

[Relay Coach BLE(무선 중계서버) 메뉴얼]



목차

1. 구성품 ----- Page. 3
2. 특징 ----- Page. 3
3. 제원 ----- Page. 4
4. 사용방법 ----- Page. 5
5. 배터리교환방법 안내 ----- Page. 6
6. 고객센터 ----- Page. 7
7. 제품보증서 ----- Page. 8

1. 구성품

Relap Coach BLE(무선 중계서버)

Relap Coach BLE(무선 중계서버) 삼각대

2. 특징

- FX-Chip의 데이터를 정확하게 읽고 정확하게 모바일기기로 송신합니다.
- 일부 최신 스마트폰 및 태블릿의 경우 60M 이상 송수신이 가능합니다.
- 저전력 블루투스4.0 LE 버전으로 전력소모가 매우 적습니다.
- 약 8시간 충전 후 80시간 사용가능합니다.
- 스마트폰이나 태블릿을 연결하지 않아도 데이터는 기본적으로 본체에 저장됩니다.
- 최대 6000명 또는 6000랩을 측정할 수 있습니다.
- 방수, 방진, 내충격 성능테스트가 완료되어 전천후 훈련 가능합니다.
- 전원이 꺼져 있어도 배터리부족시 경고등이 표시되어 배터리 부족으로 사용 못하는 실수를 방지합니다.
- 리튬폴리머 배터리를 사용하여 가볍고 휴대하기 좋습니다.

3. 제원

- FX-Chip과의 최대 송수신 거리 : 10M
- 블루투스 버전 : BLUETOOTH SMART (BLE) TECHNOLOGY (저전력 블루투스4.0)
- 모바일기기(스마트폰, 태블릿)과의 송수신 거리 : 2~30m (기기마다 상이)
- 최대 구간측정 수 : 6000회
- 배터리 타입 : Li-Po 3.7V 3500mah
- 무게 : 270g
- 사용시간 : 약 80시간
- 사용시간 : 약 8시간
- 방수등급 : IP67
- 사용온도 : -20℃ ~ +50℃

4. 사용방법

- Relay Coach BLE를 삼각대에 장착합니다.

- 육상의 경우 :

Relay Coach BLE(무선 중계서버)가 최대한 높이 오도록 삼각대의 다리와 몸체 연장스틱을 최대한 펴줍니다.
(바람이 많이 불 경우 각도를 조절할 수 있는 삼각대 다리를 넓게 벌립니다, 3단 각도조절 가능)

- 알파인 스키의 경우 :

Relay Coach BLE(무선 중계서버)가 최대한 낮게 오도록 삼각대의 다리각도를 가장 넓게 벌립니다.
(또는 설상에 꽂을 수 있도록 설계된 알파인스키 전용 브러쉬스탠드를 이용합니다)

- 피니쉬 지점의 센터로부터 반경 10M이내에 Relay Coach BLE를 놓습니다.

- 이 때 Relay Coach BLE(무선 중계서버)는 FX-Chip과 마주보도록 놓거나 등지지 않도록 위치시킵니다.

< 육상트랙의 경우 피니쉬 지점의 달리는 방향으로부터 3~5M 멀리 두며 정면 부근에 둘 경우 FX-Chip과 마주보도록 놓거나 양 옆에 둘 경우 트랙을 향하도록 Relay Coach BLE(무선 중계서버)를 위치시킵니다 >

< 육상트랙에서 달리는 사람 시점으로 피니쉬 지점에서 반달모양으로 3~5M거리에 놓으며 Relay Coach BLE(무선 중계서버)는 FX-Chip을 바라보도록 놓습니다 >

< 동시에 달리는 선수가 적을 경우에는 상관없으나 선수가 많을수록 Relay Coach BLE(무선 중계서버)를 정면 부근에 놓는 것을 추천드립니다 >

- Relay Coach BLE(무선 중계서버)의 전원버튼을 2초간 누릅니다.

- 모바일기기의 'Myfreelap'을 실행하고 훈련프로그램을 '추가' 또는 '선택'합니다.

