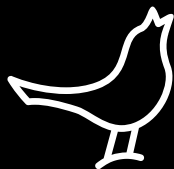


LIBRATONE **ZIP**P

OWNER'S MANUAL



For manuals in other languages please visit www.libratone.com/manual

4	FullRoom™
5	AirPlay / PlayDirect™
6	Introduction
8	Quick AirPlay Setup (Wi-Fi)
10	Music on the go - PlayDirect
12	Setup AirPlay - iPhone, iPad or iPod touch (Wi-Fi)
20	Setup AirPlay - Mac/PC (Wi-Fi)
28	DLNA - Android or Windows
29	Libratone app
30	Factory reset
31	Battery charging
32	Cover change
33	Troubleshooting / Register / Warranty
34	Speaker specs

CONGRATULATIONS!

무선의 세계로 오신 것을 환영합니다.

익숙함에서 벗어나 모험을 하는 데는 용기가 필요하죠. 하지만 걱정하지 마세요, 저희 LIBRATONE 시스템은 전문가가 아니어도 쉽게 사용할 수 있도록 최대한 심플하게 만들어졌습니다. 더 이상 복잡한 오디오 시스템과 케이블 족쇄에서 벗어나 무선의 세계를 느껴보세요~! 무선의 혁명에 동참하여 LIBRATONE을 구매해 주셔서 감사합니다.

FULLROOM™



Libratone Zipp은 FULLROOM™이라고 불리는 오디오테크놀로지 기술을 기반으로 하고 있습니다.

현재 특허출원중인 FULLROOM™을 여러분께 소개합니다.

기존의 일반적인 스피커는 밀폐형 케이스를 갖고 있습니다. 이들은 음파를 직선 한 방향으로만 송출하지만, 반면, Libratone Zipp은 어쿠스틱 음향장비와 같이 음파를 다양한 방향으로 퍼트림으로써 마치 360° 모든 방향에서 음악이 들려 오는 것과 같은 느낌을 전달합니다.

Libratone Zipp은 앞뒤 구별이 없습니다. 둥근 기둥 모양의 스피커는 설치 위치에 구애 받지 않고 모두에게 동일한 스테레오 사운드를 전달하며 주변사람들을 하나로 모읍니다. 장소를 편애하지 않는 스피커, 우리는 이것을 **소셜 스피커**라고 부릅니다.

MUSIC AT HOME



AirPlay는 애플에 의해 디자인된 Wifi 오디오, 비디오 송신 기술입니다. 일단 AirPlay가 설치되면 iTunes, Mac 그리고 PC에 저장된 음악을 재생 시키거나 iOS 디바이스(iPad, iPhone, iPhone)의 음악을 재생할 수 있습니다. 즉, 모든 음악과 영화 라이브러리가 당신 손안에 있다는 뜻이죠. 이제 자유로워 질 준비가 되었나요?

MUSIC ON THE GO



Libratone의 Playdirect는 Wifi가 연결되지 않은 상태에서 PC/Mac 혹은 iOS디바이스(iPad, iPhone 혹은 iPod touch)에 저장 되어있는 음악을 재생시켜 줍니다. Libratone의 Playdirect 기술은 스피커와 뮤직 디바이스간에 네트워크를 직접적으로 연결함으로써 당신이 어느 곳을 가든 포터블 스피커로써 언제나 함께 할 것입니다.

INTRODUCTION

**로고 버튼**

한번 누를 때 **무음** 혹은 **전원 켜기**
 길게 누를 때 **대기모드 / 전원 끄기**

볼륨 크게/작게**상태 표시등**

흰색 천천히 깜빡임 - 준비상태 혹은 수면모드

흰색 멈춤 - 재생 중 (AirPlay, PlayDirect, USB 또는 AUX)

노란색 깜빡임 - 부팅 중

빨간색 깜빡임 - 네트워크 오류/배터리 부족

**Battery 표시**

녹색 깜빡임 - 배터리 충전 중

녹색 멈춤 - 배터리 충전 완료

빨간색 멈춤 - 배터리 부족 (잔여량 10%이하)

PlayDirect & Setup**AirPlay****USB****AUX** audio input



SETUP AIRPLAY WITH USB CABLE

- 먼저 전원을 켜기 위해 Libratone의 “로고 버튼”을 누릅니다.
- iOS 디바이스(iOS 5 또는 그 이후 버전)와 Libratone Zipp을 USB 케이블로 연결합니다.
- 디바이스에 “Wi-Fi 설정을 공유하시겠습니까?”이라는 문구가 뜰 때까지 “PlayDirect” 버튼을 잠시 동안 누릅니다.
- “동의” 버튼을 누르고, 재부팅 될 때까지 잠시만 기다리세요.



