

# Ubuntu 설치 가이드

2024.07

# 목차

1. 가상 머신 프로그램 설치
2. 가상 서버 생성
3. Ubuntu 설치
4. Ubuntu CD 제거

# 1. 가상 머신 프로그램 설치

---



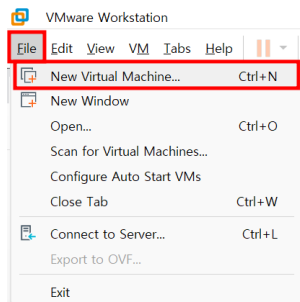
가상 머신은 VMware Workstation 17 사용

다운로드 사이트

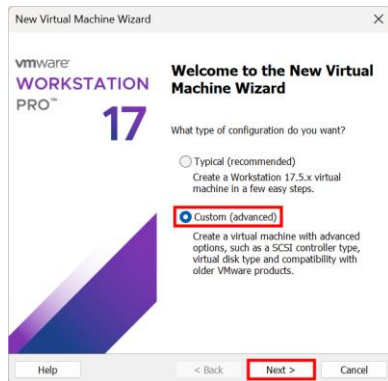
<https://www.vmware.com/products/workstation-player/workstation-player-evaluation.html.html>



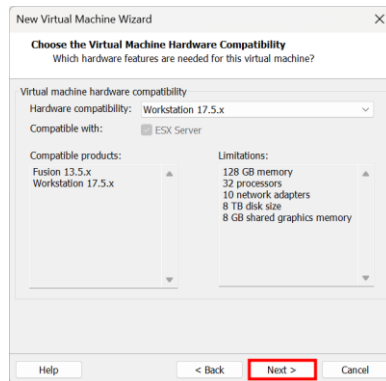
## 2. 가상 서버 생성



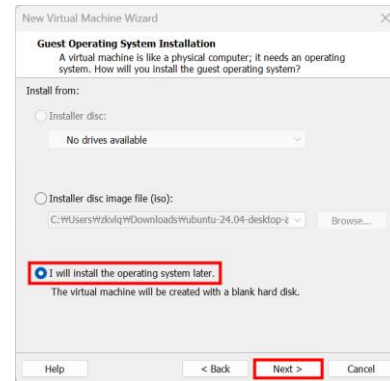
File → New Virtual Machine...



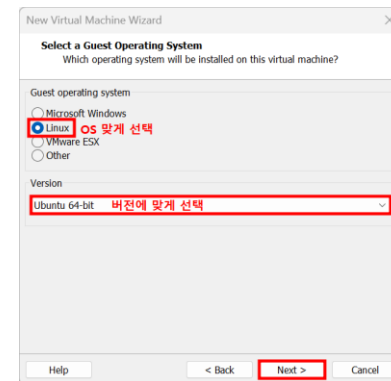
Custom 선택 후 Next 클릭



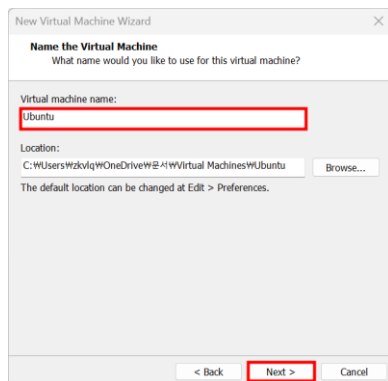
17.5.x 확인 후 Next 클릭



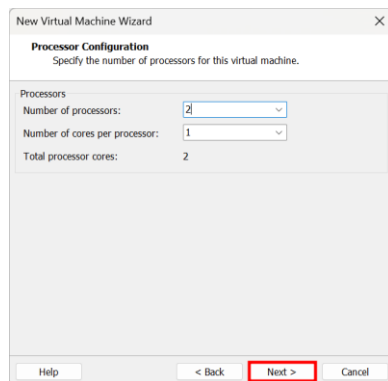
I will install the operation system later 선택 후 Next 클릭



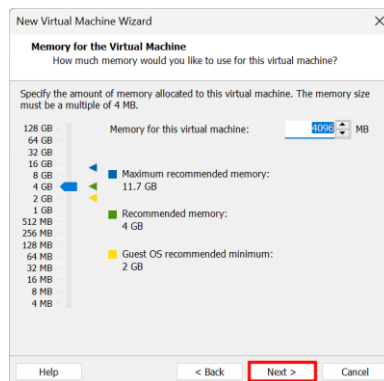
Linux 선택 후, 버전은 PC 사양에 맞게 선택 후 Next 클릭



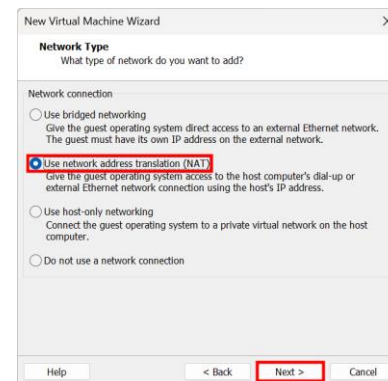
가상 머신 이름 기재 후, Next 클릭



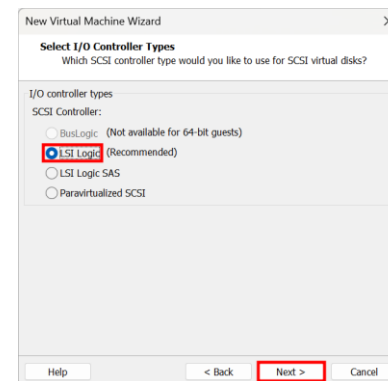
프로세서는 2이상으로 해주는 게 좋다.



