

YE
AR
TW
EL
VE



12

LEZYNETM



Information

For more information on Lezyne products, visit: <http://lezyne.com>

WEEE Notice & Product Disposal:

The symbol of the crossed waste container means that, in accordance with 2002/96/EC Waste Electrical and Electronic Equipment Directive (WEEE), once the product reaches the end of its lifecycle, in the European Union it is subject to special waste disposal. In addition to the present device, this rule is also applied to all items carrying such a symbol. Do not dispose of these products as undifferentiated urban waste but put away for material differentiated recycling.

CE RF Compliance—Meets the EU Requirements:

The equipment complies with the RF Exposure Requirement 1999/519/EC, Council Recommendation of 12 July 1999 on the limitation of exposure of the general public to electromagnetic fields (0–300 GHz). Changes or modifications to this product not authorized by the manufacturer could void the EMC compliance and negate your authority to operate the product. This product has demonstrated EMC compliance under conditions that included the use of compliant peripheral devices and shielded cables between system components. It is important that you use compliant peripheral devices and shielded cables between system components to reduce the possibility of causing interference to radios, televisions, and other electronic devices. We, hereby, declare that this cellular, Wi-Fi radio is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. Products with CE marking comply with the EMC Directive (2004/108/EC) and the Low Voltage Directive (2006/95/EC) issued by the Commission of the European Community. Compliance with these directives implies conformity to the following European Norms (in parentheses are the equivalent international standards).

FCC & IC User Warning Notice:

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void your authority to operate the equipment.

Note:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Labeling Requirement Notice:

Any Changes or modifications not expressly approved by the grantee of this device could void the users authority to operate the equipment

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation of the device.

FCC:

This Transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

RF Exposure Warning:

This equipment complies with FCC RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. The equipment must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter

Canada, Industry Canada (IC) Notices:

This device complies with Canada licence-exempt RSS standard(s).

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

Canada, avis d'Industry Canada (IC)

Cet appareil est conforme avec Industrie Canada exceptes de licence RSS standard(s). Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes: (1) cet appareil ne doit pas causer d'interference et (2) cet appareil doit accepter toute interference, notamment les interferences qui peuvent affecter son fonctionnement.

Radio Frequency (RF) Exposure Information

The radiated output power of the Wireless Device is below the Industry Canada (IC) radio frequency exposure limits. The Wireless Device should be used in such a manner such that the potential for human contact during normal operation is minimized.

This Device has also been evaluated and shown compliant with IC RF Exposure limits under portable exposure conditions. (antennas are less than 20cm of person's body)

Informations concernant l'exposition aux frequences radio (RF)

La puissance de sortie emise par l'appareil de sans fil est inferieure a la limite d'exposition aux frequences radio d'industry Canada (IC) Utilisez l'appareil de sans fil de facon a minimiser les contacts humains lors du fonctionnement normal.

Ce peripherique a egalement ete evalue et demontre conforme aux limites d'exposition aux RF d'IC dans des conditions d'exposition a des appareils portables. (les antennes sont moins de 20cm du corps d'une personne)

Lezyne is a trademark of Lezyne USA, Inc. and registered both in the United States and internationally Any unauthorized use is expressly prohibited

Bluetooth[®] is a trademark of Bluetooth SIG, Inc.

ANT+™ is a trademark of Dynastream Innovations, Inc.

The term Strava, the Strava logos and product and service names are the exclusive trademarks of, and are owned by, Strava Inc

Shimano™ is a trademark of Shimano Inc

Training Peaks™ is a trademark of Training Peaks, LLC

Today's Plan is owned and operated by Today's Plan Pty Ltd, ACN 169 177 431

제품 보증 정책

리자인 GPS 디바이스는 구입 날짜(1년) 또는 제조일자(2년)의 제품 최초 구입자에 한해 워런티를 적용하고 있습니다.(영수증 반드시 첨부). 워런티는 제품의 원재료, 생산 결함, GPS 하우징, 회로, 마운팅 브라켓에만 적용됩니다. 일반적인 마모나 스크래치, 소모성 파트(예:건전지), 초기 재료 및 생산 결함이 아닌 부적절한 설치 및 전기 회로 사용, 제품의 사용 목적 변경, 사고 및 오사용으로 인한 손상은 워런티에서 제외됩니다.

또한, USB 보호 실링(마개)를 정확하게 닫지 않아 발생하는 습기 및 물 침투에 의한 손상도 워런티에서 제외됩니다. 보호 마개에 대한 정확한 사용을 위해 메뉴얼의 지시 사항을 반드시 숙지하여주시요.

리자인 GPS 제품은 오직 사이클링의 용도로만 제작되었기 때문에 방향, 거리, 지역, 지형 등의 아주 정교한 측정을 요구하는 목적에는 부적합할 수 있습니다. 리자인은 지도 등의 세밀하고 정교함의 요구는 워런티 범위에 포함되지 않습니다.

리자인은 제품의 사용에 있어서 우발적이거나 사고에 의한 간접 손해, 어떠한 사고, 부상, 사망, 손실 등에 대해 법적 책임이 없습니다.

주의 사항

기기가 항상 자전거 위에서 안전한 상태로 있게 하며, 다른 것에 방해받지 않도록 하십시오.
리자인은 어떠한 환경에서도 제품 사용으로 인한 부상, 또는 다른 손실에 대해 법적 책임이 없습니다.

기기를 물속에 넣지 마십시오.

리자인 GPS는 일반적인 환경에서 생활 방수만을 지원합니다. 만약 많은 습기가 기기 안으로 침투하였을 경우 기기의 전원을 끈 후 완벽히 건조시켜주시요.

기기를 분해하지 마십시오.

워런티 대상에서 제외됩니다.
-20-60° C 범위 밖의 기온에서 작동 및 보관하지 마십시오. 온도는 건전지의 수명에 많은 영향을 미칩니다.
GPS 신호가 감지될 수 있는 환경에서 사용하십시오. 가장 좋은 방법은 장애물 없이 하늘이 보이는 야외입니다. GPS 신호를 감지하기 까지 약 60초가 소요됩니다.
GPS 기기는 미세 단위를 측정하는 장치가 아닙니다. 측량의 목적으로 사용하지 마십시오.
칼로리 소모 측정치는 참고용으로만 사용해주십시오.

CA PROPOSITION 65 WARNING:


이 제품은 캘리포니아 주가 규정한 암, 그밖의 질병을 일으킬 수 있는 화학 물질을 포함하고 있을 수 있습니다.
더 자세한 정보 : www.lezyne.com/prop65

목차

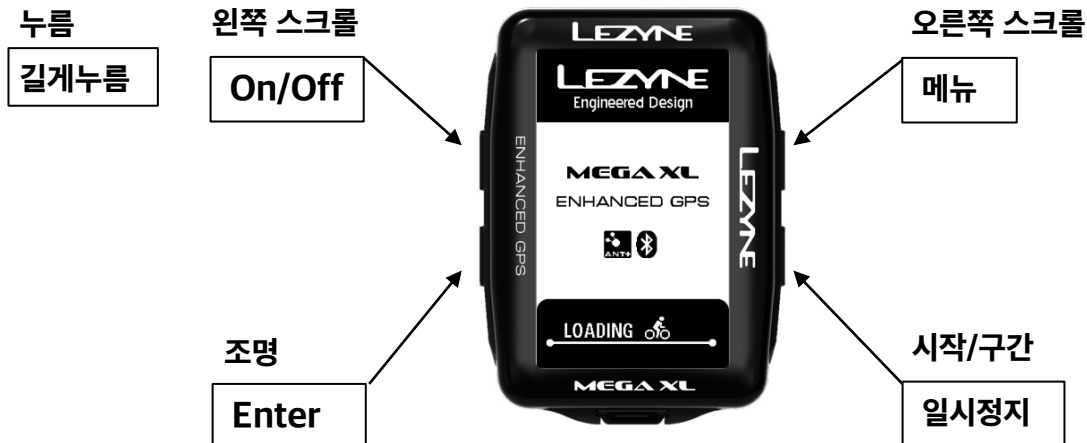
• 시작하기	page.5	• 자전거 설정	page.40
- 버튼		- 휠 둘레	
- 스크린 아이콘		- 자전거 무게	
- GPS 충전			
- GPS 설치			
- GPS 켜기			
- GPS 위성 신호			
- 주행 시작			
- 주행 종료			
- 컴퓨터에 주행 기록 업로드하기			
• 화면 설정	page. 12	• 사용자 설정	page.41
- 레이아웃		- 스포츠 타입	
- 필드		- 언어*	
- 단위 형식		- 나이*	
- 화면 밝기 (Backlight)		- 몸무게*	
		- 신장*	
		- 성별*	
• 시간 설정	page.16	• 자동/미리 알림 설정	page.44
- 시간 형식		- 스크롤	
- 타임 존*		- 일시 정지	
- Daylight Saving*		- 구간	
		- 밝기 (Backlight)	
• Phone 페어링 - Ally App	page.18	• 알림창 설정	page.47
- Phone과 페어링 하기		- 주행 거리	
- 설정 지원		- 주행 시간	
- GPS 셋팅		- 칼로리 소모	
- 일반 설정			
- 자전거와 화면 설정			
- 알림 설정			
• 네비게이션	page.25	• 기록	page.50
- 네비게이션 설정		- 전체 기록 삭제	
- GPS Root		- 가장 오래된 기록 삭제	
- 맵핑		- 메모리	
- 오프라인 맵		- Trip 1 초기화	
		- Trip 2 초기화	
		- 오도미터 초기화	
• 트래킹/트레이닝	page.30	• 정보	page.53
- Strava		- 장치	
- Training Peaks™		- 펌웨어	
- Lezyne Track		- GPS	
- 트레이닝 프로그램 설정		- 위성	
• 센서 페어링	page.38	• 규격	page.57
- 심박수 모니터 설정		• 데이터 설명	page.58
- 스피드 모니터 설정		• 문제 진단 및 해결	page.59
- 케이던스 모니터 설정		- 소프트웨어 업데이트	
- 파워미터 설정		- 지원	
- 기어변속 설정		- 기기 초기화	

시작하기

버튼

	<p>뒤로가기 버튼 기능 2초 동안 누르고 있으면, 기기 전원이 ON/OFF 됩니다. 페이지 화면에서는 왼쪽 스크롤 기능</p>
<p>ENTER</p> 	<p>메뉴 화면에서 선택 ENTER 기능 조명을 ON/OFF 합니다.</p>
<p>MENU</p> 	<p>길게 눌러 MENU 화면에 접근합니다. 메뉴 화면에서 위로(UP) 가기 기능 페이지 화면에서는 오른쪽 스크롤 기능</p>
<p>LAP</p> 	<p>주행 기록을 시작하는 기능 길게 눌러 주행 기록을 종료합니다. 메뉴 화면에서 아래로(DOWN) 가기 기능 주행 중에는 구간 마크(mark) 기능</p>

주행 화면 중 버튼 기능

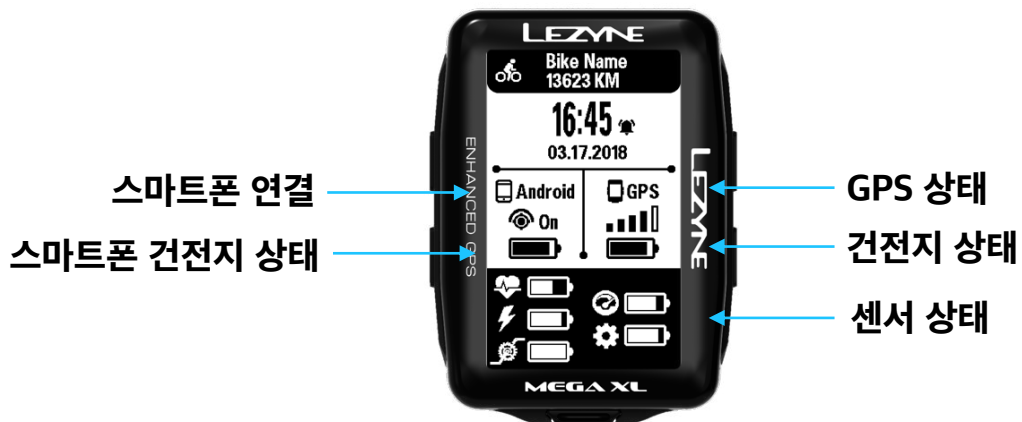


시작하기

메뉴와 일시 정지 화면에서 버튼 기능



화면 아이콘



	Lezyne 트랙
	파워미터 센서
	심장 박동수 센서
	케이던스 센서
	스피드 센서
	기어 변속 센서

시작하기

충전

Lezyne GPS 기기를 처음 사용하기 전에, 건전지를 완충시키고 lezyne.com/gpsroot에 방문하여 GPS 기기를 최신 버전의 소프트웨어로 업데이트하는 것을 권장합니다.

