto app과 Suunto Traverse Alpha의 페어링을 완료한 경우, Bluetooth 연결이 활성화되고 작업 영역에 있으면 모든 새로운 트레이닝 세션이 자동으로 동기화됩니다. 데이터가 동기화되고 있을 때 Suunto Traverse Alpha의 Bluetooth 아이콘이 깜박입니다.

모바일 기기에 능동 데이터 연결 기능이 있고 Bluetooth가 켜져 있을 경우, 자동 동기화가 켜져 있으면 로그가 Suunto app과 동기화됩니다. 데이터 접속이 되지 않는다면 접속이 가능할 때까지 동기화는 지연됩니다.

시계를 모바일 앱과 페어링한 경우 이 기본 설정은 옵션 메뉴에서 충전할 수 있습니다.


자동 동기화를 끄는 방법:

1. [NEXT] 를 길게 눌러 옵션 메뉴로 들어갑니다.
2. [LIGHT] 을 사용해서 연결로 스크롤하고 [NEXT] 를 사용해서 선택합니다.
3. [NEXT] 를 다시 눌러 **MobileApp 동기화 설정**으로 들어갑니다.
4. [LIGHT] 을 이용하여 끄기를 토글하고 [NEXT] 를 길게 눌러 종료합니다.

자동 동기화가 꺼져 있으면 시계에서 알림을 받거나 볼 수 없습니다.

## 3.26. Suunto App

Suunto App을 이용하면 Suunto Traverse Alpha을 세부적으로 사용자 정의할 수 있습니다. 다양한 타이머와 카운터 등 용도에 적합한 앱을 찾으려면 SuuntoLink에서 스포츠 모드 사용자 정의 기능을 사용하십시오.

 **참고** SuuntoLink에서 Suunto App은 시계에서 사용할 수 있는 앱을 나타냅니다. 트레이닝을 분석하고 공유하고, 파트너에 연결하고, 경로를 만드는 등에 사용되는 모바일 앱인 Suunto app과 혼동하지 마십시오.

Suunto App을 Suunto Traverse Alpha에 추가하는 방법:

1. 사용할 앱을 찾으려면 SuuntoLink에서 스포츠 모드 사용자 정의 기능을 사용하십시오.
2. Suunto Traverse Alpha를 SuuntoLink에 연결하여 Suunto App을 시계와 동기화합니다. 추가된 Suunto App에 운동 중 계산 결과가 표시됩니다.

## 3.27. 시간

Suunto Traverse Alpha의 시간 화면은 다음 정보를 표시합니다.

- 맨 위 줄: 날짜
- 중간 줄: 시간



- 맨 아래 줄: [VIEW] 를 이용하여 평일이나 일출/일몰, 고도 및 배터리 잔량과 같은 추가 정보를 표시합니다.

일반 » 시간/날짜의 옵션 메뉴에서 다음 항목을 설정할 수 있습니다.

- 듀얼 타임
- 알람
- 시간 및 날짜

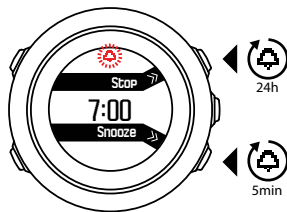
### 3.27.1. 알람 시계

Suunto Traverse Alpha를 알람 시계로 사용할 수 있습니다. 일반 » 시간/날짜 » 알람의 옵션 메뉴에서 알람을 켜고 끄고 알람 시간을 설정합니다.

알람이 설정되면 알람 기호가 모든 화면에 표시됩니다.

알람 소리가 나면 다음을 수행할 수 있습니다.

- [LIGHT] 를 눌러 잠시 중단합니다. 알람이 멈추고 사용자가 알람을 중지할 때까지 5분마다 다시 시작됩니다. 총 한 시간 동안 12회까지 알람을 다시 알리도록 할 수 있습니다.
- [START] 를 눌러 중지합니다. 알람이 멈추고 옵션 메뉴에서 알람을 해제하지 않는 한 다음 날 같은 시간에 알람이 다시 시작됩니다.



 참고 잠시 중단 시 시간 화면의 알람 아이콘이 깜박입니다.

