

야채과일 세정기

Clean Bar



사용설명서

Model : AVC 1000

TELTRON INC.

Tel. 042-360-2020 / E-mail : teltron@teltron.com

◎ 사용하시기 전에 ◎

CleanBar를 구매해주신 고객님께 대단히 감사드립니다.
기기의 안전하고 효율적인 사용을 위해 제품사용 전 몇 가지 안내말씀 드립니다.

1. 본 기기 자체로는 세정 하실 수 없습니다. 반드시 물 속에 세정하고자 하는 대상물을 담가 놓고 사용하시 바랍니다.
2. 본 기기는 물속의 대상물에 대한 세정기로 물 자체를 정화하는 용도로는 사용되지 않습니다.
3. 본 기기 사용 전, 세정을 필요로 하는 대상물이 충분히 물에 잠기도록 준비해 주십시오.
4. 제품의 특성 상 분해를 하거나 충격을 가하면 기기손상 및 심각한 성능저하가 생깁니다.
- 기기분해 시에는 A/S 불가
5. 제품 사용 후에는 반드시 물기를 제거하고 서늘한 곳에 보관하시길 권장합니다.
6. 본 기기는 국가에서 정한 기준치 이내의 오존을 발생시켜 사용하고 있습니다. 오존에 민감한 체질인 사람은 약간의 비릿한 냄새가 날 수도 있습니다.



Clean Bar의 성능을 최대한 이용하기 위해서는 이 설명서를 반드시 읽어 주시기 바랍니다.

차 례

1. 클린바(CleanBar) 소개	1
1.1. 클린바(CleanBar)의 특징	
1.2. 클린바(CleanBar)의 규격	
2. 클린바(CleanBar) 구성	3
2.1. 박스 구성품	
2.2. 각 부위별 명칭	
3. 클린바(CleanBar) 각 단계별 디스플레이 설명	4
3.1. 전원 OFF 상태	
3.2. 전원 ON 직후	
3.3. 조작버튼 작동	
3.4. 세정 중 물 밖으로 꺼냈을 때	
3.5. 세정 중 조작버튼을 길게 누를 때	
3.6. 세정 중 배터리가 40% 이하일 때	
3.7. 세정 중 배터리가 25% 이하일 때	
3.8. 세정 중 배터리가 10% 이하일 때	
4. 클린바(CleanBar) 사용방법	9
5. 클린바(CleanBar) 활용안내	11
6. 클린바(CleanBar) 관리 및 유지	12
7. 취급 시 주의사항	12
8. 제품보증	14

1. 클린바(CleanBar) 소개

CleanBar를 구매해주신 여러분께 감사드립니다.

CleanBar는 오존(Ozone)과 초음파(Ultrasonic)를 동시에 생성하여, 물속에서 과일이나, 야채, 소형 식기류 및 조리도구, 유아용품 등의 표면에 묻어있는 미세먼지, 잔류농약, 오염물질을 제거하고, 세균에 대한 살균기능을 갖춘 휴대형 세정기기입니다.

가정에서 그냥 물로 헹구거나 씻을 때보다 과일이나 야채의 굴곡진 부분과 틈새에 감춰진 오염물을 효과적으로 세정하여 식품의 안전성과 신선함을 높여줍니다.

1.1. 클린바(CleanBar) 특징

- 일반적으로 세척하는 방식과는 달리 초음파와 오존을 동시에 활용하기 때문에, 따로 세제를 사용하여 세척할 필요가 없음.
 - 오존(Ozone)이 녹아든 물은 미생물을 효과적으로 제거하는 살균기능을 갖고 있습니다. 오존이 함유된 물로 식자재를 세척하여 세척·살균·탈취의 효과를 극대화합니다.
 - 초음파(Ultrasonic)는 표면에 잔류된 농약이나 미세먼지 등의 각종 불순물을 떨어져 나가게 합니다.
- CleanBar를 이용한 세정만으로도, 다음과 같은 효과를 얻을 수 있어서, 안전하고 신선한 음식을 제공.
 - 야채·과일 등 표면에 있는 잔류농약 제거
 - 식자재 표면이나 틈새에 있는 미세먼지 제거
 - 식자재 및 식기류, 영유아 용품의 표면에 대한 살균효과