Next 클릭

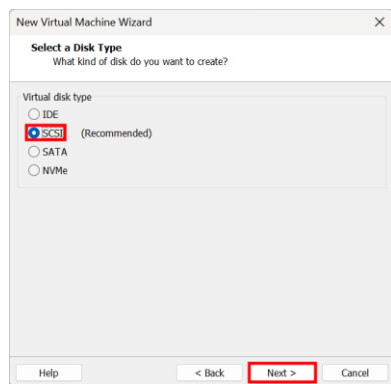


Use network address translation 선택 후, Next 클릭

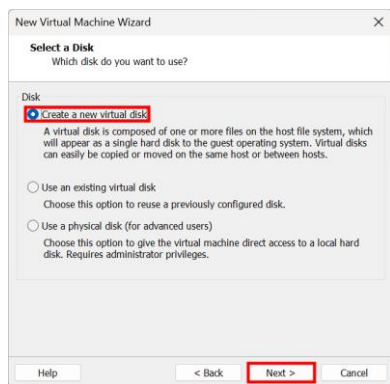


LSI Logic 선택 후 Next 클릭

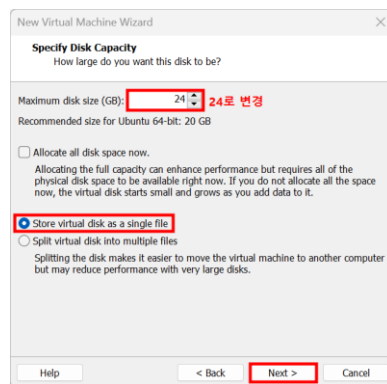
## 2. 가상 서버 생성



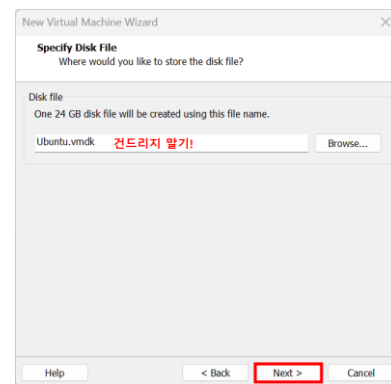
SCSI 선택 후 Next 클릭



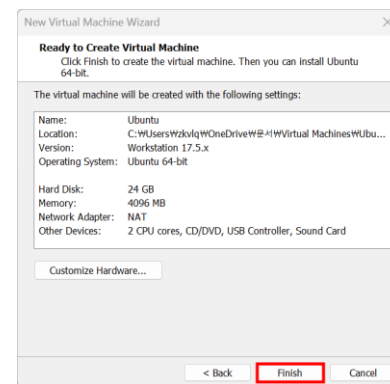
Create a new virtual disk 선택 후, Next 클릭



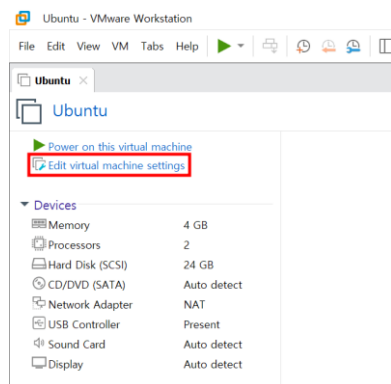
하드디스크 용량은 24GB로 변경  
Store virtual disk as a single file 선택  
Next 클릭