### 3.27.2. 시간 동기화

Suunto Traverse Alpha의 시간은 휴대폰, 컴퓨터(Suuntolink) 또는 GPS 시간을 통해 업데이트할 수 있습니다.

USB 케이블을 이용하여 시계를 컴퓨터에 연결하면 Suuntolink는 기본적으로 컴퓨터 시계에 따라 시계의 시간과 날짜를 업데이트합니다.

## GPS 시간

GPS 시간을 통해 Suunto Traverse Alpha와 GPS 시간 사이의 차이를 교정합니다. GPS 시간은 GPS 수정을 찾을 때마다(예: 활동 기록 또는 POI 저장) 시간을 확인하고 수정합니다.

GPS 시간은 기본적으로 켜져 있습니다. 일반 » 시간/날짜 » 시간 및 날짜의 옵션 메뉴에서 끌 수 있습니다.

## 일광절약시간

Suunto Traverse Alpha는 GPS 시간이 켜져 있으면 일광절약시간(DST) 시간 조정을 지원합니다.

일반 » 시간/날짜 » 시간 및 날짜의 옵션 메뉴에서 일광절약시간 설정을 조정할 수 있습니다.

다음 3가지 설정을 사용할 수 있습니다.

- 자동 - GPS 위치 기준 자동 DST 조정

- 동절기 시간 - 항상 겨울 시간(DST 없음)
- 하절기 시간 - 항상 여름 시간

### 3.28. 벨소리 및 진동

벨소리 및 진동 경보는 알림, 알람 및 기타 주요 이벤트에 사용됩니다. 둘 다 일반 » 소리/표시 » 소리 또는 진동의 옵션 메뉴에서 별도로 조정할 수 있습니다.

각 경보 유형에 대해 다음 옵션 중 선택할 수 있습니다.

- 모두 켜기: 모든 이벤트가 벨소리/진동을 트리거함
- 모두 끄기: 이벤트가 벨소리/진동을 트리거하지 않음
- 버튼 끄기: 버튼을 누르는 것 이외의 모든 이벤트가 벨소리/진동을 트리거함

### 3.29. 앞으로 돌아가기

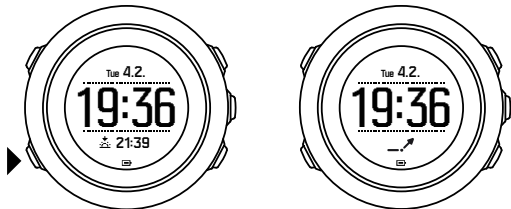
Suunto Traverse Alpha를 사용하면 자동 이동 경로 추적 기능 화면의 도움을 받아 기록 중 언제든지 경로를 재추적할 수 있습니다.

또한 GPS 데이터가 포함된 기록된 활동 로그북에서 트랙을 탐색할 수 있습니다. 3.20.1. 경로 탐색 중과 동일한 절차를 따르십시오. 경로 대신 로그북으로 스크롤한 후 탐색을 시작할 로그를 선택합니다.

### 3.30. 기상 조건 표시기

기압계 그래프(3.2.4. 기압계 프로파일 사용 참조) 외에 Suunto Traverse Alpha에는 두 가지 기상 조건 표시기 즉, 기상 조건 변화와 폭풍우 알람 등 두 가지의 기상 조건 표시기가 있습니다.

기상 변화 표시기는 시간 화면 보기로 표시되어 기상 변화를 신속하게 확인할 수 있습니다.




기상 변화 표시기는 화살표 모양을 형성하는 두 개의 선으로 구성됩니다. 각 선은 3시간의 기간을 나타냅니다. 3시간 동안 2 hPa(0.59 inHg)을 초과하는 기압 변화가 발생하면 화살표 방향으로의 변화가 트리거됩니다. 예:

	최근 6시간 동안 압력이 급감
	압력이 일정했지만 최근 3시간 동안 급상승
	압력이 급상승했지만 최근 3시간 동안 급감

### 폭풍우 알람

기압이 급감하는 것은 폭풍우가 오고 있고 대피해야 한다는 의미입니다. 폭풍우 알람이 작동하면, 압력이 3시간 동안 4 hPa(0.12 inHg) 이상 떨어지는 경우 Suunto Traverse Alpha 알람이 울리고 폭풍우 기호가 깜박입니다.

