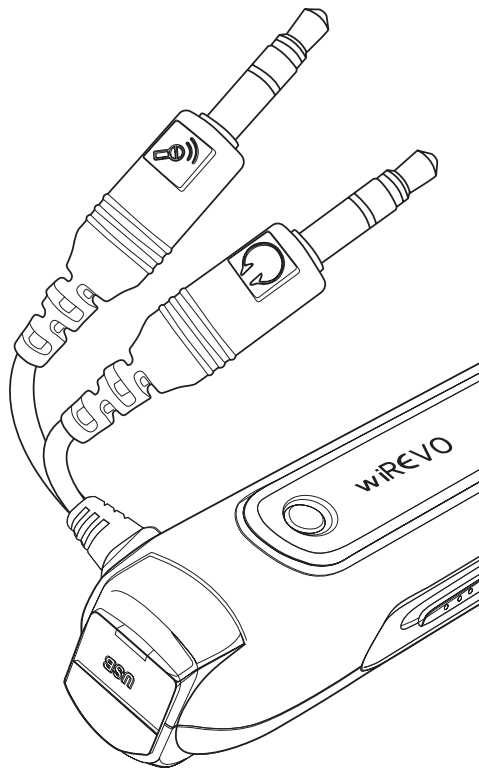




● **wiREVO - D1000V**

사용설명서

wiREVO - D1000V



설명서 목차

제품소개 25

안전을 위한 주의사항 26

준비하기 27

01. 구성품 확인 27

02. 각 부의 명칭 27

03. 사용하기 27

04. 배터리 충전하기 28

05. 동글 켜기 및 끄기 29

06. 상태 표시등 29

등록/연결하기 30

01. 동글 등록하기와 연결하기 30

02. 마지막으로 연결되었던 블루투스 스테레오 헤드셋과 연결하기 31

03. 비밀번호 변경하기 31

사용하기 32

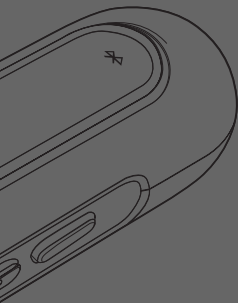
모드 세팅 하기 32

아날로그 오디오 + 인터넷 통화 모드 32

아날로그 오디오 모드 34

USB 오디오 모드 35

제품규격과 인증 36



제품 소개

위례보 동글은 다양한 음향기기에 – MP3 플레이어, PMP, CD 플레이어, 컴퓨터, PDA, TV 등 – 무선 스테레오 기능을 추가하여 주고, 무선저음성통화, 스키이프, 네이버폰, 이후 무선저음성통화등의 인터넷 통화 프로그램을 이용하여 무선으로 무료 전화 통화를 할 수 있도록 합니다. 본 기기는 다음의 주요 기능을 가지고 있습니다.

- 무선 스테레오 송신
- 무선 리모콘 수신
- 인터넷 통화를 위한 무선 핸드프리 (헤드셋 오디오 게이트웨이)
- 아날로그 오디오 + 인터넷 통화 모드, 아날로그 오디오 모드 및 USB 오디오 모드 지원
- 비일련 호환 PIN CODE 변경
- 스테레오 송신 볼륨 조정 (아날로그 오디오의 경우)

위례보 동글을 사용하기 전에 본 매뉴얼을 주의 깊게 읽으세요.

블루투스 무선 기술

위례보 동글은 다음의 프로파일을 지원하는 어떤 블루투스 기기와의 작동이 될 수 있도록 개발되었습니다. (블루투스 규격은 상호 간의 호환성 지원을 위해 다수의 기능별 프로파일을 정의하고 있습니다.)

- 오디오 전송 프로파일 (A2DP Source)
- 오디오 리모트 컨트롤 프로파일 (AVRCP Target)
- 헤드셋 프로파일 (Headset Audio Gateway)

블루투스는 음성, 데이터 등 다양한 형태의 정보를 상호 기기 간 무선으로 전송할 수 있는 기술입니다. 블루투스 기기들 간의 연결을 위해 상호 보이는 일지선 상에 있어야 할 필요는 없지만 10m 이내에 있어야 합니다.

본 동글은 블루투스 규격 2.0을 만족하는 제품입니다.

위례보 동글과 다른 블루투스 기기와의 호환성에 대한 추가 정보에 대해서는 본 제품의 지원센터로 연락을 하십시오.

