

Xplova X3

스마트 사이클링 컴퓨터
사용자 설명서

xplova

목차

X3 만나보기	3	주행을 시작합니다	18
화면 및 버튼 설명	3	일시 중지 및 계속	18
설치 안내	4	페이지 전환	19
설치 단계	4	랩	19
설치 해제 단계	4	기록 중지	19
초기 설정 수행	4	활동 보기	20
시간	5	라이딩 데이터 업로드	21
GPS	5	Xplova Connect 앱 다운로드	21
디스플레이 설정	6	Xplova Connect 앱을 통한 업로드	21
자전거	6	USB 를 통한 업로드	21
ANT+ 센서	8	기타 기능	22
X3 모드 화면 사용자 지정	9	전환 모드	22
페이지 선정	9	새로운 자전거 추가	22
페이지 설정	9	절전 옵션	23
자동 설정	12	자동 전원 오프	23
자동 저장	12	자동 배터리절약 모드	24
자동 중지	12	GPS 설정	24
자동 랩	13	수동 일시 중지	25
페이지 자동 넘김	14	센서 속도	25
고도 표기 (고도)	14	충전 설명	25
훈련 강도 설정	15	X3 펌웨어 업그레이드	26
구간 설정	15	펌웨어 얻기	26
알람 설정	16	X3 를 컴퓨터에 연결	26
네비게이션	17	사양	27
주행코스 기록	17	안전 지침	28
내 경로	18		

X3 만나보기



참고 :

이 사용자 설명서에 포함된 정보는 예고없이 변경될 수 있습니다 .

화면 및 버튼 설명

	<p>A. 상태 영역 B. 메인 메뉴 C. 버튼 표시 영역 D. 오른쪽 버튼 : 아래로 스크롤 / 다음 페이지로 이동 E. 가운데 버튼 : 확정 / 라이딩 시작 / 랩 / 타이머 중지 / 타이머 다시 시작 F. 왼쪽 버튼 (전원 버튼): 전원 켜기 / 이전 페이지로 돌아가기 / 전원 종료 (길게 누름)</p>
	<p>G. 자전거 마운트 래치 H. 마이크로 USB 포트</p>



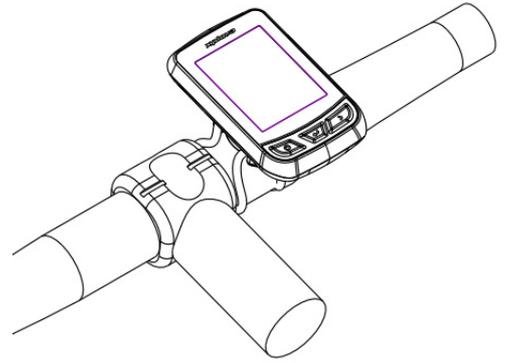
참고 :

특정 인터페이스의 기능은 다를 수 있습니다 . 화면 아래의 “ 버튼 표시 영역 ” 을 참조하십시오 .

설치 안내

■ 설치 단계

1. 자전거 마운트를 고무 패드 위에 평평하게 놓아 서로 똑바로 맞추어지게 합니다. 그런 다음 돌을 함께 자전거 핸들 위에 놓습니다.
2. 자전거 마운트의 한 탭에서부터 고무 밴드를 감습니다. 자전거 핸들 아래쪽에서부터 반대쪽 탭 위로 고무 밴드의 다른쪽 끝을 잡아늘립니다. 자전거 마운트가 제자리에 단단히 고정되었는지 확인합니다.
3. X3의 뒷면에 있는 래치를 자전거 마운트 나치와 정렬합니다. X3를 천천히 아래쪽으로 누르고 제자리에 잠겨질 때까지 돌립니다.



■ 설치 해제 단계

1. 래치에 의해 더 이상 고정되지 않을 때까지 X3를 시계반대방향으로 돌립니다.
2. X3를 분리한 후 안전한 곳에 보관합니다.

초기 설정 수행

초기 설정은 X3의 전원을 처음으로 켤 때 수행할 수 있습니다. 언어, 성별, 나이, 몸무게, 키 등의 정보를 화면에 표시된 순서에 따라 입력합니다.

숫자 설정을 진행할 때는 화면 하단에 나타나는 버튼 표시 영역을 참조하십시오. 오른쪽 버튼(다음)을 눌러 각 숫자 및 저장 상태를 사이를 이동할 수 있습니다. 왼쪽 버튼 및 가운데 버튼을 사용해 숫자를 높이거나 주간출 수 있습니다. 숫자 설정이 완료되면 오른쪽 버튼을 눌러 **저장** 상태로 이동한 후 가운데 버튼을 눌러 저장합니다.

Language	
English	
Italiano	
Français	
Español	
OK	Next↓

사용자 프로필 설정	
성별	남성
나이	28나이
몸무게	70킬로그램
키	175센티미터
종료	OK 다음

나이	
28	
저장	
나가기	OK 다음

나이	
28	
▲	
(+)	(-) 다음

몸무게	
070	
저장	
나가기	OK 다음

키	
175	
저장	
나가기	OK 다음

시간

Xplova X3 에는 고정밀 GPS 수신기가 내장되어 있습니다 . X3 가 GPS 신호를 수신한 뒤에는 시간을 자동으로 설정합니다 . 사용자는 지역에 따른 시간대 및 서머타임제만 설정하면 됩니다 .

1. **다음**을 누른 후 **설정**을 선택합니다 . **OK** 을 눌러 **설정** 메뉴를 엽니다 .
2. **설정** 메뉴로 진입해 **시간 설정**을 선택합니다 .
 - 시간형식을 원하는 대로 변경하고 시간대를 선택합니다 .
 - 시각은 자동으로 설정되며 , X3 가 GPS 신호를 수신한 뒤에 시간을 자동으로 보정합니다 .



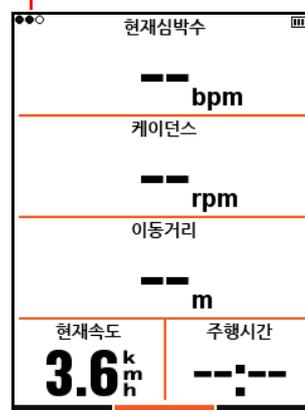
GPS

X3의 전원이 켜진 후 자동으로 위성 신호를 검색합니다 . 하늘 방향에 장애물이 없는 실외 환경에서 잠시 대기하십시오 . GPS 가 최초로 위성 신호를 검색하는데는 약 30 초에서 2 분의 시간이 소요됩니다 . 정지된 상태에서는 GPS 의 검색 시간을 단축시킬 수 있습니다 .

메뉴 화면에서 왼쪽 버튼 (돌아가기) 을 눌러 사이클링 화면으로 이동합니다 . 화면 좌측 상단 부분의 아이콘을 통해 현재 위성 신호 세기를 확인할 수 있습니다 .