폭풍우 알람은 기본적으로 꺼져 있습니다. **일반 » 알림 » 폭풍우 알람**의 옵션 메뉴에서 켤 수 있습니다.

 참고 폭풍우 알람은 고도계 프로필이 활성화되면 작동하지 않습니다.

폭풍우 알람이 울릴 때, 아무 버튼이나 누르면 알람이 멈춥니다. 버튼을 누르지 않으면 알람이 5분 후 한 번 반복됩니다. 폭풍우 기호는 기상 조건이 안정될 때까지(압력 감소 속도가 둔화 됨) 화면에 표시됩니다.

특수 랩('폭풍우 알람'이라고 함)은 활동 기록 중에 폭풍우 알람이 발생하면 생성됩니다.


## 4. 관리 및 지원

### 4.1. 조작 가이드라인

본 기기는 주의해서 취급해야 합니다. 두드리거나 떨어뜨리지 마십시오.


정상적인 상황에서는 시계에 서비스가 필요하지 않습니다. 사용 후 깨끗한 물, 순한 비누로 씻어내고 외장을 부드러운 젖은 헝겊이나 새미 가죽으로 조심스럽게 닦아 내십시오.

비정품 액세서리 사용으로 인해 발생한 손상은 보증 적용 대상이 아니므로 Suunto 정품 액세서리만을 사용하십시오.

 **참고** 맞춤 지원을 받으려면 [www.suunto.com/support](http://www.suunto.com/support)에 Suunto Traverse Alpha를 등록하십시오.

### 4.2. 방수

Suunto Traverse Alpha는 100m(330ft), 10bar 방수 제품입니다. 미터 값은 실제 다이빙 깊이와 관련되어 있고 Suunto 방수 테스트의 과정에서 사용된 수압으로 테스트했습니다. 즉, 수영 중에 시계를 사용할 수 있지만 어떤 형태로든 다이빙할 경우에는 사용해서는 안 됩니다.


 **참고** 방수는 기능적 작동 수심과 동일한 개념이 아닙니다. 방수 표시는 샤워, 목욕, 수영, 수영장 다이빙 및 스노클링을 견디는 정적 기밀성/수밀성을 나타냅니다.

방수를 유지하기 위해 다음 사항이 권장됩니다.

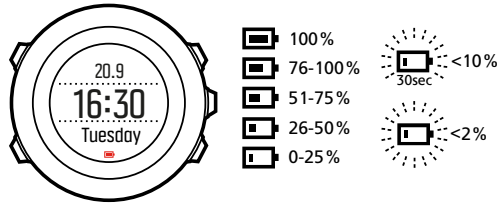
- 용도 이외의 다른 목적으로 기기를 사용하지 마십시오.
- 공인 Suunto 서비스, 유통업자 또는 소매점에 수리를 의뢰하십시오.
- 기기에 먼지나 모래가 없도록 깨끗하게 유지하십시오.
- 케이스를 직접 열려고 하지 마십시오.
- 기기를 급격한 기온 및 수온 변화에 노출시키지 마십시오.
- 바닷물이 닿은 경우 항상 깨끗한 물로 기기를 닦으십시오.
- 기기를 두드리거나 떨어뜨리지 마십시오.

### 4.3. 배터리 충전

한 번 충전 시 지속 시간은 Suunto Traverse Alpha 사용 방법과 사용 조건에 따라 달라집니다. 예를 들어 낮은 온도에서는 충전된 배터리 수명이 감소합니다. 일반적으로, 재충전 배터리 용량은 시간이 지나면서 감소합니다.

 **참고** 결함 있는 배터리로 인한 비정상적인 용량 감소의 경우, Suunto 보증에 따라 일 년 또는 최대 충전 300회 중 먼저 해당되는 시기에 대한 배터리 교체가 지원됩니다.

배터리 아이콘은 배터리 충전 수준을 나타냅니다. 배터리 충전 수준이 10% 미만인 경우 배터리 아이콘이 30초 간격으로 깜박입니다. 배터리 충전 수준이 2% 미만인 경우 배터리 아이콘이 지속적으로 깜박입니다.