1. 외부에 묻어있는 습기를 제거합니다.
2. USB 커버를 엽니다.
3. micro USB 케이블과 기기를 컴퓨터 USB 포트 또는 핸드폰 충전용 아답터에 연결합니다. 미세하게 규격이 다를 수 있으므로 반드시 동봉된 Lezyne 케이블을 사용하십시오.

케이블과 USB 포트 연결 시, 화면에 충전 마크가 표시되지 않는다면, 연결된 USB 포트의 전원이 공급되지 않는 것이니 다른 USB 포트를 이용하시기 바랍니다.



충전을 위해 USB 커버를 열어주세요

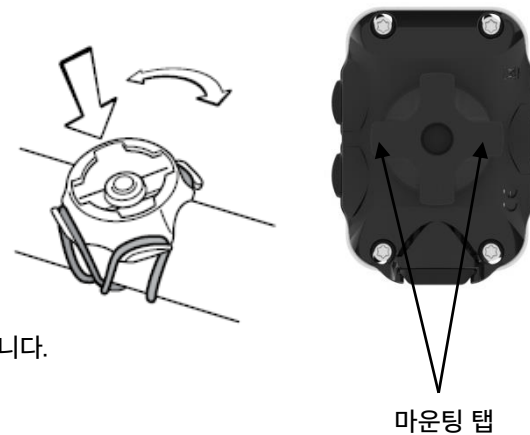
마운팅

제품에 동봉된 X-Lock 마운트

1. 마운트 하단 부분과 고무심을 조립합니다.
2. 동봉되어 있는 X-Lock 마운트를 두 개의 밴드를 교차하여 안전하게 핸들바의 원하는 위치에 장착합니다.

GPS를 X-Lock 마운트에 연결


1. 마운트와 기기 뒷면의 X 부분을 맞춥니다.
2. 마운트 방향으로 기기를 누르면서 회전시켜 정확한 위치에 고정시킵니다.




마운팅 탭

시작하기

GPS 전원 켜기

왼쪽  버튼을 눌러 전원을 켭니다.

 버튼을 2초동안 누르고 있으면 전원이 켜집니다.



GPS 위성 신호

주행을 시작하기 전, 반드시 GPS 신호를 잡아야합니다. 약 30~90초 정도 소요됩니다.
신호를 잡기 위한 최적 조건

1. 개방되어 있는 야외 장소로 이동
 2. 하늘과 차단될 수 있는 장애물이 없는 곳에 GPS 위치
 3. GPS 상태 표시의 점이 모두 채워질 때까지 기다립니다.
- *GPS 신호가 잡히기 전에 주행 기록을 시작하면 경고창이 나타납니다.



GPS 신호

시작하기

주행 시작

1. 기기가 GPS 신호를 잡을 때까지 기다립니다.
2. 우측 하단의 ▶ 버튼을 눌러 주행 기록을 시작합니다.
3. 주행 데이터는 타이머가 작동할 때 기록됩니다. 기록 중에는 우측 상단에 점이 깜박일 것입니다.
4. 오른쪽 상단의 □ 버튼 또는 왼쪽 상단의 ↶ 버튼을 눌러 주행 단위를 스크롤로 확인할 수 있습니다.



주행 기록을 시작하려면 눌러주세요.

주행 종료

우측 하단의 ▶ 버튼을 길게 눌러 일시 정지 메뉴로 들어갑니다. 그리고 SAVE(저장) 또는 DISCARD(저장취소)를 선택하면 됩니다. 만약 주행 기록을 계속하고 싶다면 RESUME(재개) 항목을 선택합니다.

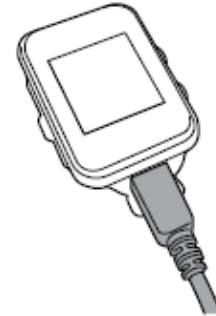
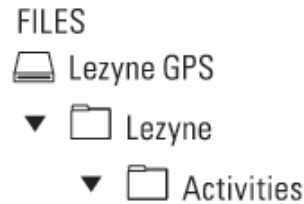


주행을 종료하려면 버튼을 길게 눌러주세요..

컴퓨터에 주행 기록 업로드 하기

1. USB 포트의 고무 보호 마개를 엽니다.
2. 제품에 포함된 Micro USB 케이블로 GPS와 컴퓨터를 연결합니다.
3. 컴퓨터가 GPS를 USB 드라이브로 인식하며, GPS 폴더에 접근할 수 있습니다.
4. Lezyne GPS 폴더 안의 Activities라는 이름의 폴더로 들어가면 .Fit 확장자로 기록된 주행 정보 파일들이 있습니다.
이 파일을 www.lezyne.com/gpsroot에 업로드할 수 있습니다.

주행 기록 파일이
저장되어 있는 위치



USB 실(보호 마개)

다양한 환경과 대기 조건에서 USB를 보호하기 위해 USB 보호 마개를 정확하게 닫는 것은 굉장히 중요합니다. 오른쪽 그림과 같이 마개의 양 측면이 반드시 닫혀있어야 합니다.

USB SEAL




GPS 장치 업데이트

GPS 장치의 소프트웨어를 업데이트하기 위해서는 아래의 링크를 방문해주시오.

<http://www.lezyne.com/support-downloads.php>

메뉴 옵션

메뉴 스크린

상단 우측의  버튼을 길게 눌러 메뉴 화면에 들어갈 수 있습니다.

메뉴 항목

- 알림창
- 사용자
- 화면
- 자동
- 기록
- 시간
- 자전거
- 전화(스마트폰)
- 정보
- 사용자
- 네비게이션
- Strava *
- 기록
- 센서

* Strava는 기기에 Segment가 저장되었을 때 나타납니다.



화면 설정

GPS는 기기에서 직접 또는 Ally Phone APP(스마트폰 어플)을 통해 설정할 수 있습니다.

사용자의 스마트폰과의 동기화를 위해 스마트폰 페어링 지시사항을 먼저 숙지하여 주십시오. 그 후 [Ally App](#)을 통해 기기의 설정을 변경할 수 있습니다.

화면표시

최대 5개까지 데이터 페이지를 생성할 수 있으며 각 페이지는 사용자가 원하는 데이터 필드를 설정할 수 있습니다.

스크린 메뉴 들어가기

1. 메뉴 화면에서 스크롤하여 화면(SCREEN)을 선택(왼쪽의ENTER 버튼)합니다.



데이터 페이지

데이터 페이지

1. 데이터 페이지에서 **ENTER** 버튼을 누르고 페이지 번호(No. of Pages)에서 다시 **ENTER** 버튼을 누른 후 사용자가 원하는 페이지 수를 선택합니다.



페이지 설정

각각의 페이지는 10가지 화면표시 옵션이 있습니다:

- 2 줄 데이터부터 최대 8 줄까지 데이터 표시

레이아웃을 변경하려면

1. 사용자가 원하는 페이지 숫자를 선택한 후 왼쪽 하단의 **ENTER** 버튼을 누르세요
2. 필드 번호(No. of fields)를 선택한 후 **ENTER** 버튼을 눌러 데이터가 표시될 줄 수를 선택하세요.
3. **ENTER** 버튼을 누르면 설정됩니다.



데이터 표시 선택

각각의 줄(line) 별로 사용자가 원하는 데이터를 선택할 수 있습니다. 위(MENU 키)와 아래(LAP 키) 키를 이용하여 변경할 데이터 선택 후 ENTER 키를 누르면 아래와 같이 변경할 수 있는 데이터 목록이 나옵니다. 다시 데이터 선택 후 ENTER 키를 눌러 설정을 완료합니다.



선택가능한 데이터 목록

거리(Distance)
 속도(Speed)
 평균 속도(Avg Speed)
 최대 속도(Max Speed)
 Trip 1
 Trip 2
 오도미터(Odometer)
 시간(Time)
 시계(Clock)
 고도(Elevation)
 상승(Ascent)
 하강(Descent)
 온도(Temperature)

칼로리(Calories)
 *심박수(Heart Rate)
 * 평균 심박수(Avg Heart Rate)
 *최대 심박수(Max Heart Rate)
 *회전수(Cadence)
 * 평균 회전수(Avg Cadence)
 *파워(Power)
 *평균 파워(Avg Power)
 *3s 파워(3s Power)
 *10s 파워(10s Power)
 *P.발란스(Power Balance)
 *LR 원활성(Left/Right Smoothness)
 *LR 토크효과(Left/Right Torque Efficiency)

구간 거리(Lap Distance)
 구간 속도(Lap Speed)
 *구간 파워(Lap Power)
 *구간 심박수(Lap Heart Rate)
 *구간 회전수(Lap Cadence)
 구간 시간(Lap Time)
 **Di2/eTap(Di2 Shifting)
 * Di2/eTap(eTap Shifting)
 자전거 선택(Bike Selection)
 GPS

* 이 데이터를 표시하려면 독립된 ANT+™ 또는 Bluetooth 기기가 필요합니다.
 **Di2 시스템을 위해 Shimano™ Dfly 아답터가 필요합니다.

단위 형식 표시

Miles(마일) 또는 Kilometer(킬로미터) 단위 중 사용자가 선택할 수 있습니다.
그리고 온도 단위도(°F 또는 °C) 설정할 수 있습니다.
ENTER 버튼을 누른 후 위 아래 버튼으로 선택 후, 다시 ENTER 버튼을 눌러 설정을 완료합니다.



백그라운드 디스플레이(배경 색상)

화이트 또는 블랙 중 하나로 사용자가 직접 배경 색상을 선택할 수 있습니다. ENTER 버튼을 누른 후 위, 아래 버튼으로 선택한 후 다시 ENTER 버튼 또는 뒤로가기 버튼을 눌러 설정을 완료합니다.



스크린 방향 설정 ****Mega XL GPS에서만 가능 합니다****

스크린 방향을 가로, 세로 중 선택 할 수 있습니다. 원하는 스크린 방향을 선택하고 엔터버튼을 누르세요.



백라이트 설정

백라이트 메뉴에서 사용자는 조명의 밝기를 퍼센트(%) 단위로 선택할 수 있습니다. ENTER 버튼을 누른 후 오른쪽 버튼을 이용해 증가 또는 감소시킬 수 있습니다. ENTER 버튼을 눌러 선택을 완료한 후 BACK 버튼으로 돌아갑니다.



명암(콘트라스트) 설정

명암 설정(Contrast) 메뉴에서 사용자는 화면의 명암 대비를 퍼센트(%) 단위로 선택할 수 있습니다. ENTER 버튼을 누른 후 오른쪽 버튼을 이용해 증가 또는 감소시킬 수 있습니다. ENTER 버튼을 눌러 선택을 완료한 후 BACK 버튼으로 돌아갑니다.



알림 표시

알림을 표시하기 위해 사용자가 폰트 크기를 선택할 수 있습니다. 알림을 ENTER 버튼으로 선택 후 폰트 크기를 위, 아래 버튼으로 선택 및 ENTER 버튼을 누르면 설정이 완료됩니다.



시간 설정

시간 형식

시간 형식은 12시간제와 24시간제 중 하나로 선택되어 표시됩니다. 메뉴에서 시간을 선택 후 시간 형식에서 12시 또는 24시를 선택한 후 ENTER 버튼을 누르면 설정 완료됩니다.



시각대 설정

시각대 설정은 사용자가 위치한 가장 가까운 지역을 기초로 합니다. 시간 메뉴에서 시각대 선택 후 원하시는 지역을 선택하여 ENTER 버튼을 누르면 설정이 완료됩니다. 한국에서는 Tokyo를 선택하시면 됩니다.



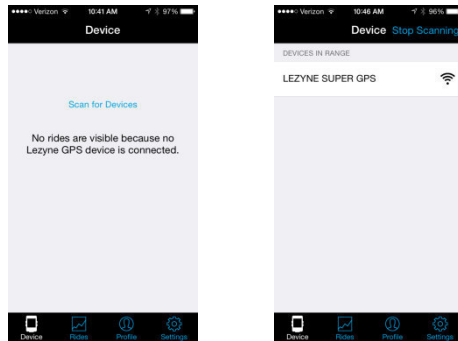
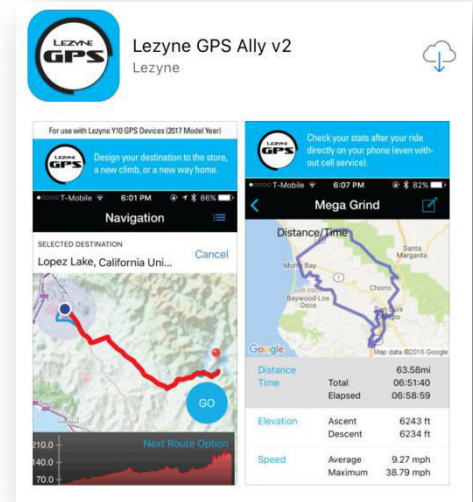
섬머타임 설정

섬머 타임 설정은 섬머타임이 적용되는 사용자의 지역을 위해 설정됩니다. 시간 메뉴에서 섬머타임 선택 후에 예 또는 아니오를 선택하여 설정할 수 있습니다.



