

진동벨 GP-210RT

Syscall

Guest Pager Manual

씨스콜 게스트 페이지저 사용설명서

제품을 사용하기 전에 사용설명서를 꼭 읽어 주시기 바랍니다.
사용설명서 뒷면에 품질보증서가 있으니 분실되지 않게 잘 보관해 주십시오.

목차

시작하기

- 1. 제품 구성 & 제품 사양 3
- 2. 수신기 설치 & 충전 하기 3

기능 익히기

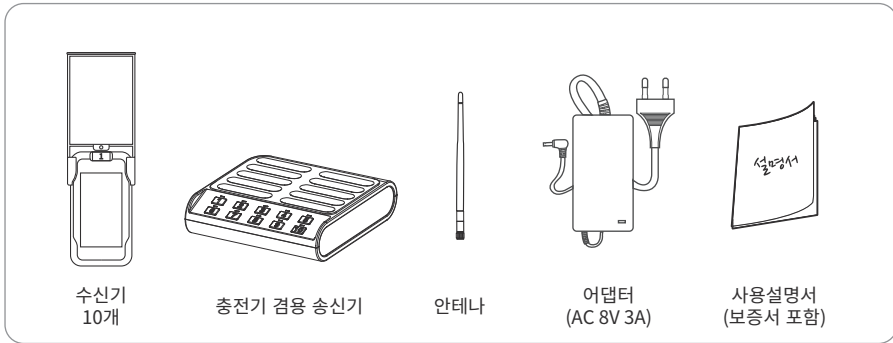
- 3. 송신기 기능 설정 메뉴 4
 - 3-1. 업체 번호 설정 5
 - 3-2. 그룹 번호 설정 5
 - 3-3. 수신기 호출 시간 설정 6
 - 3-4. 수신기 번호 설정 7
 - 3-5. 기타 설정 7
 - 3-5-1. 수신기 수신 알람 설정 (진동, 소리) 7
 - 3-5-2. 분실방지 & OutRange 설정 8
 - 3-5-3. 분실방지 & OutRange 일시정지 8
 - 3-6. 설정 메뉴 종료 9
 - 3-7. 수신기 설정 확인 9
 - 3-8. 송신버튼 On/Off 10
 - 3-9. 수신기 진동 세기 10
 - 3-10. 수신기 RF OFF 11
 - 3-11. 송신 번호 설정 11
 - 3-12. 송신 출력 설정 12
 - 3-13. Rc 출력 설정 12
 - 3-14. 초기화 13
- 4. 진동벨 사용하기 13

부록

- A/S 안내 14
- 품질 보증서 15

1. 제품 구성 & 제품 사양

제품 구성



제품 사양

진동벨(GP-200R)

전파방식	FSK/447MHz
전원	DC 3.7V/180mA
충전지	리튬 폴리머 배터리
사이즈	W53 x L105 x H11(mm)
무게	35g
색상	Black

전송기(GP-210T)

전파방식	FSK/447MHz
전원	DC 8V/3A
안테나	SMA 타입
사이즈	W140 x L149 x H40(mm)
무게	120g
색상	Black

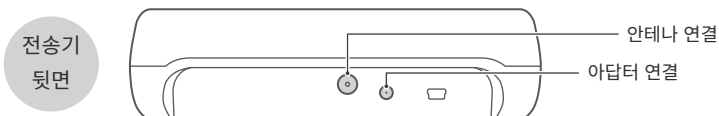
2. 수신기 설치 & 충전 상태

수신기 전원 켜기

진동벨을 사용하기 위해서 간단한 세팅이 필요합니다.

전송기의 뒷면에 제품 구성품으로 들어있는 안테나와 어댑터를 꽂고 콘센트에 연결합니다.

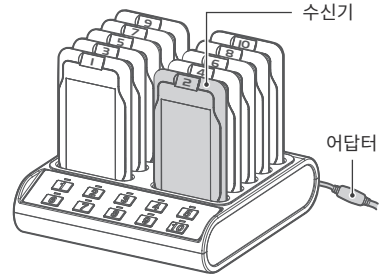
터치 버튼 위의 바에 RED LED가 점멸되면 정상적으로 세팅이 된것 입니다.