[면책 사항]

제조사, 판매자, 대리점의 상해를 포함하는 우발적인 손상 또는 본 제품의 부적절한 사용과 조작으로 인한 기타 손상에 대해 책임을 지지 않습니다. 사용 설명서의 내용은 현재의 제품 사양을 근거로 작성되었고 제조자인 히스넷은 지속적으로 신기술을 보완, 적용할 것입니다. 모든 규격은 개별 사용자에게 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

안전을 위한 주의사항

사용전, 본 매뉴얼의 주의 사항과 기타 정보를 확인 하십시오.



동글을 충전 중에는 사용하지 마십시오.

[제품]

- 젖은 손으로 제품을 만지거나 전원 플러그를 만지지 마세요.
- 제품을 물에 젖거나 잠기지 않도록 하세요. 습기와 모든 형태의 액체 또는 수분은 전기 회로에 치명적일 수 있습니다.
- 제품을 정상 온도에 보관하세요. 불안한 온도는 전자 제품의 수명을 단축시키거나 배터리 또는 플라스틱 재질에 손상을 주는 등의 심각한 손상을 야기시킬 수 있습니다.
- 제품을 세척하기 위해 독한 화학약품, 세정용액 또는 세제등을 사용하지 마세요. 제품의 표면은 깨끗한 천을 사용하여 닦아내세요.
- 제품을 사용하지 임의로 개조하거나, 분리, 수리하지 마세요.
- 어린이나 애완동물이 제품을 물거나 밟지 않도록 하세요.
- 강한 충격을 주거나 표족한 것으로 찌르지 마세요.

[배터리]

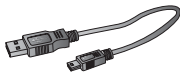
- 본 제품은 고성능 리튬 배터리를 내장하고 있습니다.
- 배터리는 소모성 제품입니다.
 - 본 제품을 사용하기 전에 완전히 충전하여 사용하세요.
 - 본 제품을 사용하지 않을 때는 전원을 꺼주세요. 제품에 손상을 줄 수 있습니다.
 - 강한 열이나 심하게 추운 곳에서 충전하지 마시고 실온에서 사용하세요.
 - 절대로 분해, 교환하지 마세요.

준비 하기

01. 구성품 확인



우레보 Dongle D1000V



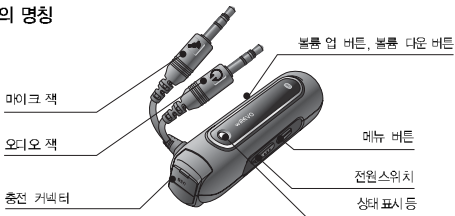
USB 케이블



사용설명서

■ 구성품은 제조사의 지속적인 보완, 향상의 노력과 함께 개별 사용자에게 사전 통지 없이 변경 될 수 있습니다.

02. 각 부의 명칭



03. 사용하기



아날로그 오디오 +
인터넷 통화 모드일 때



아날로그 오디오 모드일 때



USB 오디오 모드일 때

04. 배터리 충전하기



동글을 구입 후 처음 사용하기 전에 배터리를 완전히 충전 해서 사용하세요.
 본 제품에는 배터리가 내장 되어 있습니다. 함께 제공된 USB 케이블을 사용 해서 충전하세요.
 빠른 충전을 위해서 전원을 끈 상태에서 충전하기 바랍니다.

- 배터리가 충전 중이면 보라색 상태표시등이 켜집니다.
- 배터리가 완충이 되면, 전원이 꺼져 있을 경우는 청색 상태표시등이 켜지고 전원이 켜져 있을 경우는 상태표시등은 현재의 동작상태를 표시 합니다.

[배터리가 부족할 때]

- 적색 상태표시등이 10초마다 세 번씩 깜박 거립니다.
- 충전 중에는 보라색 상태표시등이 켜집니다.

[배터리 잔량 확인하기]

- 볼륨 업 버튼 ()과 볼륨 다운 버튼 ()을 동시에 길게 누릅니다.
- 적색 상태표시등이 배터리 잔량에 따라 한번에서 네 번까지 깜박 거립니다.

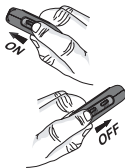
배터리 부족 경고 상태표시	배터리 잔량 5% 미만
적색 상태표시등이 한 번 깜박이면	배터리 잔량 5~20%
적색 상태표시등이 두 번 깜박이면	배터리 잔량 20~50%
적색 상태표시등이 세 번 깜박이면	배터리 잔량 50~80%
적색 상태표시등이 네 번 깜박이면	배터리 잔량 80~100%

[충전시간 및 사용시간]

충전시간	USB 케이블 사용시		
	2.5시간		
사용시간	연결 대기시간	연속 통화시간	연속 음악재생시간
	120 시간	11시간	8시간

05. 동글 켜기 및 끄기

- 동글을 켜려면 전원 스위치를 (ON) 'ON'방향으로 미세요.
- 동글을 끄려면 전원 스위치를 (OFF) 'OFF'방향으로 미세요.