폰과 페어링 하기

1. GPS Ally App v2를 사용자의 폰에 다운로드 및 설치합니다.
 - 안드로이드(Google Play), 아이폰(App Store)
2. App을 실행 시키고 Device 탭 상단의 Scan for Device를 클릭합니다. (이 때 사용자 폰의 블루투스를 활성화시켜야합니다.)
3. 리자인 GPS 기기의 MENU->전화(Phone)을 선택하여 ENTER 버튼을 누릅니다.
4. 아이폰 또는 안드로이드를 선택하여 ENTER 버튼을 누르면, 사용자 폰에 기기가 표시됩니다.
5. GPS Ally App은 페어링 된 리자인 기기를 표시할 것이며, 기기를 선택하면 페어링에 필요한 코드를 묻는 팝업창이 표시됩니다. 이 때 기기에 표시된 코드를 사용자 폰에 입력합니다.
 - 코드 입력은 신속하게 하여야합니다. 만약 시간이 지체되어 코드가 사라진다면 블루투스 연결을 해제하고 처음부터 다시 시작하여 주십시오.



폰 페어링 초기화

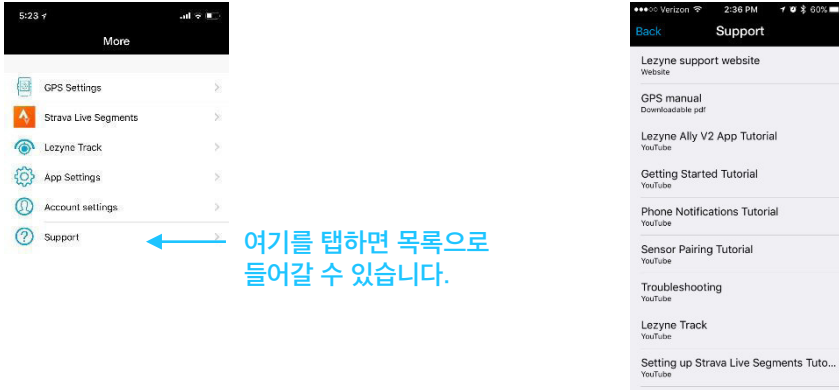
스마트폰과 페어링 도중 문제가 일어났거나 더이상 스마트폰과 페어링 하기를 원하지 않을 때에는 페어링을 초기화시킬 수 있습니다. 저장된 스마트폰의 정보가 모두 삭제됩니다.

1. 폰(Phone) 메뉴에서 초기화(Reset)을 선택한 후 ENTER 버튼을 눌러 초기화를 완료합니다.



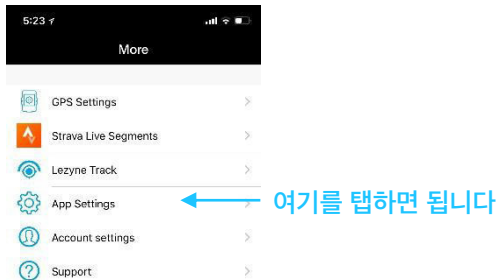
설정 지원

설정에서 도움이 필요할 때는 More 옵션을 선택한 후 Support로 들어가면 비디오 튜토리얼 링크 목록을 볼 수 있습니다.



GPS 설정(기기 설정)

일단 Ally App이 사용자 폰에 설치되면 스마트폰은 사용자가 App을 사용하여 GPS 기기를 설정할 수 있도록 GPS 기기와 페어링됩니다. More 를 선택한 후 GPS Setting으로 들어가세요.



일반 설정

일반 설정(General Setup)에서 사용자는 알림, 자동, 사용자설정, 네비게이션, 스크린, 시간 그리고 Strava를 설정할 수 있습니다.



General setup

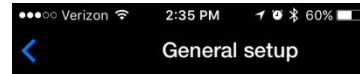
Edit GPS settings that are not specific to bike and screen layout



Bike and Screen setup

Configure the details of your bikes and how you want the data fields displayed.

← 여기를 탭하면 목록으로 들어갈 수 있습니다.



Alert



Auto



Personal



Navigation



Screen



Time



Strava

Bike and Screen(자전거와 스크린) 설정

자전거와 스크린(Bike and Screen) 설정에서 사용자는 최대 5개의 자전거 프로필을 만들 수 있습니다. 그리고 나서 각각의 자전거 프로필에 대하여 스크린을 설정할 수 있습니다. 이름, 스포츠 타입, 휠 둘레, 자전거 무게, 오도미터 등을 프로필에 작성할 수 있습니다.



General setup
Edit GPS settings that are not specific to bike and screen layout

Bike and Screen setup
Configure the details of your bikes and how you want the data fields displayed.

← **여기를 탭하면 목록으로 들어갈 수 있습니다.**




Road Disc

Delete

+
Add bike



Bike Name
Road Disc

Sport Type
Road Biking

Wheel Circumference
216.8 cm

Bike Weight
10 kg

Odometer
0.00 km



Data Page 1

3 4 **5A** 5B 6A

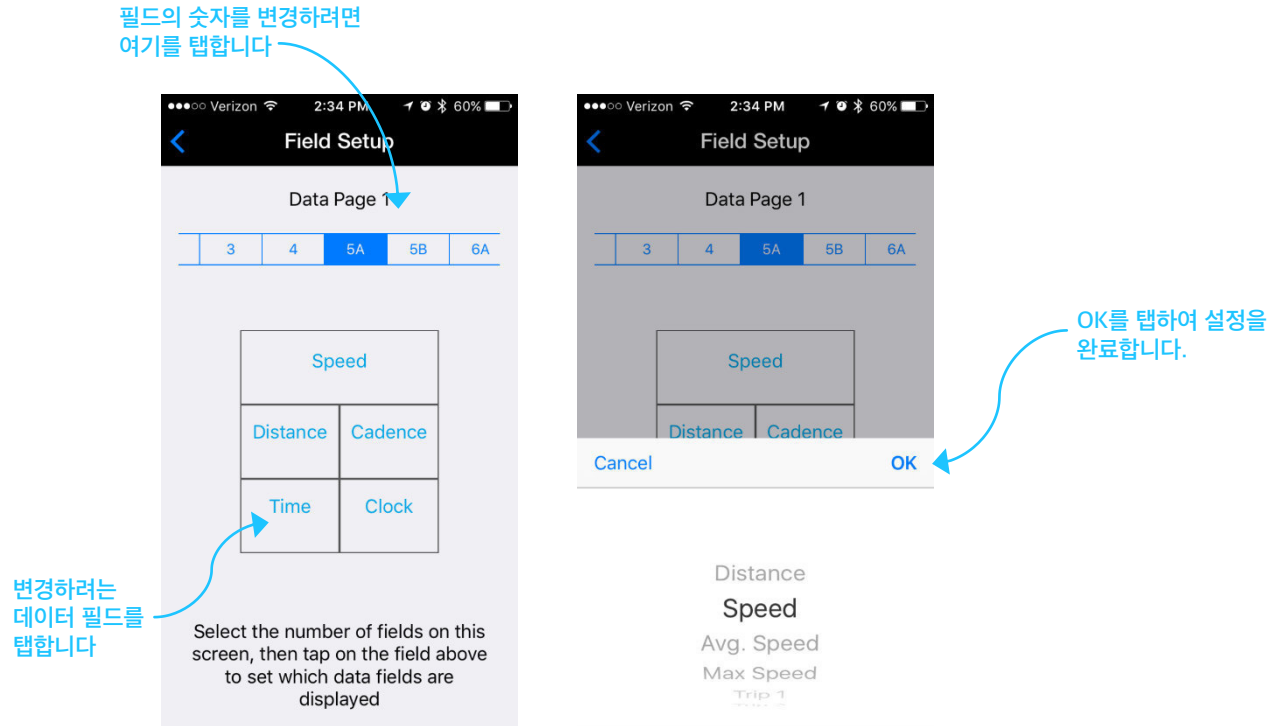
Speed	
Distance	Cadence
Time	Clock

Select the number of fields on this screen, then tap on the field above to set which data fields are displayed

Screen(스크린) 설정

스크린(Screen) 설정에서 사용자는 최대 5개의 페이지를 만들 수 있으며, 각 페이지는 2개에서 8개의 데이터 필드를 사용자가 원하는 구성으로 배치할 수 있습니다.

1. 데이터 필드를 변경하기 위해 사용자가 원하는 숫자 필드를 탭합니다.
2. 변경하려는 데이터 필드를 선택합니다.
3. 사용자가 원하는 데이터를 선택합니다.
4. OK 를 눌러 설정을 완료합니다.

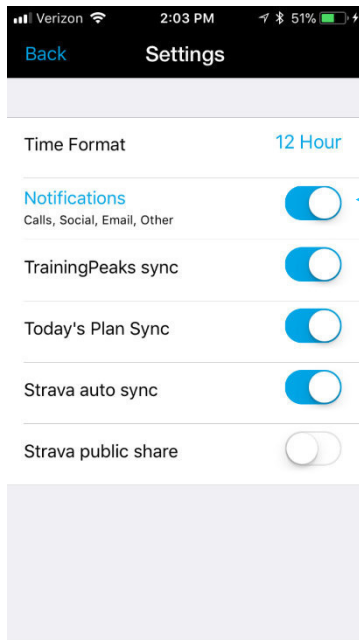


알림 설정(Notifications)

리자인 GPS 기기와 스마트 폰의 GPS Ally v2 어플이 페어링 되었으면, 두 기기는 텍스트(문자), 이메일, 전화 알림 등 다양한 메시지를 표시할 수 있습니다.

***이 기능을 사용하기 앞서 사용자는 스마트폰의 텍스트와 이메일에 대한 알림을 반드시 켜놓아야합니다. 자세한 내용은 스마트폰 제조사의 지시 사항을 참고해주세요.**

1. 리자인 GPS Ally v2 어플의 App 설정(Settings) 탭으로 이동한 후 Notifications(알림) 스위치를 활성화합니다.



알림 설정
스위치를 활성화합니다.



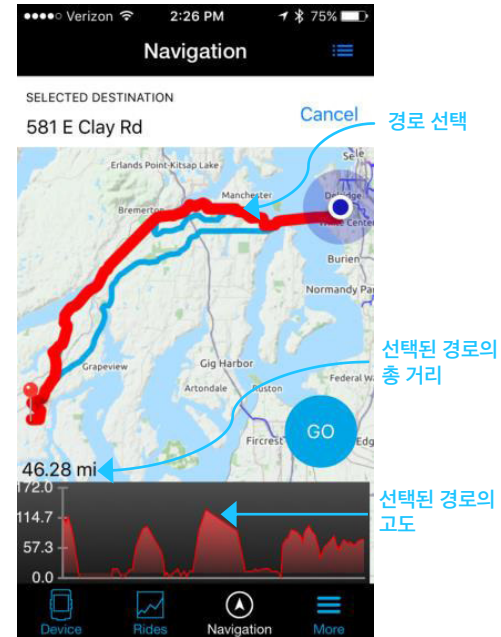
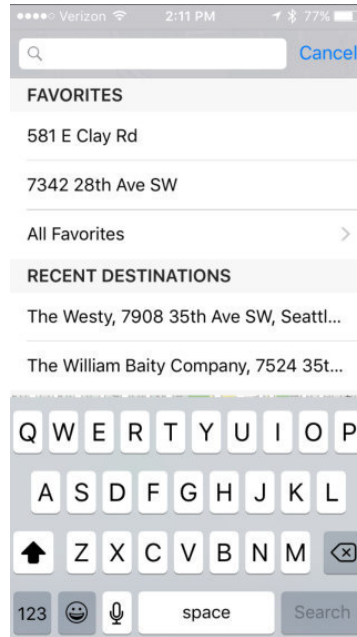
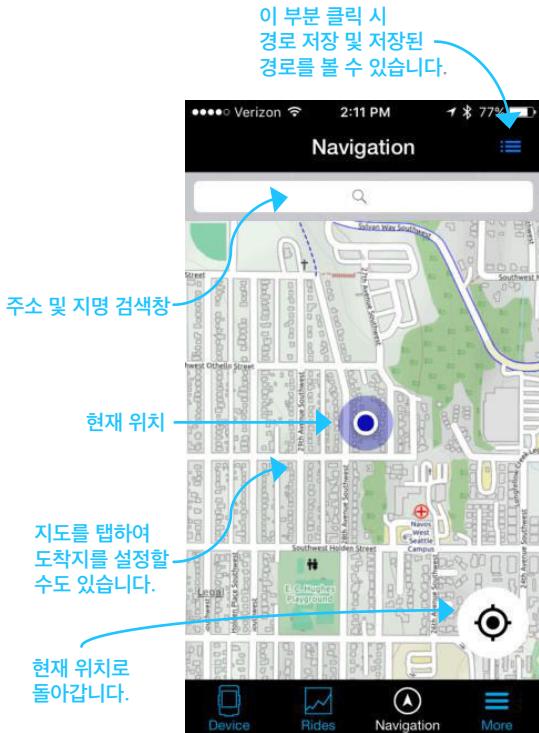
네비게이션 설정

리자인 GPS 기기가 스마트폰 GPS Ally v2 어플과 페어링되어 있는 상태에서 턴바이턴 네비게이션(현재위치에서 도착지까지 방향으로 알림)을 표시할 수 있습니다.