GPS 신호 보기는 현재 위성 신호의 수신 상태를 표시할 수 있습니다 .

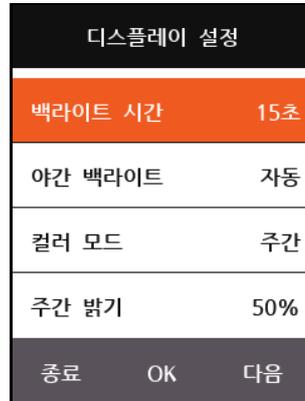
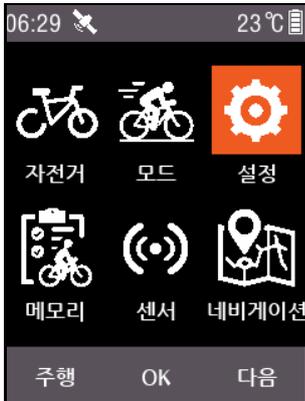
위성 신호 세기



	신호 : 양호함
	신호 : 보통
	신호 없음 (미정)
	GPS 꺼짐

디스플레이 설정

메인 메뉴 화면에서 **다음**을 누른 후 **설정**을 선택합니다. 백라이트 시간 및 밝기는 **디스플레이 설정**에서 조절할 수 있습니다.



상태 표시에서는 화면 상단에 위성 신호, 활동 상태 및 전원 아이콘 표시 여부를 설정할 수 있습니다.

컬러 모드에서는 블랙 온 화이트 (**주간**), 화이트 온 블랙 (**야간**) 중 하나를 선택하거나 시계의 시간에 따라 자동으로 전환되도록 설정할 수 있습니다.



컬러 모드 - 주간



컬러 모드 - 야간



참고 :

주간 밝기는 사이클링 화면에서만 유효하며, 메뉴 화면의 백라이트 밝기는 시간 설정 동안 100%로 자동 설정됩니다.

자전거

속도 센서는 휠 크기로부터 속도 및 라이딩 거리를 계산합니다. 휠 크기는 다음과 같이 설정되어 있습니다 :

1. 메인 메뉴 화면에서 **다음**을 누른 후 **자전거**를 선택하고 **OK**를 눌러 **자전거** 메뉴로 진입합니다.
2. 순서대로 **자전거 1**을 선택한 후 올바른 휠 크기 정보를 입력합니다.



휠 사이즈 :

휠 사이즈	길이 (mm)
12 × 1.75	935
14 × 1.5	1020
14 × 1.75	1055
16 × 1.5	1185
16 × 1.75	1195
18 × 1.5	1340
18 × 1.75	1350
20 × 1.75	1515
20 × 1-3/8	1615
22 × 1-3/8	1770
22 × 1-1/2	1785
24 × 1	1753
24×3/4 튜블러	1785
24 × 1-1/8	1795
24 × 1-1/4	1905
24 × 1.75	1890
24 × 2.00	1925
24 × 2.125	1965
26 × 7/8	1920
26 × 1(59)	1913
26 × 1(65)	1952
26 × 1.25	1953
26 × 1-1/8	1970
26 × 1-3/8	2068
26 × 1-1/2	2100
26 × 1.40	2005
26 × 1.50	2010

휠 사이즈	길이 (mm)
26 × 1.75	2023
26 × 1.95	2050
26 × 2.00	2055
26 × 2.10	2068
26 × 2.125	2070
26 × 2.35	2083
26 × 3.00	2170
27 × 1	2145
27 × 1-1/8	2155
27 × 1-1/4	2161
27 × 1-3/8	2169
650 × 35A	2090
650 × 38A	2125
650 × 38B	2105
700 × 18C	2070
700 × 19C	2080
700 × 20C	2086
700 × 23C	2096
700 × 25C	2105
700 × 28C	2136
700 × 30C	2170
700 × 32C	2155
700C 튜블러	2130
700 × 35C	2168
700 × 38C	2180
700 × 40C	2200



참고 :

실제 휠 크기는 타이어 브랜드 , 타이어 압력 및 타이어 마찰 정도에 따라 달라질 수 있습니다 .

ANT+ 센서

센서를 처음으로 사용하기 전에 속도, 케이던스 센서, 및 심박수 모니터와 같은 주변 기기와 먼저 페어링 하십시오. 콤보 센서, 속도 센서는 날씨 또는 지형의 영향을 받지 않아 정확한 속도 및 거리 데이터를 제공합니다.

1. 메인 메뉴 화면에서 **다음**을 누른 후 **센서**를 선택하고 **OK**를 눌러 **센서** 메뉴로 진입합니다.



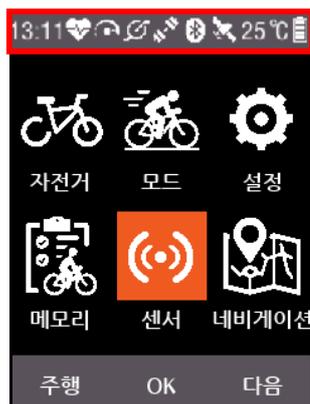
2. **전부 검색**을 선택하거나 단일 유형의 센서를 검색할 수 있습니다.



참고 :

전부 검색 기능이 실행중일 때는 모든 키를 사용할 수 없습니다. 모든 주변 장치에는 고유의 페어링 번호가 있어 올바르게 페어링된 후에는 안전하게 주변 장치 신호를 수신할 수 있습니다. 장치 설정 연결의 모든 세트는 각각 다른 장치와 연결할 수 있습니다. 장치의 전원이 켜진 후 주변 장치 센서가 자동으로 연결합니다. 성공적으로 연결된 후 ID 번호가 해당 센서에 표시되며, 메뉴 상단의 상태에 연결된 장치의 아이콘이 표시됩니다.

상태 영역 속 모든 아이콘에 관한 설명은 다음과 같습니다 :



	심박수
	속도
	케이던스
	파워
	Bluetooth
	GPS 신호
	파워 수준

X3 모드 화면 사용자 지정

모드 메뉴에서 자신의 선호에 따라 X3 각 필드에 표시되는 페이지, 데이터 필드 및 콘텐츠를 각각 설정할 수 있습니다.

페이지 선정

메인 메뉴 화면에서 **다음**을 누른 후 **모드**를 선택하고 설정할 바이크 모드를 선택합니다 (사용 중인 모드는 ★ 기호로 표시).



OK를 눌러 진입한 후 **페이지 선정**을 선택합니다. **OK**를 눌러 각 페이지의 **시작** 및 **종료** 사이를 전환할 수 있습니다.