SET YOUR MUSIC FREE

- iPhone, iPad 또는 iPod touch 의 “음악”에서 “AirPlay” 아이콘을 선택하세요.
- 스피커로 Libratone을 선택하세요.
- “재생” 버튼을 누르고 자유롭게 음악을 즐기면 됩니다.



MUSIC ON THE GO - PLAYDIRECT

- Libratone의 “로그 버튼”을 눌러서 전원을 켭니다..
- “PlayDirect” 버튼을 누르고 상태표시등이 흰색으로 숨쉬듯 깜빡일 때까지 기다립니다.
- iPhone의 “설정”을 열고,
- “Wi-Fi”에서 “Libratone” 네트워크를 선택합니다.



SET YOUR MUSIC FREE

- iPhone, iPad 또는 iPod touch에서 “음악”을 선택한 뒤, “AirPlay” 아이콘을 선택합니다.
- 스피커를 선택합니다.
- “재생” 버튼을 누르고 이제 음악을 즐기세요.



LIBRATONE APP

애플 앱스토어에서 **“Libratone”** 앱을 다운로드 하세요.



TURN ON YOUR LIBRATONE ZIPP

- Libratone의 **“로고 버튼”**을 누르고 전원을 켭니다.

스피커와 아이폰 모두 Wi-Fi 망 내에 연결되어 있는지 꼭 확인 해 주세요.



PUT YOUR SPEAKER IN SETUP MODE

- “PlayDirect” 버튼을 누르고, 상태 표시등이 하얀색으로 숨쉬듯 천천히 깜빡일 때까지 기다려 주세요.



FIND YOUR SPEAKER

- iPhone의 “설정”을 열고, “Wi-Fi” 연결을 클릭하세요.
- “Libratone” 네트워크를 선택하세요.



SETUP YOUR LIBRATONE ZIPP

- “Libratone” 앱을 열고, “스피커 선택”을 누르고, “설정”을 선택하세요.
- 스피커 이름을 입력하세요.
- “Wi-Fi Network”에서 홈 네트워크를 선택하고, (필요한 경우) **패스워드**를 입력하세요.
- “적용”을 클릭하면 설정이 완료가 됩니다.



RE-CONNECT TO YOUR HOME NETWORK

- iPhone의 “설정”에서 “Wi-Fi” 연결을 선택하세요.
- **Home Wi-Fi network**을 선택하세요.

별도의 설정 없이, iPhone이 자동으로 홈 네트워크 연결을 할 수도 있습니다.



Status Indicator

YOUR SPEAKER IS READY!

만약 “상태 표시등”이 하얀색으로 숨쉬듯이 천천히 깜빡이고 있다면 당신의 Airplay는 음악을 재
생할 준비가 된 것입니다!

위와 같은 상태로 깜빡 거리지 않는다면 14페이지에서부터 차근차근 다시 시작해 보세요.
또는 아래의 리브라톤 홈페이지에서 답을 찾아보세요. www.libratone.com/faq



SET YOUR MUSIC FREE

- iPhone, iPad or iPod touch에서 “음악”을 선택하세요.
- “AirPlay” 아이콘을 선택하세요.
- 스피커를 선택하세요.
- 이제 “재생”을 선택하고, 음악을 즐기세요.

Logo Button



TURN ON YOUR LIBRATONE ZIPP

- Libratone의 “로고 버튼”을 누르고 전원을 켭니다.