2. 수신기 설치 & 충전 상태

충전 상태

전송기에 어댑터를 연결하면 전원이 켜지며, 수신기를 장착하면 충전이 시작됩니다. 충전중인 수신기에는 RED LED가 점등되며, 충전이 완료되면 BLUE LED가 점등됩니다.



3. 송신기 기능 설정 메뉴

5번 버튼을 10초 동안 누르고 있으면 ‘빠-’ 소리가 길게 나고 입력 대기 상태가 됩니다. (5초 후 LED 점멸)

* 약 25초간 버튼 입력이 없으면 설정 메뉴가 자동으로 종료됩니다.



송신기 설정 번호표

* 주의사항: 수신기의 설정 및 변경은 충전 상태(어댑터 연결)에서만 가능합니다.

메뉴	설정 번호		버튼 번호					
	1~10	11~20	1	2	3	4	5	6
업체 번호	⑥③①	⑩⑬⑪	+1	+2	+4	+8	+16	확인
그룹 번호	⑥③②	⑩⑬⑫	+1	+2	+4	+8	+16	확인
수신기 호출 시간	⑥③③	⑩⑬⑬	+5	+10	+20	+40	-	확인
수신기 번호 설정	⑥③④	⑩⑬⑭	1	2	3	4	5	6 / 확인(길게)
기타 설정	⑥③⑤	⑩⑬⑮	진동	소리	LED(on)	분실방지	OutOfRange	확인
설정 메뉴 종료	⑥③⑥	⑩⑬⑯	-	-	-	-	-	-
수신기 설정 확인	⑥④①	⑩⑭⑪	-	-	-	-	-	-
송신 버튼 On/Off	⑥④②	⑩⑭⑫	on/off	on/off	on/off	on/off	on/off	on/off/확인(길게)
수신기 진동 세기	⑥④③	⑩⑭⑬	1(약)	2	3(중)	4	5(강)	확인
수신기 RFOFF	⑥④④	⑩⑭⑭	-	-	-	-	-	-
송신 번호 설정	⑥④⑥	⑩⑭⑯	1~10	11~20	-	-	-	확인
송신 출력 설정	⑥⑤①	⑩⑮⑪	최소	2	3	정상	최대	확인
Rc 출력 설정	⑥⑤②	⑩⑮⑫	최소	2	3	정상	최대	확인
초기화	⑥⑤⑥	⑩⑮⑯	-	-	-	-	-	-

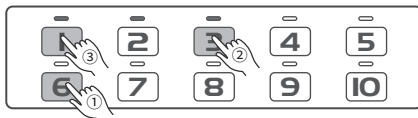
3-1. 업체 번호 설정 (설정번호 631)

진동벨을 그룹간 분리하여 사용하기 위해 업체 번호를 설정합니다.

1. 5번 버튼을 10초간 눌러 입력 대기 상태로 진입합니다. ('삐-' 소리가 날때까지 눌러주세요.)



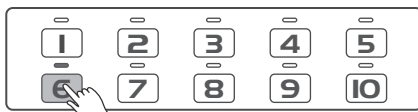
2. 업체 번호 설정 번호(631)를 차례대로 눌러 설정 메뉴에 진입합니다.



3. 버튼 1~5번을 조합하여 번호를 설정 후 6번 (확인)을 누르면 설정값이 전송됩니다.

버튼	1	2	3	4	5	6
설정값	+1	+2	+4	+8	+16	확인

* 업체 번호 설정은 1~31까지 가능



ex. 번호를 '3'로 설정할 경우 < 1번(+1) + 2번(+2) = 3 >

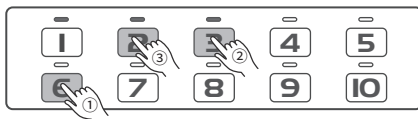
3-2. 그룹 번호 설정 (설정번호 632)

진동벨을 그룹간 분리하여 사용하기 위해 그룹 번호를 설정합니다.

1. 5번 버튼을 10초간 눌러 입력 대기 상태로 진입합니다. ('삐-' 소리가 날때까지 눌러주세요.)



