

POLAR®

POLAR IGNITE



사용 설명서

목차

목차	2
Polar Ignite 사용 설명서	6
소개	6
Polar Ignite 최대한 활용하기	6
Polar Flow 앱	7
Polar Flow 웹 서비스	7
시작하기	8
위치 설정하기	8
옵션 A: 휴대폰 및 Polar Flow 앱을 사용한 설정	8
옵션 B: 컴퓨터에서 설정	9
옵션 C: 위치를 사용한 설정	9
버튼 기능 및 터치 디스플레이	9
컬러 터치 디스플레이	9
알림 보기	10
백라이트 활성화 제스처	10
위치 화면	10
메뉴	12
백라이트 활성화	15
백라이트 활성화 제스처	15
방해 금지 기능	15
트레이닝 중 항상 백라이트 켜기	15
빠른 설정	15
휴대폰을 위치에 페어링	16
휴대폰을 페어링하기 전에:	16
휴대폰 페어링 방법:	16
페어링 삭제	17
펌웨어 업데이트하기	17
휴대폰 또는 태블릿 사용	17
컴퓨터 사용	17
설정	18
일반 설정	18
Pair and sync(페어링 및 동기화)	18
Continuous HR tracking(지속적 심박수 추적)	18
Flight mode(비행 모드)	18
Do not disturb(방해 금지)	18
Phone notifications(휴대폰 알림)	18
Units(단위)	18
Language(언어)	19
Inactivity alert(비활동 알림)	19
진동	19
I wear my watch on(위치 착용)	19
Positioning satellites(위치 추적 위성)	19
About your watch(위치 정보)	19
Physical settings(신체 설정)	19
체중	20
키	20
생년월일	20
성별	20
트레이닝 배경	20
활동 목표	20
원하는 수면 시간	21
최대 심박수	21

휴식 중 심박수	21
VO2max	21
Watch settings(시계 설정)	21
알람	22
Watch face(위치 화면)	22
시간	22
날짜	22
First day of week(주의 첫 요일)	22
디스플레이 아이콘	22
재시작 및 재설정	23
위치를 재시작하는 방법	23
위치를 공장 설정으로 재설정하는 방법	23
트레이닝	24
손목 기반 심박수 측정	24
손목에서 심박수를 측정하거나 수면을 추적할 때 위치 착용	24
손목에서 심박수를 측정하지 않거나 수면/Nightly Recharge를 추적하지 않을 때 위치 착용	24
트레이닝 세션 시작	25
계획한 트레이닝 세션 시작	25
빠른 메뉴	26
트레이닝 중	27
트레이닝 보기 탐색	27
타이머 설정	28
인터벌 타이머	29
카운트다운 타이머	29
자동 랩 기록 설정	29
목표 사용 훈련	29
단계별 세션 중 단계 변경	30
알림	30
트레이닝 세션 일시 중지/중단하기	30
트레이닝 요약	31
트레이닝 후	31
Polar Flow 앱의 트레이닝 데이터	32
Polar Flow 웹 서비스의 트레이닝 데이터	32
기능	33
GPS	33
A-GPS 만료일	33
GPS 기능	33
Smart Coaching	33
Nightly Recharge™ 회복 측정	35
Polar Flow 앱의 ANS 상태 세부 정보	37
Polar Flow의 수면 상태 세부 정보	37
운동	38
수면	38
에너지 수준 조절	38
Sleep Plus Stages™ 수면 추적	39
FitSpark™ 일일 트레이닝 가이드	43
트레이닝 중	45
Serene™ 가이드 호흡 운동	48
손목 기반 심박수를 사용한 피트니스 데이터	49
테스트 전	50
테스트 수행	50
테스트 결과	50
피트니스 레벨 클래스	50
남자	50
여자	51
VO2max	51
Training Load Pro™	51

심장 강화 운동 부하	51
자각 부하	52
단일 세션의 훈련 부하	52
피로와 내성	52
심장 강화 운동 부하 상태	53
Flow 앱 및 웹 서비스의 장기 분석	53
Polar 달리기 프로그램	54
Polar 달리기 프로그램 생성	55
달리기 목표 시작	55
진척상황 추적	55
Running Index	55
단기 분석	56
장기 분석	57
Training Benefit	57
스마트 칼로리	58
지속적 심박수	59
위치에 나타나는 지속적 심박수	59
연중 무휴 활동 측정	60
Activity goal(활동 목표)	60
위치에 나타나는 활동 데이터	60
비활동 알림	61
Flow 앱 및 웹 서비스의 활동 데이터	61
활동 혜택	61
스포츠 프로파일	62
심박수 구역	62
Speed zones(속도 구역)	63
속도 구역 설정	63
트레이닝 목표와 속도 구역	63
트레이닝 중	63
트레이닝 후	63
손목에서 속도와 거리 측정	63
수영 지표	63
실내 수영	64
수영장 길이 설정	64
바다 수영	64
물속에서 심박수 측정	64
수영 세션 시작	65
수영 중	65
수영 후	65
휴대폰 알림	66
휴대폰 알림 설정	66
Do not disturb(방해 금지)	67
알림 보기	67
교체 가능한 손목 밴드	67
손목 밴드 교체	67
호환 가능한 센서	67
Polar H10 심박수 센서	68
센서를 위치에 페어링하기	68
심박수 센서를 위치에 페어링	68
Polar Flow	70
Polar Flow 앱	70
트레이닝 데이터	70
활동 데이터	70
수면 데이터	70
스포츠 프로파일	70
이미지 공유	70
Flow 앱을 사용하여 시작	70

Polar Flow 웹 서비스	71
Diary(다이어리)	71
Reports(보고서)	71
프로그램	71
Polar Flow에 있는 스포츠 프로파일	71
스포츠 프로파일 추가	71
스포츠 프로파일 편집	72
트레이닝 계획하기	74
시즌 플래너를 사용하여 훈련 계획 세우기	74
Polar Flow 앱 및 웹 서비스에서 훈련 목표 세우기	75
지속시간 목표	75
거리 목표	75
칼로리 목표	75
인터벌 목표	75
단계별 목표	76
즐거찾기	76
목표를 위치에 동기화	76
Polar Flow 앱에서 트레이닝 목표 생성	76
즐거찾기	79
즐거찾기에 트레이닝 목표 추가	79
즐거찾기 편집	79
즐거찾기 제거	79
동기화 중	79
Flow 모바일 앱과 동기화	79
FlowSync를 통해 Flow 웹 서비스와 동기화	80
중요 정보	81
배터리	81
배터리 충전	81
배터리 상태 및 알림	82
배터리 상태 기호	82
배터리 알림	82
위치 관리하기	82
위치를 깨끗하게 유지하기	82
광학 심박수 센서를 잘 관리하세요	82
보관	83
서비스	83
주의 사항	83
트레이닝 중 간섭	83
건강 및 트레이닝	83
경고 - 배터리를 아이들의 손이 닿지 않는 곳에 보관하세요	84
안전하게 Polar 제품을 사용하는 방법	84
기술 사양	85
Polar Ignite	85
Polar FlowSync 소프트웨어	86
Polar Flow 모바일 애플리케이션 호환성	86
Polar 제품의 내수 기능	86
규제 정보	87
제한된 국제 Polar 보증	87
면책 조항	88

POLAR IGNITE 사용 설명서

이 사용 설명서는 새로운 위치를 처음 사용하는 데 도움을 드립니다. 동영상 교육과 자주 하는 질문은 support.polar.com/en/ignite를 참조하세요.

소개

Polar Ignite의 새로운 고객이 되신 것을 환영합니다!

Polar Ignite는 사용자가 진정한 잠재력을 개발하는 데 도움이 되는 피트니스 위치입니다. Polar의 Precision Prime™ 센서 융합 기술로 손목에서 심박수를 측정하고 GPS로 속도, 거리 및 경로를 추적합니다. **Nightly Recharge™**는 매일 밤 회복 상태를 측정하고 **FitSpark™** 훈련 가이드는 훈련 이력, 피트니스 수준 및 현재 회복 상태를 바탕으로 개인화된 운동 지침을 제공합니다. 새로운 **Sleep Plus Stages™** 수면 추적은 수면 단계(REM 수면, 얕은 수면, 깊은 수면)를 모니터링하고 수면 피드백과 숫자로 나타낸 수면 점수를 제공합니다. Polar Ignite는 **Serene™ 가이드 호흡 운동**으로 긴장을 풀고 스트레스를 완화하도록 도와줍니다.

Nightly Recharge™는 하루 동안의 부담으로부터 몸이 얼마나 잘 회복되었는지를 보여주는 밤 사이의 회복 측정 방법입니다. **Nightly Recharge 상태**는 얼마나 잘 잤는지(**수면 상태**) 그리고 ANS(자율신경계)가 수면 초기 시간에 얼마나 잘 안정되었는지(**ANS 상태**)라는 두 가지 구성요소를 기반으로 합니다. 두 구성요소는 지난밤의 측정치를 지난 28일의 보통 수준에 비교하여 이루어집니다. 위치는 밤 사이의 수면 상태와 ANS 상태를 자동으로 측정합니다. 측정된 항목을 바탕으로 Polar Flow 앱에서 귀하에게 맞춤화된 일일 운동 팁과 수면에 대한 팁을 얻을 수 있고, 특히 힘든 날의 에너지 수준 조절에 대한 팁을 얻을 수 있습니다.

The FitSpark™ 트레이닝 가이드는 **일일 온디맨드 운동**을 위치에서 바로 손쉽게 사용할 수 있도록 제공합니다. 운동은 전날 밤의 Nightly Recharge 상태를 기준으로 피트니스 레벨, 트레이닝 기록, 회복과 준비 상태에 맞게 구성됩니다. FitSpark는 매일 2~4가지 운동 옵션을 제안합니다. 한 가지 옵션은 귀하에게 가장 적합한 것이고 다른 1~3가지 옵션은 선택할 수 있습니다. 귀하는 일일 최대 4건의 제안을 받고 운동 종류는 총 19가지가 있습니다. 제안에는 **심장 강화, 근육 강화 및 보조 트레이닝** 카테고리 운동이 포함되어 있습니다.

Sleep Plus Stages는 수면의 양과 질을 자동으로 추적하고 각 수면 단계에서 보낸 시간을 보여줍니다. 이 기능은 수면 시간과 수면의 질 구성요소를 쉽게 알아볼 수 있는 하나의 값, 즉 **수면 점수**로 보여줍니다. 수면 점수는 최신 수면 과학에 근거한 숙면의 지표와 비교하여 얼마나 수면을 잘 취했는지를 나타냅니다. 수면 점수의 구성요소를 자신의 보통 수준과 비교하면 일상의 어느 부분이 수면에 영향을 미치는지 그리고 조정이 필요한지를 알 수 있습니다.

Serene™ 호흡 운동은 스트레스 관리 도구로, 몸을 편안하게 하고 마음을 안정시키는 데 도움이 됩니다. 이 운동에서는 입증된 건강상 이점이 있는 느린 복식 호흡을 하도록 안내합니다. 호흡 운동을 하는 동안 위치는 호흡과 심장의 박동 간 간격의 조화에 대한 바이오피드백을 제공합니다. 그리고 평온한 구역에서 보낸 시간, 즉 느린 호흡으로 심장이 이 호흡의 리듬과 동기화되어 성공적으로 이점을 얻게 되는 시간을 추적합니다.

교체 가능한 손목 밴드가 있어 모든 상황과 스타일에 맞게 위치를 개인화할 수 있습니다.



당사는 보다 나은 사용자 경험을 위해 지속적으로 제품을 발전시키고 있습니다. 위치를 최신 상태로 유지하고 최상의 성능을 얻으려면 새 버전이 제공될 때마다 항상 **펌웨어를 업데이트**해야 합니다. 펌웨어 업데이트는 향상된 기능을 통해 위치의 기능을 향상시킵니다.

POLAR IGNITE 최대한 활용하기

Polar 에코 시스템에 연결하여 위치를 최대한 활용하세요.

POLAR FLOW 앱

App Store® 또는 Google Play™에서 [Polar Flow 앱](#)을 받으세요. 훈련 후 Flow 앱으로 위치를 동기화하여 훈련 결과 및 성과에 대한 개요와 피드백을 바로 받아보세요. Polar Flow 앱에서 사용자는 하루 동안 얼마나 활동적이었는지, 밤에 트레이닝과 스트레스로부터 몸이 얼마나 회복되었는지, 얼마나 잘 잤는지를 확인할 수 있습니다. Nightly Recharge 자동 야간 측정 및 사용자에게 대해 측정된 매개변수를 바탕으로 Polar Flow 앱에서 운동에 대한 개인화된 팁, 수면에 대한 팁, 특히 힘든 날의 에너지 수준 조절에 대한 팁을 얻을 수 있습니다.

POLAR FLOW 웹 서비스

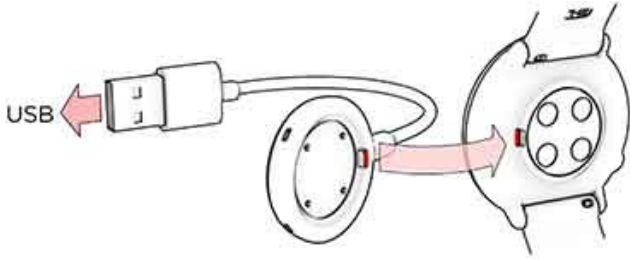
Flow 앱을 사용하거나 컴퓨터에서 FlowSync 소프트웨어를 통해 [Polar Flow 웹 서비스](#)와 트레이닝 데이터를 동기화하세요. 웹 서비스에서 트레이닝을 계획하고, 성취도를 추적하고, 안내를 받고, 트레이닝 결과, 활동, 수면에 대한 자세한 분석 데이터를 확인할 수 있습니다. 성과를 모든 친구에게 알리세요. 함께 동료 운동 참가자를 찾고 소셜 트레이닝 커뮤니티에 가입해 동기를 얻으세요.

이 모든 정보를 flow.polar.com에서 확인할 수 있습니다.

시작하기

위치 설정하기

위치의 절전 모드를 해제하고 충전하려면 상자에 동봉된 맞춤형 케이블을 사용하여 전원이 공급되는 USB 포트 또는 USB 충전기에 연결하세요. 케이블이 자석에 의해 제자리에 고정되면 케이블의 돌출부와 위치의 슬롯(빨간색으로 표시)을 맞춥니다. 디스플레이에 충전 애니메이션이 표시되는 데 시간이 걸릴 수 있습니다. 위치를 사용하기 전에 배터리를 충전하는 것이 좋습니다. 배터리 충전에 관한 자세한 정보는 [배터리](#)를 참조하세요.



위치를 설정하려면 언어와 기본 설정 방법을 선택하세요. 이 위치는 다음과 같은 세 가지 설정 옵션을 제공합니다. 디스플레이를 위나 아래로 살짝 밀어 가장 편리한 옵션을 찾습니다. 디스플레이를 탭하여 선택사항을 확인합니다.

- A. **휴대폰에서:** USB 포트가 있는 컴퓨터를 사용할 수 없으면 모바일 설치가 편리하지만 시간이 오래 걸릴 수 있습니다. 이 방법을 사용하려면 인터넷에 연결해야 합니다.
- B. **컴퓨터에서:** 유선 컴퓨터 설정이 더 빠르고 동시에 위치도 충전할 수 있지만, 컴퓨터가 있어야 합니다. 이 방법을 사용하려면 인터넷에 연결해야 합니다.



A 및 B 옵션을 권장합니다. 정확한 트레이닝 데이터에 필요한 모든 신체적 조건을 한 번에 입력할 수 있습니다. 또한 언어를 선택하고 위치를 위한 최신 펌웨어를 받을 수 있습니다.

- C. **위치에서:** 호환되는 모바일 장치가 없고 인터넷에 연결되는 컴퓨터를 즉시 사용할 수 없는 경우에는 위치에서도 시작할 수 있습니다. 위치에서 설정을 수행할 때 위치는 **Polar Flow에 아직 연결되지 않은 상태입니다. Ignite에 대한 최신 펌웨어 업데이트를 얻으려면 옵션 A 또는 B를 통해 나중에 설정해야 합니다.** Flow에서 훈련, 활동 및 수면 데이터에 대한 자세한 분석을 볼 수도 있습니다.

옵션 A: 휴대폰 및 POLAR FLOW 앱을 사용한 설정



Flow 앱에서 페어링해야 하고 휴대폰의 **Bluetooth** 설정에서는 페어링하지 않아야 합니다.

1. 설정하는 동안 위치와 휴대폰을 서로 가깝게 유지하세요.
2. 휴대폰이 인터넷에 연결되어 있고 Bluetooth가 켜져 있는지 확인하세요.
3. 휴대폰에서 App Store 또는 Google Play를 통해 Polar Flow 앱을 다운로드하세요.
4. 휴대폰에서 Polar Flow 앱을 엽니다.
5. Flow 앱이 가까이 있는 위치를 인식하고 페어링을 시작하라는 메시지를 표시합니다. Flow 앱에서 **Start(시작)** 버튼을 탭합니다.
6. **Bluetooth Pairing Request(Bluetooth 페어링 요청)** 확인 메시지가 휴대폰에 표시되면 휴대폰에 표시된 코드가 위치에 표시된 코드와 일치하는지 확인합니다.
7. 휴대폰에서 Bluetooth 페어링 요청을 수락합니다.
8. 디스플레이를 탭하여 위치의 핀 코드를 확인합니다.
9. 페어링이 완료되면 **Pairing done(페어링 완료)** 메시지가 표시됩니다.
10. Polar 계정으로 로그인하거나 새 계정을 만드세요. 앱에서 가입 및 설정 방법을 안내합니다.

설정이 끝나고 **Save and sync(저장 및 동기화)**를 탭하면 설정이 위치에 동기화됩니다.



펌웨어를 업데이트하라는 메시지가 표시되면 위치를 전원에 연결하여 업데이트 과정에 차질이 없도록 한 후 업데이트를 수락하세요.

옵션 B: 컴퓨터에서 설정

1. flow.polar.com/start로 이동하여 Polar FlowSync 데이터 전송 소프트웨어를 다운로드한 후 컴퓨터에 설치하세요.
2. Polar 계정으로 로그인하거나 새 계정을 만드세요. 상자에 동봉된 맞춤형 케이블을 사용하여 위치를 컴퓨터의 USB 포트에 연결하세요. Polar Flow 웹 서비스에서 가입 및 설정 방법을 안내합니다.

옵션 C: 위치를 사용한 설정

디스플레이를 살짝 밀어 값을 조정하고 탭하여 선택사항을 확인합니다. 언제든지 설정을 되돌리고 설정을 변경하려면 변경할 설정에 도달할 때까지 버튼을 누르면 됩니다.



위치에서 설정을 수행할 때 위치는 Polar Flow에 아직 연결되지 않은 상태입니다. 위치의 펌웨어 업데이트는 Polar Flow를 통해서만 사용할 수 있습니다. 위치와 고유의 Polar 기능을 최대한 활용하려면 나중에 옵션 A 또는 B의 단계에 따라 Polar Flow 웹 서비스 또는 Polar Flow 모바일 앱에서 설정을 수행하는 것이 중요합니다.

버튼 기능 및 터치 디스플레이

위치에는 사용 상황별로 다른 기능을 가진 1개의 버튼이 있습니다. 버튼이 서로 다른 모드에서 어떤 기능인지 아래 표에서 확인하세요.

시간 보기	메뉴	사전 트레이닝 모드	트레이닝 중
메뉴 들어가기	이전 수준으로 돌아가기	시간 보기로 돌아가기	한 번 눌러 트레이닝을 일시 정지합니다. 디스플레이를 탭하여 계속합니다.
길게 눌러 페어링 및 동기화 시작	설정을 변경하지 않은 상태로 됨	디스플레이가 밝아짐	세션을 종료하려면 일시 정지 상태에서 길게 누릅니다. 디스플레이가 밝아짐
디스플레이가 밝아짐	선택사항 취소 디스플레이가 밝아짐		

컬러 터치 디스플레이

컬러 터치 디스플레이를 사용하면 위치 화면을 손쉽게 살짝 밀어 목록과 메뉴를 보고 디스플레이를 탭하여 항목을 선택할 수 있습니다.

- 디스플레이를 탭하여 선택사항을 확인하고 항목을 선택합니다.
- 위나 아래로 살짝 밀어 메뉴를 스크롤합니다.
- 트레이닝 중에 왼쪽 또는 오른쪽으로 살짝 밀면 다양한 트레이닝 보기를 확인할 수 있습니다.
- 시간 보기에서 왼쪽 또는 오른쪽으로 살짝 밀어 위치 화면 사이를 전환합니다.
- 시간 보기에서 아래로 살짝 밀어 빠른 설정 메뉴(화면 잠금, 방해 금지, 비행 모드)에 액세스합니다.
- 시간 보기에서 위로 살짝 밀어 알림을 확인합니다.
- 더 자세한 정보를 보려면 디스플레이를 탭합니다.

터치 디스플레이가 올바르게 작동하게 하려면 디스플레이에 묻은 먼지, 땀 또는 물을 천으로 닦아내세요. 장갑을 착용한 채 사용하면 터치 디스플레이가 제대로 반응하지 않습니다.

알림 보기

위치 진동 직후 디스플레이 하단에서 위로 살짝 밀거나 손목을 돌려 위치를 보는 방식으로 알림을 봅니다. 새 알림이 있으면 디스플레이 하단에 빨간색 점이 표시됩니다. 자세한 정보는 [휴대폰 알림](#) 부분을 참조하세요.

백라이트 활성화 제스처

손목을 돌려 위치를 보면 백라이트가 자동으로 켜집니다.

위치 화면

Polar Ignite 위치 화면은 시간 외에도 많은 정보를 알려줍니다. 활동 상태, 심박수, 최신 훈련 세션, Nightly Recharge 상태, FitSpark 온디맨드 훈련 제안 등 가장 시기적절하고 관련된 정보를 위치 화면에서 바로 얻을 수 있습니다. 왼쪽 또는 오른쪽으로 살짝 밀어 위치 화면을 스크롤할 수 있고 위치 화면을 탭하여 더 자세한 보기를 열 수 있습니다.



[Watch settings\(위치 설정\)](#)에서 아날로그와 디지털 디스플레이 중에서 선택할 수 있습니다.

Time(시간)



시간과 날짜가 있는 기본 위치 화면.

Activity(활동)



위치 화면 주변의 그래프 막대와 시간 및 날짜 아래의 백분율은 일일 활동 목표에 대한 진척상황을 보여줍니다.

또한 세부 정보를 열면 하루의 누적된 활동에 대한 다음 세부 정보를 볼 수 있습니다.

- 현재까지 오른 계단. 신체 활동량과 유형이 기록되고 걸음 수로 계산됩니다.
- 활동 시간은 건강에 도움이 되는 신체 움직임의 누적 시간을 알려줍니다.
- 트레이닝, 활동, BMR(Basal Metabolic Rate(기초 대사율): 생명 유지에 필요한 최소 대사 활동)을 통해 연소한 칼로리.



심박수



지속적 심박수 기능을 사용하면 위치가 지속적으로 심박수를 측정하여 심박수 위치 화면에 표시합니다.

지속적 심박수 기능을 사용하면 하루의 최고 및 최저 심박수 측정값을 추적할 수도 있고 전날 밤의 최저 심박수 측정값을 확인할 수도 있습니다. 위치의 **Settings(설정) > General settings(일반 설정) > Continuous HR tracking(지속적 심박수 추적)**에서 지속적 심박수 기능을 켜거나 끄거나 야간 전용 모드로 설정할 수 있습니다.

자세한 정보는 [지속적 심박수 기능](#)을 참조하세요.



지속적 심박수 기능을 사용하지 않는 경우, 트레이닝 세션을 시작하지 않고도 현재 심박수를 빠르게 확인할 수 있습니다. 손목 밴드를 딱 맞게 조이고 이 위치 화면을 선택한 후, 디스플레이를 탭하여 현재의 심박수를 확인할 수 있습니다. 버튼을 눌러 심박수 위치 화면으로 돌아갑니다.

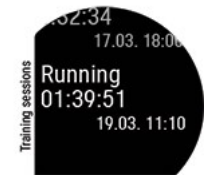


Latest training sessions(최신 트레이닝 세션)



최신 트레이닝 세션과 세션의 스포츠 이후 경과된 시간을 확인합니다.

또한 세부 정보를 열면 지난 14일 동안의 트레이닝 세션 요약 볼 수 있습니다. 위로/아래로 살짝 밀어 확인할 트레이닝 세션을 찾은 후 디스플레이를 탭하여 요약을 엽니다. 자세한 정보는 [트레이닝 요약](#) 부분을 참조하세요.



Nightly Recharge 위치 화면



잠에서 깨면 **Nightly Recharge** 상태를 볼 수 있습니다. Nightly Recharge 상태는 어젯밤에 얼마나 회복되었는지를 알려줍니다. Nightly Recharge에는 ANS(자율신경계)가 수면 초기 시간에 얼마나 잘 안정되었는지(**ANS 상태**) 그리고 얼마나 잘 잤는지(**수면 상태**)에 대한 정보가 결합되어 있습니다. 자세한 내용을 보려면 ANS 상태 세부 정보 또는 수면 상태 세부 정보를 탭하세요.

자세한 내용은 [Nightly Recharge™ 회복 측정](#) 또는 [Sleep Plus Stages™ 수면 추적](#)을 참조하세요.

FitSpark 위치 화면



위치는 트레이닝 이력, 피트니스 레벨, 현재 회복 상태를 바탕으로 가장 적합한 트레이닝 목표를 제시합니다. 위치 화면을 탭하면 제안된 모든 트레이닝 목표를 확인할 수 있습니다. 제안된 트레이닝 목표 중 하나를 탭하여 트레이닝 목표에 대한 자세한 정보를 확인할 수 있습니다.

자세한 정보는 [FitSpark 일일 훈련 가이드](#)를 참조하세요.



위치 화면과 그 콘텐츠는 편집할 수 없습니다.

메뉴

버튼을 눌러 메뉴로 들어간 후 위아래로 살짝 밀어 메뉴를 탐색하세요. 디스플레이를 탭하여 선택사항을 확인하고 버튼을 눌러 돌아갑니다.

트레이닝 시작



여기서 트레이닝 세션을 시작할 수 있습니다. 디스플레이를 탭하여 사전 트레이닝 모드로 들어가서 사용할 스포츠 프로파일을 찾습니다.

자세한 지침은 [트레이닝 세션 시작](#)을 참조하세요.

설정



위치에서 다음 설정을 편집할 수 있습니다.

- **Physical settings**(신체 설정)
- **General settings**(일반 설정)
- **Watch settings**(위치 설정)

자세한 정보는 [설정](#) 부분을 참조하세요.





위치에서 사용할 수 있는 설정 외에도, Polar Flow 웹 서비스 및 앱에서 스포츠 프로파일을 편집할 수 있습니다. 트레이닝 세션 중 팔로우할 좋아하는 스포츠와 정보로 위치를 맞춤 설정할 수 있습니다. 자세한 내용은 [Flow의 스포츠 프로파일](#)을 참조하세요.




Timers(타이머)에서 스탑워치와 카운트다운 타이머를 찾을 수 있습니다.

스탑워치

스탑워치를 시작하려면 먼저 **Stopwatch(스탑워치)**를 탭한 후 를 탭합니다. 랩을 추가하려면 랩 아이콘 을 탭합니다. 스탑워치를 일시 중지하려면 버튼을 누릅니다.





카운트다운 타이머

사전 설정된 시간부터 카운트다운되도록 카운트다운 타이머를 설정할 수 있습니다. **Set Timer (타이머 설정)**를 탭하고 카운트다운 시간을 설정하고 를 탭하여 확인합니다. 완료되면 **Start (시작)**를 탭하여 카운트다운 타이머를 시작합니다.

카운트다운 타이머가 기본 워치 화면에 추가됩니다.



카운트다운이 끝나면 워치가 진동으로 알려줍니다. 를 탭하여 타이머를 재시작하거나 를 탭하여 취소한 후 시간 보기로 돌아갑니다.



트레이닝 중에 인터벌 타이머와 카운트다운 타이머를 사용할 수 있습니다. Flow의 스포츠 프로필 설정에서 타이머 보기를 트레이닝 보기에 추가하고 설정을 사용 중인 위치에 동기화합니다. 트레이닝 동안 타이머 사용에 대한 자세한 내용은 [트레이닝 중](#)을 참조하세요.

Serene 가이드 호흡 운동



먼저 **Serene**을 탭한 후 **Start exercise(운동 시작)**를 탭하여 호흡 운동을 시작합니다.

자세한 정보는 [Serene™ 가이드 호흡 운동](#)을 참조하세요.

피트니스 테스트



피트니스 테스트를 수행하려면 먼저 **Fitness Test(피트니스 테스트)**를 탭한 후 **Relax and start the test(긴장 풀고 테스트 시작)**를 탭합니다.

자세한 정보는 [손목 기반 심박수를 사용한 피트니스 데이터](#)를 참조하세요.

백라이트 활성화

백라이트 활성화 제스처

장치의 배터리를 절약하기 위해 백라이트는 지속적으로 켜져 있지 않습니다. 손목을 돌려 위치를 보면 백라이트가 자동으로 꺼집니다. 트레이닝 세션을 제외하고 백라이트를 항상 켜 놓도록 설정할 수 없습니다.

방해 금지 기능



Do not disturb(방해 금지)가 켜져 있는 경우 백라이트 활성화 제스처가 **비활성화**됩니다. 버튼을 눌러 방해 금지가 꺼졌을 때 백라이트를 활성화할 수 있습니다. 자세한 정보는 **빠른 설정**을 참조하세요.

트레이닝 중 항상 백라이트 켜기

트레이닝 중 항상 백라이트 켜기를 사용하려면: 디스플레이 상단에서 아래로 살짝 밀어 **Quick settings(빠른 설정)** 메뉴 아래로 내려갑니다. 백라이트 아이콘을 탭하여 **Always on(항상 켜기)** 또는 **Automatic(자동)**을 선택합니다. 항상 켜기를 선택하면 트레이닝 세션을 통해 위치 디스플레이가 켜집니다. 백라이트 설정은 트레이닝 세션을 마친 후 기본적으로 Automatic(자동)으로 돌아갑니다.



항상 켜기를 선택하면 배터리가 기본 설정보다 훨씬 빨리 소모됩니다.

빠른 설정

빠른 설정 메뉴



화면 상단에서 아래로 살짝 밀어 **빠른 설정** 메뉴 아래로 내려갑니다. 왼쪽 또는 오른쪽으로 살짝 밀어서 찾은 후 탭하여 알람, 화면 잠금, 방해 금지 기능, 비행 모드를 선택합니다.

- **Alarm(알람):** 알람 아이콘을 눌러 알람 설정을 조정합니다.
- **Screen lock(화면 잠금):** 화면 잠금을 켜려면 화면 잠금 아이콘을 탭합니다. 버튼을 2초 동안 눌러 화면 잠금을 해제합니다.
- **Do not disturb(방해 금지):** 방해 금지 아이콘을 탭하면 이 기능이 켜지고 다시 탭하면 이 기능이 꺼집니다. Do not disturb(방해 금지)가 켜져 있을 때는 알림이나 통화 알림을 받지 못합니다. 백라이트 활성화 제스처도 비활성화됩니다.
- **Flight mode(비행 모드):** 비행 모드 아이콘을 탭하면 이 기능이 켜지고 다시 탭하면 이 기능이 꺼집니다. 비행 모드에서는 위치와의 모든 무선 통신이 차단됩니다. 장치 자체는 이용할 수 있지만 데이터를 Polar Flow 모바일 앱과 동기화하거나 무선 액세스서리에서 이용할 수는 없습니다.

배터리 상태 아이콘은 배터리의 남은 충전량을 표시합니다.

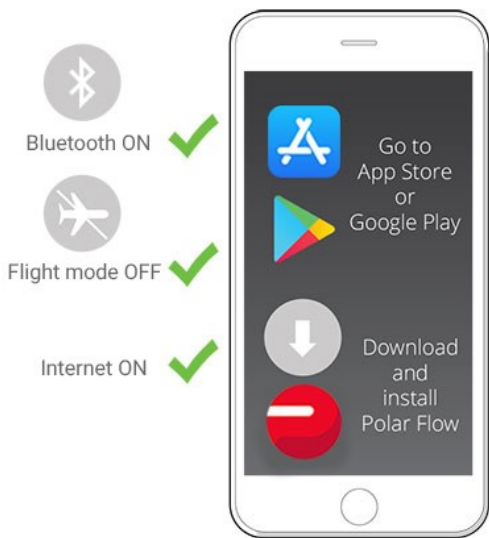


- **백라이트** : 백라이트 아이콘을 탭하여 **Always on(항상 켜기)** 또는 **Automatic(자동)**을 선택합니다. 항상 켜기를 선택하면 트레이닝 세션을 통해 워치 디스플레이가 켜집니다. 백라이트 설정은 트레이닝 세션을 마친 후 기본적으로 Automatic(자동)으로 돌아갑니다. 항상 켜기를 선택하면 배터리가 기본 설정보다 훨씬 빨리 소모됩니다.
- **Screen lock(화면 잠금)**: 화면 잠금을 켜려면 화면 잠금 아이콘을 탭합니다. 버튼을 2초 동안 눌러 화면 잠금을 해제합니다.

휴대폰을 워치에 페어링

휴대폰을 워치와 페어링하기 전에, **위치 설정** 장에 설명된 대로 Polar Flow 웹 서비스에서 위치를 설정하거나 Polar Flow 모바일 앱에서 위치를 설정해야 합니다. 휴대폰을 사용하여 위치를 설정한 경우에는 위치가 이미 페어링되어 있습니다. 컴퓨터로 설정하고 Polar Flow 앱과 함께 위치를 사용하려면, 다음과 같은 방법으로 위치와 휴대폰을 페어링하세요.

휴대폰을 페어링하기 전에:



- Polar Flow 앱을 App Store 또는 Google Play에서 다운로드하세요.
- 휴대폰의 Bluetooth 기능은 켜고 비행기 모드/비행 모드는 끄세요.
- **Android 사용자**: 휴대폰의 애플리케이션 설정에서 Polar Flow 앱에 대해 위치가 활성화되도록 합니다.

휴대폰 페어링 방법:

1. 휴대폰에서, Flow 앱을 열고 위치를 설정할 때 생성한 Polar 계정으로 로그인하세요.



Android 사용자: 여러 대의 Flow 앱 호환 Polar 장치를 사용 중인 경우, Flow 앱에서 Polar Ignite를 활성 장치로 선택했는지 확인합니다. 이렇게 하면 Flow 앱이 사용자의 워치에 연결하는 방법을 압니다. Flow 앱에서 **Devices(장치)**로 이동하여 Polar Ignite를 선택합니다.

2. 워치에서, 시간 모드의 버튼을 길게 누르거나 **Settings(설정) > General settings(일반 설정) > Pair and sync(페어링 및 동기화) > Pair and sync phone(휴대폰 페어링 및 동기화)**으로 이동하여 디스플레이를 탭합니다.
3. **Open Flow app and bring your watch close to phone(Flow 앱을 열고 워치를 휴대폰에 가까이 가져가세요)** 메시지가 워치에 표시됩니다.
4. **Bluetooth Pairing Request(Bluetooth 페어링 요청)** 확인 메시지가 휴대폰에 표시되면 휴대폰에 표시된 코드가 워치에 표시된 코드와 일치하는지 확인합니다.
5. 휴대폰에서 Bluetooth 페어링 요청을 수락합니다.

