

**COMMON**  
**CF<sub>2</sub>**

User Guide 1.6KR

## + CONTENTS

+ COPYRIGHT NOTICE	3	+ 고객 지원 및 A/S 안내	
+ 구성품	4	- A/S 전 고장진단	10
		- A/S 안내	11
+ 사용하기 전에		+ 품질 보증 안내	12
- 각 부의 명칭과 기능	5		
- 충전하기	6	+ 품질 보증서	13
+ 제품 사용하기			
- 전원켜기 / 끄기	6		
- 페어링 및 연결하기	7		
- 음악듣기·통화하기	8		
+ 동작 상태 LED	9		
+ 음성 안내 멘트	9		
+ 제품 사양	9		

## + COPYRIGHT NOTICE

COWON 제품을 구입해주셔서 감사합니다.

언제나 고객님의 DIGITAL PRIDE를 전해 드릴 수 있도록 최선을 다하겠습니다.  
본 매뉴얼에는 제품사용 안내와 사용 시 주의사항이 포함되어 있습니다.  
매뉴얼을 숙지하시면 더욱 즐거운 디지털 라이프를 누리실 수 있습니다.

### 일반

+ COWON은 당사의 등록상표입니다.

+ 본 설명서는 당사가 저작권을 가지고 있으며, 본 설명서의 부분 또는 전부를 임의로 무단 배포하는 것은 금지되어 있습니다.

+ 당사는 음반/비디오/게임 관련 법령을 준수합니다.

+ 본 설명서는 현재 제품 사양을 기준으로 작성되었으며, 기재된 각종 예제 원문, 도표와 예시용 사진, 제품의 세부적 기능 및 H/W, S/W 스펙은 별도 예고 없이 변경될 수 있습니다.






제품 사양은 성능 향상을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있으며  
매뉴얼 내 이미지는 실제 제품 이미지와 다소 차이가 있을 수 있습니다.

### ■ 적합성평가표시

기기 명칭	특정소출력 무선기기 (무선데이터통신시스템용 무선기기)
기본 모델명	COWON CF2
인증번호	R-CRM-CWX-CF2
제조사/제조국가	(주)코원시스템 / 중국
제조연월	제품상자 면에 기재됨
A/S 연락처	☎ (02) 6900-0082

※ 해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있습니다. 이 기기는 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다.

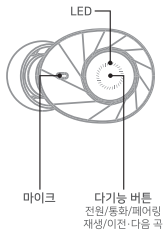
## + 구성품

		
COWON CF2	Portable Charging Cradle	Quick Guide
		
Small(2EA)      Medium(2EA)      Large(2EA)		
Ear Tips	Micro USB Cable	

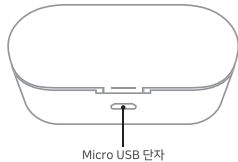
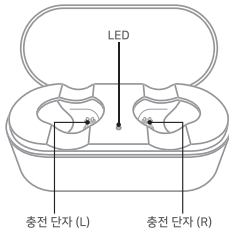
\* 패키지 구성품의 그림은 사용자의 이해를 돕기 위한 것으로 실제 제품과는 차이가 있을 수 있습니다.

## + 사용하기 전에 \_ 각 부의 명칭과 기능

CF2

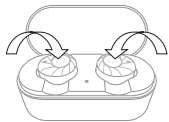


충전 크래들



## + 사용하기 전에 \_ 충전하기

### CF2 충전하기



충전 중 : 흰색 이어폰 LED 켜짐  
충전 완료 : 흰색 이어폰 LED 꺼짐

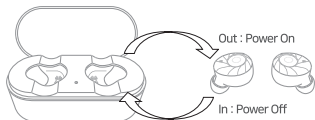
### 충전 크래들 충전하기



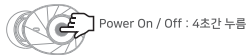
충전상태 : 크래들 LED 점멸  
0~25%=1회/25~50%=2회  
50~75%=3회/75~100%=4회  
충전완료=점등

