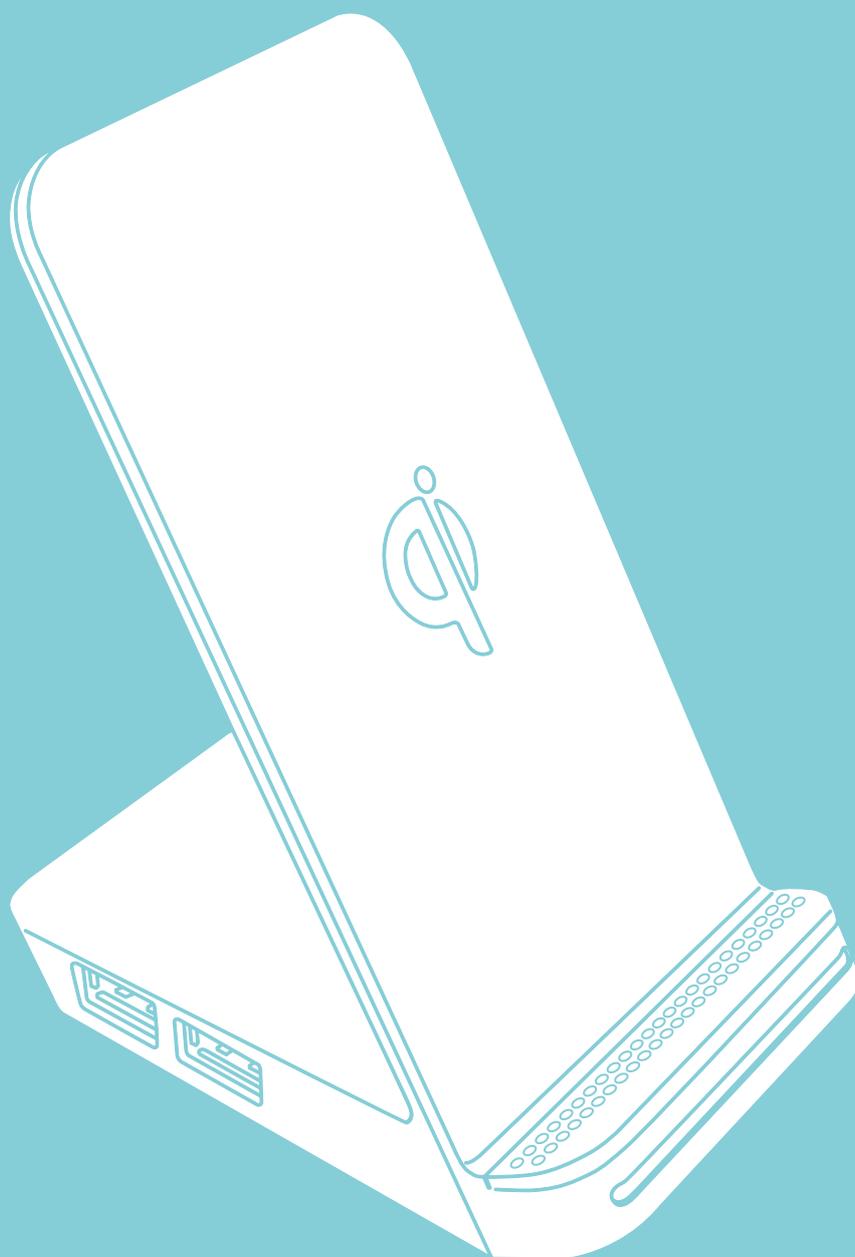
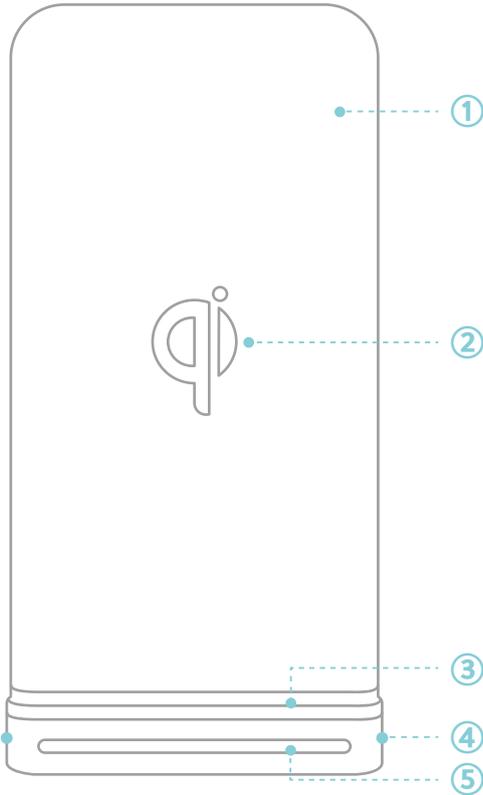


