

LEGEND

Mobile Internet Device. Android OS



■ 목 차

■ 사용시기에 전에	
○ 참고사항	p.03
○ 주의사항	p.03
○ 외장메모리 사용	p.04
■ 제품 설명	
○ 제품의 구조 및 기능 소개	p.05
○ 간단한 조작 방법	p.06
○ 화면 설정하기	p.07
○ WIFI 켜기 / 끄기	p.08
○ 기본 어플리케이션 소개	p.09
○ 설정에 관한 세부항목	p.11
○ 파일 복사, 삭제하기	p.12
○ APK파일 설치하기	p.12
○ TV-OUT 사용 방법	p.12
■ 제품 사양	
○ 제품 사양	p.13
■ 부록 & 제품 보증서	
○ 오류 해결 / 자가진단	p.14
○ 제품 보증서	p.15

■ 엠피지오 안드로이드OS를 이용하는 기기의 참고사항

- 주의사항 및 확인사항을 충분히 읽고 기기를 사용하세요.
- 자사의 펌웨어 업데이트 또는 어플리케이션의 업데이트로 사진과 실화면은 다소 다를 수 있습니다.
- 설명서의 내용은 자사의 업데이트, 소프트웨어 버전에 따라 차이가 있을 수 있으며 사용자에게 통보 없이 변경 될 수 있습니다.
- 구글 Play 스토어 내 일부 어플리케이션의 경우 개발자, 규정 등 방식에 따라 지원이 되지 않거나 화면에 여백이 생길 수 있습니다.
- 사용설명서 내용은 사용자의 PC 또는 안드로이드 OS에 따라 차이가 있을 수 있습니다.
- 시스템 수정(ex. 루팅)을 통하여 발생하는 문제는 자사에서 책임을 지지 않습니다.

■ 기기사용에 대한 주의사항

1. 기기 사용이 금지된 곳에서는 해당기관 내 준수사항을 지켜 주세요.
 - 전자파가 영향을 줄 수 있는 기내, 병원과 같은 곳에서는 전원을 종료 하십시오
 - 폭발 위험지역과 같은 곳에서도 전원을 종료 하십시오. (해당 업체의 규정을 준수하여 주세요.)
2. 운전중 (자동차, 오토바이, 자전거등)이나 보행 중에는 제품을 사용하지 마세요.
 - 사고의 위험이 있으며 운전중에는 기기 사용에 대한 관련법규, 도로 안전수칙을 준수하여 주세요.
3. 기기, 충전기 등을 열기구류 가까이 하지 마세요.
 - 제품이 변형되거나, 발열, 폭발 및 화재의 원인이 될 수 있습니다. (ex : 난방기구, 전열레인지, 가열기구, 고전력사용기기등)
4. 전원코드를 무리하게 구부리거나, 젖은 손으로 제품 또는 전원 플러그를 만지지 마세요.
 - 화재 또는 감전의 원인이 될 수 있습니다.
5. 제품 또는 구성품을 유아와 같이 사용할 시 각별한 주의가 필요합니다.
 - 반드시 유아에게 바른 취급방법과 사용 방법을 알려주고 바르게 사용 하는지 확인하여 주세요.
 - 작은 부품으로 인해 신체의 사고나 질식의 위험이 있으며, 제품에 손상을 주거나 사고의 원인이 될 수 있습니다. (제품을 입에 달거나, 물어뜯지 않도록 주의하세요.)
6. 사용자 임의로 기기 및 구성품을 임의 개조하거나 분리,수리 또는 무허가 제품 사용을 사용하지 마세요.
 - 사용자의 임의 개조, 또는 분리 수리를 했을 경우 무상기간 내에 관계없이 A/S를 받을 수 없습니다.
 - 기기의 손상 또는 배터리의 폭발 또는 화재가 발생할 수 있으므로 반드시 제품에 맞는 전용 악세사리를 사용하세요.
7. 기기 및 구성품을 떨어뜨리거나, 외부의 충격 또는 무거운 물건을 올려두지 마세요.
 - 내,외부의 파손의 위험이 있으며, 고장의 원인이 될 수 있습니다.
8. 기기 및 구성품이 파손 되었을 때는 그냥 사용하지 마세요.
 - 유리, 플라스틱등이 깨진 경우 손 또는 얼굴등이 다칠수 있으니 꼭 A/S완료 후 사용하세요.
9. 기기 및 구성품을 온도변화가 심한곳이나, 욕실 및 지하실등 습기가 많은 곳에서 사용하거나 보관하지 마세요.
 - 급격히 온도가 변하는 곳이나, 습기와 같이 액체 성분은 제품의 부품과 회로에 부식을 일으킬 수 있으며 고장이나 감전의 원인이 될 수 있습니다.
 - 물에 젖은 경우 전원을 켜지말고 (켜져있다면 전원버튼을 약 15초이상 눌러 강제종료 후) 마른천과 같은 것으로 물기를 완전히 제거한후 A/S를 받아주세요.