## + 제품 사용하기 \_ 전원켜기 / 끄기

### Auto

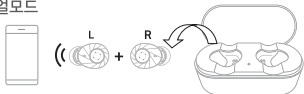


### Manual



## + 제품 사용하기 \_ 페어링 및 연결하기

### 듀얼모드



### 싱글모드



- \* 싱글모드 사용 중 듀얼모드로 전환할 때는 다음 중 한 방법을 이용해 주십시오.
- 연결되지 않은 상대방 유닛의 다기능 버튼을 누르고 잠시 기다리면 듀얼모드로 전환됩니다.
- 모든 유닛의 전원을 끈 후, 다시 전원을 켜고 듀얼모드로 연결하여 주십시오.
- \* 페어링 시 제품과 페어링 할 기기를 1m 이내로 두십시오.
- \* 페어링 시 비밀번호 혹은 핀(PIN) 번호를 입력해야 하는 경우는 '0000'을 입력합니다.
- \* CF2의 전원이 꺼져있을 때, 다기능 버튼을 6초간 길게 눌러 페어링 모드로 접속할 수 있습니다.
- \* 전원이 켜지면 가장 최근에 연결한 기기와 자동으로 연결됩니다.

CF2는 블루투스 디바이스와 자동으로 연결되는 오토 페어링 (Auto Pairing)을 지원합니다.

듀얼모드 : CF2의 L, R 유닛을 함께 사용할 수 있습니다. (Stereo)

1. CF2의 L, R 유닛을 충전 크래들에서 함께 꺼내면 자동으로 전원이 켜진 후 유닛이 서로 연결되며, 'Pairing' 신호음과 함께 페어링 모드로 진입합니다.
  2. 스마트폰 혹은 블루투스 디바이스의 블루투스를 켜고 감지된 장치 중에서 'CF2 Bluetooth'를 선택하면 페어링이 완료되고 자동으로 연결됩니다.
- \* L, R 유닛의 전원이 모두 켜져 있어야 듀얼모드로 사용할 수 있습니다.

싱글모드 : CF2의 L, R 유닛을 각각 사용할 수 있습니다. (Mono)

1. 앞과 같이 CF2를 듀얼모드로 먼저 페어링합니다. (메인모듈인 L 유닛이 페어링된 상태)
2. 듀얼모드로 연결된 L, R 유닛의 전원을 모두 끈 후, R 유닛의 버튼만을 6초간 길게 눌러 R 유닛만을 페어링 모드로 진입시킵니다. 스마트폰에 감지된 R 유닛을 페어링합니다.
3. 이제 L, R 중 원하는 유닛만을 켜서 사용할 수 있습니다.

- \* CF2를 싱글모드로 사용하면 L, R 유닛을 교대로 충전하여 사용할 수 있으므로 제품을 장시간 이용할 수 있습니다. (여행, 팟캐스트 등)
- \* CF2의 싱글모드는 한쪽 유닛을 사용하므로 보행 중 혹은 자전거를 타고 이동할 경우 좀더 안전하게 사용할 수 있습니다.
- \* CF2를 싱글모드로 사용하면 L, R 유닛 모두 'CF2 Bluetooth'로 감지되며, 각 유닛의 기기 이름을 변경하면 편리하게 구분하여 사용할 수 있습니다. (안드로이드 스마트폰)

## + 제품 사용하기 \_ 음악듣기·통화하기



### 음악듣기

재생·일시정지	
다음 곡	
이전 곡	

### 통화하기

전화받기·종료하기	
거절하기	

- CF2를 듀얼모드로 사용하는 경우, 통화 시 L 유닛에서만 음성이 출력됩니다.
- CF2를 싱글모드로 사용하는 경우, 각 유닛에서 음성이 출력되며 마이크도 각각 사용할 수 있습니다.
- CF2의 다기능 버튼을 1초간 길게 누르면, 스마트폰 또는 태블릿의 음성인식 서비스가 실행됩니다.  
(안드로이드 OS: Google Now / iOS: Siri - 단, 통화중 제외)