6. 위치의 핀 코드를 확인합니다.
7. 페어링이 완료되면 **Pairing done(페어링 완료)** 메시지가 표시됩니다.

페어링 삭제

휴대폰과의 페어링을 삭제하는 방법:

1. **Settings(설정) > General settings(일반 설정) > Pair and sync(페어링 및 동기화) > Paired devices(페어링된 장치)**로 이동하여 디스플레이를 탭합니다.
2. 디스플레이에서 해당 이름을 탭하여 제거할 장치를 선택합니다.
3. **Remove pairing?(페어링 제거?)** 메시지가 표시됩니다. 디스플레이를 탭하여 확인합니다.
4. 완료되면 **Pairing removed(페어링 제거됨)** 메시지가 표시됩니다.

펌웨어 업데이트하기

위치를 최신 상태로 유지하고 최상의 성능을 얻으려면 새 버전이 제공될 때마다 항상 펌웨어를 업데이트해야 합니다. 펌웨어 업데이트는 위치의 기능을 향상하기 위해 수행됩니다.



펌웨어 업데이트로 인한 데이터 손실은 발생하지 않습니다. 업데이트를 시작하기 전에, 위치에 있는 데이터가 Flow 웹 서비스에 동기화됩니다.

휴대폰 또는 태블릿 사용

트레이닝 및 활동 데이터를 동기화시키는 Polar Flow 모바일 앱을 사용하고 있다면 휴대폰에서도 펌웨어를 업데이트할 수 있습니다. 이 앱이 사용할 수 있는 업데이트가 있는지 알려주고 업데이트 방법을 안내합니다. 업데이트 과정에 차질이 없도록 하기 위해 업데이트를 시작하기 전에 전원에 위치를 연결할 것을 권장합니다.



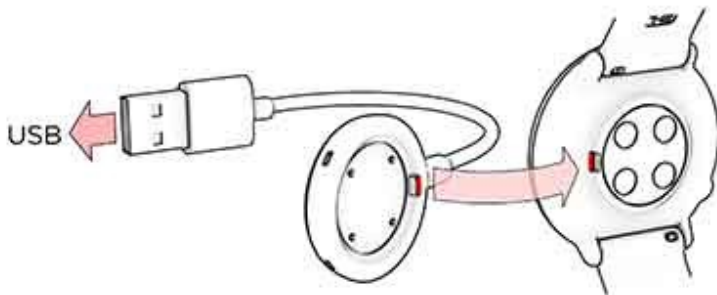
무선 펌웨어 업데이트는 연결 상태에 따라서 최대 20분이 걸릴 수 있습니다.

컴퓨터 사용

새 펌웨어 버전을 사용할 수 있을 때마다 FlowSync가 컴퓨터에 위치를 연결할 시기를 알려줍니다. 펌웨어 업데이트가 FlowSync를 통해 다운로드됩니다.

펌웨어 업데이트 방법:

1. 상자에 동봉된 맞춤형 케이블을 사용하여 위치를 컴퓨터에 연결하세요. 케이블이 제자리에 끼워졌는지 확인하세요. 케이블의 돌출부와 위치의 슬롯(빨간색으로 표시)을 맞춥니다.



2. FlowSync가 데이터를 동기화합니다.
3. 동기화 후, 펌웨어를 업데이트할 것을 요청합니다.
4. **Yes(예)**를 선택하세요. 새 펌웨어가 설치되었으며(여기에 최대 10분 소요될 수 있음) 위치가 재시작됩니다. 펌웨어 업데이트가 완료될 때까지 컴퓨터에서 위치를 분리하지 마세요.

설정

일반 설정

일반 설정을 보고 편집하려면 시간 보기에서 버튼을 누르고 메뉴를 아래로 살짝 밀어 **Settings(설정)**, **General settings(일반 설정)**를 차례로 탭합니다.

General Settings(일반 설정)에서 찾을 수 있는 항목:

- **Pair and sync(페어링 및 동기화)**
- **Continuous HR tracking(지속적 심박수 추적)**
- **Flight mode(비행 모드)**
- **Do not disturb(방해 금지)**
- **Phone notifications(휴대폰 알림)**
- **Units(단위)**
- **Language(언어)**
- **Inactivity alert(비활동 알림)**
- **진동**
- **I wear my watch on(위치 착용)**
- **Positioning satellites(위치 추적 위성)**
- **About your watch(위치 정보)**

PAIR AND SYNC(페어링 및 동기화)

- **Pair and sync phone(휴대폰 페어링 및 동기화)/Pair sensor or other device(센서 또는 기타 장치 페어링):** 센서 또는 휴대폰을 위치에 페어링합니다. Flow 앱으로 데이터를 동기화합니다.
- **페어링된 장치:** 위치와 페어링한 장치를 모두 표시합니다. 여기에는 심박수 센서 및 휴대폰이 포함될 수 있습니다.

CONTINUOUS HR TRACKING(지속적 심박수 추적)

지속적 심박수 기능을 **켜거나 끄거나 야간 전용**으로 설정할 수 있습니다. 자세한 정보는 [지속적 심박수](#)를 참조하세요.

FLIGHT MODE(비행 모드)

On(켜기) 또는 **Off(끄기)**를 선택하세요.

비행 모드에서는 위치와의 모든 무선 통신이 차단됩니다. 장치 자체는 이용할 수 있지만 데이터를 Polar Flow 모바일 앱과 동기화하거나 무선 액세스서리에서 이용할 수는 없습니다.

DO NOT DISTURB(방해 금지)

방해 금지 기능을 **켜거나 끄거나 On (-)**으로 설정할 수 있습니다. 방해 금지가 켜져 있는 기간을 설정합니다. **Starts at(시작 시간)** 및 **Ends at(종료 시간)**을 선택합니다. 이 기능이 켜져 있을 때는 알림이나 통화 알림을 받지 못합니다. 백라이트 활성화 제스처도 비활성화됩니다.

PHONE NOTIFICATIONS(휴대폰 알림)

트레이닝 중이 아닐 때 휴대폰 알림을 **Off(끄기)** 또는 **On(켜기)**으로 설정합니다. 트레이닝 세션 중에는 알림을 받지 못한다는 점에 유의하세요.

UNITS(단위)

미터 단위(**kg, cm**) 또는 영국신 단위(**lb, ft**)를 선택하세요. 체중, 키, 거리 및 속도를 측정하는 데 사용되는 단위를 설정하세요.

LANGUAGE(언어)

위치에서 사용할 언어를 선택할 수 있습니다. 위치는 다음 언어를 지원합니다. **Bahasa Indonesia, Čeština, Dansk, Deutsch, English, Español, Français, Italiano, Nederlands, Norsk, Polski, Português, Русский, Suomi, Svenska, 简体中文, 日本語** 및 **Türkçe**.

INACTIVITY ALERT(비활동 알림)

비활동 알림을 **On(켜기)** 또는 **Off(끄기)**로 설정합니다.

진동

메뉴 항목 스크롤 이동을 위한 진동을 **On(켜짐)** 또는 **Off(꺼짐)**로 설정합니다.

I WEAR MY WATCH ON(위치 착용)

Left hand(왼손) 또는 **Right hand(오른손)**를 선택합니다.

POSITIONING SATELLITES(위치 추적 위성)

펌웨어 버전 4.0.11부터는 GPS 외에도 위치가 사용하는 위성항법시스템을 변경할 수 있습니다. 설정은 위치의 **General settings(일반 설정) > Positioning satellites(위치 추적 위성)**에 있습니다. **GPS + GLONASS, GPS + Galileo** 또는 **GPS + QZSS**를 선택할 수 있습니다. 기본 설정은 **GPS + GLONASS**입니다. 이러한 옵션을 통해 다른 위성항법시스템을 테스트하고 이들 시스템이 적용되는 지역에서 성능을 향상시킬 수 있는지를 파악할 수 있습니다.

GPS + GLONASS

GLONASS는 러시아 전지구 위성항법시스템입니다. 이 시스템의 전지구 위성 가시성 및 신뢰성은 이들 세 옵션 중 가장 좋고 일반적으로 이 시스템의 사용을 권장하므로, 이 옵션이 기본 설정입니다.

GPS + Galileo

Galileo는 유럽 연합이 만든 전지구 항법위성시스템입니다. 이것은 아직 개발 중이며 2020년 말까지 준비될 것으로 예상됩니다.

GPS + QZSS

QZSS는 4위성 지역 시간 전송 시스템이자, 일본 중심의 아시아 오세아니아 지역에서 GPS를 개선하기 위해 개발된 위성 기반 보강 시스템입니다.

ABOUT YOUR WATCH(위치 정보)

펌웨어 버전, 하드웨어 모델, A-GPS 만료일, Polar Ignite별 규제 라벨뿐만 아니라 위치의 장치 ID를 확인할 수 있습니다.

위치 재시작: 위치에 문제가 발생하면, 위치를 다시 시작해 보세요. 위치를 재시작하더라도 위치의 설정이나 개인 데이터는 삭제되지 않습니다. 디스플레이를 탭하여 재시작하고 다시 탭하여 재시작을 확인합니다. 버튼을 10초 동안 눌러 위치를 재시작할 수도 있습니다.

PHYSICAL SETTINGS(신체 설정)

신체 설정을 보고 편집하려면 시간 보기에서 버튼을 누르고 메뉴를 아래로 살짝 밀어 **Settings(설정), Physical settings(신체 설정)**를 차례로 탭합니다.

신체 설정은 심박수 구역 제한 및 칼로리 소모와 같은 측정 값의 정확성에 영향을 미치므로, 특히 체중, 신장, 생년월일 및 성별을 설정할 때 신체 설정을 정밀하게 하는 것이 중요합니다.

Physical Settings(신체 설정)에서 찾을 수 있는 항목:

- **Weight(체중)**
- **Height(키)**
- **Date of birth(생년월일)**
- **Sex(성별)**

- **Training background(트레이닝 배경)**
- **Activity goal(활동 목표)**
- **Preferred sleep time(원하는 수면 시간)**
- **Maximum heart rate(최대 심박수)**
- **Resting heart rate(휴식 중 심박수)**
- **VO_{2max}**

체중

체중을 킬로그램(kg) 또는 파운드(lbs) 단위로 설정합니다.

키

높이를 센티미터(미터법) 또는 피트 및 인치(영국식)로 설정합니다.

생년월일

생일을 설정합니다. 날짜 설정의 순서는 선택한 시간과 날짜 형식에 따라 달라집니다(24시간: 일 - 월 - 연도/12시간: 월 - 일 - 연도).

성별

Male(남성) 또는 **Female(여성)**을 선택합니다.

트레이닝 배경

트레이닝 배경은 장기간 실제 활동 레벨의 평가입니다. 과거 3개월 동안의 전반적인 신체 활동과 강도를 가장 잘 설명해주는 대안물을 선택합니다.

- **가끔(매주 0-1시간):** 정기적으로 프로그래밍된 레크레이션 스포츠 또는 격렬한 신체 활동에 참여하지 않습니다. 예를 들어, 오직 즐거움을 위해 걷거나 때때로 거친 호흡이나 땀을 유발할 만큼 충분히 운동을 합니다.
- **규칙적(매주 1-3시간):** 규칙적으로 레크레이션 스포츠에 참여합니다. 예를 들어, 매주 5~10 km 또는 3~6마일을 달리거나 이에 상당한 신체 활동으로 매주 1~3시간을 할애하거나, 어느 정도의 신체 활동이 필요한 작업을 합니다.
- **자주(매주 3-5시간):** 1주일에 3번 이상 격렬한 운동을 합니다. 예를 들어, 매주 20~50 km 또는 12~31마일을 달리거나 이에 상당한 신체 활동으로 매주 3~5시간을 할애합니다.
- **고강도(매주 5-8시간):** 1주일에 5번 이상 격렬한 운동을 하고, 때때로 대형 스포츠 이벤트에 참가할 수 있습니다.
- **준프로급(매주 8-12시간):** 거의 매일 격렬한 운동을 하고, 경쟁 목적을 위해 성과를 높이기 위해 운동합니다.
- **프로급(매주 12시간 초과):** 마라톤 선수입니다. 격렬한 운동을 해서 경쟁 목적을 위해 성과를 높입니다.

활동 목표

일일 활동 목표는 일상 생활에서 실제로 얼마나 활동적인지를 파악하는 좋은 방법입니다. 세 가지 옵션 중에서 전형적인 활동 수준을 선택하여 일일 활동 목표를 달성하기 위해 얼마나 활동적이어야 하는지를 확인할 수 있습니다.

일일 활동 목표를 달성하기 위해 필요한 시간은 선택한 수준과 활동 강도에 따라 달라집니다. 연령과 성별도 일일 활동 목표 달성에 필요한 강도에 영향 미칩니다.

레벨 1

하루 일정 중 많은 시간을 주로 앉아 있으며 스포츠 활동이 매우 적고, 차량 혹은 대중교통으로 출퇴근을 하는 경우 적합한 활동 레벨입니다.

레벨 2

하루 일정 중 많은 시간을 일 혹은 집안일을 위해 서 있는 경우 적합한 활동 레벨입니다.

레벨 3

직업상 육체노동이 필요하거나, 스포츠에 관여되어 있거나, 그 외에 움직임이 많은 경우 이 레벨이 적합한 활동 레벨입니다.

원하는 수면 시간

Your preferred sleep time(원하는 수면 시간)을 설정하여 매일 밤 목표 수면 시간을 정의하세요. 기본적으로, 연령대에 대한 평균 권장치로 설정됩니다(18~64세 성인의 경우 8시간). 8시간 수면이 너무 많거나 너무 적다고 느끼시면 원하는 수면 시간을 조정하여 개인적인 필요성을 충족할 것을 권장합니다. 이렇게 하면 원하는 수면 시간과 비교하여 실제로 얼마나 수면을 취했는지에 대한 정확한 피드백을 얻게 됩니다.

최대 심박수

현재 최대 심박수 값을 알고 있다면, 최대 심박수를 설정하세요. 이 값을 처음 설정할 때 나이-예측 최대 심박수 값(220-age)이 기본 설정으로 표시됩니다.

최대 심박수(HR_{max})는 에너지 소비량을 추정하는 데 사용됩니다. 최대 심박수(HR_{max})는 최대 신체 운동 중 분당 최고 심박수입니다. 개인 최대 심박수(HR_{max})를 결정하기 위한 가장 정확한 방법은 실험실에서 최대 운동 스트레스 테스트를 수행하는 것입니다. 최대 심박수(HR_{max})는 트레이닝 강도를 판별할 때도 중요합니다. 이것은 개인적이고 나이와 유전적인 요인에 따라 달라집니다.

휴식 중 심박수

휴식 중 심박수는 완전히 긴장을 풀고 방해가 없을 때 분당 최저 심박수(bpm)입니다. 나이, 피트니스 레벨, 유전학, 건강 상태 및 성별이 휴식 중 심박수에 영향을 줍니다. 성인의 일반 값은 55-75 bpm이지만, 휴식 중 심박수는 그것보다 상당히 낮을 수 있습니다(예: 매우 건강한 경우).

숙면 후 아침 또는 일어난 후 바로 휴식 중 심박수를 측정하는 것이 가장 좋습니다. 긴장을 푸는 데 도움이 된다면 먼저 침실로 가는 것이 좋습니다. 측정 시점까지 강도높은 트레이닝을 하지 마시고 활동에서 완전히 회복되도록 하세요. 두 번 이상, 가능한 연속적으로 아침에 측정을 하고 평균 휴식 중 심박수를 계산해야 합니다.

휴식 중 심박수 측정 방법:

1. 위치를 착용합니다. 반듯이 누워 긴장을 풉니다.
2. 약 1분 후, 웨어러블에서 트레이닝 세션을 시작합니다. 스포츠 프로파일(예: 기타 실내 운동)을 선택합니다.
3. 가만히 누워서 3~5분 동안 차분히 숨을 쉰다. 측정 중에는 트레이닝 데이터를 보지 마세요.
4. Polar 장치에서 트레이닝 세션을 중지합니다. 웨어러블을 Polar Flow 앱이나 웹 서비스와 동기화하고 트레이닝 요약에서 최소 심박수(HR_{min})의 값을 확인합니다. 이것이 휴식 중 심박수입니다. 휴식 중 심박수를 Polar Flow의 신체 설정에 업데이트합니다.

VO₂MAX

VO₂max를 설정합니다.

VO₂max(최대 산소 섭취량, 최대 유산소 파워)는 최대치로 운동할 때 신체에서 산소를 사용할 수 있는 최대 속도를 말합니다. 이는 근육에 혈액을 전달하는 심장의 최대 용량과 직접 관련이 있습니다. VO₂max는 피트니스 데이터를 통해 측정하거나 예측할 수 있습니다(예: 최대 운동 테스트 및 준최대 운동 테스트). VO₂max의 추정값인 [Running Index](#) 점수를 사용할 수도 있습니다. 손목 기반 심박수 기능이 있는 [Polar 피트니스 데이터](#)를 사용하여 VO₂max를 추정하고 신체 설정으로 업데이트할 수 있습니다.

WATCH SETTINGS(시계 설정)

시계 설정을 확인하고 편집하려면 **Settings(설정) > Watch settings(시계 설정)**로 이동합니다.

Watch settings(시계 설정)에서 찾을 수 있는 항목:

- 알람
- Watch face(시계 화면)
- 시간
- Date(날짜)
- First day of week(주의 첫 요일)

알람

알람 반복 설정: **Off(끄기)**, **Once(한 번)**, **Monday to Friday(월요일부터 금요일까지)** 또는 **Every day(매일)**. **Once(한 번)**, **Monday to Friday(월요일부터 금요일까지)** 또는 **Every day(매일)**를 선택한다면 알람에 대한 시간도 설정하세요.



알람이 커기로 설정되면 시계 아이콘이 시간 보기에 표시됩니다.

WATCH FACE(위치 화면)

시계 화면을 선택합니다.

- **Analog(아날로그)**
- **Digital(디지털)**

시간

시간 형식 설정: **12h(12시간제)** 또는 **24h(24시간제)**. 그런 다음 하루 중 시간을 설정하세요.



Flow 앱 및 웹 서비스와 동기화할 때 하루의 시간이 서비스에서 자동으로 업데이트됩니다.

날짜

날짜를 설정하세요. 또한 **Date format(날짜 형식)**을 설정하고, **mm/dd/yyyy(월/일/년)**, **dd/mm/yyyy(일/월/년)**, **yyyy/mm/dd(년/월/일)**, **dd-mm-yyyy(일-월-년)**, **yyyy-mm-dd(년-월-일)**, **dd.mm.yyyy(일.월.년)** 또는 **yyyy.mm.dd(년.월.일)**를 선택할 수 있습니다.



Flow 앱 및 웹 서비스와 동기화할 때 날짜가 서비스에서 자동으로 업데이트됩니다.

FIRST DAY OF WEEK(주의 첫 요일)

매주의 시작일을 선택하세요. **Monday(월요일)**, **Saturday(토요일)** 또는 **Sunday(일요일)**를 선택합니다.



Flow 앱 및 웹 서비스와 동기화할 때 주의 시작일이 서비스에서 자동으로 업데이트됩니다.

디스플레이 아이콘



Flight mode(비행 모드)가 켜져 있습니다. 비행 모드에서는 위치와의 모든 무선 통신이 차단됩니다. 장치 자체는 이용할 수 있지만 데이터를 Polar Flow 모바일 앱과 동기화하거나 무선 액세스리에서 이용할 수는 없습니다.



Do not disturb(방해 금지) 모드가 켜져 있습니다. Do not disturb(방해 금지)가 켜져 있을 때는 알림이나 통화 알림을 받지 못합니다. 백라이트 활성화 제스처도 비활성화됩니다.



진동 알람이 설정되었습니다. 알람을 설정하려면 **Settings(설정) > Watch settings(위치 설정)**로 이동합니다.



페어링된 휴대폰이 연결 해제되었고 알림은 켜져 있습니다. 휴대폰이 위치의 Bluetooth 범위 내에 있고 휴대폰에서 Bluetooth가 활성화되어 있는지 확인합니다.




Screen lock(화면 잠금)이 켜져 있습니다. 버튼을 2초 동안 눌러 화면 잠금을 해제합니다.

재시작 및 재설정

워치에 문제가 발생하면 워치를 다시 시작해 보세요. 워치를 다시 시작하더라도 워치의 설정이나 개인 데이터는 삭제되지 않습니다.

워치를 재시작하는 방법

워치에서 BACK(뒤로) 버튼을 누르고 **Settings(설정)**를 찾을 때까지 위로 살짝 민 후 **Settings(설정) > General settings(일반 설정) > About your watch(워치 정보) > Restart your watch(워치 재시작)**로 이동합니다. 먼저 **Restart your watch(워치 재시작)**를 탭한 후 를 탭하여 재시작을 확인합니다.

버튼을 10초 동안 눌러 워치를 재시작할 수도 있습니다.

워치를 공장 설정으로 재설정하는 방법

워치를 재시작해도 도움이 되지 않으면 워치를 공장 설정으로 재설정할 수 있습니다. 워치를 공장 설정으로 재설정하면 워치의 모든 개인 데이터와 설정이 삭제되므로 개인적인 용도를 위해서는 다시 설정해야 합니다. 워치에서 Flow 계정으로 동기화한 모든 데이터는 안전합니다.

1. flow.polar.com/start로 이동하여 Polar FlowSync 데이터 전송 소프트웨어를 다운로드한 후 컴퓨터에 설치하세요.
2. 워치를 컴퓨터의 USB 포트에 연결합니다.
3. FlowSync에서 설정을 엽니다.
4. **Factory Reset(공장 재설정)** 버튼을 누릅니다.
5. Flow 앱을 사용하여 동기화할 경우, 휴대폰에서 페어링된 Bluetooth 장치 목록을 확인하고, 그 목록에 있는 경우 해당 목록에서 워치를 제거합니다.

이제 휴대폰 또는 컴퓨터를 통해 워치를 다시 **설정**해야 합니다. 재설정하기 전에 사용한 설정에 있던 계정과 동일한 Polar 계정을 사용해야 합니다.



사용 중인 컴퓨터가 없거나 컴퓨터를 통한 재설정이 작동하지 않다면 장치 자체에서도 워치를 재설정할 수 있습니다. Polar 로고가 나타날 때까지 워치 버튼을 10초 동안 누르세요. 워치가 재시작할 때까지 기다렸다가 이 프로세스를 10-12번 반복합니다. 공장 재설정이 완료되었으면 워치에서 언어 선택을 요청합니다.

트레이닝

손목 기반 심박수 측정

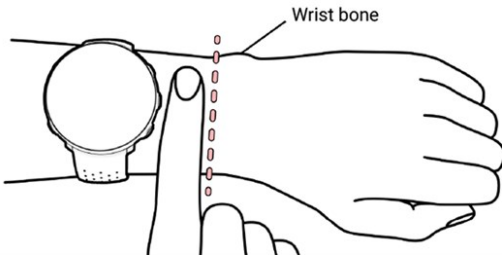
워치는 **Polar Precision Prime™** 센서 융합 기술을 사용하여 손목에서 자동으로 심박수를 측정합니다. 이 새로운 심박수 측정의 혁신은 광학 심박수 측정과 피부 접촉 측정을 결합하여 심박수 신호에 대한 모든 방해 요소를 제거합니다. 이 기술은 가장 까다로운 조건과 훈련 세션에서도 심박수를 정확하게 추적합니다.

운동 중 신체 반응에 대한 여러 가지 주관적인 단서(운동 자각도, 호흡 속도, 신체 감각)가 있지만, 심박수 측정만큼 믿을 수 있는 단서는 없습니다. 심박수 측정은 객관적이며 체내 및 체외 요인들로부터 영향을 받습니다. 즉, 신체 상태에 따라 측정값이 달라질 수 있습니다.

손목에서 심박수를 측정하거나 수면을 추적할 때 위치 착용

트레이닝 중에 손목 기반 심박수를 정확하게 측정하려면 **지속적 심박수 추적** 및 **Nightly Recharge** 기능을 사용할 때 또는 **Sleep Plus Stages**를 사용하여 수면을 추적할 때 위치를 올바르게 착용하고 있어야 합니다.

- 손목 뼈에서 적어도 손가락 하나 너비의 여유를 두고 손목 위에 위치를 착용합니다(아래 그림 참조).
- 손목 밴드를 손목에 단단히 감으십시오. 센서 뒷면이 피부와 계속 접촉하도록 해야 하고 위치가 팔 위에서 움직이지 않아야 합니다. 손목 밴드가 너무 느슨하지 않음을 확인하는 적절한 방법은 양팔에서 손목 밴드를 약간 위로 누르고 센서가 피부에서 뜨지 않도록 하는 경우입니다. 손목 밴드를 위로 누를 때 센서에서 점등되는 LED 등이 보여서는 안 됩니다.
- 가장 정확한 심박수 측정을 위해서는 심박수 측정을 시작하기 몇 분 전에 위치를 착용하는 것이 좋습니다. 또한 손과 피부가 쉽게 차가워지는 경우 피부를 따뜻하게 하는 것이 좋습니다. 세션 시작 전에 혈액 순환이 잘 되게 하세요!



트레이닝 중에는 Polar 장치를 손목뼈에서 조금 더 위로 밀어 올리고 손목 밴드를 조금 더 단단히 착용하여 장치의 과도한 움직임을 최소화해야 합니다. 몇 분 동안 Polar 장치가 피부에 적응하도록 한 후 트레이닝 세션을 시작하세요. 트레이닝 세션이 끝나면 손목밴드를 약간 느슨하게 합니다.

손목에 문신이 있다면 정확한 측정에 방해가 될 수 있으므로 그 손목에는 센서를 위치시키지 마세요.

스포츠 활동 중에는 센서가 손목에 접촉된 상태가 유지되기 어렵거나 센서 가까이의 근육이나 힘줄이 압력을 받거나 움직일 수 있으므로 훈련 중 최상의 정확도를 원하면 가슴 스트랩이 있는 Polar 심박수 센서를 사용할 것을 권장합니다. 위치는 Polar H10 등의 Bluetooth® 심박수 센서와 호환됩니다. Polar H10 심박수 센서는 심박수가 빠르게 증가하거나 감소할 때 더 잘 반응하므로, 빠른 단거리 달리기를 사용하는 간격 유형의 훈련에도 적합한 옵션입니다.



손목 기반 심박수 측정의 성능을 최상으로 유지하려면 위치를 항상 깨끗하게 하고 굽힘을 방지하세요. 땀에 젖은 트레이닝 세션을 마치면 중성 비누를 사용하여 흐르는 물에 위치를 씻는 것을 권장합니다. 그런 다음 부드러운 수건으로 물기를 닦으세요. 충전 전에 완전히 말리세요.

손목에서 심박수를 측정하지 않거나 수면/NIGHTLY RECHARGE를 추적하지 않을 때 위치 착용

보다 편안한 착용감과 피부 호흡을 위해 손목 밴드를 약간 풀어줍니다. 위치는 일반 위치처럼 착용합니다.



가끔 특히, 피부가 예민한 경우, 손목을 쉬게 하는 것이 좋습니다. 위치를 벗고 충전하세요. 이런 방식으로 피부와 위치가 모두 쉬게 하고, 다음 트레이닝 이벤트를 준비할 수 있도록 합니다.

트레이닝 세션 시작

1. **위치를 착용하고** 손목 밴드를 딱 맞게 조입니다.
2. 사전 트레이닝 모드로 들어가려면 버튼을 눌러 주 메뉴로 들어간 후 **Start training(트레이닝 시작)**을 탭하세요.



사전 트레이닝 모드에서 빠른 메뉴 아이콘 을 탭하여 빠른 메뉴에 액세스할 수 있습니다. 빠른 메뉴에 표시되는 옵션은 선택한 스포츠와 GPS 사용 여부에 따라 달라집니다.

예를 들어, 수행할 트레이닝 목표 즐겨찾기를 선택하고 타이머를 트레이닝 보기에 추가할 수 있습니다. 자세한 정보는 **빠른 메뉴**를 참조하세요.

선택한 후, 위치는 사전 트레이닝 모드로 돌아갑니다.

3. 원하는 스포츠를 찾아보세요.
4. 트레이닝 데이터의 정확도를 보장하기 위해 위치가 심박수와 GPS 위성 신호(스포츠에 적용할 수 있는 경우)를 찾을 때까지 트레이닝 준비 모드를 유지합니다. GPS 위성 신호를 포착하려면 실외로 나가서 커다란 빌딩과 나무로부터 멀리 떨어지세요. 디스플레이를 위쪽 방향으로 하여 위치를 움직이지 마세요. 그리고 GPS 신호 검색 중에는 위치를 만지지 마세요.



Bluetooth 센서(옵션)를 위치와 페어링한 경우에는 위치가 자동으로 센서 신호 검색을 시작합니다.



GPS가 준비되면 GPS 아이콘 주변의 원이 녹색으로 바뀝니다. 위치가 사용자에게 진동으로 알려줍니다.



심박수가 표시되면 위치가 사용자의 심박수를 감지한 것입니다.



위치와 페어링된 Polar 심박수 센서를 착용하면, 위치는 연결된 센서를 자동으로 이용하여 트레이닝 세션 동안 심박수를 측정합니다. 심박수 기호에 있는 파란색 원은 위치가 연결된 센서를 사용하여 심박수를 측정한다는 것을 의미합니다.

5. 모든 신호가 발견되면 디스플레이를 탭하여 트레이닝 기록을 시작합니다.

트레이닝 중 위치를 사용하여 할 수 있는 기능에 관한 자세한 정보는 **트레이닝 중**을 참조하세요.

계획한 트레이닝 세션 시작

Polar Flow 앱 또는 Polar Flow 웹 서비스에서 트레이닝 계획을 세우고 **세부 트레이닝 목표 생성**을 한 다음, 위치에 동기화할 수 있습니다.

당일에 예정된 계획한 트레이닝 세션 시작 방법:

1. 먼저 버튼을 누른 후 **Start training(트레이닝 시작)**을 탭하여 사전 트레이닝 모드로 들어갑니다.
2. 당일에 예정된 트레이닝 목표를 시작하라는 메시지가 표시됩니다.



3. 를 탭하여 목표 정보를 봅니다.
4. **Start(시작)**을 탭하여 사전 트레이닝 모드로 돌아간 후, 사용할 스포츠 프로파일을 선택합니다.
5. 위치에서 모든 신호를 찾았으면 디스플레이를 탭합니다. **Recording started(기록 시작됨)**가 표시되고 트레이닝을 시작할 수 있습니다.

트레이닝 중 목표를 달성할 수 있도록 위치가 안내해 드립니다. 자세한 정보는 [트레이닝 중](#)을 참조하세요.



계획한 트레이닝 목표는 [FitSpark](#) 트레이닝 제안에도 포함됩니다.

빠른 메뉴

사전 트레이닝 모드에서 그리고 일시 중지된 세션 중에 빠른 메뉴 아이콘 을 탭하여 빠른 메뉴에 액세스할 수 있습니다.



빠른 메뉴에 표시되는 옵션은 선택한 스포츠와 GPS 사용 여부에 따라 달라집니다.



트레이닝 제안:

트레이닝 제안은 매일 [FitSpark](#) 트레이닝 제안을 보여줍니다.



수영장 길이:

수영/실내 수영 프로파일을 사용할 때 정확한 수영장 길이를 선택하는 것은 중요합니다. 이는 페이스, 거리 및 스트로크 계산뿐만 아니라 SWOLF 점수에도 영향을 미치기 때문입니다. **Pool length(수영장 길이)**를 탭하여 Pool length(수영장 길이) 설정에 액세스한 후 필요한 경우 이전에 설정한 수영장 길이를 변경합니다. 기본 길이는 25미터, 50미터 및 25야드이지만 수동으로 사용자 지정 길이로 설정할 수도 있습니다. 선택할 수 있는 최소 길이는 20미터/야드입니다.



수영장 길이 설정은 빠른 메뉴의 사전 트레이닝 모드에서만 사용할 수 있습니다.



즐거찾기:

Favorites(즐거찾기)에서 Flow 웹 서비스에 즐겨찾기로 저장한 트레이닝 목표를 찾아 위치와 동기화할 수 있습니다. 수행하려는 트레이닝 목표 즐겨찾기를 선택합니다. 선택한 후, 위치는 트레이닝 세션을 시작할 수 있는 트레이닝 준비 모드로 돌아갑니다.

자세한 정보는 [즐거찾기](#)를 참조하세요.



인터벌 타이머:

시간 및/또는 거리 기반 인터벌 타이머를 설정하여 인터벌 트레이닝 세션에서 작업 및 회복 단계의 타이밍을 정확하게 맞출 수 있습니다.

인터벌 타이머를 세션의 트레이닝 보기에 추가하려면 **Timer for this session(이 세션에 대한 타이머) > On(켜기)**을 선택하세요. 이전에 설정한 타이머를 사용하거나 빠른 메뉴로 돌아가서 **Interval timer(인터벌 타이머) > Set timer(타이머 설정)**를 선택하여 새 타이머를 만들 수 있습니다.

1. **Time-based(시간 기반)** 또는 **Distance-based(거리 기반)**를 선택합니다. **Time-based(시간 기반)**: 타이머의 분과 초를 정의하고 를 탭합니다. **Distance-based(거리 기반)**: 타이머에 대한 거리를 설정하고 를 탭합니다. **Set another timer?(다른 타이머를 설정하시겠습니까?)**라는 메시지가 표시됩니다. 다른 타이머를 설정하려면 를 탭합니다.
2. 완료되면 위치는 트레이닝 세션을 시작할 수 있는 사전 트레이닝 모드로 돌아갑니다. 타이머는 트레이닝 세션을 시작할 때 시작됩니다.

자세한 정보는 [트레이닝 중](#)을 참조하세요.



카운트다운 타이머:

카운트다운 타이머를 세션의 트레이닝 보기에 추가하려면 **Timer for this session(이 세션에 대한 타이머) > On(켜기)**을 선택하세요. 이전에 설정한 타이머를 사용하거나 빠른 메뉴로 돌아가서 **Countdown timer(카운트다운 타이머) > Set timer(타이머 설정)**를 선택하여 새 타이머를 만들 수 있습니다. 카운트다운 시간을 설정하고 를 탭하여 확인합니다. 완료되면 위치는 트레이닝 세션을 시작할 수 있는 사전 트레이닝 모드로 돌아갑니다. 타이머는 트레이닝 세션을 시작할 때 시작됩니다.

자세한 정보는 [트레이닝 중](#)을 참조하세요.

세션에 대한 트레이닝 목표를 선택하면 빠른 메뉴에서 **Favorites(즐겨찾기)** 및 **Training suggestions(트레이닝 제안)** 옵션이 삭제됩니다. 이는 세션에 대해 하나의 목표만 선택할 수 있기 때문입니다. 목표를 변경하기 위해 삭제된 옵션을 선택하면 목표를 변경할지를 묻는 메시지가 나타납니다. 를 탭하여 다른 목표를 확인합니다.