10. 기기를 동전, 자석, 열쇠등 금속, 자성제품과 함께 보관 하지 마세요.
- 제품이 변형 되거나 고장의 원인이 됩니다.
11. 기기 사용 중 개인 정보를 보호하고 정보 유출 및 악용의 위험성에 대해 주의하세요.
- 기기에 애플리케이션을 설치할 때 설치, 승인화면의 내용을 주의깊게 읽어주세요.
- 기기를 분실할 경우 등록된 계정의 암호를 필히 변경하여 개인정보가 유출되지 않도록 하세요.
12. 기기 및 구성품을 청소 할 때에는 화학 물질 사용을 피하고 마르고 부드러운 천이나, 지우개, 면봉을 이용하여 주시기 바랍니다.
- 화학물질(세제)은 변색이 되거나 부식 될 수 있으며 화재나 감전의 원인이 될 수 있습니다.
13. 기기가 완전히 충전된 후 기기와 충전기를 완전히 제거하여 주세요.
- 과충전의 경우 배터리 수명이 단축될 수 있으며 충전기 또는 기기에 문제가 발생할 수 있습니다.
14. 기기를 사용하거나 보관하실 때에는 먼지나, 이물질이 들어가지 않도록 주의하세요.
- 먼지 또는 이물질로 인해 고장이 나거나, 화재 또는 감전의 원인이 될 수 있습니다.

■ 외장 메모리 사용

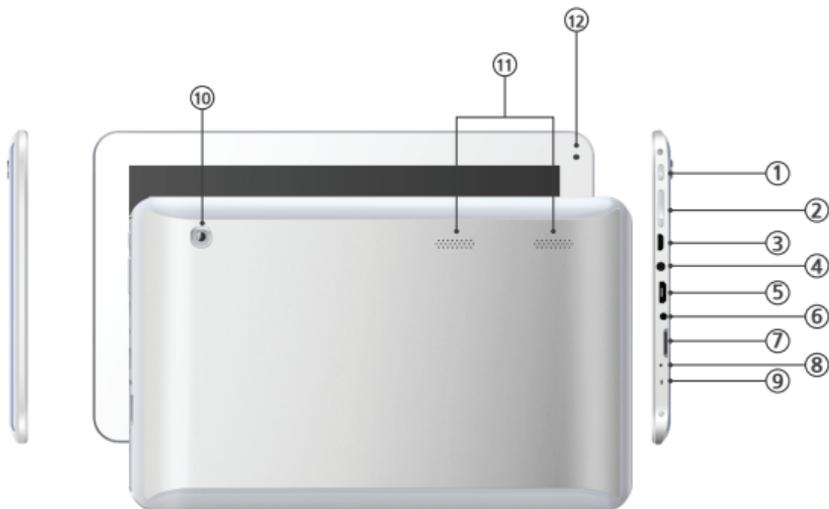
- 기기에 외장메모리 카드를 삽입해 추가 메모리를 사용할 수 있습니다.
- > 삽입구에 맞추어 안으로 밀면 되며, 잠금장치에 걸리는 딸깍하는 느낌이 날 때까지 밀어넣어 주세요.

