



User Manual

Mpgio Notebook

차 례

01. 노트북을 보다 안전하게 사용하는 방법

- 1-1. 설치 관련
- 1-2. 전원 관련
- 1-3. 배터리 관련
- 1-4. 데이터 유실에 관한 유의사항
- 1-5. 사용 시 올바른 자세
- 1-6. 사용시간(휴식시간)
- 1-7. 조명

02. 각 부분의 명칭과 설명

03. 키보드 사용법

04. 노트북 켜고 끄기

05. 오류해결 / 자가진단

06. 제품 규격 및 사양

01 노트북을 보다 안전하게 사용하는 방법

1-1. 설치 관련

- 노트북을 욕실 등 습도가 높은 곳에는 설치하지 마세요.
- 비닐 포장지는 어린이 손이 닿지 않는 곳에 잘 떼기하세요.
- 경사지거나 진동이 많은 장소에 설치하거나 장시간 사용하지 마세요.
- 노트북을 강한 자기장 또는 전기장에 노출시키지 마세요.
- 노트북을 액체, 비 또는 습기 근처에서 사용하거나 노출시키지 마세요.
- 노트북을 먼지가 있는 환경에서 사용하거나 노출시키지 마세요.
- 노트북을 가스나 누출되는 근처에서 사용하지 마세요.

1-2. 전원 관련

- 젖은 손으로 전원코드를 만지지 마세요.
- 멀티콘센트 또는 연장 케이블을 사용할 경우에 표기된 정격용량(전압/전류)을 넘지 않도록 하세요.
- 노트북 하판부에 붙어 있는 라벨의 전력 값과 전원 어댑터의 전력이 일치하는지 확인해주세요.

1-3. 배터리 관련

- 육안으로 식별이 가능할 정도의 부풀음이 발생된 전지는 위험할 수 있으므로 본사로 즉시 문의해주세요.
- 지정된 정품 충전기만을 사용해주세요.
- 화기에 가까이하지 마주세요. (전자레인지에 넣지 마주세요.)
- 여름철 자동차 내부에 방치하지 마주세요.
- 찜질방 등 고온다습한 곳에서 보관 또는 사용하지 마주세요.
- 이불, 전기장판, 카펫 위에 올려놓고 장시간 사용하지 마주세요.
- 전원을 켜 상태로 밀폐된 공간에 장시간 보관하지 마주세요.
- 전지 단자에 목걸이, 동전, 열쇠, 시계 등 금속 제품이 닿지 않도록 주의해주세요.
- 분해, 압착, 관동 등의 행위를 하지 마주세요.
- 높은 곳에서 떨어뜨리는 등 비정상적 충격을 주지 마주세요.
- 습기에 노출되지 않도록 해주세요.
- 60 ° c 이상의 고온에 노출되지 않게 해주세요.

01 노트북을 보다 안전하게 사용하는 방법

1-4. 데이터 유실에 관한 주의사항

- 저장장치는 외부 환경이나 사용 중 충격으로 인하여 불량이 발생할 수 있는 민감한 제품이므로 손상되지 않도록 주의하십시오.
- 전원이 켜진 상태에서 노트북의 본체 이동 및 외부 충격으로 데이터가 손상될 수 있으니 주의하십시오.
- 저장장치 내의 데이터가 손상되었을 경우, 사용자의 책임이므로 엠피지오에서는 이에 대해 유무상의 어떠한 책임도 지지 않습니다.
- 저장장치 동작 중 정전 등으로 인하여 노트북이 리셋(재시동)되거나 꺼졌을 때 손상될 수 있습니다.
- 바이러스 감염 등의 이유로 데이터가 복구할 수 없는 상태가 될 수 있습니다.
- 프로그램 실행 중 전원을 끄면 손상될 수 있습니다.
- 저장장치 동작 중 이동하거나 충격을 주면 파일 손상, 배드 섹터가 발생할 수 있습니다.
- 저장장치 손상으로 인한 피해를 최소화하기 위하여 항상 백업을 받아 놓으세요.

