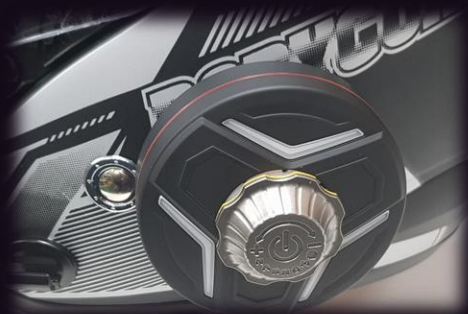




**TTAGO**

골전도블루투스헤드셋 ● DG-T950  
사용설명서



★ 사용전에주의사항을숙지후 사용하세요.

★ 사용설명서의오류 및 부정확한내용은(는)대건에의해사전에고없이변경될수있습니다.

Copyright © 2019 Daegun co., Ltd. All Rights Reserved.



## 사용 전 반드시 숙지해야 할 사항

- ★ 본 단말기는 오픈 페이스 헬멧에 최적화 설계 되어 있습니다.  
귀가 덮이지 않는 하프 페이스 헬멧에서는 골전도 스피커의 진동 전달 특성상 주행 시 풍절음으로 인해 소리가 작게 들립니다.
- ★ 헬멧 곡선 값이 급격하게 변화하는 부위나 부착 위치에 따라 골전도 진동자가 과도하게 눌러 소리가 작아지는 문제가 발생할 수 있으므로 반드시 동봉된 헬멧 곡선 가이드를 이용하여 왼쪽 귀 앞쪽에 가까운 최적의 위치를 선정하여 부착하십시오.  
(헬멧 마운트 부착 전, 본 단말기와 헬멧 마운트를 결합하여 해당 위치에서 사용해 보는 것을 추천합니다)
- ★ 반드시 실온에서 헬멧 마운트를 부착하십시오.  
추운 곳에서 부착 시 접착이 온전하게 되지 않아 사용중 떨어질 수 있습니다.
- ★ 동영상 등 자세한 내용은 자사 홈페이지 [www.nan-nom.com](http://www.nan-nom.com)에서 확인 가능합니다.



## 자주하는 질의응답(Q&A)

**Q** 헬멧에 부착하니 소리가 많이 작아집니다.

**A** 골전도 진동자가 과도하게 놀리면 소리가 작아집니다.  
반드시 헬멧 곡선 가이드로 최적의 위치를 찾아서 소리를 들어보시고  
헬멧 마운트를 부착하세요.

**Q** 페어링은 어떻게 해야 하나요?

**A** DG-T950 블루투스 연결 설명을 참고하시거나  
홈페이지에서 페어링 동영상을 보면 확인 가능합니다.

**Q** 헬멧이 1개 이상으로 추가 마운트나 마이크 구매 가능하니까?

**A** 본사에서 네이버 스토어를 통해 판매 중이며,  
아래 주소를 통해 구매 가능합니다.  
<https://smartstore.naver.com/nannom0145>



## 안전을 위한 주의사항

### ★ 주의

- 임의로 제품을 분해하거나 수리하지 마십시오.
- 과도한 열·인화성 물질에 가까이 두거나 닿지 않도록 하십시오.
- 임의로 배터리를 분해하거나 교체할 경우 폭발의 위험이 있습니다.
- 규격에 맞지 않는 충전기를 사용할 경우 제품 고장의 원인이 됩니다.
- 안전을 위해 제품에 내장된 배터리를 분리하지 마십시오.

### ★ 경고

- 제품을 높은 곳에서 떨어뜨리지 마십시오.
- 제품이 화학물질에 닿지 않도록 하십시오.
- 습기 및 먼지가 많은 곳에 보관하지 마십시오.
- 제품 위에 무거운 것을 올려놓지 마십시오.



## 제품사용시유의사항



과도한힘으로유닛을분리하지마십시오.  
유닛을분리할때는하단스위치를누른후  
유닛을왼쪽으로돌려서분리하십시오.