※ 주의사항

- 외장메모리카드는 2GB~32GB까지 지원이 가능합니다.
(제조사 및 타입에 따라 지원되는 용량, 호환이 되지않을수있습니다.)
- 카드 사용중에는 카드를 제거하지 마세요
- 카드를 뒤집거나 반대로 끼우지 마세요
- 카드를 제거할때 딸깍하는 느낌이 날때까지 밀었다 당겨주세요
(안전장치에 의해 메모리카드가 튕겨져 나올수있으니 주의하십시오.)

■ 제품의 구조 및 기능 소개

1. 전원 : 해당기기의 전원을 ON / OFF 할 수 있습니다.
2. 음량버튼 : 외부 버튼으로 볼륨을 업 / 다운 할 수 있습니다.
3. USB포트 : USB 연결 슬롯입니다.
4. DC 충전포트 : 해당 포트에 충전이 가능합니다.
5. TV-OUT : 해당 슬롯을 통해 TV나 모니터로 연결할 수 있습니다.
6. 이어폰 : 제품 이어폰 연결 단자 입니다.
7. TF CARD : 외장메모리 연결 홈입니다.
8. 리셋 : 제품을 리셋 시킬 수 있습니다.
9. 마이크 : 제품의 마이크 입니다.
10. 후면 카메라 : 제품의 후면 카메라 입니다.
11. 스피커 : 외장 스피커 입니다.
12. 전면 카메라 : 제품의 전면 카메라 입니다.



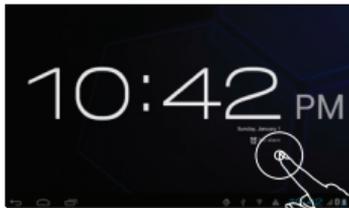
■ 태블릿PC의 간단한 조작 방법을 설명합니다.

● 터치사용 팁

1. 터치 : 원하는 기능이나 항목을 선택할 때 화면을 가볍게 누르세요.
2. 길게터치 : 특정항목을 길게 누르면 부가기능이 실행됩니다.
3. 드래그 : 화면을 원하는 방향으로 이동할때 드래그 합니다.
4. 확대 / 축소 : 인터넷, 지도, 사진등 크게 확인하고 싶을 때 그림과 같이 손가락을 이용하여 확대 / 축소할 수 있습니다



<터치>



<길게터치>



<드래그>

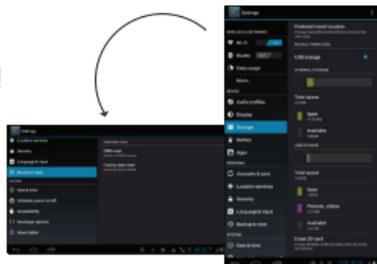


<확대 / 축소>

● 화면 전환 팁

- G센서가 내장 되어 있어 특정 화면에서 방향에 맞춰 화면 방향이 가로 또는, 세로로 전환 됩니다.

(인터넷, 동영상, 사진, 특정 어플리케이션)



<화면 전환>

■ 화면 설정하기

● 화면 설명

1) 하단바

홈, 설정, 시간, 실행상태, 메뉴등을 확인 할 수 있습니다. ※ 설정 항목에서 설정시 스크린샷 기능을 사용할 수 있습니다.