06. 상태표시등

상태표시등	
아날로그 오디오 + 인터넷통화 모드 상태 및 아날로그 오디오 모드상태로 전원 켤 때	청색과 보라색이 3회 번갈아 깜박 거리면서 켜짐
USB 오디오 모드상태로 전원 켤 때	적색과 보라색이 3회 번갈아 깜박 거리면서 켜짐
등록 시도할 때 [등록 시도 상태]	청색과 적색이 번갈아 깜박거림.
연결 시도할 때 [연결 시도 상태]	청색이 1초마다 깜박거림.
연결이 되었을 때 [연결 상태 오디오 상태]	청색이 6초마다 깜박거림.
상태 대기에서의 연결 시도를 기다리고 있을 때 [연결 대기 상태]	청색이 3초마다 깜박거림.
통화 상태일 때	보라색이 3초마다 깜박거림.
충전 중일 때	보라색이 계속 켜져 있음.
충전이 완료되었을 때	청색이 계속 켜져 있음.(전원 OFF) 일반 동작 표시 (전원 ON)

등록/연결하기

01. 동글 등록하기와 연결하기

- 본 제품을 블루투스 스테레오 헤드셋과 연결하여 사용하기 위해서는 두 기기간에 등록 과정을 반드시 거쳐야 합니다.
- 등록 과정은 두 기기간의 고유한 무선 링크를 설정하는 과정입니다.
- 한번 등록된 기기는 다음 연결 시 다시 등록할 필요가 없습니다.

[최초로 등록 및 연결하기]

- 기기 등록 시에는 블루투스 스테레오 헤드셋과의 거리를 1m 이내로 유지하는 것이 좋습니다.
 1. 동글이 개봉되어 처음 사용되는 경우, 동글은 자동으로 등록 시도 상태로 준비되어 있습니다. 이때 동글의 상태표시등이 청색과 적색으로 번갈아 깜박 가릅니다. [등록 시도 상태]
 2. 블루투스 스테레오 헤드셋을 사용자 매뉴얼에 따라 등록 대기 상태로 둡니다.
 3. 동글과 스테레오 헤드셋이 등록되고 자동으로 연결됩니다.
 4. 등록과 연결이 완료되면 청색 상태표시등이 6초마다 한번씩 깜박 가릅니다. [연결 상태]



동글의 비밀번호(PIN CODE)는 4자리 [0000]입니다.
본 동글은 사용자의 스테레오 헤드셋의 비밀번호에 맞게 비밀번호를 변경할 수 있습니다. [03. 비밀번호 변경하기]를 참조 하십시오.



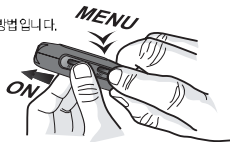
동글이 등록 시도 상태에서 1분 동안 등록이 되지 않으면, 상태표시등이 꺼집니다.
이 경우에는 전원을 끄고 다시 켜서 처음 단계부터 등록을 시작하십시오.



등록과 연결이 실패하면, 상태 기기가 오디오 전송 프로파일 (A2DP)을 지원하지하고, 비밀번호(Passkey)가 맞는지 확인하세요.

[다른 블루투스 스테레오 헤드셋과 등록 및 연결하기]

- 기존 등록된 스테레오 헤드셋이 있는 상태에서 다른 스테레오 헤드셋과 등록 및 연결하기 위한 방법입니다.
 1. 메뉴 버튼 (MENU) 을 누른 상태에서 전원 스위치 (ON/OFF) 를 켜면 등록 시도 상태가 되고 청색과 적색의 상태 표시등이 번갈아 깜박 가릅니다. [등록 시도 상태]
 2. 이후 과정은 [최초로 등록 및 연결하기]와 동일합니다.
- 등록 또는 연결이 실패하면 청색 상태표시등이 3초마다 깜박 가릅니다. [연결 대기 상태]
이 경우 마지막으로 연결되었던 스테레오 헤드셋에서 연결을 시도할 수도 있습니다.