📶 스피커와 Mac 모두 홈 Wi-Fi 망 내에서 연결되어 있는지 확인해 주세요

Status Indicator



PlayDirect & Setup

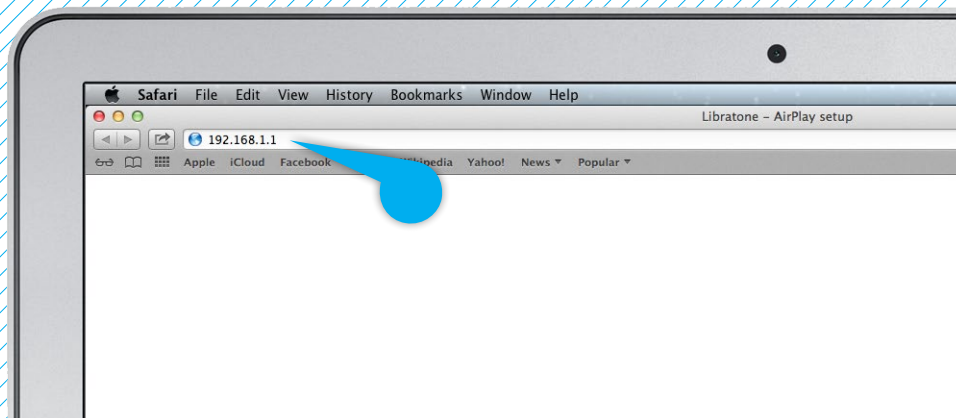
PUT YOUR SPEAKER IN SETUP MODE

- “상태 표시등”이 하얀색으로 숨쉬듯이 천천히 깜빡일 때까지 “PlayDirect” 버튼을 눌러주세요.



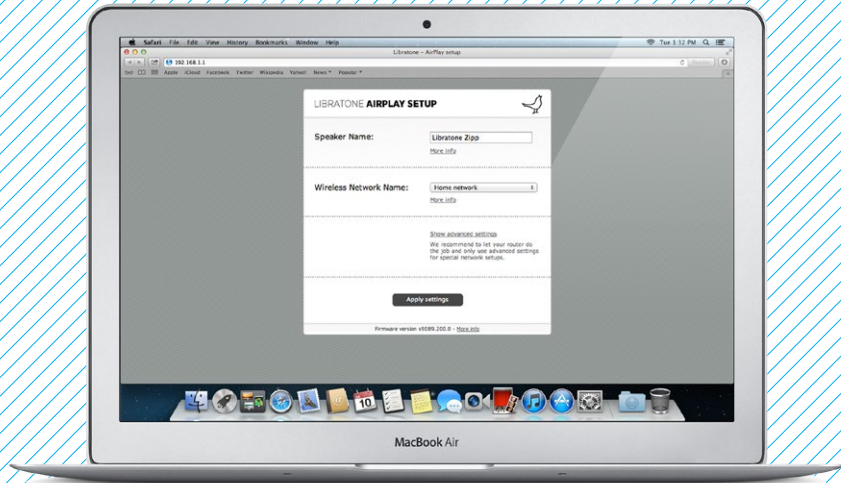
FIND YOUR LIBRATONE ZIPP NETWORK

- Mac에서 **“Wi-Fi”** 연결 창을 열어주세요.
- **“Libratone”** 네트워크를 선택하세요.



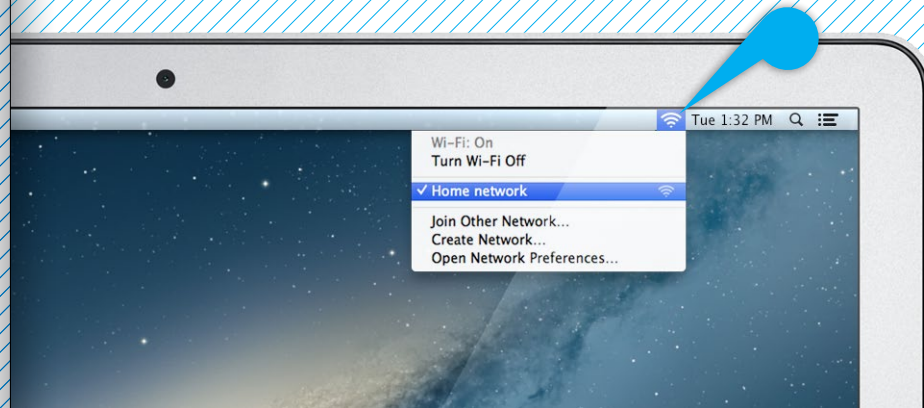
ENTER YOUR SPEAKER SETUP PAGE

- Mac에서 **“Safari”** 창을 열어주세요.
- 브라우저에 **192.168.1.1**을 입력하고 **“ENTER”**을 눌러주세요.



SETUP YOUR SPEAKER

- **Speaker name**, **Home Wi-Fi network** 와 **Password**(필요한 경우) 을 입력합니다.
- **“Apply settings”**을 클릭하세요.