페이지 설정

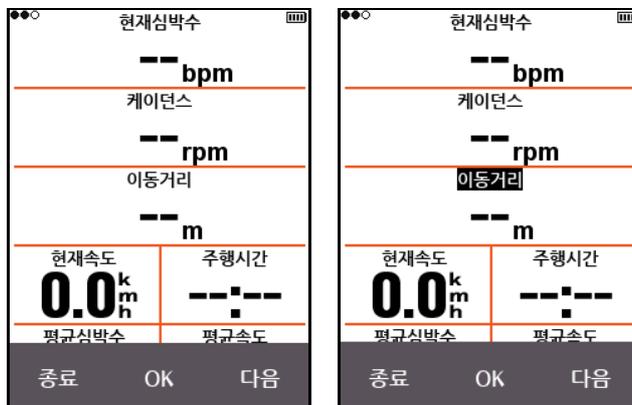
페이지 설정에서 **OK**를 눌러 현재 페이지 설정을 표시하고, 오른쪽 버튼 **다음**을 눌러 이 페이지에 표시될 데이터 필드 (1~10)의 수를 확인할 수 있습니다.

데이터 필드 조정 완료 후, **OK**를 눌러 각 필드에 표시될 콘텐츠를 설정할 수 있으며, 오른쪽 버튼을 눌러 커서를 움직여 표시된 콘텐츠 중 변경을 원하는 항목을 선택할 수 있습니다.





다음 예시는 세 번째 필드에 표시된 **이동거리**를 **현재날짜**로 변경하는 방법이며, 필드별 각 단계에 대해 설명되어 있습니다.



오른쪽 버튼 **다음**을 눌러 커서를 이동한 뒤에 세 번째 필드의 **이동거리**를 선택한 후 **OK**를 누릅니다. 나타나는 **그룹 선택** 메뉴에서 **기타 기능**을 선택합니다. **OK**를 누르면 **기능 선택** 메뉴가 나타나며, **현재날짜**를 선택하고 **OK** 버튼을 다시 누르면 설정이 완료됩니다.

사이클링 화면으로 되돌아온 후 이 페이지의 세 번째 필드에 **현재날짜**가 표시되고 있음을 확인할 수 있습니다.



다음 테이블에는 현재 지원되는 모든 정보 콘텐츠 및 그룹이 나열되어 있습니다 :

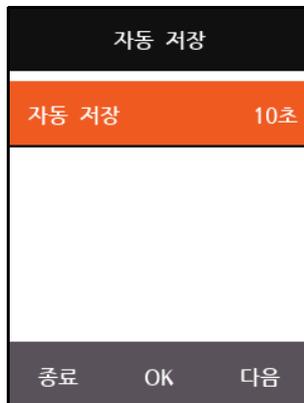
그룹	정보 콘텐츠		
속도 기능	<ul style="list-style-type: none"> • 현재 속도 • 평균 속도 • 평균 이동 속도 	<ul style="list-style-type: none"> • 최대 속도 • 이번 랩 평균 속도 • 이전 랩 평균 속도 	<ul style="list-style-type: none"> • 이번 랩 최대 속도 • 이전 랩 최대 속도
케이던스 기능	<ul style="list-style-type: none"> • 케이던스 • 평균 케이던스 • 최대 케이던스 	<ul style="list-style-type: none"> • 이번 랩 케이던스 • 이전 랩 케이던스 • 이번 랩 최대 케이던스 	<ul style="list-style-type: none"> • 이전 랩 최대 케이던스 • 케이던스 구간
심박수 기능	<ul style="list-style-type: none"> • 심박수 • 평균 심박수 • 최대 심박수 • 이번 랩 심박수 • 이전 랩 심박수 	<ul style="list-style-type: none"> • 이번 랩 최대 심박수 • 이전 랩 최대 심박수 • 심박 범위 • 심박수 % • 평균 심박수 % 	<ul style="list-style-type: none"> • 최대 심박수 % • 이번 랩 심박수 % • 이전 랩 심박수 % • 이번 랩 최대 심박수 % • 이전 랩 최대 심박수 %
파워 기능	<ul style="list-style-type: none"> • 현재 파워 • 평균 파워 • 최대 파워 • 랩 평균 파워 • 이전 랩 평균 파워 • 이번 랩 최대 파워 • 이전 랩 최대 파워 • 파워 범위 	<ul style="list-style-type: none"> • 3 초 평균 파워 • 10 초 평균 파워 • 30 초 평균 파워 • 최대 파워 % • 파워 운동 강도 • 평균 보정 파워 • 운동 부하 수치 • 파워 -watts/kg 	<ul style="list-style-type: none"> • 킬로 • 좌측 파워 % • 우측 파워 % • 좌측 토크 효과 • 우측 토크 효과 • 좌측 페달 안정도 • 우측 페달 안정도
거리 기능	<ul style="list-style-type: none"> • 이동 거리 • 오르막 거리 	<ul style="list-style-type: none"> • 내리막 거리 • 이번 랩 거리 	<ul style="list-style-type: none"> • 이전 랩 거리 • 주행 기록계
고도 기능	<ul style="list-style-type: none"> • 현재 고도 • 현재 경사도 • 상승과 하강 속도 • 30 초 수직 속도 • 총 상승 고도 • 총 하강 고도 	<ul style="list-style-type: none"> • 최고 고도 • 최저 고도 • 오르막 평균 속도 • 내리막 평균 속도 • 오르막 최대 속도 • 내리막 최대 속도 	<ul style="list-style-type: none"> • 오르막 평균 경사도 • 내리막 평균 경사도 • 오르막 최대 경사도 • 내리막 최대 경사도
시간 기능	<ul style="list-style-type: none"> • 경과 시간 • 주행 시간 • 기록 시간 	<ul style="list-style-type: none"> • 평균 랩 주행 시간 • 랩 수 • 이번 랩 주행 시간 	<ul style="list-style-type: none"> • 이전 랩 주행 시간
기타 기능	<ul style="list-style-type: none"> • 현재 날짜 • 일출 시간 	<ul style="list-style-type: none"> • 일몰 시간 • 온도 	<ul style="list-style-type: none"> • GPS 신호 세기 • GPS 정확도
칼로리 소모량	<ul style="list-style-type: none"> • 칼로리 소모량 		

자동 설정

■ 자동 저장

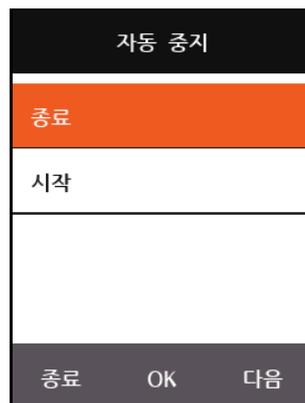
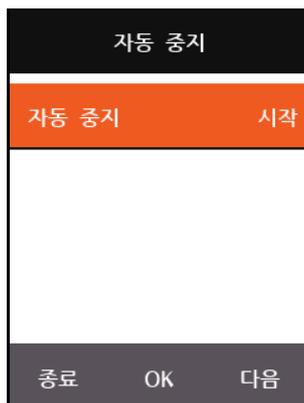
메인 메뉴 화면에서 **다음**을 누른 후 **모드**를 선택합니다. 자전거 모드를 선택하고 **OK**를 누른 후 **자동 저장**을 선택하면 현재의 **자동 저장** 설정을 확인할 수 있습니다. **OK**를 선택해 **자동 저장** 길이를 설정할 수 있습니다. **종료**를 선택해 이 기능을 비활성화 할 수 있습니다.