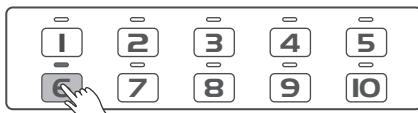
2. 그룹번호 설정 번호(632)를 차례대로 눌러 설정 메뉴에 진입합니다.



3. 버튼 1~5번을 조합하여 번호를 설정 후 6번 (확인)을 누르면 설정값이 전송됩니다.

버튼	1	2	3	4	5	6
설정값	+1	+2	+4	+8	+16	확인

* 그룹 번호 설정은 1-31까지 가능



ex. 번호를 '5'로 설정할 경우 < 1번(+1) + 3번(+4) = 5 >

* 업체, 그룹 번호 설정 예시

버튼	1	2	3	4	5	설정 번호
증가 숫자	+1	+2	+4	+8	+16	
버튼 LED on/off	—	○	○	○	○	1
	○	—	○	○	○	2
	—	—	○	○	○	3 (1+2)
	○	○	—	○	○	4
	—	○	—	○	○	5 (1+4)
	—	—	—	—	—	...
	—	—	—	—	—	31 (1+2+4+8+16)

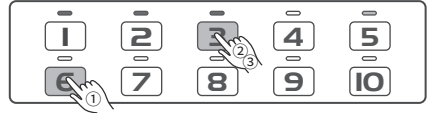
3-3. 수신기 호출 시간 (설정번호 633)

수신기(진동벨)이 울리는 시간을 설정합니다.

1. 5번 버튼을 10초간 눌러 입력 대기 상태로 진입합니다. ('삐.' 소리가 날때까지 눌러주세요.)



2. 설정 번호 6-3-3을 차례대로 눌러 호출 시간 설정 메뉴에 진입합니다.



3. 버튼 1~5번으로 원하는 시간으로 설정하세요.
(초기값: 30초)

버튼	1	2	3	4	5	6
설정값	+5	+10	+20	+40	-	확인



ex. 수신기 호출시간 25초로 설정할 경우
< 1번 버튼 (+5) + 3번 버튼 (+20) = 25 >

4. 6번(확인) 버튼을 누르면 설정 내용이 전송됩니다.



* 수신기 호출 시간 예시

버튼	1	2	3	4	5	설정 번호
초	+5	+10	+20	+40	-	
버튼 LED on/off	○	—	—	○		30초 (10+20)
	—	—	—	○		35초 (5+10+20)
	○	○	○	—		40초
						...
	○	○	—	—		60초 (20+40)
	—	—	—	—		75초 (5+10+20+40)

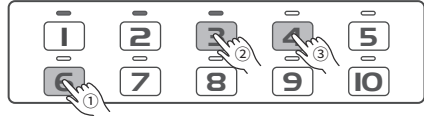
3-4. 수신기 번호 설정 (설정번호 634)

진동벨을 사용하기 위해 수신기를 등록합니다.

1. 5번 버튼을 10초간 눌러 입력 대기 상태로 진입합니다. ('삐-' 소리가 날때까지 눌러주세요.)

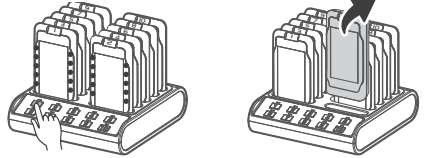


2. 설정 번호 6-3-4를 차례대로 눌러 설정 메뉴에 진입합니다.



3. 설정할 번호의 버튼을 누르고 수신기에 LED가 점멸됨을 확인 후 해당 번호의 수신기를 송신기에서 분리시킵니다.
다른 수신기도 같은 방식으로 반복 진행합니다.

*버튼 터치후 수신기에 LED 점멸 확인!



* 1번 버튼 터치 후 1번 수신기 분리
2번 버튼 터치 후 2번 수신기 분리 ... 반복

4. 6번(확인)을 길게 누르면 설정이 완료되고 설정 번호 입력 대기 상태가 됩니다.



