

**Note** 헤드셋의 연결이 완료될 때까지 CD를 설치 하지 마십시오. (내 컴퓨터에 블루투스 수신 장치가 있는지 반드시 확인 바랍니다)

**1** 헤드셋의 전원을 켜십시오. 페어링모드가 시작되면 파란색 LED가 깜박일 것입니다 (2/sec). 만약 잘 되지 않는다면 파워 스위치를 on/pair 쪽으로 3초 정도 올렸다가 놓아 주십시오. 페어링 모드가 시작됩니다.

## 2 WINDOWS 7 사용자

- a** 시작 그리고 제어판을 클릭해 주세요.
- b** 하드웨어 및 소리에 장치 및 프린터 보기를 클릭해 주세요.
- c** 장치추가를 클릭해 주세요.
- d** **MindWave** 를 선택해 주시고 다음을 클릭해 주세요.
- e** 달기를 클릭하시면 페어링이 완성됩니다.

## 2 WINDOWS VISTA 사용자

- a** 시작 그리고 제어판을 클릭해 주세요.
- b** 블루투스 장치를 여십시오.
- c** **MindWave** 를 선택해 주시고 다음을 클릭해 주세요.
- d** 적용을 클릭해 주세요.
- e** 달기를 클릭하시면 페어링이 완성됩니다.

## 2 WINDOWS XP 사용자

- a** 시작 그리고 제어판을 클릭해 주세요.
- b** 블루투스 장치를 클릭해 주세요.
- c** 장치탐을 선택하고 추가를 선택해 주세요.
- d** "내 장치가 설치준비되었습니다" 를 선택해 주세요.
- e** **MindWave** 를 선택해 주시고 다음을 클릭해 주세요.
- f** "내 암호키를 선택할수 있습니다" 를 선택하고 "0000"을 입력해 주세요.
- g** 마침을 클릭하면 페어링이 완성됩니다.

**3** 헤드셋 연결이 성공하면, 블루투스 소프트웨어에서 페어링 되었다는 표시의 메시지나 그림을 볼수 있으며, 헤드셋의 파란색 LED가 깜박일 것입니다.

**4** 헤드셋 페어링과 연결을 성공했으면, CD를 삽입해 주십시오.

**5** 내 컴퓨터의 DVD-ROM 드라이브를 선택하여 열고 "Setup.exe"를 클릭해 주시고 설치절차를 따라 주십시오. 설치하는 동안 MindWave 연결 및 전원을 켜 상태로 유지해 주십시오.

**6** 설치가 완료되면, "MindWave Mobile Tutorial" App이 자동적으로 시작될 것입니다.

자세한 설치 방법을 알고 싶으면 아래의 링크를 참고해 주시기 바랍니다  
<http://mindwavemobile.neurosky.com>

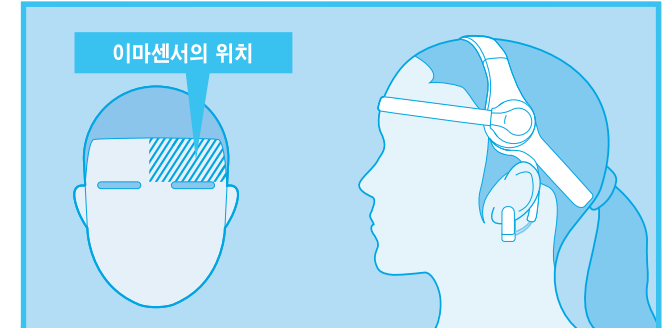
## 1 - MindWave 헤드셋 착용방법

### The Headset

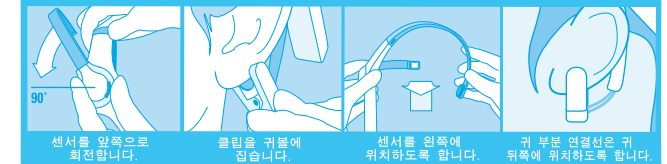


### MindWave

아래의 그림과 같이 이마센서가 왼쪽이마 부분에 위치하도록 합니다. 귀 부분 클립(이어클립)은 왼쪽 귓볼에 집도록 합니다.