자동 저장 기능이 꺼져 있는 경우, 사이클링 화면에서 가운데 버튼을 눌러 수동으로 기록 (사용 중인 모드는 ★ 기호로 표시)을 시작할 수 있습니다.



■ 자동 중지

메인 메뉴 화면에서 **다음**을 누른 후 **모드**를 선택합니다. **자동 중지**를 선택해 현재의 **자동 중지** 설정을 확인할 수 있습니다. **OK**를 눌러 **자동 중지**를 설정할 수 있습니다. **종료**를 선택해 이 기능을 끌 수 있습니다. **자동 중지** 기능을 비활성화 시 수동으로 일시 중지할 수 있습니다. **수동 일시 중지**를 참조하십시오.

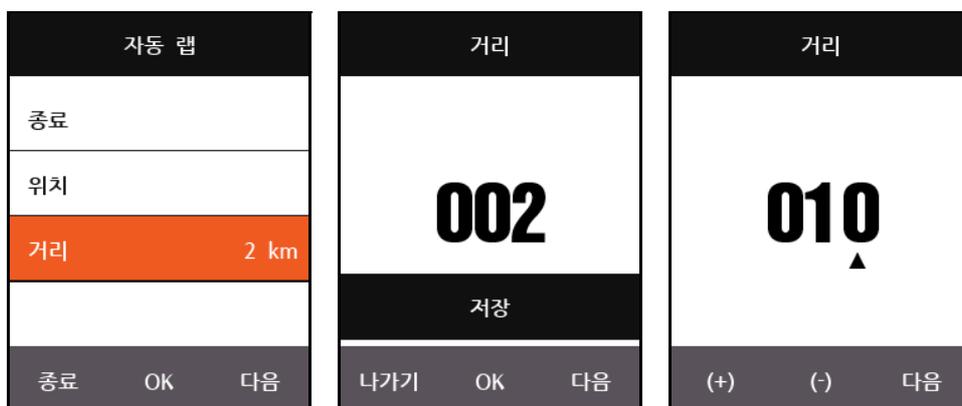


■ 자동 랩

메인 메뉴 화면에서 **다음**을 누른 후 **모드**를 선택합니다. 자전거 모드를 선택하고 **OK**를 누른 후 **자동 랩**을 선택해 위치 또는 거리를 활성화 / 비활성화 할 수 있습니다.



- **위치** : 라이딩 도중 같은 경로를 지나간 것을 X3가 인식하는 경우, **자동 랩** 기능을 시작합니다.
- **거리** : 기본값에 도달한 후 **자동 랩** 기능이 활성화 됩니다. **자동 랩** 메뉴에서 기본 설정된 기본값을 변경할 수 있습니다.



페이지 자동 넘김

페이지 자동 넘김이 활성화되어 있는 경우, 사이클링 화면에 표시된 페이지가 일정 시간 (빠르게 또는 느리게) 마다 자동으로 전환됩니다.



고도 표기 (고도)

고도 표기 (고도) 기능이 활성화되어 있는 경우, 지나간 경로 중 고도 증가가 있는 부분을 사이클링 화면에 표시합니다. **페이지 설정**에서 정보 표시 영역 및 표시된 콘텐츠를 설정할 수 있습니다.



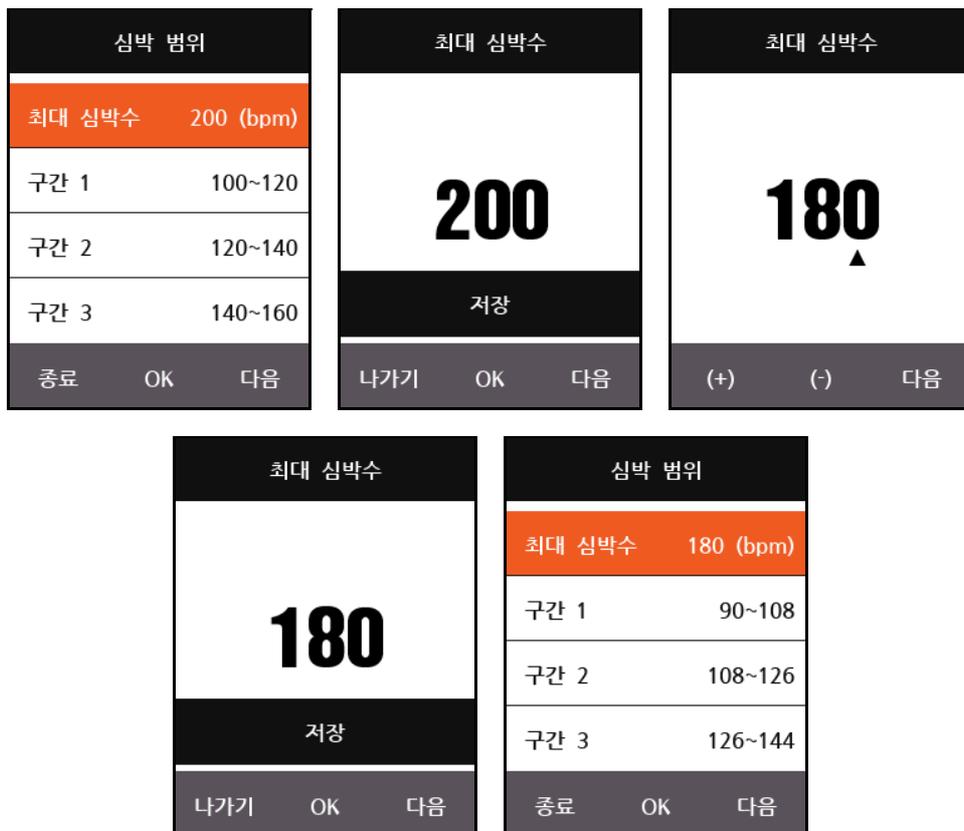
훈련 강도 설정

구간 설정

메인 메뉴 화면에서 **다음**을 누른 후 **설정**을 선택하고, **구간 설정**에서 **심박 범위**을 선택합니다.



먼저 **최대 심박수**를 설정합니다. 설정이 완료된 후에는 자동으로 5 개의 심박 범위로 분할됩니다. 구역별로 수치를 각각 지정할 수 있습니다.



참고 :

같은 방법으로 **파워범위** 및 **케이던스 구간**을 설정합니다.