트레이닝 중

트레이닝 보기 탐색

트레이닝 중에 디스플레이를 왼쪽 또는 오른쪽으로 살짝 밀어 트레이닝 보기를 탐색할 수 있습니다. 사용할 수 있는 트레이닝 보기 그리고 트레이닝 보기에 표시되는 정보는 선택한 스포츠 및 선택한 스포츠 프로파일의 편집 내용에 따라 달라집니다.

Polar Flow 앱 및 웹 서비스에서 위치에 스포츠 프로파일을 추가하고 각 스포츠 프로파일의 설정을 정의할 수 있습니다. 트레이닝할 각 스포츠에 맞춘 트레이닝 보기를 생성하고 세션 동안 추적할 데이터를 선택할 수 있습니다. 자세한 정보는 [Flow의 스포츠 프로파일](#)을 참조하세요.

예를 들어, 트레이닝 보기에는 다음 정보가 포함될 수 있습니다.



심박수 및 심박수 ZonePointer

거리

기간

페이스/속도



심박수 및 심박수 ZonePointer

기간

칼로리



하강

현재 고도

상승



최대 심박수

심박수 그래프와 현재 심박수

평균 심박수



시간

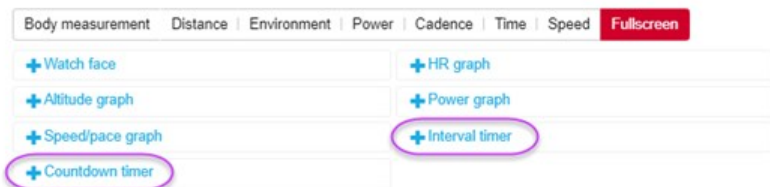
기간



트레이닝 중 항상 백라이트 켜기: 화면 상단에서 아래로 살짝 밀어 **빠른 설정** 메뉴 아래로 내려갑니다. 백라이트 아이콘을 탭하여 **Always on(항상 켜기)** 또는 **Automatic(자동)**을 선택합니다. 항상 켜기를 선택하면 트레이닝 세션을 통해 위치 디스플레이가 켜집니다. 백라이트 설정은 트레이닝 세션을 마친 후 기본적으로 Automatic(자동)으로 돌아갑니다. 항상 켜기를 선택하면 배터리가 기본 설정보다 훨씬 빨리 소모됩니다.

타이머 설정

트레이닝 중에 타이머를 사용하려면 먼저 타이머를 트레이닝 보기에 추가해야 합니다. 이 작업을 수행하려면 [Quick menu \(빠른 메뉴\)](#)에서 현재 트레이닝 세션의 타이머 보기를 설정하거나, Flow 웹 서비스 스포츠 프로파일 설정에서 스포츠 프로파일의 트레이닝 보기에 타이머를 추가한 후 설정을 위치에 동기화하면 됩니다.



Cancel Save

자세한 정보는 [Flow의 스포츠 프로파일](#)을 참조하세요.

인터벌 타이머



Quick menu(빠른 메뉴)에서 트레이닝 세션의 타이머 보기를 설정하면 트레이닝 세션을 시작할 때 타이머가 시작됩니다. 타이머를 중지하고 아래 지침대로 새 타이머를 시작할 수 있습니다.

사용 중인 스포츠 프로파일의 트레이닝 보기에 타이머를 추가한 경우, 다음과 같이 타이머를 시작할 수 있습니다.

1. **Interval timer(인터벌 타이머)** 보기를 찾고 디스플레이를 3초 동안 누릅니다. **Start(시작)**를 탭하여 이전에 설정한 타이머를 사용하거나 **Set interval timer(인터벌 타이머 설정)**에서 새 타이머를 생성합니다.
2. **Time-based(시간 기반)** 또는 **Distance-based(거리 기반)**를 선택합니다. **Time-based(시간 기반)**: 타이머의 분과 초를 정의하고 를 탭합니다. **Distance-based(거리 기반)**: 타이머에 대한 거리를 설정하고 를 탭합니다.
3. **Set another timer?(다른 타이머를 설정하시겠습니까?)**라는 메시지가 표시됩니다. 다른 타이머를 설정하려면 를 탭합니다.
4. 완료되면 **Start(시작)**를 탭하여 인터벌 타이머를 시작합니다. 각 인터벌이 끝나면 위치가 진동으로 알려줍니다.

타이머를 정지하려면 디스플레이를 3초 동안 누르고 **Stop timer(타이머 정지)**를 탭합니다.

카운트다운 타이머



빠른 메뉴에서 트레이닝 세션의 타이머 보기를 설정하면 트레이닝 세션을 시작할 때 타이머가 시작됩니다. 타이머를 중지하고 아래 지침대로 새 타이머를 시작할 수 있습니다.

사용 중인 스포츠 프로파일의 트레이닝 보기에 타이머를 추가한 경우, 다음과 같이 타이머를 시작합니다.

1. **Countdown timer(카운트다운 타이머)** 보기를 찾고 디스플레이를 3초 동안 누릅니다.
2. **Start(시작)**를 탭하여 이전에 설정한 타이머를 사용하거나 **Set countdown timer(카운트다운 타이머 설정)**를 선택하여 새 카운트다운 시간을 설정합니다. 완료되면 **Start(시작)**를 탭하여 카운트다운 타이머를 시작합니다.
3. 카운트다운이 끝나면 위치가 진동으로 알려줍니다. 카운트다운 타이머를 재시작하려면 디스플레이를 3초 동안 누르고 **Start(시작)**를 탭합니다.

자동 랩 기록 설정

Polar Flow 앱 또는 웹 서비스의 스포츠 프로파일 설정에서 **Automatic lap(자동 랩 기록)**을 **Lap distance(랩 거리)** 또는 **Lap duration(랩 지속시간)**으로 설정합니다. **Lap distance(랩 거리)**를 선택했다면, 각 랩에 실행될 거리를 설정하세요. **Lap duration(랩 지속시간)**을 선택했다면, 각 랩에 실행될 지속시간을 설정하세요.

목표 사용 훈련

Flow 앱 또는 웹 서비스에서 시간, 거리, 칼로리를 기반으로 **빠른 트레이닝 목표**를 생성하고 위치에 동기화하면, 기본 첫 트레이닝 보기로 다음 트레이닝 목표 보기가 표시됩니다.



지속시간이나 거리를 기준으로 목표를 만들었으면 목표에 도달하기까지 남은 시간이나 거리를 확인할 수 있습니다.

또는

칼로리를 기준으로 목표를 만들었으면 연소해야 할 남은 칼로리량을 확인할 수 있습니다.

Polar Flow 앱 또는 웹 서비스에서 **단계별 트레이닝 목표**를 생성하고 목표를 위치에 동기화했다면, 기본 첫 트레이닝 보기로 다음 트레이닝 목표 보기가 표시됩니다.



- 선택한 강도에 따라 현재 심박수 또는 속도/페이스 그리고 현재 단계의 하한 또는 상한 심박수나 속도/페이스를 볼 수 있습니다.
- 단계 이름 및 단계 수/총 단계 수
- 현재까지의 지속시간/거리
- 현재 단계의 목표 지속시간/거리



계획한 트레이닝 목표는 [FitSpark](#) 트레이닝 제안에도 포함됩니다.



트레이닝 목표 만들기에 대한 지침은 [트레이닝 계획](#)을 참조하세요.

단계별 세션 중 단계 변경

단계별 목표를 만들 때 **수동 단계 변경**으로 선택하는 경우, 단계를 마친 후 디스플레이를 탭하여 다음 단계로 계속합니다. **자동 단계 변경**을 선택하는 경우 단계를 완료하면 단계가 자동으로 변경됩니다. 단계가 변경될 때 위치가 진동으로 알려줍니다.



매우 짧은 단계(10초 미만)를 설정하면 단계가 끝나도 진동 알람이 울리지 않습니다.

알림

계획했던 심박수 구역 또는 속도/페이스 구역 밖에서 트레이닝하면 위치가 사용자에게 진동으로 알립니다.

트레이닝 세션 일시 중지/중단하기

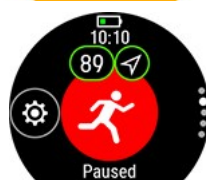


트레이닝 세션을 일시 중지하려면 버튼을 누릅니다.

트레이닝을 계속하려면 스포츠 아이콘을 탭합니다. 세션을 중단하려면 버튼을 길게 누릅니다. 트레이닝을 종료하는 즉시 위치에서 트레이닝 세션의 요약 내용을 확인하실 수 있습니다.



일시 중지 후 세션을 중지할 경우, 일시 중지 후 경과된 시간은 총 트레이닝 시간에 포함되지 않습니다.



트레이닝 요약

트레이닝 후

트레이닝 중단 직후 위치에서 트레이닝 세션 요약을 볼 수 있습니다. Polar Flow 앱 또는 Polar Flow 웹 서비스에서 더 자세하고 그림이 포함된 분석 보고서를 얻으세요.

요약에 표시된 정보는 수집된 스포츠 프로파일 및 데이터에 따라 달라집니다. 예를 들어, 트레이닝 요약에는 다음 정보가 포함될 수 있습니다.



시작 시간과 날짜
세션 지속시간
세션에서 움직인 거리



심박수
세션 중 평균 및 최대 심박수.
세션의 심장 강화 운동 부하



심박수 구역
다양한 심박수 구역의 트레이닝 시간



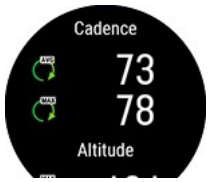
칼로리
세션 중 소모된 에너지
칼로리의 지방 연소 %: 운동 중 지방에서 탄 칼로리로, 세션 중 연소된 총 칼로리의 백분율로 표현됨



페이스/속도
세션의 평균 및 최대 페이스/속도
Running Index: 사용자의 러닝 성과 클래스와 수치. 자세한 내용은 [Running Index](#) 장을 참조하세요.



속도 구역
다양한 속도 구역의 트레이닝 시간



케이던스

세션의 평균 및 최대 케이던스



러닝 케이던스는 내장된 가속도계가 손목의 움직임을 기준으로 측정합니다.



고도

세션 중 최대 고도

세션 중 상승 미터/피트

세션 중 하강 미터/피트



자동 랩 기록

랩 수

최고 랩

평균 랩

나중에 위치에서 트레이닝 요약 보는 방법:



시간 보기에서 왼쪽 또는 오른쪽으로 살짝 밀어 **Latest training sessions(최신 트레이닝 세션)** 위치 화면으로 이동한 후 디스플레이를 탭합니다.

지난 14일 동안의 트레이닝 세션 요약을 볼 수 있습니다. 위로/아래로 살짝 밀어 확인할 트레이닝 세션을 찾은 후 트레이닝 세션을 탭하여 요약 열기. 위치는 최대 20개의 트레이닝 요약을 포함할 수 있습니다.

POLAR FLOW 앱의 트레이닝 데이터

휴대폰이 Bluetooth 범위에 있으면 트레이닝 세션을 마친 후 위치가 Polar Flow 앱과 자동으로 동기화됩니다. 또한, Flow 앱에 로그인하고 사용자의 휴대폰이 Bluetooth 범위에 있으면, 위치의 버튼을 길게 눌러 위치에서 Flow 앱으로 트레이닝 데이터를 수동으로 동기화할 수 있습니다. 앱에서 각 세션 후 데이터를 한 번에 분석할 수 있습니다. 앱에서 요약된 트레이닝 데이터를 살펴볼 수 있습니다.

자세한 정보는 [Polar Flow 앱](#) 부분을 확인하세요.

POLAR FLOW 웹 서비스의 트레이닝 데이터

모든 세부 트레이닝 정보를 분석할 수 있고 성과를 자세히 알아볼 수 있습니다. 진척상황을 추적하고 최상의 세션을 다른 사람들과도 공유하세요.

자세한 정보는 [Polar Flow 웹 서비스](#) 부분을 참조하세요.

기능

GPS

위치에는 GPS가 내장되어 다양한 야외 스포츠를 즐길 때 정확하게 속도, 거리, 고도를 측정하고, 세션을 마친 후에는 Flow 앱과 웹 서비스에 있는 지도에서 이동 경로를 확인할 수 있습니다.

위치에는 A-GPS(보조 GPS)를 사용하여 빠르게 위성에 연결할 수 있습니다. A-GPS 데이터는 GPS 위성의 예상 위치를 위치에 알려줍니다. 이 방법을 사용하면 위치는 위성을 검색할 위치를 알고 있으므로 어려운 신호 조건에서도 몇 초 이내에 신호를 받을 수 있습니다.

A-GPS 데이터는 하루에 한 번 업데이트됩니다. 최신 A-GPS 데이터 파일은 FlowSync 소프트웨어 또는 Flow 앱을 통해 Flow 웹 서비스와 동기화할 때마다 자동으로 위치에 업데이트됩니다.

A-GPS 만료일

A-GPS 데이터 파일은 최대 14일 동안 유효합니다. 위치 정확도는 처음 3일 동안 비교적 높고 나머지 기간에는 점차적으로 감소합니다. 정기적으로 업데이트하면 높은 수준의 위치 정확도를 확보하는 데 도움이 됩니다.

위치에서 현재 A-GPS 데이터 파일의 만료일을 확인할 수 있습니다. **Settings(설정) > General settings(일반 설정) > About your watch(위치 정보) > Assisted GPS expires(보조 GPS 만료)**로 이동합니다. 데이터 파일이 만료된 경우, A-GPS 데이터를 업데이트하기 위해 Flow 앱을 사용하거나 FlowSync 소프트웨어를 통해 Flow 웹 서비스와 위치를 동기화할 수 있습니다.

A-GPS 데이터 파일이 만료되면 현재 위치를 획득하는 데 더 많은 시간이 필요할 수 있습니다.

GPS 기능

위치에는 다음과 같은 GPS 기능들이 포함됩니다.

- **Distance(거리)**: 세션 중과 세션 후 정확한 거리 측정.
- **Speed/Pace(속도/페이스)**: 세션 중과 세션 후 정확한 속도/페이스 측정.
- **Altitude, ascent and descent(고도, 상승 및 하강)**: 실시간 고도 측정, 상승 및 하강 미터/피트.
- **Running index**: 위치에서 Running Index는 달리는 중에 측정된 심박수와 속도 데이터를 기반으로 산출됩니다. 이 지표는 유산소성 피트니스 및 달리기 효율성의 성과 수준에 대한 정보를 제공합니다.
- **루트**: Flow 앱과 Flow 웹 서비스에서 사용할 수 있습니다.



GPS 성능을 최상으로 사용하려면 위치 디스플레이가 위를 향하도록 하여 손목에 착용하세요. 위치의 GPS 안테나 위치로 인해 디스플레이가 손목 아래로 향하게 착용하는 것은 바람직하지 않습니다. 자전거의 핸들 바에 부착하는 경우 디스플레이가 위로 향하도록 하세요.

SMART COACHING

매일의 피트니스 수준을 평가하거나 개별 트레이닝 계획을 세우고, 적합한 강도로 운동 후 즉각적인 피드백을 받는 등, Smart Coaching은 사용자의 요구에 맞춤화되어 있으며, 트레이닝을 최대한 즐기고 동기부여를 받을 수 있도록 설계된 독특하고 사용하기 편리한 기능들을 제공합니다.

위치에는 다음과 같은 Polar Smart Coaching 기능들이 포함됩니다.

- [Nightly Recharge™ 회복 측정](#)
- [Sleep Plus Stages™ 수면 추적](#)
- [FitSpark™ 일일 트레이닝 가이드](#)
- [Serene™ 가이드 호흡 운동](#)
- [피트니스 데이터](#)
- [달리기 프로그램](#)

- Running Index
- Training Benefit
- 스마트 칼로리
- 지속적 심박수
- 연중 무휴 활동 측정
- 활동 혜택

NIGHTLY RECHARGE™ 회복 측정

Nightly Recharge™는 하루 동안의 부담으로부터 몸이 얼마나 잘 회복되었는지를 보여주는 밤 사이의 회복 측정 방법입니다. **Nightly Recharge 상태**는 얼마나 잘 잤는지(**수면 상태**) 그리고 ANS(자율신경계)가 수면 초기 시간에 얼마나 잘 안정되었는지(**ANS 상태**)라는 두 가지 구성요소를 기반으로 합니다. 두 구성요소는 지난밤의 측정치를 지난 28일의 보통 수준에 비교하여 이루어집니다. 위치는 밤 사이의 수면 상태와 ANS 상태를 자동으로 측정합니다.

위치 그리고 Polar Flow 앱에서 Nightly Recharge 상태를 확인할 수 있습니다. 측정된 항목을 바탕으로 Polar Flow 앱에서 귀하에게 맞춤형 일일 운동 팁과 수면에 대한 팁을 얻을 수 있고, 특히 힘든 날의 에너지 수준 조절에 대한 팁을 얻을 수 있습니다. Nightly Recharge는 사용자가 일상생활에서 최적의 선택을 하여 전반적인 웰빙을 유지하고 트레이닝 목표를 달성하도록 도와줍니다.

Nightly Recharge 사용을 시작하는 방법



1. Nightly Recharge 기능을 사용하려면 지속적 심박수 추적이 활성화되어야 합니다. 지속적 심박수 추적을 활성화하려면 **Settings(설정) > General Settings(일반 설정) > Continuous HR tracking(지속적 심박수 추적)**으로 이동하여 **On(켜짐)** 또는 **Night-time only(야간 전용)**를 선택합니다.
2. 잘 때는 손목밴드를 손목에 감아 단단히 조이고 위치를 착용합니다. 위치 뒷면의 센서가 피부와 계속 접촉하도록 착용해야 합니다. 자세한 착용 지침에 대해서는 [손목 기반 심박수 측정](#)을 참조하세요.
3. 위치에서 Nightly Recharge 상태를 보려면 그전에 **3일 밤** 동안 위치를 착용해야 합니다. 이것은 사용자의 보통 수준을 설정하는 데 걸리는 시간입니다. Nightly Recharge를 받기 전에 자신의 수면 및 ANS 측정 세부정보(심박수, 심박 변이도 및 호흡 속도)를 볼 수 있습니다. 3가지 야간 측정이 성공적으로 완료되면 위치에서 Nightly Recharge 상태를 볼 수 있습니다.

위치의 Nightly Recharge

위치가 최소 4시간의 수면을 감지하면 Nightly Recharge 위치 화면에 **Already awake?(이미 깬나요?)**가 표시됩니다. 를 탭하여 확인하면 위치가 Nightly Recharge를 즉시 요약합니다. Nightly Recharge 상태는 지난밤에 얼마나 회복되었는지를 알려줍니다. Nightly Recharge 상태를 계산할 때는 **ANS 상태와 수면 상태**에 대한 점수가 모두 고려됩니다. Nightly Recharge 상태 척도: 매우 불량 - 불량 - 미흡 - 수용 가능 수준 - 양호 - 매우 양호.

시간 보기에서 왼쪽 또는 오른쪽으로 살짝 밀어 Nightly Recharge 위치 화면으로 이동합니다.



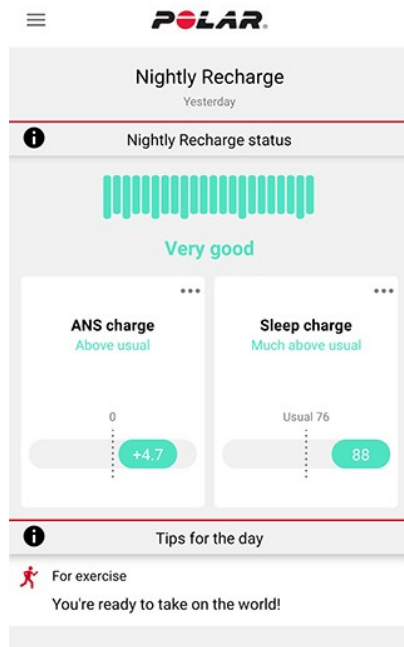
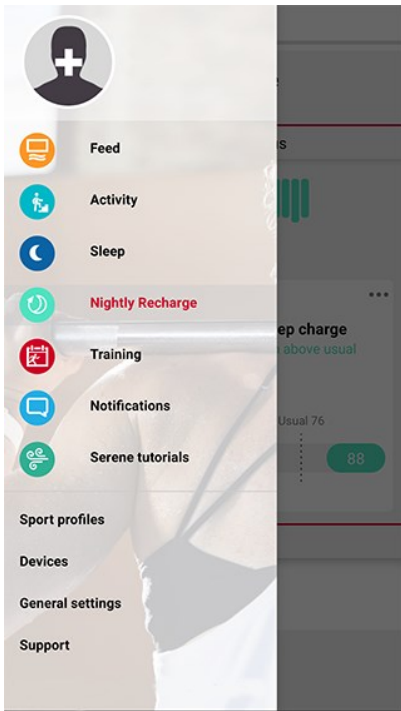
ANS 상태 세부 정보/수면 상태 세부 정보까지 아래로 스크롤한 후 OK(확인)를 눌러 **ANS 상태와 수면 상태**에 대한 추가 정보를 봅니다.



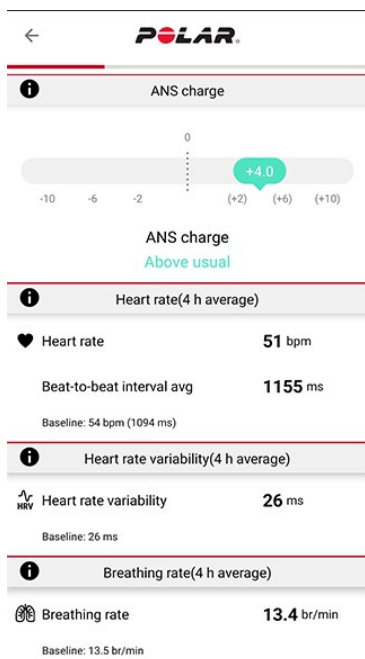
1. **Nightly Recharge** 상태 그래프
2. **Nightly Recharge** 상태 척도: 매우 불량 - 불량 - 미흡 - 수용 가능 수준 - 양호 - 매우 양호.
3. **ANS** 상태 그래프
4. **ANS** 상태 눈금은 -10부터 +10까지입니다. 0 근처는 보통 수준입니다.
5. **ANS** 상태 척도: 수준 미달 - 보통 이하 - 보통 - 보통 이상 - 뛰어남.
6. 심박수 bpm(평균 4시간)
7. 박동 간 간격 ms(평균 4시간)
8. 심박 변이도 ms(평균 4시간)
9. 호흡 속도 호흡/분(평균 4시간)
10. 수면 점수 그래프
11. 수면 점수(1~100) 수면 시간과 수면의 질을 단일 숫자로 요약한 점수.
12. 수면 상태 = 귀하의 보통 수준과 비교한 수면 점수. 척도: 수준 미달 - 보통 이하 - 보통 - 보통 이상 - 뛰어남.
13. 수면 데이터 세부 정보. 자세한 내용은 "워치의 수면 데이터" 페이지39를 참조하세요.

Flow 앱의 Nightly Recharge

Polar Flow 앱에서 다른 날 밤의 Nightly Recharge 세부 정보를 비교 및 분석할 수 있습니다. 지난밤의 Nightly Recharge에 대한 세부 정보를 보려면 Flow 앱 메뉴에서 **Nightly Recharge**를 선택합니다. 디스플레이를 오른쪽으로 살짝 밀면 전날의 Nightly Recharge 세부 정보가 표시됩니다. **ANS 상태** 또는 **수면 상태** 상자를 탭하여 ANS 상태 또는 수면 상태의 상세 보기를 엽니다.



Polar Flow 앱의 ANS 상태 세부 정보



ANS 상태는 ANS(자율신경계)가 야간에 얼마나 진정되었는지에 대한 정보를 제공합니다. 눈금은 -10부터 +10까지입니다. 0 근처는 보통 수준입니다. ANS 상태는 수면 초기 약 4시간 동안의 **심박수**, **심박 변이도** 및 **호흡 속도**를 측정하여 구성됩니다.

성인의 정상 **심박수** 값은 40~100bpm입니다. 심박수 값은 밤마다 달라지는 것이 일반적입니다. 정신적 또는 육체적 스트레스, 밤늦은 시간의 운동, 질병 또는 음주는 수면 초기에 심박수를 높게 유지시킬 수 있습니다. 지난밤의 값을 귀하의 보통 수준과 비교하는 것이 가장 좋습니다.

HRV(심박 변이도)는 연속적인 심박동 사이의 변동을 나타냅니다. 일반적으로 높은 심박 변이도는 일반적으로 양호한 건강 상태, 높은 심혈관 건강 상태 및 스트레스에 대한 회복력과 관련이 있습니다. 이는 사람마다 크게 달라질 수 있으며 20~150까지 다양하게 나타납니다. 지난밤의 값을 귀하의 보통 수준과 비교하는 것이 가장 좋습니다.

호흡 속도는 수면 초기 약 4시간 동안의 평균 호흡 속도를 보여줍니다. 이는 박동 간격 데이터에서 계산됩니다. 박동 간격은 숨을 들이쉴 때 짧아지고 숨을 내쉴 때 길어집니다. 수면 중에는 호흡 속도가 느려지며, 주로 수면 단계에 따라 달라집니다. 건강한 성인이 휴식할 때의 일반적인 값은 분당 12~20회 호흡입니다. 보통보다 높은 값은 현재 열이 있거나 곧 질병에 걸릴 것임을 나타낼 수 있습니다.

Polar Flow의 수면 상태 세부 정보

Polar Flow 앱의 수면 상태 정보에 대해서는 "Polar Flow 앱 및 웹 서비스의 수면 데이터" 페이지40를 참조하세요.

Flow 앱의 맞춤 팁

측정된 항목을 바탕으로 Polar Flow 앱에서 귀하에게 맞춤화된 일일 운동 팁과 수면에 대한 팁을 얻을 수 있고, 특히 힘든 날의 에너지 수준 조절에 대한 팁을 얻을 수 있습니다. 오늘의 팁은 Flow 앱에서 Nightly Recharge의 오프닝 뷰에 표시됩니다.

운동

매일의 운동 팁을 얻을 수 있습니다. 여기서는 운동을 약하게 해야 하는지, 평소대로 해도 되는지를 알려줍니다. 이 팁은 다음을 기반으로 합니다.

- Nightly Recharge 상태
- ANS 상태
- 수면 상태
- 심장 강화 운동 부하 상태

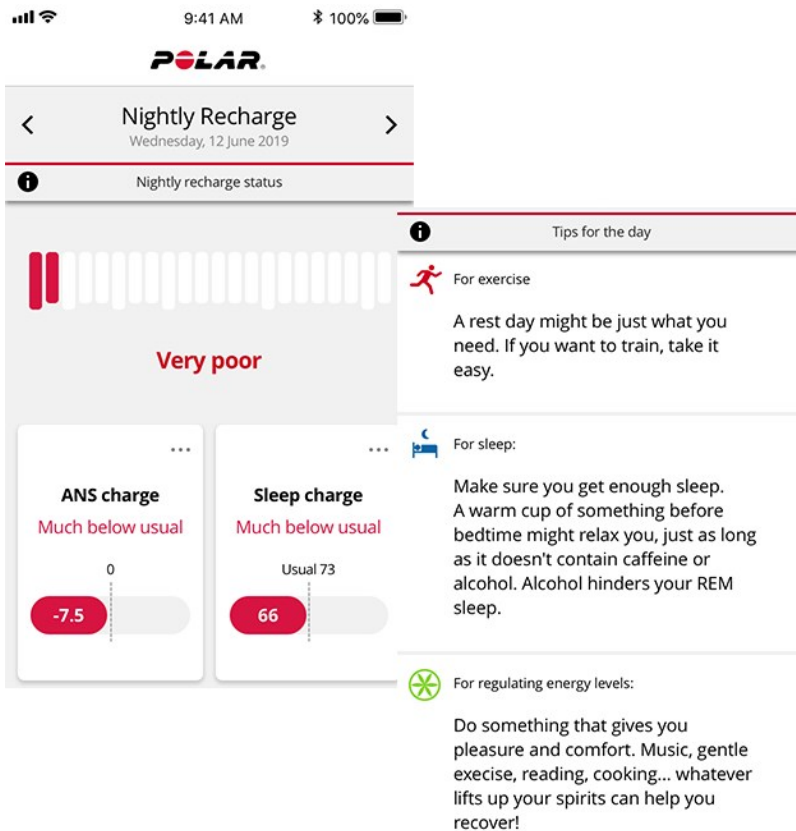
수면

평소만큼 잘 자지 못했다면 수면 팁을 얻어 보세요. 여기서는 평소만큼 좋지 못했던 수면의 측면을 개선하는 방법을 알려줍니다. 수면 중에 측정된 매개변수뿐만 아니라 다음과 같은 항목도 고려합니다.

- 장시간의 수면 리듬
- 심장 강화 운동 부하 상태
- 전날의 운동

에너지 수준 조절

ANS 상태 또는 수면 상태가 특히 낮은 경우, 팁을 얻으면 낮은 에너지로 하루를 잘 견디는 데 도움이 됩니다. 이러한 팁은 에너지 과잉일 때 차분하게 하는 방법과 에너지가 필요할 때 원기를 북돋우는 방법을 알려주는 실용적인 팁입니다.



이 [심층 가이드](#)에서 Nightly Recharge에 대해 자세히 알아보세요.

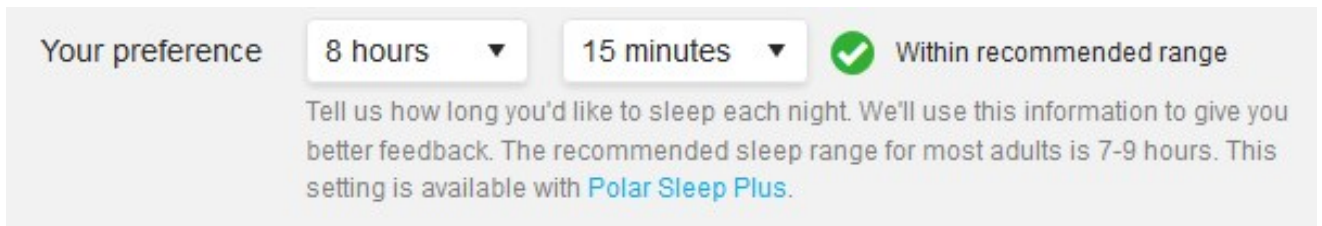
SLEEP PLUS STAGES™ 수면 추적

Sleep Plus Stages는 수면의 양과 질을 자동으로 추적하고 각 수면 단계에서 보낸 시간을 보여줍니다. 이 기능은 수면 시간과 수면의 질 구성요소를 쉽게 알아볼 수 있는 하나의 값, 즉 수면 점수로 보여줍니다. 수면 점수는 최신 수면 과학에 근거한 숙면의 지표와 비교하여 얼마나 수면을 잘 취했는지를 나타냅니다.

수면 점수의 구성요소를 자신의 보통 수준과 비교하면 일상의 어느 부분이 수면에 영향을 미치는지 그리고 조정이 필요한지를 알 수 있습니다. 워치 그리고 Polar Flow 앱에서 야간의 수면 분석 정보를 확인할 수 있습니다. Polar Flow 웹 서비스의 장기 수면 데이터는 수면 패턴을 자세하게 분석하도록 도와줍니다.

Polar Sleep Plus Stages™로 수면 추적을 시작하는 방법

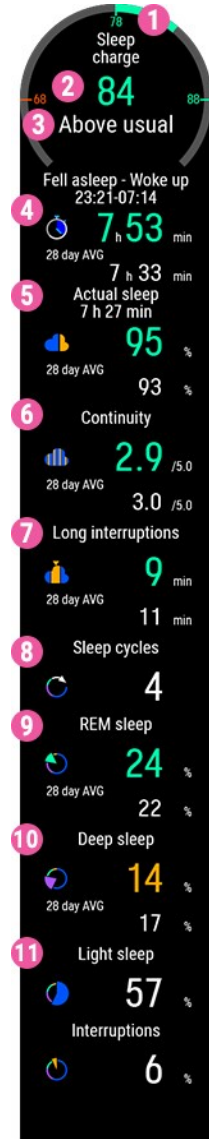
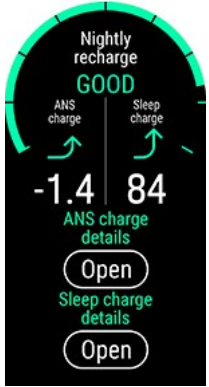
1. 먼저 해야 할 일은 Polar Flow 또는 워치에서 원하는 수면 시간을 설정하는 것입니다. Flow 앱에서 프로필을 탭하고 원하는 수면 시간을 선택합니다. 원하는 시간을 선택하고 **Done(완료)**를 탭합니다. 또는 Flow 계정에 로그인하거나 flow.polar.com에서 새 계정을 만들고, **Settings(설정) > Physical settings(신체 설정) > Your preferred sleep time(원하는 수면 시간)**을 선택합니다. 원하는 시간을 설정하고 **Save(저장)**를 선택합니다. 워치의 **Settings(설정) > Physical settings(신체 설정) > Your preferred sleep time(원하는 수면 시간)**에서 원하는 수면 시간을 설정합니다.



원하는 수면 시간은 매일 밤 원하는 수면의 양입니다. 기본적으로, 연령대에 대한 평균 권장치로 설정됩니다 (18~64세 성인의 경우 8시간). 8시간 수면이 너무 많거나 너무 적다고 느끼시면 원하는 수면 시간을 조정하여 개인적인 필요성을 충족할 것을 권장합니다. 이렇게 하면 원하는 수면 시간과 비교하여 실제로 얼마나 수면을 취했는지에 대한 정확한 피드백을 얻게 됩니다.

2. Sleep Plus Stages 기능을 사용하려면 지속적 심박수 추적이 활성화되어야 합니다. 지속적 심박수 추적을 활성화하려면 **Settings(설정) > General Settings(일반 설정) > Continuous HR tracking(지속적 심박수 추적)**으로 이동하여 **On(켜짐)** 또는 **Night-time only(야간 전용)**를 선택합니다. 손목에 감아 단단히 조입니다. 워치 뒷면의 센서가 피부와 계속 접촉하도록 착용해야 합니다. 자세한 착용 지침에 대해서는 [손목 기반 심박수 측정](#)을 참조하세요.
3. 워치는 잠든 시간, 깬 시간, 수면을 취한 시간의 양을 감지합니다. Sleep Plus Stages 측정은 내장된 3D 가속 센서로 자주 쓰지 않은 손의 움직임을 기록한 것 그리고 광학 심박수 센서로 손목의 심장 박동 간격 데이터를 기록한 것도 기반으로 합니다.
4. 아침에 워치에서 수면 점수(1~100)를 볼 수 있습니다. 수면 단계 정보(얕은 수면, 깊은 수면, REM 수면) 그리고 하룻밤 이후의 수면 점수를 볼 수 있으며 수면 항목에 대한 피드백(수면량, 수면 안정도 및 수면을 통한 회복)도 함께 확인할 수 있습니다. 세 번째 밤이 지나면 보통 수준과 비교한 값을 볼 수 있습니다.
5. 아침에 워치 또는 Flow 앱에서 평가하여 수면의 질에 대한 나만의 인식을 기록할 수 있습니다. 귀하의 평가는 수면 상태 계산에 고려되지 않지만, 직접 인식한 것을 기록한 후 귀하가 받은 수면 상태 평가와 비교해 볼 수 있습니다.