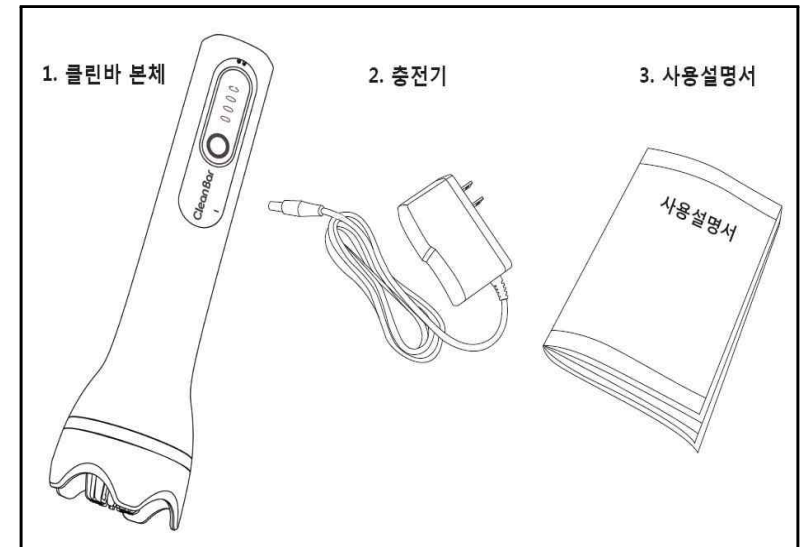
- 외부 전원을 직접 연결하지 않아도 되는 충전식 배터리 내장형으로 실내·외 구분 없이 휴대사용이 가능.
 - 배터리 충전안내 : 충전 완료 후 세정 시간 3분(최대) 기준 15회 사용 가능
- 초음파를 펄스모드로 구동하여 잔파장과 큰파장을 동시에 발생시켜 세정력을 극대화.
- 오존이 물에 더 쉽고 빠르게 용해되도록 오존 발생장치를 최하단부에 배치하여 오존에 의한 살균력 극대화.
- 하나의 버튼으로 모든 기능을 실행할 수 있는 간편한 기기 조작으로 모두가 손쉽게 사용할 수 있음.
- 대기전력이 전혀 없으므로 배터리 수명이 김

1.2. 클린바(CleanBar) 규격

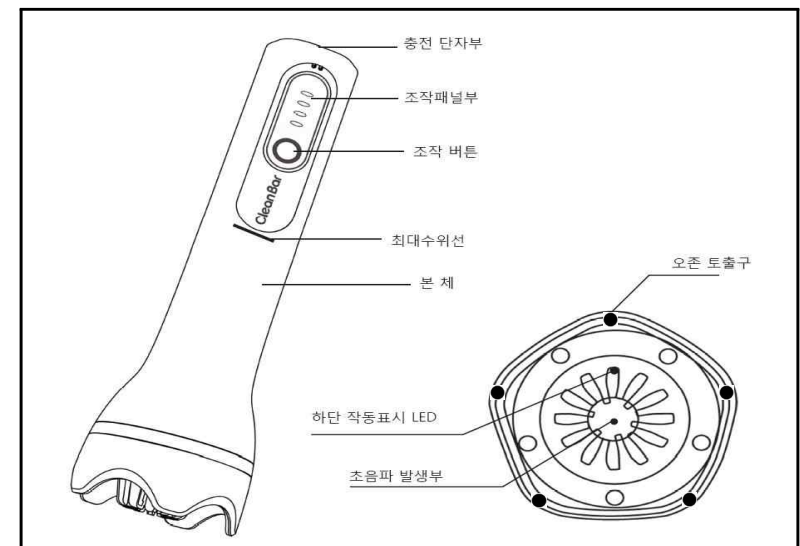
제 품 명	CleanBar
모 델 명	AVC1000
입력전원	DC 8.4V 1.2Ah
크 기	315 x 91 x 54.5mm ³
무 게	480g
살 균	대장균 99.9% (3분)
	포도상구균 99.9% (3분)
오존발생	0.04ppm 이하