## + 동작 상태 LED

	상태	LED 동작
CF2 이어폰 유닛	충전 중	흰색 LED 항상 켜짐
	충전 완료	흰색 LED 꺼짐
	전원 켜질 때	흰색 LED 2번 깜빡임
	전원 꺼질 때	흰색 LED 1번 깜빡임
	페어링 모드	흰색과 청색 LED 번갈아 깜빡임
	재생 중 / 대기 모드	청색 LED 7초에 1번 깜빡임
충전 크래들	충전 중(점멸)	0~25% = 1회 25~50% = 2회 50%~75% = 3회 75~100% = 4회
	충전 완료	항상 켜짐

## + 음성 안내 멘트

	상태	음성 안내
CF2 이어폰 유닛	전원 켜짐 / 꺼짐	Power ON / Power Off
	페어링 모드	Pairing
	L, R 유닛 연결 (듀얼모드)	L 유닛: Left Channel R 유닛: Right Channel
	블루투스 연결 (싱글모드)	Connected
	블루투스 연결 (듀얼모드)	Second Device Connected
	연결 해제	Disconnected
	수신 중	Incoming Call
	배터리 부족	Low Battery

## + 제품 사양

블루투스 규격	V5.0
블루투스 프로파일	HSP / HFP / A2DP / AVRCP
대기 시간	최대 150시간
통화·음악재생 시간	싱글모드: 약 3.5시간 듀얼모드: 약 3시간
충전 시간	CF2: 약 1시간 <b>1)</b> 충전 크래들: 약 1시간
배터리 용량	CF2: 3.7V / 50mAh 충전 크래들: 5V / 500mAh
충전 입력	DC 5V / 500mA
작동 거리	최대 10m (free space)
무게	CF2: 4g x 2 충전 크래들: 41g

1) 충전 크래들을 이용한 CF2 충전 횟수: 3.5회 (충전 크래들 완충 시)

## + 고객 지원 및 A/S 안내 \_ A/S 전 고장진단

문제점	해결 방법
충전을 시도했으나 흰색 LED가 소등됩니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 충전 크래들에 전원이 연결되어 있거나 충전이 되어 있는지 확인해 주십시오.</li> <li>- 배터리가 완전히 방전되었다면 일정 시간 충전 후 전원을 켜주시기 바랍니다.</li> </ul>
음악 재생 중 끊김이 발생합니다. 블루투스 연결이 끊깁니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 제품의 유효 거리는 10m입니다. 유효 거리는 주변환경에 따라 달라질 수 있습니다.</li> <li>- 사용 중인 App을 종료하여 스마트폰을 최적화하여 주십시오.</li> </ul>
블루투스 장치에서 CF2를 검색하지 못합니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 블루투스 디바이스와 페어링이 되어있는지 확인해 주십시오.</li> <li>- 블루투스 유효 거리 내에서 CF2의 페어링 모드가 켜져 있는지 확인해 주십시오.</li> </ul>
듀얼모드를 사용할 수 없어요.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 듀얼모드 사용 시 한 쪽 유닛의 전원을 끄면 다른 유닛의 전원도 동시에 꺼집니다.</li> <li>- L, R 유닛을 각각 켜서 서로 연결해 주십시오.</li> </ul>
CF2에서 소리가 들리지 않습니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 제품의 전원이 켜져 있는지 확인해 주십시오.</li> <li>- 디바이스의 볼륨이 너무 작거나 음소거로 설정되어 있지는 않은지 확인해 주십시오.</li> <li>- 블루투스 장치가 제대로 연결되어 있는지 확인해 주십시오.</li> <li>- 블루투스 장치가 유효 거리에 있는지 확인해 주십시오.</li> </ul>
전화 통화 시 소리가 깨끗하지 않습니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 스마트폰의 수신 상태가 양호한지 확인해 주십시오.</li> <li>- 스마트폰이 유효 거리에 있는지 확인해 주십시오.</li> </ul>
음악 재생 시에 버튼이 작동하지 않습니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 연결된 블루투스 디바이스가 AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)를 지원해야 이용이 가능한 기능입니다.</li> </ul>

## + 고객 지원 및 A/S 안내 \_ A/S 안내

수리 의뢰 제품의 확실한 배송과 접수, 택배비 정산 등이 정상적으로 이루어질 수 있도록 반드시 코원 지정 택배사를 이용하여 주시기 바랍니다. 일반 우편이나 퀵서비스 등은 제품 분실이나 파손의 우려가 있으므로 이용하지 않으시길 바라오며, 이로 인해 발생하는 손해에 대해서는 회사가 책임을 지지 않습니다.