사용하기

모드 세팅 하기






	전원 켜기 ON 	메뉴 버튼 MENU 	볼륨 다운 버튼  VOLUME	볼륨 업 버튼  VOLUME	오 약
등록 모드	●	●			ON + Menu
아날로그 오디오 + 인터넷 통화 모드	●		●	●	ON + Vol(-) + Vol(+)
아날로그 오디오 모드	●		●		ON + Vol(-)
USB 오디오 모드	●	●	●		ON + Vol(-) + Menu

아날로그 오디오 + 인터넷 통화 모드 : 제품 출하시의 세팅 모드



- 이 기능은 컴퓨터를 이용하여 스킵, MSN 메신저, Yahoo 메신저, 네이버폰 등의 인터넷 통화 프로그램을 무선으로 사용하기 위한 것입니다.
- 컴퓨터의 스피커 잭과 마이크 잭에 동글을 꽂습니다.
- 동글을 사용할 때에는 우선 헤드셋을 꽂았을 때와 동일하게 인터넷 통화 프로그램을 마우스를 이용해 컴퓨터에서 사용하여야 합니다.
- 이 모드에서는 재생/일시정지의 제어 기능을 사용할 수 있습니다.

1. 설정하기

1. 볼륨 다운 버튼 ( VOLUME) 과 볼륨 업 버튼 ( VOLUME) 을 누른 상태에서 전원스위치 (ON ) 를 켭니다. 이때 볼륨 다운 버튼 ( VOLUME) 과 볼륨 업 버튼 ( VOLUME) 은 첫 번째 상태 표시등이 켜질 때까지 누르고 있습니다.
2. 아날로그 오디오 + 인터넷 통화모드로 설정 되어 있을 경우, 전원스위치를 켜면 청색과 보라색 상태표시등이 3번 번갈아 깜박입니다.
3. 다른 모드로 설정을 변경하지 않으면 이 모드를 유지합니다.

2. 전화 걸기/받기

[전화걸기]

- 컴퓨터의 인터넷 통화 프로그램을 이용하여 전화 번호를 입력시키고, 전화 걸기 버튼을 누릅니다.
- 스테레오 헤드셋의 통화 버튼을 누릅니다. 이때 동글의 상태 표시등은 보라색이 3초마다 깜박거리게 됩니다. [통화 상태]

[전화끊기]

- 인터넷 통화 프로그램의 통화 종료 버튼을 누릅니다.
- 스테레오 헤드셋의 통화 버튼을 누릅니다. 이때 동글의 상태 표시등은 청색이 6초마다 깜박거리게 됩니다. [오디오 상태]
- 상대방이 전화를 끊었을 경우에도 스테레오 헤드셋의 통화 버튼을 눌러 동글이 오디오 상태로 전환될 수 있게 해야 합니다.

[전화받기]

- 전화벨이 울리면 인터넷 통화 프로그램의 전화 받기 버튼을 누릅니다.
- 스테레오 헤드셋의 통화 버튼을 누릅니다. 이때 동글의 상태 표시등은 보라색이 3초마다 깜박거리게 됩니다. [통화 상태]



동글은 인터넷 통화 프로그램의 상태를 알 수 없기 때문에 컴퓨터의 인터넷 통화 프로그램의 상태와 상관없이 스테레오 헤드셋에서 통화 버튼을 누를 때마다 동글은 전화하기 (전화 받기/걸기)와 전화 끊기를 단순히 반복합니다. 따라서 동글이 통화 상태인지 오디오 상태인지를 확인하여 주의해서 사용하세요. (상태표시등으로 확인 가능)



오디오 가능과 통화 가능이 동시에 연결되어 있을 때 헤드셋의 통화 버튼이 동작하지 않는 스테레오 헤드셋의 경우 헤드셋의 재생/일시정지/정지 버튼을 길게 누른(정지 동작) 다음 통화 버튼을 누르세요.



스카이프 사용하기 :

* 전화 걸기

- 연락처에 있는 친구 이름을 클릭 합니다.
- 통화를 시작 하려면 녹색 통화버튼을 누릅니다.
- 스테레오 헤드셋의 통화 버튼을 누릅니다.

* 전화 끊기

- 적색 통화 종료버튼을 눌러 통화를 종료 합니다.
- 스테레오 헤드셋의 통화 버튼을 누릅니다.

* 전화 받기

- 벨소리를 듣고, 녹색 통화버튼을 눌러 전화를 받습니다.
- 스테레오 헤드셋의 통화 버튼을 누릅니다.

3. 음악 재생하기

- 동글이 통화 상태가 아닌 오디오 상태인지를 확인 합니다.



[음악 재생/일시정지 하기]

1. 스테레오 헤드셋의 재생/일시정지/정지 버튼을 누르거나 동글의 메뉴 버튼 () 을 누릅니다.