2. 클린바(CleanBar) 구성

2.1. 박스 구성품

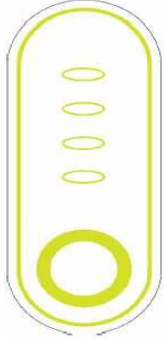


2.2. 각 부위별 명칭

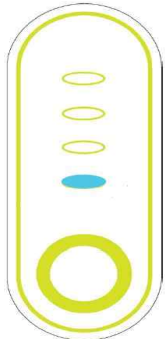


3. 클린바(CleanBar) 각 단계별 디스플레이 설명

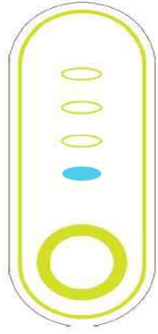



3.1. 전원 OFF 상태 (제품개봉 후 최초상태)

디스플레이 표시		알림음
		없음
세부설명	조작패널부의 상단 LED 소등 상태 하단 작동표시 LED 소등 상태	

3.2. 전원 ON 직후 (제품개봉 후 최초작동 실시)

디스플레이 표시		알림음
		<ul style="list-style-type: none"> • 1~4회 알림음 작동 <ul style="list-style-type: none"> - 배터리 80~100% 알림음 4회 - 배터리 60~80% 알림음 3회 - 배터리 40~60% 알림음 2회 - 배터리 40%이하 알림음 1회
세부설명	상단 표시 LED 모두점등 하단 작동 LED 깜빡임	

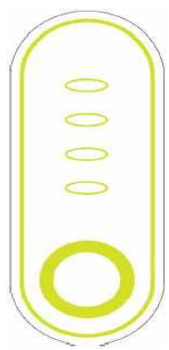
3.3. 조작버튼 작동 (전원 ON 상태에서 조작 실시)

디스플레이 표시			
第1阶段	第2阶段	第3阶段	第4阶段
			
세부설명	매 조작버튼을 누를 때 마다, 1회의 알림음 발생 상단 표시 LED 순차점등 / 하단 작동 LED 깜빡임		

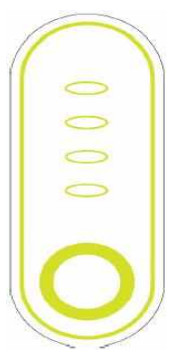
- “조작버튼” 을 짧게 1회 누를 시, 하단 작동표시 LED는 깜빡이는 상태를 유지, “조작패널부” 의 상단표시 LED의 1칸만 점등 상태 : **세정강도 1단계**
- 세정강도 1단계에서 다시 “조작버튼” 을 짧게 1회 누를 시, 하단 작동표시 LED는 깜빡이는 상태를 유지, “조작패널부” 의 상단표시 LED의 2칸만 점등상태 : **세정강도 2단계**
- 세정강도 2단계에서 다시 “조작버튼” 을 짧게 1회 누를 시, 하단 작동표시 LED는 깜빡이는 상태를 유지, “조작패널부” 의 상단표시 LED의 3칸만 점등상태 : **세정강도 3단계**
- 세정강도 3단계에서 다시 “조작버튼” 을 짧게 1회 누를 시, 하단 작동표시 LED는 깜빡이는 상태를 유지, “조작패널부” 의 상단표시 LED의 4칸만 점등상태 : **세정강도 4단계**

※ 세정강도 : 1단계(약)→2단계(보통)→3단계(강)→4단계(최강)→1단계

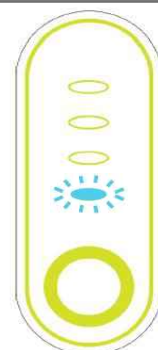
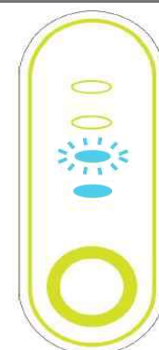

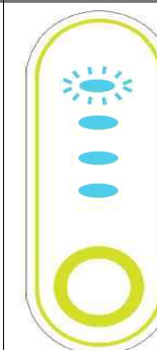
3.4. 세정 중에 물 밖으로 꺼냈을 때 (일시정지)

디스플레이 표시		알림음
		<ul style="list-style-type: none"> 5초 간격으로 짧은 알림음이 발생
세부설명	조작패널부의 상단표시 LED 전원소등 하단 LED 깜빡임	

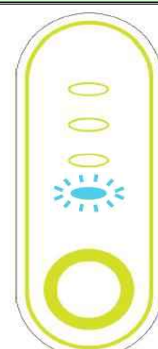
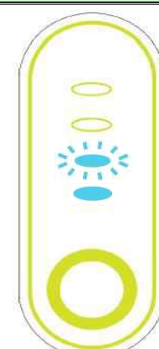

