mpgio

TABLET PC

Mobile Internet Device

사용설명서

■ 목 차

■ 사용하시기에 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

■ 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 열기구에 가까히 하지 마세요.
   – 제품이 변형되거나, 발열, 폭발 및 화재의 원인이 될 수 있습니다.(ex : 난방기구, 전자레인지, 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 닿거나, 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.

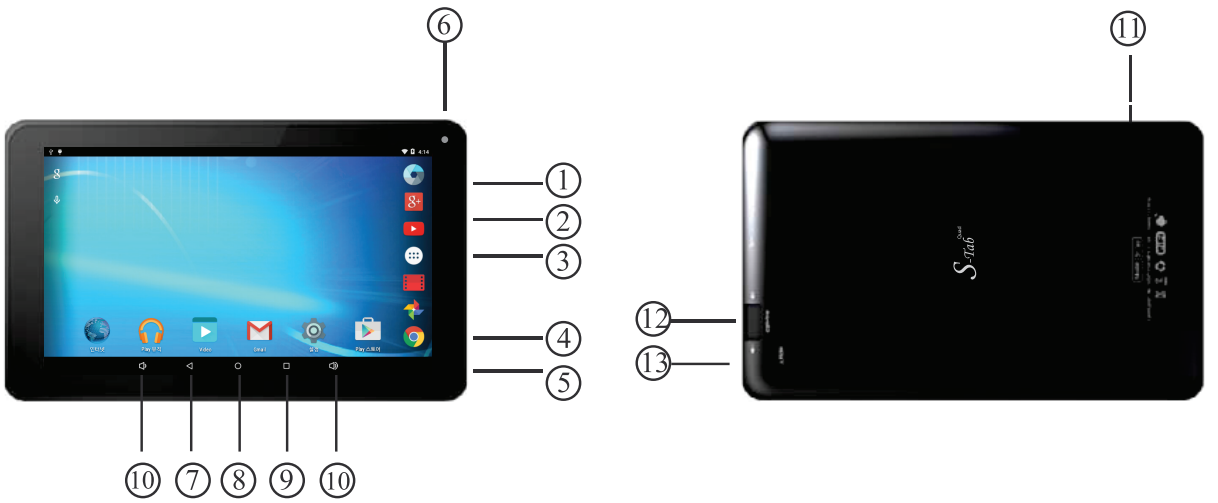
10. 기기를 동전, 자석, 열쇠등 금속, 자성제품과 함께 보관 하지 마세요.
  – 제품이 변형 되거나 고장의 원인이 됩니다.
11. 기기 사용 중 개인 정보를 보호하고 정보 유출 및 악용의 위험성에 대해 주의하세요.
  – 기기에 애플리케이션을 설치할 때 설치, 승인화면의 내용을 주의깊게 읽어주세요.
  – 기기를 분실할 경우 등록된 계정의 암호를 필히 변경하여 개인정보가 유출되지 않도록 하세요.
12. 기기 및 구성품을 청소 할 때에는 화학 물질 사용을 피하고 마르고 부드러운 천이나, 지우개, 면봉을 이용하여 주세요.
  – 화학물질 (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 적인 메모리를 사용할 수 있습니다.
–〉 삽입구에 맞추어 안으로 밀면 되며, 잠금장치에 걸리는 딸깍하는 느낌이 날때까지 밀어넣어 주세요.

※ 주의사항
  – 외장메모리카드는 2GB~64GB까지 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. 이어폰 : 제품 이어폰 연결 단자 입니다.
3. USB포트 & 충전 : USB 연결 슬롯과 충전을 할 수 있는 포트입니다.
4. 볼륨 증가(+)버튼 : 볼륨을 증가시킵니다.
5. 볼륨 감소(–)버튼 : 볼륨을 감소시킵니다.
6. 전면 카메라 : 제품의 전면 카메라 입니다.
7. 뒤로가기 : 이전 메뉴로 되돌아 가거나,작업을 취소할 수 있습니다.
8. 홈 : 사용 중 홈 화면으로 돌아갑니다.
9. 최근 실행 : 실행중인 어플을 선택할 수 있습니다.
10. 볼륨 소프트 버튼 : 볼륨을 증가 또는 감소시킵니다.
11. 스피커 : 외장 스피커입니다.
12. TF CARD : 외장메모리 연결 홈입니다.
13. 리셋 : 제품을 리셋 시킬 수 있습니다.

*제품의 외형 및 UI는 제품의 성능향상을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.