2) 어플리케이션 홈

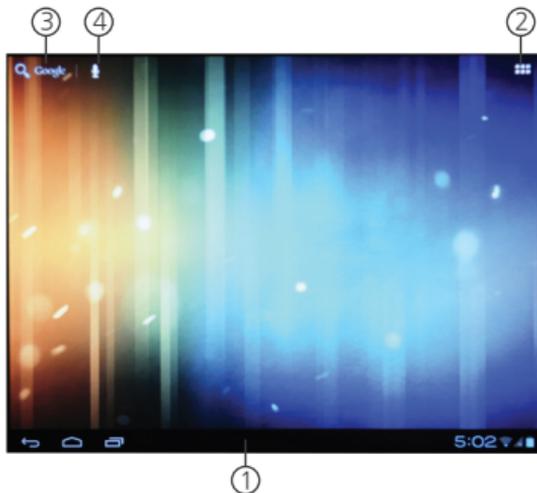
어플리케이션 홈으로 접속할 수 있으며 드래그를 통해 움직일 수 있습니다.

3) 구글 검색

웹사이트 구글을 통해 인터넷검색을 빠르게 실행 할 수 있습니다.

4) 구글 음성 검색

음성을 통하여 검색 또는 그에따른 단어를 찾아 볼 수 있습니다.



● 배경 화면 변경

홈 화면을 길게 터치하면 그림과 같은 창이 생성되며, 사진, 그림, 라이브배경등 다양한 배경화면을 설정 할 수 있습니다.



● 위젯, 바로가기 추가 및 삭제

1) 바로가기 추가 : 어플리케이션 홈으로 들어가 꺼내놓을 어플리케이션 항목을 길게 누른 후 바탕 화면에 위치
 (어플리케이션을 서로 겹치면 자동으로 폴더가 생성됩니다)

위젯추가 : 어플리케이션 홈으로 들어간 후 상단탭에 위젯을 터치 후 위와 동일한 방법으로 바탕화면에 위치

2) 위젯, 바로가기 삭제 : 바탕화면에 위치한 위젯 또는 어플리케이션을 길게 누른 후 화면 구석에 나오는 휴지통 또는 X표로 이동

■ Wi-Fi 켜기 / 끄기

Wi-Fi 수신 가능지역에서 Wi-Fi를 켜고 해당 지역의 무선공유기에 접속하여 무료로 인터넷을 즐길 수 있습니다.

1. 우측하단의 시계를 터치하여 설정 항목을 누름 또는 어플리케이션 홈에 들어가 설정을 눌러주십시오.
2. Wi-Fi ON/OFF를 눌러 ON으로 변경 하십시오.
3. 우측 Wi-Fi수신 창에 수신 가능한 신호를 눌러 주십시오.
4. 개방형 신호인 경우에는 바로 연결을 선택, 보안형 신호인 경우에 암호 입력 후 연결을 선택해주세요.

(최초 연결 후에는 같은 신호인 경우 WiFi수신을 ON으로 해두었을 경우 자동으로 재연결이 가능합니다)

※ 보안이 설정된 무선공유기에 접속할때는 해당공유기의 암호를 입력 해야하며 개인, 통신사 보안 공유기를 이용할 때 서비스 업체확인 또는 공유기의 하단을 확인하십시오.

카페나, 음식점등 공공장소에서 보안 공유기를 이용할때는 매장관리자 또는 직원에게 문의하십시오



■ 기본 어플리케이션 소개



4K Video Player

내장, 외장메모리의 비디오 파일을 재생 할 수 있습니다.



갤러리

저장되어 있는 사진, 동영상을 볼 수 있습니다.



계산기

사칙 연산 및 공학용 계산을 할 수 있습니다.



네비게이션

Google 지도를 이용해 네비게이션 기능을 사용할 수 있습니다.

(단, GPS가 없는 제품에서는 와이파이를 이용하여 지도 정보를 확인할 수 있는 기능의 기본 어플입니다.)



다운로드

기기에 다운로드 된 항목을 볼 수 있습니다.



로컬

구글에서 제공하는 구글맵을 사용 할 수 있습니다.



설정

기기에 관련된 여러가지 설정을 할 수 있습니다.



음성검색

구글에서 제공하는 음성검색 서비스를 이용 할 수 있습니다.