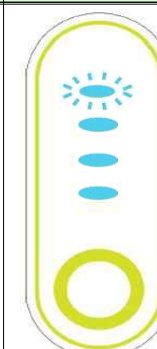
3.5. 세정 중에 조작버튼을 길게 누를 때 (기기 OFF)

디스플레이 표시		알림음
		<ul style="list-style-type: none"> 1회의 긴 알림음 발생
세부설명	조작패널부의 상단표시 LED 소등 하단 LED 소등	

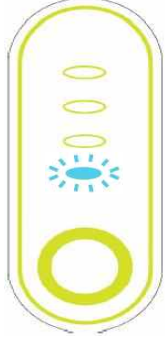
3.6. 세정 중에 배터리가 40% 이하일 때

디스플레이 표시			
第1阶段	第2阶段	第3阶段	第4阶段
			
세부설명	각 단계별 상단표시 LED 깜빡임 / 하단 LED 깜빡임		

3.7. 세정 중에 배터리가 25% 이하일 때

디스플레이 표시			
第1阶段	第2阶段	第3阶段	第4阶段
			
세부설명	10초 간격으로 짧은 알림음이 발생 단계별 상단표시 LED 깜빡임 / 하단 LED 깜빡임		

3.8. 세정 중에 배터리가 10% 이하일 때

디스플레이 표시	알림음
	<ul style="list-style-type: none"> • 10초 간격으로 짧은 알림음이 발생
세부설명	10초 간격으로 짧은 알림음이 발생 상단표시 LED 1단계로 자동변환 / 하단 LED 점등

※ 동작 초기 시, 알림음이 1회만 울리거나, 물속에서 정상적으로 작동이 됨에도 불구하고 간헐적인 알림음이 나는 경우는 배터리 충전이 필요한 것임.

4. 클린바(CleanBar) 사용방법

[1] 깨끗한 용기를 준비하여 물을 받아놓습니다. 싱크대에서 직접적으로 사용할 경우, 배수구를 막고물을 채워놓습니다.

[주의사항] 순수한 물만 사용해야 합니다. 비누, 세제, 살균·소독액, 클리너 등 다른 화학성분의 액체와 절대로 같이 사용하지 마십시오.

[2] 세정을 요하는 대상물을 물 속에 담가놓습니다. 이때 충분히 물 속에 잠기도록 해주십시오.

[주의사항] 물을 채우고 세정을 하고자하는 대상물을 물에 담갔을 때, CleanBar의 최대수위선을 고려해야 합니다. 최대수위선 이상으로 물이 넘칠 경우, 감전이나 기기고장의 원인이 될 수 있습니다.

[3] CleanBar의 조작버튼을 1회 누르면, 기기의 전원이 켜집니다.

[4] CleanBar의 최대수위선을 고려하여, 물속에 담그고 다시 조작버튼을 1회 누릅니다. 제품 구매 후최초 동작 시에는 1단계로 작동되며, 작동 중인 상태에서 매 회 조작버튼을 1회 짧게 누를 때마다 세정강도가 올라가게 됩니다. 세정강도의 확인은 “조작패널부”의 상단 표시LED를 확인하시기 바랍니다..

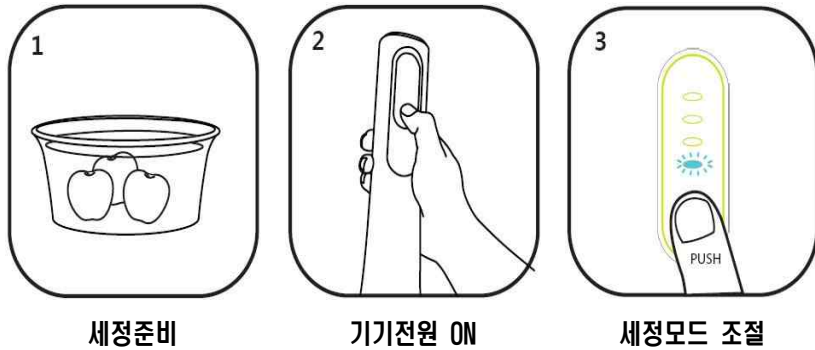
[주의사항] 세정강도 4단계에서 조작버튼을 다시 1회 누르면, 세정강도가 1단계로 변환됩니다.