야외사용중빗물에도출되었을시에는  
제품을깨끗하게닦아주십시오.  
폭우시가급적사용을저해해주시기바랍니다.



유닛뒷부분에는먼지가끼이지 않도록  
청결을유지하여주십시오.



충전중에는안전을위하여제품을헬멧에서분리후  
충전하십시오.충전기나붐마이크탈부착시  
잘못된방향으로과도한힘을가할경우본체와각부품의  
연결단자부위가손상될수있으니주의바랍니다.



## 제품의구성



골전도블루투스헤드셋



붐마이크



헬멧마운트



사용설명서/ 헬멧곡선가이드

- ★ 사용설명서에 표시된 이미지와 실제 제품 모양이 다를 수 있습니다.
- ★ 제품의 구성에 충전 케이블은 포함되어 있지 않습니다.
- ★ 사용설명서는 nannom 홈페이지([www.nan-nom.com](http://www.nan-nom.com))에서 다운로드 가능합니다.



## 제품기능명칭



골전도블루투스헤드셋



헬멧곡선가이드



헬멧마운트

폴링방지용  
스위치

다음곡선택  
볼륨카우는방향으로  
3초이상유지

볼륨키움:  
시계반대방향

충전USB



전원버튼

이전곡선택  
볼륨줄이는방향으로  
3초이상유지

볼륨줄임:  
시계방향



조임나사2

조임나사1

리셋스위치

골전도진동자



## 블루투스 연결

- 1 연결할유니트의전원스위치를5초간눌러주세요.
- 2 파란색상태표시등이깜빡이며“Pairing”이라는 음성이나옵니다.
- 3 스마트폰의블루투스모드에서DG-T950을 선택연결하십시오.
- 4 연결이완료되면음성으로“Your device is connected.”라고 연결상태가안내됩니다.

**자동재연결:** DG-T950의전원을켜면마지막으로연결되었던장치에자동으로연결됩니다.

장치를찾을수 없는 경우에는검색모드로전환됩니다.

상태	동작
전원켜짐	파워온음성과빨강색LED가번갈아깜빡이며페어링모드로전환
전원꺼짐	파워오프음성과빨강색LED가잠시깜빡이며전원이꺼짐
검색모드	빨강색과파란색LED가번갈아깜빡이며페어링모드로 전환됩니다.
연결상태	파란색상태표시등이3초간격으로깜빡입니다.





## 스마트폰 통화 기능



볼륨+ 전원버튼

기능	상태	설명
전화받기	전화수신	전원버튼을 짧게 누르세요.
전화걸기	사용대기중	휴대폰에서 전화를 걸면 자동으로 통화가 DG-T950으로 연결됩니다.
시리, 구글 어시스트	사용대기중	전원버튼을 짧게 2번 누르면 시리(아이폰) 또는 구글 어시스트가 구동됩니다.
전화끊기	통화중료	전화통화를 종료할 때는 전원버튼을 짧게 누르면 통화가 종료됩니다.
통화거부	전화수신	전원버튼을 3초간 누르세요.
통화중 소리크기조절	통화중	통화중 "볼륨+" 혹은 "볼륨-" 방향으로 짧게 돌리면 볼륨이 조절됩니다.



## 음악 재생 기능



전원/통화  
일시정지

기능	상태	설명
음악재생	사용대기중	전원버튼을 짧게 누르면 재생/일시정지 기능이 활성화됩니다. 연결된 장치의 활성화된 플레이어에서 음악이 재생됩니다.
일시정지	재생중	음악재생중 전원버튼을 짧게 누르면 재생/일시정지 기능이 실행됩니다.
이전 / 다음곡 재생	재생중	음악재생중 시계반대방향(볼륨+)으로 3초간 유지하면 다음 곡으로, 시계방향(볼륨-)으로 3초간 유지하면 이전 곡으로 점프합니다.
볼륨조절	재생중	시계반대방향(볼륨+), 시계방향(볼륨-)로 짧게 돌리면서 소리 크기를 조절합니다.