리자인 GPS Ally v2 어플에서 Navigation(네비게이션) 탭을 선택하면 아래와 같은 화면 구성을 볼 수 있습니다.(이 때 스마트폰 설정에서 GPS Ally v2 어플에 대한 위치 서비스가 활성화되어 있는 상태여야합니다.)

- 지도 화면과 사용자가 가고자하는 위치를 탭하여 선택할 수 있습니다.
- 상단 검색 박스에서 주소를 직접 입력할 수 있습니다.
- 상단 검색 박스에서 지명을 검색할 수 있습니다. 일단 지역이 검색되면, 다양한 경로 선택이 가능합니다.
- 사용자가 원하는 코스를 선택한 후 GO 버튼을 누릅니다. 현재 위치에서 가야할 방향 정보는 GPS 기기에 표시됩니다.

GPS에서의
방향 지시 표시



GPS에서의
경로 표시

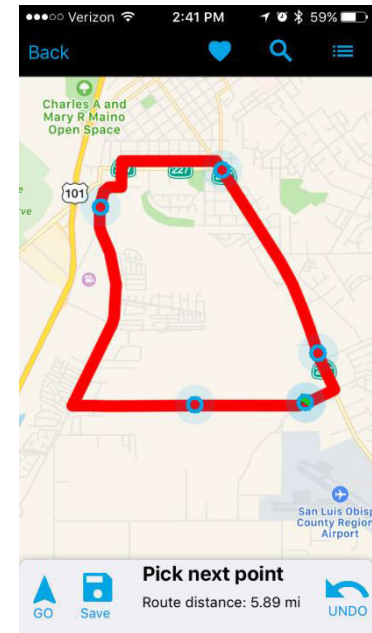
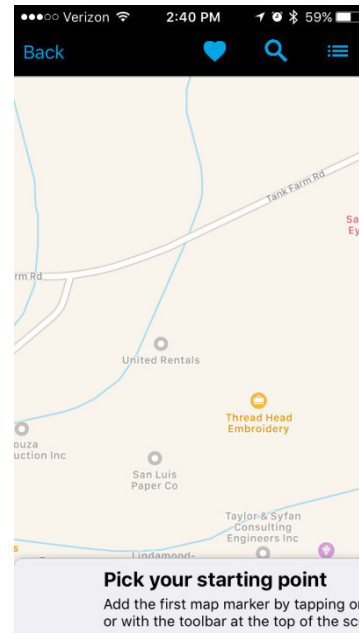
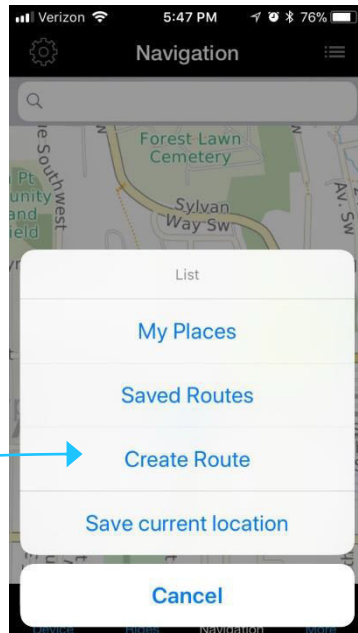
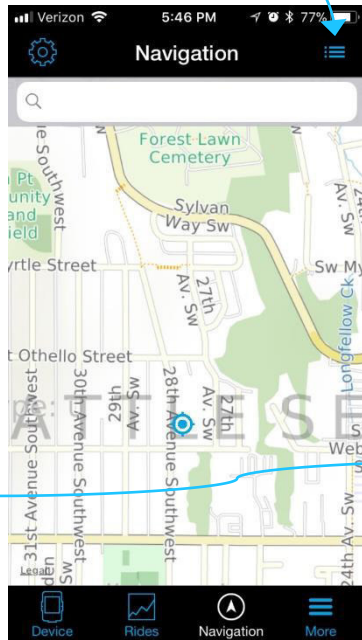
네비게이션 사용자 경로(Custom Routes)

사용자 경로 지정은 사용자의 스마트폰과 GPS 기기가 페어링되어 있을 때 Ally V2 App을 통해 생성할 수 있습니다.

Lezyne GPS Ally App v2 의 네비게이션 탭에서 다음과 같이 검색할 수 있습니다:

- 지도를 보고 사용자가 가고자하는 위치를 탭하여 선택합니다.
- 가고자하는 경로의 포인트를 따라 탭을 시작합니다.
*TIP : 빠른 설정을 위해서는, 일반적인 위치와 추천해주는 경로를 선택하는 것이 좋습니다.
- 경로 설정이 완료되면, Save(저장)를 누릅니다. Saved Routes(저장된 경로)에서 이용하실 수 있습니다.

경로 설정을 위하여
이 부분을 탭합니다.



네비게이션 오프라인 맵

데이터 통신이 어려운 환경에서도 맵을 사용할 수 있게 합니다. 단 해당 지역의 지도를 미리 다운로드 해야 합니다.

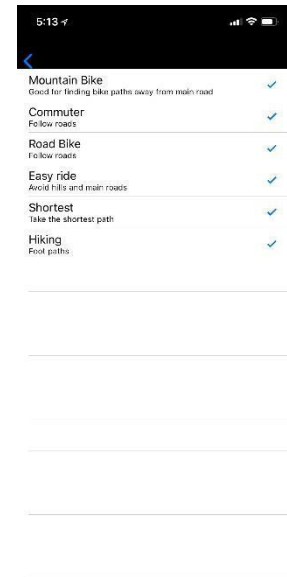
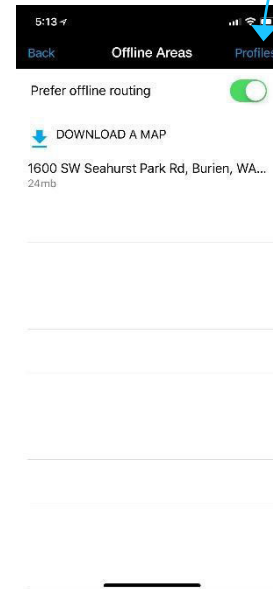
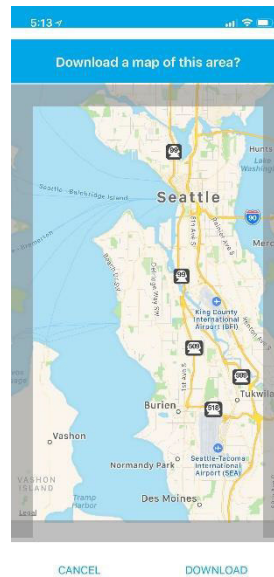
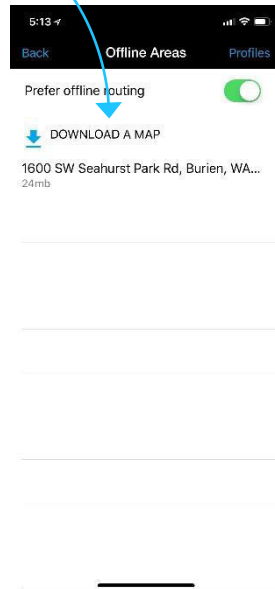
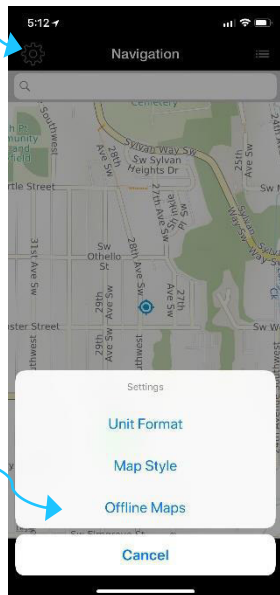
- 아이콘을 터치하여 메뉴에서 오프라인 맵을 선택하세요.
- 다운로드 된 오프라인 맵 위주로 사용하려면 오프라인 맵으로 길찾기를 우선으로 설정하세요.
- 프로필에서 길찾기 유형을 선택할 수 있습니다.
 - 산악자전거, 자전거 출퇴근, 로드, 다니기 편한, 최단거리 그리고 하이킹
- 맵 다운로드를 선택하세요. 당신의 현재위치와 함께 표시됩니다.
- 다운로드 하고자 하는 지역을 확대, 축소하여 지정하세요.
- 지역을 확정하고 맵 하단의 다운로드 버튼을 터치하면 기기에 저장을 시작합니다.

오프라인 맵을
사용하려면 아이콘을
터치하세요

맵하여 사용자의
오프라인 맵을
선택하세요

길 찾기 유형을 맵하여
선택하세요

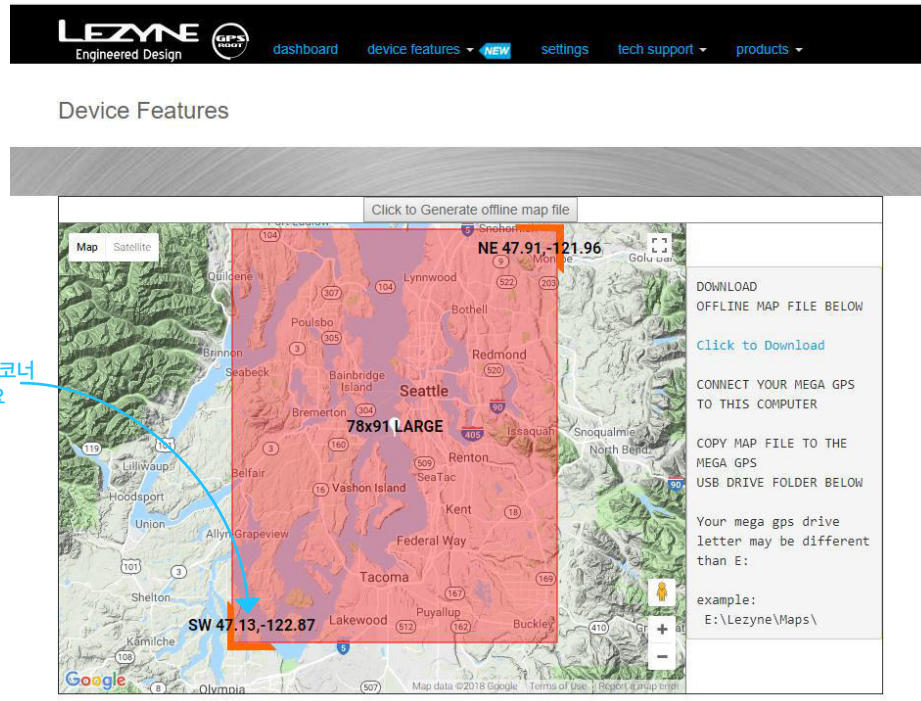
오프라인 맵을 선택



네비게이션 오프라인 맵

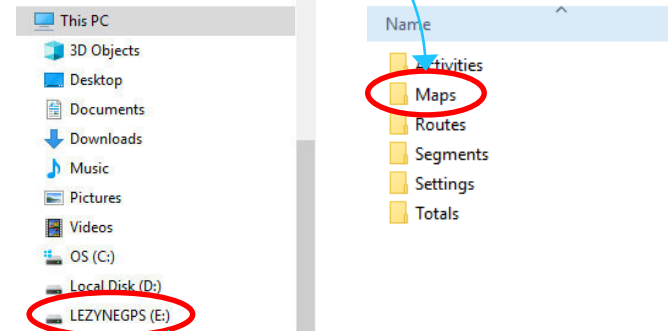
오프라인 맵도 역시 리자인 GPS Root 웹사이트에서 생성 할 수 있습니다. 오프라인맵 섹션에서 다운로드 하고자 하는 지역을 선택하여 귀하의 GPS로 복사하십시오.

- 귀하의 웹브라우저에서 리자인 GPS Root 웹사이트 내의 오프라인맵으로 들어갑니다.
- 박스를 이용하여 다운로드하고 싶은 지역을 선택합니다. 코너를 클릭하여 사이즈를 늘리거나 줄입니다.
- 스크린의 오른쪽메뉴에 있는 "Click to Download"가 맵 다운로드를 시작할 것입니다. 방향은 진행을 돕기 위하여 아래 리스트되어 있습니다.
- 다운로드가 완료되면 귀하의 GPS의 맵 폴더로 파일을 복사, 붙여 넣기를 합니다. 보통 E:로 되어있는 디바이스를 검색하여 다운로드 된 맵을 맵폴더에 붙여넣기를 실행합니다.