기기의 각 단계별 작동 시간은 모두 동일한 3분입니다.

(5) CleanBar의 전원을 강제로 끄지 않는 이상, 기기는 3분 동안 작동하며, 이 때 클린바를 가볍게 저어주면 세척 및 살균효과를 극대화 시킬 수 있습니다.

(6) 세척이 완료되면 긴 알림음이 발생되면서 자동으로 종료됩니다. 기기의 작동을 임의적으로 종료하고 싶은 경우에는 조작버튼을 길게 눌러 주십시오.

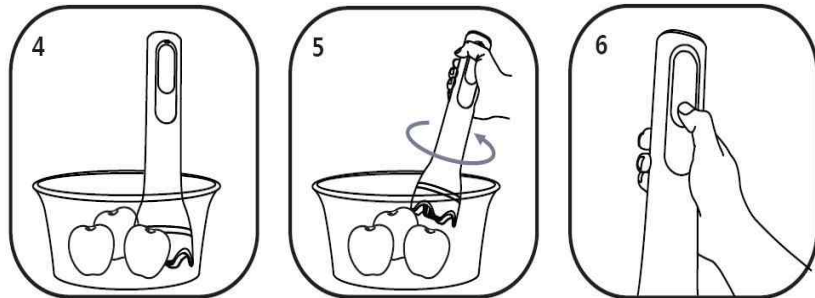
(7) CleanBar를 다시 사용하는 경우, 세정모드(강도)는 가장 최근에 사용한 모드로 작동되며, 동일하게 조작버튼을 누를 때 마다 세정모드가 변합니다.



세정준비

기기전원 ON

세정모드 조절



세정시작

세정효과 극대화

세정 후, 기기전원 OFF

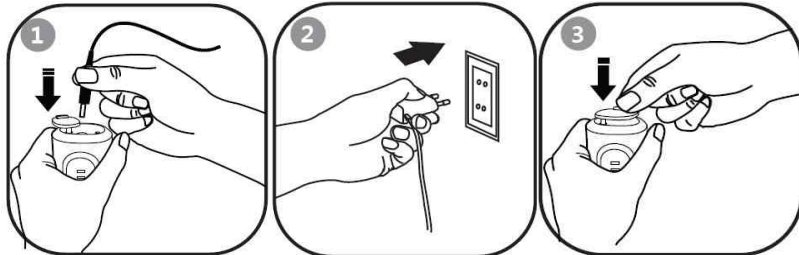
5. 클린바(CleanBar) 활용안내

품 목	식품량	추천모드
딸기, 체리, 귤 등과 같이 물러지기 쉬운 식품	500g 이내	1단계
콩, 고추, 가지, 마늘 같은 닦기 쉬운 식품	1,000g 이내	2단계
포도, 상추 같은 닦기 불편하고 물러지지 않는 식품	1,000g 이내	3단계
사과, 오렌지, 감자, 오이 등 상대적으로 오염이 심하거나 껍질 채로 섭취하는 식품	1,000g 이내	4단계

- 각 추천모드 보다 더 많은 양의 식품을 세척하는 경우, 대략적인 무게를 가늠하여 세척 횟수를 늘이거나, 나누어서 세척하기를 권장합니다.
- 매 세정 모드마다 물속에서 클린바를 가볍게 휘저어 주면 세척효과가 상승합니다.
- 세정 시, 물속에 0.5티스푼(5g 이하) 정도의 소금을 첨가하면 세정효과가 상승합니다.
- 세정이 끝난 후 사용한 물은 버리고, 물이 담겼던 용기는 흐르는 물로 잘 헹궈 주십시오.
- 과일이나 야채 같은 식품류가 아닌 소형 식기류나 유아용품에 대한 세정도 가능합니다.

6. 클린바(CleanBar) 관리 및 유지

- (1) 사용한 CleanBar는 깨끗한 물에 행구고 마른 형
겉으로 물기를 완전히 제거하십시오.
- (2) 기기 충전은 제품사용 시 10초 마다 “삐~” 하는
알림음이 날 때 충전하십시오.
- 충전소요 시간 : 약 2시간



충전기와 전원코드 연결

전기콘센트 플러그에
연결

충전이 완료되면
고무캡을 닫음

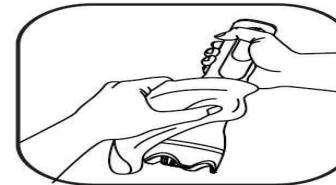
- (3) 제품보관은 직사광선이 들어오지 않는 서늘한 곳에
영유아의 손에 닿지 않도록 주의해서 보관하세요.