그림과 같이 이마와 귀 부분의 착용 위치를 확인하여 주십시오.



**시작전 확인해 주십시오.**

AAA배터리 1개를 삽입해 주십시오.

센서암을 앞쪽으로 회전시켜 주십시오.

전원스위치를 확인해 주십시오.

off on/pair    off on/pair

**헤드셋 전원이 꺼집니다. LED가 꺼집니다.**

**헤드셋 전원이 켜집니다.**

처음 헤드셋 전원을 on/pair 까지 위치해 주십시오. 페어링 모드(pair)를 위해 약 3초간 on/pair 에 위치해 두었다가 손을 땀십시오. 파란색 LED가 빠르게 깜박일 것입니다. 그리고 페어링 모드(pair)가 자동적으로 시작될 것입니다. 2분 안에 페어링(장치연결)을 완료하시면 됩니다.

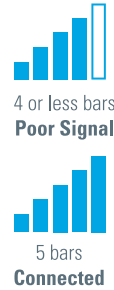
"Pair" 위치로 약 3초간 누르고 있으면 페어링모드(장치연결)가 진행됩니다. 파란색 LED가 켜지고 2분 안에 연결 하시면 됩니다.

## 2- 헤드셋 신호상태 확인

**신호상태 확인** MindWave의 사용을 위해서는 헤드셋의 블루투스 연결상태를 확인하여야 하며, 아래 그림과 같이 좋은 뇌파 신호상태를 확인해야 합니다. 아래의 그림이 헤드셋의 블루투스 연결 상태 및 착용 상태를 알려줍니다. 대부분의 NeuroSky App에서 화면의 오른쪽 상단에서 같은 그림을 확인할 수 있습니다.



**빠른 교정 방법** 아래의 그림과 같이 신호상태를 체크하고, 만약 만약 연결상태가 좋지 않다면 새로운 배터리로 교체하여 주십시오. 그리고 왼쪽 이마 부분과 왼쪽 귀쪽의 클립의 상태도 다시 확인하여 주십시오.



**뇌파상태 확인** MindWave는 뇌파의 상태를 눈으로 확인할 수 있습니다. 여러가지 App을 통해 자신의 뇌파를 제어하고 확인할 수 있습니다. 각각의 상태 유지를 위해 아래의 지침대로 따라해 보시기 바랍니다.



**Attention / Focus**  
(집중 상태)

- 한가지 생각을 하며 집중을 유지해 보십시오.
- 특정 사물을 보고 집중해 보십시오.
- 당신 좋아하는 무엇가에 집중해 보십시오.
- 머리 속으로 산수 계산을 해 보십시오.
- 다른 사람의 말을 집중해서 들어 보십시오.



**Meditation / Relaxation**  
(명상 상태 / 안정된 상태)

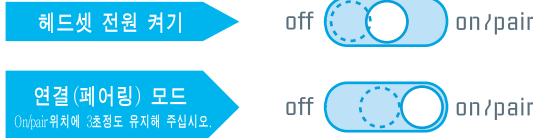
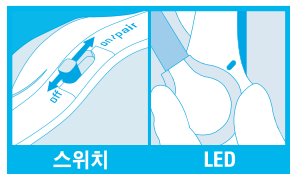
- 심호흡을 하고 숨을 천천히 내쉬어 보십시오.
- 편한 자세를 유지하고 의도적으로 모든 근육을 이완되도록 노력해 보십시오.
- 마음의 안정된 상태를 유지하기 위해 노력해 보십시오.
- 불안한 마음을 가라앉히도록 계속 노력해 보십시오.
- 눈을 감아 보십시오.



**Blink**  
(눈깜박임)

- 가능한 자연스럽게 눈을 깜박여 보십시오.