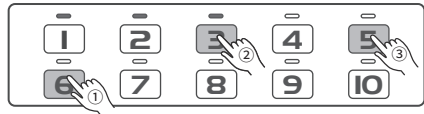
3-5. 기타 설정 (설정번호 635)

3-5-1. 수신기 수신 알람 설정 (진동, 소리)

1. 5번 버튼을 10초간 눌러 입력 대기 상태로 진입합니다. ('삐-' 소리가 날때까지 눌러주세요.)



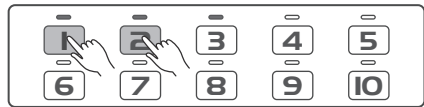
2. 설정 번호 6-3-5를 차례대로 눌러 기타 설정 메뉴에 진입합니다.



3. 수신기 알람 방식 진동(1번), 소리(2번)를 선택할 수 있습니다. (LED는 OFF되지 않음)

ex. 1번(진동) + 3번(LED) 알람 * 초기값: 진동+소리+LED

버튼	1	2	3	4	5	6
설정값	진동	소리	LED	-	-	확인



4. 6번(확인) 버튼을 누르면 설정 내용이 전송됩니다.



3-5-2. 분실 방지, OutRange 설정

* 분실 방지 (송신기의 번호로 알람 발생)

수신기가 송신기의 통신 범위를 벗어나 일정 시간(약 5~10분)이 경과되면 송신기의 해당 버튼 LED 점멸 및 소리가 반복해서 울리며, 수신기가 통신 범위에 진입하면 알람이 해제된다.

* OutRange (수신기에서 알람 발생)

수신기가 송신기의 통신범위를 벗어나 일정시간(약 16분)이 경과되면 수신기에서 알람이 발생하며 수신기가 통신 범위에 진입하면 알람이 해제된다.

4. 분실방지, OutRange 기능을 사용하려면 해당 버튼을 누르세요.

버튼	1	2	3	4	5	6
설정값	-	-	-	분실방지	OutRange	확인



5. 6번(확인) 버튼을 누르면 설정 내용이 전송됩니다.



3-5-3. 분실 방지, OutRange 일시 정지

분실방지, OutRange 기능을 사용할때 송신기 전원을 제거하면 수신기에서 알람이 발생하므로 아래와 같은 설정이 필요합니다. **(전원을 제거하기 전 설정)**

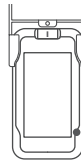
1. 수신기 RF를 OFF 시키기 위해 4번 버튼을 10초간 누르면 5초 후 부저 소리가 울리며 수신기의 LED가 모두 점멸됩니다.

* 수신기 RF OFF (3-10번 참고) 단축키



2. 수신기에 흰색 LED가 점멸되면 설정이 완료된 것 입니다. OFF된 수신기를 충전기에 장착하면 다시 정상 동작 합니다

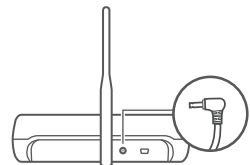
* 수신대기 OFF기능을 사용하면 분실방지와 OutRange 기능이 자동으로 off됩니다.



* 수신 대기 상태 : BLUE LED

* 수신 대기 OFF 상태 : RED LED

3. 다시 전원을 연결하면 분실방지&OutRange 기능이 원상 복구됩니다.

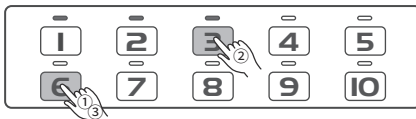


3-6. 설정 메뉴 종료 (설정번호 636)

설정번호 입력 대기 상태를 종료할 수 있습니다.

설정 번호 6-3-6를 차례대로 누르면
설정 번호 입력 대기 상태가 종료됩니다.

*약 25초간 키 입력이 없으면 설정 메뉴가 자동으로 종료됩니다.



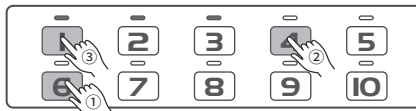
3-7. 수신기 설정 확인 (설정번호 641)

수신기에 설정된 업체, 그룹, 호출 번호를 확인할 수 있는 신호를 반복 송신합니다.

1. 5번 버튼을 10초간 눌러 입력 대기 상태로
진입합니다. ('삐-' 소리가 날때까지 눌러주세요.)