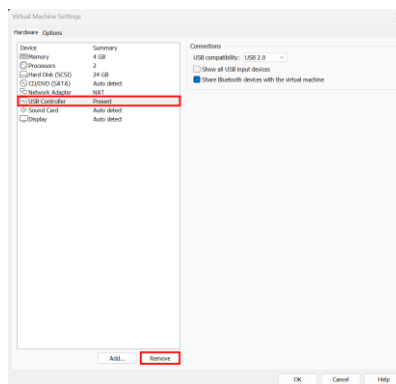
따로 건드리지 말고 Next 클릭



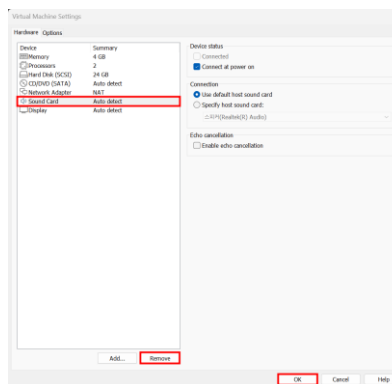
설정된 내용 확인 후, Finish 클릭



Edit virtual machine settings 클릭

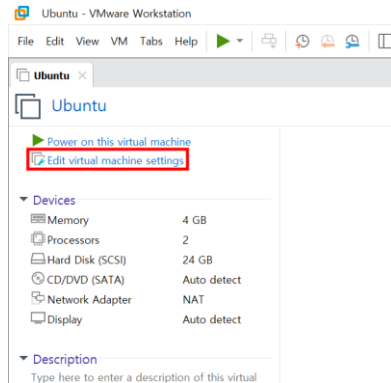


USB Controller 탭 선택 후, Remove 클릭

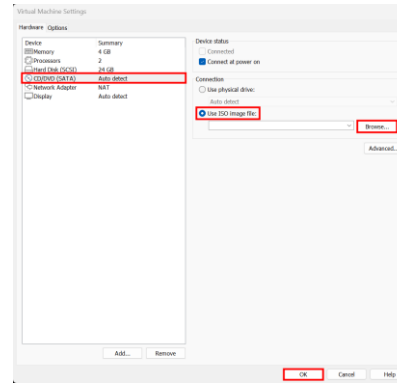


Sound Card 탭 선택 후, Remove 클릭  
삭제 확인 후, OK 클릭

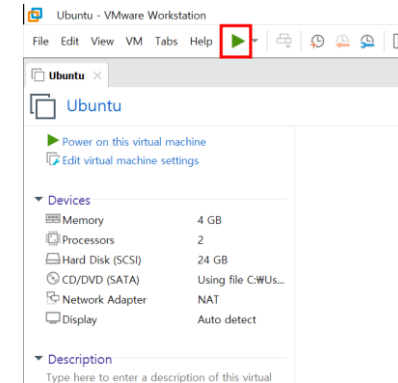
# 3. Ubuntu 설치



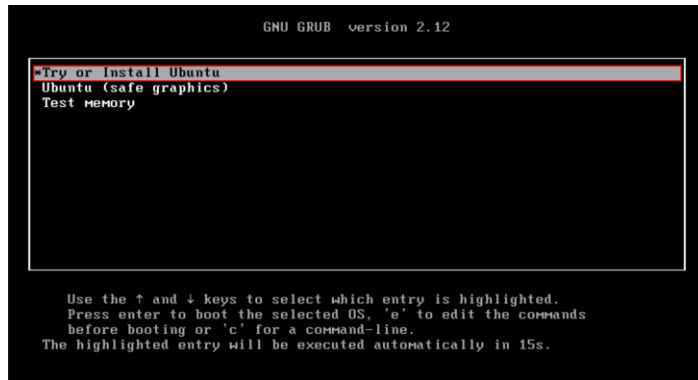
Edit virtual machine settings 클릭



CD/DVD (SATA) 탭 선택  