7. 취급 시 주의사항

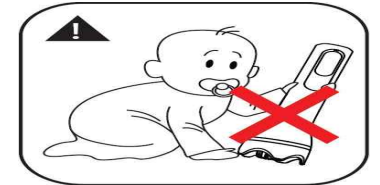
- (1) 고온, 불꽃 주변에서 CleanBar를 사용하거나 보
관하지 마십시오.
- (2) 감전방지 설계가 되어 있으나, 가급적이면 젖은 손
으로 전원코드를 만지지 마십시오.
- (3) 최대수위선(침수선)은 전원제어 판 하단에 표시되

어 있습니다. CleanBar사용 시 그 이상 물에 담그
지 마십시오.

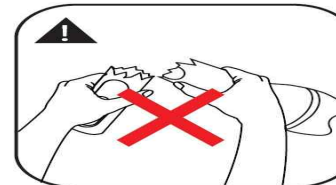
- (4) 반드시 제공된 충전기를 통해서만 충전하십시오.
- (5) 어린이의 손에 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
- (6) 세정 시 물에 클리너, 살균·소독액, 세제 등의 합
성 화학물을 같이 넣고 사용하지 마십시오.
- (7) 제품을 분해하지 마십시오. 고장의 원인이 될 수
있으며, 부상 및 상해를 입을 수 있습니다.
- (8) CleanBar를 작동 중에 물 밖으로 꺼내면 작동이
자동으로 멈추게 되어있으니 강제로 작동시키지
마십시오.



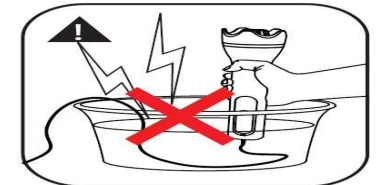
사용 후, 물기제거



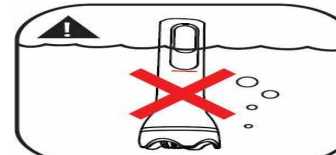
영유아 손에 닿지 않도록 주의



분해 및 파손 금지



감전사고 주의



최대수위선이상 침수 금지



벤젠 시너 알콜 등
화학약품으로 세척 금지

8. 제품보증

• 제품 품질보증기간 : 구매일로부터 1년

• 제품수리

(1) 무상 수리

- 1) 품질보증기간 이내에 정상적인 사용 상태에서 발생하는 성능, 기기상의 고장인 경우
- 2) (주)텔트론의 고객센터센터에서 고객센터 엔지니어가 수리를 한 후, 2개월 이내에 동일 부위에 재고장이 발생한 경우

(2) 유상 수리

- 1) 품질보증기간이 경과한 경우
- 2) 외부 충격이나 떨어뜨림 등에 의해 제품외관이 손상된 경우
- 3) 사용설명서의 주의사항을 준수하지 않아 고장이 발생한 경우
- 4) 천재지변(낙뢰, 화재, 지진, 홍수, 해일 등)으로 고장난 경우
- 5) 제품을 분해한 경우

소비자 피해유형		보증내용		
		보증기간 내	보증기간 후	
제품사용 중 정상적인 상태에서 발생한 성능고장 및 기능고장	구입 후 10일 이내 중요한 수리를 요할 때	제품교환 or 구입가 환급	해당없음	
	구입 후 1개월 이내 중요한 수리를 요할 때	제품교환 or 무상수리		
	수리 불가 시	구입가 환급		
	수리 가능	동일하자로 3회 고장	무상수리	유상수리
		동일하자로 4회째 고장	제품교환	유상수리
		서로 다른 하자로 6회째 고장	제품교환 or 구입가 환급	유상수리
소비자가 수리의뢰 한 제품을 사업자가 분실한 경우		구입가 환급	구매가에 10% 가산하여 환급	
소비자의 과실로 인한 고장	수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리	

(주)텔트론

305-343 대전광역시 유성구 가정북로 26-41번지 ITplex 2층

A/S센터 : 042-360-2020 / 본사 : 042-360-2000

E-mail : teltron@teltron.com