음악

내장되어 있는 음악 파일을 재생 할 수 있습니다.



이메일

인터넷에서 사용하는 이메일 계정을 기기와 동기화하여 관리 할 수 있습니다.



인터넷

WiFi 수신시 인터넷에 접속하여 다양한 기능을 사용 할 수 있습니다.



지도

구글에서 제공하는 구글맵을 사용 할 수 있습니다.

■ 기본 어플리케이션 소개



카메라

사진, 동영상을 촬영하고 촬영한 파일을 확인하거나 g메일을 사용하여 공유 할 수 있습니다.



캘린더

달력, 일정, 스케줄 관리를 할 수 있습니다.



Talk

구글계정 이용하여 구글 계정 사용자와 메시지를 사용 할 수 있습니다.



파일관리자

내장, 외장메모리의 모든 파일을 탐색 할 수 있습니다.



Chrome

Google에서 제공하는 인터넷 익스플로러 입니다.



Documents To Go

Doc, XLS, PPT, PDF를 사용 할 수 있습니다.



Flash player settings

플래쉬 플레이어 입니다.



Gmail

구글 이메일을 사용 할 수 있습니다.



Google

구글 브라우저를 사용 할 수 있습니다.



Hi-Q MP3 Recorder

중요한 내용을 녹음 할 수 있습니다.



Play 스토어 (마켓)

google계정 등록 후 Google 약관에 동의한다면

Google Play스��어에서 제공하는 다양한 어플리케이션을 이용 할 수 있습니다.



Youtube

유튜브 사이트를 통해 동영상을 공유하고, 검색 및 열람을 통해 다양한 동영상을 확인할 수 있습니다.

■ 설정에 관한 세부항목

- 태블릿PC를 다양하게 설정하여, 보안 또는 보다 편리하고 빠르게 사용할 수 있습니다.

1. 무선 및 네트워크

WiFi, 데이터 사용량, 기타 설정을 변경 할 수 있습니다.

- 1) WiFi: 네트워크 설정을 할 수 있으며 무선공유기 신호를 설정 하여 WiFi를 사용 가능하게 할 수 있습니다.
- 2) Ethernet: 휴대용 랜카드를 연결하여 이더넷 사용을 할 수 있습니다.
- 3) 데이터 사용량: 데이터 사용량을 체크 할 수 있습니다.
- 4) 더보기: 비행기모드, Ethernet, VPN, 모바일 네트워크를 설정 할 수 있습니다.

※ 향후 업데이트에 따라 설정 항목이 변경 될 수 있습니다.

2. 기기

소리, 디스플레이, 저장소, 배터리, 애플리케이션을 관리할 수 있습니다.

- 1) 소리: 볼륨, 알림, 터치, 화면잠금 소리를 설정 할 수 있습니다.
- 2) 디스플레이: 밝기, 배경화면, 절전모드, 글꼴크기, G센서를 설정 할 수 있습니다.
- 3) 저장소: 사용하고있는 메모리의 총공간, 데이터, 어플리케이션 용량 / 사용 가능한 용량을 확인 할 수 있습니다.
- 4) 배터리: 배터리의 충전, 방전, 상태등을 을 표시하며 총 사용 시간을 확인 할 수 있습니다.
- 5) 애플리케이션: 다운로드된 어플, 자동실행되는 어플, 모든 어플리케이션을 확인, 수정을 할 수 있습니다.

3. 개인 설정

계정, 위치, 보안, 언어 및 키보드, 백업 및 초기화를 변경 및 관리 할 수 있습니다.