1-5. 사용 시 올바른 자세

- 책상과 의자 높이는 자신의 키에 맞도록 조정하세요.
- 사용자가 앉아서 키보드에 손을 올려놓았을 때 팔과 손이 90도가 될 정도의 높이가 되도록 하세요.
- 의자의 높이는 앉았을 경우 발 뒤꿈치가 들리지 않을 정도로 조정하세요.
- 팔걸이가 있는 의자를 사용하세요.
- 노트북을 누워서 사용하지 마시고 앉은 자세에서 사용하세요.
- 허리를 펴고 작업하고 편안한 등받이가 있는 의자를 사용하세요.
- 앉아 있을 때 다리의 중심을 의자에 두지 말고 발 쪽에 두세요.
- 전화를 받으며 사용할 경우 마이크 이어폰을 사용하세요.
- 일반전화를 어깨에 걸치고 전화를 받으며 작업을 할 경우 자세가 흐트러질 수 있습니다.
- 자주 사용하는 물건은 작업 반경(손을 뻗었을 경우 닿는 곳)내에 두세요.

1-6. 사용시간(휴식시간)

- 한 시간 이상 작업을 할 경우, 50분 작업 후 약 10분 이상의 휴식을 취하세요.
- 하루에 2시간 이하의 사용을 권장합니다.

1-7. 조명

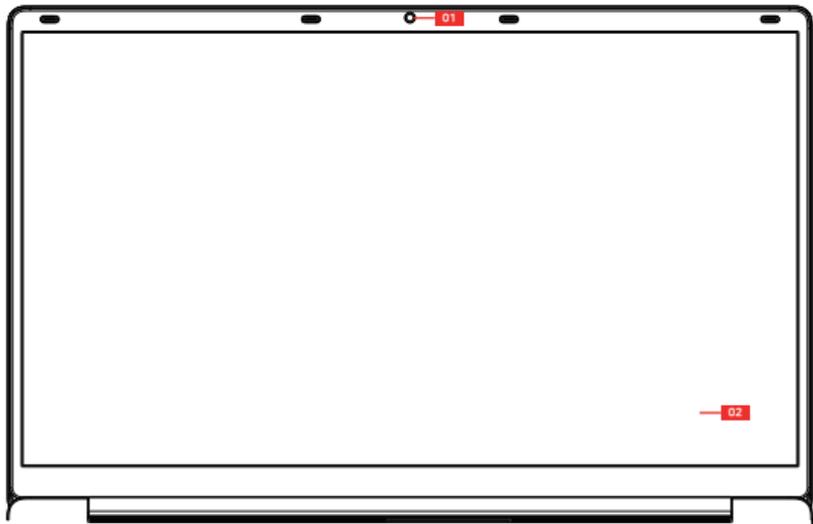
- 너무 어둡지 않은 조건에서 사용하세요. 책을 읽을 수 있는 정도의 밝기에서 사용하세요.
- 간접조명을 사용하는 것을 권장하며, 커튼을 사용하여 LCD의 반사광을 차단하세요.

02 각 부분의 명칭과 설명

노트북 각 부분의 기능과 설명입니다.

* 제품의 외형과 UI는 제품의 개선을 위하여 변경될 수 있습니다.

2-1. 제품 전면



01. 전면 카메라 : 사진이나 비디오를 촬영할 수 있으며, 화상채팅의 기능도 활용 가능합니다.

02. 스크린 : 15.6인치 사이즈의 스크린

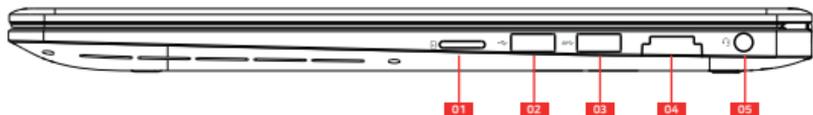
02 각 부분의 명칭과 설명

2-2. 제품 측면 (왼쪽)