Wireless Charging Stand User Guide

# 무선 충전기 제품 설명서

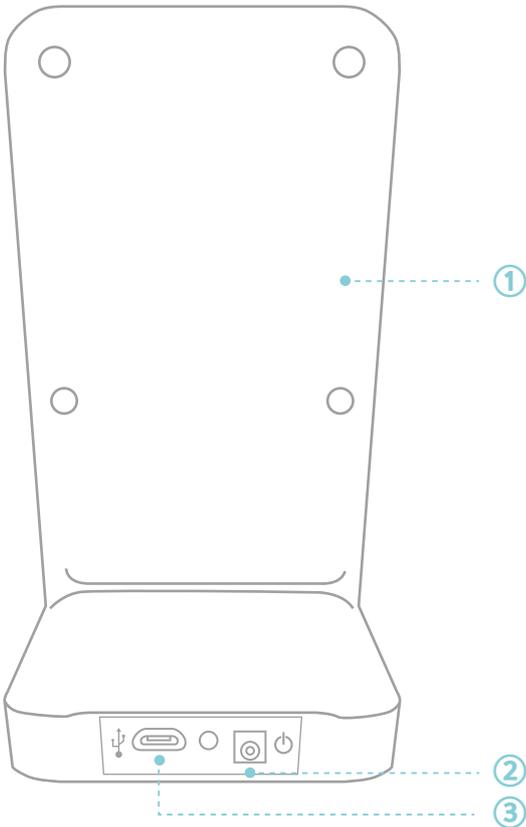


# GP200WT 각 부위 설명



## FRONT

- ① 고급 매트타입 텍스처
- ② 무선충전 WPC(Qi) 인증 마크
- ③ 휴대폰 미끄럼 방지 시스템 도트무늬
- ④ USB 2.0 확장 포트 4개 (왼쪽 2개, 오른쪽 2개)
- ⑤ 충전 상태 알림 LED



## BACK

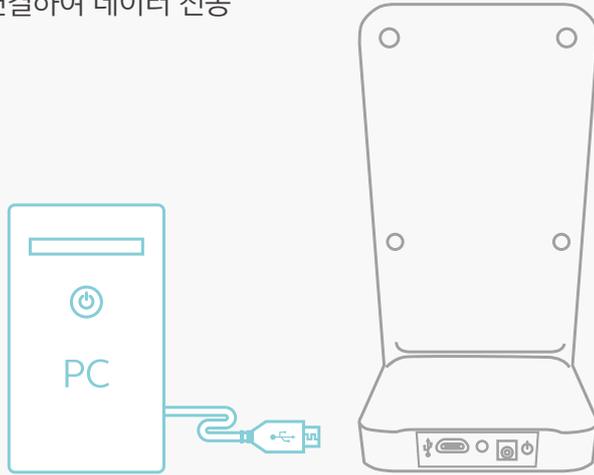
- ① 하이 글로스 텍스처
- ② 주전원 연결부 : 3.5X1.35 DC 케이블 (DC 5V 2A)
- ③ USB 데이터 케이블 연결부 : 마이크로 5핀 USB