사이즈 조정을 위해 코너 부분을 클릭해주세요

아래 폴더에 다운로드된 맵(지도)를 붙여넣기 해줍니다.



GPS 기기 드라이브에 접근합니다

네비게이션 맵 타입과 단위

기본 맵 혹은 리자인 오프라인 맵을 선택하세요

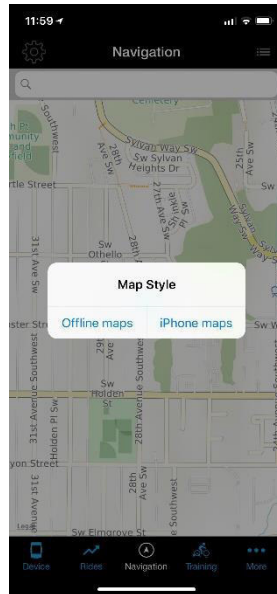
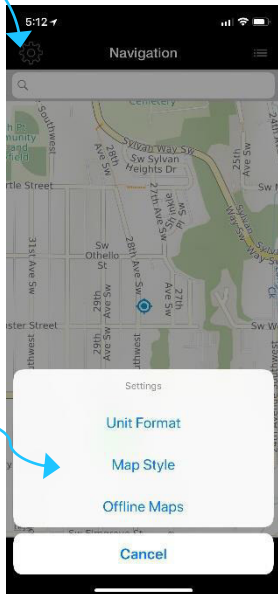
- 스타일을 선택하세요

단위 선택에서는 km와 mile 중 선택할 수 있습니다.

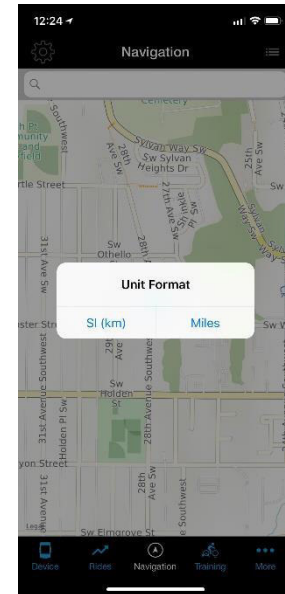
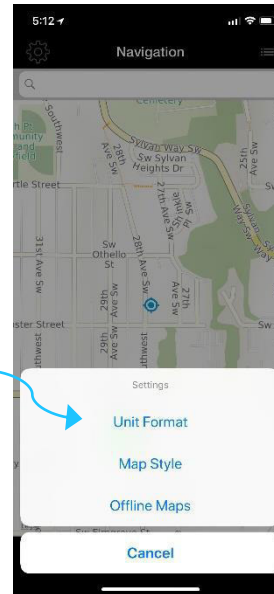
- 스타일을 선택하세요

맵 타입을 위해
탭하세요

옵션을 위해 탭
하세요



옵션을 위해 탭
하세요



네비게이션 설정

리자인 GPS 기기는 원활한 네비게이션 기능을 위해 리자인 GPS Ally v2 어플과 사용자 위치를 상호작용합니다. 만약 사용자가 지정된 경로를 벗어나면 자동으로 경로를 재탐색하여, 리자인 GPS Ally v2 어플에서 새로운 방향을 GPS 기기로 전송합니다.

만약 사용자가 경로를 벗어나도 재탐색하지 않고 기기에 기존 경로로 유지 및 표시하고 싶다면 메뉴->네비게이션의 경로 재탐색 기능을 해제할 수 있습니다.

메뉴의 네비게이션 항목을 선택합니다.

사용자는 네비게이션 경로 재탐색을 끄거나 켤 수 있습니다.

1. ENTER 버튼을 누릅니다.
2. 위 아래 스크롤을 이용하여 경로 재탐색을 설정합니다.

만약 턴바이턴 네비게이션(어플의 네비게이션 경로를 탐색하여 GPS로 이미 전송한 경우)이 사용 중이라면 사용자는 스마트폰 어플을 따로 조작하지 않고 취소 항목을 선택하여 경로 재탐색 기능을 끌 수 있습니다. 또한, 취소를(Cancel) 선택하여 이미 전송된 경로를 취소할 수 있습니다.

네비게이션에서 ENTER를 누릅니다.

1. 오른쪽의 위아래 스크롤 버튼을 이용하여 Cancel을 선택합니다.
2. ENTER 버튼으로 확인하면 네비게이션 경로가 취소됩니다.

팝업모드는 다음 턴 포인트에 접근하였을 때 데이터 스크린에 네비게이션 알림 팝업을 띄우는 것을 허용합니다.

네비게이션 GPS ROOT

리자인 웹사이트의 GPS Root(lezyn.com->GPS->GPS Root)에 방문하면, 사용자가 경로(Route)를 생성할 수 있습니다. 이 경로는 사이클링, 하이킹/걷기, 드라이브에 기초하여 선택할 수 있습니다.

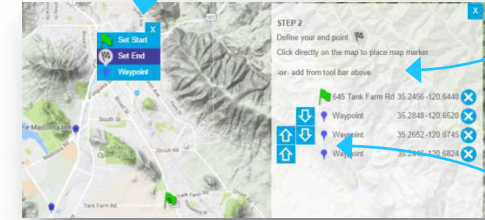
저장된 경로(Route)는 스마트폰의 Lezyne Ally 어플에서 접근할 수 있습니다. 그리고 이 정보를 사용자의 GPS 기기에서 턴바이턴 방식의 방향 안내로 전달받습니다.

- 위치 검색은 주소, 지명, 지도에서 클릭으로 직접 선택하는 방법이 있습니다.
1. 일단 위치가 생성되면, 시작에서 피니쉬 포인트를 설정합니다. 그 후 경로 옵션을 통해 사용자의 이동 방법을 선택합니다.
 2. 이름을 설정한 후 경로를 저장합니다.

위치를 클릭하여
경로의 시작, 도착,
웨이 포인트를 선택

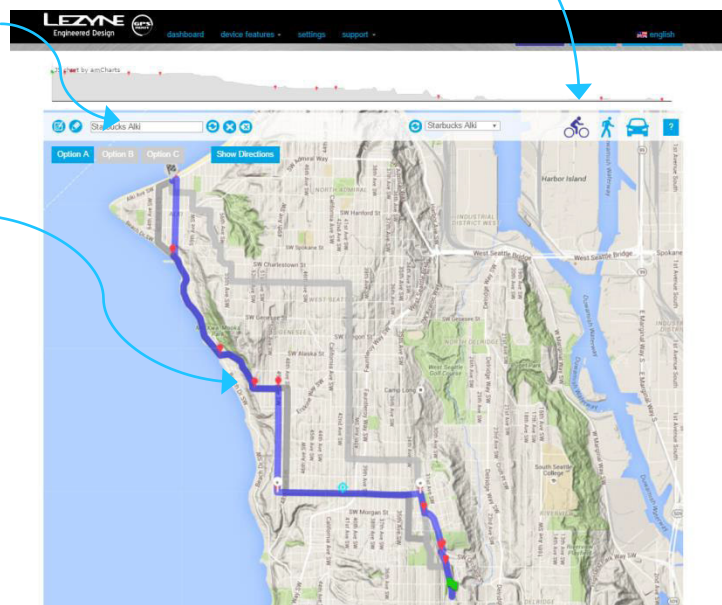
- 다수의 도착 경로(Multiple Destination Routes)를 아래와 같이 설정할 수 있습니다.
1. 지도를 클릭하여 포인트를 생성합니다.
 - 사용자가 원하는 시작, 도착, 웨이포인트를 생성
 - 웨이포인트는 재설정 가능합니다.
 2. 경로(Route)를 계산합니다.

지시 사항을
순서대로 실행



경로 옵션 선택

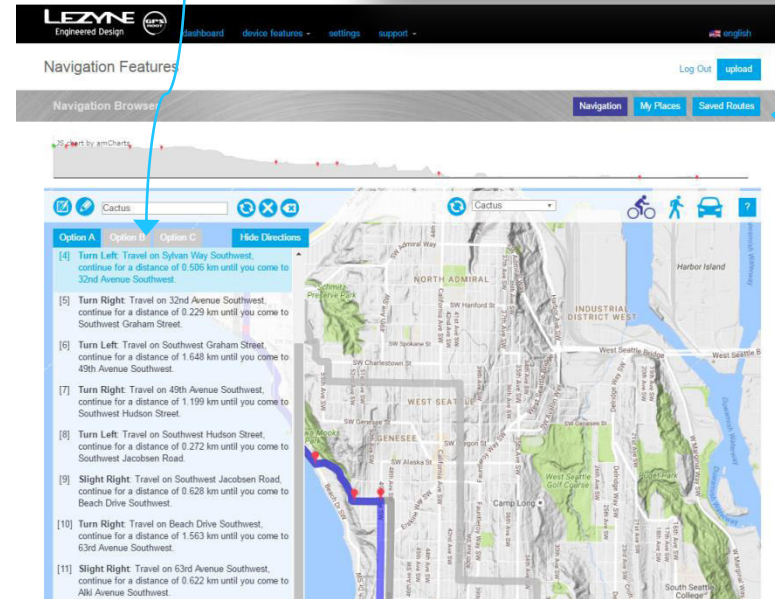
웨이 포인트를
재설정



클릭하여
경로명을 입력

이동 타입을
선택

클릭 및 핀을
만들어 경로 생성



저장된
경로(Route)는
여기서 접근
가능

Breadcrumb 맵핑

주행 기록이 설정 및 시작되면, 리자인 GPS는 사용자가 주행한 경로를 표시하며 Breadcrumb 맵을 기록할 것입니다.

1. 오른쪽 하단 ▶ 기록 버튼을 누르면, breadcrumb 맵의 표시가 시작될 것입니다.



경로 맵핑

네비게이션이 사용될 때, 경로 맵은 경로의 시작점, 도착점, 실시간 위치가 표시됩니다.



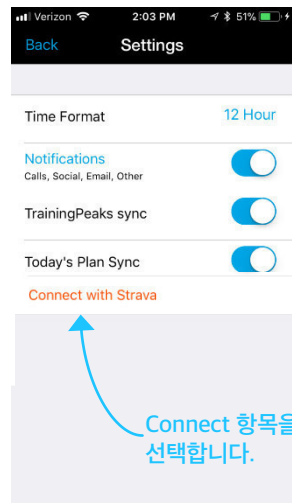
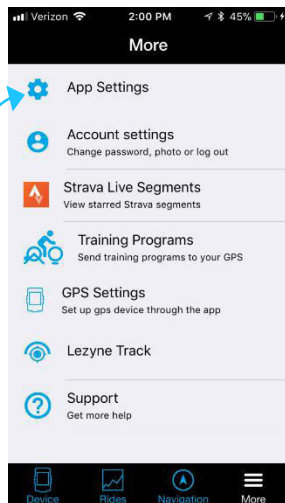
Strava Sync(동기화) 설정 - App

리자인 GPS Root 웹사이트(<http://www.lezyne.com/gpsroot/>) 또는 리자인 GPS Ally v2 어플에서, 인기 소셜 네트워크 프로그램인 Strava(strava.com)와 사용자의 활동을 동기화할 수 있습니다.
리자인 Ally 어플과 GPS Root 웹사이트의 Setting 탭을 통해 간단하게 Strava에 로그인하여, 사용자 활동을 자동 또는 개별적으로 자동 동기화 시킬 수 있습니다.

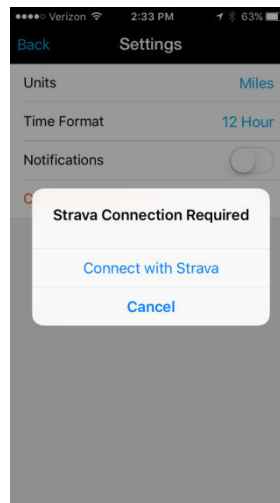
리자인 GPS Ally v2 어플리케이션 동기화

1. 어플을 실행시켜 하단의 More 탭을 클릭한 후 App Settings 항목을 선택합니다.
2. 항목 하단의 Connect with Strava를 선택합니다.
3. Ally 어플과 동기화하기 위해서는 Strava 계정이 필요합니다.
4. Strava 계정을 확인한 후 로그인합니다.
5. 계정 연결이 이루어지면 바로 사용자의 활동을 Ally 어플과 Strava에 자동 동기화 또는 개별적으로 업로드 할 수 있습니다.

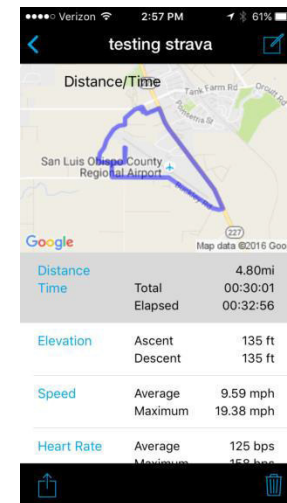
Setting 항목을
선택합니다.