알람 설정

훈련 도중 특정 정보의 범위를 제어하고자 하는 경우, **모드** 메뉴에서 **알람 설정**을 켜십시오.



심박수 예시 : **심박수** 알람이 활성화되어 있는 경우 **최대 심박수** 및 **최소 심박수** 를 각각 따로 설정할 수 있습니다.

라이딩 중에 측정된 현재심박수가 알람 설정 범위를 벗어나는 경우, 사이클링 컴퓨터가 경고 메시지 및 사운드를 전송합니다.



Xplova X3 는 다음과 같은 경고 사운드를 제공합니다 :

- 시간 : 설정된 시간 (분) 이 경과했을 때 경고가 발생합니다 .
- 거리 : 설정된 킬로미터가 경과했을 때 경고가 발생합니다 .
- 칼로리 : 설정된 칼로리를 소모했을 때 경고가 발생합니다 .
- 케이던스 : 설정된 킬로미터가 경과했을 때 경고가 발생합니다 .
- 파워 : 설정된 킬로미터가 경과했을 때 경고가 발생합니다 .

네비게이션

주행코스 기록

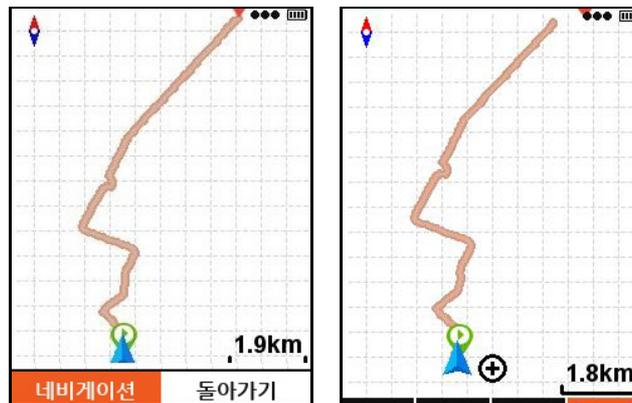
메모리에 저장된 경로 정보를 사용해 탐색 기능을 시작할 수 있습니다. 메인 메뉴 화면에서 **다음**을 누르고 **네비게이션**를 선택한 후, **주행코스 기록**을 선택해 정보 목록을 선택함으로써 탐색 기능을 시작할 수 있습니다.

목록에서 기록을 선택한 후 열면 기록된 GPS 트랙의 그래프가 나타납니다. **네비게이션** 또는 **돌아가기**를 선택해 사이클링 화면의 경로 맵 페이지를 전환할 수 있습니다. 이 페이지에서 가운데 버튼을 눌러 현재 진행하고 있는 경로를 확대 또는 축소할 수 있습니다.



참고 :

메모리 메뉴에서 기록을 시작할 때 **지도**를 선택해 경로 기능을 시작할 수 있습니다.



내 경로

Xplova X3 는 .fit/.gpx/.tcx 형식으로 제작된 경로를 지원합니다 . 웹사이트에서 경로 제작을 완료한 후 USB 케이블을 사용해 파일을 사이클링 컴퓨터의 Xplova 탐색 폴더로 복사합니다 .

X3 의 전원을 켜 후 **네비게이션 - 사용자 코스**에서 해당 파일을 바로 확인할 수 있습니다 . 경로 파일에 진입한 후에는 **네비게이션** 또는 **돌아가기**를 시작할 수 있습니다 .



참고 :

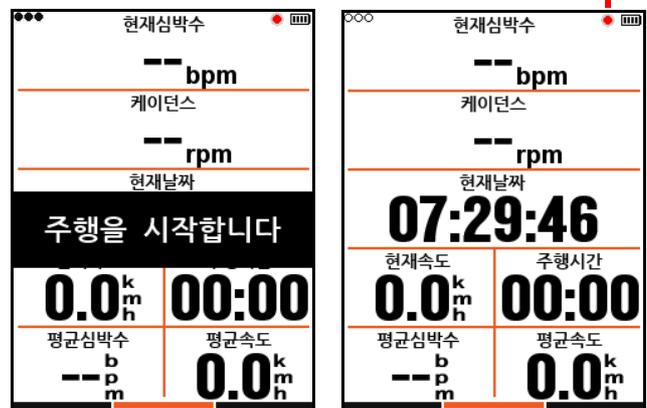
- 경로 파일 이름의 길이는 28 글자 미만이어야 하며 , 그렇지 않을 경우 표시되지 않습니다 .
- <https://www.xplova.com> 에서 경로 다운로드 및 사용자 지정 경로 기능을 제공하고 있습니다 . .gpx 형식을 다운로드 하십시오 .

주행을 시작합니다

사이클링 화면에 진입한 후 , 컴퓨터가 라이딩 시작 후의 동작을 인식해 녹화 시작 여부를 묻는 팝업창을 표시합니다 .

기록 상태 속 화면 우측 상단 부분에 전원 표시등으로부터의 빨간색 불이 깜빡이게 됩니다 .

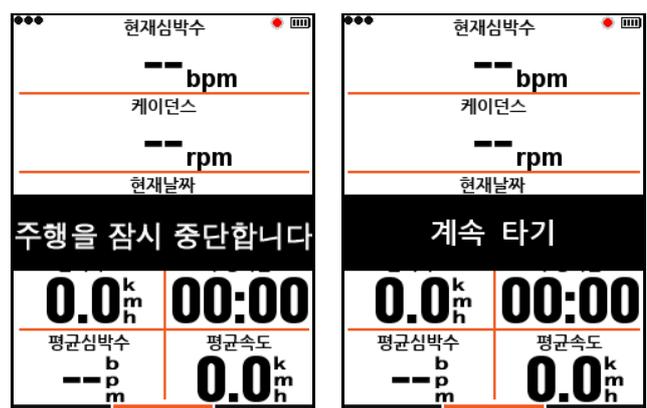
빨간색 표시등



일시 중지 및 계속

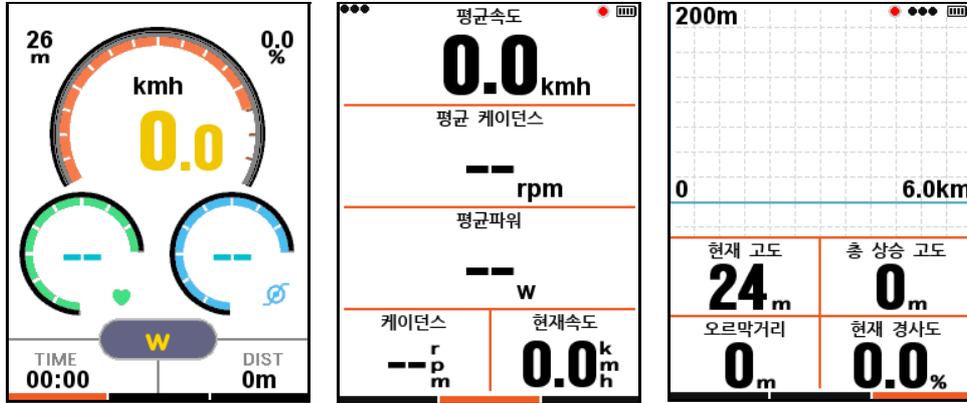
라이딩을 종료하면 컴퓨터가 동작이 멈추었음을 인식해 기록을 자동으로 중지합니다 . 라이딩이 일시 중지된 경우 , 빨간색 표시등이 깜빡임을 멈추며 라이딩을 계속하면 컴퓨터가 자동으로 기록을 재시작합니다 .