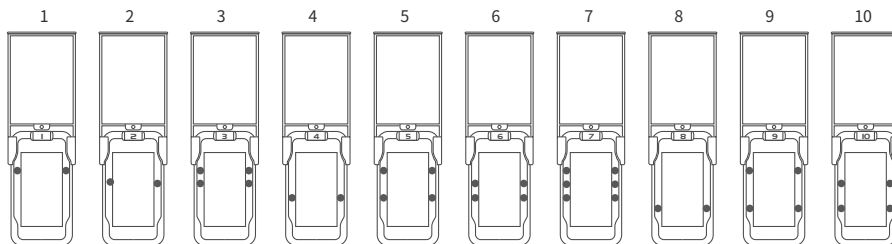


2. 업체 번호 설정 번호 6-4-1을 차례대로 눌러
설정 메뉴에 진입합니다.



3. RF테스트가 진행되어 수신기에 업체 번호, 그룹 번호, 호출번호 순으로 LED로 표시됩니다.
업체 번호 표시때에는 오른쪽 하단에 BLUE LED가 함께 점멸됩니다.

* 수신기 LED의 숫자 표시방법



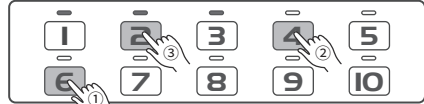
3-8. 송신 On/Off (설정번호 642)

수신기를 분실하거나 특정 번호를 사용하지 않을 때 특정 송신 버튼을 off 할 수 있습니다.

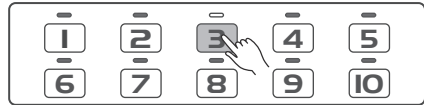
1. 5번 버튼을 10초간 눌러 입력 대기 상태로 진입합니다. ('삐.' 소리가 날때까지 눌러주세요.)



2. 설정 번호 6-4-2를 차례대로 눌러 송신 on/off 설정 메뉴에 진입합니다.



3. 사용하지 않을 해당 버튼을 누르면 on/off가 반복됩니다. 버튼의 on/off 상태는 전원 인가 후 약 1초간 버튼의 LED로 표시됩니다.



4. 6번(확인) 버튼을 길게 누르면 설정 내용이 저장됩니다.



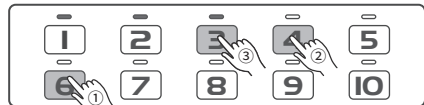
3-9. 수신기 진동 세기 (설정번호 643)

수신기의 진동 세기를 1~5단계에서 선택할 수 있습니다.

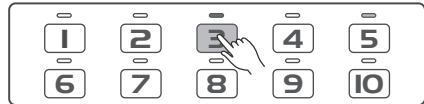
1. 5번 버튼을 10초간 눌러 입력 대기 상태로 진입합니다. ('삐.' 소리가 날때까지 눌러주세요.)



2. 설정 번호 6-4-3을 차례대로 눌러 진동 세기 설정 메뉴에 진입합니다.



3. 버튼으로 진동벨의 세기를 조절할 수 있습니다. (초기 설정값은 3번 입니다.)



버튼	1	2	3	4	5	6
설정값	1(약)	2	3(중)	4	5(강)	확인

4. 6번(확인) 버튼을 누르면 설정 내용이 전송됩니다.



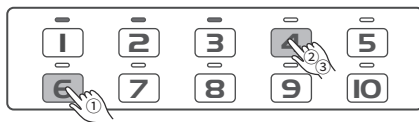
3-10. 수신기 RF OFF (설정번호 644)

수신기의 소비전류를 감소시켜 수신기의 대기 시간을 12시간에서 120시간으로 연장합니다.

1. 5번 버튼을 10초간 눌러 입력 대기 상태로 진입합니다. ('삐.' 소리가 날때까지 눌러주세요.)



2. 설정 번호 6-4-4를 차례대로 눌러 수신기 RF OFF 설정 메뉴에 진입합니다.



3. 수신기에 흰색 LED가 점멸되면 설정이 완료된 것입니다. OFF된 수신기를 충전기에 장착하면 다시 정상 동작 합니다



*수신대기 OFF기능을 사용하면 분실방지과 OutRange 기능이 자동으로 off됩니다.