Use ISO Image file 선택해서  
Ubuntu ISO 파일 첨부하고 OK 클릭



실행 버튼 클릭

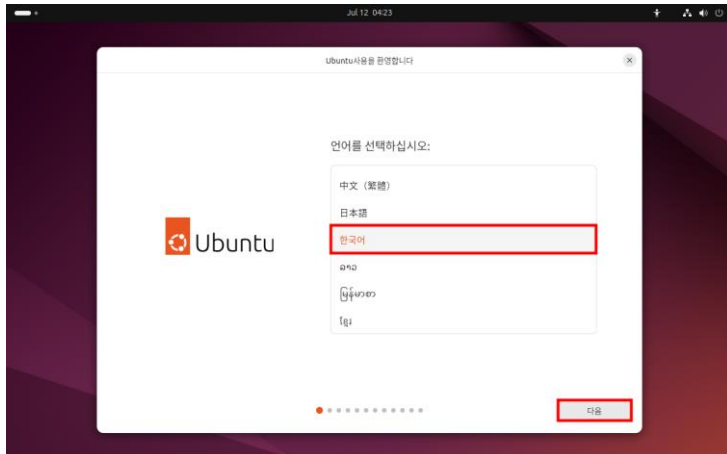


Try of Install Ubuntu 선택

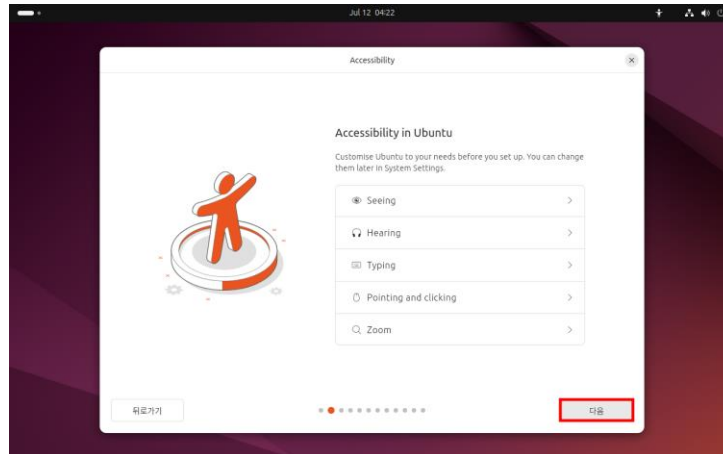


Ubuntu 설치 중 ██████████  
언어 설정 화면이 뜨기 전까지 그대로 두기

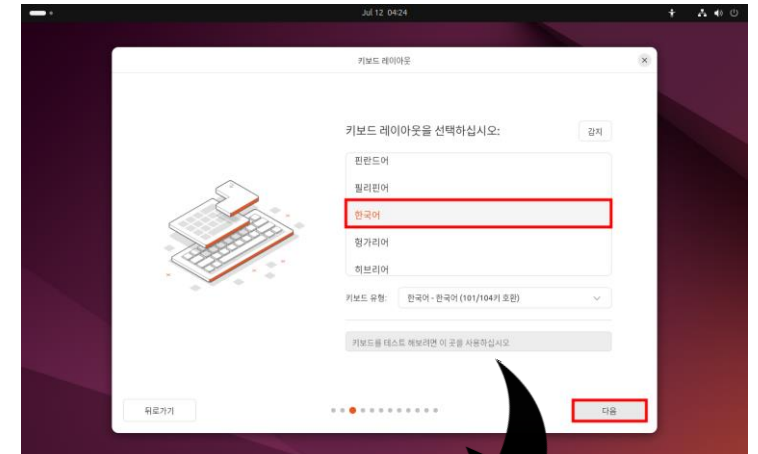
# 3. Ubuntu 설치



한국어 선택 후 다음 클릭

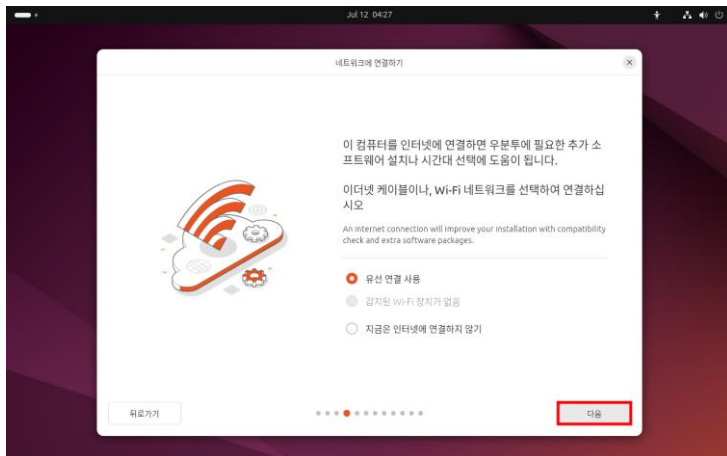


다음 클릭

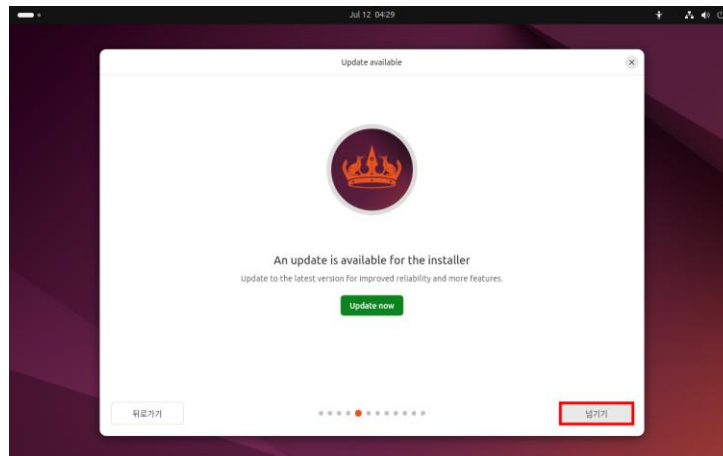


한국어 선택 후 다음 클릭

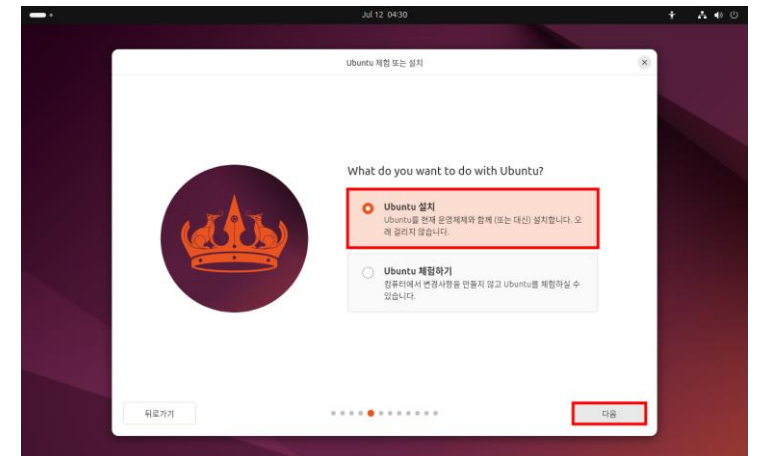
키보드를 테스트 해보려면 이 곳을 사용하십시오.  
한글이 잘 쳐지는지 키보드 테스트도 가능하다.