워치의 수면 데이터



잠에서 깨면 **Nightly Recharge** 위치 화면을 통해 수면 세부 정보에 액세스할 수 있습니다. 디스플레이를 탭하여 Nightly Recharge 상태 세부 정보를 연 후, **Sleep charge details(수면 상태 정보)** 아래의 **Open(열기)**을 탭합니다.

수동으로 수면 추적을 중지할 수도 있습니다. 위치가 최소 4시간의 수면을 감지하면 수면 위치 화면에 **Already awake?(이미 깬나요?)**가 표시됩니다. **Already awake?(이미 깬나요?)**라는 텍스트를 탭하여 깬다는 것을 위치에 알려주면, 위치가 수면 추적을 중지할 것인지를 사용자에게 묻습니다. **✔**를 탭하여 확인하면 위치가 수면을 즉시 요약합니다.

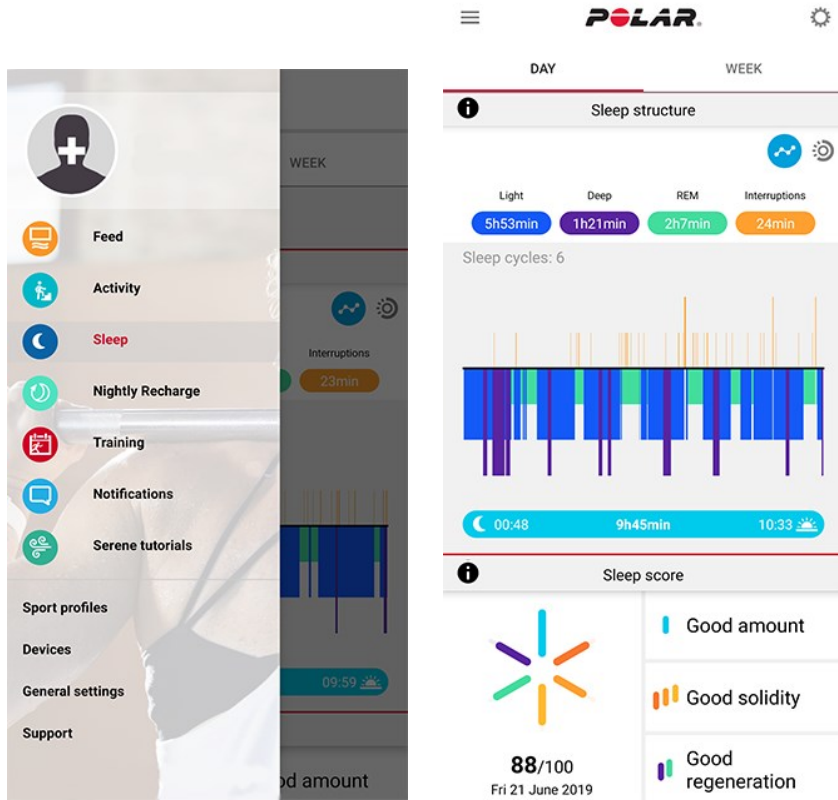
수면 상태 상세 보기에는 다음 정보가 표시됩니다.

1. 수면 점수 상태 그래프
2. 수면 점수(1~100) 수면 시간과 수면의 질을 단일 숫자로 요약한 점수.
3. 수면 상태 = 귀하의 보통 수준과 비교한 수면 점수. 척도: 수준 미달 - 보통 이하 - 보통 - 보통 이상 - 뛰어남.
4. 수면 시간은 잠든 시점과 잠에서 깬 시점 사이의 총 시간을 말합니다.
5. 실제 수면(%)은 잠든 시점과 깬 시점 사이에 실제로 잠에 소요한 시간을 말합니다. 보다 구체적으로 말하면 수면 시간에서 방해 시간을 뺀 것입니다. 실제로 잠을 잔 시간만 실제 수면에 포함됩니다.
6. 지속성(1~5): 수면 지속성은 수면 시간이 얼마나 지속되었는지를 평가한 것입니다. 수면 지속성은 1~5의 척도인 단편적 - 어느 정도 단편적 - 어느 정도 지속적 - 지속적 - 매우 지속적으로 평가됩니다.
7. 긴 수면 방해(분)는 방해가 발생하는 동안 1분 넘게 깨어 있었던 시간을 나타냅니다. 평상시 야간 수면 중에는 길고 짧은 방해가 많이 발생하고 이때 실제로 잠에서 깨어 있게 됩니다. 이러한 방해를 기억하는지 여부는 깨어 있었던 시간에 따라 달라집니다. 짧은 방해는 일반적으로 기억하지 못합니다. 예를 들어, 물을 마시기 위해 일어난 때와 같은 긴 방해는 기억할 수 있습니다. 수면 방해는 수면 타임라인에 노란색 막대로 표시됩니다.
8. 수면 주기: 잠을 자는 보통의 사람은 일반적으로 밤 동안 4~5회의 수면 주기를 거칩니다. 그러면 약 8시간의 수면을 취하게 됩니다.
9. REM 수면 %: REM은 빠른 안구 운동으로 상징됩니다. REM 수면은 역설 수면이라고도 합니다. 뇌는 활성화되어 있지만 꿈을 행동으로 옮기지 않도록 근육은 비활성 상태이기 때 문입니다. 깊은 수면이 몸을 회복시키는 것처럼, REM 수면은 마음을 회복시키고 기억력과 학습력을 향상시킵니다.
10. 깊은 수면 %: 깊은 수면은 환경 자극에 대한 민감성이 낮아 잠에서 깨기 힘든 수면 단계입니다. 대부분의 깊은 수면은 야간의 전반기에 이루어집니다. 이 수면 단계에서는 몸을 회복시키고 면역 체계를 강하게 해줍니다. 또한 기억과 학습의 특정 측면에도 영향을 미칩니다. 깊은 수면 단계는 또한 서파 수면이라고도 합니다.
11. 얇은 수면 %: 얇은 수면은 각성 상태와 더 깊은 수면 단계 사이에 있는 전이 단계의 역할을 합니다. 얇은 수면에서는 쉽게 깰 수 있습니다. 환경 자극에 대한 민감성이 상당히 높기 때문입니다. 얇은 수면도 정신적 및 육체적 회복을 촉진하지만, REM 수면과 깊은 수면은 바로 그러한 점에서 가장 중요한 수면 단계입니다.

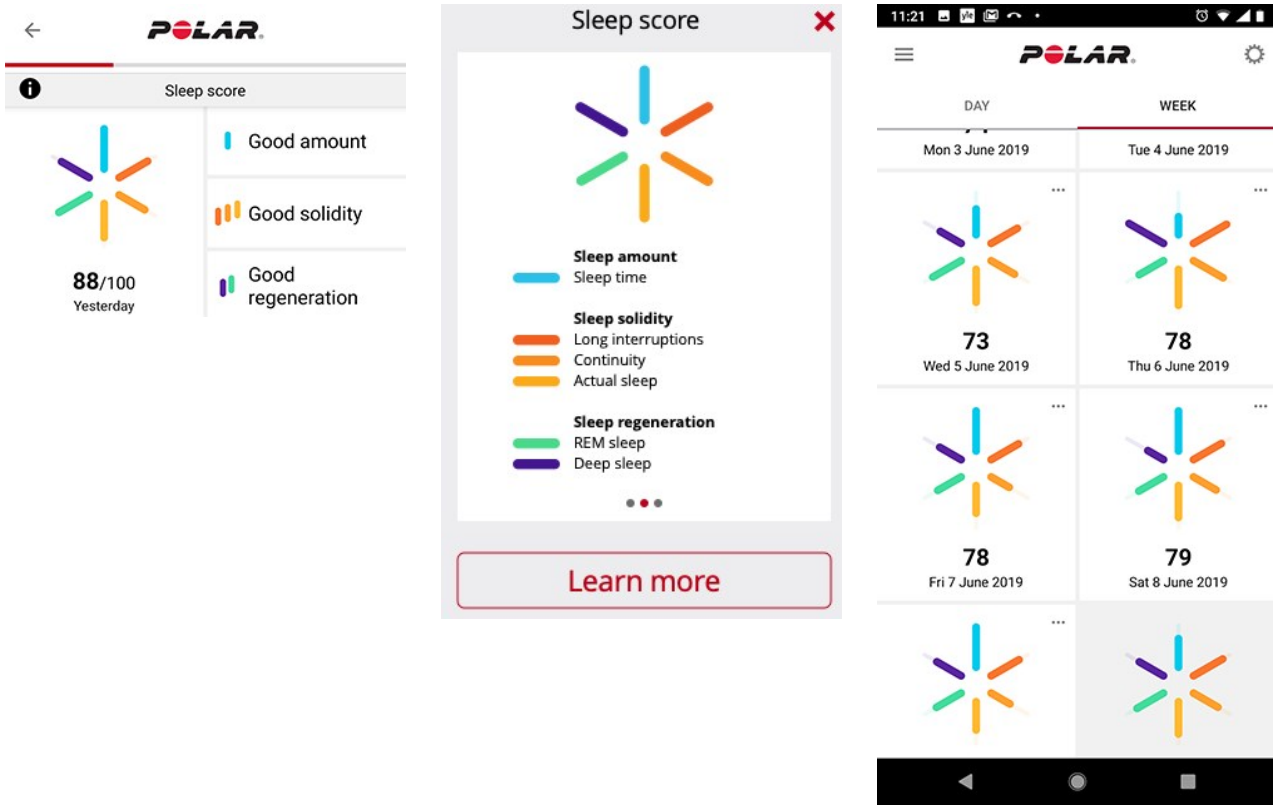
Polar Flow 앱 및 웹 서비스의 수면 데이터

수면 상태는 항상 개인에 따라 다름 – 수면 통계를 다른 사람들과 비교하지 않고 본인의 장기 수면 패턴을 추적하여 수면 상태를 완전히 이해할 수 있습니다. 일어난 후에 위치와 Flow 앱을 동기화하면 Polar Flow에서 지난밤의 수면 데이터를 확인할 수 있습니다. Flow 앱에서 일일 및 주간 단위로 수면을 추적하여 수면 습관과 낮 동안의 활동이 수면에 어떻게 영향을 미치는지 확인하세요.

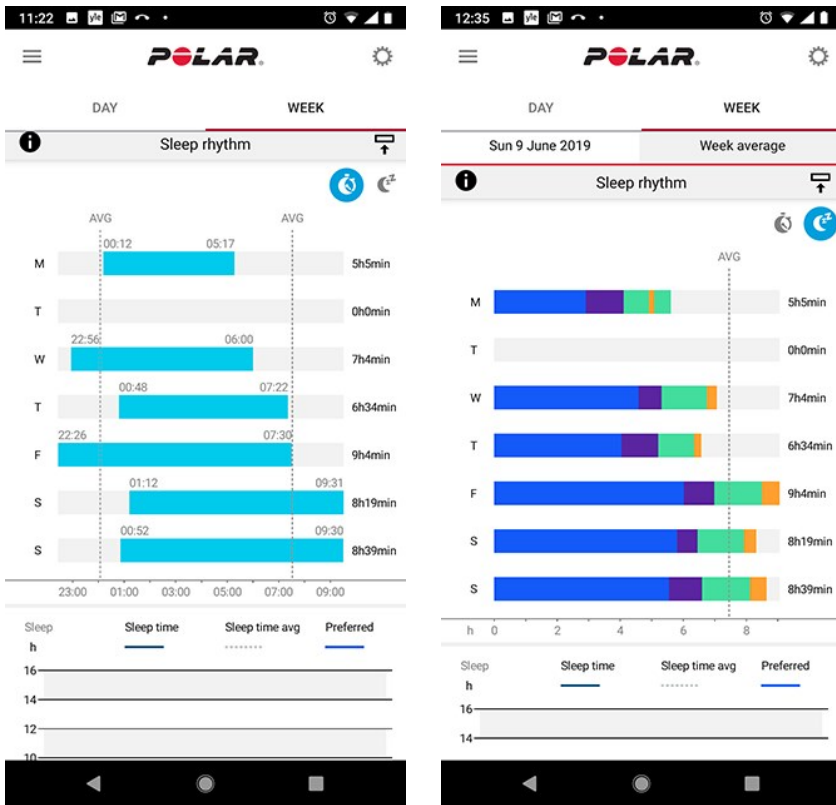
수면 데이터를 보려면 Flow 앱 메뉴에서 **Sleep(수면)**을 선택합니다. 수면 구조 보기에서 수면이 여러 수면 단계(얕은 수면, 깊은 수면, REM 수면)로 진행되는 과정과 수면에 대한 방해로 볼 수 있습니다. 일반적으로 수면 주기는 얕은 수면에서 깊은 수면으로, 그다음에 REM 수면으로 진행됩니다. 일반적으로 야간의 수면에서는 수면 주기가 4~5회 이루어집니다. 그러면 약 8시간의 수면을 취하게 됩니다. 평상시 야간 수면 중에는 길고 짧은 방해가 많이 발생합니다. 긴 수면 방해는 수면 구조 그래프에 긴 주황색 막대로 표시됩니다.



수면 점수의 6가지 구성요소는 3가지 항목, 즉 수면량(수면 시간), 수면 안정도(긴 수면 방해, 지속성 및 실제 수면), 수면을 통한 회복(REM 수면 및 깊은 수면)으로 분류됩니다. 그래프의 각 막대는 각 구성요소의 점수를 나타냅니다. 수면 점수는 해당 점수의 평균입니다. 주간 보기를 선택하면 주중에 수면 점수와 수면의 질(수면 안정도 및 수면을 통한 회복 항목)이 어떻게 변하는지를 볼 수 있습니다.



수면 리듬 섹션에서는 수면 시간과 수면 단계에 대한 주간 보기를 제공합니다.



Flow 웹 서비스에서 수면 단계에 따른 장기 수면 데이터를 보려면 **Progress(진행상황)**으로 가서 **Sleep report(수면 보고서)** 탭을 선택합니다.

수면 보고서는 수면 패턴에 대한 장기 보기를 제공합니다. 1개월, 3개월 또는 6개월 동안의 수면 세부 정보를 보도록 선택할 수 있습니다. 잠든 시간, 깬 시간, 수면 시간, REM 수면, 깊은 수면, 수면 방해 등의 수면 데이터에 대한 평균을 볼 수 있습니다. 수면 그래프 위에 마우스를 올리면 야간의 수면 데이터 분석 정보를 확인할 수 있습니다.



이 [심층 가이드](#)에서 Polar Sleep Plus Stages에 대해 자세히 알아보세요.

FITSPARK™ 일일 트레이닝 가이드

FitSpark™ 트레이닝 가이드는 미리 준비된 **일일 온디맨드 운동**을 위치에서 바로 손쉽게 사용할 수 있도록 제공합니다. 운동은 전날 밤의 [Nightly Recharge](#) 상태를 기준으로 피트니스 레벨, 트레이닝 기록, 회복과 준비 상태에 맞게 구성됩니다. FitSpark는 매일 2~4가지 운동 옵션을 제공합니다. 한 가지 옵션은 귀하에게 가장 적합한 것이고 다른 1~3가지 옵션은 선택할 수 있습니다. 귀하는 일일 최대 4건의 제안을 받고 운동 종류는 총 19가지가 있습니다. 제안에는 **심장 강화**, **근육 강화** 및 **보조** 트레이닝 카테고리의 운동이 포함되어 있습니다.

FitSpark 운동은 Polar가 정의한 미리 준비된 **트레이닝 목표**입니다. 운동에는 운동을 수행하는 방법에 대한 지침과 실시간의 단계별 가이드가 포함되어 있어, 안전하게 운동하고 적절한 기법을 사용하도록 해줍니다. 모든 운동은 시간 기반으로 이루어지며, 피트니스 레벨에 관계없이 세션을 모든 사람에게 적합하게 만들기 위해 귀하의 현재 피트니스 레벨에 따라 조정됩니다. FitSpark 운동 제안은 각 트레이닝 세션(FitSpark 없이 수행한 트레이닝 세션 포함) 이후, 자정, 아침에 갓 때 업데이트됩니다. FitSpark는 다양한 유형의 일일 운동 중에서 선택할 수 있게 하여 귀하의 트레이닝의 다목적성을 유지합니다.

피트니스 레벨 결정 방법

귀하의 피트니스 레벨은 귀하의 다음과 같은 항목에 따라 매번 운동 제안을 하기 위해 결정됩니다.

- 트레이닝 이력(이전 28일간의 주별 평균 심박수 구역 실현)
- VO2max(위치의 [피트니스 데이터](#)에서)
- [트레이닝 배경](#)

트레이닝 이력 없이도 이 기능을 사용하기 시작할 수 있습니다. 하지만 FitSpark는 사용 7일 후에 최적으로 작동합니다.



피트니스 레벨이 높을수록 트레이닝 목표의 지속시간이 길어집니다. 가장 힘든 근육 강화 트레이닝 목표는 낮은 피트니스 레벨에서 사용할 수 없습니다.

트레이닝 카테고리에 포함되는 운동 유형

심장 강화 트레이닝 세션에서는 다양한 지속시간 동안 서로 다른 심박수 구역에서 트레이닝하도록 안내해 줍니다. 세션에는 준비운동, 운동, 정리운동 단계가 포함됩니다. 심장 강화 세션은 워치의 스포츠 프로필과 함께 완료할 수 있습니다.

근육 강화 세션은 시간 기반 지침의 근육 강화 트레이닝 운동으로 구성된 순환식 트레이닝 유형 운동입니다. 웨이트 운동은 자신의 몸을 저항력으로 사용하여 수행할 수 있으며, 추가적인 웨이트는 필요 없습니다. 순환식 트레이닝 운동에서는 운동을 수행하기 위해 범퍼 플레이트, 케틀 벨 또는 덤벨이 필요합니다.

보조 세션은 시간 기반 지침의 근육 강화 및 이동성 운동으로 구성된 순환식 트레이닝 유형 운동입니다.

워치의 FitSpark

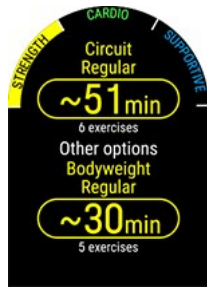
시간 보기에서 왼쪽 또는 오른쪽으로 살짝 밀어 **FitSpark** 위치 화면으로 이동합니다.

FitSpark 위치 화면에는 다양한 트레이닝 카테고리에 대한 다음 보기가 포함되어 있습니다.



프로그램 위치 화면: Polar Flow에서 달리기 프로그램을 실행하면 달리기 프로그램 트레이닝 목표를 기반으로 FitSpark 제안이 이루어집니다.

FitSpark 위치 화면을 탭하여 트레이닝 이력 및 피트니스 레벨에 따라 귀하에게 가장 적합한 운동을 확인하십시오. 제안된 운동을 탭하여 운동의 세부 분류를 보거나 **More(더 보기)**를 탭하여 선택적인 다른 운동 제안을 볼 수 있습니다. 위로 살짝 밀어 운동(근육 강화 및 보조 운동)에 포함된 운동을 보고, 개별 운동을 탭하여 운동 수행 방법에 대한 자세한 지침을 확인할 수 있습니다. 트레이닝 목표를 선택하려면 **Start(시작)**를 탭합니다. 트레이닝 목표를 시작하려면 스포츠 프로파일을 탭합니다.



Circuit Regular
~51min
Start

Resistance training improves your cardiovascular fitness and muscular endurance. Do each exercise for 40 s, then rest until the minute is full. Choose and adjust your equipment so you can do the whole workout with a brisk pace.

- Warmup 10 min
- Push-up 1 min
- Box step-up 1 min
- Rest 1 min
- Sit-up 1 min
- Kettlebell swing 1 min
- Rest 1 min
- Lat pull-down 1 min
- Squat 1 min
- Rest 1 min
- Cool down 5 min



트레이닝 중

워치는 트레이닝 중 지침을 제공하며, 여기에는 트레이닝 정보, 심장 강화 목표를 위한 심박수 구역의 시간 기반 단계, 근육 강화 및 보조 목표를 위한 운동의 시간 기반 단계가 포함됩니다.

근육 강화 트레이닝 및 보조 트레이닝 세션은 운동 애니메이션과 실시간 단계별 안내가 있는 미리 준비된 운동 계획을 기반으로 합니다. 모든 세션에는 타이머와 진동이 포함되어 있어 다음 단계로 전환할 시점을 알려줍니다. 각 동작을 40 초 동안 계속한 다음, 1분이 끝날 때까지 쉬고 나서 다음 동작을 시작합니다. 첫 번째 세트의 모든 동작을 완료했다면 다음 세트를 수동으로 시작합니다. 원할 때 언제든지 트레이닝 세션을 끝낼 수 있습니다. 트레이닝 단계를 건너뛰거나 재정렬할 수는 없습니다.

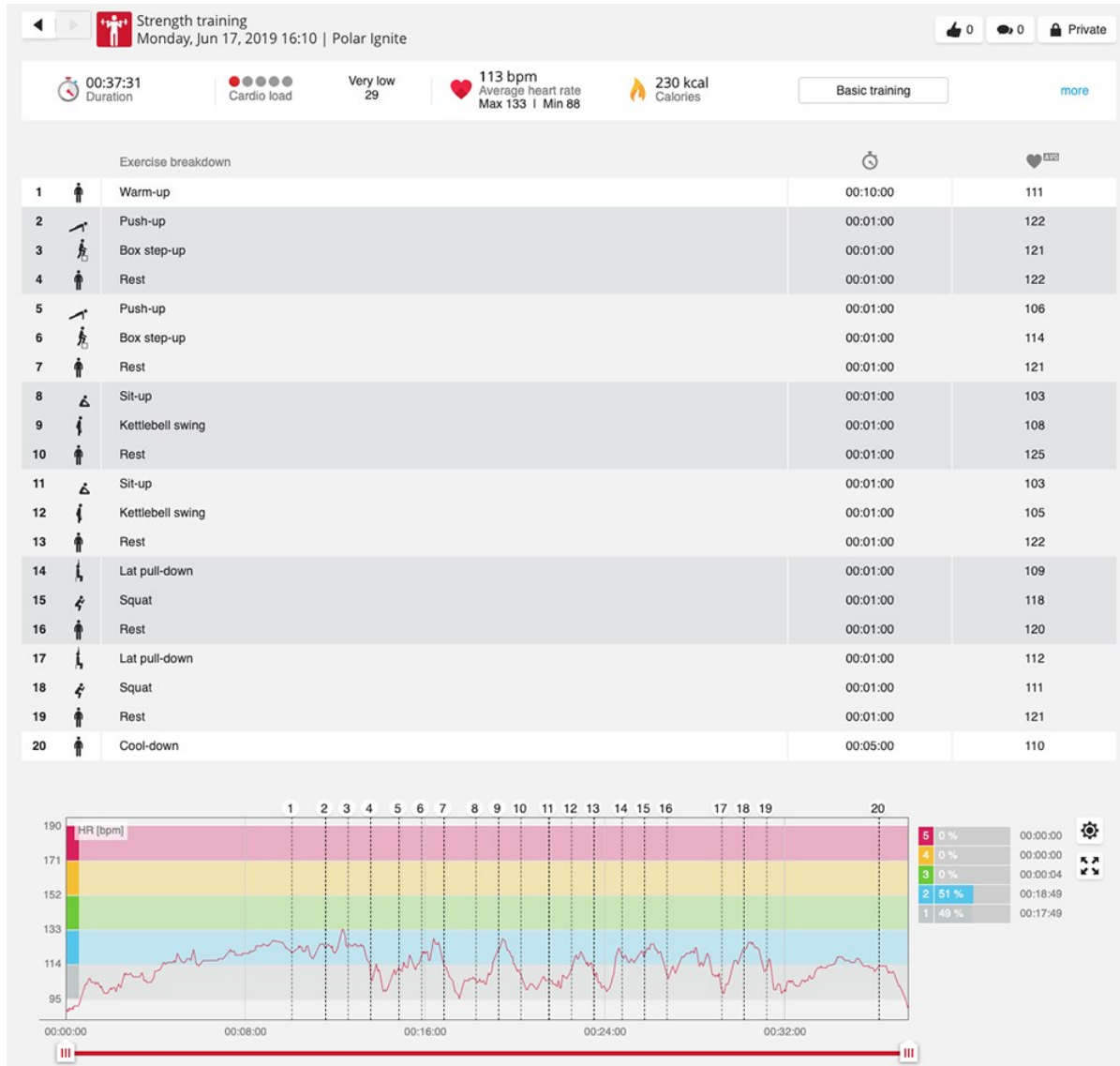


트레이닝 중 항상 백라이트 켜기: 디스플레이 상단에서 아래로 살짝 밀어 **Quick settings(빠른 설정)** 메뉴 아래로 내려갑니다. 백라이트 아이콘을 탭하여 **Always on(항상 켜기)** 또는 **Automatic(자동)**을 선택합니다. 항상 켜기를 선택하면 트레이닝 세션을 통해 워치 디스플레이가 켜집니다. 백라이트 설정은 트레이닝 세션을 마친 후 기본적으로 Automatic(자동)으로 돌아갑니다. 항상 켜기를 선택하면 배터리가 기본 설정보다 훨씬 빨리 소모됩니다.

워치 그리고 Polar Flow의 트레이닝 결과

세션이 끝난 직후 워치에서 트레이닝 세션 **요약**을 볼 수 있습니다. Polar Flow 앱 또는 Polar Flow 웹 서비스에서 더 자세한 분석 보고서를 얻을 수 있습니다. 심장 강화 트레이닝 목표의 경우, 심박수 데이터가 있는 세션의 단계를 보여주는 기본 트레이닝 결과를 얻을 수 있습니다. 근육 강화 및 보조 트레이닝 목표의 경우, 평균 심박수와 각 운동에 들인 시간을

포함한 자세한 트레이닝 결과를 얻을 수 있습니다. 이는 목록으로 표시되며 각 운동은 심박수 곡선에도 표시됩니다.



트레이닝에는 어느 정도의 위험이 내포되어 있습니다. 정기적인 트레이닝 프로그램을 시작하기 전에 [트레이닝 시 위험 최소화하기](#) 지침을 읽으십시오.

SERENE™ 가이드 호흡 운동

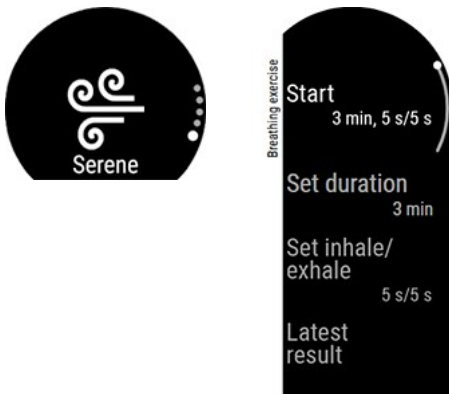
Serene™은 몸과 마음의 긴장을 풀고 스트레스를 관리하는 데 도움이 되는 **가이드 심호흡 운동**입니다. Serene은 느리고 규칙적인 리듬으로 호흡을 유도하여, **스트레스 완화 효과**를 위해 최적의 호흡 속도인 **분당 6회 호흡**을 하게 해줍니다. 호흡을 천천히 하면 심박수가 호흡의 리듬에 맞춰지기 시작하고 심장의 박동 간 간격이 더 다양해지기 시작합니다.

워치는 호흡 운동 중에 워치 디스플레이의 애니메이션과 진동을 사용하여 규칙적이고 느린 호흡 리듬을 유지하도록 도와줍니다. Serene은 운동에 대한 신체 반응을 측정하고 어떻게 운동하고 있는지에 대한 실시간 바이오피드백을 제공합니다. 운동 후에는 3가지 **평온한 구역**에서 보낸 시간에 대한 요약 정보를 얻을 수 있습니다. 구역이 높을수록 최적의 리듬에 더 잘 맞춰진 것입니다. 높은 구역에서 보낸 시간이 길수록 장기적으로 더 많은 이점을 누릴 수 있습니다. Serene 호흡 운동을 정기적으로 사용하면 **스트레스 관리**에 도움이 되고, **수면의 질**이 향상되고 **전반적인 건강 상태**가 좋아졌다는 느낌을 받습니다.

워치의 Serene 호흡 운동

Serene 호흡 운동은 **호흡을 깊고 느리게** 하도록 유도하여 몸과 마음이 차분해지도록 합니다. 호흡을 천천히 하면 심박수가 호흡의 리듬에 맞춰지기 시작합니다. 호흡이 더 깊어지고 더 느려지면 심장의 박동 간 간격이 더 다양해집니다. 심호흡은 심장의 박동 간 간격에서 측정 가능한 반응을 일으킵니다. 숨을 들이마시면 연속 심박 사이의 간격이 짧아지고 (심박수가 높아짐) 숨을 내쉬면 연속 심박 사이의 간격이 길어집니다(심박수가 낮아짐). 심장의 박동 간 간격 변화는 **분당 6회 호흡 주기** 리듬에 가장 가까워질 때 가장 커집니다(들숨 + 날숨 = 10초). 이는 **스트레스 완화 효과**를 위한 최적의 속도입니다. 성공이 동기화에 따라서만 측정되는 것이 아니라 최적의 호흡 속도에 얼마나 근접했는지에 따라서도 측정되는 이유가 여기에 있습니다.

Serene 호흡 운동의 기본 지속시간은 3분입니다. 호흡 운동의 지속시간은 2~20분 범위에서 조정할 수 있습니다. 필요한 경우 들숨과 날숨 지속시간을 조정할 수도 있습니다. 가장 빠른 호흡 횟수는 들숨 3초와 날숨 3초로 분당 10회 호흡이 될 수 있습니다. 가장 느린 호흡 횟수는 들숨 5초와 날숨 7초로 분당 5회 호흡입니다.



팔을 편안하게 놓고 호흡 운동을 하는 전체 시간 동안 손을 고정해 둘 수 있는 자세인지 확인합니다. 이렇게 하면 올바르게 휴식을 취하고 Polar 워치가 세션의 효과를 정확하게 측정할 수 있습니다.

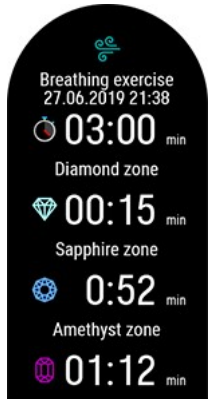
1. 손목뼈 바로 뒤에 워치를 편안하게 착용하세요.
2. 편안하게 앉거나 눕습니다.
3. 워치에서 **Serene**을 선택한 후 **Start(시작)**를 선택하여 호흡 운동을 시작합니다. 운동은 15초의 준비 단계로 시작됩니다.
4. 디스플레이의 호흡 지침 또는 진동을 따릅니다.
5. 언제든지 버튼을 눌러 운동을 끝낼 수 있습니다.
6. 애니메이션의 주요 가이드 요소는 현재 사용자가 평온한 구역 중 어디에 있는지에 따라 **색상이 바뀝니다**.
7. 운동 후에는 서로 다른 평온한 구역에서 보낸 시간 등의 결과가 워치에 표시됩니다.



평온한 구역은 Amethyst, Sapphire, Diamond입니다. 평온한 구역은 심박수와 호흡이 얼마나 잘 맞춰지는지, 분당 6회라는 최적의 호흡 속도에 얼마나 근접하는지를 알려줍니다. 구역이 높을수록 최적의 리듬에 더 잘 맞춰진 것입니다. 평온한 구역 중 가장 높은 Diamond의 경우, 분당 6회 호흡 정도 또는 그 이하의 느린 목표 리듬을 유지해야 합니다. 높은 구역에서 보낸 시간이 길수록 장기적으로 더 많은 이점을 누릴 수 있습니다.

호흡 운동 결과

운동 후에는 3가지 평온한 구역에서 보낸 시간에 대한 요약을 얻을 수 있습니다.



이 [심층 가이드](#)에서 Serene™ 가이드 호흡 운동에 대해 자세히 알아보세요.

손목 기반 심박수를 사용한 피트니스 데이터

손목 기반 심박수를 사용하는 Polar 피트니스 테스트는 휴식을 취할 때 유산소성(심혈관) 피트니스를 쉽고 안전하고 빠르게 측정하는 방법입니다. 5분이 소요되는 간단한 피트니스 레벨 평가로, 사용자는 자신의 최대 산소 섭취량(VO_{2max})을 추정해볼 수 있습니다. 피트니스 테스트 계산은 휴식 중 심박수, 심박 변이도 및 사용자의 개인 정보(성별, 나이, 키, 체중, 트레이닝 배경이라 불리는 신체 활동 레벨에 대한 자체 평가)를 바탕으로 합니다. Polar 피트니스 테스트는 건강한 성인이 사용할 수 있도록 개발되었습니다.

유산소성 피트니스는 몸에 산소를 운반하는 데 심혈관계가 얼마나 잘 작동하는지와 관련됩니다. 유산소성 피트니스가 좋을수록 심장은 더 강하고 더 효율적입니다. 적절한 유산소성 피트니스는 많은 건강 이점을 제공합니다. 예를 들어, 이것은 고혈압 위험과 심혈관 질환 및 뇌졸중의 위험을 줄이는 데 도움을 줍니다. 유산소성 피트니스를 향상시키려는 경우, 정기적인 트레이닝으로 피트니스 테스트 결과에서 눈에 띄는 변화를 보이는 데 평균적으로 6주가 걸립니다. 건강하지 못한 개인일수록 훨씬 더 빠르게 진척상황이 확인됩니다. 유산소성 피트니스가 좋을수록, 결과의 향상도는 작습니다.

유산소성 피트니스는 대근육군을 사용하는 트레이닝 유형에 의해 가장 많이 향상됩니다. 이러한 활동으로는 달리기, 사이클링, 걷기, 조정, 수영, 스케이트 및 크로스컨트리 스키가 있습니다. 진척상황을 모니터링하려면 기준선 값을 얻기 위해 처음 2주 동안 두 번 테스트를 수행하면서 시작한 다음, 대략 한 달에 한 번 테스트를 반복합니다.

테스트 결과가 안정적으로 되려면 다음 기본 요구사항이 적용됩니다.

- 테스트 환경이 평온한 경우, 집에서든, 사무실에서든, 헬스클럽에서든 어디에서든 테스트를 수행할 수 있습니다. 방해가 되는 소음(예: TV, 라디오 또는 전화)이 없고 다른 사람이 말을 걸고 있지 않아야 합니다.
- 항상 동일한 환경과 동일한 시간에 테스트를 받으세요.
- 테스트하기 2-3시간 전에 과식하거나 흡연하지 마세요.
- 테스트 당일과 전날 격렬한 신체 운동, 음주 및 각성제를 피하세요.
- 편안하고 평온해야 합니다. 테스트를 시작하기 전에 1~3분 동안 누워서 긴장을 푸세요.

테스트 전

테스트 시작 전에 **Settings(설정) > Physical settings(신체 설정)**에서 트레이닝 배경을 포함한 신체 설정이 정확한지 확인하세요.

손목 뼈에서 적어도 손가락 하나 너비의 여유를 두고 손목 위에 위치를 편안하게 착용합니다. 위치 뒷면의 심박수 센서가 피부와 계속 접촉하도록 착용해야 합니다.