수동으로 일시 중지한 경우 , 가운데 버튼을 눌러 일시 중지 상태에서 기록을 계속할 수 있습니다 .



페이지 전환

사이클링 화면에서 오른쪽 버튼을 누르면 기본 페이지로 전환됩니다. 화면 하단의 표시바에 현재 페이지가 나타납니다. (페이지 설정에 관한 자세한 정보는 라이딩 - [페이지 선정](#) 및 을 참조하십시오.)



랩

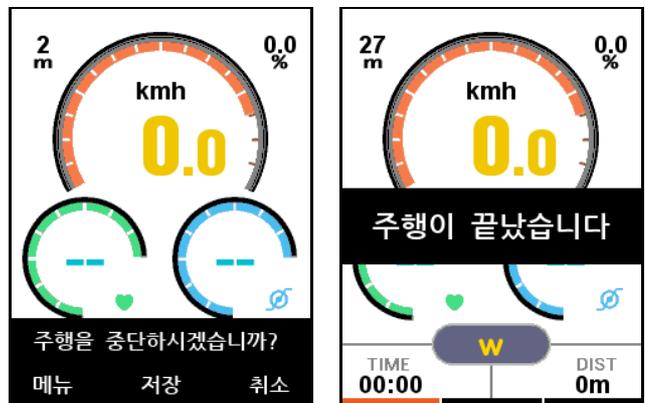
여러 랩의 정보를 기록하고 분석합니다. 기록 상태에서 가운데 버튼을 누르면 화면이 새로운 랩을 시작하며 이전 랩 타임을 표시합니다.



기록 중지

라이딩 기록을 중지하고 싶은 경우, 왼쪽 버튼을 누르면 **주행을 중단하시겠습니까?** 창이 나타납니다. 가운데 버튼을 눌러 라이딩을 저장하고 종료합니다.

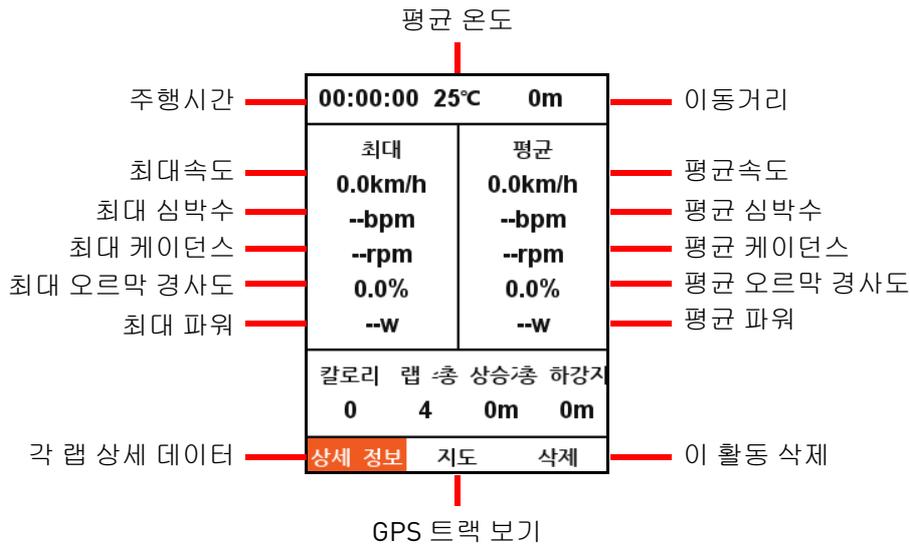
라이딩이 종료되면 화면 우측 상단의 빨간색 표시등이 사라집니다. 녹화 상태에서 컴퓨터를 바로 종료할 수 있으며, 이러한 경우 기록은 자동으로 저장됩니다.



활동 보기

라이딩이 종료되면 컴퓨터에서 바로 **주행 기록**을 확인할 수 있습니다 .

1. 왼쪽 버튼을 눌러 메인 메뉴 화면으로 돌아갑니다 .
2. 메인 메뉴 화면에서 **다음**을 누른 후 **메모리**를 선택하고 **OK** 를 눌러 **주행 기록**을 선택합니다 .
3. **최근 기록**을 선택해 최신 라이딩 활동을 바로 확인하거나 **모든 기록**을 확인할 수 있습니다 .



화면 하단에는 세 가지 메뉴 항목의 요약 정보가 표시되어 있습니다 :

- **상세 정보**를 선택해 이 활동의 각 랩 정보를 확인할 수 있습니다 (오른쪽 버튼을 눌러 다음 랩으로 전환).
- **지도**를 선택해 이 활동의 GPS 트랙을 확인하고 탐색 기능을 시작할 수 있습니다 (탐색 기능에 관한 자세한 정보는 [기타 기능](#) 섹션을 확인하세요).
- **삭제**를 선택해 메모리에서 이 활동을 삭제할 수 있습니다 .

라이딩 데이터 업로드

라이딩 정보를 더욱 세부적으로 분석하고자 하는 경우, Xplova Connect 를 사용하거나 USB 로 활동을 웹사이트에 업로드 해 분석할 수 있습니다.

Xplova Connect 앱 다운로드

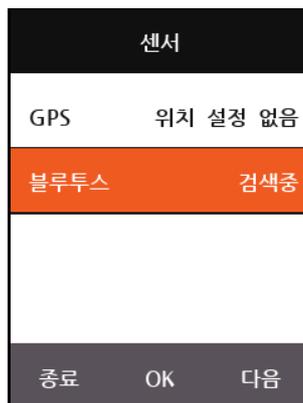
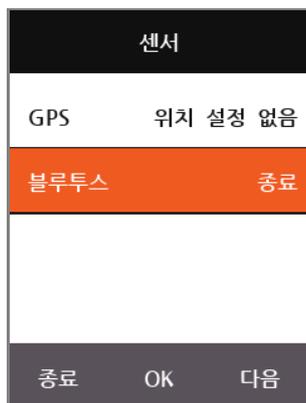
스마트폰에서 앱 스토어 (Google Play 또는 App Store) 를 열고 "Xplova Connect" 를 검색한 다음 해당 앱을 다운로드하여 설치합니다.