■ 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 〉

〈 길게 터치 〉

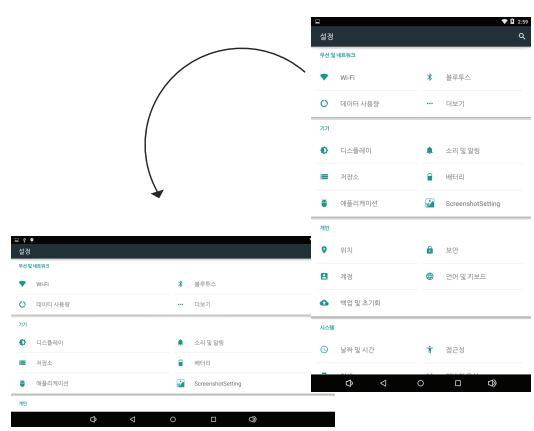
〈 드래그 〉

〈 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

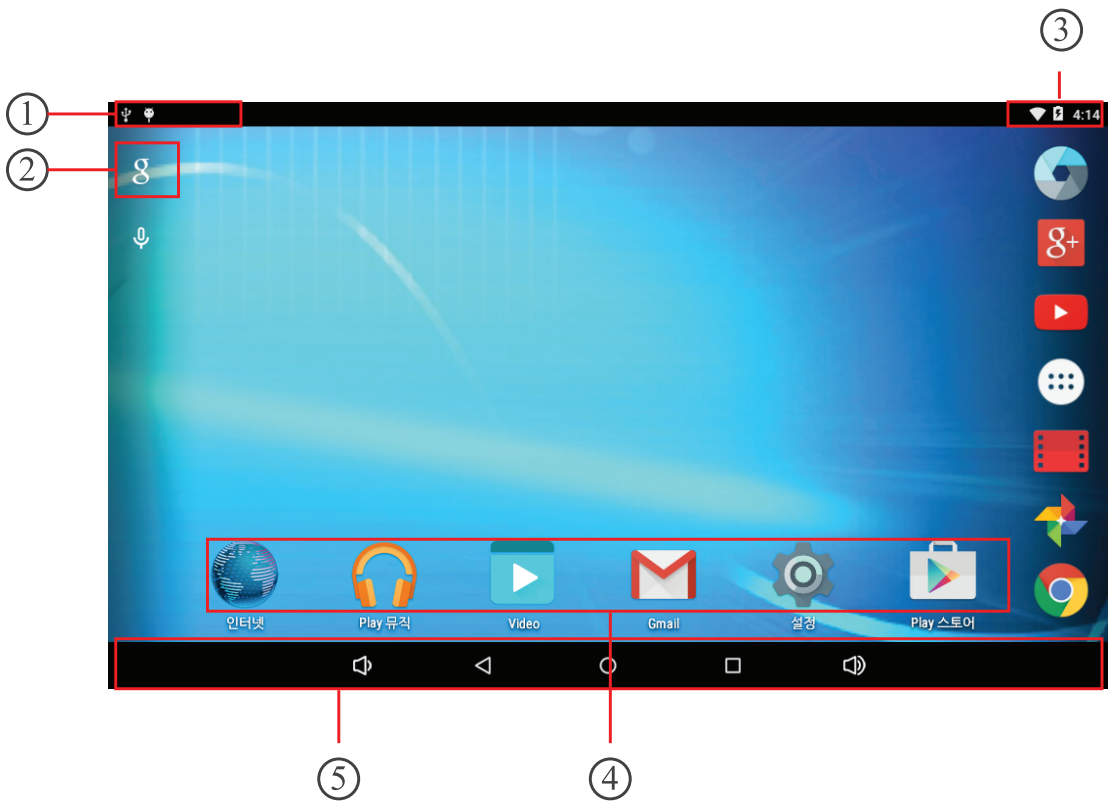
1) 알림 : USB연결, 어플리케이션설치, 디버깅, 실행상태, 기타알림을 확인할 수 있습니다.

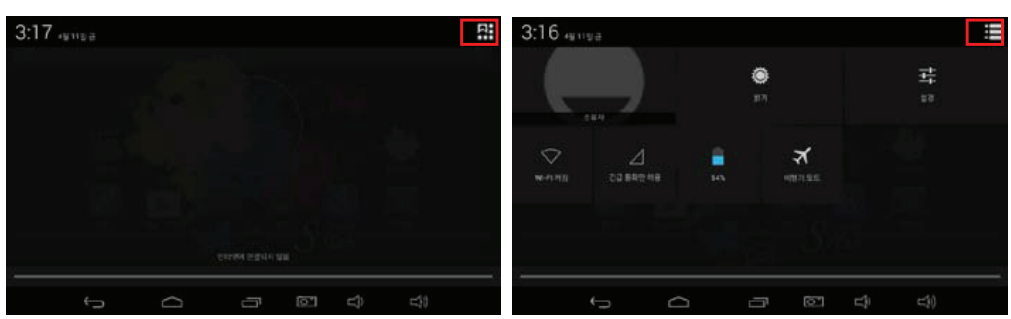
2) 구글검색 : 구글사이트를 통해 인터넷검색을 빠르게 실행할수있습니다.