테스트 수행

피트니스 테스트를 수행하려면 버튼을 누르고 아래로 살짝 밀어 **Fitness Test(피트니스 테스트)**를 찾습니다. 먼저 **Fitness Test(피트니스 테스트)**를 탭한 후 **Relax and start the test(긴장 풀고 테스트 시작)**를 탭합니다.



- 심박수가 발견되면 현재 심박수 및 **Lie down & relax(누워서 안정 취하기)**가 디스플레이에 표시됩니다. 편안한 상태를 유지하고 몸의 움직임을 제한하고 다른 사람과 이야기하지 마세요.
- 버튼을 누르면 어떤 단계에서나 테스트를 중단할 수 있습니다. **Test canceled(테스트 취소됨)** 메시지가 표시됩니다.

위치에 심박수 신호를 수신할 수 없는 경우 **Test failed(테스트 실패)** 메시지가 표시됩니다. 이 경우, 위치 뒷면의 심박수 센서가 피부와 계속 접촉하는지 확인해야 합니다. 손목에서 심박수를 측정할 때 위치 착용에 대한 자세한 지침은 [손목 기반 심박수 측정](#)을 참조하세요.

테스트 결과

테스트가 끝나면 위치 알림이 진동으로 알려주고 피트니스 데이터 결과에 대한 설명과 추정된 VO_{2max} 가 표시됩니다.

Update to VO_{2max} to physical settings?(VO_{2max} 를 신체 설정으로 업데이트하시겠습니까?)라는 메시지가 표시됩니다.

- 를 탭하여 값을 **Physical settings(신체 설정)**에 저장합니다.
- 최근에 측정한 VO_{2max} 값을 알고 있고 둘 이상의 피트니스 레벨 클래스가 해당 결과와 다른 경우에만 를 탭하여 취소하세요.

최신 테스트 결과는 **Tests(테스트) > Fitness test(피트니스 데이터) > Latest result(최신 결과)**에 표시됩니다. 가장 최근에 수행된 테스트 결과만 표시됩니다.

피트니스 데이터 결과를 시각적 분석으로 확인하려면 Flow 웹 서비스로 이동하고 다이어리에서 테스트를 선택하여 세부 정보를 확인하면 됩니다.



휴대폰이 Bluetooth 범위에 있으면 테스트 후에 위치는 Polar Flow 앱과 자동으로 동기화합니다.

피트니스 레벨 클래스

남자

나이 / 세	매우 낮음	낮음	적정	보통	중음	매우 중음	엘리트
20-24	<32	32-37	38-43	44-50	51-56	57-62	>62
25-29	<31	31-35	36-42	43-48	49-53	54-59	>59
30-34	<29	29-34	35-40	41-45	46-51	52-56	>56
35-39	<28	28-32	33-38	39-43	44-48	49-54	>54
40-44	<26	26-31	32-35	36-41	42-46	47-51	>51
45-49	<25	25-29	30-34	35-39	40-43	44-48	>48

나이 / 세	매우 낮음	낮음	적정	보통	중음	매우 중음	엘리트
50-54	<24	24-27	28-32	33-36	37-41	42-46	>46
55-59	<22	22-26	27-30	31-34	35-39	40-43	>43
60-65	<21	21-24	25-28	29-32	33-36	37-40	>40

여자

나이 / 세	매우 낮음	낮음	적정	보통	중음	매우 중음	엘리트
20-24	<27	27-31	32-36	37-41	42-46	47-51	>51
25-29	<26	26-30	31-35	36-40	41-44	45-49	>49
30-34	<25	25-29	30-33	34-37	38-42	43-46	>46
35-39	<24	24-27	28-31	32-35	36-40	41-44	>44
40-44	<22	22-25	26-29	30-33	34-37	38-41	>41
45-49	<21	21-23	24-27	28-31	32-35	36-38	>38
50-54	<19	19-22	23-25	26-29	30-32	33-36	>36
55-59	<18	18-20	21-23	24-27	28-30	31-33	>33
60-65	<16	16-18	19-21	22-24	25-27	28-30	>30

분류는 미국, 캐나다 및 7개 유럽 국가에서 건강한 성인을 대상으로 직접 VO_{2max} 를 측정된 62가지 연구의 문헌 검토에 기반합니다. 참고: Shvartz E, Reibold RC. Aerobic fitness norms for males and females aged 6 to 75 years: a review. Aviat Space Environ Med; 61:3-11, 1990.

VO_{2max}

폐와 심장 기능에 따라 조직으로 산소가 전달되는 정도가 달라지기 때문에 신체의 최대 산소 소비량(VO_{2max})과 심폐 건강 사이에는 명확한 연관성이 있습니다. VO_{2max} (최대 산소 섭취량, 최대 유산소 파워)는 최대치로 운동할 때 신체에서 산소를 사용할 수 있는 최대 속도를 말합니다. 이는 근육에 혈액을 전달하는 심장의 최대 용량과 직접 관련이 있습니다. VO_{2max} 는 건강 테스트를 통해 측정하거나 예측할 수 있습니다(예: 최대 운동 테스트, 준최대 운동 테스트, Polar 피트니스 데이터). VO_{2max} 는 중거리 러닝, 사이클링, 크로스 컨트리 스키, 수영 등 지구력이 필요한 이벤트에서 심폐 건강을 나타내는 좋은 지표이자 수행 능력의 좋은 예측 변수입니다.

VO_{2max} 는 분당 밀리리터($ml/min = ml \blacksquare min^{-1}$)로 표시될 수도 있고 이 값을 사람의 킬로그램 단위 체중으로 나눌 수도 있습니다($ml/kg/min = ml \blacksquare kg^{-1} \blacksquare min^{-1}$).

TRAINING LOAD PRO™

Training Load Pro™ 기능은 훈련 세션이 신체에 어떻게 부담을 주는지를 측정하고 이것이 성과에 어떤 영향을 미치는지 이해하도록 도와줍니다. Training Load Pro는 심혈관계 **심장 강화 운동 부하**에 대한 훈련 부하 수준과 함께, 사용자 자신이 느끼는 부담을 평가할 수 있는 **자각 부하**를 제공합니다. 각 신체 체계에 얼마나 부담이 되는지를 알면 적시에 올바른 신체 체계의 운동을 통해 훈련을 최적화할 수 있습니다.

심장 강화 운동 부하

심장 강화 운동 부하는 널리 수용되고 과학적으로 입증된 트레이닝 부하 정량화 방법이며, 트레이닝 충격 계산(TRIMP)을 기반으로 합니다. 심장 강화 운동 부하 값은 트레이닝 세션이 심혈관계에 얼마나 부담을 주는지를 알려줍니다. 심장 강화 운동 부하가 높을수록 트레이닝 세션이 심혈관계에 더 많은 부담을 준 것입니다. 심장 강화 운동 부하는 심박수 데이터와 세션 지속시간에서 매 운동 후에 계산됩니다.

자각 부하

주관적인 느낌은 모든 스포츠에서 훈련 부하를 추정하는 유용한 방법 중 하나입니다. **자각 부하**는 훈련 세션의 힘든 정도와 세션 기간에 대한 주관적인 경험을 고려한 값입니다. 이는 과학적으로 인정된 주관적 훈련 부하 정량화 방법인 **RPE (Rate of Perceived Exertion)**를 사용하여 정량화됩니다. RPE 척도를 사용하면 심박수만을 바탕으로 훈련 부하를 측정하는 것이 한계가 있는 스포츠(예: 근력 강화 훈련)에 특히 유용합니다.

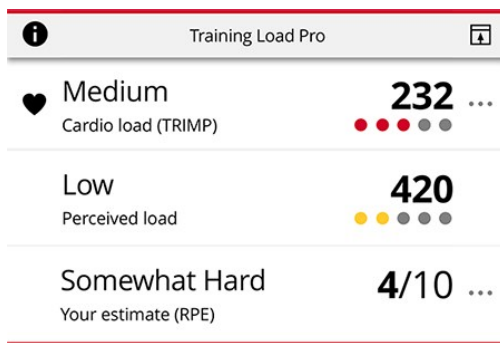


Flow 모바일 앱에서 세션을 평가하여 세션에 대한 **자각 부하**를 얻으세요. 1~10의 척도에서 선택할 수 있습니다. 이때 1은 매우 쉬운 것이고 10은 최대 노력이 드는 것입니다.

단일 세션의 훈련 부하

단일 세션의 훈련 부하는 위치, Flow 앱 및 Flow 웹 서비스의 훈련 세션 요약에 표시됩니다.

각각의 측정된 부하에 대해 절대적인 훈련 부하 값을 얻게 됩니다. 부하가 클수록 신체에 가해지는 부담이 많은 것입니다. 또한 세션의 트레이닝 부하 강도와 90일간의 트레이닝 부하 평균의 비교 정보를 시각적 불릿 스케일 해석과 구두 설명으로 볼 수 있습니다.



불릿 스케일과 구두 설명은 진척상황에 따라 조정됩니다. 즉, 더 스마트하게 트레이닝할수록 더 많은 부하를 견디는 것입니다. 체력과 트레이닝 내성이 향상되면서 몇 달 전에 3개의 불릿(중간) 정도로 평가되었던 트레이닝 부하가 나중에 단 2개의 불릿(낮음)으로 평가될 수 있습니다. 이 적응형 등급은 같은 종류의 트레이닝 세션이라도 현재 몸 상태에 따라 신체에 미치는 영향이 다를 수 있다는 사실을 반영합니다.

- 매우 높음
- 높음
- 중간
- 낮음
- 매우 낮음

피로와 내성

새로운 Training Load Pro 기능은 개별 트레이닝 세션의 심장 강화 운동 부하 외에도, 단기 심장 강화 운동 부하(피로)와 장기 심장 강화 운동 부하(내성)를 측정합니다.

피로는 최근 트레이닝이 사용자에게 얼마나 부담이 갔는지를 보여줍니다. 이는 지난 7일간의 일일 평균 부하를 보여줍니다.

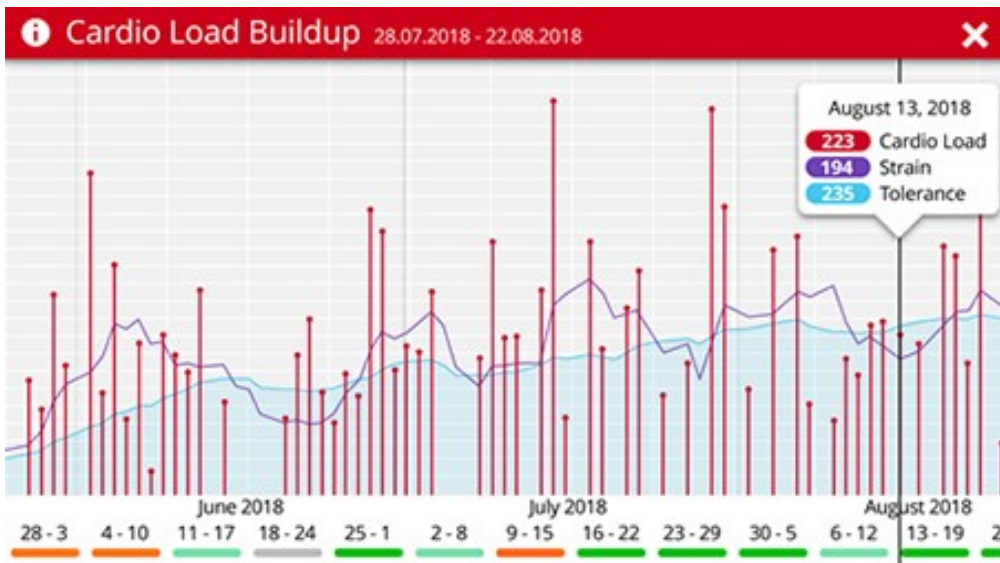
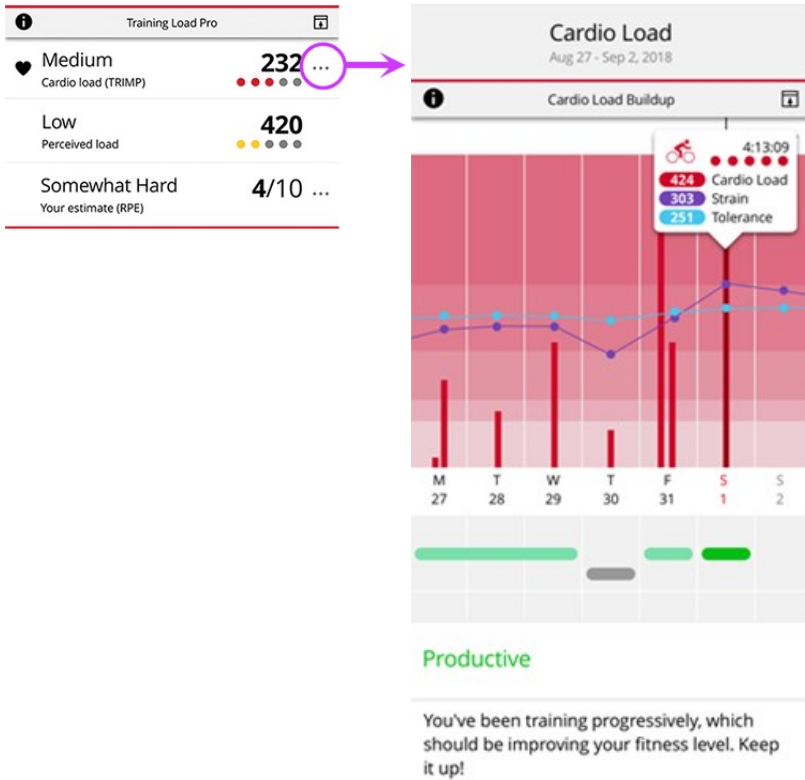
Tolerance(내성)는 심장 강화 운동 트레이닝에 어떻게 대비해야 하는지를 설명합니다. 이는 지난 28일간의 일일 평균 부하를 보여줍니다. 심장 강화 운동 훈련에 대한 내성을 높이려면 오랜 기간 동안 천천히 훈련을 증가시켜야 합니다.

심장 강화 운동 부하 상태

심장 강화 운동 부하 상태는 피로와 내성 사이의 관계를 살펴보고 이를 바탕으로 사용자가 훈련 중단, 유지, 생산적 또는 과이탈 심장 강화 운동 부하 상태에 있는지를 보여줍니다. 심장 강화 운동 부하 상태는 훈련이 신체에 미치는 영향과 진척 상황에 미치는 영향을 평가할 때 도움을 줍니다. 과거의 트레이닝이 현재의 성과에 어떤 영향을 미치는지 알면 총 트레이닝량을 계속 제어하고 여러 강도에서 트레이닝 타이밍을 최적화할 수 있습니다. 세션이 끝난 후 훈련 상태가 어떻게 변하는지 확인하면 세션에 의해 얼마나 많은 부하가 발생했는지를 알 수 있습니다.

Flow 앱 및 웹 서비스의 장기 분석

Flow 앱 및 웹 서비스에서 시간이 지남에 따라 심장 강화 운동 부하가 어떻게 축적되는지 추적하고 지난 주 또는 몇 달 간의 심장 강화 운동 부하가 어떻게 변화했는지 확인할 수 있습니다. Polar Flow 앱에서 심장 강화 운동 부하 축적을 보려면 트레이닝 요약(Training Load Pro 모듈)의 세로 점 3개 아이콘을 탭하세요.



Flow 웹 서비스에서 심장 강화 운동 부하 상태 및 심장 강화 운동 부하 축적을 보려면 **Progress(진척상황) > Cardio Load report(심장 강화 운동 부하 보고)**로 이동하세요.



심장 강화 운동 부하 상태

- 과이탈(부하가 평소보다 훨씬 많음):
- 생산적(부하가 천천히 증가함)
- 유지(부하가 평소보다 약간 적음)
- 훈련 중단(부하가 평소보다 훨씬 적음)

빨간색 막대는 트레이닝 세션의 심장 강화 운동 부하를 나타냅니다. 막대가 높을수록 세션이 심장 혈관계를 더 힘들게 한 것입니다.

배경 색상은 세션의 강도와 지난 90일간의 세션 평균의 비교 정보를 5개의 불릿 스케일 및 구두 설명(매우 낮음, 낮음, 보통, 높음, 매우 높음)으로 보여줍니다.

피로는 최근 트레이닝으로 얼마나 부담을 받았는지를 보여줍니다. 이는 지난 7일간의 일일 평균 심장 강화 운동 부하를 보여줍니다.

내성은 심장 강화 운동 트레이닝에 어떻게 대비해야 하는지를 설명합니다. 이는 지난 28일간의 일일 평균 심장 강화 운동 부하를 보여줍니다. 심장 강화 운동 훈련에 대한 내성을 높이려면 오랜 기간 동안 천천히 훈련을 증가시키세요.

POLAR 달리기 프로그램

Polar 달리기 프로그램은 피트니스 레벨에 기반한 개인 맞춤형 프로그램으로서, 트레이닝의 적정선을 유지하고 과이탈하지 않도록 설계되었습니다. 이 프로그램은 지능적이고 발달상황에 맞춰지며, 언제 조금 줄이는 것이 좋을지, 언제 한 단계 올릴지를 알려줍니다. 각 프로그램은 이벤트에 맞춰 설정되며 개인 특성, 트레이닝 배경 및 준비 시간을 고려합니다. flow.polar.com의 Polar Flow 웹 서비스에서 해당 프로그램을 무료로 사용할 수 있습니다.

5K, 10K, 하프 마라톤 및 마라톤 이벤트에 이 프로그램을 사용할 수 있습니다. 각 프로그램에는 세 가지 단계가 있는데, 기초체력 다지기, 빌드업, 테이퍼링입니다. 이러한 단계는 성과를 점차적으로 올리고, 경주가 열리는 날 준비가 되도록 설계되었습니다. 러닝 트레이닝 세션은 다섯 가지 유형(쉬운 조깅, 중간 달리기, 오래 달리기, 템포런, 인터벌)으로 나누어집니다. 모든 세션에는 최적의 결과를 위해 준비운동, 운동, 정리운동 단계가 포함됩니다. 뿐만 아니라, 발달상황을 지원하기 위해 근육 강화, 코어, 이동성 운동을 선택할 수 있습니다. 각 트레이닝 주는 2~5회의 달리기 세션으로 구성되며, 주당 총 달리기 트레이닝 세션 기간은 피트니스 레벨에 따라 1~7시간입니다. 프로그램의 최소 지속시간은 9주이며, 최대 20개월입니다.

이 [심층 가이드](#)에서 Polar 달리기 프로그램에 대해 자세히 알아보세요. 또는 [달리기 프로그램 시작하기](#) 방법에 대해 자세히 알아보세요.

비디오를 보려면 다음 링크 중 하나를 클릭하세요.

[시작하기](#)

[사용 방법](#)

Polar 달리기 프로그램 생성

1. flow.polar.com에서 Flow 웹 서비스에 로그인하세요.
2. 탭에서 **Programs(프로그램)**을 선택하세요.
3. 이벤트를 선택하고 이름을 지정하고 이벤트 날짜와 프로그램을 시작할 시점을 설정합니다.
4. 신체 활동 레벨 질문에 해당 내용을 입력합니다.*
5. 프로그램에 지원 운동을 포함하려는지 선택합니다.
6. 신체 활동 준비 상태 질문을 읽고 해당 내용을 입력합니다.
7. 프로그램을 검토하고, 필요한 경우 설정을 조정합니다.
8. 완료했으면 **프로그램 시작**을 선택합니다.

*4주 간의 트레이닝 기록을 사용할 수 있는 경우, 이 내용은 미리 입력됩니다.


달리기 목표 시작

세션을 시작하기 전에 트레이닝 세션 목표를 장치에 동기화했음을 확인하세요. 세션은 장치에 트레이닝 목표로 동기화되었습니다.

당일에 예정된 트레이닝 목표를 시작하는 방법:

1. 먼저 버튼을 누른 후 **Start training(트레이닝 시작)**을 탭하여 사전 트레이닝 모드로 들어갑니다.
2. 당일에 예정된 트레이닝 목표를 시작하라는 메시지가 표시됩니다.



3. 를 탭하여 목표 정보를 봅니다.
4. 버튼을 눌러 사전 트레이닝 모드로 돌아간 후, 사용할 스포츠 프로파일을 선택합니다.
5. 위치에서 모든 신호를 찾았으면 디스플레이를 탭합니다. **Recording started(기록 시작됨)**가 표시되고 트레이닝을 시작할 수 있습니다.

진척상황 추적

USB 케이블 또는 Flow 앱을 사용하여 사용자 장치의 훈련 결과를 Flow 웹 서비스와 동기화하세요. **Programs(프로그램)** 탭에서 진척상황을 추적하세요. 현재 프로그램의 개요와 진척상황을 확인할 수 있습니다.

RUNNING INDEX

Running Index는 러닝 성과 변화를 간편하게 모니터링할 수 있는 방법입니다. Running index 점수는 최대 유산소 러닝 성과(VO2max)의 추정값입니다. Running Index를 시간의 경과에 따라 기록하여, 러닝이 얼마나 효율적인지 그리고 러닝 성과가 얼마나 향상되었는지를 볼 수 있습니다. 노력을 덜 하고도 주어진 페이스에 맞춰 달릴 수 있거나 정해진 노력 수준보다 사용자의 페이스가 더 빠른 경우, 향상되었다고 할 수 있습니다.

가장 정확한 성과 정보를 받길 원한다면, HR_{max}(최대 심박수) 값을 설정했는지 확인하세요.

Running Index는 심박수와 GPS 기능이 켜져 있으며 경우, 그리고 다음 요구 사항이 적용되는 경우, 모든 트레이닝 세션 중에 계산됩니다.

- 사용된 스포츠 프로파일은 달리기 유형 스포츠(러닝, 로드 러닝, 트레일 러닝 등)입니다.
- 페이스는 6km/h/3.7mph 이상으로 최소 12분 이상 지속해야 합니다.

세션 기록을 시작할 때 계산이 시작됩니다. 세션 중 두 번 정지할 수 있습니다. 예를 들어, 계산을 정지하지 않고도 신호등에 멈춰설 수 있습니다. 세션이 끝나면 위치는 Running Index 값을 표시하고 결과를 트레이닝 요약에 저장합니다.



위치의 트레이닝 세션 요약에서 Running Index를 확인할 수 있습니다. [Polar Flow 웹 서비스](#)에서 진척상황을 추적하고 레이스 타임 추정을 확인할 수 있습니다.

자신의 결과를 아래의 표와 비교해 보세요.

단기 분석

남성

나이	매우 낮음	낮음	적정	보통	좋음	매우 좋음	엘리트
20-24	<32	32-37	38-43	44-50	51-56	57-62	>62
25-29	<31	31-35	36-42	43-48	49-53	54-59	>59
30-34	<29	29-34	35-40	41-45	46-51	52-56	>56
35-39	<28	28-32	33-38	39-43	44-48	49-54	>54
40-44	<26	26-31	32-35	36-41	42-46	47-51	>51
45-49	<25	25-29	30-34	35-39	40-43	44-48	>48
50-54	<24	24-27	28-32	33-36	37-41	42-46	>46
55-59	<22	22-26	27-30	31-34	35-39	40-43	>43
60-65	<21	21-24	25-28	29-32	33-36	37-40	>40

여성

나이	매우 낮음	낮음	적정	보통	좋음	매우 좋음	엘리트
20-24	<27	27-31	32-36	37-41	42-46	47-51	>51
25-29	<26	26-30	31-35	36-40	41-44	45-49	>49
30-34	<25	25-29	30-33	34-37	38-42	43-46	>46
35-39	<24	24-27	28-31	32-35	36-40	41-44	>44
40-44	<22	22-25	26-29	30-33	34-37	38-41	>41
45-49	<21	21-23	24-27	28-31	32-35	36-38	>38
50-54	<19	19-22	23-25	26-29	30-32	33-36	>36
55-59	<18	18-20	21-23	24-27	28-30	31-33	>33
60-65	<16	16-18	19-21	22-24	25-27	28-30	>30

분류는 미국, 캐나다 및 7개 유럽 국가에서 건강한 성인을 대상으로 직접 VO_{2max} 를 측정한 62가지 연구의 문헌 검토에 기반합니다. 참고: Shvartz E, Reibold RC. Aerobic fitness norms for males and females aged 6 to 75 years: a review. Aviat Space Environ Med; 61:3-11, 1990.

Running Index에는 어느 정도 일일 변동이 있을 수 있습니다. 많은 요인이 Running Index에 영향을 미칩니다. 특정 날짜에 받은 값은 달리기 환경의 변화(예: 표면, 바람, 온도가 달라짐)에 의해 영향을 받을 수 있고, 그 외 다른 요인들도 있습니다.

장기 분석

단일 Running Index 값은 특정 거리에서 사용자의 성공을 예측할 수 있는 추세를 만듭니다. Polar Flow 웹 서비스에서 **Progress(진척상황)** 탭 아래에 있는 Running Index 보고서를 확인할 수 있습니다. 이 보고서는 사용자에게 장기간 러닝 성과가 어떻게 향상되었는지 표시합니다. 러닝 이벤트를 위해 [Polar 러닝 프로그램](#)을 사용 중이라면, 사용자는 목표를 향해 자신의 달리기 실력이 어떻게 향상되고 있는지 Running Index 를 추적할 수 있습니다.

다음 차트는 러너가 최대의 성과를 발휘하는 가정하에 특정 거리에서 달성할 수 있는 지속시간을 추정합니다. 차트를 해석할 때 장기적 Running Index 평균을 사용하세요. 예측은 목표 성과와 유사한 속도 및 달리기 환경에서 받은 Running Index 값에서 가장 좋습니다.

Running Index	쿠퍼 테스트(m)	5km(시:분:초)	10 km(시간:분:초)	21.098km(시간:분:초)	42.195km(시간:분:초)
36	1800	0:36:20	1:15:10	2:48:00	5:43:00
38	1900	0:34:20	1:10:50	2:38:00	5:24:00
40	2000	0:32:20	1:07:00	2:29:30	5:06:00
42	2100	0:30:40	1:03:30	2:21:30	4:51:00
44	2200	0:29:10	1:00:20	2:14:30	4:37:00
46	2300	0:27:50	0:57:30	2:08:00	4:24:00
48	2400	0:26:30	0:55:00	2:02:00	4:12:00
50	2500	0:25:20	0:52:40	1:57:00	4:02:00
52	2600	0:24:20	0:50:30	1:52:00	3:52:00
54	2700	0:23:20	0:48:30	1:47:30	3:43:00
56	2800	0:22:30	0:46:40	1:43:30	3:35:00
58	2900	0:21:40	0:45:00	1:39:30	3:27:00
60	3000	0:20:50	0:43:20	1:36:00	3:20:00
62	3100	0:20:10	0:41:50	1:32:30	3:13:00
64	3200	0:19:30	0:40:30	1:29:30	3:07:00
66	3300	0:18:50	0:39:10	1:26:30	3:01:00
68	3350	0:18:20	0:38:00	1:24:00	2:55:00
70	3450	0:17:50	0:36:50	1:21:30	2:50:00
72	3550	0:17:10	0:35:50	1:19:00	2:45:00
74	3650	0:16:40	0:34:50	1:17:00	2:40:00
76	3750	0:16:20	0:33:50	1:14:30	2:36:00
78	3850	0:15:50	0:33:00	1:12:30	2:32:00

TRAINING BENEFIT

Training Benefit은 트레이닝 효과성에 대한 이해를 돕기 위해 각 트레이닝 세션의 효과에 대한 피드백을 텍스트로 제공합니다. **Flow 앱과 Flow 웹 서비스에 있는 피드백을 확인할 수 있습니다.** 피드백을 얻으려면 [심박수 구역](#)에서 적어도 총 10분을 트레이닝해야 합니다.

Training Benefit 피드백은 심박수 구역을 기반으로 합니다. 여기서는 각 구역에서 얼마나 많은 시간을 보내고 얼마나 많은 칼로리를 소모했는지를 나타냅니다.

다양한 Training Benefit 옵션에 대한 설명이 아래 표에 나와 있습니다.

피드백	혜택
최대 트레이닝 +	훌륭한 세션이었습니다! 질주 속도와 근육 신경계가 향상되었습니다. 이로써 효율성이 더 높아질 것입니다. 이 세션을 통해 피로에 대한 저항력도 향상되었습니다.
최대 트레이닝	훌륭한 세션이었습니다! 질주 속도와 근육 신경계가 향상되었습니다. 이로써 효율성이 더 높아질 것입니다.
최대 및 템포 트레이닝	훌륭한 세션이었습니다! 속도와 효율성이 향상되었습니다. 이 세션을 통해 유산소성 피트니스 및 고강도 트레이닝 지속력도 크게 향상되었습니다.
템포 및 최대 트레이닝	훌륭한 세션이었습니다! 유산소성 피트니스 및 고강도 트레이닝 지속력도 크게 향상되었습니다. 이 세션을 통해 속도와 효율성도 향상되었습니다.
템포 트레이닝+	장기간의 대단한 페이스입니다! 대단한 유산소성 피트니스, 속도 및 신체의 고강도 트레이닝 지속력이 향상되었습니다. 이 세션을 통해 피로에 대한 저항력도 향상되었습니다.
템포 트레이닝	대단한 페이스입니다! 대단한 유산소성 피트니스, 속도 및 신체의 고강도 트레이닝 지속력이 향상되었습니다.
템포 및 스테디 상태 트레이닝	좋은 페이스입니다! 고강도 트레이닝 지속력이 향상되었습니다. 이 세션을 통해 유산소성 피트니스와 근육 지구력도 향상되었습니다.
정적 운동 및 템포 트레이닝	좋은 페이스입니다! 유산소성 피트니스와 근육 지구력이 향상되었습니다. 이 세션을 통해 고강도 트레이닝 지속력도 향상되었습니다.
스테디 상태 트레이닝 +	아주 잘하셨습니다! 이 장기간의 세션으로 근육 지구력과 유산소성 피트니스가 향상되었습니다. 피로에 대한 저항력도 향상되었습니다.
스테디 상태 트레이닝	아주 잘하셨습니다! 근육 지구력과 유산소성 피트니스가 향상되었습니다.
스테디 상태 및 기본 트레이닝, 장시간	아주 잘하셨습니다! 이 장기간의 세션으로 근육 지구력과 유산소성 피트니스가 향상되었습니다. 기초 지구력과 신체의 운동 중 지방 연소 능력도 향상되었습니다.
스테디 상태 및 기본 트레이닝	아주 잘하셨습니다! 근육 지구력과 유산소성 피트니스가 향상되었습니다. 이 세션을 통해 기초 지구력과 신체의 운동 중 지방 연소 능력도 향상되었습니다.
기본 및 스테디 상태 트레이닝, 장시간	좋습니다! 이와 같은 장기간의 세션을 통해 기초 지구력이 향상되었고, 신체의 운동 중 지방 연소 능력이 향상되었습니다. 근육 지구력과 유산소성 피트니스도 향상되었습니다.
기본 및 스테디 상태 트레이닝	좋습니다! 기초 지구력이 향상되었고, 신체의 운동 중 지방 연소 능력이 향상되었습니다. 이 세션을 통해 근육 지구력과 유산소성 피트니스도 향상되었습니다.
기본 트레이닝, 장시간	좋습니다! 이와 같은 장기간의 저강도 트레이닝 세션을 통해 기초 지구력이 향상되었고, 신체의 운동 중 지방 연소 능력이 향상되었습니다.
기본 트레이닝	잘하셨습니다! 이와 같은 저강도 훈련 세션을 통해 기초 지구력이 향상되었고, 신체의 운동 중 지방 연소 능력이 향상되었습니다.
회복 트레이닝	매우 좋은 회복 훈련 세션이었습니다. 이와 같은 가벼운 운동은 신체를 트레이닝에 적응할 수 있게 합니다.

스마트 칼로리

시장에서 가장 정확한 칼로리 카운터는 개별 데이터에 기반한 칼로리 소모량을 계산합니다.

- 체중, 키, 나이, 성별
- 개인 최대 심박수(HR_{max})
- 트레이닝 또는 활동 강도
- 개인의 최대 산소 섭취량(VO2_{max})

칼로리 계산은 가속과 심박수 데이터의 지능적 조합에 기반합니다. 칼로리 계산은 트레이닝 칼로리를 정확하게 측정합니다.

트레이닝 세션 중 누적 에너지 소모량(킬로칼로리, kcal)과 이후 세션의 총 킬로칼로리 양을 볼 수 있습니다. 또한 총 일일 칼로리를 추적할 수 있습니다.

지속적 심박수

지속적 심박수 기능은 24시간 내내 심박수를 측정합니다. 이제 사이클링처럼 손목 움직임이 거의 없는 신체 활동도 추적할 수 있기 때문에 일일 칼로리 소비량과 전반적인 활동을 보다 정확하게 측정할 수 있습니다.

위치에 나타나는 지속적 심박수

위치의 **Settings(설정) > General settings(일반 설정) > Continuous HR tracking(지속적 심박수 추적)**에서 지속적 심박수 기능을 켜거나 끄거나 야간 전용 모드로 설정할 수 있습니다. 야간 전용 모드를 선택하는 경우, 잠잘 수 있는 가장 빠른 시간에 시작하도록 심박수 추적을 설정하세요.



이 기능은 기본적으로 **켜져** 있습니다. 위치에서 지속적 심박수 기능을 켜 놓으면 배터리가 빠르게 소모됩니다. Nightly Recharge 기능을 사용하려면 지속적 심박수 추적이 활성화되어야 합니다. 배터리를 절약하고 Nightly Recharge를 계속 사용하려면 지속적 심박수 추적이 야간에만 켜지도록 설정하세요.

시간 보기에서 왼쪽 또는 오른쪽으로 살짝 밀어 심박수 위치 화면으로 이동합니다. 디스플레이를 탭하여 자세한 보기를 엽니다.



기능이 켜지면 위치가 지속적으로 심박수를 측정하여 심박수 위치 화면에 표시합니다. 상세 정보를 열면 하루 중의 최고 및 최저 심박수 측정값을 확인할 수도 있고 전날 밤의 최저 심박수 측정값을 확인할 수도 있습니다.