QR 코드를 스캔해 다운로드 할 수도 있습니다.



Xplova Connect 앱을 통한 업로드

1. 메인 메뉴 화면에서 **센서**를 선택한 후 **OK** 를 선택해 **센서**로 진입합니다. **다음**을 눌러 **Bluetooth 상태**를 검색합니다. **OK** 를 눌러 활성화 합니다.
2. 스마트폰에서 Xplova Connect 앱을 실행합니다. 앱이 X3 를 검색할 수 있습니다.
3. 성공적으로 연결된 후 앱을 사용해 데이터를 업로드 할 수 있습니다.



참고 :

X3 가 오랜 시간동안 검색 모드에 머무르며 연결 완료를 표시하지 않는 경우, 시스템이 자동으로 Bluetooth 를 끕니다.

USB 를 통한 업로드

사이클링 컴퓨터의 전원이 꺼져 있을 때 USB 를 통해 컴퓨터와 연결한 후, 전원 버튼을 누르면 컴퓨터가 스토리지 장치를 자동으로 인식합니다. 장치의 Xplova\ 활동 폴더에서 .fit 파일로 저장된 모든 기록을 확인할 수 있습니다. 파일을 클릭해 활동을 웹사이트에 업로드, 분석할 수 있습니다.

기타 기능

전환 모드

시스템은 기본적으로 5 개의 모드를 지원합니다 : **주행 / 오프로드 / 여가 / 실내 / 훈련**

모드 메뉴에서 적합한 모드를 선택할 수 있습니다 . 사용 중인 모드는 ★ 기호로 표시됩니다 .



5 개의 기본 모드 외에도 3 개의 사용자 지정 모드를 추가로 지원합니다 . **모드** 메뉴에서 **새로 추가 +** 를 사용해 사용자 지정 모드를 생성할 수 있습니다 .

모드 메뉴의 각 설정은 모드에 따라 달라집니다 . 모드가 전환되면 설정 역시 해당 모드에 맞게 로딩됩니다 .



새로운 자전거 추가

자전거 메뉴에서 **새로 추가 +** 를 눌러 새로운 자전거를 추가할 수 있습니다 .



새로 추가된 자전거를 선택하고 **이 자전거 사용** 을 눌러 새로운 자전거를 위한 설정을 로딩합니다 .



참고 :

사용 중인 자전거는 ★ 기호로 표시됩니다 .

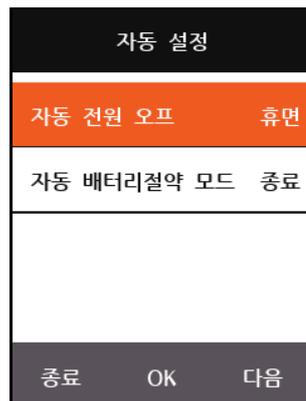
자전거2		자전거	
이 자전거 사용		자전거1	
이름	자전거2	자전거2	★
중량	10.0kg	새로 추가+	
휠 사이즈	2096mm		
종료	OK 다음	종료	OK 다음

절전 옵션

자동 전원 오프

메인 메뉴 화면에서 **다음**을 누른 후 **설정**을 선택하고 **OK** 를 눌러 **자동 설정 - 자동 전원 오프**를 선택합니다 . **OK** 를 눌러 **시작** , 휴면 및 **종료** 사이를 전환할 수 있습니다 .

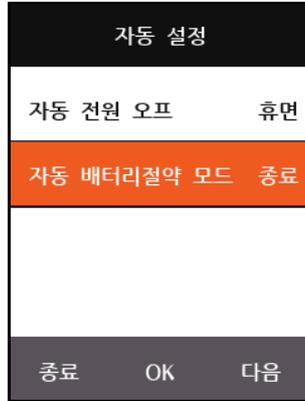
- **시작** : 5 분 동안 아무 동작이 없는 경우 전원을 끕니다 .
- **휴면** : 5 분 동안 아무 동작이 없는 경우 Sleep 모드로 진입합니다 . X3 를 흔들어 화면을 깨웁니다 .
- **종료** : 이 기능을 끕니다 .



자동 배터리절약 모드

메인 메뉴 화면에서 **다음**을 누른 후 **설정**을 선택하고 **OK** 를 눌러 **자동 설정 - 자동 배터리절약 모드**를 선택합니다 .

자동 배터리절약 모드 기능이 활성화 되어 있는 경우 , 2 분 동안 아무 동작이 없으면 디스플레이 화면 및 GPS 가 자동으로 꺼집니다 . X3 를 흔들어 화면을 깨웁니다 .



GPS 설정

메인 메뉴 화면에서 **다음**을 누른 후 **설정**을 선택하고 **OK** 를 눌러 **GPS 설정 - 전기를 아끼다**을 선택합니다 .

전기를 아끼다는 **지능** , **시작** 또는 **종료** 중 하나로 설정할 수 있습니다 .

지능 모드는 실제 사용 행태에 따라 자동으로 배터리절약 모드를 시작 / 종료합니다 .



전기를 아끼다가 **지능** 또는 **시작**으로 설정되어 있으면 GPS 전원 소비량을 줄임으로써 배터리 수명을 효과적으로 연장할 수 있습니다 .



참고 :

전기를 아끼다가 **시작**으로 되어 설정되어 있는 경우, GPS 속도 및 위치 정확성에 변동을 줄 수 있습니다 .

수동 일시 중지

메인 메뉴 화면에서 **다음**을 누른 후 **설정**을 선택하고 **OK**를 눌러 **기타 설정 - 랩 기능**을 선택합니다.

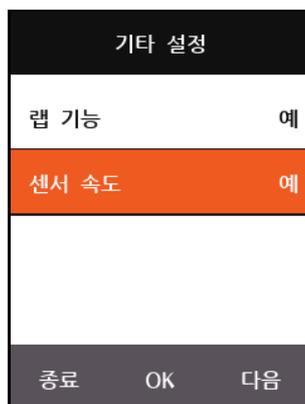
랩 기능 설정이 **예**로 설정되어 있는 경우 [일시 중지] 기능을 수동으로 켤 수 있습니다. X3 가 녹화를 시작하면 가운데 버튼을 눌러 타이머를 일시 중지하거나 계속할 수 있습니다.



센서 속도

메인 메뉴 화면에서 **다음**을 누른 후 **설정**을 선택하고, **OK**를 눌러 **기타 기능 - 센서 속도**를 선택한 후 **예**로 설정합니다.

시스템이 기본적으로 속도 센서로부터 속도 데이터를 전송받거나 GPS 연결 속도로 활용합니다.