# GP200WT 전원 연결 방법

## 권장 | 무선충전 + USB 허브 기능

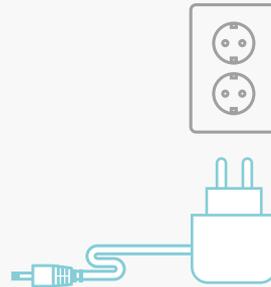
### 데이터 케이블 (마이크로 5P USB)

- PC에 연결하여 데이터 전송



### 전원 케이블 (3.5X1.35 DC)

- 휴대폰 충전 어댑터에 연결  
(DC 5V 2A)

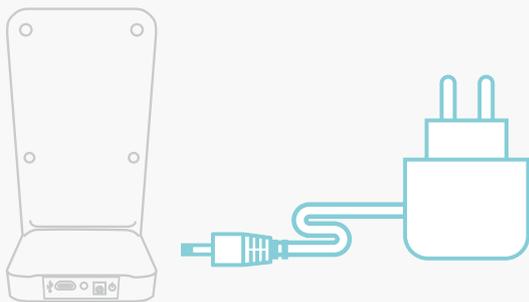


GP200 무선충전스탠드(이하GP200WT)는 제품과 함께 기본으로 제공되는 3.5X1.35 DC 케이블로 전원을 공급하여 무선충전을 사용할 수 있으며, 마이크로 5핀 케이블로 USB허브 기능을 사용할 수 있습니다.

가능

무선충전 ONLY

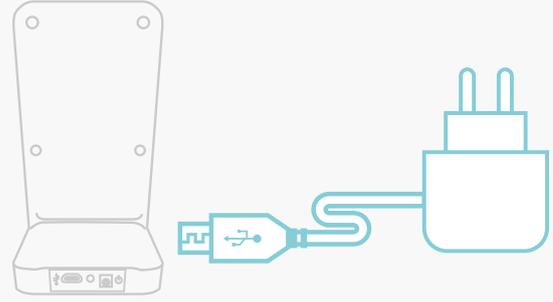
3.5X1.35 DC 케이블 + DC 5V 2A 어댑터



가능

무선충전 ONLY

마이크로 5핀 USB + DC 5V 2A 어댑터

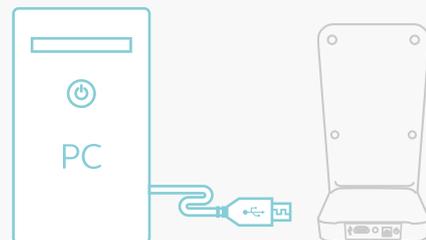


비추천

USB 허브 기능

3.5X1.35 DC 케이블 + PC

- 무선충전 기능도 사용할 수 있지만 공급되는 전력이 낮아 USB 허브 기능에 문제가 생길 수 있습니다.