- 1) 계정 및 동기화: 사용하고있는 Google의 계정을 추가, 삭제, 동기화를 할 수 있습니다.
- 2) 위치 및 서비스: Google 위치서비스를 통해 WiFi를 이용하여 사용자의 대략적인 위치를 판단할 수 있게 합니다.
- 3) 보안: 본기기의 화면, 암호, 관리자, 자격 증명등을 설정 할 수 있습니다.
- 4) 언어 및 키보드: 사용하는 언어, 맞춤법, 키보드, 음성등을 설정할 수 있는 항목입니다.
- 5) 백업 및 초기화: 내데이터를 Google에 백업할 수 있으며, 제품을 초기화하여 초기상태로 변경할 수 있습니다.

4. 시스템

제품의 날짜 및 시간, 접근성, 개발자 옵션, 태블릿정보를 확인할 수 있습니다.

- 1) 날짜 및 시간: 날짜 및 시간을 설정할 수 있으며 자동, 수동설정을 할 수 있습니다.
- 2) 접근성: 설치한 어플리케이션의 접근성을 관리할수 있으며, 시스템에 관한 설정을 할 수 있습니다.
- 3) 개발자 옵션: 개발자옵션, 사용자 인터페이스, 앱들 보다 편리하게 사용할 수 있습니다.
- 4) 태블릿 정보: 기기의 상태, 모델, 안드로이드 버전등 확인 할 수 있습니다.

■ 컴퓨터와 제품간 파일 복사, 삭제하기

- 컴퓨터와 기기를 usb케이블로 연결 후 기기 화면에서 usb저장소 사용을 터치하여야 이동식 디스크가 정상적으로 인식됩니다. 별도의 드라이브 설치가 필요 없으며 안드로이드 캐릭터가 연두색에서 주황색으로 바뀌는 것을 확인 후 내 컴퓨터에서 이동식 디스크를 확인 데이터를 전송, 삭제 할 수 있습니다.
- 주의사항 : 본기기는 DRM (Digital Rights Management) 기술이 적용된 프로그램 및 파일은 사용할 수가 없습니다. 데이터 전송간 케이블을 강제로 분리, 제거하는 경우 데이터 손상 및 손실이 발생할 수 있습니다. 컴퓨터에 케이블을 연결할때 전력이 약한 앞포트보다, 뒷포트에 연결하는 것을 권장 합니다.

■ APK파일 설치하기

- 기기내에 APK파일을 정상적으로 데이터를 이동하였다면 파일관리자를 통해 해당경로로 이동 APK파일은 선택하여 설치할 수 있습니다.
- ※ 설정 -> 보안 -> 알수없는 소스를 들어가 마켓에 등록되지 않은 앱설치 허용에 체크해 주셔야 정상적인 설치가 가능합니다.

■ TV-OUT 사용 방법

- HDMI케이블 (별매)를 이용하여 HDMI케이블을 사용할 수 있는 TV / 모니터와 연결하여 사용할 수 있습니다. (케이블을 연결 후 제품에서는 별도의 설정이 필요없으며 TV만 외부입력을 통해 HDMI로 변경 해주시면 정상 사용됩니다.)

■ 제품 규격 및 사양

◎ Size		▶ 260.8*163.3*9.5mm
◎ 중량		▶ 620g
◎ 시스템	OS	▶ Android OS
	CPU	▶ Allwinner A315 Cortex-A7 (Quad Core 1.0GHz)
	RAM	▶ DDR3 1GB
	Memory	▶ 16GB
	LCD	▶ 10.1 inch TFTscreen
	해상도	▶ 1024*600
	터치패널	▶ 10 Points Capacitive multi-touch screen
	WIFI	▶ 802. b/g/n
◎ 기능	G센서	▶ 지원
	카메라	▶ 전면 30만 화소 / 후면 200만
	Video	▶ RM, RMVB, MPG, MP4,MKV, AVI, 3GP, MOV , WMV (up to 1080p)
	Audio	▶ MP3,WMA,MP2,OGG,AAC,M4A,MA4,FLAC,APE,3GP,WAV ect
	Photo	▶ JPG, JPEG, GIF, BMP, PNG
	E-Book	▶ TXT, EPUB, PDF, WORD, EXCEL, POWERPOINTS
	Battery	▶ 5,500mAh@3.7V
	Adapter	▶ 5v / 2A power adapter
	Bluetooth	▶ 3.0지원

■ 오류해결/자가진단

● 화면이 켜지지 않습니다.