- 상단의 둥근 녹색버튼을 누르면 Relay Coach BLE(무선 중계서버)를 자동으로 탐색하고 탐색이 되면 고유번호3자리를 누릅니다.

- Relay Coach BLE(무선 중계서버)에 데이터가 있으면 그 데이터를 불러들여 훈련을 이어서 할 것인지 새로 할 것인지 선택합니다. “ New session’(새로 훈련하기) Or ‘Download’(데이터 다운로드하여 이어서 하기)
- 이 때 모바일기기는 반드시 ‘블루투스’가 켜져 있어야 하고 ‘위치’(GPS)가 켜져 있어야 합니다.
- 모바일기기의 블루투스 설정에서 직접 Relay Coach BLE(무선 중계서버)를 연결할 필요는 없습니다.
- My Freelap App은 다음과 같은 경우에는 인터넷에 접속되어 있어야 하며 기본적으로 인터넷이 연결되지 않아도 문제없이 사용가능합니다.
 - 계정 생성 시
 - 최초 로그인 시
 - 훈련 프로그램 생성 시
 - 스타트 리스트 생성 시
 - 스타트 리스트에 칩 등록 시
 - 훈련기록을 실시간으로 클라우드 서버와 연동하고자 할 때
- 훈련 데이터는 My Freelap App뿐만 아니라 PC의 웹 브라우저로 <http://www.myfreelap.com>에 접속하여 보다 자세하게 데이터를 관리할 수 있습니다.
- My Freelap WEB은 ‘Google Chrome’에 최적화 되어 있습니다.
(익스플로러의 경우 일부 페이지가 보이지 않을 수 있으므로 구글 크롬사용을 권장합니다)
- APP뿐만 아니라 랩탑과 유선으로 연결하여 ‘Freelap Manager’라는 프리랩 무료프로그램을 이용하여 기록을 확인하고 관리할 수 있습니다.

5. 배터리 교환방법

※ 배터리는 일체형이므로 배터리 수명이 다 되었을 경우 프리랩코리아 고객센터에 내방해 주시거나 제품을 택배로 발송 해 주셔야 합니다.

6. 고객센터 안내

- 교환 및 반품 주소 : 울산광역시 북구 진장유통로16 진장디플렉스 A동 2056호 프리랩코리아
- 이메일 : freelapkroea@naver.com
- 전화번호 : 1600 - 0192
- 팩스번호 : 0303-3443-8700
- 웹사이트 : www.freelap.co.kr
- 무상A/S기간 : 제품 구매일로부터 1년

고객서비스에 대하여

고객의 권리

고객께서는 제품 사용 중에 고장이 발생할 경우, 구입일로부터 1년 동안 무상 서비스를 받으실 수 있는 소중한 권리가 있습니다. 단, 고객과실 및 천재지변에 의해 고장이 발생한 경우는 무상 기간내라도 유상처리됨을 알려드립니다.

유상서비스(고객의 비용부담)에 대한 책임

서비스 신청 시 다음과 같은 경우는 무상 기간내라도 유상 처리 됩니다.

1. 제품 내에 이물질(물, 음료수, 커피, 장난감 등)이 투입되어 고장이 발생 하였을 경우
2. 제품을 떨어뜨리거나, 충격으로 인하여 제품 파손 및 기능상의 고장이 발생하였을 경우
3. 신나, 벤젠 등 유기용제에 의하여 외관 손상 및 변형이 된 경우
4. 프리랩코리아 정품이 아닌 부품 또는 소모품을 사용하여 제품 고장이 발생 하였을 경우
5. 사용전압을 오인가 하여 제품 고장이 발생 하였을 경우
6. 고객이 제품을 임의로 분해 하여 부속 품이 분실 및 파손되었을 경우
7. 프리랩코리아 서비스센터의 수리기사(인)가 아닌 사람이 제품을 수리 또는 개조하여 고장이 발생 하였을 경우
8. 천재지변(낙뢰, 화재, 풍수해, 가스, 염해, 지진 등)에 의해 고장이 발생 하였을 경우
9. 프리랩코리아 제품 사용설명서 내에 "안전을 위한 주의사항"을 지키지 않아 고장이 발생하였을 경우
10. 기타 고객 과실에 의하여 제품 고장이 발생 하였을 경우