# GP200WT 전원 연결 방법

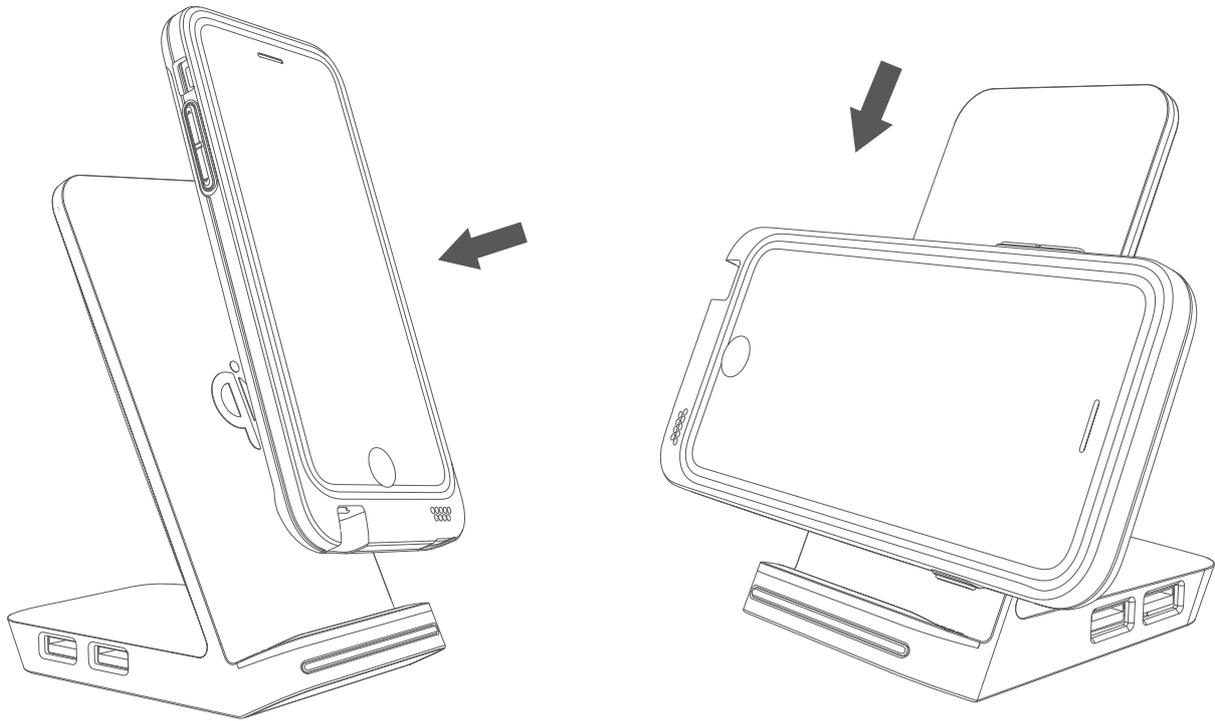
## 3.5X1.35 DC 케이블은 충전기에 연결하십시오.

1. 제품 구성에 포함되어 있는 3.5X1.35 DC 케이블과 충전기(DC 5V 2A 이상 권장)를 연결할 수 있습니다.
  - 충전기에서 직접 전력을 공급 받으면 전원 공급량이 많아 충전속도가 상승합니다.
2. 제품 구성에 포함되어 있는 3.5X1.35 DC 케이블과 컴퓨터와 연결할 수 있습니다.
  - 3.5X1.35 DC 케이블을 이용하여 컴퓨터와 연결 시 USB 허브 기능을 사용할 수 없습니다.
  - 컴퓨터에서 제공하는 기본 전원을 공급 받을 수 있습니다. 단, 충전 효율이 매우 낮습니다.

## 마이크로 5핀 USB 케이블은 컴퓨터에 연결하십시오.

1. 제품 구성에 포함되어 있는 마이크로 5핀 USB 케이블을 컴퓨터와 연결할 수 있습니다.
  - 컴퓨터와 GP200WT를 연결하면 USB 허브 기능을 사용할 수 있습니다.
  - 컴퓨터에서 제공하는 기본 전원을 공급 받을 수 있습니다. 단, 충전 효율이 매우 낮습니다.
  - 마이크로 5핀 USB로 PC에만 연결한 상태에서, 여러 USB디바이스와 충전을 동시에 할 경우 USB디바이스의 정상 작동이 불가능할 수 있습니다.
2. 마이크로 5핀 USB 케이블과 충전기(DC 5V 2A 이상 권장/7~9V제외)를 연결할 수 있습니다.
  - 충전기에서 직접 전력을 공급 받으면 전원 공급량이 많아 충전속도가 상승합니다.

## GP200WT 사용 방법



※ GP200WT는 타사 제품보다 충전 범위가 넓어 휴대폰을 가로나 세로로 놓아도 원활하게 충전이 됩니다.