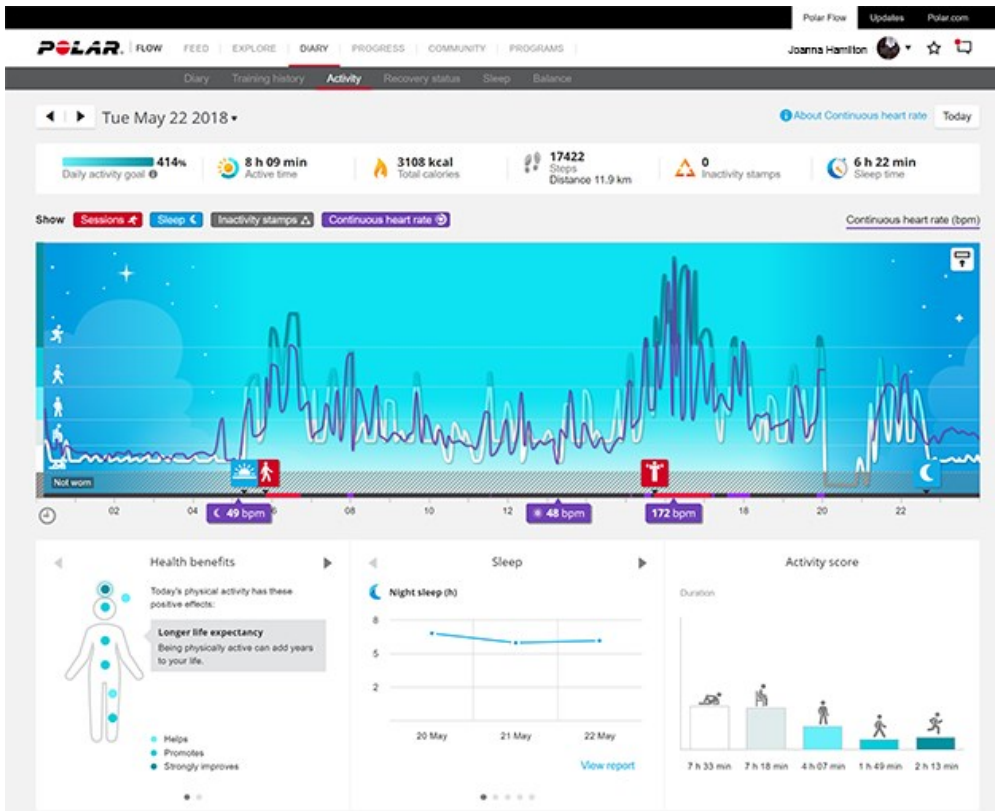
위치는 심박수를 5분 단위로 추적하고 이후 분석을 위해 Flow 앱 또는 웹 서비스에서 데이터를 기록합니다. 위치가 심박수 상승을 감지하면 지속적으로 심박수 기록을 시작합니다. 지속적인 기록은 손목 움직임을 기반으로 시작할 수도 있습니다. 예를 들어, 걷는 페이스가 최소 1분 동안 충분히 빠른 경우에 가능합니다. 활동 수준이 충분히 낮아지면 심박수의 지속적인 기록이 자동으로 중지됩니다. 위치가 팔이 움직이고 있지 않음을 감지하거나 심박수가 상승하지 않으면 5분 주기로 심박수를 추적하여 하루 중 최저 판독값을 찾습니다.

일부 경우, 지속적인 심박수 요약에 하루의 최고 또는 최저 기록으로 나타난 것보다 높거나 낮은 심박수가 하루 중 위치에서 나타날 수 있습니다. 확인된 기록이 추적 간격의 범위를 벗어난 경우 이런 상황이 일어날 수 있습니다.



위치 뒤에 있는 LED는 지속적 심박수 기능이 켜지고 뒷면의 센서가 피부와 닿을 때 항상 켜집니다. 손목에서 정확한 심박수 판독을 위한 위치 착용 방법에 대한 지침은 [손목 기반 심박수 측정](#)을 참조하세요.

Polar Flow에서, 웹에서든 모바일 앱에서든 지속적 심박수 데이터를 더 오랜 기간 더 자세하게 추적할 수 있습니다. 이 [심층 안내서](#)에서 지속적 심박수 기능에 대해 자세히 알아보세요.



연중 무휴 활동 측정

Polar 워치는 손목 동작을 기록하는 내장형 3D 가속도계로 활동을 추적합니다. 이는 신체 정보와 함께 동작의 빈도, 강도, 규칙성을 분석하여 정기적인 트레이닝뿐만 아니라 일상 생활의 활동량도 알 수 있습니다. 가장 정확한 활동 추적 결과를 얻으려면 자주 쓰지 않는 손에 워치를 착용해야 합니다.

Activity goal(활동 목표)

워치를 설정할 때 사용자의 활동 목표를 정할 수 있습니다. 활동 목표는 개인 데이터와 활동 수준 설정에 근거하며, 워치 (**Settings(설정) > Physical settings(신체 설정) > Activity level(활동 수준)**), Polar Flow 앱 또는 [Polar Flow 웹 서비스](#)에서 찾을 수 있습니다.

사용자의 목표를 변경하려면, Flow 앱을 열고, 메뉴 화면에서 이름/프로필 사진을 탭하고 아래로 살짝 밀어 **활동 목표**를 확인하세요. 또는, flow.polar.com을 방문하고 Polar 계정으로 로그인하세요. 그런 다음, 이름 > **설정 > 활동 목표**를 클릭하세요. 3개의 활동 수준 중 사용자의 평상시 일별 유형과 활동에 가장 일치하는 것을 선택하세요. 선택한 수준의 일일 활동 목표 달성에 필요한 활동량의 확인은 선택 영역 아래에서 볼 수 있습니다.

활동 목표를 달성하기 위해 하루 중 활동해야 하는 시간은 선택한 수준과 활동 강도에 따라 달라집니다. 보다 격렬한 활동으로 목표를 더 빨리 달성하거나 조금 더 완화된 페이스로 온종일 활동을 유지해 보세요. 연령과 성별도 활동 목표 달성에 필요한 강도에 영향 미칩니다. 나이가 어릴수록 더 높은 강도 활동이 필요합니다.

워치에 나타나는 활동 데이터

시간 보기에서 왼쪽 또는 오른쪽으로 살짝 밀어 Activity(활동) 워치 화면으로 이동합니다.



위치 화면 주변의 원과 시간 및 날짜 아래의 백분율은 일일 활동 목표에 대한 진척상황을 보여줍니다. 활동을 시작하면 원이 연한 파란색으로 채워집니다.

또한 하루의 누적된 활동에 대한 다음 세부 정보를 볼 수 있습니다.

- 현재까지 오른 계단. 신체 활동량과 유형이 기록되고 걸음 수로 계산됩니다.
- 활동 시간은 건강에 도움이 되는 신체 움직임의 누적 시간을 알려줍니다.
- 트레이닝, 활동, BMR(Basal Metabolic Rate(기초 대사율): 생명 유지에 필요한 최소 대사 활동)을 통해 연소한 칼로리.

비활동 알림

신체 활동이 건강 유지에 매우 중요한 요소라는 것은 잘 알려진 사실입니다. 활발한 신체 활동도 중요하지만 장시간 앉아 있는 것을 피하는 것도 중요합니다. 트레이닝하거나 충분한 일일 활동을 하더라도 장시간 앉아 있으면 건강에 해롭습니다. 하루 중 너무 오래 활동하지 않으면 위치가 이를 감지하고 경보를 보내서 자리에서 일어나도록 도와주므로 건강에 미치는 부정적 영향을 피할 수 있습니다.

55분 동안 움직이지 않고 가만히 있으면 비활동 알림을 받습니다. **It's time to move(움직여야 할 시간)**이라는 메시지가 표시되면서 작은 진동이 울립니다. 그렇다면 자리에서 일어나 활동할 방법을 찾으세요. 산책, 스트레칭, 또는 다른 가벼운 활동을 하세요. 몸을 움직이기거나 버튼을 누르면 메시지가 사라집니다. 5분 내로 움직이지 않으면 무활동 스탬프가 찍힙니다. 이 스탬프는 동기화 후 Polar Flow 앱과 Flow 웹 서비스에서 확인할 수 있습니다. Flow 앱과 Flow 웹 서비스에서 지금까지 받은 무활동 스탬프 개수를 표시합니다. 이렇게 하면 일과를 되돌아보고 더욱 활동적인 생활을 위한 변화를 줄 수 있습니다.

Flow 앱 및 웹 서비스의 활동 데이터

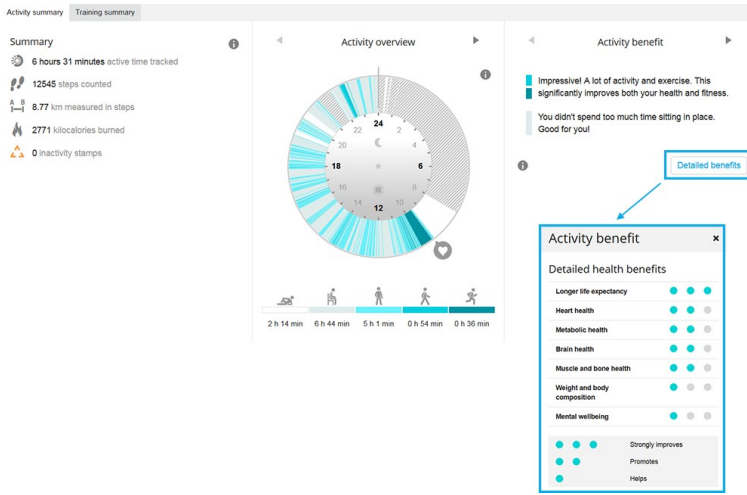
Flow 앱을 사용하면 이동 중에도 활동 데이터의 추적과 분석이 가능하며 위치에 있는 데이터를 Flow 웹 서비스와 무선으로 동기화할 수 있습니다. Flow 웹 서비스가 활동 정보를 조목조목 설명해줍니다. **REPORTS(보고서)** 탭 아래에 있는 활동 보고서를 통해 사용자는 장기적인 일일 활동 추세를 추적할 수 있습니다. 일일, 주간, 월간 보고서 화면을 선택할 수 있습니다.

[심층 안내서](#)에서 연중 무휴 활동 측정 기능에 대해 자세히 알아보세요.

활동 혜택

활동 혜택에서는 활동이 주는 건강상 이점에 대한 피드백뿐만 아니라 너무 오래 앉아 있음으로써 건강에 미치는 원치 않는 영향에 대한 피드백도 제공합니다. 피드백은 신체 활동과 앉아 있는 행동이 건강에 미치는 영향에 대한 국제적 지침 및 연구에 기반을 둡니다. 핵심 아이디어는 더 많이 활동할수록 더 많은 이점을 얻을 수 있다는 것입니다!

Flow 앱과 Flow 웹 서비스는 일일 활동의 활동 이점을 보여줍니다. 활동 이점을 일별, 주별, 월별로 볼 수 있습니다. Flow 웹 서비스에서 건강상 이점에 대한 자세한 정보도 볼 수 있습니다.



자세한 정보는 [연중 무휴 활동 측정](#)을 참조하세요.

스포츠 프로파일

스포츠 프로파일은 위치에 있는 스포츠 선택사항입니다. 위치에는 4개의 기본 스포츠 프로파일이 있지만, Polar Flow 앱 또는 웹 서비스에 새로운 스포츠 프로파일을 추가하고 위치에 동기화할 수 있으며, 선호하는 모든 스포츠를 포함한 목록을 생성할 수 있습니다.

또한 각 스포츠 프로파일에 특별한 설정을 지정할 수 있습니다. 예를 들어, 트레이닝할 각 스포츠에 맞춘 **트레이닝 보기**를 생성하고 트레이닝할 때 볼 데이터를 선택할 수 있습니다. 심박수나 속도와 거리를 사용자 및 사용자의 트레이닝 요구 및 최상의 요구사항에 맞춥니다.

위치에는 한 번에 최대 20개의 스포츠 프로파일을 저장할 수 있습니다. Polar Flow 모바일 앱 및 Polar Flow 웹 서비스에서 스포츠 프로파일 수는 제한되지 않습니다.

자세한 정보는 [Flow의 스포츠 프로파일](#)을 참조하세요.

스포츠 프로파일을 사용하여 수행한 활동을 추적하고 다른 스포츠에서 이론 진척상황을 볼 수 있습니다. [Flow 웹 서비스](#)에서 훈련 이력을 확인하고 진도를 따라 훈련하세요.



피트니스 클럽의 그룹 운동 클래스 중에 Polar Ignite와 [Polar Club](#)을 사용할 수 있습니다. 트레이닝 세션을 위한 실내 스포츠 프로파일 중 하나를 선택하고 [스포츠 프로파일 설정](#)에서 다른 장치 기능에 표시되는 심박수가 설정되어 있는지 확인합니다.



수많은 실내 스포츠, 그룹 스포츠 및 팀 스포츠 프로파일에서 **HR visible to other devices(다른 장치를 통해 볼 수 있는 심박수)** 설정은 기본적으로 활성화되어 있습니다. Bluetooth Smart 무선 기술을 사용하는 호환 가능한 장치(예: 체육관 장비)가 심박수를 탐지할 수 있습니다. [Polar Sport 프로파일 목록](#)에서 기본적으로 Bluetooth 브로드캐스팅을 활성화한 스포츠 프로파일을 확인할 수 있습니다. [sport profile settings\(스포츠 프로파일 설정\)](#)에서 Bluetooth 브로드캐스팅을 활성화하거나 비활성화할 수 있습니다.

심박수 구역

최대 심박수의 50%~100% 범위는 5가지 심박수 구역으로 나뉩니다. 특정 심박수 구역 이내로 심박수를 유지하여 운동 강도 레벨을 쉽게 제어할 수 있습니다. 각 심박수 구역은 자체 주요 이점을 전달하며, 이러한 이점을 이해하면 운동에서 원하는 효과를 얻는 데 도움이 됩니다.

심박수 구역: [심박수 구역이란?](#)

SPEED ZONES(속도 구역)

속도/페이스 구역으로 세션 중 쉽게 속도나 페이스를 모니터링하고, 목표 트레이닝 효과를 얻기 위해 속도/페이스를 조정할 수 있습니다. 구역을 사용하여 세션 중 트레이닝의 효율성을 안내하고 최적의 효과를 위해 트레이닝을 다른 트레이닝 강도와 혼합하는 데 도움을 줄 수 있습니다.

속도 구역 설정

Flow 웹 서비스에서 속도 구역 설정을 조정할 수 있습니다. 다섯 가지 구역이 있고, 구역 한계를 수동으로 조정할 수 있거나 기본 구역을 사용할 수 있습니다. 이들은 스포츠와 관련되며, 각 스포츠에 가장 적합하게 구역을 조절할 수 있습니다. 조정 및 카누뿐만 아니라, 달리기 스포츠(달리기를 포함하는 팀 스포츠 포함), 사이클링 스포츠에 구역을 사용할 수 있습니다.

Default(기본값)

Default(기본값)를 선택할 경우, 한계를 변경할 수 없습니다. 기본 구역은 상대적으로 높은 피트니스 레벨을 가지는 사람의 속도/페이스 구역 예입니다.

Free(자유)

Free(자유)를 선택하는 경우 모든 한계를 변경할 수 있습니다. 예를 들면 무산소와 유산소 기준치 또는 상한과 하한 젯산 기준치와 같은 실제 기준치를 테스트한 경우 개별 역치 속도나 페이스를 기준으로 한 구역을 이용하여 트레이닝할 수 있습니다. 무산소 기준치 속도와 페이스를 구역 5의 최소치로 설정할 것을 권장합니다. 유산소 기준치도 사용하는 경우 그것을 구역 3의 최소치로 설정합니다.

트레이닝 목표와 속도 구역

속도/페이스 구역에 기반한 트레이닝 목표를 생성할 수 있습니다. FlowSync를 통해 목표를 동기화한 후에 트레이닝 중에는 트레이닝 장치로부터 안내를 받게 됩니다.

트레이닝 중

트레이닝 중 현재 트레이닝 중인 구역과 각 구역에서 할애된 시간을 볼 수 있습니다.

트레이닝 후

위치의 트레이닝 요약에서 각 속도 구역에 할애된 시간의 개요를 봅니다. 동기화 후, 세부 시각적 속도 구역 정보는 Flow 웹 서비스에서 볼 수 있습니다.

손목에서 속도와 거리 측정

위치는 내장된 가속도계로 손목 움직임에서 속도와 거리를 측정합니다. 이 기능은 실내에서 또는 GPS 신호가 제한된 곳에서 달리기를 할 때 유용합니다. 최대 정확성을 위해 왼손잡이/오른손잡이와 키를 올바르게 설정했는지 확인하세요. 손목에서의 속도와 거리는 자연스럽게 편안하게 느껴지는 페이스로 달릴 때 가장 잘 측정됩니다.

흔들리지 않고 손목에 꼭 맞게 위치를 착용합니다. 일관된 판독을 위해서는 항상 손목의 같은 위치에 착용해야 합니다. 위치, 활동 추적기 또는 휴대폰 앰밴드와 같은 다른 장치를 같은 팔에 착용하지 마세요. 뿐만 아니라, 지도나 휴대폰과 같은 것을 같은 손에 쥐지 마세요.

손목에서의 속도와 거리는 다음 달리기 유형 스포츠에서 사용할 수 있습니다. 워킹, 러닝, 조깅, 로드 러닝, 트레일 러닝, 트레드밀 러닝, 트랙 및 필드 러닝, 울트라 러닝. 트레이닝 세션 중 속도와 거리를 확인하려면, 달리기에 사용하는 스포츠 프로파일의 트레이닝 보기에 속도와 거리를 추가해야 합니다. 이것은 Polar Flow 모바일 앱 또는 Flow 웹 서비스의 [Sport Profiles\(스포츠 프로파일\)](#)에서 수행할 수 있습니다.

수영 지표

수영 지표는 각 수영 세션을 분석하고 장기적으로 성과와 진척상황을 추적하도록 도와줍니다.



가장 정확한 정보를 얻으려면 위치를 착용하는 손을 설정했는지 확인하세요. Flow의 제품 설정에서 위치를 착용하는 손을 설정했는지 확인할 수 있습니다.

실내 수영

수영 또는 수영장 수영 프로파일을 사용할 때, 위치는 수영 거리, 시간 및 페이스, 스트로크율, 휴식 시간을 기록하고 수영 스타일을 식별합니다. 또한 SWOLF 점수 덕분에 발전 상황을 계속 추적할 수 있습니다.

페이스 및 거리: 페이스 및 거리 측정은 수영장 길이를 기반으로 하므로, 정확한 데이터를 얻으려면 항상 정확한 수영장 길이를 설정해야 합니다. 사용자가 회전할 때 위치가 이를 인식하고 이 정보를 사용하여 정확한 페이스와 거리를 제공합니다.

스트로크: 위치가 분당 또는 수영장 길이당 스트로크 횟수를 알려줍니다. 이 정보는 수영 기술, 리듬 및 타이밍에 대해 자세히 알아보는 데 사용할 수 있습니다.

수영 스타일: 위치는 사용자의 수영 스타일을 인식하고 스타일별 지표뿐만 아니라 전체 세션의 합계도 계산합니다. 위치가 인식하는 스타일:


- 프리스타일
- 배영
- 평영
- 접영

SWOLF(수영과 골프의 약어)는 간접적인 효율성 측정입니다. SWOLF는 수영장 길이를 수영하는 데 걸리는 시간과 스트로크 양을 더하여 계산됩니다. 예를 들어, 수영장 길이를 수영하는 데 30초가 걸리고 스트로크를 10회 하면 이는 SWOLF 40 점과 같습니다. 일반적으로, 특정 거리와 스타일에 대해 SWOLF가 낮을수록 더 효율적입니다.

SWOLF는 매우 개인적이며, 따라서 다른 사람들의 수영 SWOLF 점수와 비교해서는 안 됩니다. 이는 사용자가 기술을 향상하고 미세 조정하며 다른 스타일에서 최적의 효율을 찾는 데 도움이 되는 개인 도구입니다.


수영장 길이 설정

정확한 수영장 길이를 선택하는 것은 중요합니다. 이는 페이스, 거리 및 스트로크 계산뿐만 아니라 SWOLF 점수에도 영향을 미치기 때문입니다. 기본 길이는 25미터, 50미터 및 25야드이지만 수동으로 사용자 지정 길이로 설정할 수도 있습니다. 선택할 수 있는 최소 길이는 20미터/야드입니다.

선택한 수영장 길이는 사전 훈련 모드에 표시됩니다. 수영장 길이를 변경하려면 빠른 메뉴 아이콘  을 탭하여 **Pool length(수영장 길이)** 설정에 액세스한 후 정확한 길이를 설정합니다.

바다 수영

바다 수영 프로파일을 사용할 때, 위치는 프리스타일의 수영 거리, 시간 및 페이스, 스트로크율뿐만 아니라 루트도 기록합니다.

 프리스타일은 바다 수영 프로파일이 인식할 수 있는 유일한 스타일입니다.

페이스 및 거리: 위치는 GPS를 사용하여 수영하는 동안 페이스와 거리를 계산합니다.

프리스타일의 스트로크율: 위치는 세션에 대해 평균 및 최대 스트로크율(분당 스트로크 횟수)을 기록합니다.

루트: 루트는 GPS를 사용하여 기록되며, Flow 앱 및 웹 서비스에서 수영한 후 지도에서 볼 수 있습니다. GPS는 수중에서 작동하지 않습니다. 이런 이유로, 손이 물 밖에 있거나 물 표면에 매우 가까이 있을 때 획득된 GPS 데이터에서 루트가 필터링됩니다. 물의 조건과 위성 위치 등의 외부 요소가 GPS 데이터의 정확성에 영향을 줄 수 있으며, 그 결과 동일한 루트의 데이터가 날마다 달라질 수 있습니다.

물속에서 심박수 측정

위치의 새로운 Polar Precision Prime 센서 융합 기술을 사용하여 손목에서 자동으로 심박수를 측정하므로 수영하는 동안 심박수를 쉽고 편안하게 측정할 수 있습니다. 물 때문에 손목 기반 심박수 측정이 최적으로 작동하지 못할 수도 있지만,

Polar Precision Prime은 정확도가 높아 사용자가 수영 세션 중 평균 심박수와 심박수 구역을 모니터링하고 정확한 칼로리 소모 측정값과 세션의 훈련 부하 그리고 심박수 구역을 기반으로 한 Training Benefit 피드백을 얻을 수 있습니다.

심박수 데이터의 정확도를 최대화하려면 위치를 손목에 꼭 맞게 착용하는 것이 중요합니다(다른 스포츠에서보다 더 딱 맞게 착용). 훈련 중 위치 착용에 대한 지침은 [손목 부착식 심박수 측정 훈련](#)을 참조하세요.



Bluetooth는 물속에서 작동하지 않기 때문에 수영할 때 위치와 함께 가슴 스트랩이 달린 Polar 심박수 센서를 사용할 수 없습니다.

수영 세션 시작

- 버튼을 눌러 주 메뉴로 들어가서 **Start training(트레이닝 시작)**을 선택한 후 **Swimming(수영)**, **Pool swimming(실내 수영)** 또는 **Open water swimming(바다 수영)** 프로파일을 찾습니다.
- 수영/실내 수영 프로파일을 사용할 때는 수영장 길이가 정확한지 확인하세요(디스플레이에 표시). 수영장 길이를



변경하려면 빠른 메뉴 아이콘 을 탭하고 **Pool length(수영장 길이)**를 탭한 후 정확한 길이를 설정합니다.

- START(시작)를 눌러 훈련 기록을 시작합니다.

수영 중

Flow 웹 서비스의 스포츠 프로파일 섹션에서 디스플레이에 표시된 내용을 사용자 지정할 수 있습니다. 수영 스포츠 프로파일의 기본 훈련 보기는 다음과 같은 정보를 제공합니다.

- 심박수 및 심박수 ZonePointer
- 거리
- 기간
- 휴식 시간(수영 및 수영장 수영)
- 페이스(바다 수영)
- 심박수 그래프
- 평균 심박수
- Maximum heart rate(최대 심박수)
- 시간

수영 후

수영 데이터 개요는 세션이 끝난 직후 위치의 훈련 요약에서 확인할 수 있습니다. 다음 정보를 볼 수 있습니다.



세션이 시작된 날짜와 시간

세션 지속시간

수영 거리



평균 심박수

Maximum heart rate(최대 심박수)

심장 강화 운동 부하



심박수 구역



칼로리

칼로리의 지방 연소 %



평균 페이스

최대 페이스



스트로크율(분당 스트로크 횟수)

- 평균 스트로크율
- 최대 스트로크율

실내 수영 세션, 심박수, 페이스 및 스트로크율 곡선의 상세한 분석을 포함하여 사용자의 수영에 대한 보다 자세한 시각적 설명을 위해 위치를 Flow와 동기화하세요.

휴대폰 알림

휴대폰 알림 기능을 사용하여 앱에서 들어오는 통화, 메시지 및 알림에 대한 경고를 위치로 받을 수 있습니다. 휴대폰 화면에서 받은 동일한 알림을 위치에서 받습니다. iOS 및 Android 휴대폰에서 휴대폰 알림을 사용할 수 있습니다.

휴대폰 알림을 사용하려면 휴대폰에서 Polar Flow 앱을 실행하고 있어야 하고, 위치와 페어링해야 합니다. 지침은 [모바일 장치를 위치에 페어링](#)을 참조하세요.

휴대폰 알림 설정

위치에서 **Settings(설정) > General settings(일반 설정) > Phone notifications(휴대폰 알림)**으로 이동하여 설정합니다. 트레이닝 중이 아닐 때 휴대폰 알림을 **Off(끄기)** 또는 **On(켜기)**으로 설정합니다. 트레이닝 세션 중에는 알림을 받지 못한다는 점에 유의하세요.

Polar Flow 앱 장치 설정에서 휴대폰 알림을 켜짐으로 설정할 수도 있습니다. 알림을 켜짐으로 설정하면 위치가 Polar Flow 앱과 동기화됩니다.



휴대폰 알림이 켜짐으로 설정되었을 때, Bluetooth는 계속 켜져 있으므로 위치와 휴대폰 배터리가 더 빨리 소진됨에 주의하십시오.

Do not disturb(방해 금지)

특정 기간 동안 알림 및 통화 경고를 비활성화하려면 do not disturb(방해 금지)를 켭니다. 이 기능이 켜져 있으면 설정한 시간의 기간 동안 알림 또는 통화 경보를 받지 않게 됩니다.

위치에서 **Settings(설정) > General settings(일반 설정) > Do not disturb(방해 금지)**로 이동합니다. **Off(끄기)**, **On(켜기)** 또는 **On(켜기)(22.00 - 7.00)**, 그리고 방해 금지가 켜져 있는 기간을 선택합니다. **Starts at(시작 시간)** 및 **Ends at(종료 시간)**을 선택합니다.

알림 보기

알림을 받을 때마다 위치가 진동하고 디스플레이 하단에 빨간 점이 나타납니다. 위치 진동 직후 디스플레이 하단에서 위로 살짝 밀거나 손목을 돌려 위치를 보는 방식으로 알림을 봅니다.

전화가 오면 위치가 진동하고 발신자를 표시합니다. 또한 위치로 전화를 받거나 거부할 수 있습니다.



휴대폰 알림은 사용 중인 Android 휴대폰 모델에 따라 다르게 기능할 수 있습니다.

교체 가능한 손목 밴드

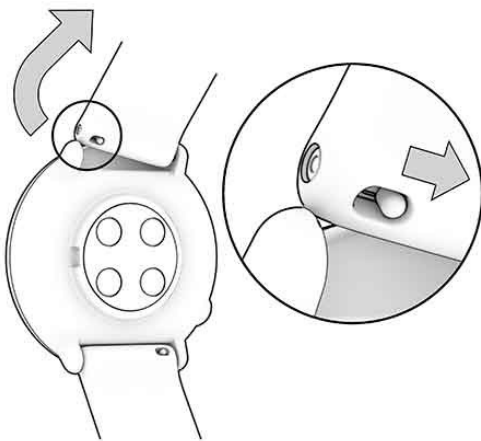
교체 가능한 손목 밴드를 사용하면 모든 상황과 스타일에 맞게 위치를 개인화할 수 있으므로, 항상 착용하여 연중 무휴 활동 측정, 지속적 심박수 측정 및 수면 추적을 최대한 활용할 수 있습니다.

Polar의 선택 목록에서 원하는 손목 밴드를 선택하거나 20mm 스프링 바를 사용하는 다른 위치 밴드를 사용할 수 있습니다.

손목 밴드 교체

위치의 손목 밴드는 빠르고 간단하게 교환할 수 있습니다.

1. 밴드를 분리하려면 퀵 릴리스 손잡이를 안쪽으로 당기로 위치에서 밴드를 떼냅니다.
2. 밴드를 부착하려면 (퀵 릴리스 손잡이 반대쪽) 핀을 위치의 핀 구멍에 삽입합니다.
3. 퀵 릴리스 손잡이를 안쪽으로 당겨 핀의 다른 쪽 끝을 위치의 구멍에 맞춥니다.
4. 손잡이를 놓으면 밴드가 제자리에 고정됩니다.



호환 가능한 센서

호환되는 Bluetooth® 센서로 더 나은 트레이닝을 경험하고, 성과를 더욱 완벽하게 이해하세요.

[호환되는 Polar 센서 및 액세서리의 전체 목록 보기](#)

새 센서를 사용하기 전에 위치와 페어링해야 합니다. 페어링만으로 몇 초가 소요되며, 위치가 해당 센서에서만 신호를 수신하게 되고, 그룹에서 방해 없이 트레이닝을 실시할 수 있습니다. 이벤트나 레이스에 들어가기 전에 집에서 페어링하여 데이터 전송으로 인한 간섭을 방지하세요. 자세한 내용은 [센서를 위치에 페어링하기](#)를 참조하세요.

POLAR H10 심박수 센서

가슴 스트랩이 달린 Polar H10 심박수 센서를 사용하여 심박수를 최대 정밀도로 모니터링하세요.

Polar Precision Prime이 어디에서나 잘 작동하는 가장 정확한 광학 심박수 측정 기술이더라도, 센서를 손목에 고정하는 것이 더 어렵거나 센서 부근 근육이나 힘줄에서 압박을 느끼거나 움직임이 있는 스포츠에서 Polar 10 심박수 센서가 최고의 심박수 정확성을 제공합니다. Polar H10 심박수 센서는 심박수가 빠르게 증가하거나 감소할 때 더 잘 반응하므로, 빠른 단거리 달리기를 사용하는 간격 유형의 트레이닝에도 적합한 옵션입니다.

Polar H10 심박수 센서에는 내부 메모리가 있어서 가까이 연결된 트레이닝 장치나 모바일 트레이닝 앱이 없이도 한 트레이닝 세션을 기록할 수 있습니다. H10 심박수 센서를 Polar Beat 앱과 페어링하고 앱으로 트레이닝 세션을 시작하면 됩니다. 이런 방식으로, 예를 들어 Polar H10 심박수 센서로 수영 세션을 통한 심박수를 기록할 수 있습니다. 자세한 내용은 [Polar Beat](#) 및 [Polar H10 심박수 센서](#)의 지원 페이지를 참조하세요.

사이클링 세션 중에 Polar H10 심박수 센서를 사용하면 자전거 핸들 바에 위치를 장착하여 사이클링 중에 훈련 데이터를 쉽게 볼 수 있습니다.

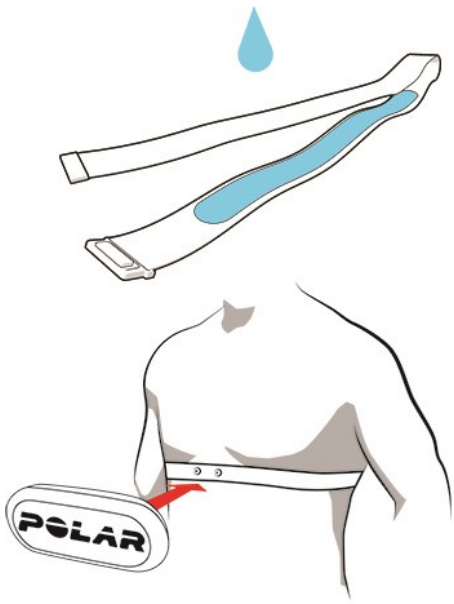
센서를 위치에 페어링하기

심박수 센서를 위치에 페어링



위치와 페어링된 Polar 심박수 센서를 착용하고 있으면 위치는 손목에서 심박수를 측정하지 않습니다.

1. 스트랩의 전극 부분을 축축하게 하세요.
2. 연결 단자를 스트랩에 부착하세요.
3. 가슴 주변에 스트랩을 고정하고, 꼭 맞도록 스트랩을 조절하세요.
4. 위치에서 **Settings(설정) > General settings(일반 설정) > Pair and sync(페어링 및 동기화)**로 이동하여 **Pair sensor or other device(센서 또는 다른 장치 페어링)**를 탭합니다.
5. 위치에서 심박수 센서를 터치하고 발견될 때까지 기다립니다.
6. 심박수 센서가 검색되면 장치 ID(예: **Polar H10 xxxxxxxx**)가 표시됩니다. 를 탭하여 페어링을 시작합니다.
7. 페어링이 완료되면 **Pairing done(페어링 완료)** 메시지가 표시됩니다.



POLAR FLOW 앱

Polar Flow 모바일 앱에서 트레이닝 및 활동 데이터에 대한 즉각적인 시각적 해석을 볼 수 있습니다. 또한 앱에서 트레이닝을 계획할 수 있습니다.

트레이닝 데이터

Polar Flow 앱으로 과거 및 계획된 트레이닝 세션의 정보를 쉽게 액세스하고 새 트레이닝 목표를 생성할 수 있습니다. 빠른 목표 또는 단계별 목표를 생성하도록 선택할 수 있습니다.

트레이닝의 빠른 개요를 확인하고 즉시 성과를 자세히 분석할 수 있습니다. 트레이닝 다이어리에서 주간 트레이닝 요약 확인하세요. 또한 [Image sharing\(이미지 공유\)](#) 기능으로 친구와 트레이닝의 중점사항을 공유할 수 있습니다.

활동 데이터

연중무휴 활동 정보를 확인하세요. 일일 활동 목표에 대한 진척상황과 그 목표를 달성하는 방법을 알아보세요. - 걸음 수, 걸음 수에 기반한 거리 및 소모된 칼로리를 확인하세요.

수면 데이터

수면 패턴을 추적하여 일상생활의 변화가 수면 패턴에 영향을 미치는지를 확인하고 휴식, 일일 활동 및 트레이닝 간의 적절한 균형을 찾으세요. Polar Flow 앱으로, 수면 타이밍, 수면량 및 수면 질을 볼 수 있습니다.

원하는 수면 시간을 설정하여 매일 밤 목표 수면 시간을 정의할 수 있습니다. 또한 수면을 평가할 수도 있습니다. 수면 데이터, 원하는 수면 시간 및 수면 평가에 기반하여 수면 상태에 대한 피드백을 받습니다.

스포츠 프로파일

Flow 앱에서 쉽게 스포츠 프로파일을 쉽게 추가, 편집, 제거 및 인식할 수 있습니다. Flow 앱 및 위치에서 최대 20가지 스포츠 프로파일을 저장할 수 있습니다.

자세한 내용은 [Polar Flow의 스포츠 프로파일](#)을 참조하세요.

이미지 공유

Polar Flow 앱의 이미지 공유 기능으로 트레이닝 데이터를 포함한 이미지를 Facebook 및 Instagram과 같은 가장 일반적인 소셜 미디어 채널에 공유할 수 있습니다. 기존 사진을 공유하거나 사진을 새로 촬영하고 이 사진을 트레이닝 데이터로 사용자 지정할 수 있습니다. 트레이닝 세션 중 GPS 기록을 켜두면 트레이닝 경로의 스냅샷도 공유할 수 있습니다.

비디오를 보려면 다음 링크를 클릭하세요.

[Polar Flow 앱 | 사진으로 트레이닝 결과 공유](#)

FLOW 앱을 사용하여 시작

모바일 장치와 Flow 앱을 사용하여 [위치를 설정](#)할 수 있습니다.