기록 중에 배터리 잔량이 아주 낮게 떨어지면 시계가 중지되고 기록을 저장합니다. 시계에 계속 시간이 표시될 수는 있지만 버튼은 비활성화됩니다.

제공된 USB 케이블로 배터리를 컴퓨터에 연결하여 충전하거나 USB 호환 벽면 충전기를 사용하여 충전합니다. 방전된 배터리를 완전히 충전하는 데는 약 2~3시간이 걸립니다.

**참고** 기록 중에 GPS 수정 간격을 변경하여 배터리 수명을 절약할 수 있습니다. 3.16.3. GPS 정확도 및 절전을 참조하십시오.

## 5. 기준

### 5.1. 기술 사양

#### 일반

- 작동 온도: -20°C ~ +60°C (-5°F ~ +140°F)
- 배터리 충전 온도: 0°C ~ +35°C (+32°F ~ +95°F)
- 보관 온도: -30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F)
- 중량: ~70g (2.8 oz)
- 방수 기능: 100 m(300 ft)
- 글라스: 사파이어 렌즈
- 전원: 재충전 리튬 이온 배터리
- 배터리 수명: 선택한 GPS 정확도에 따라 약 10~100시간, GPS가 꺼진 상태에서는 약 14일

#### 메모리

- 관심 지점(POI): 최대 250개

#### 무선 송수신기

- Bluetooth® Smart 호환
- 통신 주파수: 2402-2480 MHz
- 최대 전송전력: <0 dBm (전도)
- 범위: ~3 m/9.8 ft

#### 기압계

- 표시 범위: 950 ~ 1060hPa (28.05 ~ 31.30inHg)
- 해상도: 1hPa (0.03inHg)

#### 고도계

- 표시 범위: -500 m ~ 9999 m (-1640 ft ~ 32805 ft)
- 해상도: 1 m (91.44 cm)

#### 온도계

- 표시 범위: -20°C ~ +60°C(-4°F ~ +140°F)
- 해상도: 1°

#### 크로노그래프

- 해상도: 9:59'59까지 1초, 그 이후 1분

## Compass(나침반)

- 해상도: 1도(18 mil)
- 정확도: +/- 5도

## GPS

- 기술: SiRF star V
- 해상도: 1 m / 91.44 cm
- 주파수 대역: 1,575.42 MHz

## 제조사

Suunto Oy

Tammiston kauppatie 7 A

FI-01510 Vantaa

핀란드

## 5.2. 규정 준수

### 5.2.1. CE

본 문서에 의해 Suunto Oy는 무선 장비 유형 OW151이 지침 2014/53/EU을 준수함을 선언합니다. EU 적합성 선언 전문은 인터넷 주소 [www.suunto.com/EUconformity](http://www.suunto.com/EUconformity).

### 5.2.2. FCC 규정 준수

본 기기는 FCC 규정 파트 15를 준수합니다. 본 기기의 작동은 다음의 두 가지 조건을 바탕으로 이루어집니다.

- (1) 본 기기는 유해한 간섭을 일으키지 않으며
- (2) 기기의 오작동을 일으킬 수 있는 수신된 간섭을 포함하는 간섭을 허용해야 합니다. 본 제품은 FCC 표준 준수를 위한 테스트를 거쳤으며, 가정용 또는 사무용으로 제작된 제품입니다.

Suunto에서 명시적으로 승인하지 않은 변경 또는 개조는 FCC 규정에 따라 본 기기를 조작할 귀하의 권한을 무효화할 수 있습니다.