- 충전 전 LED 표시등이 꺼져 있는지 확인해 주시길 바랍니다.
- 전원 연결과 데이터 연결은 3-4페이지 전원 연결 방법을 참고해 주시길 바랍니다.
- 무선 충전 기능이 정상 작동 시 LED 표시등이 적색으로 바뀝니다.
- 충전이 완료되면 LED 표시등이 회색으로 바뀝니다.

■ 전원 꺼짐 : 충전기 작동 안함 / 충전기가 단말기를 인식하지 못함

■ 적색 : 충전 중

■ 점멸 적색 점멸 : 충전기와 단말기 사이에 충전을 방해하는 이물질이 있거나 충전 범위를 벗어남

GP200WT는 국제규격 WPC(Qi)인증 제품입니다.

무선충전 기능이 작동하지 않는다면 본인의 휴대폰이 무선충전 기능을 지원하는지 확인 부탁드립니다.  
무선충전 기능을 자체적으로 지원하지 않는 휴대폰이어도 여러 쇼핑몰 등에서 무선충전 지원 패치, 케이스, 어댑터 등을 이용하여 GP200WT를 이용할 수 있습니다.

- 별도 액세서리 구매 시 해당 기기가 WPC(Qi)인증 제품인지 확인 후 구매해 주시길 바랍니다.
- 저가형 비 인증 제품은 제품 사용과 안전상에 문제가 있을 수 있습니다.

## 국내 무선충전 기능 지원 휴대폰 목록

2017년 4월 25일 기준

1. 삼성
  - 갤럭시 S8, S8+, S7, S7엣지, S6, S6엣지, S6엣지+
  - 갤럭시노트7, 갤럭시 노트5
2. 엘지 : G6(북미 버전 ONLY)
3. 기타 : 넥서스7/2세대, 넥서스6, 넥서스5, 넥서스4, 베가 IM100

## DC 충전기 사용/구매 가이드

1. DC 5V 2A 충전기를 사용 바랍니다.
2. 휴대폰 구매 시 기본 지급되는 충전기를 사용하셔도 됩니다. (7~9V제외)
3. 인터넷, 마트, 전문 소매물 등에서 휴대폰 충전기를 구매, 연결할 수 있습니다.
4. 3.5X1.35 DC 케이블은 국제 규격으로서 인터넷, 마트, 전문 소매물 등에서 쉽게 구할 수 있습니다.

## 구매 참고 이미지



케이블 일체형 충전기

일반 휴대폰 충전기

멀티 충전기

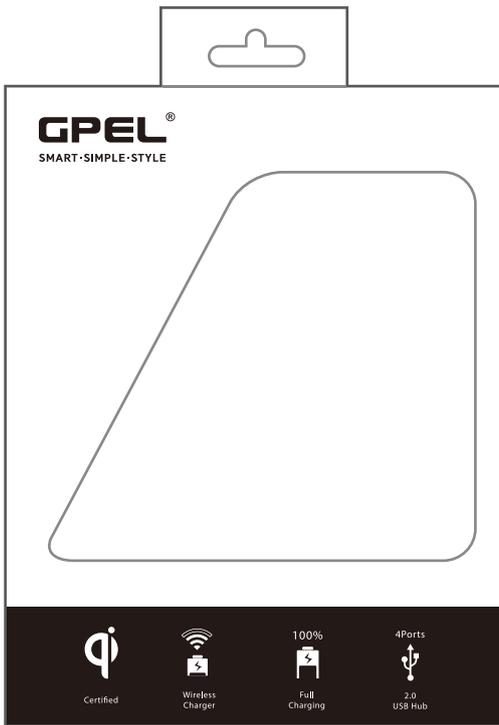
3.5X1.35 DC 케이블(기본지급)

- 더 빠른 충전 속도와 더 많은 USB 연결을 원하시는 고객님은 위에 안내된 별도 장치를 구매 부탁드립니다.
- 구형 1A 어댑터(충전기)는 전력 공급 효율이 낮습니다.
- 새 충전 어댑터 구매시 '5V 2A' 인지 확인 후 구매 부탁드립니다.
- 대체적으로 새로 나오는 충전기는 출력 전압이 5V 2A 이상입니다.