유선 연결 사용 선택 후 다음 클릭

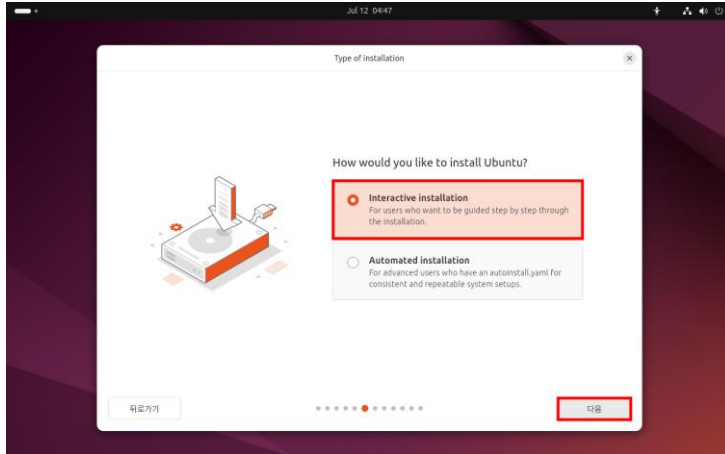


넘기기 클릭

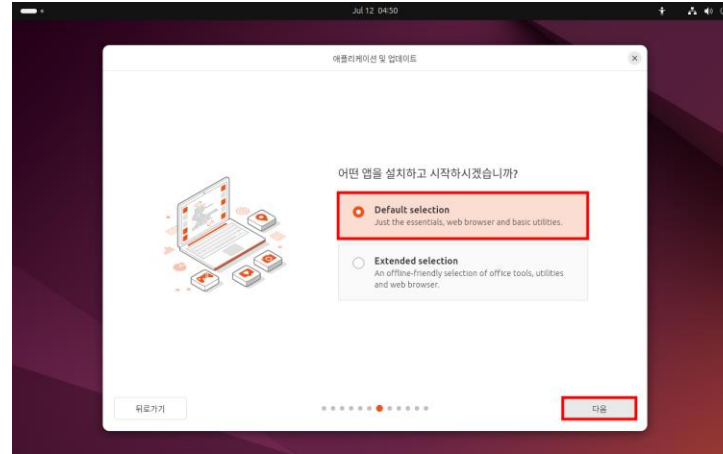


Ubuntu 설치 선택 후 다음 클릭

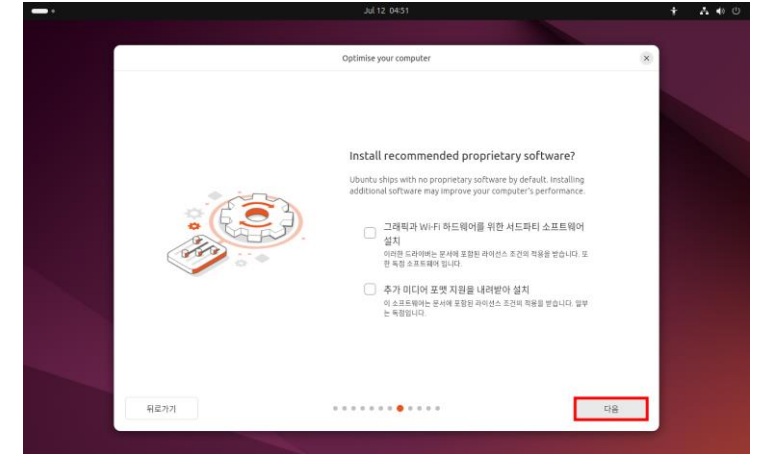
### 3. Ubuntu 설치



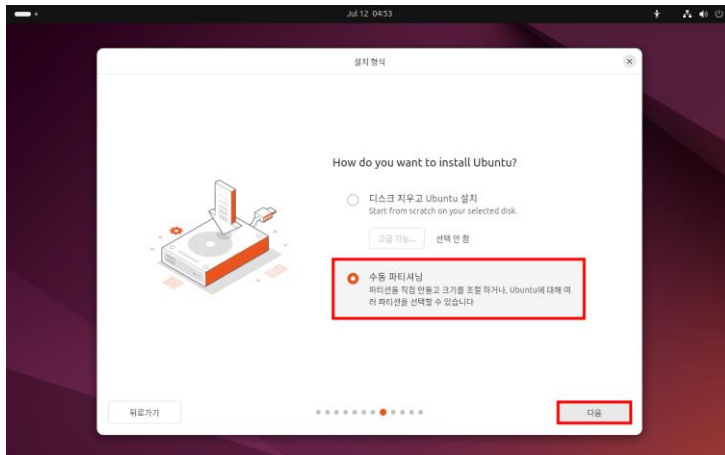
Interactive Installation 선택 후 다음 클릭



Default selection 선택 후 다음 클릭



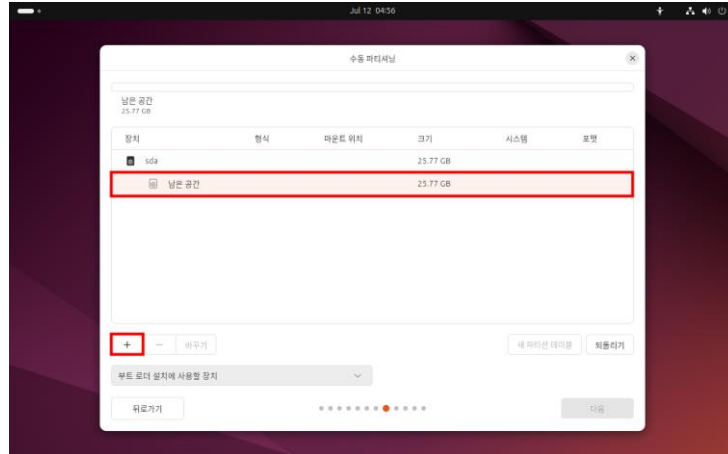
아무것도 선택하지 않고 다음 클릭



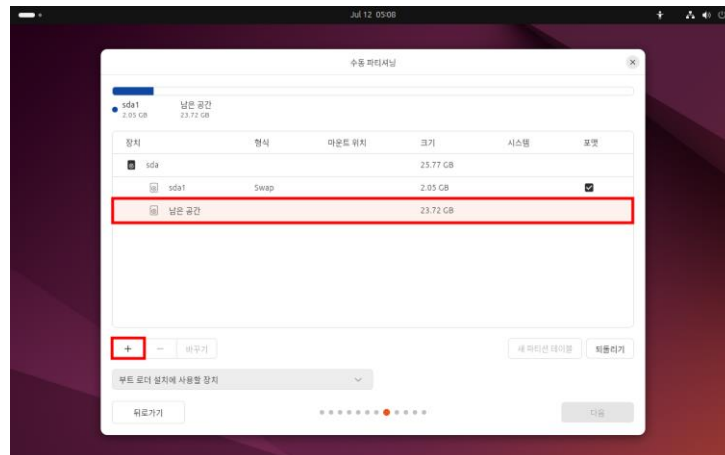
수동 파티셔닝 선택 후 다음 클릭



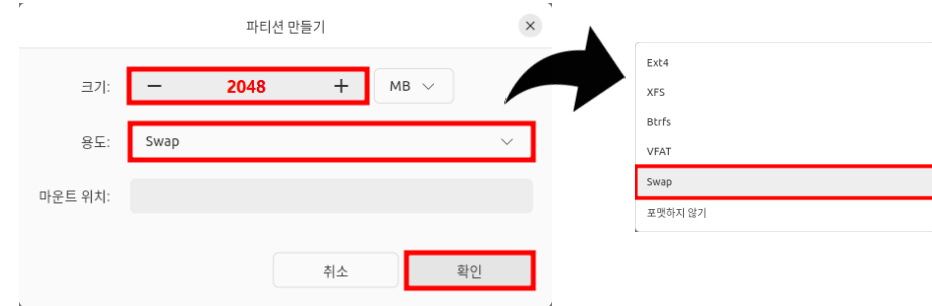