* 수신 대기 상태 : BLUE LED

* 수신 대기 OFF 상태 : RED LED

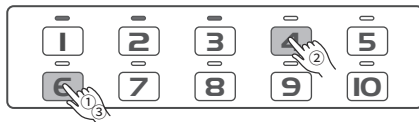
3-11. 송신 번호 설정 (설정번호 646)

진동벨을 1~10번으로 사용할지 11~20번으로 사용할지 설정합니다. (진동벨 추가구매시 설정)

1. 5번 버튼을 10초간 눌러 입력 대기 상태로 진입합니다. ('삐.' 소리가 날때까지 눌러주세요.)

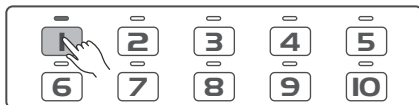


2. 설정 번호 6-4-6을 차례대로 눌러 송신 번호 설정 메뉴에 진입합니다.



3. 1~10번으로 사용하려면 버튼 1번,
11~20번으로 사용하려면 버튼 2번을 누르세요.

버튼	1	2	3	4	5	6
설정값	1~10	11~20	-	-	-	-



4. 6번(확인) 버튼을 누르면 설정 내용이 저장됩니다.



3-12. 송신 출력 설정 (설정번호 651)

송신 출력 세기를 1~5단계로 설정할 수 있습니다.

1. 5번 버튼을 10초간 눌러 입력 대기 상태로 진입합니다. ('삐-' 소리가 날때까지 눌러주세요.)

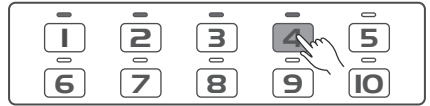


2. 설정 번호 6-5-1을 차례대로 눌러 송신 출력 설정 메뉴에 진입합니다.



3. 송신 출력 세기를 설정합니다.

버튼	1	2	3	4	5	6
설정값	최소	2	3	정상	최대	확인



4. 6번(확인) 버튼을 누르면 설정 내용이 저장됩니다.



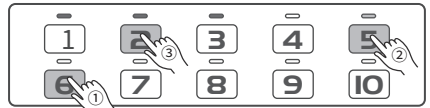
3-13. Rc 출력 설정 (설정번호 652)

Rc 출력 (송신 거리) 설정을 1~5단계로 설정할 수 있습니다.

1. 5번 버튼을 10초간 눌러 입력 대기 상태로 진입합니다. ('삐-' 소리가 날때까지 눌러주세요.)



2. 설정 번호 6-5-2을 차례대로 눌러 Rc 출력 설정 메뉴에 진입합니다.



3. Rc 출력을 설정합니다.

* OutRange 설정시 거리에 따른 알람 발생

버튼	1	2	3	4	5	6
설정값	최소	2	3	정상	최대	확인



4. 6번(확인) 버튼을 누르면 설정 내용이 저장됩니다.



3-14. 초기화 (설정번호 656)

설정 번호 입력 후 송신기와 수신기가 초기화됩니다. 단, 업체/그룹번호가 일치해야 합니다.

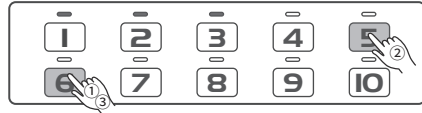
1. 5번 버튼을 10초간 눌러 입력 대기 상태로 진입합니다. ('삐-' 소리가 날때까지 눌러주세요.)



2. 수신기를 송신기에 모두 꽂아주세요.

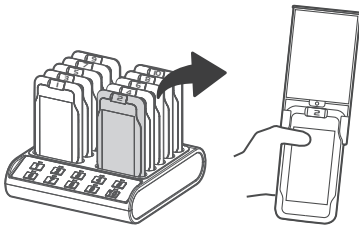
3. 설정 번호 6-5-6을 차례대로 누르면 초기화가 진행됩니다.

*전송기와 수신기의 업체, 그룹번호가 일치해야 진행됩니다.