CONNECT TO YOUR HOME NETWORK

- Mac에서 **“Wi-Fi”** 연결을 열어주세요.
- **Home Wi-Fi network**를 선택하세요.

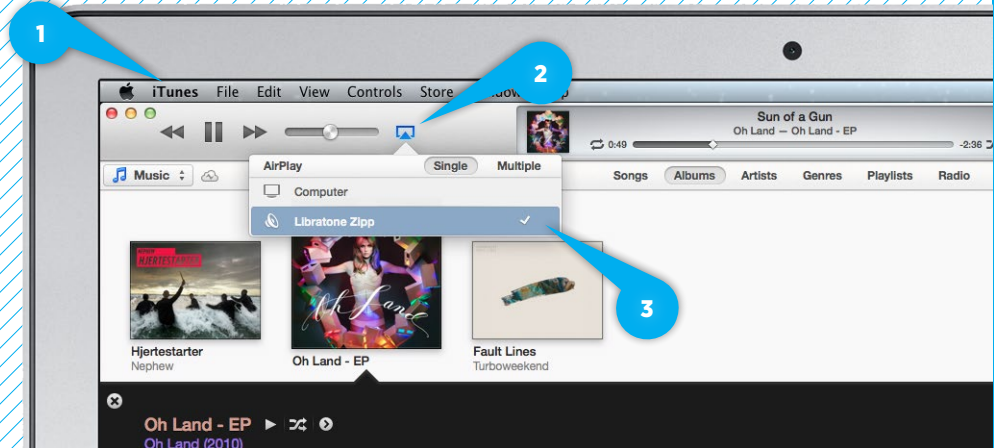
별도의 설정 없이 자동으로 네트워크에 연결이 될 수도 있습니다



Status Indicator

YOUR SPEAKER IS READY!

만약 “상태 표시등”이 하얀색으로 숨쉬듯이 천천히 깜빡인다면 AirPlay를 위한 준비가 완료된 것입니다. 위와 같은 상태로 깜빡 거리지 않는다면 21페이지에서부터 차근차근 다시 시작해 보세요. 또는 www.libratone.com/faq 에서 문제에 대한 답을 찾아보세요.



SET YOUR MUSIC FREE

- Mac 에서 “iTunes”를 열어주세요.
- Click 왼쪽 하단의 “AirPlay” 아이콘을 클릭해서 스피커를 선택하세요.

이제 음악을 즐길 모든 준비는 끝났습니다.



DLNA

Libraton 스피커에 내장된 DLNA 기술이 Android, Windows 7 또는 Windows 8을 사용하는 모든 디바이스의 음악을 재생할 수 있도록 도와줍니다.

자세한 정보는 www.libratone.com/dlna에서 확인해 주세요.

LIBRATONE APP



애플 앱스토어에서 Libratone 앱을 무료로 다운 받으세요.

Libratone 앱을 통해 펌웨어 업데이트는 물론, 당신의 음악 스타일에 맞는 사운드를 원하는 대로 설정할 수 있습니다. FullRoom만의 풍부한 사운드를 최대한 즐겨보세요.

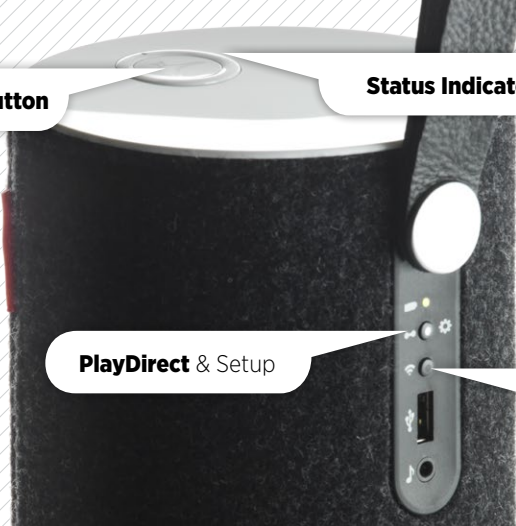


Logo Button

Status Indicator

PlayDirect & Setup

AirPlay



FACTORY RESET

Libratone Zipp에서 모든 스피커를 리셋하기 위해서는 factory reset을 해야 합니다.