참고: 이 장비는 테스트를 거쳐 FCC 규정 15부에 따라 클래스 B 디지털 장치에 대한 제한을 준수하는 것으로 확인되었습니다. 이 제한은 주거 지역에 설치할 경우 유해 간섭에 대한 적절한 보호를 제공하기 위한 것입니다. 이 장비는 무선 주파수 에너지를 생성 및 사용하고 방출할 수 있으며, 지침에 따라 설치 및 사용하지 않을 경우에는 무선 통신에 유해한 간섭을 일으킬 수 있습니다. 단, 특정 지역에서 간섭이 발생하지 않는다는 보장은 없습니다. 이 장비가 장비를 켜다 켜서 결정될 수 있는 라디오 또는 TV 수신에 유해한 간섭을 유발할 경우 다음 조치 중 하나 이상을 사용하여 간섭을 해결하는 것이 좋습니다.

- 수신 안테나의 방향이나 위치를 변경합니다.
- 장비와 수신기 사이의 간격을 늘립니다.
- 수신기가 연결되지 않은 다른 회로의 콘센트에 장비를 연결합니다.
- 대리점 또는 숙련된 라디오/TV 기술자에게 문의합니다.

### 5.2.3. IC

본 기기는 캐나다 산업부의 라이선스 면제 RSS 표준을 준수합니다. 본 기기의 작동은 다음의 두 가지 조건을 바탕으로 이루어집니다.

- (1) 본 기기는 간섭을 일으키지 않아야 하며,
- (2) 기기의 오작동을 일으킬 수 있는 간섭을 포함하여 모든 형태의 간섭을 허용해야 합니다.

### 5.2.4. NOM-121-SCT1-2009

The operation of this equipment is subject to the following two conditions: (1) it is possible that this equipment or device may not cause harmful interference, and (2) this equipment or device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the equipment or device.

## 5.3. 상표

Suunto Traverse Alpha, 로고 및 기타 Suunto 브랜드 상표와 이름은 Suunto Oy의 등록 상표 또는 미등록 상표입니다. 모든 권리는 본사가 보유합니다.

## 5.4. 특허 고지

이 제품은 특허 신청 대기 중이며 해당 국가의 권리에 따라 보호받습니다: US 7,271,774 , US 7,324,002, US 13/794,468, US 14/195,670, US7489241. 추가 특허 출원 중입니다.

## 5.5. 제한된 국제 보증

Suunto는 국제 보증 기간 동안 Suunto 또는 Suunto 공인 서비스 센터(이하 서비스 센터)의 재량에 따라 무상으로 a) 수리 또는 b) 교체 또는 c) 환불에 통해 자재 또는 제조 기술의 하자의 시정 조치를 보증합니다. 이는 본 보증서의 약관에 따릅니다. 이 제한된 국제 보증은 구매 국가와 관계없이 유효하고 효력을 발휘합니다. 이 제한된 국제 보증은 소비재의 판매에 적용되는 필수 국가법에 따라 부여된 귀하의 법적 권리에 영향을 미치지 않습니다.

## 보증 기간

제한된 국제 보증 기간은 최초 소매 구입한 날부터 시작됩니다.

달리 명시되지 않는 한 시계, 스마트 시계, 다이브 컴퓨터, 심박수 송신기, 다이빙 송신기, 다이빙 기계 장치 및 정밀 기구에 대한 품질 보증 기간은 2년입니다.

Suunto 흉부 스트랩, 시계 스트랩, 충전기, 케이블, 재충전 배터리, 팔찌 및 호스(이에 국한되지 않음) 등을 포함한 액세서리에 대한 품질 보증 기간은 1년입니다

Suunto 다이브 컴퓨터의 깊이 측정(압력) 센서에 원인이 있는 고장의 경우 보증 기간은 5년(5)입니다.

## 보증 제외 및 제한

본 제한적 국제 품질 보증은 다음의 사항에는 적용되지 않습니다.

1. a. 스크래치, 마모 또는 비금속 스트랩의 변색 및/또는 재질 변화와 같은 정상적인 마모 및 파손, b) 부주의한 취급으로 인해 발생한 결함 또는 c) 제품의 원래 용도 또는 권장 용도에 반하는 사용, 부적절한 관리, 부주의 및 떨어뜨리거나 으스러지는 등의 사고로 인해 발생한 결함이나 손상
2. 인쇄 자료 및 포장



3. Suunto가 제작하지 않거나 공급하지 않은 제품, 액세서리, 소프트웨어 및/또는 서비스의 사용에 의하거나 이들과 연관된 것으로 판단되는 결함
4. 비충전식 배터리

Suunto는 제품 또는 액세서리 작동 중단 또는 오류가 발생하지 않는다고 보증하지 않으며, 타사의 하드웨어나 소프트웨어와 연계하여 작동할 것이라고 보증하지 않습니다.