### 3. Ubuntu 설치



남은 공간 선택 후 아래에 + 버튼 클릭



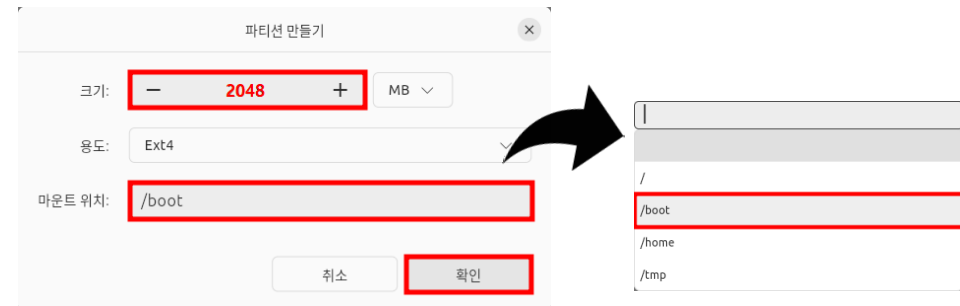
남은 공간 선택 후 아래에 + 버튼 클릭



용도 Swap으로 변경 후 확인 클릭

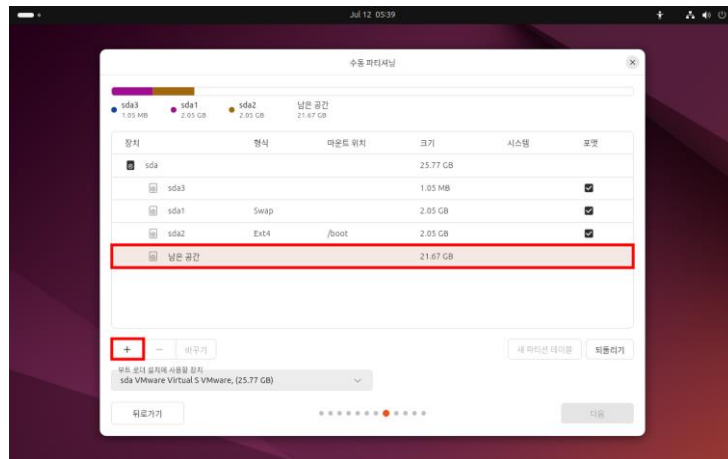
#### Swap이란?

가상 메모리를 뜻한다.(숨겨진 예약 메모리)  
사용자가 직접 사용할 수 있는 용량은 아니고 시스템이 필요할 때 사용  
왜 사용하느냐?(왜 2GB를 잡았는지)  
물리적 SSD 망가지는 거 방지용



부팅과 관련된 파티션  
마운트 위치 /boot로 변경 후 확인 클릭

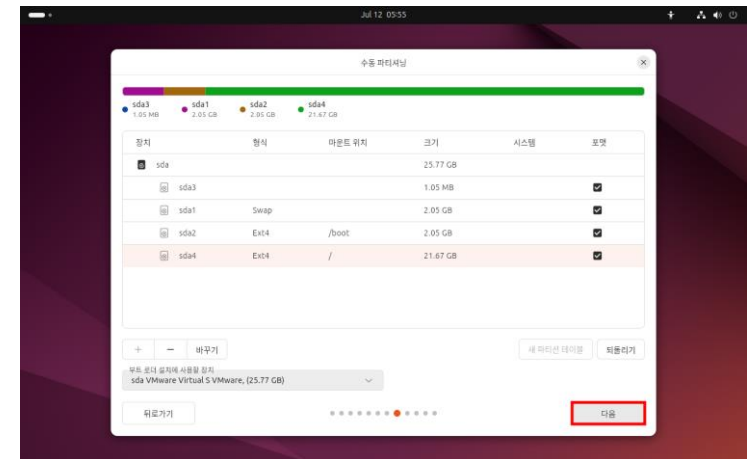
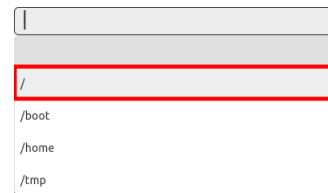
### 3. Ubuntu 설치