- “PlayDirect”와 “AirPlay” 그리고 “로고 버튼”을 동시에 누르고 있다가 “상태표시등”이 노란색으로 깜빡이면 손을 뗍니다.
- “상태표시등”이 하얀색으로 깜빡이기 시작하면 factory reset 이 완료된 것입니다.



BATTERY CHARGING

파워 어댑터를 Libratone Zipp 스피커의 바닥 플러그인 부분에 연결해 주세요.

“배터리 표시등”이 초록색으로 깜빡 꺼리기 시작하면 충전 중이라는 뜻입니다. 표시등의 깜빡거림이 멈추고 초록색으로 고정되면 충전이 완료된 것입니다. 배터리의 충전은 대략 1시간 반에서 2시간 걸립니다.

COVER CHANGE

평범한 검정색 스피커여 안녕! Libratone Zipp은 7가지 레인보우 컬러 커버로 음악에 색깔을 더합니다. 모두 마음에 들어서 어떤 색으로 할지 결정하지 못하시겠나요? 걱정하지 마세요! 다양한 컬러의 올 커버는 별도 판매되며 쉽게 교체 가능합니다. Libratone Zipp의 스피커 커버를 교환하실 때는 부드럽게 다뤄주세요

- 스피커의 지퍼를 열어주세요.
- 손잡이가 위쪽을 향하도록 올려주세요.
- 연결 패널 부분의 커버를 조심스럽게 스피커 아래쪽으로 당겨주세요.
- 연결 패널 아래부분 커버의 후크를 조심스럽게 빼주세요.
- 커버의 연결판넬의 윗부분의 커버를 느슨하게 해주세요.
- 구멍으로 손잡이를 빼고, 커버를 빼주세요.

커버를 다시 끼우려면 위의 단계를 거꾸로 따라가면 됩니다.

TROUBLESHOOTING

Libratone Zipp 제작 공정의 매 단계에는 생산자의 영혼과 정성이 담겨있습니다. 하지만 혹시라도 작동에 문제가 있거나 가이드의 안내로 충분하지 않은 경우에는 서포트 페이지를 방문해주세요.

www.libratone.com/support

REGISTER

최고의 서비스를 제공해 드리기 위해서 Libratone 홈페이지에 제품등록을 추천 합니다.

www.libratone.com/register

WARRANTY

걱정하지 마세요. Libratone Zipp은 품질을 보증합니다. 국제법에 따라 보증제도는 국가별로 다를 수 있습니다. 자세한 정보는 아래의 Libratone 홈페이지에서 확인 가능 하며, 경우에 따라 구매 시 품질보증 정보가 구매 영수증에도 인쇄 되어 있을 수 있습니다

www.libratone.com/warranty

TECHNOLOGY

Wireless active speaker(Digital Signal Processing/Digital Amplification)

FullRoom™ accoustic technology (Libratone 만의 특허 받은 사운드 시스템 내장)

WIRELESS

Airplay는 ipad, ipad2, iPhone 4S,iPhone 4,iPhone, 3GS, iPod touch, iTunes 10.2.2 (Mac/PC) 제품에서 무선 오디오 재생이 가능합니다.

INPUTS

Airplay(wireless), 3,5mm 오디오 미니잭, 옵티컬 디지털 사운드

DRIVE UNITS

4인치x 1 베이스
1인치x 2 리본형 트위터

AMPLIFIER

총 60W

2.1 FullRoom DSP에 최적화된 스테레오 시스템과 Full Digital 음향증폭장치.

ACOUSTIC PERFORMANCE

주파수 범위: 60-20.000 Hz.
최대 output: 96 dB SPL/ 1m.

POWER

110-230 Volt AC, 50/60Hz.
전력소비량 40W

BATTERY PLAYING TIME

유선 연결 시 최대8시간
AirPlay 재생 시 최대4시간

DIMENSIONS

H: 26.0 cm. Ø: 12.2 cm
H: 10.2 inch. Ø: 4.8 inch

WEIGHT

1,8 kg. / 4 pounds.

THIS IS IT!
TIME TO SET YOUR
MUSIC FREE
WE WISH YOU
GODSPEED



Made for



iPod



iPhone



AirPlay, the AirPlay logo, iPad, iPhone, iPod and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. Libratone and FullRoom are registered trademarks of Libratone A/S.

LIBERTY
LIBRATONE

DIFFERENT SPELLING. SAME MEANING.