### · 택배 A/S 신청 방법

1. 코원 홈페이지 [www.COWON.com](http://www.COWON.com)에 접속하여, 최상단 메뉴 중 고객 지원 메뉴를 클릭합니다.
  2. A/S ▶ 택배 A/S 신청 메뉴를 클릭합니다.
  3. 회원용 또는 비회원용 택배 A/S 신청을 선택합니다. 비회원 신청의 경우 실명 인증 후 진행됩니다.
  4. '개인정보 수집 및 이용' 및 '개인정보 취급위탁' 을 읽으신 후 동의 항목에 체크합니다.
  5. 보내시는 분의 고객 정보와 서비스 받고자 하는 제품 정보 및 고장 증상을 입력합니다.
  6. 서비스 받고자 하는 제품에 추가 불량 발생되지 않도록 안전하게 포장(완충제 등) 후 고객 정보(성함, 연락처, 주소, 증상 등)를 메모하여 함께 동봉하여 주시기 바랍니다.
- 대부분 택배 픽업 요청하신 다음날 방문을 드리지만, 롯데택배 각

지역 사업소별 일정에 따라 방문 수거까지 2~3일 정도 소요될 수도 있습니다.

- 품질 보증 기간 내의 일반적인 A/S 의뢰 시 택배 비용을 코원이 부담합니다. ('착불' 선택) 단, 품질 보증 기간이 경과된 경우와 천재지변 및 충격, 침수 등 사용자 부주의로 인한 A/S 의뢰 시에는 고객님의택배 비용을 부담하셔야 합니다. ('선불' 선택)

## + 품질 보증 안내

당사에서 제조 생산하는 모든 제품은 당사의 엄격한 품질 관리 및 검사를 통과한 후 출하됩니다.

[보증기간] 1년 (배터리 : 6개월)

[보증내용]

- 본 제품은 대한민국 내수 전용 제품으로서 보증기간 중 정상적으로 사용된 상태에서 고장이 발생하면, 재경부 고시 품목별 소비자 피해 보상 규정에 의거하여  
적법한 유·무형의 서비스를 제공합니다.

- 본체 외 모든 구성품은 소모품입니다. (정식 제품 박스 상태 기준)

- 다음과 같은 경우에는 보증기간 이내라도 소정의 수리 비용이 청구 되거나 부득이 유상으로도 A/S가 불가할 수 있습니다.

- 1) 이용자의 사용상 과실 / 충격 / 부주의 / 사용미숙 / 침수로 고장이 났을 경우
- 2) 임의로 제품을 분해, 개조했을 경우
- 3) 화재, 지진, 수해 등의 천재지변으로 고장이 났을 경우
- 4) 코원 택배서비스가 아닌 다른 곳에서 수리하여 제품 이상이 발생한 경우

## 품질 보증서

본 제품은 당사의 엄격한 품질관리 및 검사를 통과한 후 대한민국 내수용으로 출하된 제품입니다.

만약 품질보증기간 내에 제조상의 하자 또는 자연적인 고장 발생 시 하기 보증서의 기재 내용에 따라 해당 서비스를 제공해 드립니다.

모델명		
제품 일련번호		
보증기간	본체	1년 (배터리 : 6개월)
	모든 액세서리 (소모품)	3개월 (해당 제품의 품질보증서에 기재된 내용 참조)
구입일	년 월 일 (구입처 : )	

※ 품질보증에 관한 상세 내용은 홈페이지 ([www.COWON.com](http://www.COWON.com)) 상단 고객센터원 → A/S → 코원 A/S 안내의 품질보증 페이지를 참조하세요.

DIGITAL PRIDE.

**©WON**