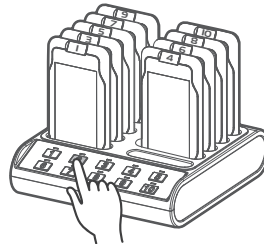


4. 진동벨 사용하기

4-1. 호출하기

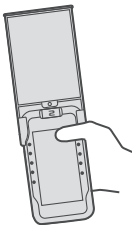


주문을 마친 고객에게 전송기에 꽂혀있는 진동벨을 분리하여 전달합니다.

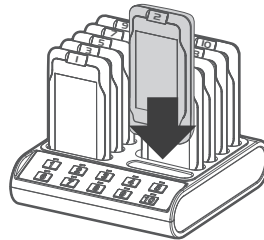


호출할 진동벨의 번호를 터치합니다.
번호를 누르면 '삐-' 소리가 나고 LED가 점등됩니다.

4-2. 호출 해제하기



신호를 수신한 고객의 진동벨을 회수합니다.



전송기에 진동벨을 꽂으면 송신이 종료되고 해당 LED가 OFF됩니다.

A/S 안내

수리 신청 방법

제품 A/S 접수는 영업점에 문의해주시기 바랍니다.

수리를 의뢰할 경우, 다음 사항에 주의해 주세요.

- ▶ A/S 센터에 제품이 도착한 후 발송까지 5일(영업일 기준)가량 소요됩니다.
- ▶ 보증기간 내의 제품의 경우에는 반드시 보증서를 동봉해 주십시오.

단, 보증서 내용을 확인할 수 없을 만큼 훼손 되었거나 소비자 과실로 인한 파손/고장 등에 대해서는 보증기간 일지라도 유상수리로 처리될 수 있습니다.

상품의 사용 및 취급에 관한 문의

전화 문의

전화 상담 시간 평 일 9:00 ~ 19:00
토요일 9:00 ~ 14:00

1566-8085

인터넷 문의

<http://www.nttworks.com>
<http://www.syscall.co.kr>



제품보증서

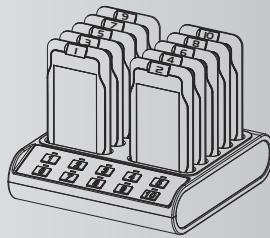
엔티티웍스의 GP-210RT를 구입하여 주셔서 대단히 감사합니다. 구입하신 제품은 구입일로부터 6개월간 품질을 보장하며, 보장 기준은 재정 경제부 고시 소비자 피해 보상 기준에 따릅니다. 품질 보증에 대한 규약은 다음과 같으니 사용전 반드시 확인하여 주시기 바랍니다.

(주)엔티티



품질 보증 규약

1. 보증 대상 기기 : GP-210RT
2. 보증 기간 : 제품 구입 후 6개월
사용자가 구매일을 증명하지 못할 경우 - 제조년월로부터 1년
3. 피해 보상 근거 재정 경제부 고시 소비자 피해 보상 규정
4. 보증 내용
 - 1) 초도 불량
 - 구매 후 1개월, 제조일로부터 3개월 이내
 - 2) 무상 서비스
 - 보증 기간 내 정상적인 사용 환경에서 발생한 문제시
 - 3) 유상 서비스
 - 보증기간 내 정상적인 사용환경에서 발생한 문제시
 - 구입처에서 제품 교환이나 환불시 왕복 택배비 및 수수료 제외하여 배상
 - 4) 배송 서비스
 - 보증기간 내 A/S 제품에 한하여 로젠 택배 이용시만 착불, 다른 택배 이용시 선불
 - 보증기간 외에는 소비자 전액 부담
 - 본사 테스트 후 문제 없을 경우 택배비는 착불 배송
 - 5) 고객지원센터 서비스
 - 유상 비용 및 유상 처리 관련 문의
 - 보상 판매 안내 : 수리 불가 제품 및 무상 보증기간 외 제품일 경우
5. 서비스 장소 : 구입처 또는 본사 고객지원센터



편리한무선생활문화창조기업

|주|엔티웍스



서울시 은평구 통일로 89길 5-10 엔티웍스 B/D

고객지원센터 : 1566-8085 | Fax : 02)352-8672 | www.syscall.co.kr