Flow 앱을 사용하려면, App Store 또는 Google Play에서 모바일 장치로 다운로드하세요. Polar Flow 앱 사용에 관한 지원과 자세한 정보는 support.polar.com/en/support/Flow_app을 확인하세요.

새로운 모바일 장치(스마트폰, 태블릿)를 사용하기 전에, 위치와 페어링해야 합니다. 자세한 내용은 [페어링](#)을 참조하세요.

세션 후에 위치는 트레이닝 데이터를 Flow 앱과 자동으로 동기화합니다. 휴대폰에 인터넷이 연결되어 있으면, 활동과 트레이닝 데이터도 자동으로 Flow 웹 서비스에 동기화됩니다. Flow 앱을 사용하는 것은 위치의 트레이닝 데이터를 웹 서비스에 동기화할 수 있는 가장 간편한 방법입니다. 동기화에 관한 정보는 [동기화](#) 부분을 참조하세요.

Flow 앱 기능에 대한 자세한 내용 및 지시사항은 [Polar Flow 앱 제품 지원 페이지](#)를 방문하세요.

POLAR FLOW 웹 서비스

Polar Flow 웹 서비스에서 트레이닝을 계획하고 자세히 분석하고 성과에 대해 자세히 알아볼 수 있습니다. 위치를 설정하고 스포츠 프로파일을 추가하고 해당 설정을 편집하여 트레이닝 요구에 완벽하게 맞게 사용자 지정하세요. 또한 트레이닝 세션을 친구와 공유하고, 클럽의 클래스에 가입하고, 러닝 이벤트에 대한 맞춤 트레이닝 프로그램을 가져올 수 있습니다.

또한 Polar Flow 웹 서비스는 일일 활동 목표의 완료율과 활동 세부 정보를 표시하고, 일상 습관과 선택이 사용자의 건강한 삶에 어떤 영향을 미치는지 이해하는 데 도움을 줍니다.

컴퓨터를 사용하여 flow.polar.com/start에서 **위치를 설정**할 수 있습니다. 사이트에서 위치와 웹 서비스의 데이터 동기화를 위한 FlowSync 소프트웨어를 다운로드하고 설치한 후 웹 서비스용 사용자 계정을 생성하라는 안내를 받습니다. 모바일 장치와 Polar Flow 앱을 사용하여 설정을 마쳤다면, 설정에서 이미 생성한 사용자의 자격 증명으로 Flow 웹 서비스에 로그인할 수 있습니다.

DIARY(다이어리)

Diary(다이어리)에서 일일 활동, 수면, 계획된 트레이닝 세션(트레이닝 목표)을 확인할 뿐만 아니라 과거 트레이닝 결과를 검토할 수 있습니다.

REPORTS(보고서)

Reports(보고서)에서 발달 상황을 추적할 수 있습니다.

트레이닝 보고서는 장기간의 트레이닝 시 진척상황을 추적하는 데 있어서 유용한 방법입니다. 주, 월 및 연 보고에서 보고에 적합한 스포츠를 선택할 수 있습니다. 사용자 지정 기간에서는 기간과 스포츠를 모두 선택할 수 있습니다. 드롭다운 목록에서 보고할 기간과 스포츠를 선택하고 휠 아이콘을 누르면 보고 그래프에서 보고자 하는 데이터를 선택하세요.

활동 보고서를 통해 사용자는 장기적인 일일 활동 추세를 추적할 수 있습니다. 일일, 주간, 월간 보고서 화면을 선택할 수 있습니다. 활동 보고서에서 선택한 기간부터 일일 활동, 걸음 수, 칼로리 및 수면에 관한 최고 성과 일의 수도 확인할 수 있습니다.

프로그램

Polar 달리기 프로그램은 Polar 심박수 구역을 기반으로 개인 목표에 맞춰 설정되며 개인 특성과 트레이닝 배경을 고려합니다. 프로그램은 지능적이고, 발달상황에 기반한 방식과 함께 맞춰집니다. 이 Polar 달리기 프로그램은 5K, 10K, 하프 마라톤 및 마라톤 이벤트에 사용할 수 있으며, 프로그램에 따라 주당 2~5번 달리기 운동으로 구성됩니다. 매우 간단합니다!

Flow 웹 서비스 사용에 대한 지원 및 자세한 내용은 support.polar.com/en/support/flow를 참조하세요.

POLAR FLOW에 있는 스포츠 프로파일

위치에 기본값으로 설정된 14개의 스포츠 프로파일이 있습니다. Polar Flow 앱 또는 웹 서비스에서 스포츠 목록에 새 스포츠 프로파일을 추가할 수 있고 설정을 편집할 수 있습니다. 위치는 최대 20개의 스포츠 프로파일을 포함할 수 있습니다. Polar Flow 앱 및 웹 서비스에 저장된 스포츠 프로파일이 20개를 넘으면 목록의 처음 20개 항목이 동기화를 통해 위치로 옮겨집니다.

끌어 놓기로 스포츠 프로파일 순서를 변경할 수 있습니다. 이동할 스포츠를 선택하고 목록에서 둘 위치로 끌어줍니다.

비디오를 보려면 다음 링크 중 하나를 클릭하세요.

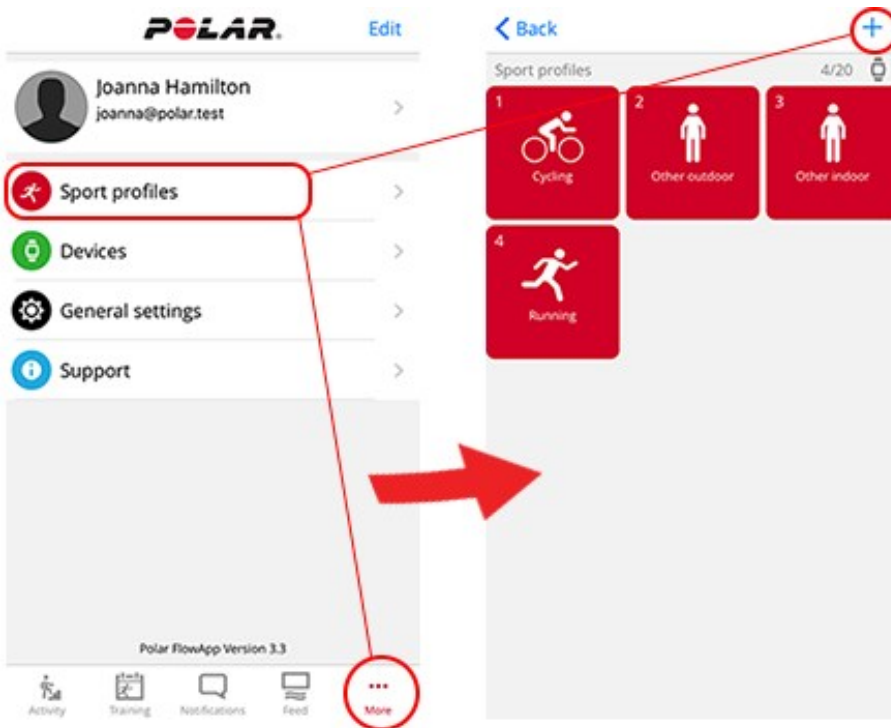
[Polar Flow 앱 | 스포츠 프로파일 편집](#)

[Polar Flow 웹 서비스 | 스포츠 프로파일](#)

스포츠 프로파일 추가

Polar Flow 모바일 앱에서:

1. **Sport profiles(스포츠 프로파일)**로 이동하세요.
2. 오른쪽 위 모서리에서 더하기 부호를 탭하세요.
3. 목록에서 스포츠를 선택하세요. Android 앱에서 Done(완료)을 탭하세요. 해당 스포츠가 스포츠 프로파일 목록에 추가됩니다.



Polar Flow 웹 서비스에서:

1. 오른쪽 위 모서리에서 사용자의 이름/프로파일 사진을 클릭하세요.
2. **Sport Profiles(스포츠 프로파일)**을 선택하세요.
3. **Add sport profile(스포츠 프로파일 추가)**을 클릭하고, 목록에서 스포츠를 선택하세요.
4. 해당 스포츠가 스포츠 목록에 추가됩니다.

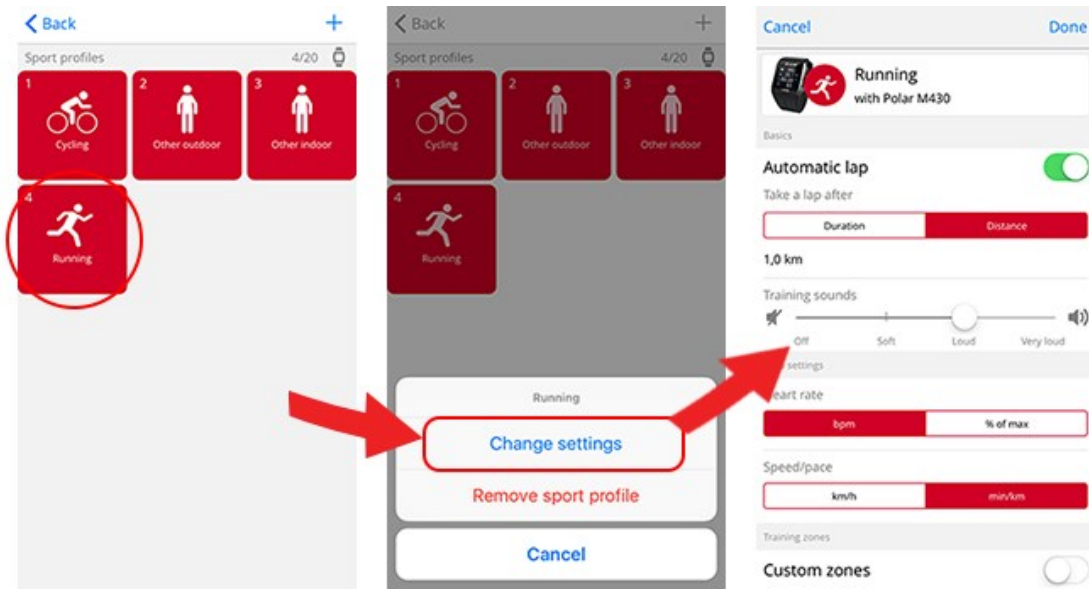


새 스포츠를 사용자가 직접 만들 수는 없습니다. 각 스포츠에는 예를 들어 칼로리 계산, 트레이닝 부하 및 회복 기능에 영향을 주는 특정 기본 설정 및 값이 있으므로 스포츠 목록은 Polar에서 관리합니다.

스포츠 프로파일 편집

Polar Flow 모바일 앱에서:

1. **Sport profiles(스포츠 프로파일)**로 이동하세요.
2. 스포츠를 선택하고 **Change settings(설정 변경)**를 탭하세요.
3. 준비가 되면 Done(완료)을 탭하세요. 설정을 위치와 반드시 동기화하세요.



Flow 웹 서비스에서:

1. 오른쪽 위 모서리에서 사용자의 이름/프로파일 사진을 클릭하세요.
2. **Sport Profiles(스포츠 프로파일)**을 선택하세요.
3. 편집할 스포츠 아래에 **Edit(편집)**를 클릭하세요.

각 스포츠 프로파일에서 다음 정보를 편집할 수 있습니다.

Basics(기본)

- 자동 랩(기간 또는 거리 기준으로 설정하거나 끌 수 있음)

Heart Rate(심박수)

- 심박수 보기(분당 심박수 또는 최대의 %)
- 다른 장치에 표시되는 심박수(즉, Bluetooth Smart 무선 기술을 사용하는 호환 가능한 장치(예: 체육관 장비)가 심박수를 탐지할 수 있습니다. 또한 Polar Club 클래스 중 위치를 사용하여 심박수를 Polar Club 시스템에 브로드캐스트할 수 있습니다.)
- 심박수 구역 설정(심박수 구역을 사용하면 트레이닝 강도를 쉽게 선택하고 모니터링할 수 있습니다. Default(기본값)를 선택할 경우, 심박수 한계를 변경할 수 없습니다. Free(자유)를 선택하는 경우 모든 한계를 변경할 수 있습니다. 기본 심박수 구역 한계는 최대 심박수에서 계산됩니다.)

속도/페이스 설정

- 속도/페이스 보기(속도 km/h / mph 또는 페이스 min/km / min/mi 선택)
- 속도/페이스 구역 설정(속도/페이스 구역을 사용하면 선택항목에 따라, 속도나 페이스를 쉽게 선택하고 모니터링할 수 있습니다. 기본 구역은 상대적으로 높은 피트니스 레벨을 가지는 사람의 속도/페이스 구역 예입니다. Default(기본값)를 선택할 경우, 한계를 변경할 수 없습니다. Free(자유)를 선택하는 경우 모든 한계를 변경할 수 있습니다.)

트레이닝 보기

세션 중 트레이닝 보기에 나타나는 정보를 선택하세요. 각 스포츠 프로파일에 대해 총 8개의 트레이닝 보기를 저장할 수 있습니다. 각 트레이닝 보기에는 최대 4개의 데이터 필드가 있을 수 있습니다.

기존 보기에서 연필 아이콘을 클릭하여 편집하거나 **Add new view(새 보기 추가)**를 클릭하세요.

제스처와 피드백

- 진동 피드백(진동을 켜거나 끄기로 선택할 수 있음)

GPS altitude (GPS 및 고도)

- Automatic pause(자동 일시 정지): 훈련 중에 **Automatic pause(자동 일시 정지)**를 사용하려면 GPS를 **High Accuracy(높은 정확도)**로 설정하거나 Polar 보폭 센서를 사용해야 합니다. 세션은 사용자가 정지할 때 자동으로 일시 정지되며 시작할 때 자동으로 계속 진행됩니다.
- GPS 기록 속도를 선택합니다(GPS 기록을 끄거나 **높은 정확도로** 설정 가능, 높은 정확도로 설정하면 GPS 기록을 켜).

스포츠 프로파일 설정으로 완료했다면 **Save(저장)**를 클릭하세요. 설정을 위치와 반드시 동기화하세요.



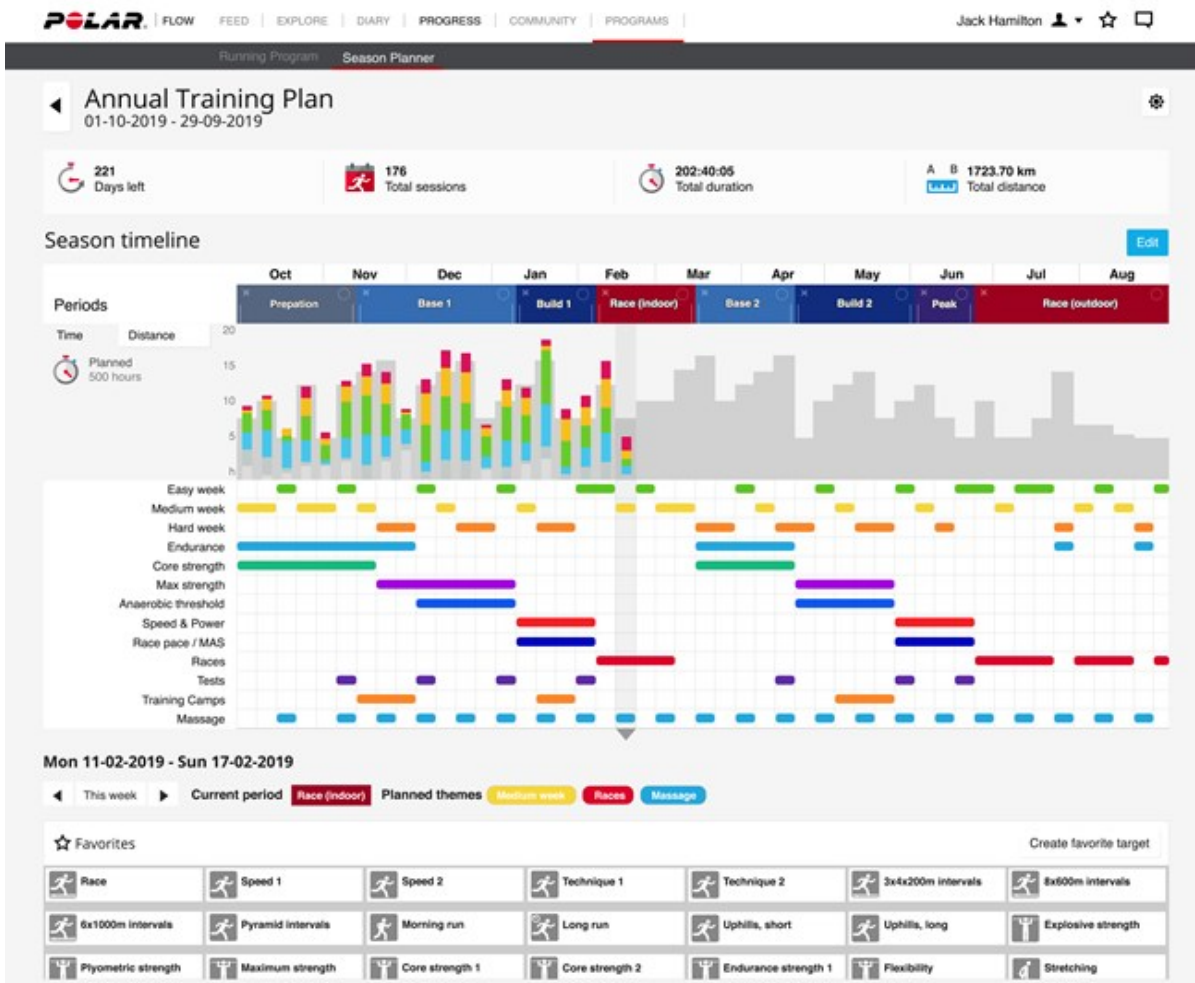
수많은 실내 스포츠, 그룹 스포츠 및 팀 스포츠 프로파일에서 **HR visible to other devices(다른 장치를 통해 볼 수 있는 심박수)** 설정은 기본적으로 활성화되어 있습니다. Bluetooth Smart 무선 기술을 사용하는 호환 가능한 장치(예: 체육관 장비)가 심박수를 탐지할 수 있습니다. [Polar Sport 프로파일 목록](#)에서 기본적으로 Bluetooth 브로드캐스팅을 활성화한 스포츠 프로파일을 확인할 수 있습니다. sport profile settings(스포츠 프로파일 설정)에서 Bluetooth 브로드캐스팅을 활성화하거나 비활성화할 수 있습니다.

트레이닝 계획하기

Polar Flow 앱 또는 Polar Flow 웹 서비스에서 훈련을 계획하고 개인 훈련 목표를 생성할 수 있습니다.

시즌 플래너를 사용하여 훈련 계획 세우기

Flow 웹 서비스의 [시즌 플래너](#)는 맞춤형 연례 훈련 계획을 세울 수 있는 훌륭한 도구입니다. 훈련 목표가 어떤 것이든, Polar Flow를 사용하면 달성할 포괄적인 계획을 세울 수 있습니다. 시즌 플래너 도구는 Polar Flow 웹 서비스의 **Programs(프로그램)** 탭에서 찾을 수 있습니다.





[Polar Flow for Coach](#)는 무료 원격 코칭 플랫폼으로, 코치가 풀 시즌 계획부터 개인 운동까지 훈련의 모든 세부 사항을 계획할 수 있게 해줍니다.

POLAR FLOW 앱 및 웹 서비스에서 훈련 목표 세우기

훈련 목표는 사용 전에 FlowSync 또는 Flow 앱을 사용하여 위치에 동기화해야 합니다. 훈련 중 목표를 달성할 수 있도록 위치가 안내해 드립니다.

Polar Flow 웹 서비스에서 훈련 목표를 세우는 방법:

1. **Diary(다이어리)**로 이동해서, **Add(추가) > Training target(훈련 목표)**를 클릭하세요.
2. **Add training target(훈련 목표 추가)**에서 **Sport(스포츠)**를 선택하고, **Target name(목표 이름)**(최대 45자릿수), **Date(날짜)** 및 **Time(시간)**, 추가할 **Notes(메모)**(선택 항목)를 입력하세요.

그리고 나서 다음 중에서 훈련 목표 유형을 선택합니다.

지속시간 목표

시간 및 분 단위로 목표 지속시간을 선택합니다.

1. **Duration(지속시간)**을 선택합니다.
2. 지속시간을 입력합니다.
3. **Add to favorites(즐거찾기에 추가)** ☆를 클릭하여 목표를 원하는 즐겨찾기 목록에 추가합니다.
4. 목표를 **Diary(다이어리)**에 추가하려면 **Save(저장)**을 클릭하세요.

거리 목표

킬로미터 또는 마일 단위로 목표 거리를 선택합니다.

1. **Distance(거리)**를 선택합니다.
2. 거리를 입력합니다.
3. **Add to favorites(즐거찾기에 추가)** ☆를 클릭하여 목표를 원하는 즐겨찾기 목록에 추가합니다.
4. 목표를 **Diary(다이어리)**에 추가하려면 **Save(저장)**을 클릭하세요.

칼로리 목표

훈련 세션 중에 소모하고자 하는 칼로리량에 따라 목표를 선택합니다.

1. **Calorie(칼로리)**를 선택합니다.
2. 칼로리량을 입력합니다.
3. **Add to favorites(즐거찾기에 추가)** ☆를 클릭하여 목표를 원하는 즐겨찾기 목록에 추가합니다.
4. 목표를 **Diary(다이어리)**에 추가하려면 **Save(저장)**을 클릭하세요.


인터벌 목표

인터벌에 따라 목표를 선택합니다. 일상의 에너지를 분담하기 위해 고강도 운동 단계와 저강도 회복 기간을 훈련 세션에 넣습니다.

1. **Interval(인터벌)**을 선택합니다.
2. 원하는 경우 **Repeat phases(단계 반복)**를 클릭하여 기본 인터벌 목표의 잠금을 해제합니다. 오른쪽에 있는 펜 아이콘을 클릭하면 각 단계를 편집할 수 있습니다. 각 단계의 **Name(이름)**, **Duration(기간)**, **Distance(거리)**를 선택하고, **Manual(수동)** 또는 **Automatic(자동)**으로 다음 단계 시작을 선택하고, **Select intensity(강도 선택)**을 하세요. 그런 다음, **Done(완료)**을 클릭합니다. 펜 아이콘을 클릭하면 추가한 단계를 편집할 수 있습니다.
3. **Add to favorites(즐거찾기에 추가)** ☆를 클릭하여 목표를 원하는 즐겨찾기 목록에 추가합니다.
4. 목표를 **Diary(다이어리)**에 추가하려면 **Save(저장)**을 클릭하세요.

단계별 목표

훈련 세션을 단계별로 쪼개서 단계별로 각기 다른 기간과 강도를 설정할 수 있습니다. 이 목표는 간격 훈련 세션을 생성하고 적당한 준비운동과 정리운동 단계를 훈련 세션에 추가하기 위한 것입니다.

1. **Phased(단계별)**을 선택하세요.
2. **Create new(새로 만들기)** 또는 **Use template(템플릿 사용)** 중에 원하는 것을 선택하세요.
 - 새 목표 생성: 목표에 단계를 추가합니다. **Duration(지속시간)**을 클릭하여 지속시간에 기반한 단계를 추가하거나 **Distance(거리)**를 클릭하여 거리에 기반한 단계를 추가합니다. 각 단계의 **Name(이름)**, **Duration(기간)**, **Distance(거리)**를 선택하고, **Manual(수동)** 또는 **Automatic(자동)**으로 다음 단계 시작을 선택하고, **Select intensity(강도 선택)**를 선택하세요. 그런 다음, **Done(완료)**을 클릭합니다. 펜 아이콘을 클릭하면 추가한 단계를 편집할 수 있습니다.
 - 템플릿 사용: 오른쪽의 펜 아이콘을 클릭하여 템플릿 단계를 편집할 수 있습니다. 위에서 설명한 단계별 목표 새로 만들기처럼, 더 많은 단계를 템플릿에 추가할 수 있습니다.
3. **Add to favorites(즐거찾기에 추가)** 를 클릭하여 목표를 즐겨찾기 목록에 추가합니다.
4. 목표를 **Diary(다이어리)**에 추가하려면 **Save(저장)**를 클릭하세요.

즐거찾기

목표를 세우고 목표를 즐겨찾기에 추가했다면 이것을 예약된 목표로 사용할 수 있습니다.

1. **Diary(다이어리)**에서 즐겨찾기를 예약된 목표로 사용할 날짜에 **+Add(+추가)**를 클릭하세요.
2. **Favorite target(즐거찾기 목표)**을 클릭하여 즐겨찾기 목록을 여세요.
3. 사용할 즐겨찾기를 클릭하세요.
4. 즐겨찾기는 해당 일의 예약된 목표로 다이어리에 추가됩니다. 트레이닝 목표에 대한 기본 예약 시간은 18.00/6pm입니다. 트레이닝 목표의 상세정보를 변경하려면 **Diary(다이어리)**에서 목표를 클릭하고 원하는 대로 수정하세요. 그런 다음 **Save(저장)**를 클릭하여 변경사항을 업데이트하세요.

기존 즐겨찾기를 트레이닝 목표의 템플릿으로 사용하려면 다음과 같이 하세요.

1. **Diary(다이어리)**로 이동해서, **Add(추가)** > **Training target(트레이닝 목표)**을 클릭하세요.
2. **Add training target(트레이닝 목표 추가)** 보기에서 **Favorite targets(즐거찾기 목표)**를 클릭하세요. 훈련 목표 즐겨찾기가 표시됩니다.
3. 목표에 대한 템플릿으로 즐겨찾기를 클릭하세요.
4. **Sport(스포츠)**를 선택하고, **Target name(목표 이름)**(최대 45자릿수), **Date(날짜)** 및 **Time(시간)**, 추가할 **Notes(메모)**(선택 항목)를 입력하세요.
5. 원하는 대로 즐겨찾기를 수정하세요. 이 보기에서 목표를 편집해도 원래 즐겨찾기 목표는 변경되지 않습니다.
6. **Add to Diary(다이어리에 추가)**를 클릭하여 목표를 **Diary(다이어리)**에 추가하세요.


목표를 위치에 동기화

Flow 웹 서비스에서 **FlowSync** 또는 **Flow** 앱을 통해 위치에 트레이닝 목표를 동기화하세요. 동기화하지 않으면 트레이닝 목표는 **Flow** 웹 서비스 다이어리 또는 즐겨찾기 목록에만 표시됩니다.

트레이닝 목표 세션 시작에 대한 내용은 [트레이닝 세션 시작](#)을 참조하세요.


POLAR FLOW 앱에서 트레이닝 목표 생성

Polar Flow 앱에서 트레이닝 목표 생성 방법:

1. **Training(트레이닝)**으로 이동하고, 페이지 맨 위에 있는 을 클릭합니다.
2. 그리고 나서 다음 중에서 트레이닝 목표 유형을 선택합니다.

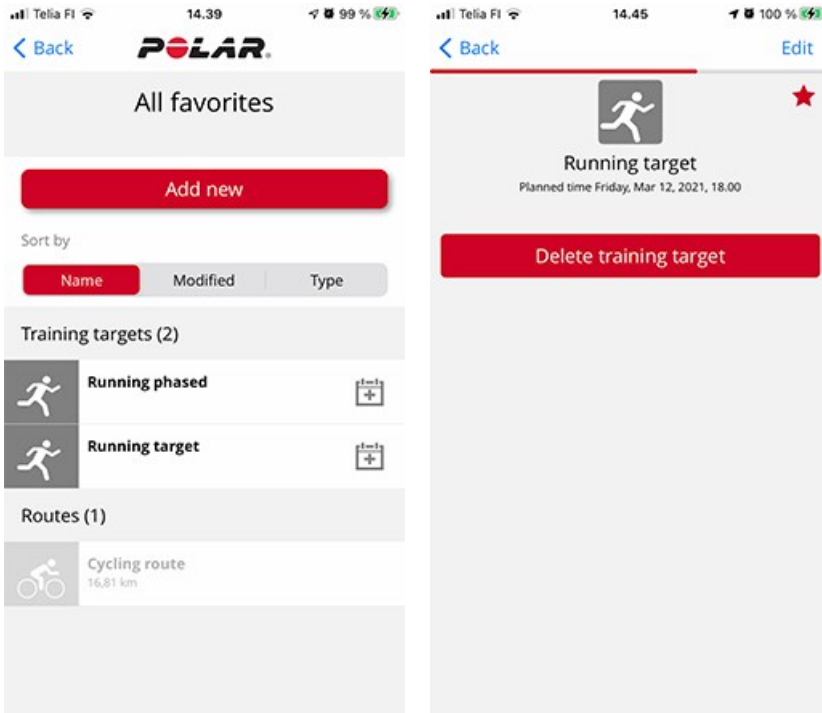
선호 목표

1. **Favorite target(선호 목표)**를 선택합니다.
2. 기존의 선호하는 트레이닝 목표를 하나 선택하거나 선호 목표를 **Add new(새로 추가)**합니다.

3. 기존 목표 옆에 있는  을 탭하여 이것을 다이어리에 추가합니다.
4. 선택한 트레이닝 목표는 오늘 트레이닝 캘린더에 추가됩니다. 다이어리에서 트레이닝 목표를 열어 트레이닝 목표에 대한 시간을 편집합니다.
5. Add new(새로 추가)를 선택하면 새 선호하는 **Quick target(빠른 목표)**, **Phased target(단계별 목표)**, **Strava Live Segment(Strava Live 구간)** 또는 **Komoot route(Komoot 루트)**를 생성할 수 있습니다.

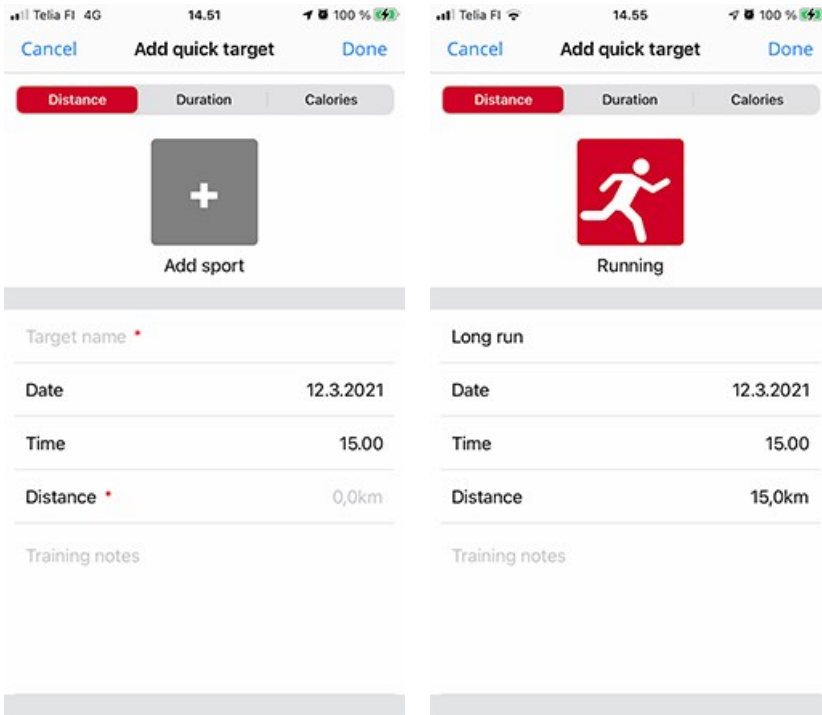


Komoot 루트는 Grit X, Grit X Pro, Pacer Pro 및 Vantage V2에서만 사용할 수 있습니다. Strava Live 구간은 Grit X, Grit X Pro, M460, Pacer, Pacer Pro, V650, V800, Vantage V 및 Vantage V2에서 사용할 수 있습니다.




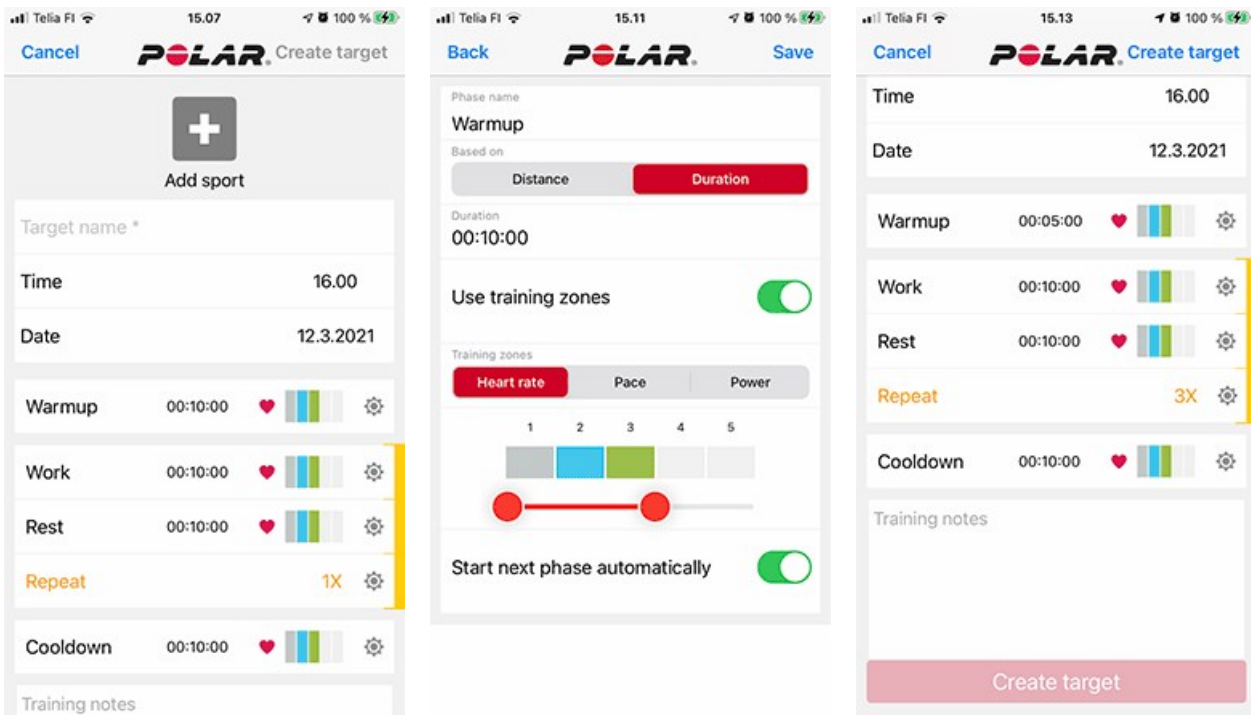
빠른 목표

1. **Quick Target(빠른 목표)**을 선택합니다.
2. 빠른 목표가 거리, 시간 또는 칼로리에 기반하는 경우 선택합니다.
3. 스포츠를 추가합니다.
4. 목표에 이름을 지정합니다.
5. 목표 거리, 시간 또는 칼로리 양을 설정합니다.
6. **Done(완료)**을 탭하여 목표를 트레이닝 다이어리에 추가합니다.



단계별 목표

1. **Phased target(단계별 목표)**을 선택합니다.
2. 스포츠를 추가합니다.
3. 목표에 이름을 지정합니다.
4. 목표에 대한 시간과 날짜를 설정합니다.
5. 단계 설정을 편집할 단계 옆에 있는  아이콘을 탭합니다.
6. **Create target(목표 생성)**을 탭하여 목표를 트레이닝 다이어리에 추가합니다.