## 골전도 블루투스 단말기 헬멧에 조립 해체 방법

조립된 헬멧 상태



헬멧 조립 준비물 (소유하고 있는 헬멧 준비)



골전도 헤드셋



헬멧 곡선 가이드



헬멧 마운트

### DG-T950 조립 ▶



헬멧 착용시 왼쪽  
귀있는 쪽을  
깨끗이 닦는다.



왼쪽 귀있는 쪽에  
헬멧 곡선 가이드로  
라운드가 잘맞는  
위치를 설정한다.



왼쪽 귀있는 쪽에  
헬멧 곡선 가이드로  
라운드가 잘맞는  
위치를 선정한다.



마운트를 곡면이  
고르게 붙을 수  
있는 면에 단단히  
붙인 후 제품을  
끼웁니다.



그림과 같이  
선정된 위치에  
헬멧 삽입 후  
시계방향으로  
달락소리가  
날 때까지  
돌려줍니다.

### DG-T950 해체 ▶



마이크의  
USB 선을  
단말기에서  
탈착한다.



하단 오른쪽  
스위치를 누른  
상태에서 유닛을  
반시계방향으로 돌린다.



마이크와  
단말기를  
분리한 그림



## 배터리 충전방법

- 1 배터리 충전 방법은 스마트폰용 USB 마이크로 5 Pin으로 충전하면 됩니다.
- 2 배터리가 모두 소모되면 LED의 RED 칼라가 5초 동안 깜빡이다 꺼집니다.

### 충전방법 ▶

1



USB 포트에  
Micro 5핀  
USB 충전기를  
연결해 주세요

2



USB Micro5핀으로 충전  
(LED RED : 충전 중)

**통신 범위 이탈 :** DG-T950과 연결된 장치가 유효 통신 범위(10m)를 이탈하면, 신호가 미약해져 연결이 끊어집니다. DG-T950과 연결된 장치가 유효 통신 범위 내로 들어오면, 자동으로 재연결이 수행됩니다. 만약 자동으로 연결되지 않을 경우 수동으로 연결해줍니다.



## 문제해결

문제	해결방법
전원이 켜지지 않을 경우	배터리 잔량을 확인하고 충전해 주세요.
DG-T950으로 통화가 되지 않을 경우	① 휴대폰에서 헤드셋, 핸드프리 기능을 지원하지 않으면, 통화 기능을 사용할 수 없습니다 ② 배터리 잔량이 부족해도 통화할 수 없으므로 잔량을 확인하고 충전해 주세요
DG-T950을 휴대폰에 등록할 수 없는 경우	① DG-T950이 페어링 검색 모드이고 휴대폰이 블루투스 검색 모드인지 확인하세요. ② 휴대폰 블루투스 모드와 DG-T950을 함께 켜다가 꺼주세요.
소리가 작게 들릴 경우	DG-T950 볼륨 크기를 +버튼으로 조절해 주세요.



## 제품 사양

분류	사양
모델	DG-T950
기자재의명칭	특정소출력무선기기(무선데이터통신시스템용 무선기기)
블루투스규격	V5.0A2DP.AVRCPHead Set/Hands Free
배터리 사양	3.7V / 300mAh*2EA Li-Polymer Battery
정격입력	DC 5V
사용온도	-10℃ ~ 55℃
연속동작시간	6 ~ 7시간 (최대 음량으로 사용 시 연속동작시간이 짧아질 수 있음)
외형크기	70(R) 30.5(H) 65g
적합성평가받은자의상호	(주)대건
제조사	(주)대건
제조국	대한민국
제조년월일	제품에별도표기
인증번호	R-C-dgN-DG-T950
A/S	(주)대건Tel 032)204-7456 <a href="http://www.nan-nom.com">www.nan-nom.com</a>



## 안전정보

- ★ 해당 무선설비는 운용 중 전파혼선 가능성이 있으므로 인명 안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.
- ★ 사용 시간은 연결된 모바일 디바이스 단말이나 사용 기능, 설정, 신호세기, 동작온도, 사용 주파수 대역 및 기타 사용 방법에 따라 달라질 수 있습니다.