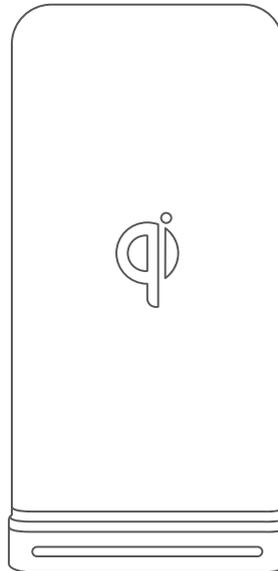
암페어(A)는 높을 수록 좋지만, 7~9V 사용 시 고장의 우려가 있습니다. (EX.고속충전기)

- 마이크로 5핀 USB로 PC에만 연결한 상태에서 여러 USB디바이스와 충전을 동시에 할 경우 USB 디바이스의 정상 작동이 불가능할 수 있습니다.

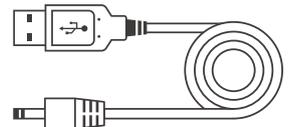
## 기본 구성품



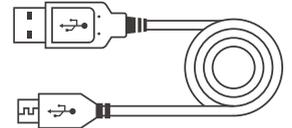
제품 박스



무선 충전 스탠드



3.5X1.35DC TO USB



MICRO 5PIN TO USB

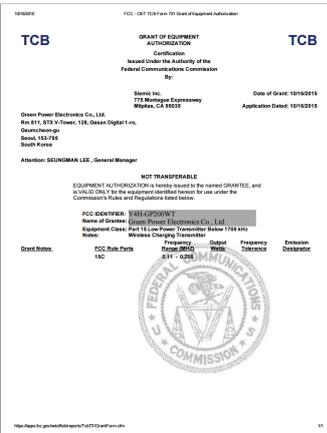


제품 설명서

## 제품 상세 정보

|          |  |
|----------|--|
| 충전 인터페이스 | WPC(QI) 인증 무선 충전 시스템 (자기 유도방식)                   |
| 충전 코일    | 광역충전 3Coil                                       |
| USB포트    | 4개 USB 2.0                                       |
| 크기       | W70 x H106 x D132 mm                             |
| 무게       | 218g   |
| 외경재질     | PC, ABS  |
| 입력 전압    | DC 5V 500mA ~ DC 5V 2A (입력 암페어 제한없음)             |
|          | DC 5V 2A : 충전 어댑터를 이용하여 전원을 공급 받을 경우 (권장전압)      |
|          | DC 5V 500mA : 컴퓨터에서 USB를 통하여 전원을 공급 받을 경우 (최소전압) |
| 출력 전압    | 최대 DC 5V / 700mA                                 |

# 인증 내용



|         |                      |                  |              |
|---------|----------------------|------------------|--------------|
| 전자파 인증  | MSIP-RMM-GPE-GP200WT | 미국 연방 통신 위원회 FCC | Y4H-GP200WT  |
| 전자파 적합성 | DREKCC1604-0386      | EU인증             | CE2200, RoHS |

# 충전속도 안내

최신 스마트폰을 기준으로 무선 충전기의 충전 속도를 안내 드립니다.

|            |  |             |   |
|------------|--|-------------|---|
| '0%' 부터 충전 | <ul style="list-style-type: none"> <li>15분 충전 : 9% 충전</li> <li>30분 충전 : 15% 충전</li> <li>60분 충전 : 30% 충전</li> </ul> | '15%' 부터 충전 | <ul style="list-style-type: none"> <li>15분 충전 : 23% 충전</li> <li>30분 충전 : 37% 충전</li> <li>60분 충전 : 55% 충전</li> </ul> |
|------------|--|-------------|---|

상기 데이터는 갤럭시 S8 기준이며 20회 테스트한 평균값입니다. 충전량은 사용 환경에 따라 다를 수 있으니 참고용으로만 생각해 주시길 바랍니다.