이 경우 동글은 일시정지 되지만, 오디오 잭으로 연결되어 있는 기기를 일시정지 할 수는 없습니다.

[볼륨 조절하기]




1. 음악을 듣는 도중 볼륨 업 버튼 () 과 볼륨 다운 버튼 () 을 눌러서 동글의 볼륨을 조절할 수 있습니다.
2. 볼륨이 최대치와 최저치일 경우 보라색 상태표시등이 한번 깜박입니다.
3. 동글이 꽂혀져 있는 기기의 볼륨을 적절히 조정해서 사용하세요.

아날로그 오디오 모드





- 스테레오 헤드셋을 본 동글(오디오 기능)과 블루투스 휴대전화(통화 기능)에 동시에 연결하여 사용할 때 사용할 수 있는 기능입니다.
- 이 모드에서는 재생/일시정지의 제어 기능을 사용할 수 있습니다.


1. 설정하기

1. 볼륨 다운 버튼 () 을 누른 상태에서 전원스위치 (ON ) 를 켭니다. 이때 볼륨 다운 버튼 () 은 첫 번째 상태표시등이 켜질 때까지 누르고 있습니다.
2. 아날로그 오디오 모드로 설정 되어 있을 경우, 전원스위치를 켜면 청색과 보라색 상태표시등이 3번 번갈아 깜박입니다.
3. 다른 모드로 설정을 변경하지 않으면 이 모드를 유지합니다.

2. 볼륨 조절하기

1. 음악을 듣는 도중 볼륨 업 버튼 ()과 볼륨 다운 버튼 () 을 눌러서 동글의 볼륨을 조절할 수 있습니다.
2. 볼륨이 최대치와 최저치일 경우 보라색 상태표시등이 한번 깜박입니다
3. 동글이 꽂혀져 있는 기기의 볼륨을 적절히 조정해서 사용하세요.








음악을 듣지 않을 때는, 동글의 메뉴 버튼 () 을 2초간 누르거나 스테레오 헤드셋의 정지 버튼을 눌러 전원이 낭비되지 않도록 하세요.

USB 오디오 모드



- 블루투스 기능이 없는 기기의 USB 잭에 함께 제공되는 USB 케이블을 이용하여 동글을 꽂습니다.
- 기능: 무선 스테레오 송신과 제한적인 무선 리모콘 수신 (재생/일시정지/정지, 다음곡 재생/이전곡 재생)
- 사용 도중 충전이 됩니다.
- 아날로그 오디오에 비해 오디오 품질이 더 좋습니다.

1. 설정하기

1. 볼륨 다운 버튼 ()과 메뉴 버튼 ()을 동시에 누른 상태에서 전원스위치 () 을 켭니다. 이때 볼륨 다운 버튼 ()과 메뉴 버튼 ()은 첫 번째 상태표시등이 켜질 때까지 누르고 있습니다.
2. USB 오디오 모드로 설정 되어 있을 경우, 전원스위치를 켜면 적색과 보라색 상태표시등이 3번 번갈아 깜박입니다.
3. 다른 모드로 설정을 변경하지 않으면 이 모드를 유지합니다.



블루투스 기능이 없는 기기의 USB 잭에 동글을 처음 꽂을 경우, 본 동글은 별도의 USB 드라이버 필요 없이, USB 오디오 기기 드라이버를 자동 인식합니다. 인식되는 오디오 기기의 이름은 "wiREVO Bluetooth Stereo Audio"입니다. 만약 자동으로 인식되지 않을 경우는 수동으로 선택해 주어야 합니다.

제품 규격과 인증

1. 제품 규격 [모델명: D1000V]

블루투스 규격	버전 2.0
블루투스 프로파일	오디오 전송 프로파일 (A2DP), 오디오 리모트 컨트롤 프로파일 (AVRCP), 헤드셋 프로파일 (HSP)
사용 주파수	2.402 ~ 2.480 GHz
송신 출력	0.25 ~ 2.5 mW
무선 사용거리	10 meters
동작온도	-10 ~ 50 ℃
신대수도	0 ~ 95%
연속 대기 시간	최대 120시간
연속 통화 시간	최대 11시간
연속 음악 재생 시간	최대 8시간
배터리	충전용 리튬 배터리
배터리 충전시간	(USB 케이블) 2.5시간
외관	17 X 60.7 X 17.9 mm

■ 연속 대기시간, 연속 통화 시간, 음악 재생시간은 연결된 블루투스 기기의 상태에 따라 변경될 수 있습니다.

2. 제품 인증