Connect 항목을
선택합니다.



주행 기록 보기 화면에서



Share on Strava
항목을 선택합니다.

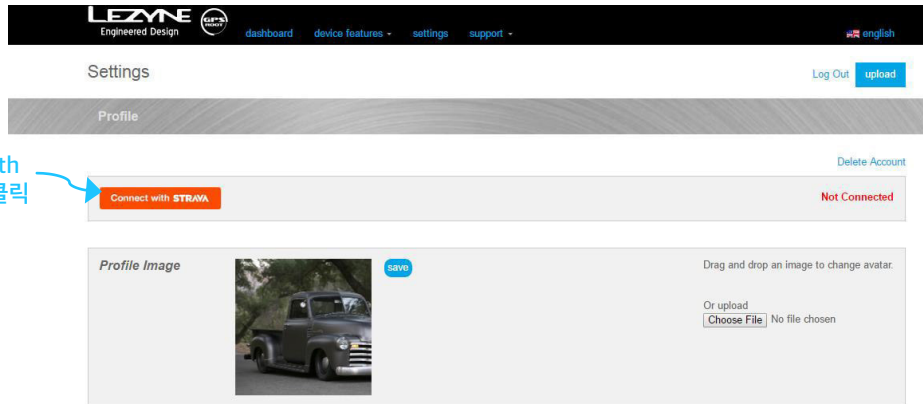
Strava Sync(동기화) 설정 - 웹사이트

Strava 동기화 설정은 Lezyne Ally V2 App 또는 리자인 GPS Root 웹사이트에서 할 수 있습니다.

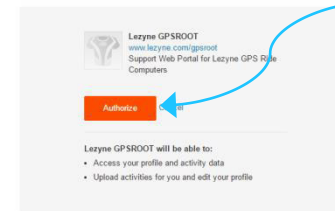
Lezyne GPS Root 동기화 -

1. Strava와의 동기화를 위해 상단 Settings 항목을 클릭합니다.
2. Connect with Strava 버튼을 클릭합니다.
3. Strava에 로그인 요청 화면이 나옵니다.
4. 로그인 후 연결을 확인하는 페이지가 나타납니다. Authorize를 클릭하여 승인합니다.
5. 사용자는 자동으로 업로드되는 동기화 또는 주행 기록 정보 화면에서의 개별적인 동기화를 설정할 수 있습니다.

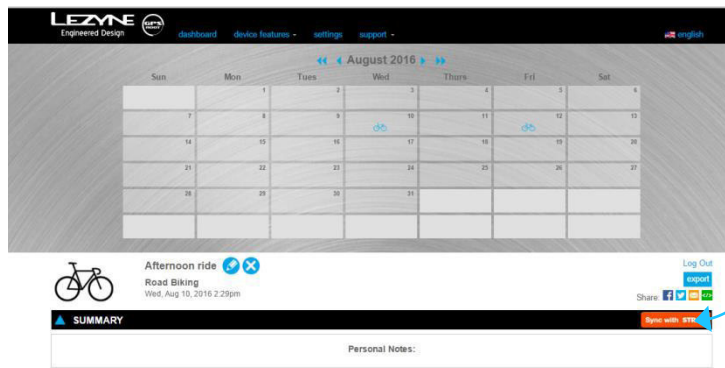
Connecto with Strava 버튼 클릭



Authorize Lezyne GPSROOT to connect to Strava



Strava에 로그인하면 사용자는 연결 승인을 요청받게 됩니다.



Sync with Strava 버튼 클릭

TrainingPeaks™ 설정

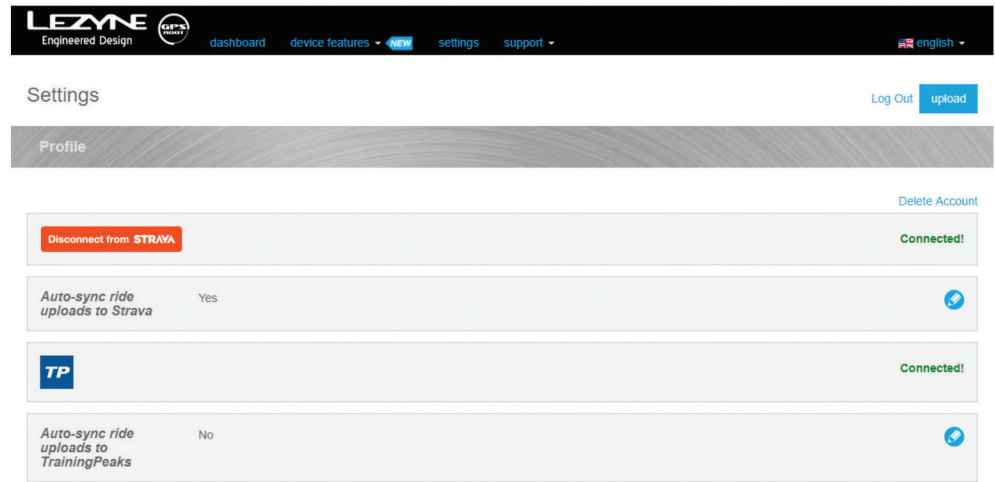
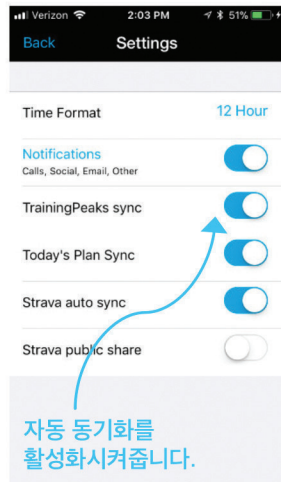
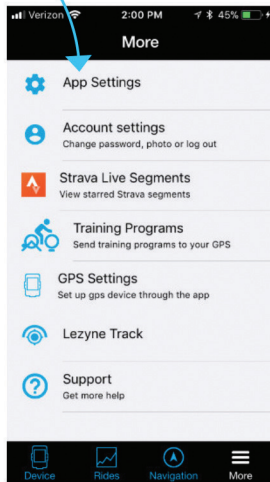
TrainingPeaks 는 사용자의 주행 데이터와 다양한 기록들을 관리하는 프로그램입니다.

- 속도(Speed)
 - 거리(Distance)
 - 사용자가 연결한 각종 센서 정보
- * 동기화하기 전에 TrainingPeaks 의 계정의 설정이 필요합니다.

Lezyne GPS Root/Ally App 동기화

1. TrainingPeaks 와 동기화하기 위하여 설정을 클릭합니다.
2. Connect with TrainingPeaks 버튼을 클릭합니다.
3. TrainingPeaks 의 로그인 요청에 따라 진행합니다.
4. 로그인하면 연결을 승인하는 페이지가 보입니다. Authorize를 클릭하여 승인합니다.
5. 사용자는 자동 동기화 또는 라이딩 개별 업로드를 설정할 수 있습니다.

설정을
탭합니다.



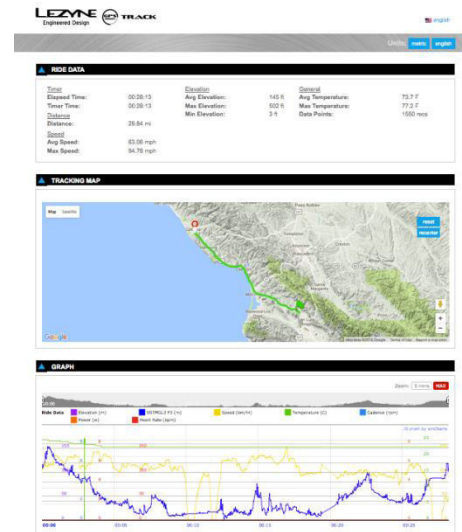
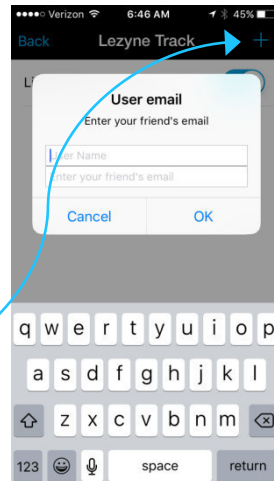
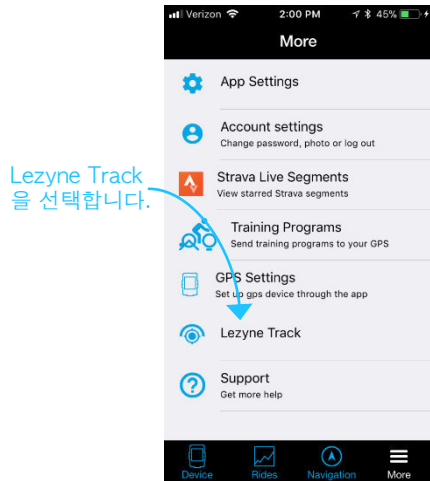
리자인 트랙 설정

리자인 트랙은 실시간으로 친구, 가족 등 사용자가 원하는 누구나와 라이딩 정보를 공유하는 기능입니다. 지정된 사람들에게 하이퍼링크와함께 이메일을 보내고 다음과 같은 사용자의 정보를 공유하게 됩니다.

- 위치
- 속도
- 거리
- 사용자가 연결한 각종 센서 정보

공유할 사람의 이메일 주소가 필요하며, 사용자가 GPS 기기에서 주행 기록을 저장하면, 공유된 사람들의 이메일 주소로 사용자의 주행 정보가 전달됩니다.

1. 사용자의 스마트폰에 리자인 GPS Ally v2 어플리케이션을 다운로드합니다.
2. 앱을 실행시킨 후 하단의 More 탭을 선택한 후 목록에서 Lezyne Track을 선택합니다.
3. 리자인 트랙을 활성화 시킵니다.
4. 공유할 사람의 추가를 위해서 상단의 + 버튼을 눌러 이름과 이메일 주소를 입력합니다.
5. 사용자가 연결된 리자인 GPS 기기를 통해 주행 기록을 저장하면, 공유된 사람에게 알림이 보내집니다.



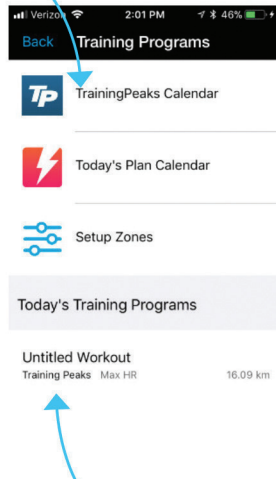
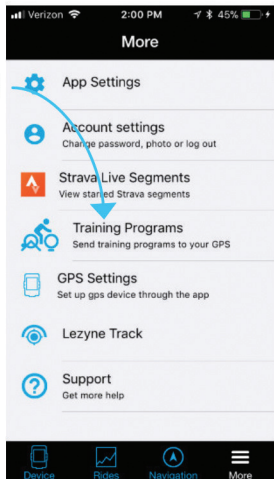
트레이닝 프로그램 설정

리자인 GPS 기기는 TrainingPeaks 와 Today's Plan와 동기화하여 기기로 다양한 활동들을 가져올 수 있습니다. 자세한 계정 설정을 위해 웹사이트를 참조해주세요.

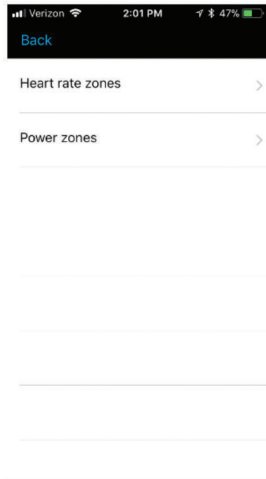
1. 리자인 GPS Ally v2 어플리케이션을 실행시킵니다.
2. 하단의 More 탭을 선택한 후 목록에서 Training Programs를 선택합니다.
3. TrainingPeaks 또는 Today's Plan을 선택 및 로그인하여 동기화합니다.
4. 로그인한 후 다시 Ally App으로 돌아오면, 밑으로 당겨 데이터를 새로고침합니다. 만약 활동이 현재 예정되어 있다면, 아래에 나타날 것입니다. 기기와 동기화(Sync) 시킵니다.
5. Setup Zone은 심박수 또는 파워 등과 함께 활동을 설정할 수 있습니다.
6. 이 zone은 수동 또는 TrainingPeaks /Today's Plan과 동기화됩니다.

탭하여 각 사이트를 동기화시킵니다.

Training Programs를 선택합니다.



오늘의 활동 표시



탭하여 프로그램과 동기화시킵니다

수동으로 직접 기입하여 Zone을 생성할 수 있습니다.