### 경고

정해진 규격 외의 배터리를 사용할 경우 폭발의 위험이 있으므로 절대 사용하지 마십시오.  
수명이 다한 배터리는 해당 배터리의 올바른 폐기 지침에 따라 처리 하십시오.

### 무선 주파수 노출

블루투스™ 스테레오 헤드셋(Bluetooth™ Wireless Stereo Headset) DG-T950은 무선 송수신기입니다. 본 장치는 2.402 GHz to 2.480 GHz 의 주파수 대역에서 무선 주파수(RF) 전자기장 (극초단파)을 송수신함으로써 블루투스™가 탑재된 이동 기기와 통신합니다. 블루투스™ 헤드셋은 호환되는 이동전화 제품과 함께 사용될 때 국가당국과 국제 보건기구에서 정한 RF 노출 지침 및 범위에 따라 작동하도록 설계되었습니다.

### 블루투스™ 연결 주의사항

블루투스™ 통신범위 및 감도에 영향을 미치는 사용환경은 다음과 같습니다.

- 블루투스™ 장치와 연결 기기 사이에 벽, 금속, 인체와 같은 장애물이 있는 경우
- 사용 기기 근처에서 2.4 GHz 주파수를 사용하는 장치 (무선 LAN장치, 무선전화기 또는 전자레인지 등)를 사용하는 경우.

### 배터리 정보

재충전 배터리의 경우 적절하게 관리하면 긴 유효수명을 가집니다. 그러나 오랫동안 사용하지 않으면 사용한지 몇 번 만에 용량이 줄어 들 수 있습니다. 배터리를 50°C 이상 또는 -10°C 이하의 극단적으로 높거나 낮은 온도에 노출시키지 마십시오. 배터리 용량을 최대로 유지하려면 배터리를 실내 온도에서 사용하십시오. 배터리가 저온에서 사용되면 배터리 용량이 줄어 듭니다. 배터리 충전은 10°C 에서 45°C 에 해당하는 온도에서만 가능합니다.

### 보증 조건

보증은 판매자가 최초 구매자에게 발급한 영수증 원본 수리 또는 교체될 제품과 함께 제시된 경우에만 유효합니다. 당사는 제품의 최초 구입 후에 이러한 정보가 지워졌거나 변경되었다면 보증 서비스의 제공을 거부할 수 있습니다. 제품의 사용 및 유지지침에 의거해 본 보증은 정상적이고 통상적인 방식과 다르게 사용되는 경우를 포함해 정상적인 마모나 잘못 된 사용으로 인해 생기는 제품의 고장에 대해서 책임을 지지 않습니다. 아울러 본 보증은 유동성 물질로 인한 손상, 우발 적 사고, 분해나 수정, 천재지변 등으로 인해 생기는 제품의 고장에도 적용되지 않습니다. 본 보증은 당사의 위임을 받지 않은 자가 부적절하게 분해를 하거나 수리함으로써 생기는 제품의 고장에 적용되지 않습니다. 본 제한적 보증의 조건에 따라 당사는 본 제품이 소비자에 의해 최초로 구매된 시점(구매일자 및 판매점 관리일자) 후 1년, 정확한 구매일자 확인이 불가할 경우 출고후 13개월(유통기한 1개월포함) 동안 디자인과 재료, 기술적 측면에서 결함이 없음을 보증합니다.

귀하의 제품이 보증서비스를 필요로 하면 그 제품을 구입하였던 곳이나 아래 서비스 센터로 연락해 자세한 정보를 받으십시오.

(주)대건

경기도 부천시 원미로 205, 삼릉인더스파크 306호

Tel : 82-32-204-7456 / Fax : 82-70-4015-6596 /

E-mail : [dg0145@nan-nom.com](mailto:dg0145@nan-nom.com) 홈페이지 : [www.nan-nom.com](http://www.nan-nom.com)