충전 설명

1. DC5V 표준 USB 충전기를 사용하십시오. 배터리는 3 시간 내에 완전히 충전할 수 있습니다.
2. 시스템이 켜져 있을 때도 충전을 지원합니다.
3. USB 포트에서 날씨 캡을 제거할 때는 제품 변형 및 방수, 방진 기능의 저하를 방지하기 위해 조심스럽게 진행하십시오.

X3 펌웨어 업그레이드



참고 :

특별한 목적이 있는 경우에만 X3의 펌웨어를 업그레이드하는 것이 좋습니다. 특별한 주의 기울이고 필요한 경우 아래 지침을 따르십시오 .

펌웨어 얻기

1. Xplova 웹사이트에서 최신 펌웨어를 다운로드합니다 .
2. 올바른 파일을 다운로드하는지 확인하십시오 . 업그레이드할 때 동일한 하드웨어 버전용 펌웨어를 사용해야 합니다 .

X3 를 컴퓨터에 연결

1. **전원** 단추를 눌러 X3 를 끕니다 .
2. 마이크로 USB 케이블을 사용하여 X3 를 컴퓨터에 연결합니다 .
3. **전원** 단추를 짧게 누릅니다 . 화면에 배터리 충전 중 아이콘이 표시되고 컴퓨터에 플래시 드라이브가 표시됩니다 .
4. 펌웨어를 컴퓨터의 플래시 드라이브에 복사합니다 .
5. X3 를 컴퓨터에서 분리합니다 .

그러면 X3 가 자동으로 업그레이드를 진행하고 업그레이드 프로세스를 마친 후 재부팅됩니다 .



사양

GPS	GPS+BDS/GPS + GLONASS 듀얼 위성 결정
디스플레이 화면	2.2 인치 전용 실외 LCD 컬러 디스플레이 , 해상도 240x320
작동 온도	-10°C~40°C
제품 크기	53.5 x 85 x 23.5 mm
수신 안테나	히든 안테나
고도 센서	기압고도계
온도 센서	지원
방수	IPX6
메모리	700 시간에 달하는 기록 (스토리지가 사용하는 메모리에 따라 상이)
배터리	리튬 배터리를 제거하지 마십시오 . 백라이트가 꺼져 있는 경우 연속으로 20 시간 동안 사용할 수 있습니다 . 사용 시간을 효율적으로 연장하려면 , GPS 절전 모드를 사용하거나 주간은 밝기 설정을 사용하시기 바랍니다 .
ANT+ 지원	심박수 가슴 벨트 , 속도 센서 , 케이던스 센서 , 콤보 (속도 & 케이던스) , 파워 미터
인터넷 연결	Bluetooth 4.0 BLE
표준 액세서리	Xplova X3 지능 사이클링 컴퓨터 , Micro-USB 케이블 , 바이크 마운트 x2, 고무 패드 x2, 고무 밴드 x4, 보증 카드 , 빠른 시작 가이드



참고 :

정보는 참고용일 뿐이며 , 예고 없이 변경될 수 있습니다 . 최신 내용은 공식 웹사이트에서 확인하시기 바랍니다 .

안전 지침

이 제품을 직접 수리하려고 시도하지 마십시오 . 덮개를 열거나 제거하면 위험한 전압 지점 또는 기타 위험에 노출될 수 있습니다 . 수리가 필요한 경우에는 전문 서비스 기사에게 위탁하십시오 . 다음과 같은 경우 벽면 콘센트에서 플러그를 빼고 전문 서비스 기사에게 수리를 위탁하십시오 .

- 전원 코드나 플러그가 손상 , 찢림 또는 마모된 경우 .
- 제품에 액체를 엮지른 경우 .
- 제품이 비나 물에 노출된 경우 .
- 컴퓨터를 떨어뜨리거나 케이스가 손상된 경우 .
- 수리가 필요한 정도로 제품 성능에 상당한 변화가 있는 경우 .
- 작동 지침을 따른 후에도 제품이 정상적으로 작동되지 않는 경우 .
- 전원 코드를 뽑 때 코드를 잡아 당기지 말고 플러그를 잡아 당겨야 합니다 .
- 표시 레이블에 지정된 종류의 전력을 사용하여 이 제품을 작동해야 합니다 .

배터리 정보

- 배터리를 올바르게 처리하지 않으면 폭발할 수 있습니다 . 배터리를 분해하거나 소각하지 마십시오 .
- 배터리를 훼손하지 마십시오 . 어린이의 손이 닿지 않는 장소에 보관하십시오 .
- 사용한 배터리를 처분할 때 현지 규정을 준수하십시오 .
- 이 장치는 리튬 배터리를 사용합니다 . 습하거나 젖어 있거나 부식성 환경에서 이를 사용하지 마십시오 .
- 제품을 열 기구 근처 , 온도가 높은 장소 , 직사광선이 강한 장소에 두지 말고 , 전자 레인지 또는 압력 용기에 보관하지 않도록 하며 , 50°C (122°F) 이상의 온도에 노출하지 마십시오 .
- 이러한 지침을 준수하지 않으면 배터리에서 산성 물질이 누출되고 , 가열 , 폭발 또는 발화되어 신체 손상이나 상해를 입을 수 있습니다 . 배터리에 구멍을 뚫거나 절개하거나 분해하지 마십시오 .
- 배터리에서 누출이 발생하고 누출된 유체가 신체에 닿은 경우에는 물로 완전히 씻어내고 즉시 치료를 받으십시오 . 안전을 유지하고 배터리의 수명을 연장하기 위해 0°C (32°F) 이하 또는 40°C (104°F) 이상에서 충전하지 마십시오 .
- 새 배터리는 완전 충전과 방전을 2~3 회 거친 후에야 완전한 성능을 발휘할 수 있습니다 . 배터리는 수백 번 충전 및 방전을 반복할 수 있지만 결국에는 사용할 수 없는 상태에 이르게 됩니다 . 작동 시간이 정상보다 현저하게 단축되면 새 배터리를 구입하십시오 . 인증된 배터리만을 사용하고 , 이 장치에 적합한 인증된 충전기에서만 배터리를 충전하십시오 .
- 손상된 충전기나 배터리는 사용하지 마십시오 . 배터리를 단락시키지 마십시오 . 동전 , 클립 또는 펜과 같은 금속 개체가 배터리의 양극 (+) 및 음극 (-) 에 직접 닿으면 우발적인 단락이 발생할 수 있습니다 . (이러한 전극의 모양은 배터리에 있는 금속 조각과 같습니다 .)

- 배터리 교체

잘못 교체하거나 잘못 다룰 경우 배터리가 손상되고 , 과열되어 상해를 입거나 , 화재 또는 폭발 위험이 있습니다 . 제품 정보는 사용 설명서에서 확인할 수 있습니다 .

- 내장형 배터리가 있는 장치

내장형 배터리는 공인 서비스 센터에서 교체해야 합니다 . 배터리를 스스로 교체 또는 제거하지 마십시오 .