배터리의 충전여부를 확인한 후 사용 하세요. 기기의 배터리가 완전히 방전 상태인 경우 1시간 이상 충전기를 연결해 두세요.

● 충전이 되지 않습니다.

충전기와, 컴퓨터용 USB케이블을 모두 확인 후 제품의 전원이 들어오지 않거나, 충전이 되지 않는다면 자사 고객센터에 문의 하세요.

● 태블릿PC에 이물질이 묻었습니다.

화학물질로 닦게되면 태블릿PC가 손상 될 수 있으므로 지우개 또는 마른 부드러운 천 등으로 닦으세요.

● 기기에 발열이 있습니다.

태블릿PC 사용중에는 많은 전류가 필요하기 때문에 오랜시간 게임, 인터넷 사용시 발열이 나타날 수 있습니다. (발열이 심하다면 고객센터 문의후 사용하시기 바랍니다.)

● WIFI 접속이 자주 끊깁니다.

사용하는 무선공유기의 신호강도, 신호방식을 확인하여 주세요. 사용하는 무선공유기, 신호방식에 따라 차이가 있을 수 있습니다.

● 이어폰, 스피커 소리가 나지않을때

볼륨의 크기가 0으로 설정되어 있는것은 아닌지 확인하여 주세요. 음악, 동영상 파일이 손상된것은 아닌지 확인, 다른 파일을 넣어 재생해 보세요.

● 어플리케이션 지원및 설치가 되지 않습니다.

어플리케이션은 어플리케이션 제작사에 따라 지원여부가 다릅니다. 해당 개발사에 문의해 주세요. 본기기는 MTP방식으로 저장소를 사용하므로 내부메모리가 다른파일로 가득차게되면 어플리케이션을 설치할 수 없습니다. (내장메모리의 공간을 충분히 확보하세요)

● 파일이 다운되지 않을 때

기기와 컴퓨터가 제대로 연결되었는지 확인 하십시오.
메모리 공간이 충분한지 확인 하세요.
USB케이블이 정상 작동하는지 확인 하세요.



제품 보증서

제품명	엠펙지오 Legend Q
모델명	
인증번호	MSIP-CMI-MPX-Legend-Q
판매처	(주)엠펙지오 경기도 의정부시 가능2동 830-4번지 엠펙지오 빌딩
AS고객센터	연락처 : 엠펙지오 (Tel : 1599 - 0730)

〈 보증내용 〉

자사는 구입일로부터 1년간 무상AS를 보증합니다.

(본 제품외에 약세사리 보증일은 구매 후 1주일 입니다.)

단, 다음과 같은 경우 보증기간 이내라도 유상처리가 될 수 있습니다.

- 1) 사용자의 잘못으로 인한 고장 (취급 부주의)
- 2) 천재지변, 화재, 수해 등으로 인한 고장
- 3) 지정 A/S 센터 외에서 수리 또는 분해 등으로 인한 고장
- 4) 충격,가압,먼지,모래 등 보관상의 잘못으로 인한 고장
- 5) 제품을 임의 분해하거나 그로 인한 고장
- 6) 기타 위와 같은 사항에 준하는 고장

〈 교환 반품시 주의사항 〉

- 1) 교환,반품 기간은 일주일 이내입니다.
- 2) 초기제품 하자일 경우라도 제품의 기스나 훼손, 포장박스 분실 및 훼손 등 기타 이유가 있을 시에도 교환 및 반품이 불가하거나 수수료가 발생 할 수 있습니다.

구입일자	년 월 일
SN 번호	
구매자	
연락처	
주소	
이메일	

A/S시 본 제품보증서를 반드시 지참하여 주시기 바랍니다.