남은 공간 선택 후 아래에 + 버튼 클릭



크기는 자동으로 남은 용량으로,  
마운트 위치는 /로 변경 후 확인 클릭

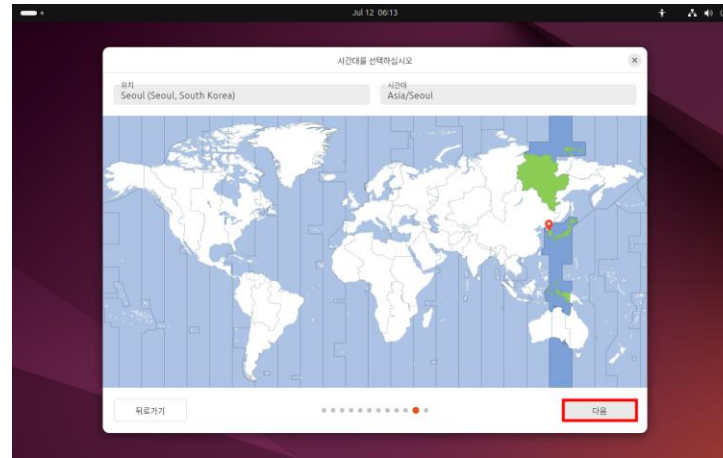


다음 클릭

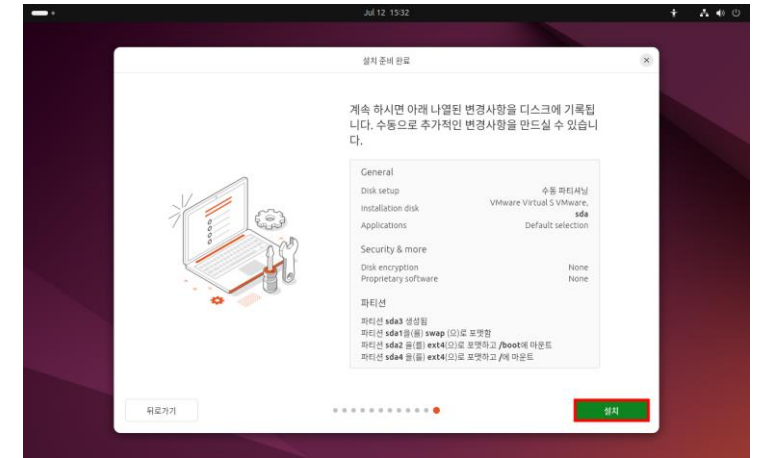
# 3. Ubuntu 설치



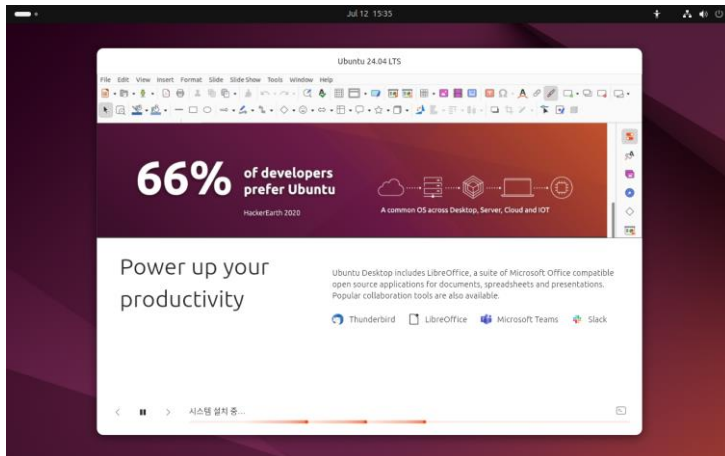
이름, 컴퓨터 이름, 사용자 이름, 암호 입력 후 다음 클릭  
(컴퓨터 이름은 화면 차지가 심하기 때문에 짧게 설정)



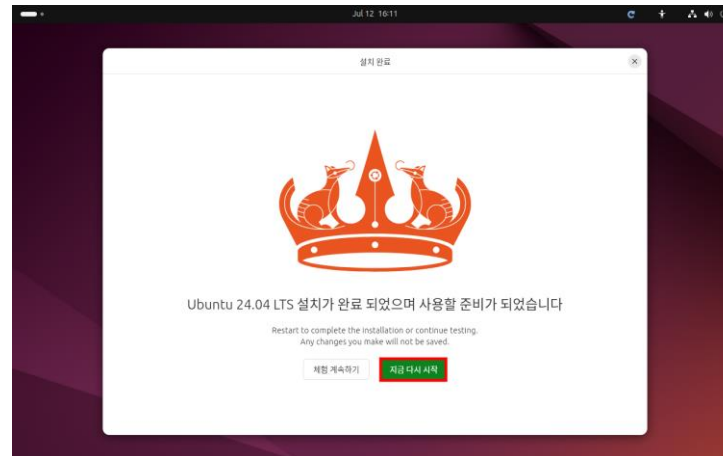
Default는 Seoul인데 안 되어 있을 경우 Seoul 선택 후 다음 클릭