- 01. 3.5DC(3.5mm) 포트 : 전용 3.5DC 충전기를 이용하여 노트북을 충전 할 수 있습니다.
- 02. USB포트3.0 : 주변기기를 연결 할 수 있으며 보다 빠른 속도 전송이 가능합니다.
- 03. HDMI 포트 : HDMI 케이블을 사용할 수 있는 TV나 모니터에 연결하여 HDMI를 사용할 수 있습니다.
- 04. C type 포트 : 외장하드 등 주변기기를 연결할 수 있습니다.
- 05. 전원램프 : 전원의 ON/OFF상태를 LED로 확인 할 수 있습니다.
- 06. 충전램프 : 충전기 연결 상태를 LED로 확인 할 수 있습니다.

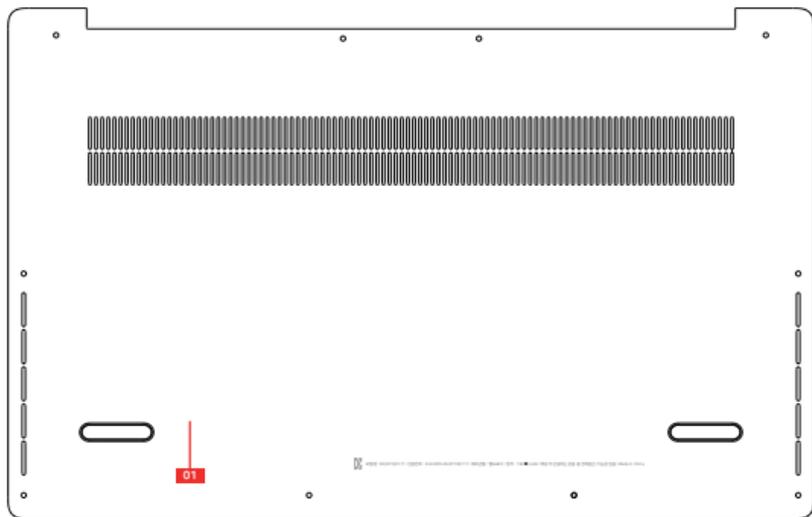
2-2. 제품 측면 (오른쪽)



- 01. TF카드슬롯 : TF메모리를 장착하는 슬롯입니다.
- 02~03. USB포트3.0 : 주변기기를 연결 할 수 있으며 보다 빠른 속도 전송이 가능합니다.
- 04. LAN Port : 유선랜을 연결할 수 있는 포트입니다.
- 05. 이어폰 / 헤드셋 포트 : 이어폰 또는 헤드셋을 연결하는 포트입니다.

02 각 부분의 명칭과 설명

2-3. 제품 후면



01. 2.5HDD 슬롯 : 2.5 SATA 타입 HDD를 장착할 수 있는 슬롯입니다.

03 키보드 사용법

FN키를 활용한 더욱 편리한 키보드 활용법



1. Fn + Esc = 슬립모드
2. Fn + F1 = 비행기모드
3. Fn + F2 = 음소거
4. Fn + F3 = 볼륨(-)
5. Fn + F4 = 볼륨(+)
6. Fn + F5 = 밝기(-)
7. Fn + F6 = 밝기(+)
8. Fn + F7 = 디스플레이 설정
9. Fn + F8 = 절전 모드
10. Fn + F9 = 마우스패드 잠금
11. Fn + F10 = 스크린샷
12. Fn + F11 = 스크롤 잠금
13. Fn + F12 = 숫자키 잠금
14. Fn + Del = Insert(삽입/수정)

04 노트북 ON/OFF

키보드의 전원버튼과 윈도우의 시스템 종료 버튼을 통해 노트북을 ON/OFF 할 수 있습니다.

* 노트북 ON/OFF : 키보드 오른쪽 상단에 위치한 전원버튼을 길게 눌러 전원을 키고 끕니다.



05 오류해결 / 자가진단

■ 화면이 켜지지 않습니다.

· 배터리의 충전 여부를 확인한 후 사용하세요. 기기의 배터리가 완전히 방전된 후 1시간 이상 충전기를 연결해두세요.