3) 설정 : 배터리, 시간, WIFI, 밝기등을 보고, 설정할수있습니다.

4) 어플리케이션 홈 : 어플리케이션 홈으로 접속할 수 있으며 드래그를 통해 움직일 수 있습니다.

5) 간편메뉴 : 볼륨조절, 메인화면, 스크린샷, 이전실행, 돌아가기를 선택할수있습니다.





1/3번선택시 화면이며 우측 상단 아이콘을 통해 전환 할 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 꺼내 놓을 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

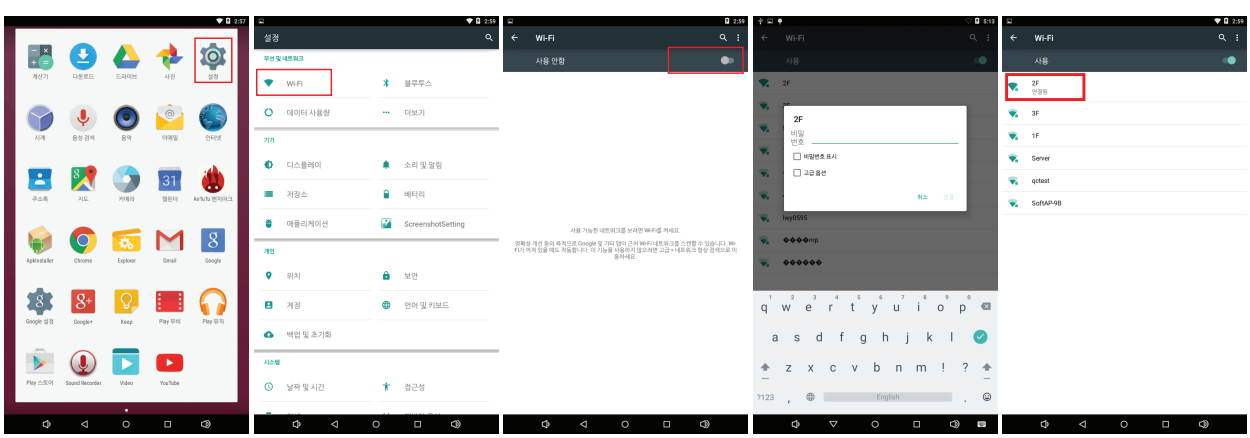
■ WIFI 켜기 / 끄기

WIFI 수신 가능지역에서 WIFI를 켜고 해당 지역의 무선공유기에 접속하여 무료로 인터넷을 즐길 수 있습니다.

1. 우측하단의 시계를 터치하여 설정 항목을 누름 또는 어플리케이션 홈에 들어가 설정을 눌러주십시오.
2. WIFI ON/OFF를 눌러 ON으로 변경 하십시오.
3. 우측 WIFI수신 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 이용할때 서비스 업체확인 또는 공유기의 하단을 확인하십시오. 카페나, 음식점등 공공장소에서 보안 공유기를 이용할때는 매장 관리자 또는 직원에게 문의하십시오.



■ 기본 어플리케이션 소개

갤러리
저장되어 있는 사진, 동영상을 볼수있습니다.

크롬
인터넷 브라우저로 웹서핑을 할 수 있습니다.

계산기
사칙 연산 및 공학용 계산을 할 수 있습니다.

다운로드
기기에 다운로드 된 항목을 볼 수 있습니다.

설정
기기에 관련된 여러가지 설정을 할 수 있습니다.

시계
기기의 시간, 알람, 스탑워치를 관리할 수 있습니다.

음성검색
구글에서 제공하는 음성검색 서비스를 이용 할 수 있습니다.

음악
내장되어 있는 음악파일을 재생할 수있습니다.

이메일
인터넷에서 사용하는 이메일 계정을 기기와 동기화하여 관리 할수있습니다.

인터넷
WIFI 수신시 인터넷에 접속하여 다양한 기능을 사용 할수있습니다.

주소록
구글에서 제공되는 주소록을 간편하게 확인 활용할 수 있습니다.

지도
구글에서 제공되는 구글맵을 사용 할수있습니다.