트레이닝 프로그램 설정

1. GPS 기기와 예정된 활동이 동기화되면, 프롬프트가 기기 화면에 나타납니다.
2. 트레이닝을 지금 시작합니까?(Training Start Now?)라는 문구가 화면에 보이며, 네/아니오로 선택하여 운동을 시작하거나 미룰 수 있습니다.
3. 만약 라이딩 중에 운동(workout)을 시작하기 위하여 아니오(No)를 선택했다면, LAP ▶ 버튼을 2초간 눌러 시작합니다.



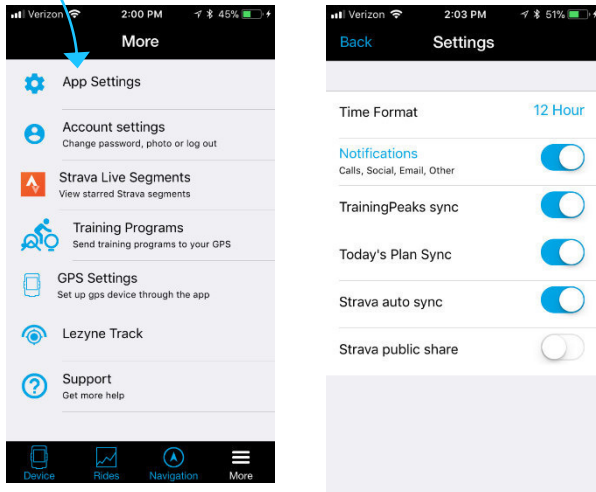
트레이닝 프로그램 설정

자동 동기화 기능이 활성화되어 있다면 기록된 주행과 활동들은 트레이닝 프로그램과 동기화 할 수 있습니다.

GPS Root/Ally App Sync

1. 프로그램과 동기화하기 위하여 설정을 클릭합니다.
2. 만약 사용자가 선택한 프로그램이 아직 설정되어 있지 않다면, 로그인을 요청하는 화면이 나타날 것입니다.
3. 로그인하면 설정을 완료하기 위해 사용자의 권한이 필요합니다.
4. 주행 기록을 GPS Root/Ally App에 업로드할 때 선택된 프로그램과 자동으로 동기화 될 것입니다.

설정을 탭합니다.



자동 동기화 기능을
활성화 시킵니다.

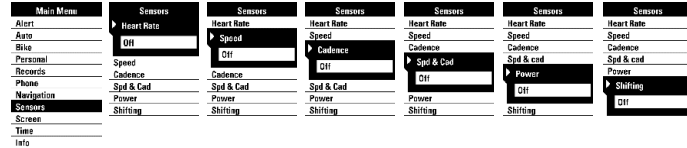
센서 설정

리자인 Mega XL과 Mega C GPS 기기는 Bluetooth와 ANT+ 둘 다 페어링 가능합니다.

* 센서들을 페어링 하기 전에, 각 기기의 페어링 방식은 제조사의 지시 사항에 따라주십시오.

1. 메뉴의 센서 항목을 ENTER 버튼으로 선택합니다. 사용자가 페어링하기 원하는 센서의 종류를 ENTER 버튼으로 선택합니다.

- 심장 박동
- 속도 & 케이던스(회전수)
- 속도
- 파워
- 케이던스(회전수)
- 기어변속



2. 사용자 기기 종류에 따라 블루투스(Bluetooth) 또는 ANT+™가 선택됩니다.
3. 사용자가 페어링하기 원하는 센서를 선택하세요

이 과정은 약간의 시간이 소요됩니다.

페어링된 GPS기기가 Paired로 읽히면 홈스크린에 아이콘이 나타납니다.



파워 미터 설정

* 파워 모니터를 페어링하기 전에, 기기의 설정, 페어링, 칼리브레이션의 자세한 내용은 제조사의 지시 사항을 따르십시오.

1. 파워 메뉴에서, ENTER 버튼을 눌러 페어링을 시작합니다. 기기는 범위 안에 있는 파워 센서를 검색할 것입니다. *이 과정에는 약간의 시간이 소요됩니다.*
2. 사용자가 페어링하기 원하는 센서를 선택합니다.
*(기기명 또는 ID 넘버로 구분하여 기기와 매칭됩니다)
3. 센서가 페어링되면 다음과 같이 작업을 수행할 수 있습니다.
 - 칼리브레이트*
 - 자동 영점 조정(ANT+ 버전만 가능)
 - 크랭크 암 길이 설정*칼리브레이트와 자동 영점 조정 방법은 제조사의 지시 사항을 따르십시오.



휠 원주(둘레) 설정

휠 둘레는 사용자 휠 사이즈를 기반으로 정확한 속도를 표시하기 위해 스피드 센서를 조정합니다. 인도어 트레이닝 시 스피드 센서를 사용한다면 반드시 필요한 설정입니다.

* 페어링된 스피드 센서는 속도와 거리를 기록하고 더이상 GPS로부터의 정보를 사용하지 않습니다. ENTER 버튼을 누른 후 우측 두개의 버튼을 이용하여 증가 또는 감소하여 ENTER나 뒤로가기 버튼을 눌러 확인합니다.



휠 사이즈와 둘레

휠 사이즈는 타이어의 측면에서 찾을 수 있습니다. 아래 표는 일반적인 가이드입니다. 특정한 휠에 대한 자세한 정보는 온라인 또는 사용자가 직접 측정할 수 있습니다.

[http:// www.bikecalc.com/wheel_size_math](http://www.bikecalc.com/wheel_size_math)

Wheel	Tire	CM		Wheel	Tire	CM		Wheel	Tire	CM
700c/29er	20 mm	208.0		650b/27.5	2.125 inch	217.4		26inch mtb	2.10 inch	209.1
700c/29er	23 mm	209.9		650b/27.5	2.20 inch	218.6		26inch mtb	2.125 inch	209.5
700c/29er	25 mm	211.1		650b/27.5	2.25 inch	219.4		26inch mtb	2.20 inch	210.7
700c/29er	28 mm	213.0		650b/27.5	2.30 inch	220.2		26inch mtb	2.25 inch	211.5
650b/27.5	20 mm	196.0		650b/27.5	2.35 inch	221.0		26inch mtb	2.30 inch	212.3
650b/27.5	23 mm	197.9		650b/27.5	2.40 inch	221.6		26inch mtb	2.35 inch	213.1
650b/27.5	25 mm	199.2		650c	20 mm	192.0		26inch mtb	2.40 inch	213.7
650b/27.5	28 mm	201.1		650c	23 mm	193.8		20inch Recumbent	20 mm	154.3
650b/27.5	32 mm	203.6		650c	25 mm	195.1		20inch Recumbent	23 mm	156.1
650b/27.5	35 mm	205.5		650c	28 mm	197.0		20inch Recumbent	25 mm	157.4
650b/27.5	38 mm	207.3		26inch mtb	35 mm	197.6		20inch Recumbent	28 mm	159.3
650b/27.5	44 mm	211.1		26inch mtb	38 mm	199.5		20inch Recumbent	32 mm	161.8
650b/27.5	50 mm	214.9		26inch mtb	44 mm	203.3		20inch Recumbent	35 mm	163.7
650b/27.5	56 mm	218.7		26inch mtb	50 mm	207.0		20inch Recumbent	1.00 inch	157.6
650b/27.5	1.00 inch	199.4		26inch mtb	56 mm	210.8		20inch Recumbent	1.25 inch	161.6
650b/27.5	1.25 inch	203.4		26inch mtb	1.00 inch	191.6		20inch Recumbent	1.5 inch	165.6
650b/27.5	1.5 inch	207.4		26inch mtb	1.25 inch	195.6		20inch Recumbent	1.75 inch	169.6
650b/27.5	1.75 inch	211.4		26inch mtb	1.5 inch	199.6		20inch Recumbent	1.90 inch	172.0
650b/27.5	1.90 inch	213.8		26inch mtb	1.75 inch	203.5		20inch Recumbent	1.95 inch	172.8
650b/27.5	1.95 inch	214.6		26inch mtb	1.90 inch	205.9		20inch Recumbent	2.00 inch	173.6
650b/27.5	2.00 inch	215.4		26inch mtb	1.95 inch	206.7				
650b/27.5	2.10 inch	217.0		26inch mtb	2.00 inch	207.5				

스포츠 타입

스포츠 타입은 사용자의 타입이나 활동에 최적화된 것을 선택할 수 있으며, 카테고리로 나누어져 저장됩니다.

ENTER 버튼을 누른 후 우측 두개의 버튼을 이용하여 적합한 항목을 선택합니다. 선택 후 ENTER 버튼을 눌러 확정합니다.



언어 설정

사용자에게 적합한 언어를 설정합니다.

ENTER 버튼을 누른 후 우측 두개의 버튼을 이용하여 원하는 항목을 선택할 수 있습니다. 선택 후 ENTER 버튼을 눌러 저장합니다.



나이 설정

사용자의 나이 설정하여 칼로리 소모를 좀 더 정확한 수치를 구할 수 있습니다.
ENTER 버튼을 누른 후 우측 두개의 버튼으로 증가 또는 감소하여 선택합니다. ENTER 버튼을 눌러 저장합니다.



몸무게 설정

사용자의 몸무게를 설정하여 칼로리 소모를 좀 더 정확한 수치를 구할 수 있습니다.
ENTER 버튼을 누른 후 우측 두개의 버튼으로 증가 또는 감소하여 선택합니다. ENTER 버튼을 눌러 저장합니다.



신장 설정

사용자의 신장(키)을 설정하여 칼로리 소모의 좀 더 정확한 수치를 구할 수 있습니다.
ENTER 버튼을 누른 후 우측 두개의 버튼으로 증가 또는 감소하여 선택합니다. ENTER 버튼을 눌러 저장합니다



성별 설정

사용자의 성별을 설정하여 칼로리 소모의 좀 더 정확한 수치를 구할 수 있습니다.
ENTER 버튼을 누른 후 우측 두개의 버튼으로 남성 또는 여성을 선택합니다. ENTER 버튼을 눌러 저장합니다



스크롤 설정

자동 스크롤은 주행 기록 시 기기에 페이지를 자동으로 변경해줍니다.
ENTER 버튼을 누른 후 우측 두개의 버튼으로 On(켜기) 또는 Off(끄기)를 선택할 수 있습니다. ENTER 버튼을 눌러 저장합니다.



동기화 모드 설정

이 모드는 사용자가 주행을 멈췄을 때 자동으로 주행 데이터를 스마트폰과 동기화 시켜줍니다. 그리고 나서 이 데이터를 GPS Root 또는 써드파티 사이트로 설정을 통해 전달할 수 있습니다.
ENTER 버튼을 누른 후 오른쪽 버튼들을 이용하여 켜기(On), 끄기(Off)를 선택한 후 ENTER를 눌러 저장합니다.



시작/정지(멈춤) 설정

멈춤 설정은 사용자가 일정 시간동안 정지해 있다면, 주행 기록을 자동으로 시작/정지해 주는 기능입니다. 사용자가 움직이기 시작하면 기록이 다시 시작됩니다.
ENTER 버튼을 누른 후 우측 두개의 버튼으로 On(켜기) 또는 Off(끄기)를 선택합니다. ENTER 버튼을 눌러 저장합니다.



자동/미리 알림 설정

구간 알림 설정

구간 알림 설정은 시간 또는 거리를 기준으로 목표에 도달하면 사용자에게 팝업 형태로 알려주는 기능입니다. 이것은 .fit 파일로 저장됩니다.

ENTER 버튼을 누른 후 우측 두개의 버튼으로 Time(시간) 또는 Distance(거리) 중 하나를 선택합니다. ENTER를 누른 후 우측 두 개의 버튼으로 증가 또는 감소하여 거리 또는 시간을 선택합니다. ENTER 버튼을 눌러 저장합니다. 재설정하려면 끄기를 선택한 후 위의 순서대로 다시 진행하면 됩니다.



조명 설정

조명 설정은 버튼을 누를 때 자동으로 조명(백라이트)을 켜줍니다.

조명이 켜진 후 10초 후에 자동으로 꺼집니다. 끄기(OFF)로 설정 시, 사용자는 라이트(Light) 버튼을 누를 시에만 조명이 켜집니다.

ENTER 버튼을 누른 후 우측 두개의 버튼으로 On(켜기) 또는 Off(끄기)를 선택한 후 ENTER를 눌러 저장합니다.



주행 거리 알림 창 설정

주행 거리 알림 설정은 지정된 거리에 도달하면 사용자에게 팝업 형태의 알림창을 표시해줍니다.

ENTER 버튼을 누른 후 우측 두개의 버튼을 이용하여 거리를 증가(INCREASE) 또는 감소(DECREASE)할 수 있으며 선택이 완료되면 ENTER 버튼을 눌러 저장합니다. 재설정하려면, 끄기(Off)를 선택한 후 위의 순서대로 다시 진행하면 됩니다.



주행 시간 알림 창 설정

주행 거리 알림 설정은 지정된 합계 주행 시간에 도달하면 팝업 형태의 알림창을 표시해주는 기능입니다.