본 제한적 국제 보증은 다음의 경우 적용할 수 없습니다.

1. 부품이 의도된 용도 이상으로 개조된 경우
2. 부품이 비공인 예비 부품을 사용해 수리되었거나, 비공인 서비스 센터에 의해 변경 또는 수리된 경우
3. 부품의 일련 번호가 제거, 변경 또는 어떠한 방법으로든 불법적으로 만들어진 경우(이에 대한 판단은 Suunto의 재량에 따라 이루어짐)
4. 제품 또는 액세서리가 자외선 차단제 및 살충제를 포함하여 이에 국한되지 않는 화학제품에 노출된 경우

## Suunto 보증 서비스 이용

Suunto 보증 서비스를 이용하려면 구매 확인증을 제공해야 합니다. 또한 전 세계에서 국제 보증 서비스를 받으려면 [www.suunto.com/register](http://www.suunto.com/register)에서 온라인으로 제품을 등록해야 합니다. 보증 서비스를 받는 방법에 대해서는 visit [www.suunto.com/warranty](http://www.suunto.com/warranty)를 방문하거나 현지 공인 Suunto 소매점에 문의하거나 Suunto 연락 센터로 전화하십시오.

## 책임의 제한

해당 의무 법률이 허용하는 최대 한도 내에서 본 제한적 국제 품질 보증은 고객의 유일하고 독점적인 구제 방법이며, 명시적 혹은 묵시적으로 기타 모든 보증을 대신합니다. Suunto는 부품의 구매 및 사용에서 비롯되었거나, 또는 보증 위반, 계약 위반, 과실, 엄밀한 불법 행위 또는 법적 논리나 공정성 논리에 따른 예상 이익의 손실, 데이터 손실, 사용 상의 손실, 자본 비용, 대체 장비나 시설 비용, 제3자의 배상 요구, 재산 손해를 포함하나 이에 국한되지 않는 특수한, 우발적, 징벌적 또는 결과적 손해에 대해 Suunto가 그러한 손해의 가능성을 알고 있었다 하더라도 책임을 지지 않습니다. Suunto는 보증 서비스 제공의 지연에 대해 책임을 지지 않습니다.

## 5.6. 저작권

Copyright © Suunto Oy. All rights reserved. Suunto와 Suunto 제품명, 로고, 기타 Suunto 브랜드 상표 및 이름은 Suunto Oy의 등록 상표 또는 미등록 상표입니다. 본 문서와 문서의 내용은 Suunto Oy의 소유이며 고객이 Suunto 제품의 작동에 관한 지식과 주요 정보를 얻는 용도로만 사용하도록 작성되었습니다. 본 문서의 내용은 Suunto Oy의 사전 서면 동의 없이 다른 용도로 사용 또는 배포하거나 다른 방식으로 전달, 공개 또는 전제할 수 없습니다. Suunto Oy는 본 문서에 포괄적이고 정확한 정보를 담고자 최선을 다하고 있으나, 이러한 정보의 정확성에 대한 명시적 또는 암시적 보증은 제공할 수 없습니다. 본 문서의 내용은 언제든지 통지 없이 변경될 수 있습니다. 본 문서의 최신 버전은 [www.suunto.com](http://www.suunto.com)에서 다운로드할 수 있습니다.



# SUUNTO CUSTOMER SUPPORT

[www.suunto.com/support](http://www.suunto.com/support)

[www.suunto.com/register](http://www.suunto.com/register)

**Manufacturer:**

Suunto Oy  
Tammiston kauppatie 7 A,  
FI-01510 Vantaa FINLAND



© Suunto Oy 12/2021

Suunto is a registered trademark of Suunto Oy. All Rights reserved.