프리랩코리아 고객센터 안내

고객센터 : 1600 - 0192
A/S 전문 상담센터 : 070 - 7868 - 6696
이메일 : info@freelap.co.kr
웹사이트 : www.freelap.co.kr

| 제품보증서 |

모델명 : _____
 구입일 : _____
 고객성명 : _____



수리를 의뢰할 때는 구입일자가 기재된 본 보증서를 제시해야 충분한 서비스를 받으실 수 있으므로 잘 보관하시길 바랍니다.

1. 본 제품에 대한 품질보증은 보증서에 기재된 내용으로 보증 혜택을 받습니다.
2. 무상 보증 기간은 구입일로부터 산정 되므로 구입일자를 기재 받으시기 바랍니다.
 (제품의 구입일자 확인이 불가능할 경우는 상품의 제조년 월에서 3개월이 경과된 시점(월)부터 품질 보증기간을 기산한다.)
3. 영업용도(영업활동, 비정상적인 사용환경 등)로 사용하거나, 산업용 제품인 경우에는 무상보증 기간을 1/2로 적용합니다.
4. 이 보증서는 재발행되지 않습니다.
5. 별도 계약에 의한 공급일 경우에는 주계약에 따라 보증 내용을 적용합니다.

소비자 분쟁해결 기준 안내

소비자 피해 유형		보상내역	
		보증기간 이내	보증기간 경과후
정상적인 사용 상태에서 자연발생한 성능, 기능상의 고장 발생 시	구입후 10일 이내에 중요한 수리를 요하는 경우	제품 교환 또는 구입가 환불	유상수리
	구입후 1개월 이내에 중요 부품에 수리를 요하는 경우	제품 교환, 무상수리	
	교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 경우	구입가 환불	
	교환불가능 시		
	하자 발생 시	무상수리	정액감가상각한 금액에 10%를 가산하여 환불
	동일 하자에 대하여 수리했으나 고장이 재발 (4회째)	제품교환 또는 구입가 환불	
	여러 부위의 고장으로 총 4회 수리받았으나 고장이 재발 (5회째)		
	수리 불가능 시		
	부품 보유기간 이내 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우		
소비자가 수리 의뢰한 제품 설치 중 발생된 피해			
제품구입 시 운송과정 및 제품 설치 중 발생된 피해	제품 교환		
소비자의 고의 과실에 의한 성능, 기능상의 고장	수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리
	수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우	유상수리에 해당하는 금액 징수 후 제품교환	
* 천재지변(화재, 염해, 가스, 지진, 풍수해, 낙회 등)에 의한 고장이 발생하였을 경우 * 사용상 정상 마모되는 소모설 부품을 교환하는 경우. * 사용전원의 이상 및 접속기기의 불량으로 인하여 고장이 발생하였을 경우. * 기타 제품 자체의 하자가 아닌 외부 원인으로 인한 경우. * 프리랩코리아 대리점이나 서비스센터의 수리기술사가 아닌 사람이 수리 또는 개조하여 고장이 발생하였을 경우. * 제품의 이동으로 인하여 설치가 부실한 경우 * 고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금을 받게 되므로 반드시 사용설명서를 읽어주세요. * 회로 세척 및 이물 투입 서비스 요청을 한 경우 * 제품 기능 사용설명 및 분해하지 않고 처리하는 간단한 조정시 (1회 무료, 2회부터 유료) * 소비자 설치 미숙으로 재설치를 한 경우		유상수리	유상수리

* 상기 보상 기준은 공정거래위원회 고시 소비자분쟁해결 기준의 의거합니다.
 * 명시되지 않은 사항은 소비자분쟁해결기준에 따릅니다.