ENTER 버튼을 누른 후 우측 두개의 버튼을 이용하여 증가(INCREASE) 또는 감소(DECREASE)할 수 있으며, 시간 선택이 완료되면 ENTER 버튼을 눌러 저장합니다. 재설정하려면, 끄기(Off)를 선택한 후 위의 순서대로 다시 진행하면 됩니다.



칼로리 알림 설정

칼로리 알림 설정은 지정된 목표에 도달하면 사용자에게 팝업 형태의 알림창을 표시해줍니다.

ENTER 버튼을 누른 후 우측 두 개의 버튼으로 증가(INCREASE) 또는 감소(DECREASE)선택한 후 ENTER 버튼을 눌러 저장합니다. 재설정하려면, 끄기(Off)를 선택한 후 위의 방법대로 다시 진행하면됩니다.



최소 심장 박동 수 알림 설정

최소 심장 박동수 알림 설정은 사용자가 지정한 최소값에 심장 박동 수가 도달하면 팝업 형태로 알림창을 표시해주는 기능입니다.

ENTER 버튼을 누른 후 우측 두 개의 버튼을 이용하여 증가(INCREASE) 또는 감소(DECREASE)하여 선택한 후 ENTER 버튼을 눌러 저장합니다.



최대 심박수 알림 설정

최대 심박수 알림은 심박수가 사용자가 지정한 최대치에 도달하였을 때 팝업 형태의 알림창이 표시되는 기능입니다.

ENTER 버튼을 누른 후 우측 두개의 버튼으로 증가(INCREASE) 또는 감소(DECREASE)하여 선택합니다. ENTER 버튼을 눌러 저장합니다. 재설정하기 위해서는, 끄기(Off)를 선택한 후 위의 방법으로 다시 진행하면 됩니다.



스피커 설정

스피커 설정은 버튼음을 활성화 시킬 수 있습니다.

ENTER 버튼을 누른 후 우측 두개의 버튼으로 켜기(On) 또는 끄기(Off)를 선택한 후 ENTER 버튼을 눌러 저장합니다.



알람 알림 설정

알람 알림은 사용자가 예약한 시간이 되면 팝업 형태의 알림창이 표시되는 기능입니다.

ENTER 버튼을 누른 후 우측 두개의 버튼으로 증가(INCREASE) 또는 감소(DECREASE)하여 선택합니다. ENTER 버튼을 눌러 저장합니다. 초기화하기 위해서는, 끄기(Off)를 선택한 후 위의 방법으로 다시 진행하면 됩니다.



타임아웃 설정

타임아웃은 설정한 시간동안 움직임이 없으면 자동으로 기기가 꺼지는(Off)되는 기능입니다.

ENTER 버튼을 누른 후 우측 두개의 버튼으로 증가(INCREASE) 또는 감소(DECREASE)하여 선택합니다. ENTER 버튼을 눌러 저장합니다. 초기화하기 위해서는, 끄기(Off)를 선택한 후 위의 방법으로 다시 진행하면 됩니다.



리뷰(검토)

리뷰는 사용자의 기기에 저장된 주행 기록을 보여줍니다.

ENTER 버튼을 누른 후 우측 두 개의 버튼으로 사용자가 원하는 일자, 시간의 주행 기록을 선택합니다.

ENTER 버튼을 누르면 주행 정보가 표시됩니다.



전체 삭제

전체 삭제는 기기에 저장된 모든 주행 기록을 삭제합니다.

ENTER 버튼을 누른 후 우측 두 개의 버튼을 이용하여 Yes 또는 No를 선택한 후 ENTER 버튼을 누르면 완료됩니다.



가장 오래된 기록 삭제

가장 오래된 기억 삭제는 기기에 저장된 주행 기록 중 가장 오래된 것을 삭제합니다. 이것은 저장 공간 확보시 오래된 파일이 중요하지 않아 삭제할 때 사용됩니다.

ENTER 버튼을 누른 후 우측 두 개의 버튼을 이용하여 Yes 또는 No 를 선택한 후 ENTER 버튼을 눌러 완료합니다.



메모리(저장공간)

메모리는 사용자의 기기의 남아있는 저장 가능 용량(시간)을 알려줍니다.



Trip 1 초기화

이 기능은 Trip 1에 기록된 거리를 삭제하는 것입니다.
ENTER 버튼을 누른 후 우측 두 개의 버튼을 이용하여 Yes 또는 No를 선택한 후 ENTER를 누르면 완료됩니다.



Trip 2 초기화

이 기능은 Trip 2에 기록된 거리를 삭제하는 것입니다.
ENTER 버튼을 누른 후 우측 두 개의 버튼을 이용하여 Yes 또는 No를 선택한 후 ENTER를 누르면 완료됩니다.



오도미터(Odometer) 초기화



이 기능은 오도미터에 누적된 기록을 삭제합니다.

ENTER 버튼을 누른 후 우측 두개의 버튼을 이용하여 Yes 또는 No를 선택한 후 ENTER 버튼을 눌러 완료합니다.

정보

기기



기기의 종류(타입) 정보를 표시합니다.

펌웨어



기기에 설치되어 있는 펌웨어 버전을 표시합니다.

GPS(건전지 절약위주 / 데이터 기록 위주)

이 기능은 사용자가 1초 간격으로 GPS 신호를 받거나 움직임이 있을 때 신호를 받는 것(Adaptive)을 선택할 수 있습니다. 건전지 절약 위주 선택 시 GPS를 더 길게 사용할 수 있습니다.

GPS(초기화)

GPS의 처음 설정 시, 더 빠른 시작을 위해 위성 위치 정보를 저장합니다. 만약 사용자가 다른 지역, 해외로 장거리 여행을 떠났을 때 시작 시 느려집니다. 초기화는 저장된 위치 데이터를 모두 삭제해 좀 더 빠른 속도로 시작할 수 있습니다.

위성(Satellites)

이것은 현재 기기가 사용하고 있는 위성의 수를 표시합니다.

HDOP, VDOP

이것은 GPS 데이터 품질을 표시합니다.
Horizontal Dilution of Precession.
Vertical Dilution of Precession.



건전지

현재 건전지 전압을 표시합니다.



FCC ID

기기의 FCC 보증 번호

IC

Industry Canada 보증 번호

RCM

3개의 현존하는 인증 마크(C-Tick, A-Tick, RCM)이 하나의 인증 마크(RCM)으로 통합되었습니다.

Bluetooth LE

Bluetooth LE의 소프트웨어 버전

ANT+

ANT+™의 소프트웨어 버전

규격 - Mega XL GPS

건전지 종류	충전식 리튬 폴리머, 1300 mAh
건전지 사용	최대 48hrs
메모리 저장공간	최대 800hrs
작동 온도 범위	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)
충전 온도 범위	0°C ~ 45°C (32°F ~ 113°F)
방수 등급	IPX7*1m 깊이의 물속에서 30분 동안
무게	82g

규격 - Mega C GPS

건전지 종류	충전식 리튬 폴리머, 1300 mAh
건전지 사용	최대 32hrs
메모리 저장공간	최대 400hrs
작동 온도 범위	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)
충전 온도 범위	0°C ~ 45°C (32°F ~ 113°F)
방수 등급	IPX7*1m 깊이의 물속에서 30분 동안
무게	76g

상승: 현재 주행 중에 상승되는 측정치 총합

자동 스크롤: 화면 전환을 통해 다양한 각각의 정보를 보여주기 위한 페이지 스크롤

자동 시작/정지: 사용자가 멈춰있을 때는 자동으로 멈추며, 다시 움직임이 있을 때는 시작합니다. 멈춰있는 시간동안의 주행은 기록되지 않습니다.

평균 속도: 현재 주행의 평균 속도

***평균 회전수(케이던스)**: 분당 크랭크암의 평균 공전수

***회전수(케이던스)**: 분당 크랭크암의 공전수

칼로리 알림창: 사용자의 칼로리 소모 목표에 도달했을 때 팝업으로 알림

시계: 현재 시간

하강: 현재 주행에서 하강되는 총 측정치

거리: 현재 중해에서 거리

고도: 사용자 지역의 해수면을 기준으로 측정된 현재 높이

***평균 심장 박동수**: 현재 주행동안 평균 심장 박동수

***심장 박동수**: 분당(bpm) 사용자 심장 박동수

***구간 설정**: 사용자가 시간 또는 거리를 기준으로 설정해놓은 구간에 도달하면 자동으로 알림

오도미터: 주행의 거리 누적 기록

***10s 파워**: 10초 동안의 평균 와트

***3s 파워**: 3초 동안의 평균 와트

***L/R % 원활성**: 페달 스트로크를 통해 오른쪽과 왼쪽이 얼마나 균등한 파워를 갖는 지를 나타낸 측정치

***L/R % 토크 효율**: 왼쪽부터 오른쪽까지의 페달링 효율 측정치

***파워 밸런스**: 왼쪽/오른쪽 사이의 파워 밸런스

***파워**: 와트

주행 거리 알림창: 사용자가 설정한 거리 목표에 도달하면 팝업창으로 알림

주행 시간 알림창: 사용자가 설정한 시간 목표에 도달하면 팝업창으로 알림

평균 속도: 주행 동안의 평균 속도

최대 속도: 주행 동안의 최대 속도

속도: 현재 속도

온도: 현재 기온 측정

타이머: 현재 주행의 스톱워치

Trip 1: Trip의 거리. 주행 거리의 누적 기록

Trip 2: Trip의 거리;. 주행 거리의 누적 기록

소프트웨어 업데이트

소프트웨어 업데이트는 아래 링크를 방문해주세요.

<http://www.lezyne.com/support-downloads.php>

1. GPS 기기를 제품에 포함된 USB 케이블을 이용해 사용자 컴퓨터와 연결합니다.
2. 리자인 GPS Root 웹사이트의 Download 페이지를 방문하여 소프트웨어 업데이트를 선택합니다.
3. 다운로드된 프로그램이 사용자 컴퓨터에서 실행될 수 있도록 승인합니다.
4. 화면에 표시된 지시대로 실행하며, 업데이트가 완료될 때까지 기기와의 연결을 유지시켜야합니다.

*Info-Firmware :사용자 기기의 현재 버전에 대한 정보를 알려줍니다.

자료 지원

사용 방법에 대한 비디오, 메뉴얼, 자주묻는 질문 등은 아래 링크에서 확인하실 수 있습니다.



<http://www.lezyne.com/support-gps.php>

- 기기 설명 및 소개 비디오
- FAQ - 자주 묻는 질문
- Downloads - 메뉴얼과 소프트웨어 업데이트
- Contact Us

기기 재설정

만약 사용 중 기기가 멈추거나 버튼을 눌러도 반응이 없을 때에는 간단하게 문제를 해결할 수 있습니다.

*기기를 재설정하면 모든 설정값, 파일이 삭제됩니다.

- ENTER 버튼과 MENU  버튼을 30초 정도 누르고 있습니다.
- 기기가 종료됩니다.
-  버튼을 약 2초동안 누르고 있으면 기기가 다시 켜집니다.

부팅 로더로 초기화

GPS를 구동하고 있는 어플리케이션이 어떤식으로든 손상되어 GPS를 시작할 수 없을 때, 부팅 로더는 GPS를 업데이트 모드로 전환시켜 GPS의 소프트웨어가 수리될 수 있도록 합니다. 컴퓨터에 연결할 수 없는 상태를 제외하고 기기 본체에 이상이 없다면 부팅 로더를 사용하면 대개 해결됩니다.

*부팅 로더로 기기를 초기화 시 모든 설정값과 데이터 파일이 삭제됩니다.

1. GPS의 전원을 끄고 컴퓨터와의 연결을 분리합니다.
2. 업데이터 소프트웨어를 실행시킵니다. <http://www.lezyne.com/support-downloads.php>
3. Mega XL과 Mega C GPS - LAP 버튼과 ENTER 버튼을 동시에 누릅니다.
4. 버튼을 누르고 있는 동안 USB 케이블로 컴퓨터와 연결합니다.
5. 업데이트 프로그램은 즉시 업데이트를 시작할 것입니다.
6. 업데이트가 완전히 끝날 때까지 기다려주십시오. 업데이트가 완료된 후에도 기타 백그라운드 작업 등을 위하여 15초 정도는 USB 케이블을 분리하지 말고 유지시켜주십시오.

공장 초기화

공장 초기화는 GPS 기기에 저장된 모든 정보가 삭제되며, 공장 출하 상태의 설정값으로 시작됩니다.

1. 업데이터 소프트웨어를 실행시킵니다. <http://www.lezyne.com/support-downloads.php>
2. GPS기기를 컴퓨터와 연결시킵니다.
3. 업데이터 프로그램의 왼쪽 상단의 “Lezyne GPS Firmware Programmer” 글씨를 클릭합니다.
4. 클릭하면 옵션을 선택할 수 있는 박스가 나타나며 “Restore device to factory defaults”를 클릭하여 공장 초기화를 시작합니다.