워치를 Flow 앱과 동기화하여 트레이닝 목표를 워치로 이동합니다.

즐거찾기


Flow 웹 서비스 및 Flow 모바일 앱의 **Favorites(즐거찾기)**에서 즐겨찾는 트레이닝 목표를 저장하고 관리할 수 있습니다. 위치에 예약된 목표로 즐거찾기를 사용할 수 있습니다. 자세한 내용은 [Flow 웹 서비스에서 트레이닝 계획](#)을 참조하십시오.

위치의 최대 수를 확인할 수 있습니다. Flow 웹 서비스에서 즐거찾기 수는 제한되지 않습니다. Flow 웹 서비스에 저장된 즐겨찾기 항목이 20개를 넘으면 즐겨찾기 목록의 처음 20개 항목이 동기화를 통해 위치로 옮겨집니다. 끌어 놓기로 즐거찾기 순서를 변경할 수 있습니다. 이동할 즐겨찾기를 선택하고 목록에서 둘 위치로 끌어줍니다.


즐거찾기에 트레이닝 목표 추가:

1. [트레이닝 목표를 생성합니다.](#)
2. 페이지 오른쪽 아래 가장자리에 있는 즐겨찾기 아이콘 을 클릭합니다.
3. 목표가 즐겨찾기에 추가됩니다.


또는

1. **Diary(다이어리)**에서 만든 기존 목표를 엽니다.
2. 페이지 오른쪽 아래 가장자리에 있는 즐겨찾기 아이콘 을 클릭합니다.
3. 목표가 즐겨찾기에 추가됩니다.

즐거찾기 편집

1. 이름 옆의 오른쪽 위 모서리에 있는 즐겨찾기 아이콘 을 클릭합니다. 모든 즐겨찾는 트레이닝 목표가 나타납니다.
2. 편집할 즐겨찾기를 클릭한 다음, **Edit(편집)**를 클릭합니다.
3. 스포츠, 목표 이름을 변경하고 메모를 추가할 뿐만 아니라, 목표를 위한 트레이닝 세부정보를 변경할 수 있습니다. 자세한 내용은 [트레이닝 계획하기](#) 장을 참조하세요. 필요한 사항을 모두 변경했다면 **Update changes(변경사항 업데이트)**를 클릭합니다.

즐거찾기 제거

1. 이름 옆의 오른쪽 위 모서리에 있는 즐겨찾기 아이콘 을 클릭합니다. 모든 즐겨찾는 트레이닝 목표가 나타납니다.
2. 트레이닝 목표의 오른쪽 위 모서리에 있는 삭제 아이콘을 클릭하여 즐겨찾기 목록에서 제거합니다.

동기화 중

위치에서 Bluetooth 연결을 통해 무선으로 Polar Flow 앱으로 데이터를 전송할 수 있습니다. 또는 USB 포트와 FlowSync 소프트웨어를 사용하여 위치를 Polar Flow 웹 서비스와 동기화할 수 있습니다. 위치와 Flow 앱 간에 데이터를 동기화할 수 있으려면 Polar 계정을 가지고 있어야 합니다. 위치에서 웹 서비스로 직접 데이터를 동기화하려면 Polar 계정뿐만 아니라 FlowSync 소프트웨어가 필요합니다. 위치를 설정했다면 Polar 계정을 생성했습니다. 컴퓨터를 사용하여 위치를 설정한 경우 컴퓨터에 FlowSync 소프트웨어가 있습니다.

어디에 있든, 위치, 웹 서비스, 모바일 앱 간에 데이터를 동기화하여 최신 상태로 유지하세요.

FLOW 모바일 앱과 동기화

동기화하기 전에 다음 사항을 확인하세요.

- Polar 계정과 Flow 앱을 가지고 있습니다.
- 모바일 장치의 Bluetooth 기능이 켜졌고, 비행기 모드/비행 모드는 켜져 있지 않습니다.
- 위치를 휴대폰과 페어링해야 합니다. 자세한 정보는 [페어링](#)을 참조하세요.

데이터 동기화:

1. Polar Flow 앱에 로그인하고, 위치에서 **Connecting to phone(휴대폰에 연결 중)**이 표시될 때까지 위치의 버튼을 길게 누릅니다.
2. **Connecting to Polar Flow app(Polar Flow 앱에 연결 중)**이 위치에 표시됩니다.
3. 완료되면 **Syncing completed(동기화 완료됨)**가 위치에 표시됩니다.



휴대폰이 Bluetooth 범위에 있으면 위치가 Polar Flow 앱과 한 시간에 한 번씩 자동으로 동기화됩니다. 사용자가 트레이닝 세션을 마칠 때 또는 위치에서 설정을 변경할 때도 자동 동기화됩니다. 위치를 Flow 앱에 동기화하면 인터넷 연결을 통해 활동과 트레이닝 데이터도 자동으로 Flow 웹 서비스에 동기화됩니다.

Polar Flow 앱 사용에 관한 지원과 자세한 정보는 support.polar.com/en/support/Flow_app을 확인하세요.

FLOWSYNC를 통해 FLOW 웹 서비스와 동기화

Flow 웹 서비스와 데이터를 동기화하려면 FlowSync 소프트웨어를 설치해야 합니다. flow.polar.com/start로 이동하고, 동기화를 시작하기 전에 소프트웨어를 다운로드하고 설치합니다.

1. 위치를 컴퓨터에 연결합니다. FlowSync 소프트웨어가 실행되고 있는지 확인합니다.
2. 컴퓨터에서 FlowSync 창이 열리고, 동기화가 시작됩니다.
3. 동기화가 완료되면 Completed(완료됨) 메시지가 표시됩니다.

위치와 컴퓨터에 연결할 때마다 Polar FlowSync 소프트웨어는 데이터를 Polar Flow 웹 서비스로 전송하고 변경했을 수 있는 설정을 동기화합니다. 동기화가 자동으로 시작되지 않으면, 데스크톱 아이콘(Windows) 또는 애플리케이션 폴더(Mac OS X)에서 FlowSync를 시작합니다. 펌웨어 업데이트가 있을 때마다, FlowSync가 이를 알리고 설치할 것을 요청합니다.



위치가 컴퓨터에 연결되었을 때 Flow 웹 서비스에서 설정을 변경할 경우, FlowSync에서 동기화 버튼을 눌러 설정을 위치로 전송합니다.

Flow 웹 서비스 사용에 관한 자세한 정보와 지원은 support.polar.com/en/support/flow를 참조하세요.

FlowSync 소프트웨어 사용에 대한 지원 및 자세한 내용은 support.polar.com/en/support/FlowSync를 참조하세요.

중요 정보

배터리

제품의 작업 수명이 끝나면 Polar에서 지역 폐기물 처리 규정에 따르고 가능하면 별도의 전자장치 수거를 이용하여 폐기물이 환경과 인체 건강에 미칠 수 있는 영향을 최소화할 것을 권장합니다. 이 제품을 분리하지 않은 일반 쓰레기로 버리지 마세요.

배터리 충전

i 충전 전에 위치와 케이블의 충전 접점에 습기, 먼지 또는 이물질이 없는지 확인하세요. 먼지나 습기를 부드럽게 닦으세요. 위치가 젖어 있을 때는 충전하지 마세요.

위치에는 충전 배터리가 내장되어 있습니다. 충전 배터리의 충전 횟수는 한정되어 있습니다. 충전과 방전을 500회 이상 반복하면 충전 성능이 현저히 감소합니다. 또한, 충전 횟수는 사용 및 동작 조건에 따라 다릅니다.

i 0°C 이하의 저온이나 40°C 이상의 고온에서, 또는 USB 포트가 물기에 젖은 상태에서 배터리를 충전하지 마세요.

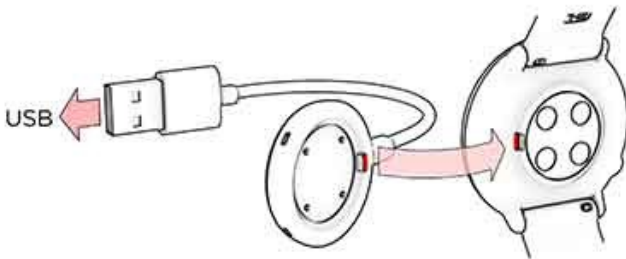
제품 세트에 포함된 USB 케이블을 사용하여 컴퓨터의 USB 포트를 통해 충전하세요. 벽 콘센트를 통해서도 배터리를 충전할 수 있습니다. 벽면 콘센트를 통해 충전할 때 USB 전원 어댑터(제품 세트에 포함되어 있지 않음)를 사용하세요.

벽면 콘센트를 통해 배터리를 충전할 수도 있습니다. 벽면 콘센트를 통해 충전할 때 USB 전원 어댑터(제품 세트에 포함되어 있지 않음)를 사용하세요. USB 전원 어댑터를 이용할 경우, 반드시 "output 5Vdc" 표시가 있고 최소 500mA를 제공하는 어댑터를 사용하십시오. 적절히 안전이 승인된 USB 전원 어댑터("LPS", "Limited Power Supply", "UL listed" 또는 "CE"가 표시됨)만 사용합니다.



컴퓨터로 충전하려면 위치 플러그를 컴퓨터에 꽂으세요. 플러그를 꽂는 동시에 FlowSync에 동기화됩니다.

1. 위치를 충전하려면 상자에 동봉된 맞춤형 케이블을 사용하여 전원이 공급되는 USB 포트 또는 USB 충전기에 연결하세요. 케이블이 자석에 의해 제자리에 고정되면 케이블의 돌출부와 위치의 슬롯(빨간색으로 표시)을 맞춥니다.



2. **Charging(충전)**이 화면에 표시됩니다.
3. 배터리 아이콘이 다 채워지면 위치가 완전히 충전된 상태입니다.



배터리를 장기간 방전된 상태로 두지 마세요. 그렇게 내버려 두면 배터리 수명에 영향을 줄 수 있으므로 항상 완전히 충전하세요.

배터리 상태 및 알림

배터리 상태 기호

손목을 돌려 위치를 보거나 시간 보기에서 LIGHT(라이트) 버튼을 누르거나 메뉴에서 시간 보기로 돌아가면 배터리 상태 기호가 표시됩니다. **빠른 설정 메뉴**에는 배터리 상태 아이콘도 있어서, 배터리의 남은 충전량을 백분율로 표시해 줍니다.

배터리 알림

- 배터리 충전량이 낮으면 **Battery low. Charge(배터리 부족. 충전하세요)**가 시간 모드에 표시됩니다. 위치를 충전하는 것이 좋습니다.
- 배터리 충전량이 너무 부족하여 트레이닝 세션을 기록할 수 없으면 **Charge before training(트레이닝 전 충전)** 메시지가 표시됩니다.

트레이닝 중 배터리 부족 알림:

- 배터리 충전량이 낮으면 **Battery low(배터리 부족)** 메시지가 표시됩니다. 심박수와 GPS 데이터를 측정하기에 충전량이 너무 적고 심박수 측정 및 GPS가 꺼져 있는 경우에 알림이 반복됩니다.
- 배터리가 매우 부족하면 **Recording ended(기록 종료)**가 표시됩니다. 위치가 트레이닝 기록을 중지하고 트레이닝 데이터를 저장합니다.

디스플레이가 공백일 때 배터리가 비었고 위치는 수면 모드로 되었습니다. 위치를 충전하세요. 배터리가 완전히 소모된 상태면, 디스플레이에 배터리 충전 애니메이션이 표시되는 데 시간이 걸릴 수 있습니다.

작동 시간은 위치 사용 환경 온도, 사용하는 기능과 센서, 배터리 노후화 등 여러 가지 요인에 따라 달라집니다. Flow 앱과 자주 동기화하는 것도 배터리 수명을 단축시킵니다. 온도가 영하로 내려가면 작동 시간이 현저히 감소합니다. 위치를 착용하고 그 위에 옷을 입으면 보온이 되어 작동 시간이 늘어날 수 있습니다.

위치 관리하기

다른 전자 장치와 마찬가지로, Polar 위치도 청결하게 유지하고 조심해서 다루어야 합니다. 아래 지침은 보증 의무를 준수하고 장치를 최고의 상태로 유지하며 충전 또는 동기화 도중의 문제를 방지하는 데 도움이 됩니다.

위치를 깨끗하게 유지하기

각 트레이닝 세션이 끝난 후 중성 비눗물을 사용하여 흐르는 물에 위치를 세척합니다. 부드러운 수건으로 물기를 닦으세요.

원활한 충전과 동기화를 위해 위치와 케이블의 충전 접점을 깨끗하게 유지하세요.

충전 전에 위치와 케이블의 충전 접점에 습기, 먼지 또는 이물질이 없는지 확인하세요. 먼지나 습기를 부드럽게 닦으세요. **위치가 젖어 있거나 땀으로 축축할 때는 충전하지 마세요.**

위치의 충전 접점을 깨끗하게 유지하여 먼지 및 염수(예: 땀이나 해수)으로 인한 산화 및 기타 손상으로부터 위치를 효과적으로 보호하세요. 충전 접점을 깨끗하게 유지하는 가장 좋은 방법은 각 트레이닝 세션 후에 위치를 미지근한 수돗물로 행구는 것입니다. 위치에는 내수 기능이 있으므로 흐르는 물에 행구더라도 전자 부품이 손상되지 않습니다.

광학 심박수 센서를 잘 관리하세요.

뒷면 덮개의 광학 센서 부분에 긁힘이 없도록 유지하세요. 긁힘과 먼지는 손목 기반 심박수 측정의 성능을 저하시킵니다.

워치를 착용하는 부위에는 향수, 로션, 선탠/선크림 또는 방충제를 사용하지 마세요. 워치가 이 제품 또는 다른 화학물질과 접촉하면 순한 비눗물로 닦고 흐르는 물로 잘 행구세요.

보관

트레이닝 장치를 서늘하고 건조한 장소에 보관하세요. 습한 환경이나 통풍이 안 되는 재료(비닐 봉지나 스포츠 가방) 안에 보관하거나 전도성 재료(젖은 수건)와 함께 보관하지 마세요. 차 안이나 자전거 안장 위에 올려놓는 등 트레이닝 장치를 직사광선에 장기간 노출하지 마세요. 트레이닝 장치를 일부 또는 완전 충전해서 보관할 것을 권장합니다. 보관 중에 배터리가 서서히 소모됩니다. 트레이닝 장치를 여러 달 동안 보관할 경우에, 몇 개월 간격으로 재충전할 것을 권장합니다. 이렇게 하면 배터리 수명이 연장됩니다.

장치를 극단적인 추위(-10°C/14°F 미만) 및 극단적인 열(50°C/120°F 초과) 또는 직사광선 아래에서 방치하지 마세요.

서비스

2년 보증/보증 기간 동안에 공인 Polar 서비스 센터에서만 서비스를 받으시기를 권장합니다. 이 보증은 Polar Electro가 승인하지 않은 서비스로 인해 발생한 손상이나 결과적 손상을 보장하지 않습니다. 자세한 정보는 제한부 국제 Polar 보증 부분을 확인하세요.

연락처 정보와 모든 Polar 서비스 센터 주소는 support.polar.com과 국가별 웹사이트를 확인하세요.

주의 사항

Polar 제품(트레이닝 장치, 활동 추적기 및 액세서리)은 운동 세션 중 및 운동 세션 후, 신체 열 스트레스 및 회복 수준을 나타내도록 설계되었습니다. Polar 트레이닝 장치 및 활동 추적기는 심박수를 측정하고 활동을 알려줍니다. 통합 GPS가 있는 Polar 트레이닝 장치는 속도, 거리 및 위치를 보여줍니다. 호환되는 액세서리의 전체 목록을 보려면 www.polar.com/en/products/accessories를 참조하세요. 기압 센서가 장착된 Polar 트레이닝 장치는 고도와 기타 변수를 측정합니다. 다른 용도로 사용하는 것을 의도하거나 암시하지 않습니다. 이 Polar 트레이닝 장치를 전문적 또는 산업적 정밀도가 요구되는 환경 측정에 사용해서는 안 됩니다.

트레이닝 중 간섭

전자파 간섭과 트레이닝 장비

전기 장치 가까이에서 사용하면 전파 방해가 발생할 수 있습니다. 트레이닝 장치로 트레이닝할 때 WLAN 기지국도 전자파 간섭을 일으킬 수 있습니다. 불규칙적인 측정이나 오작동을 피하려면, 방해가 될 수 있는 원인으로부터 멀리 떨어지세요.

LED 디스플레이, 모터, 전기식 브레이크와 같은 전기·전자 부품이 사용된 훈련 장비는 신호 간섭을 일으킬 수 있습니다. 이러한 문제를 해결하려면 다음을 시도하세요.

1. 가슴에서 심박수 센서 스트랩을 제거하고 정상적으로 훈련 장비를 사용합니다.
2. 제자리를 벗어난 측정 수치가 없고 심장 기호가 깜박거리지 않는 구역을 찾을 때까지 훈련 장치를 움직여 봅니다. 간섭은 장비의 디스플레이 패널 바로 앞에서 가장 나빠지는 경우가 많으며 디스플레이의 왼쪽 또는 오른쪽에는 비교적 방해가 없습니다.
3. 심박수 센서 스트랩을 다시 가슴에 올려 놓고 훈련 장치를 되도록 간섭없는 이 구역에 둡니다.

트레이닝 장치가 여전히 트레이닝 장비와 호환이 되지 않으면, 전기적 잡음이 너무 심해서 무선 심박수 측정을 할 수 없는 것일 수 있습니다.

건강 및 트레이닝

트레이닝에는 어느 정도의 위험이 있을 수 있습니다. 정규 트레이닝 프로그램을 시작하기 전에, 다음 질문을 통해 본인의 건강 상태를 점검해보실 것을 권장합니다. 이 질문들 중 어느 하나에라도 예라고 답했다면, 트레이닝 프로그램을 시작하기 전에 의사와 상담해보시기를 권장합니다.

- 최근 5년 동안 신체 활동이 부족했습니까?
- 고혈압이거나 혈중 콜레스테롤이 높습니까?
- 혈압 약이나 심장 약을 복용하고 있습니까?

- 호흡 곤란을 일으킨 적이 있습니까?
- 질병의 증후가 있습니까?
- 중병이나 의학적 치료로부터 회복되고 있습니까?
- 심박조율기 또는 다른 이식형 전자 장치를 사용하고 있습니까?
- 흡연을 하십니까?
- 임신 중인가요?

트레이닝 강도, 심장 질환 치료약, 혈압, 심리 상태, 천식, 호흡뿐 아니라 일부 에너지 드링크, 알코올, 니코틴도 심박수에 영향을 줄 수 있다는 점에 유의하세요.

트레이닝 중 몸의 반응에 민감해지는 것이 중요합니다. **트레이닝할 때 예상치 못한 통증이나 과도한 피로감을 느끼면, 트레이닝을 중단하거나 지속하더라도 낮은 강도로 트레이닝할 것을 권장합니다.**

주의하세요! 심박조율기 또는 기타 이식형 전자 장치를 사용하는 경우 Polar 제품을 사용할 수 있습니다. Polar 제품으로 인해 심박조율기가 전기적 간섭을 받는 일은 이론적으로 불가능합니다. 실제로 간섭을 받은 경험이 있다는 보고가 없었습니다. 그렇다 하더라도 사용할 수 있는 당사의 장치가 다양하므로 당사 제품이 모든 심박조율기나 다른 이식형 장치에 적합하다는 공식 보증서를 발행할 수는 없습니다. 의심이 들거나 Polar 제품을 사용 중에 이상한 느낌을 받았다면, 의사에게 상의하거나 이식형 전자 장치 제조사에 문의하셔서 안전성을 확인하시기 바랍니다.

피부에 닿는 물질에 알레르기 반응을 일으키거나 이 제품을 사용함으로써 인해 알레르기 반응이 나타난 것으로 의심되는 경우 **기술 사양에 열거된 재료들을 확인하세요.** 피부 반응이 일어나면 제품 사용을 중단하고 의사와 상담하세요. 피부 반응에 대해 Polar 고객 서비스 센터에도 알려주세요. 심박수 센서에 대한 피부 반응을 피하려면, 셔츠 위에 착용하되 셔츠를 축축하게 하고 그 위에 전극을 착용해서 작동에 차질이 없도록 하세요.



피부에 땀이 차고 심박수 센서에 살이 강하게 쏠려서 센서 또는 손목 밴드 표면에서 물이 배어나와 밝은색 옷을 물들일 수 있습니다. 또한 어두운 색의 옷에서 물이 들어 밝은색의 트레이닝 장치에 얼룩이 생길 수 있습니다. 밝은색의 트레이닝 장치를 앞으로 수년간 환하게 유지하려면 물이 들지 않는 옷을 트레이닝 중에 입어야 합니다. 향수, 로션, 선탠/선크림 또는 방충제를 피부에 사용하면 반드시 트레이닝 장치나 심박수 센서에 접촉하지 않게 하세요. 추운 환경(-20°C ~ -10°C / -4°F ~ 14°F)에서 트레이닝하는 경우에는 재킷 소매 아래, 피부에 직접 닿도록 트레이닝 장치를 착용하는 것이 좋습니다.

경고 - 배터리를 아이들의 손이 닿지 않는 곳에 보관하세요

Polar 심박수 센서(예: H10 및 H9)에는 단추형 전지 배터리가 들어 있습니다. 단추형 전지 배터리를 삼킬 경우 2시간 정도가 지나면 심각 내부 화상이 발생할 수 있고 사망으로 이어질 수 있습니다. **새 배터리와 사용한 배터리는 어린이 손이 닿지 않는 곳에 보관하세요.** 배터리 칸이 확실하게 닫히지 않으면 제품 사용을 중단하고 아이들이 접근하지 않도록 하세요. **배터리를 삼켰거나 신체 내부의 어떤 부분에 있다고 생각되면 즉시 진찰을 받으세요.**

저희는 귀하의 안전을 중요하게 생각합니다. Polar 보폭 센서 Bluetooth® Smart의 모양은 뭔가의 방해물 받을 가능성을 최소화하도록 설계되었습니다. 어떤 경우, 예를 들어 보폭 센서를 사용하여 덩불 속을 달릴 때는 주의하세요.

안전하게 POLAR 제품을 사용하는 방법

Polar는 제품 판매 시작 시점부터 고객에게 최소 5년의 제품 지원 서비스를 제공합니다. 제품 지원 서비스에는 Polar 장치에 필요한 펌웨어 업데이트 및 필요한 경우 치명적인 취약점 수정이 포함됩니다. Polar는 알려진 취약점 공개를 계속해서 모니터링합니다. 정기적으로, 그리고 Polar Flow 모바일 애플리케이션 또는 Polar FlowSync 컴퓨터 소프트웨어가 새 펌웨어 버전 가용성에 대해 알리는 즉시, Polar 제품을 업데이트하세요.

Polar 장치에 저장된 트레이닝 세션 데이터와 기타 데이터에는 이름, 신체 정보, 전체 건강 및 위치와 같은 사용자에게 대한 중요 정보가 포함됩니다. 위치 데이터는 트레이닝 시기를 추적하고 보통의 경로가 무엇인지 알아보는 데 사용될 수 있습니다. 이러한 이유로 해서 장치를 사용하지 않을 때 장치를 보관할 경우 각별히 주의를 기울이세요.

손목 장치에서 휴대폰 알림을 사용하는 경우, 특정 애플리케이션에서의 메시지가 손목 장치 디스플레이에도 나타납니다. 또한 최신 메시지도 장치 메뉴에서 볼 수 있습니다. 개인 메시지의 기밀성을 보장하려면 휴대폰 알림 기능을 사용하지 마세요.

테스트를 위해 장치를 제3자에게 건네기 전이나 장치를 판매하기 전에, 장치에서 공장 재설정을 수행하고 Polar Flow 계정에서 장치를 제거해야 합니다. 컴퓨터에서 FlowSync 소프트웨어로 공장 재설정을 수행할 수 있습니다. 공장 재설정은 장치 메모리를 지우고, 장치를 더 이상 사용자의 데이터에 연결할 수 없습니다. Polar Flow 계정에서 장치를 제거하려면 Polar Flow 웹 서비스에 로그인하고, 제품을 선택하고, 제거할 제품 옆에 있는 "Remove(제거)" 버튼을 클릭하세요.

또한 동일한 트레이닝 세션이 Polar Flow 애플리케이션이 있는 모바일 장치에 저장됩니다. 보안 강화를 위해 강력한 인증 및 장치 암호화와 같은 다양한 보안 강화 옵션을 모바일 장치에서 활성화할 수 있습니다. 이러한 옵션의 활성화 방법은 해당 모바일 장치의 사용 설명서를 참조하세요.

Polar Flow 웹 서비스를 사용할 때 12자 정도의 암호를 사용하는 것이 좋습니다. Polar Flow 웹 서비스를 공용 컴퓨터에서 사용하는 경우 다른 사람이 사용자의 계정에 액세스하지 못하게 하려면 캐시와 탐색 기록을 반드시 지우세요. 뿐만 아니라, 개인 컴퓨터가 아닌 경우에는 컴퓨터의 브라우저가 Polar Flow 웹 서비스의 암호를 저장하거나 기억하지 못하게 하세요.

보안 문제는 security(a)polar.com 또는 Polar 고객 서비스에 보고할 수 있습니다.

기술 사양

POLAR IGNITE

배터리 유형:	165mAh 리튬 폴리머 충전식 배터리
작동 시간:	<p>지속적 사용:</p> <p>GPS와 광학 심박수 측정을 사용하면 최대 17시간 훈련</p> <p>지속적 심박수 측정으로 5일의 활동 추적</p>
작동 온도:	-10 °C 에서 +50 °C / 14 °F 에서 122 °F
워치 재료:	<p>장치: ABS+GF, 유리, PMMA, 스테인리스강</p> <p>손목 밴드: TPU 또는 실리콘, 스테인리스강</p>
액세서리 손목 밴드 재료:	<p>짜임 형태의 손목 밴드</p> <p>손목 밴드: 재활용 PET 원사</p> <p>신축성 있는 부분: 50% 폴리에스테르, 50% 천연 고무</p> <p>가죽 손목 밴드</p> <p>손목 밴드: 가죽 라이닝: 알칸타라</p> <p>신축성 있는 부분: 50% 폴리에스테르, 50% 천연 고무</p>
케이블 재료:	황동, PA66+PA6, PC, TPE, 탄소강, 나일론

내수:	30m (ISO 22810, 수영에 적합)
메모리 용량:	언어 설정에 따라 GPS 및 심박수를 포함한 훈련에서 최대 90시간
해상도	240 x 204
최대 파워	5mW
주파수	2.402 ~ 2.480GHz

무선 Bluetooth® 기술을 사용합니다.

Polar Precision Prime 광학 심박수 센서 융합 기술은 매우 작고 안전한 전류량을 피부에 사용하여 장치와 손목의 접촉을 측정해 정확도를 높입니다.

POLAR FLOWSYNC 소프트웨어

FlowSync 소프트웨어를 사용하려면 인터넷이 연결된 Microsoft Windows 또는 Mac 운영 체제가 설치된 컴퓨터와 비어 있는 USB 포트가 있어야 합니다.

support.polar.com에서 [최신 호환성 정보를 확인하십시오.](#)

POLAR FLOW 모바일 애플리케이션 호환성

support.polar.com에서 [최신 호환성 정보를 확인하십시오.](#)

POLAR 제품의 내수 기능

대부분의 Polar 제품은 수영할 때도 착용할 수 있습니다. 그러나, 잠수용 기기는 아닙니다. 내수 기능을 유지하려면 물속에서 장치의 버튼을 누르지 마세요.

손목 기반 심박수 측정 기능이 있는 Polar 장치가 수영 및 목욕을 할 경우에 적합합니다. 수영 중에도 손목 동작에서 활동 데이터를 수집합니다. 하지만 Polar 테스트 결과, 손목 기반 심박수 측정이 물에서 최적으로 작동하지 않는 것으로 나타났으므로 수영에서는 손목 기반 심박수 측정을 권장하지 않습니다.

시계 산업에서는 방수 기능이 일반적으로 미터로 표시되는데, 이것은 해당 깊이의 정수압을 의미합니다. Polar는 이와 동일한 표시 시스템을 사용합니다. Polar 제품의 내수 기능은 국제 표준 **ISO 22810** 또는 **IEC60529**에 따라 테스트됩니다. 내수 표시가 있는 모든 Polar 장치는 수압을 견디도록 배송 전에 테스트됩니다.

Polar 제품은 해당 방수 기능에 따라 네 가지 범주로 나뉩니다. 사용하는 Polar 제품의 방수 범주는 제품 뒷면을 확인하시고 아래 차트와 비교하세요. 이 정의들이 반드시 다른 제조사의 제품에도 적용되는 것은 아니라는 점에 유의하세요.

모든 수중 활동을 할 때, 물속에서 움직여 생성된 동압은 정압보다 큽니다. 즉, 제품을 물속에서 움직이면 제품이 정지되어 있을 때보다 큰 압력을 받게 됩니다.

제품 뒷면 표시	튀는 물, 땀, 빗방울 등	목욕과 수영	스노클을 착용한 스킨 다이빙 (에어 탱크 없음)	스쿠버 다이빙 (에어 탱크 포함)	방수 특징
방수 IPX7	가능	-	-	-	고압 세척기로 씻지 마세요. 튀는 물, 빗방울 등으로부터 보호됨 참조 표준: IEC60529.
방수 IPX8	가능	가능	-	-	목욕과 수영을 위한 최소 조건.

					참조 표준: IEC60529.
방수 20/30/50미 터 방수 수영에 적합	가능	가능	-	-	목욕과 수영을 위한 최소 조건. 참조 표준: ISO22810.
100미터 방 수	가능	가능	가능	-	물에서 자주 사용할 수 있으나 스쿠버 다이빙에 서는 사용할 수 없습니다. 참조 표준: ISO22810.

규제 정보



이 제품은 Directives 2014/53/EU, 2011/65/EU 및 2015/863/EU를 준수합니다. 각 제품에 대한 관련 적합성 선언(Declaration of Conformity) 및 기타 규정 정보는 www.polar.com/en/regulatory_information에서 확인하실 수 있습니다.



바퀴달린 쓰레기통에 엑스자가 그려진 마크는 Polar 제품이 전자 장치이며 전자전기 장비 폐기물 (WEEE, 전자전기폐기물처리지침) 및 배터리 폐기물에 관한 유럽 의회와 유럽 이사회의 지침서 Directive 2012/19/EU의 범위에 포함된다는 것과 제품에 사용된 배터리와 축전지는 배터리 및 축전지와 배터리 및 축전지 폐기물에 관한 2006년 9월 6일의 유럽 의회와 유럽 이사회의 지침서 Directive 2006/66/EC의 범위에 포함된다는 표시입니다. 따라서 Polar 제품과 제품에 포함된 배터리/축전지를 EU 국가에서 폐기할 경우 분리 수거해야 합니다. 유럽 연합 이외의 국가에서 Polar 제품을 버릴 경우에는 지역 쓰레기 처리 규정을 준수하여 환경과 인간의 건강에 미치는 폐기물의 영향을 최소화하고, 가능하다면 전자 장치, 배터리 및 축전지를 분리 수거해서 폐기하시기 바랍니다.

Polar Ignite별 규제 라벨을 보려면 **Settings(설정) > General settings(일반 설정) > About your watch(위치 정보)**로 이동하세요.

제한된 국제 POLAR 보증

- Polar Electro Oy는 Polar 제품에 대한 제한된 국제 보증을 발행합니다. 미국이나 캐나다에서 판매된 제품의 경우에 Polar Electro, Inc.가 보증을 발행합니다.
- Polar Electro Oy/Polar Electro Inc.는 Polar 제품의 최초 소비자/구매자에게 제품의 재료나 기술에 하자가 없음을 구매일로부터 2년 동안 보증합니다. 단, 실리콘 또는 플라스틱으로 제조된 손목 밴드의 경우 구매일로부터 1년 동안 보증합니다.
- 배터리의 일상적인 마모 및 파열이나 기타 일상적인 마모 및 파열, 또는 오용, 남용, 사고 또는 주의사항 미준수로 인한 손상, 부적합한 유지관리, 상업적 사용, 균열이 생기거나 부서지거나 굽힌 케이스/디스플레이, 직물 암밴드나 직물 또는 가죽 손목 밴드, 탄성 스트랩(예: 심박수 센서 가슴 스트랩) 및 Polar 의류에는 보증이 적용되지 않습니다.
- 또한, 이 제품으로 인해서 발생하거나 이 제품과 관련이 있는 결과적이거나 특별한, 직접적이거나 간접적이거나 우발적인 손해, 손실, 비용 또는 지출도 포함되지 않습니다.
- 간접적으로 구매한 제품에는 보증이 적용되지 않습니다.
- 보증 기간에는 구매 국가에 상관없이 공인 Polar 중앙 서비스 센터에서 제품에 대한 수리나 교체 서비스를 받을 수 있습니다.
- Polar Electro Oy/Inc.가 발행한 보증은 현행 준거 국내법 또는 주법에 따른 소비자의 법적 권리나 판매/구매 계약으로 인해 발생하는 판매자에 대한 소비자의 권리에 영향을 미치지 않습니다.
- 구매 증거로 영수증을 보관해야 합니다!
- 제품 관련 보증은 Polar Electro Oy/Inc.가 해당 제품을 처음 거래한 국가로 국한됩니다.

제조사: Polar Electro Oy, Professorintie 5, 90440 KEMPELE, Finland www.polar.com.

Polar Electro Oy는 ISO 9001:2015 인증 회사입니다.

© 2022 Polar Electro Oy, 90440 KEMPELE, Finland. All rights reserved. 이 설명서의 어떤 부분도 Polar Electro Oy의 사전 서면 권한 없이 어떤 형태로든 사용하거나 복제할 수 없습니다.

이 사용 설명서 또는 이 제품의 패키지에 있는 이름과 로고는 Polar Electro Oy의 상표입니다. 이 사용 설명서 또는 이 제품의 패키지에서 ® 기호로 표시된 이름과 로고는 Polar Electro Oy의 등록 상표입니다. Windows는 Microsoft Corporation의 등록 상표이고 Mac OS는 Apple Inc.의 등록 상표입니다. Bluetooth® 단어 표시와 로고는 Bluetooth SIG, Inc.에서 소유한 등록 상표이고 라이선스에 따라 Polar Electro Oy에서 이러한 표시를 사용할 수 있습니다.

면책 조항

- 이 설명서의 자료는 정보 목적만을 위한 것입니다. 여기서 설명하는 제품은 제조업체의 지속적인 개발 프로그램으로 인해, 사전 통지 없이 변경될 수 있습니다.
- Polar Electro Inc./Polar Electro Oy는 이 설명서와 관련하여 또는 여기에 설명된 제품과 관련하여 확약이나 보증을 하지 않습니다.
- Polar Electro Inc./Polar Electro Oy는 이 설명서 또는 이 설명서 내용 속 제품의 사용으로 인해서 발생하거나 그 사용과 관련이 있는 부수적이거나, 결과적이거나 특별한, 직접적이거나 간접적인 손해, 손실, 비용 또는 지출에 대하여 책임을 지지 않습니다.

2.0 EN 5/2022