## 3- 블루투스 연결(페어링) 방법



블루투스 연결(페어링)은 장치별 OS에 따라 다를 수 있습니다. 다음 페이지를 참고해 주시기 바랍니다.

iOS & Android

Mac OS X or Later

Windows XP, Vista, 7

## iOS & Android 사용자

- 1 헤드셋 전원을 켜(on) 주십시오. 처음 헤드셋 전원을 on/pair 까지 위치해 주십시오. 페어링 모드(pair)를 위해 약 3초간 on/pair 에 위치해 두었다가 손을 떼십시오. 파란색 LED가 빠르게 깜박일 것입니다. 그리고 페어링 모드(pair)가 자동적으로 시작될 것입니다.
- 2 페어링모드가 시작되면, iOS 또는 Android 기기의 블루투스(Bluetooth) 연결 방법을 따라 주십시오.
- 3 화면에 “MindWave”가 나타나면 선택해 주십시오. Android 장치에서는 블루투스 연결을 위한 인증키를 넣어야 할 수도 있습니다. 만약 필요하다면 “0000”을 입력해 주십시오.
- 4 헤드셋의 파란색 LED가 천천히 깜박이며 블루투스 연결이 완료될 것입니다. 이제 헤드셋은 iOS or Android 기기에서 사용할 준비가 되었습니다. \*MindWave는 최대 3개까지의 장치에 연결되며 기억 할 수 있습니다. MindWave에서 이전에 설치된 기기의 메모리를 삭제하려면 페어링모드 스위치를 10정도 눌러 주십시오.
- 5 App Store 또는 Android Market에서 “NeuroSky” 또는 “MindWave”를 입력하시어 관련된 App을 다운로드 받으실 수 있습니다.
- 6 NeuroSky 관련된 App을 다운로드 받을 수 있습니다. 첫번째로 “MindWave Mobile Tutorial”을 다운로드 받는 것을 추천해 드립니다. 헤드셋의 간단 사용법과 뇌파를 어떻게 주고 받는지를 설명합니다.

## Mac OS X 10.5.8 또는 그 이상 버전 사용자

**Note** 아직 CD를 먼저 삽입하지 마십시오. 장치의 연결을 먼저 실행해야 합니다. OS X의 버전이 10.5.8 또는 그 이상인지 확인하고, 사용자의 관리자 권한도 확인되어야 합니다. 설치 전에는 모든 백신 프로그램 또는 방화벽은 해제되어 있어야 합니다.

- 1 헤드셋 전원을 켜(on) 주십시오. 처음 헤드셋 전원을 on/pair 까지 위치해 주십시오. 페어링 모드(pair)를 위해 약 3초간 on/pair 에 위치해 두었다가 손을 떼십시오. 파란색 LED가 빠르게 깜박일 것입니다. 그리고 페어링 모드(pair)가 자동적으로 시작될 것입니다.
- 2 페어링 모드를 진행해 주십시오.
 

a	시스템환경설정을 열어 주십시오	b	블루투스(Bluetooth) 아이콘을 클릭해 주십시오	c	“+” 아이콘을 클릭해 주십시오
d	만약 “장치 유형 선택” 메뉴가 나타나면 “모든 장치”를 선택해 주십시오.	e	암호키 옵션을 클릭해 주십시오. “특정 암호키 선택”을 선택해 주십시오.	f	MindWave를 선택하고 다음을 클릭해 주십시오
g	암호키 입력창이 나타나면 “0000”을 입력해 주십시오	h	서비스에 관한 요청이 있으면 “기본 설정”을 사용해 주십시오	i	닫기를 클릭하면 페어링이 완료됩니다
- 3 헤드셋 연결이 성공하면, 블루투스 소프트웨어에서 페어링 됐다는 표시의 메시지나 그림을 볼 수 있으며, 헤드셋의 파란색 LED가 천천히 깜박일 것입니다
- 4 헤드셋 페어링과 연결을 성공했다면, CD를 삽입해 주십시오
- 5 Finder에서 원격디스크 또는 DVD-ROM 드라이브를 선택하여 열고 “Setup.pkg”를 클릭해 주시고 설치절차를 따라 주십시오. 설치하는 동안 MindWave 연결 및 전원을 켜 상태로 유지해 주십시오
- 6 설치가 완료되면, “MindWave Mobile Tutorial” App이 자동적으로 시작될 것입니다.