■ 충전이 되지 않습니다.

· 충전기와 노트북의 연결 상태를 확인해보세요. 충전이 되지 않는다면 자사 고객센터로 문의하세요.

■ 노트북에 이물질이 묻었습니다.

· 화학물질로 제품을 닦게 되면 제품이 손상될 수 있으므로 지우개 또는 마르고 부드러운 천 등을 이용하여 제거해주세요.

■ 기기에 발열이 있습니다.

· 노트북 사용 중에는 많은 전류가 필요하기 때문에 오랜 시간 게임, 인터넷 사용 시 발열이 나타날 수 있습니다. (발열이 비정상적으로 심하다면 고객센터로 문의하시기 바랍니다.)

■ Wi-Fi 접속이 자주 끊깁니다.

· 사용하는 무선공유기의 신호 강도, 신호 방식을 확인하여 주세요. 사용하는 무선공유기, 신호 방식에 따라 차이가 있을 수 있습니다.

■ 이어폰, 스피커 소리가 나지 않을 때

· 볼륨의 크기가 0으로 설정되어 있는 것은 아닌지 확인하여 주세요. 또 음악, 동영상 파일이 손상된 것은 아닌지 확인하여 주세요.

■ 애플리케이션 지원 및 설치가 되지 않습니다.

· 애플리케이션은 애플리케이션 제작사에 따라 지원 여부가 다릅니다. 해당 개발사에 문의해 주세요. 내부 메모리가 다른 파일로 가득 차게 되면 애플리케이션을 설치할 수 없습니다. (내장 메모리의 공간을 충분히 확보하세요.)

06 제품 규격 및 사양

시스템	OS	FreeDOS
	CPU	Intel®Core™ i5-1135G7 Tiger Lake Processor 2.4 GHz up to 4.2 GHz, 8MB L3 Cache
	GPU	Intel®Iris®Xe Graphics
	RAM	DDR4 8GB
	Memory	저장공간 M.2 NVMe SSD 256GB / HDD SLOT*1
	LCD	39.6cm (15.6) FHD IPS Screen Slim Bezel 광시야각 눈부심방지
	해상도	1920*1080 16:9
추가 ODD	미탑재	

기능	이어폰잭	3.5 f earphone
	DC connector	φ 3.5mm power connector
	USB Port	USB Port *3 / USB3.0*2 , USB2.0*1
	카메라	전면 200만
	Wi-Fi	802.11 ax/b/g/n/WiFi6
	Bluetooth	5.1
	HDMI	Micro HDMI
	Ethernet	지원
추가 지문인식	Support	

배터리	종류	Lithium-ion polymer battery
	전원	11.4V 4150mAh
	어댑터	19V 3.42A

사이즈	357.4 x 228.6 x 16.4 (mm)
-----	---------------------------

중량	1,800g
----	--------

제품 보증서

제품명	MLNT150111
인증번호	R-R-MPX-MLNT150111
제조년월	2022. 03
판매처	(주)엠피지오
주소	경기도 의정부시 의정로 98 엠피지오 빌딩
A/S 고객센터	1599-0730 (엠피지오 고객센터)

[보증내용]

당사는 구입일로부터 1년간 무상 A/S를 보증합니다.

(본 제품 외에 액세서리 보증일은 자사 홈페이지(www.mpgio.com))를 통해 확인 가능합니다.)

* 단, 다음과 같은 경우는 보증기간 이내라도 유상 처리될 수 있습니다.

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

[교환 반품시 주의사항]

1. 교환, 반품 기간은 일주일 이내입니다.
2. 초기 제품이 하자일 경우라도 제품의 흠집이나 훼손, 포장박스 분실, 훼손 등 기타 이유가 있을 시에는 교환 및 반품이 불가하거나 수수료가 발생할 수 있습니다.

구입일자	년 월 일
SN번호	
구매자	
연락처	
주소	
이메일	

A/S 시 본 제품 보증서를 반드시 지참하여 주시기 바랍니다.