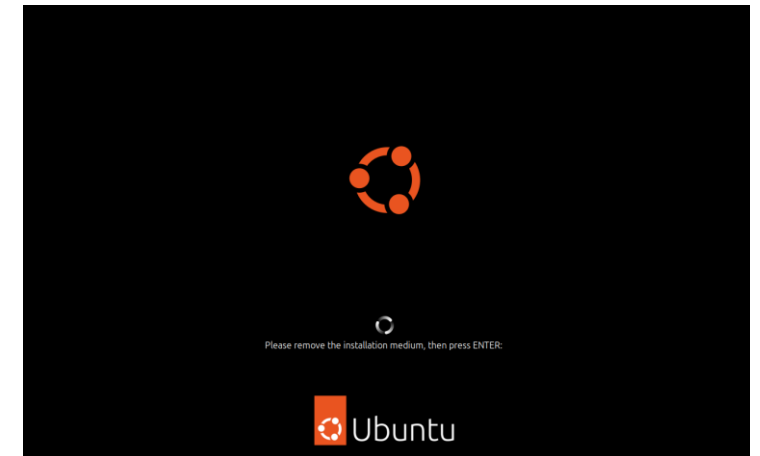
설정 내용 확인 후, 설치 클릭



우분투 설치 중



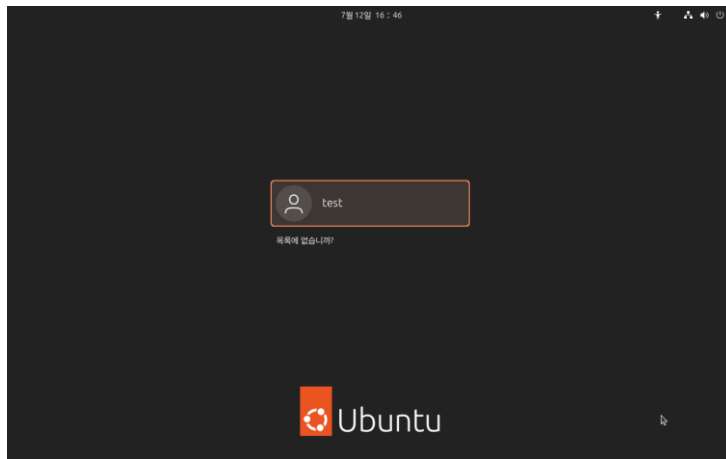
지금 다시 시작 클릭



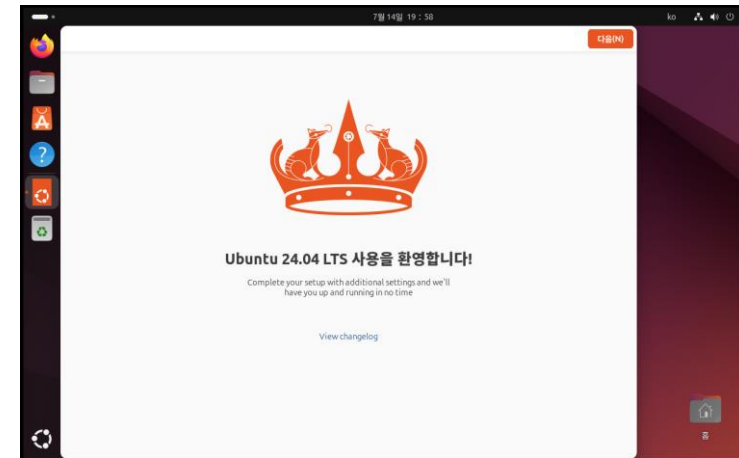
ENTER 누르기

### 3. 우분투 설치

---



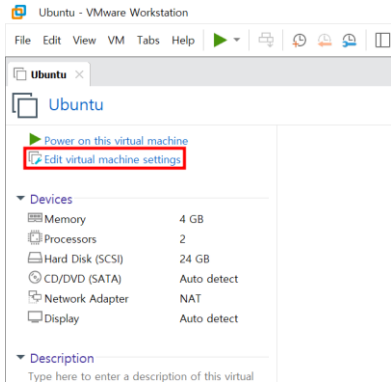
Ubuntu 설치 완료 상태  
로그온 상태



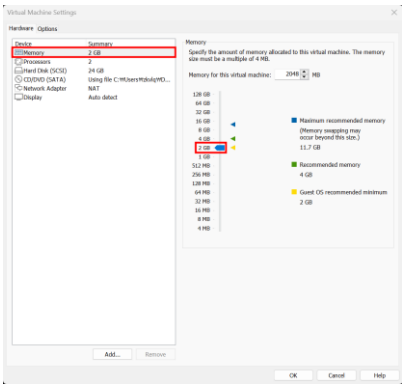
Ubuntu 로그인 후 첫 화면

# 4. Ubuntu CD 제거

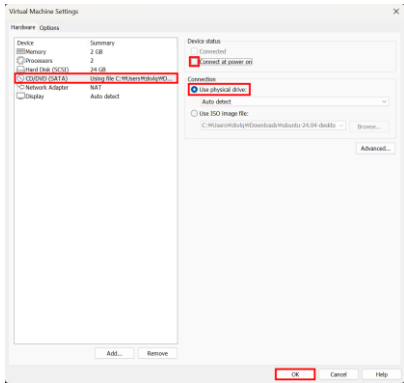
CD를 제거 안 하고 재시작 할 시, CD를 읽고 재설치 되는 것을 방지  
서버가 종료되고 난 상태에서 할 것!



Edit virtual machine settings 클릭



Memory 탭 선택  
2GB로 변경



CD/DVD (SATA) 탭 선택  
Connect at power on 체크 해제하고  
Use physical drive 선택 후 OK 클릭