상기 데이터는 DC 5V 2A 어댑터에 연결했을 시 충전속도입니다. ( 무선충전 USB허브기능 X )

USB만 연결 후 전력소비가 많은 USB 기기를 허브에 체결하면 성능 하락과 디바이스 연결 끊김 증상이 발생할 수 있습니다.

※이 경우 DC 5V 2A 어댑터도 같이 연결해 주시길 바랍니다.

## 안전을 위한 주의사항



안전을 위한 주의사항은 제품을 안전하고 올바르게 사용하여 사고나 위험을 미리 막기 위한 것이므로 반드시 숙지하여 지켜 주시길 바랍니다.

1. 분해/재조립을 하지 마시오.
2. 제품에 충격을 주지 마시오.
3. 과충전이 되지 않도록 충전이 완료된 핸드폰을 무선충전 스탠드에 장시간 방치하지 마시오.
4. 인증되지 않은 무선충전 제품은 제품 이상이나 화재, 감전의 위험이 있을 수 있으니 검증된 안전한 제품을 사용하십시오.
5. 제품에 무거운 물건을 올려놓지 마시오.
6. 핸드폰의 배터리 등이 부풀어 올랐거나 이상 증상이 의심 될 경우 충전기를 사용하지 마시오.
7. 과열된 기기를 충전하지 마시오.
8. 열기구(난로, 전자레인지 등)가까이에 두거나 안에 넣지 마시오.
9. 젖은 손으로 제품을 만지지 마시오.
10. 습기가 많은 장소, 침습의 위험이 있는 장소에서 사용하지 마시오.
11. 천둥, 번개가 치는 날씨는 제품 사용을 삼가 주십시오. - 낙뢰 등으로 제품이 고장 나거나 감전의 위험이 있음
12. 신용카드 등 자성으로 인해 손상을 입는 제품 근처에서 사용하지 마시오.
13. 제품 사용이 금지된 장소에서 사용 하지마시오. - 전파상의 문제가 고지된 장소 (EX. 비행기, 병원 등 전자파로 주변 기기에 영향을 줄 수 있는 장소)
14. 심박조율기나 보청기 등 의료기기에 악영향을 줄 수 있으므로 사용을 자제하십시오.
15. 보관이나 사용 시 영유아의 손이 닿지 않는 곳에 보관하고 주의를 주십시오.
16. 장시간 사용하지 않을 때에는 전원 공급을 차단하여 보관하십시오.

**경고** 당사의 승인 없이 이루어진 제품의 변경 및 수정은 소비자의 권리를 상실케 합니다.

**중요사항** 제품을 다른 장치와 연결시 반드시 차폐된 고품질 케이블을 사용하셔야 합니다.

**NOTE** 본 기기는 국내 KC 및 FCC 규격을 충족하도록 설계되었으며, 적절한 인증 과정을 거친 안전한 제품입니다. 본 기기는 전자파 에너지를 발생시킬 수 있으며, 설치 정보에 따르지 않을 경우 타 기기와의 간섭을 일으키지 않는다는 보증은 불가합니다.

## A/S 접수 안내

제품에 이상이 있을 경우 소비자보호기준에 의거하여 서비스 신청을 할 수 있습니다.

제품 보증 기간은 구매일로부터 6개월 입니다.

각 구매처나 GPTEL에 연락하여 적절한 서비스를 받으시길 바랍니다.

서울특별시 금천구 가산디지털1로 128 가산동 STXV타워 811호 (우)08507 그린파워전자  
WWW.GPELSTORE.CO.KR

**GPEL**<sup>®</sup>

GP200WT Ver.1.4