■ 기본 어플리케이션 소개

카메라
사진, 동영상을 촬영하고 촬영한 파일을 확인하거나 g메일을 사용하여 공유할 수 있습니다.

캘린더
달력, 일정, 스케줄 관리를 할 수 있습니다.

Google Drive
Google에서 제공하는 클라우드 기반 파일 저장 / 공유 서비스입니다.

Google Play Music
Google이 운영하는 클라우드 기반 음악서비스로 음악 검색, 음악 감상 등을 할 수 있습니다.

Google Play Movie
Google에서 제공하는 영화 대여서비스로 액션, 모험, 애니메이션, 드라마 등을 제공합니다.

APKInstaller
설치된 어플의 설치 및 삭제 관리가 가능합니다.

Explorer
내장, 외장 메모리의 모든 파일을 탐색 할 수 있습니다.

Gmail
구글 계정을 통해 이메일은 주고 받을 수 있습니다.

Google
구글 브라우저를 사용할 수 있습니다.

Play스토어
google 계정 등록 후 google 약관에 동의한다면
googleplay 스토어에서 제공되는 다양한어플리케이션을 이용할수있습니다

Sound Recorder
중요한 내용을 녹음 할 수 있습니다.

Video
저장된 동영상 파일을 실행 시킬 수 있습니다.

*제공되는 앱 리스트 및 아이콘은 예고없이 변경될 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) Ethenet : 휴대용 랜카드를 연결하여 인터넷 사용을 할 수 있습니다.

3) 데이터 사용량 : 데이터 사용량을 체크 할 수 있습니다.

4) 더보기 : 비행기모드, Ethernet, VPN, 모바일 네트워크를 설정 할 수 있습니다.

5) 휴대용 핫스팟 : WIFI수신시 핫스팟을 사용할수있습니다.

6) 모바일 네트워크 : 모바일 네트워크를 설정 할 수 있습니다.

※ 향 후 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, 글꼴크기를 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

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

1) 위치 정보 액세스 : WIFI신호를 통해 내위치에 대한 권한을 설정할수있습니다.

2) 보안 : 본기기의 화면, 암호, 관리자, 자격 증명등을 설정 할 수 있습니다.

3) 언어 및 키보드 : 사용하는 언어, 맞춤법, 키보드, 음성등을 설정 할 수있습니다.

4) 백업 및 초기화 : 내 데이터를 google에 백업할 수 있으며, 제품을 초기화하여 초기상태로 변경 할 수 있습니다.

4. 계정

계정 추가를 통해 구글,이메일계정을 추가할수있으며 변경할수있습니다.

5. 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,앱등 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, 제거하는경우 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.

■ 제품 규격 및 사양

OS	Google Android 5.0 Lollipop(롤리팝)
CPU	Cortex A9 1.0Ghz Quad-Core
GPU	Mali-400mp
RAM	DDR3 RAM 1GB
Display	7inch 16:9 Display 해상도 : 1024X600
Memory	내장메모리 8GB
Touch	5포인트 정전식 멀티터치
Camera	0.3M 전면카메라
Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g/n
Micro SD	2GB~64GB
G-sensor	3축 4방향
Battery	3.7V 리튬폴리머
Charge	Input: AC100-240V 50-60Hz / output: 5V 1.5A
Weight	304g
Size	190 x 112 x 9mm
Audio	MP3, WMA, MP2, OGG, AAC, M4A, MA4, FLAC, APE, 3GP, WAV
Video	AVI(H.264, DIVX, DIVX, XVID), rm, rmvb, MKV(H.264, DIVX, DIVX, XVID), WMV, MOV, MP4(H.264, MPEG, DIVX, XVID), MPEG, MPG, FLV(H.263, H.264)

■ 오류해결/자가진단

● 화면이 켜지지 않습니다.
배터리의 충전여부를 확인한 후 사용 하세요. 기기의 배터리가 완전히 방전 상태인경우 1시간 이상 충전기를 연결해 두세요.

● 충전이 되지않습니다.
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 마르고 부드러운 천등으로 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 사용함으로 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	S-TAB Quad
제조년월	2015. 10.
인증번호	MSIP-CMI-MPX-S-TAB
안전확인 신고번호	YU10400-15001
판매처	(주) 엠피지오 경기도 의정부시 가능동 830-4 엠피지오빌딩
AS고객센터	연락처 : 엠피지오 (Tel : 1599 – 0730)

〈 보증내용 〉

자사는 구입일로 부터 1년간 무상AS를 보증합니다.

(본 제품외에 악세사리 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.

경기도 의정부시 가능동 830-4 엠피지오 빌딩
www.mpgio.com